

Załącznik nr 5**Wykaz profili obciążeń dla odbiorców profilowych przyłączonych do sieci
ENERGA-OPERATOR SA.**

Nazwa profilu	Zakwalifikowani odbiorcy
Profil A	Odbiorcy grupy G11 spełniający warunki: • odbiorcy bytowo – komunalni, • licznik jednostrefowy, jednofazowy.
Profil B	Odbiorcy grupy G11 spełniający warunki: • odbiorcy bytowo-komunalni, • licznik jednostrefowy, trójfazowy.
Profil C	Odbiorcy grupy G12 spełniający warunki: • odbiorcy bytowo-komunalni, • licznik dwustrefowy, jednofazowy
Profil D	Odbiorcy grupy G12 spełniający warunki: • odbiorcy bytowo-komunalni, • licznik dwustrefowy, trójfazowy.
Profil E	Odbiorcy grupy C11 spełniający warunki: • lokal usługowy, • licznik jednostrefowy, jednofazowy.
Profil F	Odbiorcy grupy C11 spełniający warunki: • lokal usługowy, • licznik jednostrefowy, trójfazowy.
Profil G	Odbiorcy grupy C12a spełniający warunki: • lokal usługowy, • licznik dwustrefowy (szczyt i poza szczyt).
Profil H	Odbiorcy grupy C12b spełniający warunki: • lokal usługowy, • licznik dwustrefowy (dzień i noc).
Profil O	Odbiorcy grup taryfowych spełniających łącznie warunki: • oświetlenia ulic, • zasilane jedno lub trójfazowo, • licznik jednostrefowy lub dwustrefowy (dzień i noc lub szczyt i poza szczyt).
Profil R	Odbiorcy grupy taryfowej spełniający warunki: • rozliczani ryczałtowo, • niewyposażeni w liczniki pomiarowo-rozliczeniowe, • stały pobór mocy w ciągu roku.
Profil S	Odbiorcy grupy G12as spełniający warunki: • odbiorcy bytowo-komunalni, • licznik dwustrefowy, jednofazowy i trójfazowy.

Tablica T.2.A-B – Charakterystyka obciążeń bezwzględnych - Profil A i B

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-01-01	0,2700	0,2400	0,1900	0,1700	0,1500	0,1500	0,1600	0,1700	0,2200	0,2700	0,3100	0,3600	0,3700	0,3700	0,3600	0,3500	0,3800	0,4000	0,4100	0,4300	0,4200	0,3600	0,2900	0,2200
2019-01-02	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2500	0,2600	0,2800	0,2900	0,2900	0,3000	0,3000	0,3200	0,3600	0,4100	0,4400	0,4400	0,4500	0,4300	0,3800	0,3100	0,2300
2019-01-03	0,1700	0,1500	0,1400	0,1300	0,1400	0,1700	0,2200	0,2500	0,2600	0,2900	0,2900	0,2900	0,3000	0,3000	0,3100	0,3400	0,4100	0,4300	0,4500	0,4500	0,4300	0,3900	0,3300	0,2500
2019-01-04	0,1800	0,1500	0,1400	0,1300	0,1400	0,1700	0,2200	0,2600	0,2700	0,2800	0,2900	0,3000	0,3100	0,3100	0,3200	0,3600	0,4000	0,4100	0,4200	0,4300	0,4100	0,3600	0,3000	0,2400
2019-01-05	0,2000	0,1700	0,1500	0,1500	0,1500	0,1600	0,1800	0,2300	0,3100	0,3700	0,4000	0,4100	0,4100	0,4200	0,4200	0,4200	0,4600	0,4500	0,4500	0,4600	0,4400	0,3900	0,3300	0,2700
2019-01-06	0,2200	0,1800	0,1600	0,1500	0,1500	0,1600	0,1800	0,2200	0,3000	0,3600	0,4000	0,4200	0,4100	0,4100	0,3800	0,3700	0,3900	0,4200	0,4300	0,4500	0,4300	0,3800	0,3000	0,2300
2019-01-07	0,1800	0,1600	0,1500	0,1500	0,1600	0,1800	0,2300	0,2700	0,2900	0,3100	0,3200	0,3100	0,3100	0,3100	0,3300	0,3600	0,4100	0,4500	0,4600	0,4800	0,4500	0,3900	0,3100	0,2300
2019-01-08	0,1800	0,1600	0,1500	0,1500	0,1600	0,1800	0,2300	0,2700	0,2800	0,3000	0,3100	0,3000	0,3100	0,3100	0,3200	0,3500	0,4100	0,4300	0,4500	0,4500	0,4400	0,3900	0,3100	0,2300
2019-01-09	0,1800	0,1600	0,1500	0,1400	0,1500	0,1900	0,2300	0,2700	0,2800	0,3000	0,3000	0,3000	0,3000	0,3200	0,3200	0,3500	0,4100	0,4300	0,4400	0,4600	0,4400	0,3800	0,3100	0,2300
2019-01-10	0,1800	0,1500	0,1400	0,1400	0,1500	0,1800	0,2200	0,2500	0,2700	0,2900	0,3000	0,3000	0,3000	0,3100	0,3200	0,3400	0,4000	0,3950	0,3900	0,4500	0,4200	0,3700	0,3000	0,2300
2019-01-11	0,1800	0,1500	0,1400	0,1300	0,1400	0,1700	0,2200	0,2600	0,2700	0,2800	0,2900	0,3000	0,3100	0,3100	0,3200	0,3600	0,4000	0,4100	0,4200	0,4300	0,4100	0,3600	0,3000	0,2400
2019-01-12	0,1800	0,1500	0,1400	0,1300	0,1300	0,1500	0,1800	0,2200	0,2900	0,3500	0,3800	0,3900	0,3900	0,4100	0,4100	0,4100	0,4300	0,4300	0,4400	0,4300	0,4000	0,3600	0,3100	0,2500
2019-01-13	0,1900	0,1600	0,1400	0,1400	0,1400	0,1400	0,1700	0,2000	0,2800	0,3300	0,3600	0,3800	0,3900	0,3800	0,3600	0,3400	0,3600	0,3800	0,4000	0,4100	0,3900	0,3500	0,2900	0,2200
2019-01-14	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2300	0,2600	0,2900	0,3000	0,3000	0,3000	0,3000	0,3200	0,3400	0,3800	0,4000	0,4200	0,4300	0,4100	0,3600	0,2900	0,2200
2019-01-15	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2000	0,2200	0,2700	0,2900	0,3000	0,3000	0,3000	0,3100	0,3100	0,3300	0,3800	0,4000	0,4100	0,4200	0,4000	0,3600	0,2900	0,2200
2019-01-16	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2200	0,2600	0,2900	0,3000	0,3000	0,3000	0,3100	0,3100	0,3300	0,3800	0,4000	0,4100	0,4300	0,4000	0,3600	0,2900	0,2200
2019-01-17	0,1700	0,1500	0,1400	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2300	0,2600	0,2900	0,3100	0,3000	0,3000	0,3100	0,3200	0,3400	0,3800	0,4100	0,4200	0,4300	0,4000	0,3600	0,2900	0,2300
2019-01-18	0,1800	0,1500	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,2100	0,2400	0,2700	0,3000	0,3100	0,3100	0,3100	0,3200	0,3200	0,3500	0,3900	0,4100	0,4200	0,4300	0,3900	0,3500	0,3000	0,2400
2019-01-19	0,1800	0,1500	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1700	0,2100	0,2600	0,3400	0,3700	0,3900	0,3900	0,4000	0,3900	0,3900	0,3900	0,4100	0,4100	0,4100	0,3900	0,3600	0,3000	0,2500
2019-01-20	0,1900	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2700	0,3300	0,3700	0,3800	0,3800	0,3700	0,3400	0,3200	0,3400	0,3700	0,3900	0,4000	0,3800	0,3400	0,2800	0,2100
2019-01-21	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2200	0,2700	0,2900	0,3000	0,3000	0,3000	0,3000	0,3100	0,3300	0,3700	0,4000	0,4200	0,4300	0,4000	0,3500	0,2900	0,2200
2019-01-22	0,1700	0,1500	0,1400	0,1300	0,1400	0,1700	0,2000	0,2200	0,2600	0,2900	0,3000	0,3000	0,3000	0,3100	0,3200	0,3500	0,3800	0,4000	0,4200	0,4300	0,4000	0,3500	0,2900	0,2200
2019-01-23	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2000	0,2200	0,2600	0,2800	0,3000	0,3000	0,3000	0,3100	0,3300	0,3400	0,3700	0,4000	0,4000	0,4200	0,4000	0,3600	0,2900	0,2200
2019-01-24	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2200	0,2500	0,2800	0,2900	0,2900	0,2900	0,3000	0,3000	0,3200	0,3500	0,3900	0,4000	0,4100	0,3900	0,3500	0,2900	0,2200
2019-01-25	0,1700	0,1500	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2200	0,2600	0,2800	0,2900	0,3000	0,3000	0,3000	0,3200	0,3300	0,3600	0,4100	0,4100	0,4100	0,3900	0,3500	0,2900	0,2300
2019-01-26	0,1800	0,1500	0,1400	0,1300	0,1300	0,1500	0,1700	0,2200	0,2900	0,3400	0,3700	0,3800	0,3800	0,3900	0,3900	0,3700	0,3900	0,4200	0,4200	0,4200	0,4000	0,3500	0,3000	0,2400
2019-01-27	0,1900	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2800	0,3400	0,3800	0,3900	0,3900	0,3900	0,3600	0,3300	0,3300	0,3800	0,4000	0,4200	0,3900	0,3400	0,2800	0,2100
2019-01-28	0,1600	0,1400	0,1300	0,1400	0,1400	0,1700	0,2200	0,2400	0,2700	0,2900	0,2900	0,2900	0,2900	0,2900	0,3000	0,3300	0,3600	0,4100	0,4200	0,4300	0,4100	0,3500	0,2900	0,2200
2019-01-29	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2200	0,2400	0,2700	0,2700	0,2700	0,2800	0,2800	0,3000	0,3000	0,3300	0,3700	0,4000	0,4200	0,4200	0,4000	0,3500	0,2900	0,2100
2019-01-30	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2400	0,2600	0,2600	0,2700	0,2800	0,2700	0,2900	0,3100	0,3300	0,3600	0,3900	0,4100	0,4200	0,4000	0,3500	0,2800	0,2100
2019-01-31	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,2900	0,3000	0,3200	0,3400	0,3700	0,4000	0,4200	0,4000	0,3600	0,2800	0,2100

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-02-01	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2400	0,2600	0,2800	0,2800	0,2800	0,2900	0,2900	0,3100	0,3400	0,3700	0,4000	0,4100	0,4100	0,3900	0,3500	0,2900	0,2300
2019-02-02	0,1800	0,1500	0,1400	0,1300	0,1300	0,1500	0,1700	0,2200	0,3000	0,3600	0,3800	0,3900	0,3900	0,4100	0,4000	0,4100	0,4000	0,4200	0,4300	0,4200	0,3900	0,3400	0,2900	0,2400
2019-02-03	0,1900	0,1500	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2700	0,3400	0,3700	0,4000	0,4000	0,3900	0,3600	0,3400	0,3400	0,3700	0,3900	0,4100	0,3900	0,3400	0,2800	0,2100
2019-02-04	0,1600	0,1300	0,1300	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2400	0,2600	0,2800	0,2900	0,2800	0,2800	0,2900	0,3000	0,3400	0,3700	0,4000	0,4200	0,4300	0,4000	0,3500	0,2800	0,2200
2019-02-05	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2400	0,2500	0,2700	0,2800	0,2800	0,2900	0,3000	0,3100	0,3300	0,3700	0,4000	0,4100	0,4200	0,4100	0,3600	0,2900	0,2100
2019-02-06	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2300	0,2400	0,2600	0,2800	0,2900	0,2800	0,2900	0,3000	0,3100	0,3400	0,3600	0,3900	0,4200	0,4300	0,4100	0,3600	0,2900	0,2200
2019-02-07	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,2900	0,2900	0,3000	0,3000	0,3300	0,3600	0,4000	0,4200	0,4300	0,4100	0,3600	0,2900	0,2200
2019-02-08	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2400	0,2600	0,2800	0,2900	0,2900	0,2900	0,2900	0,3000	0,3300	0,3500	0,3900	0,4100	0,4100	0,4000	0,3500	0,3000	0,2300
2019-02-09	0,1800	0,1500	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1800	0,2300	0,3100	0,3600	0,3800	0,4000	0,4000	0,4000	0,4000	0,3900	0,3900	0,4100	0,4200	0,4200	0,4000	0,3600	0,3100	0,2500
2019-02-10	0,1900	0,1600	0,1500	0,1400	0,1400	0,1400	0,1700	0,2100	0,2900	0,3400	0,3800	0,4000	0,3900	0,3900	0,3600	0,3300	0,3300	0,3700	0,3900	0,4100	0,3900	0,3500	0,2800	0,2100
2019-02-11	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2400	0,2600	0,2900	0,2900	0,2900	0,2900	0,3000	0,3100	0,3300	0,3500	0,3900	0,4200	0,4200	0,4100	0,3600	0,3000	0,2200
2019-02-12	0,1700	0,1500	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2500	0,2700	0,2800	0,2800	0,2800	0,2800	0,2900	0,3000	0,3100	0,3400	0,3800	0,4100	0,4200	0,4000	0,3500	0,2900	0,2100
2019-02-13	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2200	0,2400	0,2600	0,2700	0,2800	0,2800	0,2800	0,2900	0,3000	0,3200	0,3400	0,3700	0,4000	0,4200	0,4000	0,3500	0,2800	0,2100
2019-02-14	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2400	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,2800	0,2800	0,2900	0,3100	0,3300	0,3700	0,4000	0,4200	0,4000	0,3400	0,2900	0,2100
2019-02-15	0,1600	0,1400	0,1300	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2400	0,2500	0,2700	0,2700	0,2900	0,2900	0,3000	0,3200	0,3400	0,3600	0,3900	0,4100	0,4100	0,3900	0,3400	0,2900	0,2300
2019-02-16	0,1700	0,1500	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,2200	0,3000	0,3500	0,3800	0,3800	0,3900	0,4000	0,4000	0,3900	0,3900	0,4000	0,4100	0,4100	0,3900	0,3400	0,2900	0,2400
2019-02-17	0,1900	0,1500	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1600	0,2100	0,2800	0,3400	0,3800	0,3900	0,4000	0,3800	0,3500	0,3200	0,3100	0,3500	0,3800	0,4000	0,3900	0,3400	0,2700	0,2000
2019-02-18	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2400	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,2700	0,2800	0,2900	0,3200	0,3400	0,3800	0,4000	0,4200	0,4000	0,3400	0,2800	0,2100
2019-02-19	0,1600	0,1300	0,1300	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2300	0,2500	0,2700	0,2700	0,2700	0,2700	0,2900	0,3000	0,3200	0,3500	0,3800	0,4100	0,4200	0,4000	0,3500	0,2800	0,2000
2019-02-20	0,1600	0,1300	0,1300	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2400	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,2800	0,2900	0,3200	0,3500	0,3800	0,3900	0,4100	0,4000	0,3400	0,2800	0,2100
2019-02-21	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2400	0,2400	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,2900	0,3100	0,3300	0,3700	0,3900	0,4000	0,3800	0,3400	0,2700	0,2100
2019-02-22	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2400	0,2600	0,2700	0,2800	0,2800	0,2800	0,2800	0,3100	0,3200	0,3400	0,3600	0,4000	0,4100	0,3900	0,3400	0,2900	0,2200
2019-02-23	0,1700	0,1400	0,1300	0,1200	0,1300	0,1400	0,1700	0,2300	0,3100	0,3500	0,3800	0,3900	0,3900	0,4000	0,3900	0,3700	0,3600	0,3800	0,4000	0,4100	0,3800	0,3400	0,2900	0,2300
2019-02-24	0,1800	0,1500	0,1300	0,1300	0,1300	0,1300	0,1600	0,2000	0,2800	0,3400	0,3800	0,3800	0,3800	0,3800	0,3500	0,3200	0,3100	0,3300	0,3700	0,4000	0,3900	0,3400	0,2600	0,2000
2019-02-25	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2300	0,2500	0,2600	0,2600	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2900	0,3100	0,3500	0,3900	0,4000	0,3900	0,3300	0,2700	0,2000
2019-02-26	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2300	0,2500	0,2600	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2800	0,3000	0,3300	0,3600	0,3900	0,3900	0,3800	0,3300	0,2700	0,2000
2019-02-27	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1800	0,2100	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2900	0,3100	0,3300	0,3700	0,4100	0,3800	0,3300	0,2700	0,1900
2019-02-28	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2300	0,2400	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2800	0,3000	0,3300	0,3500	0,3900	0,4000	0,3800	0,3400	0,2700	0,2000

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-03-01	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2800	0,3000	0,3200	0,3400	0,3800	0,4000	0,3800	0,3300	0,2800	0,2100
2019-03-02	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1400	0,1700	0,2400	0,3100	0,3400	0,3600	0,3600	0,3600	0,3600	0,3600	0,3400	0,3400	0,3600	0,3900	0,4000	0,3800	0,3300	0,2800	0,2200
2019-03-03	0,1700	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2800	0,3400	0,3600	0,3600	0,3900	0,3600	0,3200	0,2900	0,2900	0,3200	0,3700	0,3900	0,3700	0,3200	0,2600	0,1900
2019-03-04	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,2000	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2400	0,2400	0,2600	0,2700	0,3000	0,3200	0,3400	0,3900	0,4000	0,3900	0,3300	0,2600	0,1900
2019-03-05	0,1500	0,1300	0,1200	0,1100	0,1300	0,1600	0,2000	0,2300	0,2500	0,2500	0,2600	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,3000	0,3200	0,3500	0,3900	0,4100	0,3900	0,3300	0,2700	0,2000
2019-03-06	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2900	0,3000	0,3200	0,3700	0,3900	0,3800	0,3300	0,2600	0,1900
2019-03-07	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2800	0,3100	0,3300	0,3500	0,3800	0,4000	0,3800	0,3300	0,2700	0,2000
2019-03-08	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2300	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2700	0,2900	0,3200	0,3400	0,3500	0,3900	0,3900	0,3700	0,3400	0,2800	0,2200
2019-03-09	0,1700	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1400	0,1700	0,2300	0,3000	0,3500	0,3600	0,3600	0,3700	0,3700	0,3700	0,3500	0,3500	0,3600	0,3900	0,4100	0,3800	0,3400	0,2800	0,2300
2019-03-10	0,1700	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2900	0,3300	0,3600	0,3700	0,3800	0,3700	0,3400	0,3200	0,3100	0,3300	0,3700	0,3900	0,3800	0,3200	0,2600	0,1900
2019-03-11	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,3100	0,3400	0,3900	0,4000	0,3800	0,3300	0,2600	0,1900
2019-03-12	0,1500	0,1200	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2800	0,3000	0,3300	0,3800	0,4100	0,3900	0,3300	0,2500	0,1900
2019-03-13	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,2900	0,3000	0,3200	0,3800	0,4100	0,3800	0,3300	0,2600	0,1900
2019-03-14	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2300	0,2500	0,2500	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,2900	0,3100	0,3300	0,3800	0,4000	0,3800	0,3300	0,2600	0,1900
2019-03-15	0,1500	0,1200	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,3100	0,3300	0,3500	0,3800	0,4000	0,3700	0,3200	0,2700	0,2100
2019-03-16	0,1600	0,1400	0,1200	0,1200	0,1200	0,1400	0,1700	0,2300	0,3000	0,3500	0,3700	0,3700	0,3800	0,3900	0,3900	0,3700	0,3600	0,3700	0,3900	0,4000	0,3900	0,3400	0,2800	0,2300
2019-03-17	0,1700	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1700	0,2200	0,3000	0,3400	0,3600	0,3700	0,3600	0,3600	0,3300	0,3000	0,3000	0,3300	0,3600	0,4000	0,3700	0,3200	0,2600	0,1900
2019-03-18	0,1500	0,1300	0,1200	0,1100	0,1300	0,1600	0,2000	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,3000	0,3100	0,3300	0,3800	0,4000	0,3900	0,3300	0,2600	0,1900
2019-03-19	0,1400	0,1300	0,1200	0,1100	0,1300	0,1600	0,1900	0,2300	0,2400	0,2400	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,2900	0,3200	0,3700	0,4000	0,3800	0,3300	0,2600	0,1900
2019-03-20	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2800	0,3100	0,3300	0,3400	0,3800	0,4000	0,3900	0,3300	0,2700	0,1900
2019-03-21	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2400	0,2500	0,2600	0,2900	0,3100	0,3400	0,3800	0,3900	0,3800	0,3300	0,2600	0,2000
2019-03-22	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1500	0,2000	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,3000	0,3200	0,3200	0,3700	0,4100	0,3800	0,3300	0,2700	0,2100
2019-03-23	0,1600	0,1400	0,1300	0,1200	0,1300	0,1400	0,1800	0,2500	0,3200	0,3500	0,3600	0,3600	0,3700	0,3700	0,3700	0,3500	0,3300	0,3300	0,3800	0,4100	0,3900	0,3400	0,2800	0,2200
2019-03-24	0,1700	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1700	0,2200	0,3000	0,3400	0,3600	0,3700	0,3600	0,3600	0,3300	0,3000	0,3000	0,3300	0,3600	0,4000	0,3700	0,3200	0,2600	0,1900
2019-03-25	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,1900	0,2200	0,2400	0,2600	0,2500	0,2500	0,2400	0,2500	0,2600	0,2800	0,2800	0,2900	0,3100	0,3700	0,4000	0,3500	0,2800	0,2000
2019-03-26	0,1500	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2200	0,2400	0,2500	0,2500	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2700	0,2800	0,2800	0,3000	0,3700	0,3900	0,3400	0,2700	0,2000
2019-03-27	0,1500	0,1200	0,1200	0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2300	0,2300	0,2300	0,2200	0,2200	0,2300	0,2400	0,2600	0,2800	0,3100	0,3000	0,3400	0,3800	0,3800	0,3400	0,2700	0,2000
2019-03-28	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,1900	0,2200	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2800	0,2800	0,2900	0,3200	0,3700	0,3900	0,3400	0,2700	0,2000
2019-03-29	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1500	0,1900	0,2200	0,2400	0,2500	0,2500	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,2700	0,2900	0,3500	0,3800	0,3400	0,2800	0,2100
2019-03-30	0,1600	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1300	0,1600	0,2300	0,3000	0,3500	0,3600	0,3400	0,3400	0,3300	0,3300	0,3200	0,3000	0,2900	0,3000	0,3600	0,3800	0,3500	0,2900	0,2200
2019-03-31	0,1700	0,1400		0,1200	0,1100	0,1200	0,1500	0,2000	0,2800	0,3300	0,3500	0,3600	0,3500	0,3300	0,2900	0,2600	0,2400	0,2500	0,2800	0,3500	0,3800	0,3300	0,2600	0,1900

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-04-01	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,2000	0,2200	0,2500	0,2500	0,2400	0,2400	0,2400	0,2600	0,2600	0,2800	0,3000	0,3100	0,3300	0,3800	0,3800	0,3400	0,2600	0,1900
2019-04-02	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2200	0,2400	0,2500	0,2600	0,2300	0,2400	0,2400	0,2600	0,2700	0,2800	0,2900	0,3100	0,3700	0,4000	0,3400	0,2700	0,1900
2019-04-03	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2300	0,2300	0,2300	0,2400	0,2300	0,2500	0,2600	0,2700	0,2900	0,3000	0,3100	0,3500	0,3900	0,3900	0,3400	0,2600	0,1900
2019-04-04	0,1400	0,1300	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2200	0,2400	0,2500	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,2900	0,3100	0,3100	0,3300	0,3700	0,3900	0,3500	0,2800	0,2000
2019-04-05	0,1500	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2200	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3000	0,3200	0,3200	0,3300	0,3700	0,3800	0,3400	0,2800	0,2100
2019-04-06	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1400	0,1600	0,2200	0,2800	0,3300	0,3500	0,3500	0,3600	0,3700	0,3700	0,3600	0,3400	0,3300	0,3300	0,3600	0,3900	0,3600	0,3000	0,2300
2019-04-07	0,1700	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1500	0,2100	0,2800	0,3300	0,3500	0,3500	0,3600	0,3500	0,3200	0,2800	0,2700	0,2700	0,2900	0,3500	0,3800	0,3400	0,2600	0,1900
2019-04-08	0,1500	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1600	0,2000	0,2400	0,2600	0,2600	0,2600	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2800	0,2800	0,2900	0,3000	0,3500	0,4000	0,3500	0,2800	0,1900
2019-04-09	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,2000	0,2300	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2700	0,2900	0,3000	0,3200	0,3400	0,3700	0,3900	0,3500	0,2700	0,2000
2019-04-10	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,2000	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,3000	0,3100	0,3200	0,3400	0,3800	0,4000	0,3700	0,3000	0,2100
2019-04-11	0,1600	0,1400	0,1300	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2400	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,2900	0,3000	0,3200	0,3300	0,3500	0,3700	0,4000	0,3600	0,2800	0,2100
2019-04-12	0,1600	0,1400	0,1300	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2300	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3000	0,3200	0,3200	0,3300	0,3600	0,3800	0,3500	0,2800	0,2200
2019-04-13	0,1700	0,1400	0,1300	0,1200	0,1300	0,1400	0,1700	0,2200	0,2800	0,3300	0,3500	0,3600	0,3700	0,3700	0,3600	0,3400	0,3400	0,3200	0,3200	0,3500	0,3800	0,3400	0,3000	0,2300
2019-04-14	0,1700	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,2000	0,2600	0,3300	0,3600	0,3700	0,3700	0,3700	0,3400	0,3000	0,2900	0,2800	0,2900	0,3400	0,3700	0,3400	0,2700	0,2000
2019-04-15	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,1900	0,2300	0,2500	0,2500	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2800	0,2900	0,3000	0,3100	0,3400	0,3900	0,3500	0,2700	0,2000
2019-04-16	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,1900	0,2200	0,2400	0,2400	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2700	0,2900	0,3000	0,3000	0,3200	0,3500	0,3900	0,3400	0,2800	0,2000
2019-04-17	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,2000	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,3000	0,3100	0,3200	0,3400	0,3800	0,4000	0,3700	0,3000	0,2100
2019-04-18	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,1900	0,2200	0,2500	0,2700	0,2900	0,3000	0,3000	0,3100	0,3000	0,3200	0,3200	0,3200	0,3300	0,3500	0,4100	0,3800	0,3100	0,2200
2019-04-19	0,1600	0,1400	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,1900	0,2300	0,2600	0,2900	0,3100	0,3300	0,3400	0,3500	0,3500	0,3700	0,3500	0,3500	0,3400	0,3800	0,4300	0,4000	0,3300	0,2400
2019-04-20	0,1800	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1700	0,2300	0,3100	0,3700	0,4000	0,4000	0,4000	0,4000	0,4000	0,4000	0,4000	0,3900	0,3700	0,3900	0,4000	0,3800	0,3200	0,2500
2019-04-21	0,1800	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1400	0,1600	0,2300	0,3200	0,3500	0,3600	0,3700	0,3500	0,3400	0,3100	0,2800	0,2700	0,2600	0,2700	0,3000	0,3400	0,3200	0,2800	0,2100
2019-04-22	0,1700	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,2000	0,2700	0,3100	0,3400	0,3400	0,3400	0,3300	0,3000	0,2900	0,2800	0,2800	0,3000	0,3400	0,3700	0,3300	0,2600	0,2000
2019-04-23	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,1900	0,2200	0,2400	0,2400	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2700	0,2900	0,3000	0,3000	0,3200	0,3500	0,3900	0,3400	0,2800	0,2000
2019-04-24	0,1500	0,1400	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2200	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,2900	0,3000	0,3200	0,3300	0,3500	0,3700	0,4000	0,3600	0,2800	0,2100
2019-04-25	0,1600	0,1400	0,1300	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2400	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,2900	0,3000	0,3200	0,3300	0,3500	0,3700	0,4000	0,3600	0,2800	0,2100
2019-04-26	0,1600	0,1400	0,1300	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2300	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3000	0,3200	0,3200	0,3300	0,3600	0,3800	0,3500	0,2800	0,2200
2019-04-27	0,1700	0,1400	0,1300	0,1200	0,1300	0,1400	0,1700	0,2200	0,2800	0,3300	0,3500	0,3600	0,3700	0,3700	0,3600	0,3400	0,3400	0,3200	0,3200	0,3500	0,3800	0,3400	0,3000	0,2300
2019-04-28	0,1700	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,2000	0,2600	0,3300	0,3600	0,3700	0,3700	0,3700	0,3400	0,3000	0,2900	0,2800	0,2900	0,3400	0,3700	0,3400	0,2700	0,2000
2019-04-29	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,1900	0,2300	0,2500	0,2500	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2800	0,2900	0,3000	0,3100	0,3400	0,3900	0,3500	0,2700	0,2000
2019-04-30	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,1900	0,2200	0,2400	0,2400	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2700	0,2900	0,3000	0,3000	0,3200	0,3500	0,3900	0,3400	0,2800	0,2000

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-05-01	0,1600	0,1400	0,1200	0,1200	0,1200	0,1200	0,1500	0,2000	0,2700	0,3100	0,3400	0,3400	0,3300	0,3200	0,3000	0,2800	0,2600	0,2600	0,2800	0,3100	0,3400	0,3200	0,2600	0,2000
2019-05-02	0,1500	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2500	0,2700	0,2800	0,2800	0,2800	0,3000	0,3000	0,3200	0,2900	0,2900	0,3100	0,3200	0,3400	0,3200	0,2700	0,2100
2019-05-03	0,1600	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2500	0,2900	0,3300	0,3500	0,3500	0,3400	0,3200	0,2900	0,2800	0,2900	0,3100	0,3500	0,3700	0,3300	0,2600	0,1900
2019-05-04	0,1700	0,1400	0,1200	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2600	0,3000	0,3300	0,3400	0,3500	0,3600	0,3600	0,3400	0,3300	0,3200	0,3100	0,3300	0,3600	0,3500	0,3000	0,2400
2019-05-05	0,1800	0,1400	0,1200	0,1200	0,1200	0,1200	0,1500	0,2000	0,2700	0,3100	0,3200	0,3200	0,3300	0,3400	0,3100	0,2700	0,2600	0,2600	0,3000	0,3500	0,3700	0,3300	0,2600	0,2000
2019-05-06	0,1500	0,1200	0,1200	0,1100	0,1300	0,1500	0,1800	0,2200	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,3000	0,3100	0,3100	0,3500	0,3800	0,3400	0,2700	0,2000
2019-05-07	0,1500	0,1200	0,1200	0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2200	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2900	0,3100	0,3000	0,3100	0,3400	0,3700	0,3500	0,2900	0,2000
2019-05-08	0,1500	0,1400	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,1900	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2800	0,2900	0,2900	0,3000	0,3400	0,3600	0,3500	0,2800	0,2000
2019-05-09	0,1500	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2200	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2300	0,2400	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2800	0,3100	0,3500	0,3500	0,2800	0,2000
2019-05-10	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2600	0,2700	0,2800	0,2700	0,2900	0,3200	0,3500	0,3500	0,2800	0,2100
2019-05-11	0,1600	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2700	0,3200	0,3400	0,3400	0,3300	0,3400	0,3300	0,3200	0,3100	0,2800	0,2900	0,3100	0,3500	0,3500	0,2900	0,2300
2019-05-12	0,1800	0,1400	0,1200	0,1200	0,1200	0,1200	0,1500	0,2000	0,2700	0,3200	0,3400	0,3300	0,3300	0,3100	0,2800	0,2500	0,2300	0,2300	0,2500	0,3000	0,3400	0,3200	0,2600	0,1900
2019-05-13	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1800	0,2100	0,2200	0,2400	0,2400	0,2300	0,2300	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,2800	0,3100	0,3200	0,3400	0,3400	0,2700	0,1900
2019-05-14	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1800	0,2200	0,2300	0,2400	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2900	0,3100	0,3500	0,3500	0,2700	0,2000
2019-05-15	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1800	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2200	0,2200	0,2400	0,2500	0,2700	0,2700	0,2700	0,2700	0,3100	0,3400	0,3500	0,2800	0,1900
2019-05-16	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1900	0,2300	0,2400	0,2300	0,2400	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3300	0,3500	0,2800	0,1900
2019-05-17	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1900	0,2200	0,2400	0,2400	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,2800	0,2800	0,2900	0,3200	0,3400	0,2800	0,2100
2019-05-18	0,1600	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1300	0,1600	0,2200	0,2800	0,3000	0,3100	0,3200	0,3300	0,3300	0,3300	0,3200	0,3000	0,3000	0,3100	0,3300	0,3500	0,3300	0,2800	0,2200
2019-05-19	0,1600	0,1300	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,2000	0,2600	0,3000	0,3300	0,3200	0,3200	0,3200	0,2900	0,2600	0,2400	0,2400	0,2600	0,3000	0,3400	0,3200	0,2600	0,1900
2019-05-20	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1800	0,2100	0,2200	0,2400	0,2400	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2700	0,2700	0,2700	0,2800	0,3000	0,3400	0,3400	0,2800	0,2000
2019-05-21	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1800	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2700	0,2700	0,2800	0,2900	0,3200	0,3400	0,3300	0,2700	0,1900
2019-05-22	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1800	0,2100	0,2200	0,2200	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2600	0,2800	0,2900	0,2900	0,3100	0,3400	0,3600	0,3300	0,2700	0,1900
2019-05-23	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1800	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,2800	0,3100	0,3400	0,3500	0,2800	0,2000
2019-05-24	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2300	0,2400	0,2400	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,2800	0,2900	0,3200	0,3400	0,2800	0,2200
2019-05-25	0,1600	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1300	0,1700	0,2300	0,3000	0,3200	0,3300	0,3200	0,3300	0,3300	0,3200	0,3100	0,2900	0,2700	0,2700	0,2800	0,3100	0,3300	0,2900	0,2200
2019-05-26	0,1600	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,2000	0,2700	0,3100	0,3200	0,3200	0,3100	0,3000	0,2700	0,2400	0,2300	0,2300	0,2400	0,2800	0,3200	0,3300	0,2700	0,1900
2019-05-27	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1800	0,2200	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2300	0,2400	0,2600	0,2700	0,2800	0,2800	0,2900	0,3100	0,3500	0,3400	0,2800	0,1900
2019-05-28	0,1500	0,1200	0,1200	0,1100	0,1200	0,1400	0,1800	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2800	0,2800	0,2900	0,3200	0,3500	0,3500	0,3200	0,2600	0,1900
2019-05-29	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1800	0,2200	0,2100	0,2200	0,2200	0,2200	0,2300	0,2400	0,2500	0,2700	0,2700	0,2700	0,2700	0,3000	0,3200	0,3400	0,2800	0,2000
2019-05-30	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1800	0,2200	0,2400	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2400	0,2600	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,3200	0,3300	0,2800	0,2000
2019-05-31	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1800	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3200	0,3300	0,2900	0,2100

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-06-01	0,1600	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1300	0,1600	0,2200	0,2800	0,3200	0,3200	0,3100	0,3100	0,3200	0,3100	0,2900	0,2700	0,2600	0,2500	0,2700	0,2900	0,3200	0,2900	0,2200
2019-06-02	0,1700	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1900	0,2600	0,3000	0,3300	0,3300	0,3300	0,3100	0,2900	0,2600	0,2700	0,2800	0,3000	0,3300	0,3500	0,3100	0,2500	0,1800
2019-06-03	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1300	0,1400	0,1800	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2600	0,2700	0,2600	0,2700	0,3000	0,3200	0,3400	0,2700	0,1900
2019-06-04	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1800	0,2100	0,2200	0,2200	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2700	0,2700	0,2800	0,2800	0,3100	0,3300	0,3300	0,2500	0,1900
2019-06-05	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1800	0,2000	0,2200	0,2200	0,2100	0,2200	0,2300	0,2400	0,2500	0,2700	0,2700	0,2600	0,2700	0,3000	0,3200	0,3300	0,2800	0,2000
2019-06-06	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1800	0,2100	0,2200	0,2300	0,2200	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3200	0,3300	0,2700	0,2000
2019-06-07	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1800	0,2100	0,2100	0,2100	0,2100	0,2100	0,2200	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,2900	0,3100	0,3200	0,2900	0,2100
2019-06-08	0,1500	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1300	0,1600	0,2200	0,2700	0,2900	0,3100	0,3200	0,3300	0,3400	0,3400	0,3100	0,3000	0,2900	0,2900	0,3000	0,3200	0,3200	0,2800	0,2200
2019-06-09	0,1600	0,1300	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1900	0,2500	0,3000	0,3300	0,3300	0,3300	0,3000	0,2700	0,2400	0,2300	0,2300	0,2400	0,2800	0,3100	0,3200	0,2700	0,1900
2019-06-10	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1700	0,2100	0,2200	0,2400	0,2200	0,2100	0,2300	0,2400	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2800	0,3000	0,3200	0,3300	0,2800	0,2000
2019-06-11	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1800	0,2100	0,2200	0,2100	0,2100	0,2100	0,2200	0,2300	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,3000	0,3300	0,3300	0,2700	0,1900
2019-06-12	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1700	0,2100	0,2200	0,2200	0,2200	0,2200	0,2300	0,2400	0,2500	0,2700	0,2800	0,2700	0,2800	0,3000	0,3200	0,3500	0,3000	0,2200
2019-06-13	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1800	0,2100	0,2200	0,2300	0,2200	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3200	0,3300	0,2700	0,2000
2019-06-14	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1800	0,2100	0,2100	0,2100	0,2100	0,2100	0,2200	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,2900	0,3100	0,3200	0,2900	0,2100
2019-06-15	0,1500	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1300	0,1600	0,2200	0,2700	0,2900	0,3100	0,3200	0,3300	0,3400	0,3400	0,3100	0,3000	0,2900	0,2900	0,3000	0,3200	0,3200	0,2800	0,2200
2019-06-16	0,1600	0,1300	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1900	0,2500	0,3000	0,3300	0,3300	0,3300	0,3000	0,2700	0,2400	0,2300	0,2300	0,2400	0,2800	0,3100	0,3200	0,2700	0,1900
2019-06-17	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1800	0,2200	0,2400	0,2400	0,2400	0,2300	0,2400	0,2600	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,3000	0,3200	0,3400	0,2900	0,2100
2019-06-18	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1800	0,2100	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2700	0,2800	0,2700	0,2800	0,2900	0,3200	0,3300	0,2900	0,2100
2019-06-19	0,1500	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1400	0,1800	0,2100	0,2200	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2600	0,2700	0,2900	0,3200	0,3300	0,2900	0,2000
2019-06-20	0,1700	0,1300	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1600	0,2000	0,2500	0,2700	0,2900	0,3100	0,3200	0,3100	0,2800	0,2500	0,2300	0,2300	0,2300	0,2500	0,2800	0,3000	0,2600	0,2000
2019-06-21	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1300	0,1500	0,1900	0,2300	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,2700	0,2700	0,2700	0,2700	0,2800	0,2900	0,3000	0,3200	0,3200	0,2700	0,2100
2019-06-22	0,1600	0,1300	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1800	0,2400	0,2800	0,3100	0,3300	0,3500	0,3400	0,3400	0,3200	0,3100	0,3000	0,3100	0,3200	0,3300	0,3100	0,2700	0,2100
2019-06-23	0,1600	0,1300	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1800	0,2400	0,3000	0,3300	0,3300	0,3300	0,3200	0,2900	0,2600	0,2400	0,2400	0,2500	0,2800	0,3100	0,3200	0,2800	0,2000
2019-06-24	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1400	0,1700	0,1900	0,2300	0,2400	0,2500	0,2400	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,2900	0,3200	0,3200	0,2700	0,2000
2019-06-25	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1400	0,1700	0,1900	0,2200	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,3000	0,3200	0,3300	0,2700	0,2000
2019-06-26	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1400	0,1700	0,2000	0,2200	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2700	0,2700	0,2700	0,2600	0,2800	0,2800	0,3000	0,3200	0,3300	0,2900	0,2100
2019-06-27	0,1600	0,1400	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,1800	0,2100	0,2200	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2700	0,2600	0,2700	0,2900	0,2800	0,2800	0,3000	0,3100	0,3300	0,2900	0,2000
2019-06-28	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1400	0,1700	0,2000	0,2200	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,2700	0,2800	0,2900	0,3000	0,3200	0,2800	0,2200
2019-06-29	0,1600	0,1400	0,1200	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,2100	0,2600	0,2900	0,3100	0,3100	0,3100	0,3300	0,3200	0,3000	0,2900	0,2700	0,2700	0,2800	0,2900	0,3000	0,2800	0,2200
2019-06-30	0,1700	0,1400	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1400	0,1700	0,2300	0,2800	0,3200	0,3300	0,3300	0,3200	0,2900	0,2700	0,2500	0,2400	0,2500	0,2800	0,3000	0,3000	0,2700	0,2000

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-07-01	0,1500	0,1200	0,1200	0,1100	0,1200	0,1400	0,1600	0,1900	0,2200	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2900	0,3000	0,3100	0,2700	0,2000
2019-07-02	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1300	0,1600	0,1800	0,2100	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2600	0,2700	0,2800	0,3100	0,3200	0,2700	0,2000
2019-07-03	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1600	0,1900	0,2100	0,2200	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3300	0,3200	0,2600	0,1900
2019-07-04	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1600	0,1900	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,3000	0,3200	0,2800	0,2000
2019-07-05	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1600	0,1900	0,2100	0,2200	0,2200	0,2300	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,3000	0,3000	0,3200	0,3100	0,2700	0,2100
2019-07-06	0,1600	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1300	0,1500	0,2000	0,2600	0,2900	0,3000	0,3000	0,3200	0,3400	0,3200	0,3000	0,2900	0,2900	0,2800	0,2900	0,2900	0,3100	0,2800	0,2200
2019-07-07	0,1700	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1800	0,2500	0,2900	0,3000	0,3100	0,3100	0,3000	0,2800	0,2600	0,2300	0,2300	0,2400	0,2600	0,3000	0,3000	0,2700	0,2000
2019-07-08	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1400	0,1700	0,2000	0,2300	0,2500	0,2400	0,2500	0,2400	0,2600	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2900	0,3200	0,3200	0,2700	0,1900
2019-07-09	0,1500	0,1200	0,1200	0,1100	0,1200	0,1400	0,1600	0,1900	0,2200	0,2200	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,2800	0,3000	0,3200	0,3200	0,2700	0,2000
2019-07-10	0,1500	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1400	0,1700	0,2000	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,3100	0,3300	0,3200	0,2600	0,1900
2019-07-11	0,1500	0,1300	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1600	0,1800	0,2000	0,2200	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3000	0,3200	0,2700	0,2000
2019-07-12	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1300	0,1600	0,1900	0,2200	0,2400	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2600	0,2700	0,2800	0,3100	0,3100	0,2700	0,2000
2019-07-13	0,1600	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1200	0,1400	0,1800	0,2400	0,2800	0,3100	0,3200	0,3200	0,3300	0,3100	0,3100	0,2900	0,2700	0,2700	0,2800	0,3000	0,3100	0,2800	0,2100
2019-07-14	0,1600	0,1300	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1800	0,2400	0,2900	0,3100	0,3100	0,3200	0,3000	0,2700	0,2500	0,2300	0,2300	0,2400	0,2700	0,2900	0,3000	0,2600	0,1800
2019-07-15	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1300	0,1600	0,1800	0,2100	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2600	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,3000	0,3200	0,2700	0,2000
2019-07-16	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1300	0,1600	0,1900	0,2200	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2600	0,2800	0,3100	0,3200	0,2800	0,2000
2019-07-17	0,1500	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1400	0,1600	0,1900	0,2100	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2800	0,2700	0,2700	0,2600	0,2600	0,2800	0,3000	0,3300	0,2800	0,2000
2019-07-18	0,1600	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1400	0,1700	0,2000	0,2200	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2600	0,2700	0,2900	0,3200	0,3200	0,2800	0,2000
2019-07-19	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1400	0,1600	0,1900	0,2200	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,2700	0,2700	0,2800	0,2900	0,2900	0,3200	0,2800	0,2200
2019-07-20	0,1700	0,1400	0,1200	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,2000	0,2600	0,3000	0,3100	0,3100	0,3200	0,3200	0,3100	0,3000	0,2800	0,2900	0,2700	0,2700	0,2900	0,3000	0,2600	0,2100
2019-07-21	0,1800	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1400	0,1800	0,2400	0,2900	0,3100	0,3200	0,3200	0,3100	0,2900	0,2700	0,2600	0,2500	0,2500	0,2600	0,2900	0,2900	0,2600	0,2000
2019-07-22	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1400	0,1700	0,1900	0,2200	0,2500	0,2600	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2900	0,3100	0,3300	0,3100	0,2500	0,1900
2019-07-23	0,1500	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1400	0,1600	0,1800	0,2000	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,3000	0,3200	0,3200	0,2700	0,2000
2019-07-24	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1600	0,1900	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2600	0,2700	0,2900	0,3100	0,3200	0,2700	0,2000
2019-07-25	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1300	0,1600	0,1800	0,2100	0,2300	0,2400	0,2300	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,3000	0,3100	0,3300	0,3100	0,2600	0,1900
2019-07-26	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2200	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2700	0,2700	0,2800	0,2700	0,2800	0,2900	0,3100	0,3200	0,2700	0,2100
2019-07-27	0,1600	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1200	0,1500	0,2000	0,2600	0,3000	0,3200	0,3200	0,3100	0,3200	0,3200	0,2900	0,2800	0,2700	0,2600	0,2700	0,2900	0,3100	0,2700	0,2200
2019-07-28	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1100	0,1200	0,1400	0,1800	0,2400	0,2900	0,3000	0,3000	0,3100	0,2900	0,2700	0,2500	0,2500	0,2400	0,2500	0,2800	0,2900	0,3100	0,2800	0,2000
2019-07-29	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1400	0,1700	0,2000	0,2400	0,2500	0,2600	0,2500	0,2700	0,2700	0,2700	0,2600	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,3200	0,3400	0,2800	0,2100
2019-07-30	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,1700	0,2000	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2900	0,3000	0,3200	0,3300	0,2900	0,2200
2019-07-31	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1700	0,2000	0,2200	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,3000	0,3000	0,3300	0,3400	0,2900	0,2200

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-08-01	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1700	0,2000	0,2300	0,2500	0,2500	0,2500	0,2700	0,2700	0,2800	0,2800	0,2900	0,2800	0,3000	0,3200	0,3300	0,3300	0,2700	0,2000
2019-08-02	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1700	0,2000	0,2300	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,2800	0,2900	0,2900	0,3100	0,3100	0,3300	0,2700	0,2300
2019-08-03	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1300	0,1600	0,2200	0,2700	0,3000	0,3200	0,3200	0,3300	0,3200	0,3200	0,3000	0,2800	0,2700	0,2600	0,2800	0,2900	0,3200	0,2700	0,2200
2019-08-04	0,1800	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,1800	0,2400	0,2800	0,3000	0,3100	0,3100	0,3100	0,2800	0,2600	0,2400	0,2400	0,2500	0,2800	0,3200	0,3100	0,2500	0,2000
2019-08-05	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1400	0,1600	0,1800	0,2200	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3200	0,3300	0,2700	0,2000
2019-08-06	0,1500	0,1200	0,1200	0,1100	0,1200	0,1400	0,1600	0,1900	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3200	0,3300	0,2700	0,2000
2019-08-07	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1400	0,1600	0,1900	0,2200	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,2700	0,2700	0,2800	0,3400	0,3400	0,2800	0,2100
2019-08-08	0,1600	0,1400	0,1200	0,1400	0,1300	0,1200	0,1500	0,1900	0,2200	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2800	0,2800	0,2800	0,2800	0,3000	0,3000	0,2800	0,2400	0,1900
2019-08-09	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1400	0,1600	0,1900	0,2300	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,2800	0,2900	0,2900	0,3000	0,3100	0,3400	0,3300	0,2700	0,2200
2019-08-10	0,1700	0,1400	0,1300	0,1200	0,1300	0,1300	0,1500	0,1800	0,2300	0,2900	0,2900	0,3000	0,3100	0,3200	0,3000	0,3000	0,2800	0,2700	0,2800	0,2900	0,3200	0,3100	0,2600	0,2100
2019-08-11	0,1700	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1400	0,1700	0,2300	0,2800	0,3100	0,3100	0,3000	0,3000	0,2700	0,2500	0,2300	0,2300	0,2400	0,2600	0,3000	0,3000	0,2500	0,1900
2019-08-12	0,1500	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1300	0,1500	0,1800	0,2200	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2600	0,2600	0,2600	0,2600	0,2600	0,2800	0,3300	0,3100	0,2700	0,2100
2019-08-13	0,1500	0,1200	0,1200	0,1100	0,1200	0,1400	0,1600	0,1900	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3200	0,3300	0,2700	0,2000
2019-08-14	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1400	0,1600	0,1900	0,2200	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,2700	0,2700	0,2800	0,3400	0,3400	0,2800	0,2100
2019-08-15	0,1600	0,1300	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1300	0,1700	0,2300	0,2800	0,2800	0,3000	0,3000	0,3000	0,2700	0,2400	0,2300	0,2300	0,2400	0,2700	0,3200	0,3100	0,2500	0,1900
2019-08-16	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1400	0,1700	0,2000	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,2800	0,2800	0,2800	0,2900	0,3300	0,3200	0,2700	0,2200
2019-08-17	0,1600	0,1400	0,1200	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,1900	0,2500	0,2800	0,3000	0,3100	0,3300	0,3400	0,3300	0,3100	0,3000	0,2900	0,3000	0,3200	0,3400	0,3200	0,2600	0,2100
2019-08-18	0,1600	0,1400	0,1200	0,1200	0,1100	0,1200	0,1500	0,1800	0,2300	0,2800	0,3100	0,3300	0,3300	0,3200	0,3000	0,2700	0,2600	0,2500	0,2800	0,3000	0,3400	0,3100	0,2500	0,1900
2019-08-19	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1300	0,1400	0,1600	0,1900	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2800	0,2900	0,3200	0,3600	0,3200	0,2500	0,1900
2019-08-20	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1300	0,1600	0,1800	0,2200	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,3000	0,3400	0,3100	0,2500	0,1900
2019-08-21	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1600	0,1900	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,2600	0,2700	0,2700	0,3000	0,3500	0,3200	0,2700	0,1900
2019-08-22	0,1400	0,1200	0,1100	0,1000	0,1100	0,1400	0,1600	0,1900	0,2200	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2700	0,2500	0,2600	0,2600	0,3100	0,3500	0,3200	0,2600	0,1900
2019-08-23	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1600	0,1900	0,2200	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2900	0,2700	0,2700	0,2900	0,3300	0,3100	0,2500	0,2000
2019-08-24	0,1500	0,1300	0,1200	0,1100	0,1100	0,1300	0,1400	0,1900	0,2600	0,2900	0,3100	0,3200	0,3300	0,3400	0,3100	0,2900	0,2800	0,2600	0,2600	0,2900	0,3300	0,3200	0,2700	0,2100
2019-08-25	0,1600	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1800	0,2400	0,2900	0,3100	0,3200	0,3300	0,3100	0,2800	0,2600	0,2400	0,2400	0,2500	0,3100	0,3400	0,3000	0,2500	0,1800
2019-08-26	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1600	0,2000	0,2300	0,2600	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2800	0,3200	0,3500	0,3400	0,2500	0,1900
2019-08-27	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2200	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,2800	0,3200	0,3600	0,3200	0,2600	0,1900
2019-08-28	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1600	0,1900	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,2700	0,3100	0,3500	0,3200	0,2600	0,1900
2019-08-29	0,1600	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1700	0,2000	0,2200	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,2900	0,3200	0,3600	0,3200	0,2600	0,1900
2019-08-30	0,1500	0,1300	0,1200	0,1100	0,1300	0,1600	0,1700	0,2000	0,2200	0,2300	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2900	0,2900	0,3000	0,3300	0,3600	0,3600	0,3100	0,2600	0,2000
2019-08-31	0,1600	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1400	0,1500	0,1900	0,2500	0,2900	0,3100	0,3200	0,3300	0,3500	0,3400	0,3300	0,3200	0,3100	0,3100	0,3300	0,3400	0,3000	0,2700	0,2200

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-09-01	0,1700	0,1400	0,1200	0,1200	0,1100	0,1200	0,1400	0,1900	0,2500	0,3000	0,3400	0,3400	0,3400	0,3500	0,3200	0,2900	0,2800	0,2800	0,3200	0,3500	0,3500	0,3000	0,2500	0,1900
2019-09-02	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1700	0,2100	0,2300	0,2300	0,2400	0,2300	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2800	0,2800	0,3000	0,3500	0,3800	0,3300	0,2600	0,1900
2019-09-03	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1800	0,2100	0,2200	0,2300	0,2200	0,2300	0,2300	0,2500	0,2600	0,2900	0,2900	0,2900	0,3200	0,3700	0,3800	0,3300	0,2600	0,1900
2019-09-04	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1800	0,2100	0,2100	0,2200	0,2200	0,2200	0,2400	0,2400	0,2500	0,2700	0,2900	0,3000	0,3300	0,3600	0,3800	0,3300	0,2600	0,1900
2019-09-05	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2200	0,2300	0,2300	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2800	0,2900	0,2900	0,3100	0,3800	0,3800	0,3300	0,2600	0,1900
2019-09-06	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2200	0,2400	0,2400	0,2300	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2700	0,2800	0,2800	0,3000	0,3500	0,3600	0,3200	0,2600	0,2000
2019-09-07	0,1500	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2800	0,3200	0,3300	0,3200	0,3300	0,3400	0,3300	0,3100	0,2900	0,2800	0,2900	0,3400	0,3500	0,3100	0,2600	0,2100
2019-09-08	0,1600	0,1300	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1900	0,2500	0,3000	0,3300	0,3300	0,3200	0,3200	0,2900	0,2700	0,2600	0,2600	0,2900	0,3500	0,3500	0,3000	0,2400	0,1700
2019-09-09	0,1300	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1900	0,2100	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2700	0,2800	0,3000	0,3400	0,3800	0,3600	0,3200	0,2500	0,1800
2019-09-10	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2100	0,2200	0,2300	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2600	0,2800	0,3000	0,3300	0,3900	0,3700	0,3200	0,2600	0,1800
2019-09-11	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2200	0,2300	0,2400	0,2500	0,2900	0,2900	0,2900	0,3200	0,3700	0,3700	0,3300	0,2600	0,1900
2019-09-12	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2100	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,3100	0,3400	0,3800	0,3800	0,3200	0,2500	0,1900
2019-09-13	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2100	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2400	0,2500	0,2800	0,2800	0,2900	0,3000	0,3200	0,3700	0,3700	0,3200	0,2600	0,2100
2019-09-14	0,1600	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2600	0,3000	0,3200	0,3300	0,3500	0,3600	0,3600	0,3400	0,3300	0,3200	0,3400	0,3800	0,3700	0,3300	0,2700	0,2200
2019-09-15	0,1600	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1400	0,1900	0,2600	0,3100	0,3500	0,3700	0,3700	0,3600	0,3400	0,3200	0,3000	0,3200	0,3600	0,3800	0,3700	0,3200	0,2500	0,1900
2019-09-16	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2200	0,2400	0,2500	0,2500	0,2400	0,2400	0,2400	0,2600	0,2800	0,2800	0,2900	0,3200	0,3900	0,3900	0,3300	0,2700	0,1900
2019-09-17	0,1400	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2100	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2300	0,2500	0,2600	0,2900	0,3100	0,3200	0,3500	0,4100	0,3900	0,3300	0,2700	0,1900
2019-09-18	0,1500	0,1300	0,1200	0,1100	0,1200	0,1500	0,2000	0,2300	0,2300	0,2500	0,2600	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,3000	0,3100	0,3100	0,3500	0,3900	0,3900	0,3300	0,2700	0,1900
2019-09-19	0,1500	0,1200	0,1200	0,1100	0,1200	0,1600	0,2000	0,2200	0,2300	0,2500	0,2600	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,3000	0,3100	0,3300	0,3600	0,4000	0,3900	0,3400	0,2700	0,2000
2019-09-20	0,1500	0,1300	0,1200	0,1100	0,1300	0,1500	0,1900	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2700	0,2800	0,2900	0,3100	0,3300	0,3500	0,3900	0,3700	0,3300	0,2700	0,2100
2019-09-21	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1400	0,1600	0,2100	0,2800	0,3300	0,3600	0,3700	0,3800	0,3900	0,3900	0,3700	0,3500	0,3500	0,3700	0,4000	0,3800	0,3400	0,2900	0,2300
2019-09-22	0,1700	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,2000	0,2600	0,3100	0,3400	0,3600	0,3600	0,3600	0,3300	0,3100	0,3000	0,3000	0,3300	0,4000	0,3800	0,3400	0,2700	0,2000
2019-09-23	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,2000	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,2900	0,3100	0,3600	0,4100	0,3900	0,3400	0,2700	0,2000
2019-09-24	0,1500	0,1300	0,1200	0,1100	0,1300	0,1600	0,2000	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,2900	0,3000	0,3400	0,4200	0,4000	0,3400	0,2800	0,2000
2019-09-25	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,2000	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2300	0,2400	0,2500	0,2600	0,2800	0,2900	0,3000	0,3400	0,4000	0,3900	0,3400	0,2700	0,2000
2019-09-26	0,1500	0,1200	0,1100	0,1100	0,1200	0,1500	0,2000	0,2300	0,2400	0,2500	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2600	0,2700	0,2800	0,3000	0,3400	0,4000	0,3800	0,3300	0,2600	0,1900
2019-09-27	0,1400	0,1200	0,1200	0,1100	0,1200	0,1600	0,2000	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2400	0,2500	0,2600	0,2600	0,2800	0,2900	0,3000	0,3500	0,3900	0,3700	0,3200	0,2600	0,2000
2019-09-28	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1400	0,1600	0,2200	0,2800	0,3200	0,3400	0,3400	0,3500	0,3400	0,3400	0,3300	0,3100	0,3000	0,3500	0,3900	0,3700	0,3200	0,2700	0,2100
2019-09-29	0,1600	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1200	0,1500	0,2100	0,2800	0,3300	0,3500	0,3500	0,3500	0,3300	0,3100	0,2700	0,2600	0,2700	0,3300	0,3900	0,3700	0,3200	0,2500	0,1900
2019-09-30	0,1500	0,1200	0,1200	0,1100	0,1200	0,1500	0,2000	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2800	0,2900	0,3000	0,3500	0,4000	0,3800	0,3200	0,2600	0,1800

Data	1	2	3	3A	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-10-01	0,1500	0,1300	0,1200		0,1100	0,1300	0,1600	0,2000	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,2900	0,3000	0,3400	0,4200	0,4000	0,3400	0,2800	0,2000
2019-10-02	0,1500	0,1300	0,1200		0,1200	0,1300	0,1500	0,2000	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2300	0,2400	0,2500	0,2600	0,2800	0,2900	0,3000	0,3400	0,4000	0,3900	0,3400	0,2700	0,2000
2019-10-03	0,1500	0,1200	0,1100		0,1100	0,1200	0,1500	0,2000	0,2300	0,2400	0,2500	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2600	0,2700	0,2800	0,3000	0,3400	0,4000	0,3800	0,3300	0,2600	0,1900
2019-10-04	0,1400	0,1200	0,1200		0,1100	0,1200	0,1600	0,2000	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2400	0,2500	0,2600	0,2600	0,2800	0,2900	0,3000	0,3500	0,3900	0,3700	0,3200	0,2600	0,2000
2019-10-05	0,1600	0,1300	0,1200		0,1200	0,1200	0,1400	0,1600	0,2200	0,2800	0,3200	0,3400	0,3400	0,3500	0,3400	0,3400	0,3300	0,3100	0,3000	0,3500	0,3900	0,3700	0,3200	0,2700	0,2100
2019-10-06	0,1600	0,1400	0,1300		0,1200	0,1200	0,1200	0,1500	0,2100	0,2800	0,3300	0,3500	0,3500	0,3500	0,3300	0,3100	0,2700	0,2600	0,2700	0,3300	0,3900	0,3700	0,3200	0,2500	0,1900
2019-10-07	0,1500	0,1200	0,1200		0,1100	0,1200	0,1500	0,2000	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2800	0,2900	0,3000	0,3500	0,4000	0,3800	0,3200	0,2600	0,1800
2019-10-08	0,1400	0,1200	0,1100		0,1100	0,1200	0,1500	0,2000	0,2200	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2900	0,3200	0,3400	0,3700	0,3900	0,3800	0,3200	0,2600	0,1900
2019-10-09	0,1400	0,1200	0,1100		0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2300	0,2300	0,2500	0,2500	0,2800	0,2900	0,3100	0,3600	0,3900	0,3800	0,3300	0,2600	0,2000
2019-10-10	0,1500	0,1300	0,1200		0,1100	0,1300	0,1600	0,2000	0,2200	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,3000	0,3100	0,3300	0,3700	0,3900	0,3700	0,3000	0,2200	0,1700
2019-10-11	0,1400	0,1300	0,1200		0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2600	0,2700	0,2900	0,3000	0,3200	0,3600	0,3900	0,3700	0,3200	0,2600	0,2000
2019-10-12	0,1600	0,1300	0,1200		0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2800	0,3100	0,3400	0,3500	0,3700	0,3700	0,3600	0,3400	0,3300	0,3300	0,3700	0,4000	0,3700	0,3300	0,2800	0,2200
2019-10-13	0,1700	0,1400	0,1300		0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,1900	0,2700	0,3300	0,3500	0,3600	0,3600	0,3500	0,3200	0,3000	0,2900	0,3100	0,3500	0,3800	0,3700	0,3300	0,2600	0,1900
2019-10-14	0,1500	0,1300	0,1200		0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2200	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,2900	0,3000	0,3600	0,4000	0,3900	0,3300	0,2700	0,1900
2019-10-15	0,1500	0,1300	0,1200		0,1100	0,1200	0,1500	0,2000	0,2200	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2600	0,2800	0,3000	0,3300	0,3800	0,3900	0,3800	0,3300	0,2700	0,1900
2019-10-16	0,1500	0,1300	0,1200		0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2200	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2400	0,2600	0,2700	0,2900	0,3100	0,3100	0,3600	0,4000	0,3800	0,3300	0,2700	0,1900
2019-10-17	0,1500	0,1300	0,1200		0,1200	0,1300	0,1500	0,2000	0,2200	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2800	0,2900	0,3000	0,3600	0,3900	0,3800	0,3300	0,2600	0,2000
2019-10-18	0,1500	0,1300	0,1200		0,1200	0,1200	0,1500	0,2000	0,2200	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,2900	0,3000	0,3600	0,3800	0,3700	0,3200	0,2700	0,2100
2019-10-19	0,1600	0,1400	0,1200		0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2800	0,3200	0,3300	0,3400	0,3400	0,3500	0,3500	0,3400	0,3200	0,3100	0,3600	0,3900	0,3700	0,3200	0,2700	0,2100
2019-10-20	0,1700	0,1400	0,1200		0,1200	0,1200	0,1200	0,1500	0,1900	0,2600	0,3200	0,3500	0,3500	0,3300	0,3200	0,3000	0,2700	0,2600	0,2700	0,3400	0,3700	0,3600	0,3200	0,2500	0,1900
2019-10-21	0,1400	0,1200	0,1100		0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2200	0,2400	0,2500	0,2500	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2700	0,2700	0,2900	0,3600	0,3900	0,3700	0,3200	0,2600	0,1800
2019-10-22	0,1400	0,1200	0,1100		0,1100	0,1200	0,1500	0,2000	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2400	0,2600	0,2800	0,2900	0,3500	0,3900	0,3700	0,3200	0,2600	0,1900
2019-10-23	0,1400	0,1200	0,1100		0,1100	0,1200	0,1500	0,2000	0,2200	0,2400	0,2400	0,2300	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2700	0,2800	0,3000	0,3600	0,3800	0,3700	0,3200	0,2600	0,1900
2019-10-24	0,1400	0,1200	0,1100		0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2200	0,2300	0,2500	0,2400	0,2400	0,2300	0,2400	0,2400	0,2600	0,2700	0,3000	0,3600	0,3900	0,3600	0,3200	0,2600	0,2000
2019-10-25	0,1500	0,1200	0,1200		0,1100	0,1200	0,1500	0,2000	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2800	0,2900	0,3100	0,3600	0,3800	0,3600	0,3200	0,2600	0,2000
2019-10-26	0,1600	0,1300	0,1200		0,1100	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2700	0,3200	0,3300	0,3400	0,3400	0,3600	0,3500	0,3500	0,3300	0,3300	0,3700	0,3800	0,3600	0,3200	0,2800	0,2200
2019-10-27	0,1700	0,1400	0,1200	0,1200	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,1900	0,2700	0,3300	0,3500	0,3600	0,3700	0,3600	0,3300	0,3100	0,3000	0,3100	0,3500	0,3800	0,3600	0,3200	0,2600	0,1900
2019-10-28	0,1400	0,1300	0,1200		0,1100	0,1200	0,1500	0,2000	0,2200	0,2200	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2900	0,3000	0,3300	0,3700	0,3900	0,3700	0,3200	0,2600	0,1900
2019-10-29	0,1400	0,1200	0,1100		0,1100	0,1200	0,1500	0,1900	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2800	0,2900	0,3200	0,3700	0,3900	0,3800	0,3300	0,2600	0,1900
2019-10-30	0,1500	0,1200	0,1100		0,1100	0,1200	0,1500	0,2000	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2900	0,3100	0,3400	0,3700	0,3800	0,3700	0,3300	0,2700	0,2000
2019-10-31	0,1500	0,1300	0,1200		0,1100	0,1300	0,1600	0,2000	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2800	0,2900	0,3300	0,3800	0,3900	0,3700	0,3200	0,2600	0,2000

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-11-01	0,1700	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1400	0,1800	0,2300	0,2900	0,3200	0,3300	0,3400	0,3500	0,3300	0,3000	0,2800	0,3100	0,3300	0,3500	0,3600	0,3500	0,3200	0,2600	0,2000
2019-11-02	0,1600	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1400	0,1700	0,2300	0,2900	0,3400	0,3400	0,3400	0,3400	0,3500	0,3500	0,3500	0,3800	0,4000	0,3900	0,3900	0,3700	0,3200	0,2700	0,2200
2019-11-03	0,1700	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,2000	0,2700	0,3200	0,3400	0,3500	0,3500	0,3500	0,3200	0,2900	0,3100	0,3600	0,3800	0,3900	0,3600	0,3200	0,2500	0,1800
2019-11-04	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,3000	0,3600	0,3800	0,3900	0,3900	0,3800	0,3200	0,2600	0,1900
2019-11-05	0,1400	0,1200	0,1200	0,1100	0,1200	0,1600	0,2000	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,3000	0,3500	0,3800	0,3800	0,4000	0,3800	0,3200	0,2600	0,1900
2019-11-06	0,1500	0,1300	0,1200	0,1100	0,1300	0,1600	0,2000	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,3200	0,3600	0,3700	0,3900	0,4000	0,3700	0,3300	0,2600	0,1900
2019-11-07	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,3100	0,3500	0,3700	0,3800	0,3900	0,3700	0,3300	0,2700	0,2000
2019-11-08	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,2000	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,3000	0,3300	0,3600	0,3700	0,3900	0,3900	0,3800	0,3400	0,2900	0,2300
2019-11-09	0,1600	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1400	0,1700	0,2300	0,2900	0,3400	0,3400	0,3400	0,3400	0,3500	0,3500	0,3500	0,3800	0,4000	0,3900	0,3900	0,3700	0,3200	0,2700	0,2200
2019-11-10	0,1800	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,2000	0,2700	0,3100	0,3400	0,3300	0,3500	0,3300	0,3200	0,3100	0,3300	0,3500	0,3700	0,3800	0,3700	0,3200	0,2600	0,1900
2019-11-11	0,1800	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1400	0,1600	0,2100	0,2900	0,3500	0,3900	0,4000	0,4000	0,4000	0,3800	0,3700	0,3800	0,3800	0,3800	0,3800	0,3500	0,3200	0,2800	0,2200
2019-11-12	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2300	0,2300	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,3000	0,3600	0,3800	0,3900	0,4000	0,3900	0,3400	0,2800	0,2100
2019-11-13	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,3100	0,3600	0,3700	0,3900	0,4000	0,3900	0,3400	0,2700	0,2000
2019-11-14	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,3000	0,3500	0,3800	0,3900	0,3900	0,3800	0,3300	0,2700	0,2000
2019-11-15	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2300	0,2500	0,2500	0,2600	0,2500	0,2700	0,2700	0,2800	0,3200	0,3700	0,3900	0,3900	0,3900	0,3700	0,3300	0,2800	0,2200
2019-11-16	0,1700	0,1400	0,1300	0,1200	0,1300	0,1400	0,1700	0,2200	0,2900	0,3300	0,3600	0,3600	0,3700	0,3800	0,3800	0,3800	0,4100	0,4000	0,3900	0,4000	0,3700	0,3300	0,2800	0,2300
2019-11-17	0,1800	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,2000	0,2700	0,3300	0,3700	0,3800	0,3900	0,3700	0,3400	0,3400	0,3500	0,3600	0,3800	0,3800	0,3700	0,3300	0,2600	0,2000
2019-11-18	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2300	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2800	0,3000	0,3300	0,3700	0,3900	0,3900	0,4000	0,3800	0,3300	0,2700	0,2000
2019-11-19	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1700	0,2100	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,2900	0,3400	0,3700	0,3800	0,3900	0,4100	0,3800	0,3400	0,2700	0,2000
2019-11-20	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,3200	0,3700	0,3700	0,3900	0,4000	0,3800	0,3300	0,2800	0,2000
2019-11-21	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,3000	0,3500	0,3700	0,3800	0,3900	0,3700	0,3300	0,2700	0,2000
2019-11-22	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,3200	0,3600	0,3800	0,3900	0,3800	0,3700	0,3300	0,2700	0,2100
2019-11-23	0,1700	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1400	0,1700	0,2200	0,2800	0,3300	0,3500	0,3600	0,3700	0,3900	0,3900	0,4000	0,4100	0,4100	0,4000	0,3900	0,3700	0,3200	0,2800	0,2200
2019-11-24	0,1700	0,1400	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,2000	0,2700	0,3200	0,3600	0,3800	0,3800	0,3700	0,3400	0,3300	0,3600	0,3600	0,3600	0,3900	0,3800	0,3300	0,2700	0,2000
2019-11-25	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2000	0,2300	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2800	0,3200	0,3700	0,3800	0,4000	0,4100	0,3900	0,3400	0,2700	0,2000
2019-11-26	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1400	0,1600	0,2100	0,2400	0,2400	0,2500	0,2700	0,2600	0,2700	0,2700	0,2900	0,3300	0,3800	0,3900	0,3900	0,4100	0,3800	0,3400	0,2800	0,2000
2019-11-27	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1400	0,1700	0,2100	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2800	0,3300	0,3700	0,3800	0,3900	0,4000	0,3900	0,3400	0,2700	0,2000
2019-11-28	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1400	0,1700	0,2100	0,2400	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,2900	0,3200	0,3700	0,3800	0,3900	0,4000	0,3900	0,3400	0,2800	0,2100
2019-11-29	0,1600	0,1300	0,1300	0,1200	0,1300	0,1600	0,2100	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2800	0,2900	0,3300	0,3900	0,3900	0,4000	0,4100	0,3900	0,3400	0,2900	0,2300
2019-11-30	0,1700	0,1500	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1800	0,2200	0,2900	0,3400	0,3600	0,3800	0,3900	0,4000	0,4100	0,4100	0,4200	0,4100	0,4000	0,4100	0,3800	0,3400	0,2900	0,2400

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-12-01	0,1900	0,1500	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2800	0,3300	0,3700	0,3800	0,3900	0,3900	0,3700	0,3500	0,3600	0,3700	0,3800	0,3900	0,3800	0,3400	0,2800	0,2100
2019-12-02	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2200	0,2400	0,2500	0,2700	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,2900	0,3400	0,3900	0,4000	0,4000	0,4000	0,3900	0,3400	0,2800	0,2100
2019-12-03	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2400	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,3000	0,3400	0,3900	0,3900	0,4000	0,4100	0,3900	0,3400	0,2900	0,2100
2019-12-04	0,1600	0,1400	0,1300	0,1200	0,1400	0,1700	0,2100	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2800	0,2800	0,3000	0,3500	0,3800	0,3800	0,3800	0,4000	0,3900	0,3400	0,2800	0,2000
2019-12-05	0,1600	0,1400	0,1200	0,1200	0,1400	0,1600	0,2100	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2500	0,2700	0,2700	0,2800	0,3200	0,3800	0,3900	0,4000	0,4100	0,3900	0,3400	0,2800	0,2200
2019-12-06	0,1600	0,1400	0,1300	0,1200	0,1400	0,1700	0,2100	0,2400	0,2500	0,2700	0,2700	0,2600	0,2700	0,3000	0,3100	0,3400	0,3900	0,4000	0,3900	0,4100	0,3900	0,3500	0,2900	0,2300
2019-12-07	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1800	0,2200	0,2900	0,3400	0,3600	0,3700	0,3800	0,3900	0,4000	0,4000	0,4200	0,4100	0,4000	0,4000	0,3800	0,3500	0,3000	0,2400
2019-12-08	0,1900	0,1500	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2800	0,3400	0,3800	0,3900	0,3900	0,3800	0,3500	0,3400	0,3600	0,3700	0,3800	0,3900	0,3800	0,3400	0,2800	0,2100
2019-12-09	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2200	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2600	0,2800	0,3000	0,3400	0,3800	0,3900	0,4000	0,4100	0,3800	0,3400	0,2800	0,2100
2019-12-10	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1700	0,2100	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,2900	0,3400	0,3900	0,3900	0,4000	0,4200	0,4000	0,3500	0,2900	0,2100
2019-12-11	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2200	0,2400	0,2500	0,2600	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,2900	0,3300	0,3900	0,3900	0,4000	0,4100	0,4000	0,3600	0,2900	0,2100
2019-12-12	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2400	0,2600	0,2600	0,2700	0,2600	0,2800	0,2800	0,3000	0,3400	0,3800	0,3900	0,4100	0,4200	0,3900	0,3500	0,2900	0,2100
2019-12-13	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,2700	0,2800	0,2900	0,3000	0,3500	0,3800	0,4000	0,4100	0,4200	0,3900	0,3500	0,3000	0,2300
2019-12-14	0,1800	0,1500	0,1400	0,1300	0,1300	0,1500	0,1800	0,2300	0,3000	0,3500	0,3700	0,3800	0,3900	0,4000	0,4100	0,4300	0,4500	0,4300	0,4300	0,4300	0,4100	0,3600	0,3100	0,2500
2019-12-15	0,1900	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,2100	0,2800	0,3300	0,3700	0,3800	0,3800	0,3700	0,3600	0,3600	0,3800	0,3800	0,4000	0,4100	0,4000	0,3600	0,2900	0,2100
2019-12-16	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2200	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2600	0,2800	0,3000	0,3400	0,3800	0,3900	0,4000	0,4100	0,3800	0,3400	0,2800	0,2100
2019-12-17	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1700	0,2100	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,2900	0,3400	0,3900	0,3900	0,4000	0,4200	0,4000	0,3500	0,2900	0,2100
2019-12-18	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1600	0,2200	0,2400	0,2500	0,2600	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,2900	0,3300	0,3900	0,3900	0,4000	0,4100	0,4000	0,3600	0,2900	0,2100
2019-12-19	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2400	0,2600	0,2600	0,2700	0,2600	0,2800	0,2800	0,3000	0,3400	0,3800	0,3900	0,4100	0,4200	0,3900	0,3500	0,2900	0,2100
2019-12-20	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,2700	0,2800	0,2900	0,3000	0,3500	0,3800	0,4000	0,4100	0,4200	0,3900	0,3500	0,3000	0,2300
2019-12-21	0,1800	0,1500	0,1400	0,1300	0,1300	0,1500	0,1800	0,2300	0,3000	0,3500	0,3700	0,3800	0,3900	0,4000	0,4100	0,4300	0,4500	0,4300	0,4300	0,4300	0,4100	0,3600	0,3100	0,2500
2019-12-22	0,1900	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,2100	0,2800	0,3300	0,3700	0,3800	0,3800	0,3700	0,3600	0,3600	0,3800	0,3800	0,4000	0,4100	0,4000	0,3600	0,2900	0,2100
2019-12-23	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2200	0,2500	0,2600	0,2900	0,2800	0,2800	0,2900	0,2900	0,3100	0,3600	0,4000	0,4000	0,4100	0,4400	0,4200	0,3700	0,3000	0,2200
2019-12-24	0,2000	0,1600	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1800	0,2400	0,3200	0,3800	0,4200	0,4600	0,4700	0,4600	0,4800	0,5200	0,5300	0,4400	0,3900	0,3900	0,3900	0,3700	0,3300	0,2900
2019-12-25	0,2200	0,1900	0,1600	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1800	0,2500	0,3200	0,3600	0,3800	0,3800	0,3700	0,3400	0,3200	0,3500	0,3600	0,3700	0,3800	0,3900	0,3600	0,3200	0,2500
2019-12-26	0,2000	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,1900	0,2600	0,3300	0,3700	0,3800	0,3800	0,3600	0,3400	0,3300	0,3600	0,3700	0,3800	0,4000	0,4000	0,3600	0,3000	0,2300
2019-12-27	0,1800	0,1500	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1800	0,2100	0,2600	0,2900	0,3200	0,3300	0,3300	0,3400	0,3500	0,3800	0,4100	0,4100	0,4300	0,4200	0,4100	0,3700	0,3200	0,2500
2019-12-28	0,1900	0,1600	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1700	0,2100	0,2700	0,3400	0,3700	0,3700	0,3900	0,4000	0,4000	0,4100	0,4400	0,4400	0,4300	0,4400	0,4300	0,3800	0,3300	0,2600
2019-12-29	0,1900	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,2100	0,2800	0,3300	0,3700	0,3800	0,3800	0,3700	0,3600	0,3600	0,3800	0,3800	0,4000	0,4100	0,4000	0,3600	0,2900	0,2100
2019-12-30	0,1800	0,1600	0,1500	0,1500	0,1600	0,1800	0,2300	0,2700	0,2900	0,3100	0,3200	0,3100	0,3100	0,3100	0,3300	0,3600	0,4100	0,4500	0,4600	0,4800	0,4500	0,3900	0,3100	0,2300
2019-12-31	0,1700	0,1500	0,1400	0,1300	0,1400	0,1700	0,2200	0,2500	0,2600	0,2900	0,2900	0,2900	0,3000	0,4300	0,4200	0,4200	0,4500	0,4500	0,4500	0,4300	0,3900	0,3500	0,3200	0,2900

Tablica T.2.C–D – Charakterystyka obciążeń bezwzględnych - Profil C i D

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-01-01	0,3000	0,2900	0,2600	0,2500	0,2200	0,1900	0,1700	0,1900	0,2100	0,2700	0,3100	0,3300	0,3800	0,4300	0,4000	0,3400	0,3700	0,3600	0,3800	0,3900	0,3700	0,3800	0,3600	0,2800
2019-01-02	0,2400	0,2200	0,2000	0,2300	0,2200	0,2300	0,2100	0,2400	0,2400	0,2600	0,2500	0,2700	0,3300	0,4100	0,4000	0,3700	0,3900	0,4000	0,4100	0,4000	0,3900	0,3900	0,3800	0,3100
2019-01-03	0,2700	0,2300	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2200	0,2400	0,2500	0,2800	0,2900	0,2800	0,3500	0,4500	0,4200	0,3900	0,4400	0,4100	0,4300	0,4200	0,4100	0,4100	0,4300	0,3600
2019-01-04	0,2600	0,2300	0,2200	0,2200	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2600	0,2800	0,2800	0,3200	0,4000	0,3800	0,3500	0,3700	0,3900	0,3900	0,3900	0,3600	0,3600	0,3700	0,3100
2019-01-05	0,3000	0,2700	0,2700	0,2600	0,2700	0,2400	0,2100	0,2500	0,3000	0,3600	0,4000	0,4000	0,4600	0,5600	0,5200	0,4500	0,4500	0,4200	0,4300	0,4200	0,4100	0,4000	0,4500	0,3900
2019-01-06	0,3300	0,2700	0,3000	0,2800	0,2900	0,2500	0,2300	0,2400	0,3100	0,3500	0,3800	0,4000	0,4500	0,5300	0,4800	0,3800	0,4000	0,4000	0,4400	0,4100	0,4100	0,4000	0,4100	0,3500
2019-01-07	0,2800	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,2500	0,3000	0,2900	0,2900	0,3000	0,2900	0,3400	0,4000	0,3800	0,3500	0,4000	0,4100	0,4300	0,4300	0,4100	0,3900	0,4000	0,3300
2019-01-08	0,2600	0,2400	0,2500	0,2500	0,2700	0,2500	0,2600	0,2600	0,2900	0,2700	0,2900	0,2900	0,3300	0,4100	0,3700	0,3700	0,4000	0,4000	0,4300	0,4000	0,4000	0,3900	0,4000	0,3400
2019-01-09	0,2800	0,2600	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2700	0,2500	0,2800	0,2800	0,2900	0,3500	0,4100	0,3800	0,3700	0,4000	0,4300	0,4400	0,4500	0,4000	0,3800	0,4000	0,3400
2019-01-10	0,2800	0,2500	0,2300	0,2400	0,2600	0,2400	0,2300	0,2600	0,2800	0,2800	0,2600	0,2800	0,3300	0,4000	0,3700	0,3500	0,3600	0,3700	0,4000	0,4200	0,3900	0,3800	0,3900	0,3200
2019-01-11	0,2600	0,2300	0,2200	0,2200	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2600	0,2800	0,2800	0,3200	0,4000	0,3800	0,3500	0,3700	0,3900	0,3900	0,3900	0,3600	0,3600	0,3700	0,3100
2019-01-12	0,2800	0,2500	0,2200	0,2300	0,2200	0,2100	0,1800	0,2400	0,2900	0,3200	0,3300	0,3500	0,4400	0,5000	0,4500	0,3900	0,4300	0,4300	0,4200	0,4000	0,3800	0,3800	0,4000	0,3400
2019-01-13	0,2800	0,2400	0,2300	0,2400	0,2200	0,1900	0,1800	0,2500	0,2600	0,3200	0,3300	0,3700	0,4400	0,4800	0,4200	0,3500	0,3500	0,3700	0,3600	0,3600	0,3700	0,3500	0,3700	0,3000
2019-01-14	0,2500	0,2200	0,2100	0,2300	0,2200	0,2000	0,2000	0,2300	0,2500	0,2700	0,2700	0,2700	0,3400	0,3800	0,3700	0,3200	0,3700	0,3900	0,3900	0,3900	0,3800	0,3600	0,3700	0,3100
2019-01-15	0,2700	0,2400	0,2300	0,2400	0,2400	0,2200	0,2000	0,2300	0,2400	0,2800	0,2700	0,2700	0,3400	0,4200	0,3700	0,3500	0,3700	0,3900	0,3800	0,3700	0,3600	0,3600	0,4000	0,3200
2019-01-16	0,2600	0,2500	0,2300	0,2500	0,2400	0,2300	0,2100	0,2300	0,2700	0,2700	0,2900	0,2800	0,3400	0,4100	0,3800	0,3400	0,3600	0,3800	0,4000	0,3900	0,3800	0,3500	0,3700	0,3200
2019-01-17	0,2600	0,2400	0,2300	0,2200	0,2500	0,2200	0,2000	0,2400	0,2400	0,2600	0,2900	0,2700	0,3400	0,4200	0,3800	0,3300	0,3500	0,3900	0,3900	0,3900	0,3600	0,3700	0,3700	0,3100
2019-01-18	0,2700	0,2400	0,2200	0,2200	0,2400	0,2300	0,2200	0,2300	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,3600	0,4200	0,3900	0,3600	0,3700	0,4000	0,3900	0,4000	0,3800	0,3800	0,4200	0,3500
2019-01-19	0,2900	0,2500	0,2300	0,2400	0,2300	0,2200	0,1900	0,2200	0,2600	0,3200	0,3500	0,3600	0,4200	0,5300	0,4600	0,3900	0,4000	0,4000	0,3800	0,3900	0,3800	0,3800	0,3900	0,3300
2019-01-20	0,3000	0,2700	0,2600	0,2500	0,2400	0,2100	0,1800	0,2400	0,2700	0,3100	0,3400	0,3800	0,4300	0,4900	0,4200	0,3600	0,3500	0,3600	0,3800	0,3900	0,3700	0,3600	0,3700	0,2900
2019-01-21	0,2600	0,2300	0,2100	0,2300	0,2200	0,2200	0,2200	0,2200	0,2600	0,3100	0,2900	0,2800	0,3300	0,4000	0,3800	0,3400	0,3900	0,3900	0,3900	0,4000	0,3700	0,3900	0,3700	0,3200
2019-01-22	0,2600	0,2400	0,2400	0,2400	0,2300	0,2200	0,2100	0,2400	0,2600	0,2800	0,3000	0,2800	0,3400	0,4100	0,4100	0,3500	0,3700	0,3900	0,3900	0,4000	0,3700	0,3700	0,3700	0,3200
2019-01-23	0,2500	0,2200	0,2100	0,2300	0,2400	0,2200	0,2000	0,2300	0,2600	0,2700	0,2800	0,2600	0,3300	0,4100	0,3900	0,3300	0,3400	0,3600	0,3900	0,3800	0,3600	0,3600	0,3800	0,3000
2019-01-24	0,2500	0,2300	0,2100	0,2300	0,2300	0,2100	0,2200	0,2300	0,2400	0,2600	0,2700	0,2700	0,3100	0,4000	0,3900	0,3200	0,3600	0,3700	0,3800	0,3700	0,3600	0,3700	0,3600	0,3100
2019-01-25	0,2600	0,2400	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2100	0,2200	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,3300	0,4000	0,3800	0,3400	0,3700	0,3800	0,3900	0,3800	0,3800	0,3500	0,3600	0,3100
2019-01-26	0,2800	0,2400	0,2200	0,2300	0,2300	0,1900	0,1900	0,2300	0,2600	0,3300	0,3300	0,3600	0,4000	0,5100	0,4200	0,3800	0,3900	0,3900	0,3900	0,3900	0,3800	0,3600	0,3700	0,3500
2019-01-27	0,2900	0,2500	0,2300	0,2300	0,2500	0,2100	0,1900	0,2400	0,2800	0,3400	0,3500	0,3600	0,4000	0,4700	0,4000	0,3300	0,3400	0,3500	0,3800	0,3900	0,3600	0,3600	0,3700	0,2900
2019-01-28	0,2400	0,2300	0,2100	0,2200	0,2200	0,2200	0,2100	0,2500	0,2700	0,2800	0,2700	0,2800	0,3300	0,3900	0,3600	0,3200	0,3700	0,3700	0,3800	0,3800	0,3600	0,3700	0,3600	0,2800
2019-01-29	0,2400	0,2300	0,1900	0,2100	0,2100	0,2100	0,2000	0,2400	0,2500	0,2700	0,2700	0,2700	0,3200	0,4000	0,3600	0,3100	0,3600	0,3900	0,3700	0,3800	0,3700	0,3600	0,3500	0,3000
2019-01-30	0,2600	0,2300	0,2100	0,2300	0,2300	0,2200	0,2200	0,2300	0,2500	0,2700	0,2600	0,2700	0,3200	0,3700	0,3400	0,3300	0,3300	0,3800	0,3800	0,3600	0,3600	0,3800	0,3600	0,3100
2019-01-31	0,2500	0,2200	0,2100	0,2300	0,2400	0,2200	0,2000	0,2300	0,2500	0,2500	0,2700	0,2800	0,3300	0,3900	0,3600	0,3000	0,3200	0,3600	0,3900	0,3800	0,3700	0,3700	0,3800	0,3200

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-02-01	0,2600	0,2200	0,2000	0,2200	0,2300	0,2200	0,2100	0,2400	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,3200	0,4100	0,3600	0,3500	0,3600	0,3800	0,3700	0,3700	0,3600	0,3500	0,3900	0,3100
2019-02-02	0,2800	0,2400	0,2300	0,2200	0,2300	0,2100	0,1900	0,2300	0,2800	0,3200	0,3500	0,3500	0,4300	0,5200	0,4800	0,3700	0,3800	0,3900	0,4000	0,3900	0,3700	0,3800	0,3900	0,3400
2019-02-03	0,3000	0,2600	0,2300	0,2300	0,2500	0,2200	0,1800	0,2400	0,2700	0,3200	0,3500	0,3800	0,4400	0,4800	0,3900	0,3300	0,3300	0,3500	0,3700	0,3700	0,3600	0,3500	0,3700	0,3200
2019-02-04	0,2600	0,2300	0,2100	0,2200	0,2300	0,2100	0,2300	0,2400	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,3400	0,3800	0,3400	0,3000	0,3500	0,3800	0,4100	0,3800	0,3700	0,3700	0,3900	0,3100
2019-02-05	0,2500	0,2200	0,2100	0,2100	0,2100	0,2100	0,2100	0,2400	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,3300	0,3800	0,3600	0,3200	0,3500	0,3700	0,3800	0,4000	0,3800	0,3800	0,3800	0,3100
2019-02-06	0,2700	0,2200	0,2000	0,2200	0,2200	0,2400	0,2200	0,2500	0,2600	0,2600	0,2900	0,3000	0,3200	0,4100	0,3500	0,3400	0,3300	0,3800	0,3800	0,3900	0,4000	0,3800	0,3900	0,3100
2019-02-07	0,2700	0,2400	0,2200	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2700	0,2700	0,2900	0,2700	0,2800	0,3400	0,3900	0,3900	0,3400	0,3600	0,3700	0,3900	0,4000	0,3700	0,3800	0,3900	0,3300
2019-02-08	0,2800	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,3100	0,4000	0,3600	0,3300	0,3400	0,3700	0,4000	0,3800	0,3600	0,3800	0,3900	0,3400
2019-02-09	0,3100	0,2600	0,2500	0,2600	0,2500	0,2300	0,2000	0,2600	0,2900	0,3200	0,3600	0,3800	0,4300	0,5300	0,4700	0,3900	0,3700	0,4000	0,4000	0,3900	0,3700	0,3700	0,3800	0,3500
2019-02-10	0,2900	0,2700	0,2600	0,2700	0,2600	0,2100	0,2000	0,2500	0,2900	0,3500	0,3600	0,3700	0,4200	0,4700	0,4400	0,3600	0,3600	0,3600	0,3900	0,3800	0,3500	0,3700	0,3700	0,3100
2019-02-11	0,2600	0,2300	0,2200	0,2200	0,2200	0,2300	0,2300	0,2500	0,2600	0,2800	0,2800	0,2800	0,3200	0,4100	0,3600	0,3200	0,3300	0,3800	0,4100	0,3800	0,3900	0,3700	0,3900	0,3300
2019-02-12	0,2700	0,2600	0,2200	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2900	0,2800	0,2700	0,2900	0,3700	0,3500	0,3100	0,3300	0,3600	0,3800	0,3900	0,3900	0,3800	0,3700	0,3100
2019-02-13	0,2600	0,2300	0,2100	0,2100	0,2200	0,2200	0,2500	0,2400	0,2500	0,2700	0,2700	0,2600	0,3100	0,3700	0,3500	0,3000	0,3200	0,3400	0,4000	0,3900	0,3700	0,3600	0,3600	0,3000
2019-02-14	0,2600	0,2300	0,2000	0,2200	0,2300	0,2100	0,2100	0,2500	0,2300	0,2400	0,2600	0,2600	0,3000	0,3800	0,3500	0,3000	0,3300	0,3600	0,3700	0,3900	0,3700	0,3400	0,3500	0,2900
2019-02-15	0,2500	0,2100	0,1800	0,1900	0,2100	0,2000	0,2100	0,2200	0,2500	0,2500	0,2700	0,2700	0,3100	0,4000	0,3600	0,3300	0,3500	0,3600	0,3900	0,3700	0,3600	0,3600	0,3700	0,3300
2019-02-16	0,2700	0,2500	0,2100	0,2100	0,2200	0,2100	0,1800	0,2300	0,2900	0,3300	0,3500	0,3500	0,4000	0,5100	0,4200	0,3600	0,3600	0,3700	0,3900	0,3700	0,3500	0,3600	0,3800	0,3300
2019-02-17	0,2800	0,2500	0,2200	0,2100	0,2100	0,1900	0,1700	0,2200	0,2700	0,3100	0,3300	0,3700	0,4100	0,4500	0,3900	0,3100	0,3200	0,3300	0,3400	0,3700	0,3600	0,3500	0,3500	0,3000
2019-02-18	0,2500	0,2200	0,1900	0,1900	0,1900	0,2000	0,2000	0,2200	0,2500	0,2500	0,2500	0,2700	0,2800	0,3600	0,3300	0,3100	0,3300	0,3500	0,3600	0,3600	0,3600	0,3500	0,3600	0,2900
2019-02-19	0,2300	0,1900	0,1700	0,1800	0,2000	0,2000	0,2300	0,2300	0,2500	0,2500	0,2500	0,2700	0,2800	0,3600	0,3100	0,2800	0,3200	0,3400	0,3700	0,3700	0,3700	0,3400	0,3500	0,3000
2019-02-20	0,2400	0,2000	0,1700	0,1800	0,1900	0,2000	0,2000	0,2200	0,2500	0,2400	0,2400	0,2600	0,2700	0,3300	0,3400	0,3100	0,3200	0,3400	0,3600	0,3700	0,3700	0,3400	0,3400	0,2800
2019-02-21	0,2200	0,1900	0,1700	0,1800	0,1900	0,1900	0,2000	0,2200	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2800	0,3400	0,3200	0,2800	0,3200	0,3300	0,3500	0,3600	0,3500	0,3400	0,3400	0,2800
2019-02-22	0,2200	0,1800	0,1600	0,1600	0,1800	0,1800	0,2000	0,2300	0,2500	0,2500	0,2500	0,2700	0,3200	0,3900	0,3300	0,2900	0,3100	0,3300	0,3700	0,3500	0,3500	0,3500	0,3500	0,3000
2019-02-23	0,2300	0,2000	0,1800	0,1900	0,1900	0,1800	0,1700	0,2200	0,2700	0,3000	0,3000	0,3200	0,3700	0,4300	0,4100	0,3400	0,3400	0,3700	0,4000	0,3600	0,3400	0,3500	0,3700	0,3300
2019-02-24	0,2500	0,2000	0,2000	0,1900	0,1800	0,1700	0,1700	0,2100	0,2500	0,3000	0,3300	0,3500	0,3800	0,4400	0,3700	0,3000	0,3100	0,3400	0,3700	0,3600	0,3600	0,3400	0,3200	0,2700
2019-02-25	0,2100	0,1700	0,1600	0,1700	0,1700	0,1800	0,2000	0,2200	0,2400	0,2400	0,2200	0,2400	0,2800	0,3100	0,3000	0,2700	0,2700	0,3100	0,3700	0,3600	0,3500	0,3400	0,3200	0,2600
2019-02-26	0,2100	0,1700	0,1600	0,1700	0,1700	0,1800	0,1900	0,2300	0,2400	0,2300	0,2400	0,2500	0,2600	0,3300	0,3000	0,2800	0,2900	0,3200	0,3700	0,3700	0,3700	0,3400	0,3200	0,2600
2019-02-27	0,2000	0,1700	0,1500	0,1600	0,1700	0,1800	0,2000	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2700	0,3100	0,2900	0,2700	0,2800	0,3200	0,3600	0,3800	0,3600	0,3400	0,3400	0,2600
2019-02-28	0,2100	0,1700	0,1600	0,1800	0,1800	0,1900	0,1900	0,2200	0,2200	0,2400	0,2300	0,2500	0,2900	0,3400	0,3200	0,2900	0,3100	0,3300	0,3600	0,3500	0,3700	0,3400	0,3400	0,2800

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-03-01	0,2100	0,1700	0,1700	0,1700	0,1700	0,1800	0,2000	0,2300	0,2500	0,2500	0,2400	0,2500	0,2600	0,3400	0,3000	0,2600	0,2700	0,3200	0,3700	0,3700	0,3500	0,3400	0,3500	0,3000
2019-03-02	0,2300	0,1900	0,1800	0,1700	0,1800	0,1700	0,1700	0,2300	0,2800	0,2900	0,3200	0,3100	0,3500	0,4300	0,3900	0,3200	0,3100	0,3400	0,3600	0,3700	0,3500	0,3400	0,3400	0,3000
2019-03-03	0,2200	0,1900	0,1700	0,1800	0,1700	0,1700	0,1700	0,2300	0,2600	0,3100	0,3200	0,3300	0,3700	0,4100	0,3900	0,2900	0,2900	0,3100	0,3300	0,3700	0,3600	0,3300	0,3200	0,2600
2019-03-04	0,2000	0,1700	0,1700	0,1600	0,1700	0,1800	0,1900	0,2200	0,2600	0,2400	0,2400	0,2600	0,2700	0,3200	0,3000	0,2800	0,2900	0,3300	0,3600	0,3600	0,3600	0,3400	0,3400	0,2700
2019-03-05	0,2100	0,1700	0,1600	0,1600	0,1700	0,1800	0,2100	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2600	0,3200	0,3100	0,2800	0,2900	0,3300	0,3500	0,3800	0,3700	0,3400	0,3400	0,2800
2019-03-06	0,2100	0,1800	0,1700	0,1700	0,1800	0,1800	0,2000	0,2100	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2800	0,3200	0,3100	0,2700	0,2800	0,3000	0,3600	0,3800	0,3500	0,3400	0,3500	0,2700
2019-03-07	0,2100	0,1700	0,1600	0,1600	0,1700	0,1800	0,2100	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2700	0,3500	0,3300	0,2900	0,3000	0,3200	0,3400	0,3700	0,3600	0,3600	0,3600	0,2800
2019-03-08	0,2200	0,1900	0,1700	0,1700	0,1800	0,1900	0,2000	0,2100	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2700	0,3400	0,3100	0,2800	0,3000	0,3200	0,3400	0,3600	0,3500	0,3500	0,3500	0,2900
2019-03-09	0,2300	0,1900	0,1800	0,1700	0,1700	0,1700	0,1800	0,2300	0,2700	0,2900	0,3300	0,3300	0,3700	0,4500	0,3900	0,3300	0,3300	0,3400	0,3600	0,3800	0,3500	0,3400	0,3500	0,3000
2019-03-10	0,2400	0,2000	0,1800	0,1800	0,1800	0,1700	0,1600	0,2100	0,2700	0,2900	0,3200	0,3300	0,3800	0,4200	0,3600	0,2900	0,2900	0,3000	0,3300	0,3600	0,3600	0,3300	0,3300	0,2600
2019-03-11	0,2100	0,1800	0,1700	0,1700	0,1800	0,1900	0,2000	0,2400	0,2400	0,2400	0,2300	0,2400	0,2700	0,3400	0,3000	0,2800	0,2800	0,3300	0,3600	0,3500	0,3500	0,3400	0,3400	0,2900
2019-03-12	0,2300	0,1900	0,1700	0,1700	0,1800	0,1900	0,1900	0,2300	0,2500	0,2400	0,2300	0,2300	0,2600	0,3100	0,2900	0,2600	0,2800	0,3100	0,3700	0,3600	0,3500	0,3400	0,3400	0,2800
2019-03-13	0,2000	0,1700	0,1700	0,1700	0,1700	0,1900	0,2100	0,2300	0,2400	0,2300	0,2300	0,2200	0,2700	0,3200	0,3100	0,2700	0,2800	0,3000	0,3600	0,3600	0,3600	0,3300	0,3200	0,2700
2019-03-14	0,2000	0,1600	0,1600	0,1700	0,1800	0,1800	0,2000	0,2300	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2700	0,3400	0,3100	0,2800	0,2700	0,3100	0,3400	0,3700	0,3600	0,3300	0,3300	0,2600
2019-03-15	0,2100	0,1700	0,1600	0,1700	0,1800	0,1800	0,2000	0,2000	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2800	0,3500	0,3400	0,2900	0,3000	0,3200	0,3600	0,3800	0,3600	0,3300	0,3300	0,2900
2019-03-16	0,2300	0,1900	0,1800	0,1900	0,1800	0,1800	0,1700	0,2400	0,2700	0,3200	0,3400	0,3500	0,4000	0,5100	0,4300	0,3700	0,3600	0,3700	0,3700	0,3900	0,3500	0,3400	0,3500	0,3000
2019-03-17	0,2400	0,2000	0,1900	0,1800	0,1900	0,1700	0,1700	0,2200	0,2700	0,3100	0,3300	0,3300	0,3900	0,4300	0,3800	0,2900	0,2800	0,3200	0,3500	0,3700	0,3400	0,3200	0,3000	0,2700
2019-03-18	0,2100	0,1700	0,1600	0,1700	0,1800	0,1800	0,2100	0,2300	0,2400	0,2500	0,2400	0,2300	0,2900	0,3200	0,2900	0,2700	0,2900	0,3200	0,3600	0,3600	0,3400	0,3300	0,3100	0,2600
2019-03-19	0,1900	0,1600	0,1600	0,1600	0,1700	0,1800	0,2000	0,2200	0,2400	0,2300	0,2300	0,2200	0,2500	0,3200	0,2900	0,2600	0,2900	0,3100	0,3400	0,3600	0,3600	0,3300	0,3100	0,2500
2019-03-20	0,1900	0,1700	0,1500	0,1600	0,1700	0,1800	0,2100	0,2200	0,2400	0,2300	0,2100	0,2400	0,2800	0,3100	0,3000	0,2600	0,2800	0,3000	0,3400	0,3700	0,3400	0,3400	0,3200	0,2600
2019-03-21	0,2000	0,1700	0,1600	0,1700	0,1700	0,1700	0,2000	0,2200	0,2200	0,2200	0,2200	0,2200	0,2600	0,3200	0,3100	0,2700	0,2800	0,3100	0,3500	0,3600	0,3400	0,3500	0,3200	0,2600
2019-03-22	0,1900	0,1600	0,1500	0,1600	0,1600	0,1700	0,2000	0,2200	0,2400	0,2400	0,2200	0,2200	0,2600	0,3300	0,3000	0,2700	0,2900	0,2900	0,3400	0,3800	0,3700	0,3500	0,3100	0,2700
2019-03-23	0,2100	0,1700	0,1600	0,1600	0,1500	0,1600	0,1700	0,2300	0,2700	0,3200	0,3300	0,3400	0,3600	0,4200	0,3800	0,3100	0,3200	0,3200	0,3500	0,3800	0,3500	0,3500	0,3600	0,2900
2019-03-24	0,2400	0,2000	0,1900	0,1800	0,1900	0,1700	0,1700	0,2200	0,2700	0,3100	0,3300	0,3300	0,3900	0,4300	0,3800	0,2900	0,2800	0,3200	0,3500	0,3700	0,3400	0,3200	0,3000	0,2700
2019-03-25	0,2100	0,1600	0,1500	0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2300	0,2600	0,2500	0,2500	0,2400	0,2600	0,2900	0,2800	0,2700	0,2700	0,2600	0,2900	0,3400	0,3600	0,3300	0,3000	0,2400
2019-03-26	0,1800	0,1500	0,1400	0,1400	0,1600	0,1600	0,1900	0,2200	0,2300	0,2500	0,2200	0,2100	0,2500	0,2800	0,2700	0,2700	0,2700	0,2600	0,2900	0,3400	0,3600	0,3500	0,3100	0,2500
2019-03-27	0,2000	0,1600	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2200	0,2600	0,3200	0,2900	0,2800	0,2800	0,2800	0,3200	0,3500	0,3500	0,3500	0,3000	0,2400
2019-03-28	0,1900	0,1500	0,1400	0,1500	0,1500	0,1600	0,1900	0,2100	0,2400	0,2300	0,2300	0,2200	0,2500	0,2800	0,2800	0,2700	0,2800	0,2700	0,2900	0,3400	0,3500	0,3500	0,3200	0,2400
2019-03-29	0,1800	0,1500	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,2000	0,2300	0,2500	0,2500	0,2400	0,2300	0,2400	0,2900	0,2900	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3100	0,3400	0,3200	0,3000	0,2400
2019-03-30	0,1900	0,1500	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1700	0,2200	0,2600	0,3000	0,3100	0,3000	0,3300	0,4200	0,3700	0,2900	0,2600	0,2800	0,2800	0,3200	0,3500	0,3300	0,3100	0,2500
2019-03-31	0,2000	0,1600		0,1300	0,1300	0,1300	0,1600	0,2100	0,2500	0,2700	0,2900	0,2900	0,3300	0,3500	0,3000	0,2400	0,2400	0,2500	0,2800	0,3300	0,3400	0,3300	0,2700	0,2100

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-04-01	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1600	0,2000	0,2400	0,2400	0,2400	0,2200	0,2300	0,2500	0,2900	0,2800	0,2600	0,2600	0,2800	0,3000	0,3400	0,3500	0,3400	0,2900	0,2200
2019-04-02	0,1700	0,1400	0,1400	0,1300	0,1400	0,1600	0,1800	0,2000	0,2200	0,2300	0,2100	0,2200	0,2300	0,2700	0,2700	0,2700	0,2600	0,2500	0,2700	0,3400	0,3500	0,3300	0,3100	0,2300
2019-04-03	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2000	0,2200	0,2200	0,2400	0,2400	0,2600	0,2800	0,2900	0,2800	0,2700	0,2800	0,3000	0,3400	0,3600	0,3200	0,2900	0,2300
2019-04-04	0,1800	0,1500	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,1900	0,2100	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2600	0,2900	0,2900	0,2800	0,2800	0,2800	0,3000	0,3300	0,3500	0,3300	0,2800	0,2300
2019-04-05	0,1700	0,1500	0,1300	0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2200	0,2500	0,2500	0,2400	0,2500	0,2700	0,3000	0,3000	0,2800	0,2900	0,2800	0,3200	0,3500	0,3600	0,3600	0,3000	0,2500
2019-04-06	0,2000	0,1700	0,1500	0,1500	0,1500	0,1500	0,1900	0,2200	0,2600	0,2800	0,3000	0,3200	0,3400	0,3800	0,3500	0,3300	0,3100	0,3000	0,3000	0,3500	0,3600	0,3400	0,3200	0,2600
2019-04-07	0,2100	0,1700	0,1600	0,1500	0,1500	0,1500	0,1500	0,2000	0,2400	0,3000	0,2900	0,3000	0,3300	0,3600	0,3500	0,2800	0,2700	0,2600	0,2800	0,3100	0,3300	0,3300	0,2900	0,2200
2019-04-08	0,1800	0,1400	0,1300	0,1300	0,1500	0,1700	0,2000	0,2400	0,2500	0,2500	0,2400	0,2400	0,2700	0,3100	0,2900	0,2700	0,2700	0,2700	0,3000	0,3400	0,3500	0,3400	0,3000	0,2400
2019-04-09	0,2000	0,1500	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2300	0,2300	0,2200	0,2400	0,2500	0,2600	0,3000	0,2900	0,2900	0,3000	0,2800	0,3000	0,3300	0,3500	0,3200	0,3100	0,2500
2019-04-10	0,2100	0,1700	0,1400	0,1500	0,1500	0,1600	0,1900	0,2200	0,2600	0,2500	0,2300	0,2400	0,2800	0,3100	0,3000	0,3000	0,3000	0,3100	0,3200	0,3400	0,3400	0,3400	0,3000	0,2500
2019-04-11	0,1900	0,1700	0,1600	0,1600	0,1700	0,1700	0,2000	0,2100	0,2400	0,2400	0,2500	0,2300	0,2600	0,3000	0,2900	0,2900	0,2800	0,2700	0,2900	0,3300	0,3500	0,3600	0,3300	0,2700
2019-04-12	0,2100	0,1700	0,1600	0,1700	0,1800	0,1700	0,2000	0,2200	0,2500	0,2500	0,2400	0,2500	0,2800	0,3500	0,3000	0,2900	0,2700	0,2900	0,3200	0,3300	0,3200	0,3400	0,3100	0,2700
2019-04-13	0,2100	0,1800	0,1700	0,1700	0,1600	0,1600	0,1800	0,2100	0,2700	0,3000	0,3100	0,3200	0,3400	0,4200	0,3900	0,3300	0,3000	0,2800	0,3200	0,3300	0,3400	0,3400	0,3200	0,2700
2019-04-14	0,2200	0,1800	0,1600	0,1600	0,1600	0,1500	0,1600	0,2000	0,2600	0,2800	0,3000	0,3100	0,3600	0,4200	0,3500	0,2900	0,2700	0,2800	0,2800	0,3100	0,3300	0,3300	0,3100	0,2400
2019-04-15	0,2000	0,1600	0,1600	0,1500	0,1600	0,1700	0,1900	0,2200	0,2400	0,2300	0,2300	0,2200	0,2500	0,2900	0,2800	0,2600	0,2600	0,2900	0,3000	0,3200	0,3500	0,3200	0,3000	0,2400
2019-04-16	0,1900	0,1600	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,1800	0,2300	0,2200	0,2200	0,2300	0,2200	0,2600	0,3000	0,2800	0,2600	0,2800	0,2700	0,2900	0,3300	0,3400	0,3300	0,2900	0,2300
2019-04-17	0,2100	0,1700	0,1400	0,1500	0,1500	0,1600	0,1900	0,2200	0,2600	0,2500	0,2300	0,2400	0,2800	0,3100	0,3000	0,3000	0,3000	0,3100	0,3200	0,3400	0,3400	0,3400	0,3000	0,2500
2019-04-18	0,2000	0,1700	0,1500	0,1500	0,1600	0,1700	0,1900	0,2200	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,3200	0,3700	0,3700	0,3600	0,3400	0,3100	0,3100	0,3500	0,3600	0,3600	0,3400	0,2800
2019-04-19	0,2100	0,1700	0,1400	0,1500	0,1500	0,1600	0,2000	0,2400	0,2700	0,2800	0,3000	0,3000	0,3700	0,4300	0,4100	0,3900	0,3700	0,3300	0,3500	0,4000	0,4100	0,4100	0,3900	0,3000
2019-04-20	0,2300	0,1800	0,1600	0,1600	0,1700	0,1700	0,1900	0,2500	0,3000	0,3500	0,3800	0,3900	0,4100	0,4800	0,4500	0,4000	0,3800	0,3800	0,3800	0,3800	0,3900	0,3800	0,3600	0,3000
2019-04-21	0,2300	0,1800	0,1600	0,1500	0,1500	0,1600	0,1900	0,2600	0,3200	0,3100	0,3100	0,3000	0,3200	0,3300	0,3000	0,2700	0,2500	0,2400	0,2700	0,3000	0,3200	0,3300	0,3100	0,2700
2019-04-22	0,2200	0,1800	0,1700	0,1700	0,1800	0,1600	0,1700	0,2000	0,2600	0,3100	0,3200	0,3400	0,3500	0,3600	0,3300	0,2800	0,2600	0,2800	0,2800	0,3300	0,3400	0,3400	0,3000	0,2500
2019-04-23	0,1900	0,1600	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,1800	0,2300	0,2200	0,2200	0,2300	0,2200	0,2600	0,3000	0,2800	0,2600	0,2800	0,2700	0,2900	0,3300	0,3400	0,3300	0,2900	0,2300
2019-04-24	0,2100	0,1900	0,1700	0,1600	0,1500	0,1500	0,2100	0,2200	0,2300	0,2300	0,2200	0,2400	0,2600	0,3100	0,3000	0,2700	0,2700	0,2800	0,2800	0,3000	0,3500	0,3400	0,3000	0,2500
2019-04-25	0,1900	0,1700	0,1600	0,1600	0,1700	0,1700	0,2000	0,2100	0,2400	0,2400	0,2500	0,2300	0,2600	0,3000	0,2900	0,2900	0,2800	0,2700	0,2900	0,3300	0,3500	0,3600	0,3300	0,2700
2019-04-26	0,2100	0,1700	0,1600	0,1700	0,1800	0,1700	0,2000	0,2200	0,2500	0,2500	0,2400	0,2500	0,2800	0,3500	0,3000	0,2900	0,2700	0,2900	0,3200	0,3300	0,3200	0,3400	0,3100	0,2700
2019-04-27	0,2100	0,1800	0,1700	0,1700	0,1600	0,1600	0,1800	0,2100	0,2700	0,3000	0,3100	0,3200	0,3400	0,4200	0,3900	0,3300	0,3000	0,2800	0,3200	0,3300	0,3400	0,3400	0,3200	0,2700
2019-04-28	0,2200	0,1800	0,1600	0,1600	0,1600	0,1500	0,1600	0,2000	0,2600	0,2800	0,3000	0,3100	0,3600	0,4200	0,3500	0,2900	0,2700	0,2800	0,2800	0,3100	0,3300	0,3300	0,3100	0,2400
2019-04-29	0,2000	0,1600	0,1600	0,1500	0,1600	0,1700	0,1900	0,2200	0,2400	0,2300	0,2300	0,2200	0,2500	0,2900	0,2800	0,2600	0,2600	0,2900	0,3000	0,3200	0,3500	0,3200	0,3000	0,2400
2019-04-30	0,1900	0,1600	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,1800	0,2300	0,2200	0,2200	0,2300	0,2200	0,2600	0,3000	0,2800	0,2600	0,2800	0,2700	0,2900	0,3300	0,3400	0,3300	0,2900	0,2300

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-05-01	0,2100	0,1800	0,1600	0,1600	0,1500	0,1700	0,1600	0,2100	0,2600	0,2900	0,3100	0,3100	0,3400	0,3600	0,3200	0,2800	0,2600	0,2700	0,2700	0,3100	0,3200	0,3200	0,3000	0,2400
2019-05-02	0,2000	0,1700	0,1500	0,1500	0,1500	0,1500	0,1700	0,2100	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,3000	0,3400	0,3000	0,2700	0,2500	0,2700	0,2900	0,3200	0,3200	0,3200	0,3100	0,2600
2019-05-03	0,2100	0,1600	0,1500	0,1500	0,1400	0,1400	0,1600	0,1800	0,2400	0,2900	0,3100	0,3000	0,3400	0,3600	0,3100	0,2700	0,2600	0,2600	0,2700	0,3000	0,3200	0,3200	0,2900	0,2300
2019-05-04	0,1900	0,1500	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2500	0,3000	0,3000	0,3100	0,3300	0,3900	0,3500	0,3000	0,2900	0,2800	0,3100	0,3300	0,3300	0,3400	0,3300	0,2500
2019-05-05	0,1900	0,1600	0,1500	0,1400	0,1400	0,1400	0,1600	0,2000	0,2400	0,2800	0,3000	0,3000	0,3500	0,3600	0,3400	0,2800	0,2500	0,2500	0,2800	0,3100	0,3100	0,3100	0,3000	0,2300
2019-05-06	0,1800	0,1500	0,1500	0,1400	0,1500	0,1600	0,1900	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2600	0,2900	0,2800	0,2600	0,2600	0,2900	0,2900	0,3100	0,3300	0,3500	0,3100	0,2400
2019-05-07	0,1900	0,1500	0,1500	0,1500	0,1600	0,1700	0,1900	0,2100	0,2200	0,2100	0,2200	0,2400	0,2700	0,2900	0,2900	0,2700	0,2800	0,2700	0,2800	0,3000	0,3300	0,3300	0,3200	0,2500
2019-05-08	0,2000	0,1700	0,1600	0,1500	0,1600	0,1600	0,1900	0,2100	0,2300	0,2400	0,2400	0,2200	0,2400	0,2900	0,2900	0,2700	0,2900	0,2800	0,2900	0,3200	0,3400	0,3300	0,3300	0,2400
2019-05-09	0,1900	0,1500	0,1400	0,1600	0,1500	0,1600	0,2000	0,2300	0,2400	0,2300	0,2200	0,2300	0,2300	0,2800	0,2600	0,2600	0,2500	0,2400	0,2600	0,2900	0,3200	0,3600	0,3200	0,2400
2019-05-10	0,1800	0,1400	0,1400	0,1300	0,1400	0,1600	0,1900	0,2100	0,2100	0,2300	0,2300	0,2400	0,2600	0,2900	0,2800	0,2600	0,2600	0,2600	0,2600	0,2800	0,3200	0,3400	0,3000	0,2400
2019-05-11	0,1800	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1400	0,1700	0,2100	0,2500	0,2700	0,2700	0,2800	0,3100	0,3800	0,3300	0,2900	0,2700	0,2700	0,2600	0,2900	0,3200	0,3300	0,3400	0,2700
2019-05-12	0,2000	0,1500	0,1300	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1900	0,2300	0,2700	0,2900	0,3000	0,3000	0,3300	0,2900	0,2600	0,2500	0,2300	0,2500	0,2800	0,3200	0,3100	0,2700	0,2100
2019-05-13	0,1500	0,1300	0,1200	0,1300	0,1400	0,1600	0,1800	0,2000	0,2100	0,2200	0,2100	0,2100	0,2400	0,2700	0,2600	0,2600	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,3100	0,3200	0,2900	0,2300
2019-05-14	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1400	0,1800	0,1900	0,2000	0,2200	0,2200	0,2200	0,2500	0,2800	0,2500	0,2400	0,2400	0,2300	0,2500	0,2700	0,3100	0,3000	0,3000	0,2000
2019-05-15	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1400	0,1800	0,2200	0,2200	0,2100	0,2200	0,2100	0,2400	0,2800	0,2500	0,2400	0,2500	0,2300	0,2400	0,2600	0,2800	0,3100	0,2900	0,2200
2019-05-16	0,1600	0,1300	0,1200	0,1300	0,1300	0,1400	0,1900	0,2200	0,2200	0,2200	0,2100	0,2100	0,2300	0,2700	0,2400	0,2400	0,2300	0,2300	0,2500	0,2600	0,3000	0,3100	0,3000	0,2200
2019-05-17	0,1600	0,1200	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,1800	0,2200	0,2200	0,2100	0,2100	0,2100	0,2400	0,2900	0,2500	0,2500	0,2600	0,2300	0,2400	0,2600	0,2900	0,3100	0,3000	0,2300
2019-05-18	0,1800	0,1500	0,1300	0,1300	0,1300	0,1300	0,1600	0,2100	0,2600	0,2800	0,2700	0,2900	0,3100	0,3800	0,3400	0,2900	0,2600	0,2700	0,2600	0,2800	0,3000	0,3000	0,2900	0,2400
2019-05-19	0,1800	0,1400	0,1200	0,1200	0,1300	0,1300	0,1600	0,1900	0,2400	0,2600	0,2700	0,2800	0,2900	0,3200	0,2800	0,2500	0,2300	0,2200	0,2400	0,2700	0,3000	0,2900	0,2600	0,2000
2019-05-20	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2100	0,2100	0,2200	0,2100	0,2300	0,2800	0,2500	0,2400	0,2400	0,2300	0,2500	0,2700	0,3000	0,3100	0,3100	0,2200
2019-05-21	0,1600	0,1300	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1900	0,2000	0,1900	0,2100	0,2000	0,2100	0,2300	0,2700	0,2500	0,2400	0,2500	0,2300	0,2500	0,2900	0,3000	0,3200	0,2900	0,2200
2019-05-22	0,1600	0,1300	0,1200	0,1300	0,1400	0,1500	0,1800	0,2000	0,2100	0,2000	0,2000	0,2100	0,2400	0,2700	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,3000	0,3200	0,3000	0,2800	0,2200
2019-05-23	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1400	0,1800	0,2200	0,2100	0,2200	0,2200	0,2100	0,2400	0,2700	0,2600	0,2300	0,2500	0,2500	0,2600	0,2900	0,3000	0,3200	0,3000	0,2100
2019-05-24	0,1600	0,1400	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,1800	0,2100	0,2100	0,2100	0,2100	0,2200	0,2300	0,2800	0,2500	0,2700	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2900	0,3200	0,3200	0,2300
2019-05-25	0,1700	0,1400	0,1300	0,1400	0,1400	0,1300	0,1600	0,2200	0,2600	0,2700	0,2900	0,2900	0,3100	0,3500	0,3100	0,2800	0,2800	0,2700	0,2500	0,2700	0,2900	0,3300	0,3300	0,2400
2019-05-26	0,1800	0,1400	0,1200	0,1300	0,1200	0,1300	0,1700	0,2200	0,2600	0,2700	0,2800	0,2900	0,3000	0,3200	0,2700	0,2600	0,2500	0,2400	0,2400	0,2600	0,3000	0,3100	0,3100	0,2100
2019-05-27	0,1600	0,1300	0,1200	0,1300	0,1300	0,1500	0,1800	0,2100	0,2200	0,2300	0,2200	0,2200	0,2300	0,2700	0,2600	0,2500	0,2500	0,2400	0,2500	0,2800	0,3000	0,3100	0,3000	0,2100
2019-05-28	0,1500	0,1300	0,1500	0,1300	0,1300	0,1500	0,1800	0,2000	0,2100	0,2000	0,2000	0,2100	0,2300	0,2700	0,2400	0,2400	0,2600	0,2500	0,2700	0,3000	0,3100	0,3100	0,3000	0,2200
2019-05-29	0,1600	0,1200	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1700	0,2000	0,2000	0,2000	0,1900	0,2100	0,2200	0,2600	0,2400	0,2400	0,2500	0,2400	0,2500	0,2700	0,3000	0,3100	0,3000	0,2300
2019-05-30	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,1800	0,2000	0,2200	0,2200	0,2100	0,2100	0,2400	0,2800	0,2500	0,2500	0,2400	0,2400	0,2300	0,2500	0,2800	0,3100	0,3000	0,2200
2019-05-31	0,1700	0,1300	0,1200	0,1300	0,1300	0,1500	0,1800	0,2000	0,2100	0,2200	0,2200	0,2100	0,2400	0,2900	0,2700	0,2500	0,2700	0,2700	0,2800	0,2900	0,2700	0,3100	0,3100	0,2400

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-06-01	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1300	0,1600	0,2200	0,2600	0,2700	0,2800	0,2700	0,3200	0,3500	0,3300	0,3100	0,2900	0,2500	0,2600	0,2700	0,3000	0,3300	0,3300	0,2500
2019-06-02	0,1700	0,1400	0,1300	0,1400	0,1300	0,1400	0,1600	0,1900	0,2300	0,2700	0,3000	0,3200	0,3500	0,3700	0,3200	0,2600	0,2700	0,2600	0,2800	0,3100	0,3100	0,2900	0,2800	0,2100
2019-06-03	0,1600	0,1300	0,1200	0,1300	0,1300	0,1600	0,1800	0,2000	0,2100	0,2100	0,2000	0,2000	0,2400	0,2700	0,2500	0,2400	0,2600	0,2400	0,2400	0,2800	0,2800	0,3000	0,2800	0,2300
2019-06-04	0,1700	0,1300	0,1200	0,1300	0,1400	0,1400	0,1800	0,2000	0,2000	0,1900	0,2000	0,2100	0,2300	0,2700	0,2400	0,2300	0,2500	0,2500	0,2700	0,2800	0,3000	0,3000	0,2700	0,2100
2019-06-05	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,1800	0,1900	0,2100	0,2100	0,2100	0,2100	0,2400	0,2700	0,2600	0,2500	0,2500	0,2400	0,2500	0,2700	0,2800	0,3100	0,2900	0,2200
2019-06-06	0,1600	0,1300	0,1300	0,1400	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2100	0,2100	0,2000	0,2200	0,2300	0,2600	0,2500	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2700	0,2800	0,3000	0,3000	0,2200
2019-06-07	0,1600	0,1300	0,1200	0,1300	0,1300	0,1400	0,1800	0,2100	0,2200	0,2100	0,1900	0,2000	0,2400	0,2900	0,2700	0,2400	0,2400	0,2400	0,2300	0,2600	0,2800	0,3000	0,2900	0,2400
2019-06-08	0,1800	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1500	0,2000	0,2400	0,2700	0,2700	0,2800	0,3100	0,3700	0,3300	0,2800	0,2700	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3100	0,3000	0,2400
2019-06-09	0,1800	0,1500	0,1300	0,1400	0,1300	0,1300	0,1500	0,1800	0,2200	0,2500	0,2900	0,2800	0,2900	0,3200	0,2800	0,2400	0,2300	0,2300	0,2500	0,2800	0,2800	0,2900	0,2700	0,2100
2019-06-10	0,1600	0,1300	0,1200	0,1300	0,1300	0,1500	0,1600	0,1900	0,2000	0,2100	0,2000	0,2100	0,2200	0,2800	0,2500	0,2400	0,2500	0,2300	0,2500	0,2700	0,2900	0,3000	0,2900	0,2200
2019-06-11	0,1600	0,1300	0,1100	0,1200	0,1300	0,1500	0,1700	0,2000	0,2000	0,2100	0,2100	0,2100	0,2400	0,2800	0,2600	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,3100	0,2900	0,2200
2019-06-12	0,1600	0,1300	0,1200	0,1300	0,1300	0,1400	0,1800	0,2100	0,2100	0,2100	0,2200	0,2200	0,2500	0,2900	0,2800	0,2600	0,2400	0,2400	0,2600	0,2800	0,2900	0,3100	0,3200	0,2400
2019-06-13	0,1600	0,1300	0,1300	0,1400	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2100	0,2100	0,2000	0,2200	0,2300	0,2600	0,2500	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2700	0,2800	0,3000	0,3000	0,2200
2019-06-14	0,1600	0,1300	0,1200	0,1300	0,1300	0,1400	0,1800	0,2100	0,2200	0,2100	0,1900	0,2000	0,2400	0,2900	0,2700	0,2400	0,2400	0,2400	0,2300	0,2600	0,2800	0,3000	0,2900	0,2400
2019-06-15	0,1800	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1500	0,2000	0,2400	0,2700	0,2700	0,2800	0,3100	0,3700	0,3300	0,2800	0,2700	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3100	0,3000	0,2400
2019-06-16	0,1800	0,1500	0,1300	0,1400	0,1300	0,1300	0,1500	0,1800	0,2200	0,2500	0,2900	0,2800	0,2900	0,3200	0,2800	0,2400	0,2300	0,2300	0,2500	0,2800	0,2800	0,2900	0,2700	0,2100
2019-06-17	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,1700	0,2100	0,2300	0,2300	0,2100	0,2200	0,2400	0,2800	0,2600	0,2400	0,2500	0,2400	0,2500	0,2800	0,2800	0,3000	0,3100	0,2300
2019-06-18	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2100	0,2100	0,2200	0,2300	0,2400	0,2900	0,2700	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2800	0,3000	0,3100	0,3000	0,2300
2019-06-19	0,1700	0,1400	0,1200	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,2100	0,2100	0,2200	0,2000	0,2100	0,2300	0,2600	0,2400	0,2500	0,2400	0,2300	0,2500	0,2700	0,2900	0,2900	0,2900	0,2200
2019-06-20	0,1800	0,1400	0,1300	0,1400	0,1300	0,1300	0,1500	0,2000	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,3100	0,3400	0,2900	0,2400	0,2200	0,2100	0,2200	0,2500	0,2600	0,2800	0,2900	0,2300
2019-06-21	0,1700	0,1400	0,1200	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1800	0,2200	0,2400	0,2600	0,2400	0,2700	0,3000	0,2800	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2900	0,2900	0,2900	0,3000	0,2300
2019-06-22	0,1800	0,1400	0,1300	0,1400	0,1400	0,1300	0,1400	0,1900	0,2300	0,2800	0,2900	0,3000	0,3200	0,3700	0,3400	0,3000	0,2700	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,3000	0,3000	0,2500
2019-06-23	0,1900	0,1600	0,1300	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1800	0,2300	0,2600	0,2900	0,3000	0,3200	0,3500	0,3000	0,2500	0,2400	0,2400	0,2500	0,2700	0,2900	0,2900	0,3100	0,2300
2019-06-24	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1600	0,2000	0,2200	0,2300	0,2300	0,2200	0,2600	0,3000	0,2700	0,2600	0,2700	0,2600	0,2500	0,2800	0,3000	0,3100	0,3000	0,2300
2019-06-25	0,1600	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1400	0,1600	0,2000	0,2200	0,2200	0,2200	0,2100	0,2500	0,2800	0,2700	0,2500	0,2400	0,2400	0,2400	0,2700	0,3000	0,3100	0,2900	0,2200
2019-06-26	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1400	0,1700	0,1900	0,2200	0,2300	0,2200	0,2300	0,2700	0,3100	0,2900	0,2600	0,2500	0,2400	0,2600	0,2700	0,2900	0,3100	0,3000	0,2300
2019-06-27	0,1700	0,1400	0,1200	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,1900	0,2100	0,2400	0,2400	0,2300	0,2500	0,3100	0,2700	0,2500	0,2600	0,2500	0,2700	0,2800	0,3000	0,3100	0,2900	0,2400
2019-06-28	0,1800	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,1900	0,2100	0,2200	0,2400	0,2300	0,2600	0,3000	0,2900	0,2700	0,2900	0,2700	0,2700	0,2800	0,2900	0,2900	0,3100	0,2400
2019-06-29	0,1800	0,1500	0,1300	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,2000	0,2500	0,2800	0,2900	0,2900	0,3100	0,4000	0,3400	0,3000	0,2900	0,2700	0,2700	0,2600	0,2700	0,3000	0,3000	0,2400
2019-06-30	0,1800	0,1400	0,1400	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1800	0,2200	0,2800	0,2900	0,2900	0,3200	0,3500	0,3100	0,2700	0,2600	0,2500	0,2600	0,2700	0,2900	0,3000	0,2800	0,2200

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-07-01	0,1800	0,1500	0,1200	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,1900	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2600	0,2800	0,2600	0,2500	0,2600	0,2500	0,2500	0,2700	0,2800	0,3000	0,3000	0,2500
2019-07-02	0,1800	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,1800	0,2100	0,2200	0,2300	0,2200	0,2500	0,3000	0,2600	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3000	0,2900	0,2300
2019-07-03	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,2000	0,2100	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2900	0,2700	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2900	0,3000	0,3000	0,2300
2019-07-04	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,1800	0,2200	0,2200	0,2300	0,2300	0,2500	0,2800	0,2600	0,2500	0,2400	0,2400	0,2500	0,2700	0,2900	0,3200	0,3100	0,2300
2019-07-05	0,1700	0,1400	0,1200	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,1800	0,2100	0,2200	0,2100	0,2200	0,2600	0,3000	0,2900	0,2600	0,2700	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,3100	0,2900	0,2300
2019-07-06	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1200	0,1300	0,1500	0,1900	0,2300	0,2700	0,2800	0,2900	0,3300	0,3700	0,3200	0,2800	0,2600	0,2600	0,2600	0,2800	0,2700	0,2800	0,2900	0,2400
2019-07-07	0,1800	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2200	0,2500	0,2800	0,3000	0,3100	0,3300	0,2800	0,2400	0,2400	0,2400	0,2300	0,2700	0,2800	0,3100	0,3000	0,2300
2019-07-08	0,1700	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1600	0,1600	0,1900	0,2400	0,2300	0,2300	0,2300	0,2600	0,2900	0,2700	0,2600	0,2600	0,2400	0,2700	0,2900	0,3000	0,3000	0,2800	0,2200
2019-07-09	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1600	0,1900	0,2100	0,2400	0,2100	0,2200	0,2700	0,3000	0,2800	0,2800	0,2800	0,2600	0,2600	0,2800	0,3100	0,3100	0,3000	0,2400
2019-07-10	0,1800	0,1400	0,1300	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2200	0,2400	0,2300	0,2400	0,2400	0,2800	0,2800	0,2600	0,2600	0,2500	0,2700	0,2900	0,3100	0,3100	0,3000	0,2200
2019-07-11	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1500	0,1700	0,1900	0,2100	0,2300	0,2300	0,2400	0,2600	0,3100	0,2900	0,2500	0,2600	0,2400	0,2600	0,2700	0,3000	0,2900	0,3000	0,2400
2019-07-12	0,1800	0,1400	0,1300	0,1300	0,1500	0,1500	0,1700	0,2000	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2600	0,3000	0,2800	0,2600	0,2600	0,2600	0,2400	0,2700	0,3000	0,3200	0,3200	0,2300
2019-07-13	0,1800	0,1600	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,2000	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,3100	0,3600	0,3200	0,2900	0,2600	0,2500	0,2400	0,2800	0,2900	0,3100	0,3100	0,2500
2019-07-14	0,1900	0,1600	0,1400	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1800	0,2500	0,2800	0,2900	0,2800	0,3100	0,3300	0,2900	0,2500	0,2300	0,2300	0,2400	0,2700	0,2800	0,3100	0,2900	0,2300
2019-07-15	0,1700	0,1400	0,1300	0,1400	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2100	0,2500	0,2500	0,2300	0,2700	0,3000	0,2800	0,2600	0,2600	0,2500	0,2500	0,2800	0,3200	0,3200	0,3000	0,2300
2019-07-16	0,1700	0,1400	0,1300	0,1400	0,1400	0,1400	0,1600	0,1900	0,2100	0,2300	0,2300	0,2400	0,2800	0,3100	0,2700	0,2500	0,2600	0,2500	0,2500	0,2600	0,2900	0,3100	0,3200	0,2300
2019-07-17	0,1700	0,1400	0,1200	0,1300	0,1400	0,1500	0,1600	0,1900	0,2200	0,2400	0,2300	0,2400	0,2700	0,3000	0,2900	0,2700	0,2600	0,2400	0,2500	0,2700	0,2900	0,3300	0,3100	0,2300
2019-07-18	0,1800	0,1400	0,1400	0,1400	0,1300	0,1500	0,1600	0,2000	0,2200	0,2200	0,2300	0,2200	0,2700	0,2900	0,2700	0,2700	0,2600	0,2400	0,2400	0,2700	0,2900	0,3300	0,3100	0,2300
2019-07-19	0,1800	0,1400	0,1300	0,1400	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2200	0,2500	0,2400	0,2400	0,2600	0,3100	0,3100	0,2700	0,2600	0,2700	0,2700	0,2900	0,3100	0,3200	0,3000	0,2400
2019-07-20	0,1800	0,1700	0,1400	0,1400	0,1400	0,1400	0,1600	0,2000	0,2600	0,2700	0,2900	0,3000	0,3400	0,3800	0,3200	0,2800	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,3000	0,3100	0,3000	0,2400
2019-07-21	0,1900	0,1500	0,1400	0,1400	0,1400	0,1300	0,1400	0,1800	0,2400	0,2700	0,2900	0,3000	0,3200	0,3400	0,3200	0,2700	0,2600	0,2400	0,2400	0,2500	0,2700	0,3000	0,3000	0,2200
2019-07-22	0,1600	0,1300	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1600	0,1800	0,2100	0,2300	0,2300	0,2400	0,2600	0,2800	0,2700	0,2600	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,3000	0,3100	0,3100	0,2300
2019-07-23	0,1600	0,1300	0,1300	0,1400	0,1400	0,1400	0,1600	0,1800	0,2200	0,2200	0,2300	0,2400	0,2600	0,3100	0,2800	0,2700	0,2700	0,2600	0,2600	0,2900	0,3000	0,3100	0,3000	0,2400
2019-07-24	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,1900	0,2200	0,2400	0,2400	0,2400	0,2600	0,3000	0,2900	0,2700	0,2600	0,2500	0,2600	0,2900	0,2900	0,3200	0,2900	0,2300
2019-07-25	0,1600	0,1300	0,1200	0,1300	0,1400	0,1500	0,1600	0,1900	0,2100	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,3200	0,3000	0,2700	0,2700	0,2500	0,2700	0,3000	0,3200	0,3300	0,3200	0,2500
2019-07-26	0,1800	0,1500	0,1300	0,1400	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2300	0,2400	0,2400	0,2200	0,2700	0,3100	0,2800	0,2700	0,2800	0,2800	0,2700	0,2900	0,2900	0,3200	0,3100	0,2300
2019-07-27	0,1800	0,1500	0,1300	0,1400	0,1300	0,1300	0,1600	0,2100	0,2400	0,2600	0,2900	0,3000	0,3200	0,3500	0,3100	0,3000	0,2800	0,2300	0,2600	0,2900	0,3000	0,3100	0,3200	0,2400
2019-07-28	0,1900	0,1600	0,1400	0,1400	0,1400	0,1300	0,1500	0,1900	0,2400	0,2600	0,2700	0,2700	0,3000	0,3300	0,2900	0,2500	0,2300	0,2400	0,2400	0,2800	0,2900	0,3200	0,2900	0,2200
2019-07-29	0,1700	0,1400	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,2000	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,3200	0,3000	0,2700	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,3100	0,3500	0,3200	0,2300
2019-07-30	0,1700	0,1500	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2200	0,2400	0,2400	0,2300	0,2500	0,3100	0,3000	0,2600	0,2700	0,2600	0,2700	0,3000	0,3100	0,3500	0,3400	0,2400
2019-07-31	0,1800	0,1600	0,1500	0,1500	0,1400	0,1600	0,1800	0,2000	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2800	0,3200	0,3000	0,2900	0,2900	0,2600	0,2700	0,2800	0,3100	0,3500	0,3300	0,2400

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-08-01	0,1800	0,1500	0,1400	0,1400	0,1400	0,1600	0,1800	0,2000	0,2300	0,2500	0,2400	0,2600	0,2700	0,3000	0,2900	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,3100	0,3300	0,3400	0,3100	0,2400
2019-08-02	0,1900	0,1600	0,1500	0,1400	0,1400	0,1600	0,1800	0,2000	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2900	0,3100	0,3000	0,2700	0,2600	0,2600	0,2700	0,2800	0,3100	0,3200	0,3100	0,2500
2019-08-03	0,1900	0,1600	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,2200	0,2600	0,2800	0,3000	0,3200	0,3100	0,3700	0,3500	0,3000	0,2700	0,2500	0,2800	0,2800	0,3100	0,3400	0,3000	0,2500
2019-08-04	0,1900	0,1600	0,1400	0,1500	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2400	0,2600	0,3000	0,2900	0,3200	0,3400	0,2900	0,2500	0,2300	0,2400	0,2500	0,2600	0,2900	0,3200	0,2800	0,2200
2019-08-05	0,1800	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1800	0,2000	0,2300	0,2600	0,2400	0,2400	0,2600	0,2900	0,2700	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,3200	0,3100	0,3000	0,2300
2019-08-06	0,1700	0,1300	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,1900	0,2300	0,2300	0,2200	0,2300	0,2700	0,2900	0,2700	0,2600	0,2500	0,2400	0,2600	0,2900	0,3100	0,3300	0,3000	0,2300
2019-08-07	0,1800	0,1600	0,1300	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,1900	0,2200	0,2500	0,2400	0,2400	0,2600	0,3100	0,3000	0,2900	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3200	0,3400	0,3100	0,2400
2019-08-08	0,1800	0,1500	0,1400	0,1400	0,1400	0,1400	0,1700	0,2000	0,2200	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,3100	0,3000	0,2900	0,2800	0,2600	0,2600	0,3000	0,3200	0,3200	0,2900	0,2400
2019-08-09	0,1800	0,1500	0,1400	0,1400	0,1400	0,1600	0,1700	0,1900	0,2300	0,2500	0,2500	0,2400	0,2700	0,3300	0,2900	0,2900	0,2800	0,2800	0,2800	0,3000	0,3200	0,3300	0,3000	0,2300
2019-08-10	0,1800	0,1600	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,2000	0,2600	0,2800	0,2900	0,3100	0,3400	0,3700	0,3400	0,3100	0,3100	0,2700	0,2900	0,3100	0,3200	0,3200	0,3100	0,2500
2019-08-11	0,1900	0,1600	0,1400	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1900	0,2500	0,2700	0,2900	0,3000	0,3300	0,3700	0,3100	0,2700	0,2500	0,2400	0,2700	0,2800	0,3100	0,3100	0,3000	0,2400
2019-08-12	0,1800	0,1500	0,1300	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,2000	0,2300	0,2600	0,2500	0,2500	0,2800	0,3400	0,3100	0,3000	0,2800	0,2600	0,2900	0,3100	0,3400	0,3500	0,3200	0,2500
2019-08-13	0,1700	0,1300	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,1900	0,2300	0,2300	0,2200	0,2300	0,2700	0,2900	0,2700	0,2600	0,2500	0,2400	0,2600	0,2900	0,3100	0,3300	0,3000	0,2300
2019-08-14	0,1800	0,1600	0,1300	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,1900	0,2200	0,2500	0,2400	0,2400	0,2600	0,3100	0,3000	0,2900	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3200	0,3400	0,3100	0,2400
2019-08-15	0,2000	0,1500	0,1500	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1900	0,2400	0,2700	0,2900	0,2800	0,3100	0,3400	0,2900	0,2700	0,2400	0,2400	0,2600	0,3000	0,3300	0,3300	0,3100	0,2300
2019-08-16	0,1800	0,1400	0,1300	0,1400	0,1300	0,1500	0,1800	0,2000	0,2400	0,2500	0,2600	0,2400	0,2700	0,3100	0,3100	0,2700	0,2700	0,2700	0,2800	0,2800	0,3300	0,3300	0,3100	0,2400
2019-08-17	0,1900	0,1500	0,1500	0,1500	0,1400	0,1400	0,1600	0,2000	0,2600	0,2800	0,2900	0,3000	0,3200	0,3700	0,3400	0,3200	0,3100	0,2900	0,2800	0,3200	0,3200	0,3200	0,3000	0,2400
2019-08-18	0,2000	0,1500	0,1400	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1900	0,2300	0,2700	0,2800	0,2800	0,3300	0,3700	0,3200	0,2700	0,2700	0,2500	0,2700	0,3000	0,3200	0,3100	0,2700	0,2200
2019-08-19	0,1700	0,1400	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1600	0,1900	0,2200	0,2400	0,2300	0,2500	0,2800	0,3000	0,2800	0,2900	0,2700	0,2600	0,2700	0,3100	0,3400	0,3200	0,2800	0,2200
2019-08-20	0,1700	0,1300	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,1900	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2800	0,2800	0,2800	0,2700	0,2600	0,2800	0,3000	0,3300	0,3200	0,2900	0,2300
2019-08-21	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1600	0,1900	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2900	0,2900	0,2800	0,2600	0,2300	0,2600	0,3000	0,3300	0,3200	0,2900	0,2200
2019-08-22	0,1800	0,1400	0,1400	0,1400	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2300	0,2300	0,2500	0,2400	0,2700	0,3100	0,2900	0,2900	0,2600	0,2300	0,2600	0,2900	0,3400	0,3200	0,2800	0,2200
2019-08-23	0,1700	0,1400	0,1300	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,1900	0,2200	0,2400	0,2300	0,2400	0,2600	0,3100	0,3000	0,2600	0,2700	0,2700	0,2600	0,2900	0,3200	0,3200	0,2900	0,2400
2019-08-24	0,1800	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1600	0,2000	0,2500	0,2800	0,3000	0,3100	0,3400	0,3900	0,3300	0,2900	0,2500	0,2500	0,2500	0,3000	0,3300	0,3300	0,2900	0,2500
2019-08-25	0,1900	0,1500	0,1400	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,2000	0,2300	0,2700	0,2900	0,3100	0,3300	0,3500	0,3100	0,2700	0,2500	0,2400	0,2600	0,3000	0,3300	0,3200	0,2900	0,2200
2019-08-26	0,1700	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1600	0,1700	0,2000	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2800	0,3100	0,2700	0,2800	0,2600	0,2400	0,2700	0,3100	0,3400	0,3300	0,3000	0,2300
2019-08-27	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2100	0,2400	0,2400	0,2500	0,2700	0,3100	0,2700	0,2600	0,2800	0,2600	0,2700	0,3200	0,3400	0,3200	0,2900	0,2200
2019-08-28	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1700	0,2100	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2700	0,3100	0,2700	0,2700	0,2500	0,2400	0,2700	0,3100	0,3500	0,3200	0,3100	0,2300
2019-08-29	0,1700	0,1300	0,1300	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2300	0,2400	0,2100	0,2200	0,2700	0,3100	0,2700	0,2600	0,2700	0,2700	0,2900	0,3100	0,3400	0,3100	0,2900	0,2200
2019-08-30	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,1800	0,2000	0,2300	0,2300	0,2300	0,2500	0,2800	0,3100	0,3000	0,2800	0,2700	0,2700	0,3000	0,3400	0,3300	0,3200	0,3000	0,2400
2019-08-31	0,1800	0,1500	0,1400	0,1400	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2400	0,2800	0,2900	0,3000	0,3300	0,3900	0,3500	0,3100	0,2800	0,2800	0,2900	0,3300	0,3600	0,3300	0,3100	0,2500

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-09-01	0,1900	0,1600	0,1400	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1900	0,2300	0,2700	0,3000	0,3000	0,3500	0,3800	0,3400	0,3000	0,2700	0,2600	0,3000	0,3500	0,3500	0,3300	0,3000	0,2200
2019-09-02	0,1700	0,1300	0,1300	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,2100	0,2300	0,2200	0,2200	0,2300	0,2600	0,3100	0,2800	0,2600	0,2800	0,2800	0,2900	0,3200	0,3500	0,3200	0,2900	0,2100
2019-09-03	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1600	0,1900	0,2100	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2700	0,2900	0,2700	0,2500	0,2700	0,2800	0,3000	0,3300	0,3500	0,3200	0,2900	0,2200
2019-09-04	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,1900	0,2100	0,2000	0,2200	0,2200	0,2300	0,2400	0,3100	0,2900	0,2600	0,2800	0,2800	0,3000	0,3500	0,3500	0,3200	0,2900	0,2200
2019-09-05	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1500	0,2100	0,2100	0,2300	0,2300	0,2300	0,2400	0,2700	0,2900	0,2700	0,2800	0,2800	0,2800	0,3100	0,3500	0,3300	0,3200	0,3200	0,2200
2019-09-06	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1900	0,2100	0,2300	0,2400	0,2400	0,2300	0,2700	0,3000	0,2800	0,2800	0,2700	0,2900	0,2900	0,3400	0,3500	0,3300	0,3100	0,2400
2019-09-07	0,2000	0,1700	0,1500	0,1500	0,1500	0,1600	0,1700	0,2100	0,2600	0,3100	0,3000	0,3200	0,3500	0,3900	0,3600	0,3100	0,2800	0,2700	0,2900	0,3200	0,3400	0,3200	0,3100	0,2500
2019-09-08	0,1900	0,1600	0,1500	0,1400	0,1400	0,1400	0,1600	0,1900	0,2400	0,2900	0,3000	0,3000	0,3400	0,3700	0,3300	0,2800	0,2700	0,2700	0,3100	0,3700	0,3700	0,3300	0,2800	0,2200
2019-09-09	0,1700	0,1400	0,1400	0,1400	0,1400	0,1600	0,1900	0,2200	0,2300	0,2200	0,2300	0,2200	0,2500	0,3000	0,2800	0,2700	0,2700	0,2800	0,3300	0,3500	0,3600	0,3100	0,2900	0,2100
2019-09-10	0,1600	0,1400	0,1300	0,1400	0,1400	0,1600	0,1900	0,2300	0,2300	0,2300	0,2400	0,2300	0,2600	0,3000	0,3000	0,2700	0,2800	0,2800	0,3000	0,3400	0,3500	0,3200	0,2900	0,2100
2019-09-11	0,1700	0,1400	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1900	0,2300	0,2300	0,2200	0,2200	0,2300	0,2500	0,3100	0,3000	0,2900	0,2900	0,3000	0,3200	0,3600	0,3600	0,3400	0,3100	0,2100
2019-09-12	0,1600	0,1400	0,1300	0,1400	0,1400	0,1600	0,2000	0,2400	0,2600	0,2500	0,2500	0,2300	0,2600	0,2900	0,2900	0,2900	0,2800	0,2900	0,3200	0,3500	0,3500	0,3300	0,3000	0,2200
2019-09-13	0,1600	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,2000	0,2100	0,2300	0,2400	0,2200	0,2200	0,2500	0,3100	0,2900	0,2800	0,2800	0,2700	0,3100	0,3700	0,3600	0,3400	0,3100	0,2400
2019-09-14	0,1900	0,1500	0,1300	0,1500	0,1500	0,1500	0,1800	0,2400	0,2600	0,2900	0,2900	0,3100	0,3500	0,4000	0,3600	0,3500	0,3300	0,3200	0,3500	0,3900	0,3700	0,3500	0,3400	0,2500
2019-09-15	0,2100	0,1700	0,1500	0,1500	0,1500	0,1500	0,1700	0,2100	0,2600	0,3000	0,3200	0,3200	0,3600	0,4000	0,3600	0,3300	0,3100	0,3000	0,3400	0,3800	0,3700	0,3300	0,3000	0,2200
2019-09-16	0,1700	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,1900	0,2300	0,2400	0,2300	0,2400	0,2300	0,2500	0,2900	0,2800	0,2700	0,2800	0,2800	0,3200	0,3600	0,3500	0,3300	0,3100	0,2400
2019-09-17	0,1700	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,1900	0,2200	0,2200	0,2400	0,2300	0,2300	0,2600	0,3000	0,2700	0,2700	0,2600	0,2800	0,3200	0,3700	0,3600	0,3300	0,3000	0,2300
2019-09-18	0,1700	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2200	0,2400	0,2300	0,2200	0,2400	0,2700	0,3200	0,3000	0,2900	0,2900	0,2900	0,3200	0,3600	0,3500	0,3400	0,3000	0,2300
2019-09-19	0,1800	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,2000	0,2300	0,2100	0,2300	0,2400	0,2400	0,2600	0,3100	0,2900	0,2900	0,2800	0,3100	0,3300	0,3500	0,3500	0,3200	0,3100	0,2300
2019-09-20	0,1800	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,1900	0,2100	0,2300	0,2400	0,2200	0,2200	0,2500	0,3100	0,3100	0,2900	0,2900	0,3000	0,3300	0,3600	0,3800	0,3400	0,3100	0,2500
2019-09-21	0,1800	0,1600	0,1400	0,1500	0,1500	0,1600	0,1900	0,2200	0,2600	0,3100	0,3300	0,3300	0,3800	0,4400	0,4100	0,3600	0,3400	0,3400	0,3400	0,3700	0,3600	0,3500	0,3300	0,2600
2019-09-22	0,2000	0,1700	0,1600	0,1500	0,1500	0,1500	0,1700	0,2100	0,2600	0,2900	0,3100	0,3100	0,3500	0,3900	0,3400	0,3000	0,2900	0,2900	0,3300	0,3900	0,3700	0,3300	0,3100	0,2300
2019-09-23	0,1800	0,1500	0,1500	0,1500	0,1500	0,1800	0,2000	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2400	0,2700	0,2900	0,2800	0,2800	0,3000	0,3000	0,3300	0,3900	0,3700	0,3300	0,3100	0,2400
2019-09-24	0,1900	0,1500	0,1400	0,1400	0,1600	0,1800	0,2000	0,2300	0,2400	0,2300	0,2300	0,2200	0,2500	0,2800	0,2900	0,2800	0,2800	0,2900	0,3300	0,3800	0,3700	0,3500	0,3100	0,2300
2019-09-25	0,1700	0,1500	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,2100	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2200	0,2500	0,3000	0,3000	0,2900	0,2900	0,2900	0,3200	0,3800	0,3600	0,3500	0,3100	0,2400
2019-09-26	0,1800	0,1500	0,1500	0,1500	0,1500	0,1600	0,2000	0,2200	0,2200	0,2300	0,2100	0,2100	0,2500	0,2800	0,2700	0,2800	0,2700	0,2800	0,3300	0,3700	0,3700	0,3300	0,3000	0,2300
2019-09-27	0,1700	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,1800	0,2000	0,2100	0,2300	0,2500	0,2400	0,2200	0,2600	0,3100	0,3000	0,3000	0,2900	0,2900	0,3400	0,3900	0,3700	0,3400	0,3100	0,2500
2019-09-28	0,2000	0,1700	0,1600	0,1500	0,1600	0,1700	0,1900	0,2500	0,2900	0,3100	0,3000	0,3200	0,3500	0,4000	0,3800	0,3400	0,3200	0,3300	0,3700	0,3800	0,3600	0,3500	0,3200	0,2600
2019-09-29	0,2000	0,1600	0,1400	0,1500	0,1500	0,1500	0,1700	0,2200	0,2700	0,3000	0,3100	0,3100	0,3500	0,3900	0,3300	0,2800	0,2800	0,2800	0,3300	0,3700	0,3600	0,3200	0,2900	0,2300
2019-09-30	0,1800	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,1900	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2200	0,2100	0,2500	0,2900	0,2800	0,2900	0,2900	0,3100	0,3400	0,3600	0,3600	0,3200	0,2900	0,2300

Data	1	2	3	3A	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-10-01	0,1900	0,1500	0,1400		0,1400	0,1600	0,1800	0,2000	0,2300	0,2400	0,2300	0,2300	0,2200	0,2500	0,2800	0,2900	0,2800	0,2800	0,2900	0,3300	0,3800	0,3700	0,3500	0,3100	0,2300
2019-10-02	0,1700	0,1500	0,1400		0,1400	0,1500	0,1700	0,2100	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2200	0,2500	0,3000	0,3000	0,2900	0,2900	0,2900	0,3200	0,3800	0,3600	0,3500	0,3100	0,2400
2019-10-03	0,1800	0,1500	0,1500		0,1500	0,1500	0,1600	0,2000	0,2200	0,2200	0,2300	0,2100	0,2100	0,2500	0,2800	0,2700	0,2800	0,2700	0,2800	0,3300	0,3700	0,3700	0,3300	0,3000	0,2300
2019-10-04	0,1700	0,1400	0,1400		0,1500	0,1600	0,1800	0,2000	0,2100	0,2300	0,2500	0,2400	0,2200	0,2600	0,3100	0,3000	0,3000	0,2900	0,2900	0,3400	0,3900	0,3700	0,3400	0,3100	0,2500
2019-10-05	0,2000	0,1700	0,1600		0,1500	0,1600	0,1700	0,1900	0,2500	0,2900	0,3100	0,3000	0,3200	0,3500	0,4000	0,3800	0,3400	0,3200	0,3300	0,3700	0,3800	0,3600	0,3500	0,3200	0,2600
2019-10-06	0,2000	0,1600	0,1400		0,1500	0,1500	0,1500	0,1700	0,2200	0,2700	0,3000	0,3100	0,3100	0,3500	0,3900	0,3300	0,2800	0,2800	0,2800	0,3300	0,3700	0,3600	0,3200	0,2900	0,2300
2019-10-07	0,1800	0,1400	0,1400		0,1500	0,1600	0,1900	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2200	0,2100	0,2500	0,2900	0,2800	0,2900	0,2900	0,3100	0,3400	0,3600	0,3600	0,3200	0,2900	0,2300
2019-10-08	0,1800	0,1500	0,1400		0,1500	0,1600	0,1800	0,2100	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2400	0,2800	0,3100	0,2900	0,2900	0,3000	0,3200	0,3500	0,3800	0,3600	0,3200	0,2900	0,2200
2019-10-09	0,1700	0,1400	0,1400		0,1500	0,1500	0,1800	0,2100	0,2200	0,2400	0,2200	0,2200	0,2200	0,2700	0,3000	0,2800	0,2800	0,2900	0,3100	0,3500	0,3600	0,3400	0,3200	0,2800	0,2300
2019-10-10	0,1800	0,1400	0,1300		0,1400	0,1500	0,1600	0,2000	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2600	0,3200	0,2900	0,3000	0,3000	0,3200	0,3400	0,3500	0,3500	0,3200	0,2800	0,2100
2019-10-11	0,1600	0,1300	0,1300		0,1300	0,1500	0,1600	0,1900	0,2000	0,2100	0,2200	0,2100	0,2200	0,2500	0,3200	0,3100	0,2900	0,2900	0,3100	0,3400	0,3700	0,3500	0,3300	0,2900	0,2500
2019-10-12	0,1900	0,1500	0,1400		0,1500	0,1700	0,1600	0,1900	0,2300	0,2600	0,2900	0,3100	0,3200	0,3500	0,4000	0,3700	0,3300	0,3200	0,3400	0,3600	0,3800	0,3500	0,3400	0,3200	0,2600
2019-10-13	0,2100	0,1700	0,1500		0,1500	0,1500	0,1500	0,1700	0,2200	0,2500	0,3100	0,3300	0,3500	0,3800	0,4000	0,3600	0,3000	0,3000	0,3100	0,3300	0,3600	0,3400	0,3200	0,3000	0,2300
2019-10-14	0,1800	0,1400	0,1500		0,1500	0,1600	0,1700	0,2000	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2700	0,3100	0,2900	0,2800	0,2800	0,3100	0,3500	0,3700	0,3500	0,3200	0,2900	0,2400
2019-10-15	0,1800	0,1500	0,1400		0,1500	0,1600	0,1800	0,2000	0,2200	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2500	0,3000	0,2900	0,2900	0,3000	0,3200	0,3400	0,3700	0,3700	0,3300	0,3000	0,2400
2019-10-16	0,1800	0,1600	0,1500		0,1500	0,1700	0,1800	0,2100	0,2200	0,2200	0,2200	0,2200	0,2400	0,2700	0,3200	0,3100	0,2900	0,3000	0,3200	0,3500	0,3800	0,3500	0,3300	0,3100	0,2400
2019-10-17	0,1900	0,1500	0,1400		0,1500	0,1700	0,1800	0,2000	0,2200	0,2200	0,2200	0,2200	0,2200	0,2700	0,3200	0,2900	0,2800	0,2800	0,2900	0,3400	0,3700	0,3600	0,3200	0,3100	0,2400
2019-10-18	0,1800	0,1600	0,1400		0,1500	0,1600	0,1700	0,2000	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2600	0,3100	0,3000	0,2800	0,2900	0,3200	0,3600	0,3700	0,3400	0,3300	0,3100	0,2600
2019-10-19	0,2000	0,1600	0,1500		0,1600	0,1700	0,1700	0,1800	0,2300	0,2800	0,2900	0,3000	0,3300	0,3600	0,4000	0,3900	0,3600	0,3500	0,3700	0,4000	0,4000	0,3700	0,3300	0,3100	0,2600
2019-10-20	0,2000	0,1700	0,1600		0,1500	0,1500	0,1600	0,1600	0,2100	0,2500	0,2800	0,3200	0,3300	0,3600	0,3900	0,3400	0,3000	0,2600	0,2900	0,3600	0,3700	0,3500	0,3300	0,3000	0,2200
2019-10-21	0,1900	0,1500	0,1400		0,1400	0,1500	0,1800	0,2100	0,2400	0,2500	0,2400	0,2400	0,2300	0,2500	0,2800	0,2700	0,2600	0,2700	0,2900	0,3400	0,3600	0,3600	0,3200	0,3000	0,2400
2019-10-22	0,1800	0,1500	0,1400		0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2600	0,2800	0,2700	0,2600	0,2700	0,3100	0,3500	0,3600	0,3600	0,3300	0,2900	0,2200
2019-10-23	0,1800	0,1400	0,1400		0,1400	0,1600	0,1900	0,2100	0,2200	0,2300	0,2100	0,2300	0,2200	0,2500	0,2900	0,2800	0,2600	0,2800	0,3100	0,3400	0,3700	0,3600	0,3100	0,3000	0,2200
2019-10-24	0,1700	0,1400	0,1400		0,1400	0,1600	0,1800	0,2000	0,2100	0,2200	0,2100	0,2100	0,2100	0,2600	0,3000	0,3000	0,2700	0,2900	0,3100	0,3600	0,3600	0,3600	0,3300	0,3100	0,2400
2019-10-25	0,1800	0,1500	0,1400		0,1400	0,1500	0,1700	0,2100	0,2200	0,2200	0,2300	0,2200	0,2400	0,2700	0,3000	0,2900	0,3000	0,3000	0,3200	0,3500	0,3700	0,3500	0,3300	0,3000	0,2300
2019-10-26	0,1800	0,1500	0,1400		0,1500	0,1600	0,1500	0,1700	0,2100	0,2600	0,3000	0,3100	0,3200	0,3800	0,4100	0,3800	0,3300	0,3200	0,3300	0,3800	0,3900	0,3500	0,3400	0,3100	0,2500
2019-10-27	0,2100	0,1600	0,1500	0,1500	0,1400	0,1500	0,1500	0,1500	0,2000	0,2400	0,2900	0,3200	0,3400	0,3800	0,4300	0,3800	0,3100	0,2900	0,3000	0,3500	0,3600	0,3500	0,3200	0,3000	0,2200
2019-10-28	0,1800	0,1500	0,1400		0,1400	0,1600	0,1700	0,2100	0,2200	0,2300	0,2400	0,2500	0,2400	0,2700	0,3100	0,3300	0,3000	0,3000	0,3500	0,3800	0,3800	0,3400	0,3300	0,2800	0,2300
2019-10-29	0,1800	0,1500	0,1500		0,1500	0,1700	0,1800	0,2100	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2600	0,2800	0,3000	0,2900	0,2900	0,3100	0,3100	0,3600	0,3600	0,3600	0,3300	0,3000	0,2400
2019-10-30	0,1800	0,1600	0,1500		0,1500	0,1700	0,1800	0,2000	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2300	0,2700	0,3100	0,3000	0,2900	0,3200	0,3400	0,3600	0,3800	0,3500	0,3300	0,3100	0,2600
2019-10-31	0,2000	0,1700	0,1600		0,1600	0,1700	0,1700	0,2000	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2200	0,2600	0,3300	0,2900	0,2900	0,3000	0,3200	0,3500	0,3800	0,3500	0,3400	0,3200	0,2400

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-11-01	0,2200	0,1900	0,1700	0,1700	0,1600	0,1800	0,2000	0,2500	0,3100	0,3200	0,3100	0,3300	0,3800	0,4300	0,3600	0,3200	0,3300	0,3500	0,3500	0,3400	0,3400	0,3100	0,3000	0,2500
2019-11-02	0,2000	0,1700	0,1600	0,1700	0,1600	0,1700	0,2000	0,2300	0,2900	0,3100	0,3100	0,3300	0,3900	0,4400	0,4000	0,3500	0,3900	0,4000	0,4000	0,3900	0,3600	0,3300	0,3200	0,2700
2019-11-03	0,2100	0,1800	0,1600	0,1700	0,1600	0,1600	0,1800	0,2200	0,2700	0,3100	0,3300	0,3300	0,3700	0,4100	0,3600	0,3000	0,3300	0,3600	0,3600	0,3800	0,3600	0,3400	0,3000	0,2400
2019-11-04	0,1700	0,1500	0,1500	0,1500	0,1700	0,1900	0,2200	0,2500	0,2600	0,2600	0,2400	0,2300	0,2900	0,3200	0,2900	0,2800	0,3200	0,3700	0,3700	0,3700	0,3600	0,3200	0,3000	0,2500
2019-11-05	0,1900	0,1700	0,1500	0,1700	0,1700	0,1900	0,2200	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2800	0,3200	0,2900	0,3100	0,3500	0,3600	0,3700	0,3800	0,3700	0,3400	0,3100	0,2600
2019-11-06	0,2000	0,1600	0,1500	0,1600	0,1700	0,1800	0,2200	0,2500	0,2600	0,2500	0,2400	0,2500	0,2900	0,3500	0,3300	0,3300	0,3700	0,3600	0,3700	0,3700	0,3600	0,3300	0,3100	0,2500
2019-11-07	0,1900	0,1600	0,1500	0,1700	0,1700	0,1900	0,2100	0,2400	0,2400	0,2400	0,2300	0,2400	0,2900	0,3200	0,3200	0,3300	0,3500	0,3600	0,3700	0,3700	0,3500	0,3500	0,3300	0,2600
2019-11-08	0,2000	0,1700	0,1500	0,1700	0,1800	0,1800	0,2100	0,2200	0,2400	0,2300	0,2300	0,2500	0,3000	0,3600	0,3600	0,3400	0,3600	0,3600	0,3800	0,3800	0,3700	0,3500	0,3500	0,2800
2019-11-09	0,2000	0,1700	0,1600	0,1700	0,1600	0,1700	0,2000	0,2300	0,2900	0,3100	0,3100	0,3300	0,3900	0,4400	0,4000	0,3500	0,3900	0,4000	0,4000	0,3900	0,3600	0,3300	0,3200	0,2700
2019-11-10	0,2200	0,1800	0,1700	0,1700	0,1500	0,1600	0,1700	0,2100	0,2600	0,3100	0,3300	0,3300	0,3800	0,4300	0,4000	0,3300	0,3400	0,3600	0,3600	0,3600	0,3500	0,3400	0,3000	0,2500
2019-11-11	0,2200	0,1800	0,1600	0,1600	0,1700	0,1600	0,1900	0,2300	0,3000	0,3500	0,3500	0,3800	0,4600	0,4900	0,4500	0,3900	0,4000	0,4000	0,3900	0,3600	0,3400	0,3400	0,3400	0,2800
2019-11-12	0,1900	0,1600	0,1600	0,1600	0,1700	0,1900	0,2200	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,3000	0,3500	0,3400	0,3200	0,3500	0,3700	0,3900	0,3800	0,3700	0,3500	0,3300	0,2500
2019-11-13	0,1900	0,1700	0,1600	0,1700	0,1800	0,1900	0,2100	0,2300	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2900	0,3600	0,3300	0,3100	0,3400	0,3700	0,3700	0,3700	0,3400	0,3300	0,3100	0,2500
2019-11-14	0,1900	0,1700	0,1500	0,1600	0,1800	0,1900	0,2100	0,2300	0,2300	0,2600	0,2400	0,2500	0,2800	0,3400	0,3200	0,3100	0,3400	0,3600	0,3600	0,3900	0,3900	0,3700	0,3300	0,2500
2019-11-15	0,1900	0,1700	0,1600	0,1600	0,1700	0,1900	0,2100	0,2400	0,2500	0,2600	0,2300	0,2500	0,2900	0,3400	0,3500	0,3300	0,3800	0,3700	0,3800	0,3800	0,3700	0,3600	0,3400	0,2800
2019-11-16	0,2300	0,1800	0,1700	0,1700	0,1700	0,1700	0,2000	0,2500	0,2800	0,3200	0,3300	0,3500	0,4000	0,4700	0,4400	0,4100	0,4100	0,4000	0,3700	0,3700	0,3600	0,3500	0,3400	0,2800
2019-11-17	0,2200	0,1800	0,1700	0,1700	0,1600	0,1500	0,1700	0,2000	0,2500	0,3100	0,3400	0,3600	0,4100	0,4500	0,4000	0,3600	0,3500	0,3600	0,3700	0,3600	0,3700	0,3400	0,3200	0,2500
2019-11-18	0,1900	0,1600	0,1500	0,1700	0,1700	0,1800	0,2100	0,2400	0,2700	0,2600	0,2500	0,2600	0,3100	0,3500	0,3300	0,3200	0,3400	0,3700	0,3800	0,3800	0,3700	0,3600	0,3200	0,2600
2019-11-19	0,2000	0,1700	0,1600	0,1700	0,1800	0,2000	0,2100	0,2300	0,2500	0,2400	0,2400	0,2500	0,3000	0,3500	0,3400	0,3400	0,3700	0,3800	0,3800	0,3600	0,3600	0,3500	0,3300	0,2600
2019-11-20	0,2000	0,1700	0,1600	0,1700	0,1800	0,1900	0,2200	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2600	0,3000	0,3500	0,3300	0,3300	0,3700	0,3700	0,3800	0,3800	0,3600	0,3600	0,3300	0,2500
2019-11-21	0,2100	0,1800	0,1600	0,1700	0,1800	0,1900	0,2000	0,2400	0,2400	0,2400	0,2300	0,2300	0,2700	0,3300	0,3300	0,3200	0,3500	0,3600	0,3600	0,3700	0,3600	0,3500	0,3300	0,2600
2019-11-22	0,2000	0,1700	0,1600	0,1700	0,1700	0,1800	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2300	0,2900	0,3400	0,3300	0,3100	0,3400	0,3600	0,3700	0,3600	0,3700	0,3600	0,3400	0,2800
2019-11-23	0,2200	0,1800	0,1700	0,1800	0,1800	0,1700	0,1900	0,2500	0,3000	0,3300	0,3400	0,3300	0,3800	0,4600	0,4200	0,3900	0,4100	0,4100	0,3800	0,3800	0,3600	0,3500	0,3400	0,2800
2019-11-24	0,2200	0,1800	0,1600	0,1700	0,1700	0,1500	0,1700	0,2100	0,2600	0,3300	0,3500	0,3500	0,4100	0,4600	0,4300	0,3600	0,3700	0,3500	0,3600	0,3700	0,3600	0,3400	0,3200	0,2600
2019-11-25	0,2000	0,1700	0,1600	0,1700	0,1700	0,1900	0,2200	0,2500	0,2700	0,2600	0,2500	0,2500	0,3100	0,3500	0,3400	0,3400	0,3700	0,3800	0,3800	0,3800	0,3800	0,3700	0,3500	0,2800
2019-11-26	0,2100	0,1900	0,1700	0,1800	0,1800	0,1900	0,2200	0,2400	0,2400	0,2500	0,2400	0,2400	0,2700	0,3500	0,3400	0,3300	0,3700	0,3800	0,3700	0,3800	0,3500	0,3500	0,3400	0,2700
2019-11-27	0,2100	0,1800	0,1600	0,1800	0,1900	0,1900	0,2100	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2900	0,3500	0,3500	0,3400	0,3700	0,3700	0,3600	0,3800	0,3600	0,3600	0,3400	0,2600
2019-11-28	0,2100	0,1800	0,1600	0,1700	0,1800	0,1900	0,2200	0,2400	0,2300	0,2400	0,2400	0,2700	0,3200	0,3700	0,3400	0,3600	0,3700	0,3600	0,3500	0,3700	0,3700	0,3700	0,3600	0,2800
2019-11-29	0,2200	0,1800	0,1700	0,1800	0,1900	0,1900	0,2300	0,2400	0,2400	0,2600	0,2500	0,2600	0,3100	0,3400	0,3400	0,3400	0,3800	0,3800	0,3800	0,3900	0,3700	0,3600	0,3800	0,3100
2019-11-30	0,2400	0,2000	0,1800	0,1900	0,1900	0,1900	0,2100	0,2400	0,2900	0,3300	0,3400	0,3800	0,4500	0,4900	0,4600	0,4100	0,4100	0,4100	0,4000	0,3900	0,3700	0,3900	0,3800	0,3300

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-12-01	0,2600	0,2100	0,1900	0,1900	0,1900	0,1700	0,1700	0,2200	0,2600	0,3300	0,3600	0,3800	0,4500	0,5200	0,4300	0,3900	0,3700	0,4000	0,3800	0,3900	0,3800	0,3600	0,3600	0,2900
2019-12-02	0,2200	0,2000	0,1800	0,1900	0,2000	0,2100	0,2400	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,3300	0,3500	0,3400	0,3500	0,3600	0,3700	0,3800	0,3900	0,3900	0,3600	0,3500	0,2800
2019-12-03	0,2300	0,1900	0,1800	0,1900	0,1900	0,2100	0,2200	0,2600	0,2600	0,2700	0,2600	0,2800	0,3200	0,3600	0,3600	0,3500	0,3700	0,3600	0,3800	0,3700	0,3700	0,3800	0,3500	0,2700
2019-12-04	0,2200	0,1800	0,1700	0,1800	0,1800	0,1900	0,2100	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,3000	0,3700	0,3500	0,3400	0,3700	0,3600	0,3800	0,3900	0,3800	0,4000	0,3600	0,2900
2019-12-05	0,2300	0,2000	0,1800	0,1900	0,2000	0,2000	0,2200	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2800	0,3100	0,3600	0,3400	0,3300	0,3800	0,3900	0,3800	0,3800	0,3800	0,3800	0,3500	0,2800
2019-12-06	0,2300	0,2000	0,1800	0,1800	0,1900	0,2000	0,2300	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2800	0,3100	0,3600	0,3600	0,3600	0,3800	0,3800	0,3900	0,3800	0,3800	0,4000	0,3800	0,3100
2019-12-07	0,2300	0,1900	0,1800	0,1900	0,1900	0,1900	0,1900	0,2600	0,3000	0,3200	0,3300	0,3600	0,4100	0,5100	0,4400	0,4300	0,4200	0,4000	0,4000	0,4000	0,4000	0,3900	0,3900	0,3200
2019-12-08	0,2600	0,2200	0,1900	0,2000	0,2000	0,1800	0,1900	0,2300	0,2900	0,3200	0,3500	0,3700	0,4500	0,4500	0,4100	0,3600	0,3700	0,3800	0,3900	0,3900	0,3800	0,3800	0,3500	0,2800
2019-12-09	0,2200	0,1900	0,1700	0,1900	0,2100	0,2100	0,2200	0,2500	0,2500	0,2700	0,2600	0,2700	0,3100	0,3600	0,3500	0,3300	0,3800	0,3800	0,3900	0,3900	0,3900	0,3800	0,3500	0,3000
2019-12-10	0,2300	0,2000	0,1700	0,1800	0,1900	0,2000	0,2200	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,3000	0,3700	0,3600	0,3600	0,4100	0,3900	0,4000	0,4100	0,4000	0,4000	0,3600	0,2600
2019-12-11	0,2300	0,1900	0,1800	0,1900	0,1900	0,2000	0,2300	0,2600	0,2500	0,2600	0,2700	0,2600	0,3200	0,3600	0,3300	0,3400	0,3700	0,3800	0,4100	0,3900	0,3900	0,3900	0,3700	0,3100
2019-12-12	0,2400	0,2000	0,1800	0,2000	0,2100	0,2100	0,2300	0,2600	0,2500	0,2700	0,2800	0,2800	0,3200	0,3700	0,3600	0,3600	0,3800	0,3700	0,3800	0,3800	0,3800	0,3900	0,3800	0,3000
2019-12-13	0,2400	0,1900	0,1700	0,1900	0,2000	0,2000	0,2300	0,2500	0,2400	0,2500	0,2900	0,2900	0,3200	0,3900	0,3700	0,3600	0,3800	0,3900	0,4000	0,3900	0,3800	0,3800	0,3900	0,3200
2019-12-14	0,2700	0,2100	0,1900	0,2100	0,2100	0,2000	0,1900	0,2600	0,3100	0,3400	0,3500	0,3800	0,4300	0,5100	0,4500	0,4200	0,4300	0,4000	0,4100	0,3900	0,3800	0,3800	0,3900	0,3300
2019-12-15	0,2600	0,2200	0,2000	0,2000	0,1900	0,1700	0,1800	0,2300	0,2800	0,3000	0,3300	0,3600	0,4000	0,4700	0,4400	0,3900	0,3900	0,3800	0,3900	0,4000	0,3900	0,3900	0,3800	0,2900
2019-12-16	0,2200	0,1900	0,1700	0,1900	0,2100	0,2100	0,2200	0,2500	0,2500	0,2700	0,2600	0,2700	0,3100	0,3600	0,3500	0,3300	0,3800	0,3800	0,3900	0,3900	0,3900	0,3800	0,3500	0,3000
2019-12-17	0,2300	0,2000	0,1700	0,1800	0,1900	0,2000	0,2200	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,3000	0,3700	0,3600	0,3600	0,4100	0,3900	0,4000	0,4100	0,4000	0,4000	0,3600	0,2600
2019-12-18	0,2300	0,1900	0,1800	0,1900	0,1900	0,2000	0,2300	0,2600	0,2500	0,2600	0,2700	0,2600	0,3200	0,3600	0,3300	0,3400	0,3700	0,3800	0,4100	0,3900	0,3900	0,3900	0,3700	0,3100
2019-12-19	0,2400	0,2000	0,1800	0,2000	0,2100	0,2100	0,2300	0,2600	0,2500	0,2700	0,2800	0,2800	0,3200	0,3700	0,3600	0,3600	0,3800	0,3700	0,3800	0,3800	0,3800	0,3900	0,3800	0,3000
2019-12-20	0,2400	0,1900	0,1700	0,1900	0,2000	0,2000	0,2300	0,2500	0,2400	0,2500	0,2900	0,2900	0,3200	0,3900	0,3700	0,3600	0,3800	0,3900	0,4000	0,3900	0,3800	0,3800	0,3900	0,3200
2019-12-21	0,2700	0,2100	0,1900	0,2100	0,2100	0,2000	0,1900	0,2600	0,3100	0,3400	0,3500	0,3800	0,4300	0,5100	0,4500	0,4200	0,4300	0,4000	0,4100	0,3900	0,3800	0,3800	0,3900	0,3300
2019-12-22	0,2600	0,2200	0,2000	0,2000	0,1900	0,1700	0,1800	0,2300	0,2800	0,3000	0,3300	0,3600	0,4000	0,4700	0,4400	0,3900	0,3900	0,3800	0,3900	0,4000	0,3900	0,3900	0,3800	0,2900
2019-12-23	0,2300	0,2100	0,1900	0,2000	0,2100	0,2200	0,2400	0,2600	0,2700	0,2900	0,2800	0,2800	0,3300	0,3800	0,3500	0,3600	0,3900	0,4100	0,4200	0,4100	0,3900	0,4000	0,3800	0,3100
2019-12-24	0,2900	0,2300	0,2000	0,2000	0,2000	0,1900	0,2200	0,3000	0,3600	0,4200	0,4500	0,4500	0,5400	0,5800	0,6000	0,5800	0,5300	0,4500	0,4300	0,3900	0,4000	0,4200	0,4100	0,3600
2019-12-25	0,3000	0,2600	0,2200	0,2000	0,2000	0,1900	0,1900	0,2200	0,2800	0,3400	0,3600	0,3900	0,4400	0,4500	0,4000	0,3700	0,3600	0,3800	0,3800	0,3700	0,3800	0,3800	0,3900	0,3200
2019-12-26	0,2600	0,2300	0,1900	0,1900	0,1800	0,1800	0,1800	0,2100	0,2700	0,3200	0,3600	0,3700	0,4100	0,4400	0,4200	0,3800	0,3900	0,3900	0,4200	0,4200	0,4000	0,4000	0,4000	0,3200
2019-12-27	0,2500	0,2100	0,1800	0,1800	0,2000	0,1900	0,2100	0,2400	0,2900	0,3100	0,3100	0,3200	0,3900	0,4500	0,4100	0,3900	0,4100	0,4300	0,4300	0,4200	0,4100	0,4000	0,3800	0,3300
2019-12-28	0,2600	0,2100	0,1900	0,1900	0,1900	0,1800	0,1700	0,2400	0,2800	0,3400	0,3600	0,3800	0,4400	0,5100	0,4600	0,4300	0,4300	0,4500	0,4400	0,4300	0,4200	0,4300	0,4300	0,3400
2019-12-29	0,2600	0,2200	0,2000	0,2000	0,1900	0,1700	0,1800	0,2300	0,2800	0,3000	0,3300	0,3600	0,4000	0,4700	0,4400	0,3900	0,3900	0,3800	0,3900	0,4000	0,3900	0,3900	0,3800	0,2900
2019-12-30	0,2800	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,2500	0,3000	0,2900	0,2900	0,3000	0,2900	0,3400	0,4000	0,3800	0,3500	0,4000	0,4100	0,4300	0,4300	0,4100	0,3900	0,4000	0,3300
2019-12-31	0,2700	0,2300	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2200	0,2400	0,2500	0,2800	0,2900	0,2800	0,3500	0,5200	0,4900	0,4600	0,4800	0,4700	0,4600	0,4400	0,4000	0,3900	0,4000	0,3800

Tablica T.2.E – Charakterystyka obciążeń bezwzględnych - Profil E

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-01-01	1,0900	1,0800	1,0300	0,9900	0,9500	0,9300	0,8500	0,8100	0,8300	0,8400	0,8900	0,8900	0,8400	0,8300	0,8100	0,9500	1,0400	1,1000	1,1000	1,0700	1,0500	0,9900	0,9400	0,8900
2019-01-02	1,0000	0,9700	0,9600	0,9700	1,0000	1,2000	1,4700	1,8500	2,0900	2,2500	2,3000	2,2800	2,2300	2,1800	2,0000	2,0100	1,9200	1,7800	1,7400	1,6000	1,3900	1,1700	1,1400	1,0200
2019-01-03	1,0000	0,9700	0,9900	0,9600	1,0500	1,2200	1,4500	1,8100	2,1100	2,3300	2,3500	2,2200	2,2200	2,3300	2,0800	2,0200	2,0500	1,8600	1,7700	1,6200	1,3500	1,1800	1,1000	1,0400
2019-01-04	0,8100	0,8000	0,8200	0,7900	0,8000	0,9900	1,3300	1,7800	2,0500	2,2100	2,2400	2,2700	2,2400	2,0900	1,8600	1,7800	1,7500	1,5700	1,4500	1,3400	1,1300	1,0000	0,9200	0,8300
2019-01-05	1,0700	1,0600	1,0400	1,0600	1,0900	1,1300	1,1400	1,2200	1,4100	1,6400	1,7100	1,7500	1,6700	1,5900	1,4300	1,4600	1,5500	1,5300	1,5600	1,5200	1,3300	1,2400	1,1800	1,1100
2019-01-06	1,0900	1,1000	1,0900	1,0400	1,0700	1,0800	1,0600	1,0800	1,1600	1,2900	1,3300	1,3200	1,2700	1,2100	1,2100	1,2500	1,4400	1,4500	1,4300	1,3400	1,2800	1,2200	1,1600	1,1100
2019-01-07	1,0800	1,0700	1,0700	1,0600	1,1100	1,3400	1,7100	2,1900	2,3900	2,5600	2,6000	2,6000	2,5600	2,4100	2,2300	2,1500	2,2100	1,9800	1,9100	1,8000	1,5600	1,3500	1,2700	1,1900
2019-01-08	1,1500	1,1300	1,1200	1,1100	1,1700	1,3700	1,7200	2,1300	2,4800	2,6200	2,5300	2,3700	2,3000	2,2600	2,0600	1,9800	1,8500	1,6800	1,6200	1,5700	1,3400	1,1800	1,0400	0,9500
2019-01-09	0,9100	0,9100	0,9000	0,9000	0,9200	1,1200	1,5100	1,9800	2,2700	2,3800	2,5000	2,4800	2,4900	2,4000	2,2300	2,0100	1,8800	1,7200	1,5700	1,4500	1,2700	1,1200	1,0400	0,9300
2019-01-10	0,8900	0,8600	0,8700	0,8500	0,8600	1,0700	1,4300	1,8200	2,3400	2,5000	2,3300	2,3900	2,5300	2,3600	2,1100	1,8600	1,8300	1,4800	1,4400	1,4100	1,1800	1,0200	0,9500	0,8700
2019-01-11	0,8100	0,8000	0,8200	0,7900	0,8000	0,9900	1,3300	1,7800	2,0500	2,2100	2,2400	2,2700	2,2400	2,0900	1,8600	1,7800	1,7500	1,5700	1,4500	1,3400	1,1300	1,0000	0,9200	0,8300
2019-01-12	0,7900	0,7900	0,7800	0,7600	0,7900	0,8500	1,0200	1,1700	1,3800	1,4600	1,5000	1,4900	1,4700	1,3300	1,2000	1,1600	1,2600	1,2700	1,2300	1,2000	1,0400	0,9200	0,8900	0,8100
2019-01-13	0,7600	0,7600	0,7300	0,7200	0,7300	0,7300	0,8300	0,8700	0,8600	0,9600	1,0000	1,0400	0,9900	1,0200	0,9500	1,0200	1,0900	1,1100	1,1300	1,0000	0,9500	0,9200	0,8600	0,7900
2019-01-14	0,7800	0,7700	0,7800	0,7600	0,7900	1,0000	1,3500	1,7800	2,0200	2,1800	2,2200	2,2200	2,1800	2,1200	1,9800	1,7500	1,7000	1,6100	1,4900	1,4400	1,2000	1,0600	0,9200	0,8600
2019-01-15	0,8400	0,8400	0,8100	0,8100	0,8500	1,0400	1,4000	1,7600	2,0400	2,1600	2,2200	2,2000	2,2400	2,1200	1,9800	1,8900	1,8700	1,6500	1,5600	1,3900	1,2000	1,0600	0,9700	0,8800
2019-01-16	0,8400	0,8500	0,8400	0,8200	0,8500	1,0500	1,4600	1,8600	2,1600	2,2800	2,2400	2,2000	2,1700	2,0500	1,9200	1,8000	1,7600	1,5700	1,5000	1,4300	1,2600	1,1400	1,0100	0,9200
2019-01-17	0,9100	0,8800	0,8800	0,8700	0,8900	1,0900	1,4500	1,8500	2,0800	2,2300	2,2900	2,2400	2,2700	2,1500	1,9600	1,9100	1,9000	1,7400	1,5700	1,4300	1,2400	1,0800	1,0400	0,9300
2019-01-18	0,9000	0,8800	0,8700	0,8600	0,9000	1,0900	1,4500	1,8600	2,1300	2,2600	2,2400	2,2300	2,1700	2,0600	1,8500	1,7700	1,8300	1,6700	1,5000	1,3400	1,1900	1,0700	0,9700	0,8900
2019-01-19	0,8500	0,8200	0,8300	0,8100	0,8200	0,9000	1,0600	1,1800	1,3900	1,5500	1,5700	1,5700	1,4900	1,3500	1,2300	1,1900	1,1900	1,2400	1,2300	1,1500	1,0000	0,9200	0,8900	0,8100
2019-01-20	0,7500	0,7400	0,7300	0,7200	0,7300	0,7400	0,8000	0,8700	0,9400	1,0400	1,0900	1,0500	1,0200	0,9900	0,9300	0,9600	1,0300	1,0800	1,1100	1,0300	0,9600	0,9000	0,8100	0,7700
2019-01-21	0,7400	0,7400	0,7400	0,7300	0,7600	0,9900	1,3100	1,7900	2,0900	2,1600	2,1400	2,1600	2,0500	1,9900	1,8400	1,7100	1,6100	1,5200	1,4500	1,3500	1,2100	1,0600	0,9500	0,8800
2019-01-22	0,8400	0,8200	0,8100	0,8000	0,8400	1,0500	1,4300	1,7600	2,1200	2,2100	2,2300	2,2500	2,2400	2,1700	2,0300	1,8700	1,7900	1,6500	1,4800	1,4400	1,2300	1,0400	0,9000	0,8400
2019-01-23	0,8100	0,8100	0,8000	0,8000	0,8200	1,0500	1,3900	1,7900	2,1200	2,2700	2,2200	2,2200	2,1800	2,1300	1,9400	1,7600	1,6600	1,5800	1,4700	1,3500	1,2100	1,0400	0,9600	0,8700
2019-01-24	0,8300	0,8100	0,8200	0,8100	0,8300	1,0600	1,3400	1,7500	2,0100	2,1500	2,1300	2,0900	2,0800	2,0300	1,8600	1,8000	1,7400	1,6400	1,4900	1,4100	1,1900	1,0700	0,9800	0,8900
2019-01-25	0,8500	0,8500	0,8300	0,8300	0,8600	1,0600	1,3800	1,7700	2,0100	2,0900	2,0700	2,0400	2,0000	1,8900	1,7300	1,6300	1,6400	1,5300	1,4600	1,3500	1,2000	1,0700	0,9300	0,8500
2019-01-26	0,8300	0,8100	0,7900	0,8000	0,8000	0,8700	1,0200	1,2200	1,4800	1,5900	1,6100	1,6700	1,5900	1,4000	1,3000	1,1900	1,1800	1,2300	1,2500	1,2200	1,0500	0,9700	0,9200	0,8500
2019-01-27	0,7900	0,7900	0,7800	0,7500	0,7700	0,7900	0,8300	0,8700	0,9500	1,0200	1,0700	1,0800	1,0100	0,9900	0,9700	0,9600	1,0500	1,1300	1,1500	1,0900	0,9800	0,9200	0,8700	0,8200
2019-01-28	0,7800	0,7700	0,7700	0,7500	0,7900	0,9700	1,3200	1,7500	2,1200	2,2800	2,2800	2,2200	2,1500	2,0500	1,8800	1,7100	1,6200	1,6000	1,4700	1,3900	1,2000	1,0100	0,9200	0,8400
2019-01-29	0,8100	0,8100	0,7900	0,8000	0,8200	1,0300	1,3500	1,7700	2,1300	2,2300	2,3000	2,2200	2,1900	2,1400	1,9500	1,7700	1,7100	1,6800	1,5600	1,3800	1,1900	1,0500	0,9600	0,8400
2019-01-30	0,8400	0,8200	0,8300	0,8100	0,8500	1,0800	1,4700	1,8400	2,1600	2,2500	2,2500	2,2100	2,1600	2,0800	1,8500	1,7600	1,6800	1,5900	1,4700	1,3900	1,1700	1,0000	0,9400	0,8400
2019-01-31	0,8000	0,8100	0,7700	0,7600	0,7900	1,0000	1,3900	1,7000	1,9700	2,1300	2,1500	2,1300	2,1100	1,9900	1,9200	1,7700	1,7000	1,6800	1,5600	1,4300	1,2000	1,0200	0,9300	0,8300

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-02-01	0,8100	0,8000	0,8000	0,7900	0,8200	1,0000	1,3800	1,7300	1,9400	2,1100	2,1300	2,1500	2,1600	2,0300	1,8600	1,7100	1,6700	1,6500	1,4800	1,3500	1,1400	0,9800	0,8900	0,7800
2019-02-02	0,7400	0,7300	0,7200	0,7100	0,7100	0,7800	0,9200	1,0400	1,2500	1,4600	1,4700	1,4900	1,4700	1,3200	1,2200	1,1400	1,1300	1,2000	1,2200	1,1500	1,0200	0,9200	0,8700	0,8200
2019-02-03	0,7700	0,7800	0,7700	0,7400	0,7300	0,7500	0,7800	0,8000	0,8600	0,9500	1,0000	1,0000	0,9900	0,9700	0,9400	0,9200	0,9700	1,0900	1,1400	1,0200	0,9200	0,8500	0,8400	0,7800
2019-02-04	0,7400	0,7500	0,7300	0,7200	0,7800	0,9600	1,3200	1,7100	2,1200	2,2200	2,1800	2,1700	2,0800	2,0100	1,8500	1,7200	1,6900	1,6300	1,5400	1,4300	1,2100	1,0900	0,9600	0,8700
2019-02-05	0,8500	0,8300	0,8200	0,8300	0,8600	1,0300	1,3500	1,7700	2,0900	2,1700	2,1900	2,1600	2,2100	2,1400	1,9400	1,8200	1,7800	1,6600	1,5700	1,4600	1,2000	1,0800	0,9600	0,8500
2019-02-06	0,8300	0,8300	0,8300	0,8100	0,8600	1,0400	1,4000	1,8400	2,1500	2,3200	2,4500	2,4300	2,3100	2,1800	1,9600	1,8200	1,7400	1,6900	1,6100	1,5100	1,2500	1,0700	1,0000	0,9000
2019-02-07	0,8600	0,8400	0,8300	0,8400	0,8700	1,0700	1,3400	1,7900	2,1600	2,2800	2,3100	2,3200	2,3100	2,2300	1,9500	1,8200	1,8100	1,7100	1,6300	1,4800	1,2600	1,1000	1,0200	0,9100
2019-02-08	0,8600	0,8400	0,8500	0,8300	0,8800	1,0800	1,4000	1,7400	2,1300	2,2100	2,1700	2,1000	2,1100	1,9900	1,7800	1,6400	1,5900	1,6200	1,5500	1,4100	1,2000	1,0600	1,0000	0,8900
2019-02-09	0,8600	0,8300	0,8200	0,8100	0,8300	0,9200	1,0300	1,2000	1,4000	1,6000	1,6100	1,5700	1,4700	1,3400	1,2400	1,1600	1,1300	1,2100	1,2800	1,2400	1,0700	1,0000	0,9600	0,8700
2019-02-10	0,8100	0,8100	0,7900	0,7800	0,8000	0,8000	0,8200	0,8500	0,9600	1,0000	1,0700	1,0600	1,0400	1,0000	0,9700	0,9700	0,9800	1,0800	1,1300	1,0300	0,9400	0,9000	0,8600	0,8100
2019-02-11	0,7700	0,7600	0,7500	0,7500	0,8000	1,0000	1,3600	1,7300	2,1100	2,2500	2,2900	2,2600	2,2200	2,1400	1,9300	1,7500	1,6600	1,6400	1,5500	1,4600	1,1900	1,0600	0,9600	0,8700
2019-02-12	0,8300	0,8300	0,8200	0,8000	0,8400	1,0300	1,3800	1,7800	2,1700	2,2600	2,2400	2,2200	2,1900	2,1100	1,8500	1,6700	1,6300	1,6600	1,5500	1,4100	1,1800	1,0500	0,9700	0,8700
2019-02-13	0,8400	0,8400	0,8100	0,8200	0,8500	1,0600	1,3800	1,8000	2,0900	2,1500	2,1600	2,1400	2,1500	2,0000	1,7600	1,5900	1,5900	1,5500	1,5100	1,4100	1,2200	1,0400	0,9500	0,8500
2019-02-14	0,8200	0,8100	0,7800	0,8000	0,8100	1,0300	1,3900	1,7600	1,9900	2,1400	2,1000	2,1200	2,0600	1,9800	1,6800	1,5600	1,5800	1,5100	1,5000	1,3700	1,1100	0,9700	0,8700	0,7900
2019-02-15	0,7500	0,7600	0,7300	0,7300	0,7500	0,9300	1,2600	1,6700	1,9600	2,1000	2,1800	2,1800	2,1300	2,0400	1,8300	1,6900	1,5800	1,5800	1,4200	1,3500	1,1400	0,9800	0,8600	0,7700
2019-02-16	0,7200	0,7100	0,7000	0,6900	0,7100	0,8300	0,9400	1,0800	1,3200	1,4000	1,4200	1,4500	1,4500	1,2700	1,1600	1,1300	1,1400	1,2000	1,2100	1,1400	0,9800	0,9000	0,8600	0,8100
2019-02-17	0,7300	0,7100	0,6900	0,6700	0,6900	0,7000	0,7000	0,7600	0,8200	0,9200	0,9700	0,9400	0,9100	0,9000	0,8900	0,8600	0,9100	1,0100	1,0600	0,9400	0,8600	0,7900	0,7600	0,6900
2019-02-18	0,6700	0,6600	0,6700	0,6600	0,6900	0,8900	1,2500	1,6400	1,9200	2,1400	2,1000	2,0700	2,0800	2,0000	1,7500	1,6500	1,5400	1,4700	1,4100	1,2800	1,0800	0,9600	0,8700	0,7900
2019-02-19	0,7500	0,7300	0,7300	0,7000	0,7500	0,9400	1,3000	1,7000	2,0300	2,1400	2,1200	2,1400	2,0800	2,0500	1,8500	1,6800	1,5600	1,4900	1,4100	1,3200	1,1200	0,9600	0,8600	0,7700
2019-02-20	0,7400	0,7200	0,7200	0,7100	0,7600	0,9700	1,2700	1,7000	1,9700	2,0700	2,1000	2,1500	2,1300	2,0800	1,8000	1,6000	1,5100	1,4300	1,3800	1,2700	1,1000	0,9200	0,8700	0,7900
2019-02-21	0,7500	0,7500	0,7500	0,7400	0,7600	0,9200	1,2900	1,7500	2,0400	2,1700	2,1300	2,0900	2,1200	2,0200	1,7900	1,5700	1,5500	1,5400	1,4200	1,3200	1,0400	0,9300	0,8500	0,7500
2019-02-22	0,7000	0,7100	0,7100	0,6900	0,7200	0,9100	1,2000	1,6200	1,9600	2,1700	2,1300	2,0700	2,0800	1,9600	1,6700	1,5500	1,4600	1,4200	1,3400	1,2400	1,0700	0,9400	0,8600	0,8000
2019-02-23	0,7600	0,7400	0,7200	0,6900	0,6900	0,7700	0,8900	1,1200	1,2900	1,4000	1,4500	1,4300	1,4000	1,2300	1,1400	1,0400	1,0300	1,0500	1,1400	1,0900	0,9400	0,8400	0,7900	0,7100
2019-02-24	0,6700	0,6600	0,6300	0,6200	0,6300	0,6300	0,6800	0,7700	0,8100	0,8800	0,9700	0,9500	0,9500	0,8900	0,8600	0,8500	0,8900	0,9800	1,0500	0,9400	0,8500	0,8100	0,7600	0,6900
2019-02-25	0,6500	0,6400	0,6400	0,6200	0,6700	0,8600	1,1400	1,5400	1,8600	1,9500	1,9300	1,9900	2,0900	1,9900	1,7500	1,5300	1,3800	1,3600	1,3800	1,2300	1,0200	0,8600	0,8000	0,7000
2019-02-26	0,6600	0,6600	0,6400	0,6400	0,6800	0,9000	1,1800	1,5600	1,8400	2,0100	2,1200	2,0800	2,0500	2,0200	1,8400	1,6000	1,4700	1,4300	1,3300	1,2500	1,0600	0,9200	0,8100	0,7100
2019-02-27	0,6700	0,6600	0,6400	0,6400	0,6700	0,9400	1,2100	1,5700	1,8200	1,9200	1,9800	1,8900	2,0400	2,0100	1,8400	1,5200	1,4100	1,3100	1,3800	1,2600	1,0500	0,8800	0,8100	0,6900
2019-02-28	0,6500	0,6600	0,6400	0,6200	0,6700	0,8900	1,1400	1,5000	1,7600	1,9700	2,0600	1,9400	1,9400	1,8600	1,7400	1,5400	1,4500	1,3900	1,3400	1,2300	1,0300	0,9000	0,7700	0,6900

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-03-01	0,6400	0,6400	0,6300	0,6200	0,6600	0,8200	1,1000	1,5400	1,7400	1,8800	1,9000	1,9100	1,8800	1,7700	1,5900	1,4400	1,3600	1,3100	1,3500	1,2400	1,0100	0,8600	0,7800	0,6800
2019-03-02	0,6400	0,6200	0,6100	0,6000	0,6100	0,7100	0,7600	0,9600	1,1700	1,2600	1,3000	1,2400	1,1900	1,1200	1,0100	0,9600	0,9500	1,0000	1,0700	1,0300	0,8600	0,7500	0,7200	0,6200
2019-03-03	0,6000	0,5900	0,5700	0,5600	0,5700	0,5700	0,5400	0,6500	0,7200	0,8300	0,8700	0,8500	0,8600	0,8400	0,8000	0,7500	0,7600	0,9100	0,9600	0,8600	0,7800	0,7100	0,6800	0,6000
2019-03-04	0,5700	0,5800	0,5800	0,5700	0,6100	0,8200	1,0900	1,5100	1,8900	1,9700	1,9600	1,9200	1,9400	1,8800	1,6700	1,5300	1,4400	1,4200	1,4000	1,2700	1,0400	0,9100	0,8400	0,7300
2019-03-05	0,6800	0,6700	0,6500	0,6700	0,6800	0,8600	1,1100	1,5300	1,8500	1,9700	1,9300	1,9800	1,9700	1,8900	1,7000	1,5300	1,4300	1,4100	1,4400	1,3300	1,0900	0,9100	0,8200	0,7000
2019-03-06	0,6700	0,6600	0,6500	0,6600	0,7200	0,8700	1,1300	1,5300	1,8400	1,9100	1,9200	1,9200	1,9700	1,8600	1,6300	1,4800	1,4100	1,3400	1,3400	1,2500	1,0300	0,8900	0,8200	0,7200
2019-03-07	0,7000	0,7000	0,6800	0,6600	0,6900	0,8700	1,1100	1,5800	1,8600	2,0600	2,1200	2,1600	2,1500	2,1100	1,7800	1,5600	1,4700	1,3900	1,3900	1,3000	1,1100	0,9500	0,8100	0,7100
2019-03-08	0,6700	0,6700	0,6500	0,6400	0,6700	0,8200	1,0900	1,5000	1,8300	1,9500	1,9800	1,9400	2,0700	2,0800	1,9100	1,6600	1,4200	1,3700	1,3700	1,2900	1,0100	0,8600	0,7700	0,6800
2019-03-09	0,6600	0,6600	0,6200	0,6300	0,6400	0,6700	0,7500	0,9000	1,1400	1,2200	1,2800	1,2600	1,2000	1,1100	1,0400	0,9500	0,9300	0,9600	1,0100	0,9800	0,8600	0,7900	0,7500	0,6600
2019-03-10	0,6200	0,6500	0,6000	0,6100	0,6000	0,5800	0,5700	0,6200	0,7400	0,8100	0,8800	0,8700	0,8300	0,8800	0,8400	0,8400	0,8100	0,8700	1,0100	0,9100	0,8500	0,7500	0,7000	0,6300
2019-03-11	0,6000	0,6100	0,5800	0,6000	0,6300	0,8000	1,0800	1,4900	1,8000	1,9000	1,9400	1,9600	1,9200	1,8400	1,5800	1,4900	1,3800	1,3600	1,3900	1,2900	1,0600	0,9100	0,8000	0,6900
2019-03-12	0,6700	0,6800	0,6700	0,6400	0,6700	0,8300	1,1100	1,4900	1,7300	1,8700	1,9100	1,8600	1,8800	1,8300	1,5900	1,4600	1,3400	1,3500	1,3800	1,2800	1,0300	0,8800	0,7600	0,6700
2019-03-13	0,6400	0,6300	0,6200	0,6200	0,6500	0,8300	1,1000	1,6300	1,9300	2,0800	2,0200	2,0000	1,9600	1,9300	1,5900	1,4200	1,3300	1,2900	1,3400	1,2700	1,0900	0,8700	0,8000	0,6800
2019-03-14	0,6600	0,6500	0,6400	0,6600	0,6700	0,8300	1,0900	1,4900	1,8200	1,8900	1,9200	2,0300	2,0500	2,0400	1,8500	1,5900	1,4600	1,3700	1,3700	1,2500	1,0500	0,8700	0,8200	0,6900
2019-03-15	0,6400	0,6400	0,6400	0,6300	0,6700	0,7800	1,0200	1,4400	1,7900	1,9100	1,9400	2,0400	2,0000	1,9400	1,6400	1,4600	1,3400	1,3000	1,3000	1,2100	0,9700	0,8500	0,7200	0,6300
2019-03-16	0,6200	0,6000	0,5900	0,6000	0,6100	0,6700	0,7700	0,9800	1,2000	1,3000	1,3500	1,3000	1,1900	1,1400	1,0700	0,9800	0,9700	0,9600	1,0500	1,0300	0,8800	0,7800	0,7300	0,6500
2019-03-17	0,6100	0,6200	0,5900	0,5900	0,5800	0,5700	0,6000	0,6100	0,7300	0,8700	0,8700	0,8900	0,8600	0,8700	0,8300	0,8000	0,8000	0,9100	1,0200	0,9400	0,8300	0,7700	0,6900	0,6500
2019-03-18	0,6300	0,6200	0,6000	0,6000	0,6200	0,7600	1,0300	1,5100	1,8900	2,0300	2,0400	2,1200	2,0500	2,0100	1,7900	1,6600	1,4300	1,3300	1,3200	1,2000	0,9900	0,8400	0,7700	0,6600
2019-03-19	0,6300	0,6300	0,6000	0,6400	0,6300	0,7900	1,0900	1,4800	1,7800	1,8900	2,0400	1,9800	2,0200	1,8200	1,6500	1,5100	1,3700	1,2900	1,3400	1,2700	1,0500	0,8500	0,7500	0,6300
2019-03-20	0,6300	0,6200	0,6100	0,6000	0,6200	0,8100	1,0800	1,5000	1,8500	1,9900	2,0400	2,0800	1,9800	1,9600	1,7500	1,5400	1,4400	1,3700	1,3400	1,2800	1,0500	0,8500	0,7800	0,6900
2019-03-21	0,6400	0,6300	0,6100	0,6200	0,6400	0,7900	1,1100	1,5400	1,8100	1,9900	1,9900	2,1100	2,2700	2,1800	1,9500	1,6800	1,4700	1,4400	1,3700	1,2800	1,0500	0,8900	0,7700	0,6500
2019-03-22	0,6300	0,6100	0,6200	0,6300	0,6400	0,8000	1,1000	1,5000	1,7900	1,9700	2,0100	1,9700	1,9300	1,7900	1,6000	1,4400	1,3500	1,2500	1,3000	1,2500	1,0300	0,8400	0,7600	0,6600
2019-03-23	0,6400	0,6300	0,6100	0,6100	0,6100	0,6700	0,7700	0,9600	1,1400	1,2400	1,3100	1,2500	1,1800	1,0800	1,0100	0,9500	0,8600	0,8600	1,0100	1,0100	0,8400	0,7500	0,6800	0,6200
2019-03-24	0,6100	0,6200	0,5900	0,5900	0,5800	0,5700	0,6000	0,6100	0,7300	0,8700	0,8700	0,8900	0,8600	0,8700	0,8300	0,8000	0,8000	0,9100	1,0200	0,9400	0,8300	0,7700	0,6900	0,6500
2019-03-25	0,5700	0,5500	0,5500	0,5500	0,6000	0,7600	1,0700	1,4100	1,6800	1,7800	1,8500	1,9200	1,9600	1,9400	1,6500	1,4100	1,3200	1,1400	1,1500	1,1700	1,0100	0,8800	0,7300	0,6700
2019-03-26	0,6300	0,5900	0,6000	0,5800	0,6100	0,7700	1,0700	1,4200	1,6600	1,8100	2,0200	1,9400	1,9000	1,7700	1,5500	1,3700	1,2200	1,1400	1,1000	1,1300	1,0000	0,8200	0,7100	0,6500
2019-03-27	0,6000	0,5700	0,5600	0,5800	0,6300	0,7700	1,0600	1,4600	1,7200	1,8300	1,8700	1,9500	2,0500	1,9600	1,8300	1,4900	1,3500	1,1900	1,2000	1,1600	0,9800	0,8200	0,7300	0,6600
2019-03-28	0,6000	0,6000	0,5900	0,5900	0,6200	0,8000	1,0500	1,4700	1,7900	1,9400	2,1200	2,1500	2,1300	2,0600	1,8000	1,5800	1,3200	1,2200	1,1500	1,1100	1,0400	0,8900	0,7600	0,6600
2019-03-29	0,6200	0,5900	0,5900	0,6000	0,6300	0,7800	1,0800	1,4000	1,6000	1,9300	1,9600	1,9400	1,9100	1,8400	1,4400	1,3500	1,2500	1,1100	1,0800	1,1200	1,0300	0,8400	0,7100	0,6500
2019-03-30	0,5900	0,5700	0,5600	0,5500	0,5800	0,6200	0,6700	0,8600	1,0200	1,1400	1,2400	1,2100	1,2000	1,0700	0,9800	0,8600	0,8500	0,8600	0,8100	0,9300	0,8700	0,7600	0,6900	0,5900
2019-03-31	0,5400	0,5300		0,5300	0,5400	0,5200	0,4900	0,5500	0,6600	0,7500	0,7500	0,7900	0,7600	0,7500	0,7100	0,6900	0,7000	0,7300	0,7500	0,8100	0,8000	0,7100	0,6200	0,5600

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-04-01	0,5300	0,5100	0,5100	0,5200	0,5600	0,7300	1,0100	1,4100	1,6800	1,7700	1,8200	1,8200	1,8700	1,9500	1,8100	1,5400	1,3600	1,2200	1,2200	1,1700	1,0100	0,7900	0,7100	0,6500
2019-04-02	0,5900	0,5700	0,5600	0,5600	0,5900	0,7500	1,0700	1,3900	1,7100	1,9500	1,9200	1,9000	1,9000	1,8300	1,5100	1,3800	1,3000	1,2100	1,1400	1,1200	0,9900	0,8000	0,6900	0,6000
2019-04-03	0,5600	0,5500	0,5400	0,5400	0,5900	0,7400	1,0100	1,3400	1,6300	1,6800	1,7900	1,7800	1,7800	1,7600	1,5800	1,4300	1,3200	1,2200	1,1700	1,1900	1,0500	0,8900	0,7500	0,7100
2019-04-04	0,6400	0,6300	0,6200	0,6000	0,6300	0,7900	1,0900	1,4100	1,6800	1,8000	1,8400	1,8300	1,9100	1,8500	1,5900	1,4700	1,3800	1,1900	1,1200	1,1400	0,9700	0,8200	0,7300	0,6800
2019-04-05	0,6100	0,5900	0,6000	0,6000	0,6400	0,7800	1,1000	1,5000	1,7900	1,9300	1,9500	1,9800	1,9100	1,8400	1,6300	1,5100	1,3100	1,2600	1,1600	1,1700	0,9700	0,7700	0,7100	0,6400
2019-04-06	0,6000	0,5600	0,5600	0,5400	0,5600	0,6300	0,6800	0,8500	1,0300	1,1200	1,1900	1,2400	1,1600	1,0700	0,9400	0,9000	0,8400	0,8000	0,8300	0,8900	0,8600	0,7600	0,6800	0,6100
2019-04-07	0,5600	0,5600	0,5500	0,5300	0,5300	0,5200	0,5100	0,5900	0,6900	0,7700	0,8500	0,8500	0,8000	0,8000	0,7800	0,7400	0,7200	0,7200	0,7400	0,7100	0,7500	0,7100	0,6500	0,6000
2019-04-08	0,5500	0,5500	0,5400	0,5300	0,5600	0,7200	1,0000	1,4200	1,6400	1,7800	1,8300	1,8100	1,8300	1,7500	1,5600	1,4200	1,3300	1,1600	1,1600	1,1500	1,0400	0,8300	0,7200	0,6800
2019-04-09	0,6000	0,5800	0,5800	0,5800	0,6100	0,8100	1,0600	1,4400	1,6900	1,8400	1,8900	1,9600	1,9600	1,8900	1,6700	1,5000	1,3800	1,2400	1,1900	1,1900	1,0800	0,8600	0,7600	0,6700
2019-04-10	0,6100	0,5900	0,6100	0,6000	0,6400	0,8300	1,1500	1,4900	1,8000	1,9400	1,9400	1,9700	1,9600	1,8800	1,6900	1,4600	1,3700	1,2100	1,1300	1,1500	1,0100	0,8900	0,7800	0,7000
2019-04-11	0,7000	0,7000	0,6800	0,7000	0,7200	0,8600	1,1600	1,5400	1,9100	2,0500	2,1000	2,1100	2,1700	1,9900	1,7400	1,6100	1,4500	1,3500	1,2500	1,1900	1,1100	0,9700	0,8500	0,7700
2019-04-12	0,7000	0,6800	0,6800	0,6900	0,7000	0,8500	1,1500	1,5500	1,7400	1,8600	2,0800	2,0800	2,0600	1,9300	1,6600	1,5800	1,4100	1,2900	1,2100	1,1900	1,0500	0,8600	0,7700	0,7100
2019-04-13	0,6400	0,6100	0,6000	0,6100	0,5800	0,6500	0,7900	1,0400	1,2700	1,3500	1,4300	1,4000	1,2800	1,1800	1,0700	1,0400	0,9500	0,9000	1,0100	0,9900	0,9500	0,8200	0,8100	0,7700
2019-04-14	0,7600	0,7700	0,6900	0,6600	0,6200	0,5600	0,5500	0,6300	0,7100	0,8200	0,8500	0,8800	0,8600	0,8700	0,8200	0,8100	0,7900	0,8100	0,8100	0,7900	0,8300	0,7700	0,7100	0,6200
2019-04-15	0,6000	0,5900	0,5900	0,5900	0,6100	0,7100	1,0500	1,4700	1,7700	1,8500	1,8800	1,9100	1,8700	1,8300	1,6200	1,4700	1,3300	1,2000	1,1400	1,0900	1,0300	0,8400	0,7500	0,6900
2019-04-16	0,6400	0,6100	0,5900	0,5900	0,6100	0,7700	1,0700	1,4400	1,7500	1,9000	2,0200	2,0400	1,9300	1,8700	1,7500	1,5800	1,4100	1,2300	1,1200	1,1200	1,0500	0,9000	0,7600	0,6800
2019-04-17	0,6100	0,5900	0,6100	0,6000	0,6400	0,8300	1,1500	1,4900	1,8000	1,9400	1,9400	1,9700	1,9600	1,8800	1,6900	1,4600	1,3700	1,2100	1,1300	1,1500	1,0100	0,8900	0,7800	0,7000
2019-04-18	0,6500	0,6300	0,6400	0,6200	0,6300	0,7700	1,0700	1,4900	1,7500	1,8400	1,9100	1,9500	1,9000	1,8000	1,6000	1,5100	1,4000	1,2400	1,1400	1,0800	1,0600	0,9000	0,7800	0,7200
2019-04-19	0,6400	0,6100	0,6100	0,6100	0,6400	0,7400	0,9400	1,2300	1,4500	1,5800	1,6500	1,5900	1,5300	1,4200	1,3300	1,2400	1,1700	1,0600	0,9900	0,9900	0,9200	0,8400	0,7600	0,6700
2019-04-20	0,6100	0,5900	0,5900	0,5800	0,5800	0,5700	0,6200	0,7900	0,9400	1,0100	0,9600	1,0000	0,9200	0,9000	0,8500	0,7000	0,6600	0,6700	0,6600	0,7100	0,7400	0,7000	0,6600	0,6000
2019-04-21	0,5400	0,5200	0,5300	0,5000	0,5000	0,5000	0,5000	0,5400	0,5800	0,6200	0,6100	0,6100	0,5900	0,5600	0,5600	0,5300	0,5500	0,5500	0,5600	0,6100	0,6800	0,6900	0,6600	0,5800
2019-04-22	0,5800	0,5300	0,5500	0,6000	0,6200	0,5300	0,5100	0,5200	0,6000	0,6700	0,6800	0,7000	0,6800	0,6700	0,6400	0,6200	0,6100	0,6000	0,6400	0,6500	0,6900	0,6800	0,6300	0,6100
2019-04-23	0,6400	0,6100	0,5900	0,5900	0,6100	0,7700	1,0700	1,4400	1,7500	1,9000	2,0200	2,0400	1,9300	1,8700	1,7500	1,5800	1,4100	1,2300	1,1200	1,1200	1,0500	0,9000	0,7600	0,6800
2019-04-24	0,6700	0,6500	0,6500	0,6000	0,6000	0,6500	1,1100	1,4500	1,7300	1,8600	1,9000	1,9400	2,0200	2,0100	1,9000	1,7700	1,3800	1,2600	0,9900	1,0600	1,0500	0,9300	0,8200	0,7300
2019-04-25	0,7000	0,7000	0,6800	0,7000	0,7200	0,8600	1,1600	1,5400	1,9100	2,0500	2,1000	2,1100	2,1700	1,9900	1,7400	1,6100	1,4500	1,3500	1,2500	1,1900	1,1100	0,9700	0,8500	0,7700
2019-04-26	0,7000	0,6800	0,6800	0,6900	0,7000	0,8500	1,1500	1,5500	1,7400	1,8600	2,0800	2,0800	2,0600	1,9300	1,6600	1,5800	1,4100	1,2900	1,2100	1,1900	1,0500	0,8600	0,7700	0,7100
2019-04-27	0,6400	0,6100	0,6000	0,6100	0,5800	0,6500	0,7900	1,0400	1,2700	1,3500	1,4300	1,4000	1,2800	1,1800	1,0700	1,0400	0,9500	0,9000	1,0100	0,9900	0,9500	0,8200	0,8100	0,7700
2019-04-28	0,7600	0,7700	0,6900	0,6600	0,6200	0,5600	0,5500	0,6300	0,7100	0,8200	0,8500	0,8800	0,8600	0,8700	0,8200	0,8100	0,7900	0,8100	0,8100	0,7900	0,8300	0,7700	0,7100	0,6200
2019-04-29	0,6000	0,5900	0,5900	0,5900	0,6100	0,7100	1,0500	1,4700	1,7700	1,8500	1,8800	1,9100	1,8700	1,8300	1,6200	1,4700	1,3300	1,2000	1,1400	1,0900	1,0300	0,8400	0,7500	0,6900
2019-04-30	0,6400	0,6100	0,5900	0,5900	0,6100	0,7700	1,0700	1,4400	1,7500	1,9000	2,0200	2,0400	1,9300	1,8700	1,7500	1,5800	1,4100	1,2300	1,1200	1,1200	1,0500	0,9000	0,7600	0,6800

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-05-01	0,5900	0,5600	0,5600	0,5500	0,5200	0,4900	0,5300	0,5900	0,6200	0,7300	0,7200	0,7400	0,7500	0,7300	0,7100	0,6900	0,7100	0,7100	0,6900	0,6800	0,7800	0,7600	0,6800	0,6300
2019-05-02	0,5800	0,5700	0,5500	0,5400	0,5400	0,5700	0,7500	0,9500	1,1900	1,2500	1,3600	1,3500	1,3500	1,3600	1,2400	1,1700	1,1000	1,0500	0,9900	0,9500	0,9200	0,8300	0,7000	0,6500
2019-05-03	0,5900	0,5700	0,5500	0,5400	0,5200	0,4900	0,5400	0,6200	0,6400	0,6800	0,7000	0,7700	0,7800	0,8100	0,7600	0,7000	0,6700	0,6800	0,6800	0,7100	0,7600	0,7200	0,6500	0,6200
2019-05-04	0,6300	0,6100	0,5900	0,5700	0,5800	0,6100	0,7600	0,9400	1,1600	1,2900	1,3200	1,3200	1,2700	1,1900	1,0700	0,9800	0,9400	0,9000	0,9300	0,9700	0,9200	0,8800	0,8100	0,7400
2019-05-05	0,6800	0,6400	0,6100	0,5700	0,5200	0,4800	0,5200	0,5600	0,6900	0,8000	0,8800	0,9200	0,8600	0,8600	0,8100	0,8000	0,7900	0,8300	0,8200	0,7800	0,8100	0,7300	0,6500	0,5800
2019-05-06	0,5500	0,5500	0,5300	0,5200	0,5400	0,7100	1,0400	1,4200	1,7100	1,8200	1,8400	1,8400	1,8300	1,9400	1,7800	1,4900	1,3800	1,2400	1,1500	1,1000	0,9800	0,8300	0,7500	0,6900
2019-05-07	0,6400	0,6400	0,6200	0,6200	0,5900	0,7100	1,0100	1,4000	1,7100	1,9800	1,9200	1,8600	1,8600	1,7800	1,5700	1,4500	1,3500	1,2400	1,1400	1,0800	0,9900	0,8900	0,7500	0,6800
2019-05-08	0,6200	0,5900	0,5800	0,5800	0,6100	0,7600	1,0700	1,4100	1,7300	1,9300	2,0400	1,9700	1,8400	1,7600	1,5400	1,5200	1,3300	1,1900	1,1400	1,1200	0,9800	0,8500	0,7300	0,6600
2019-05-09	0,6200	0,6000	0,5700	0,5800	0,5900	0,7000	1,0200	1,4000	1,8900	2,0100	2,0000	2,0100	2,0200	1,9400	1,6700	1,4800	1,3600	1,2000	1,1000	1,0200	0,8600	0,8400	0,7300	0,6500
2019-05-10	0,5900	0,5700	0,5500	0,5500	0,5300	0,6700	1,0200	1,3800	1,6800	1,7700	1,9800	2,0100	1,9700	1,9000	1,6800	1,5400	1,3300	1,1500	1,0700	1,0300	0,9500	0,8700	0,7500	0,6500
2019-05-11	0,6000	0,5700	0,5300	0,5200	0,5000	0,5600	0,6700	0,8300	1,0400	1,1000	1,2500	1,2400	1,1700	1,1200	1,0700	0,9700	0,9300	0,9000	0,8700	0,8700	0,8100	0,8100	0,7200	0,6100
2019-05-12	0,5500	0,5200	0,5100	0,5100	0,4900	0,4300	0,4800	0,5400	0,6500	0,8300	0,8200	0,8200	0,8200	0,8400	0,8700	0,8700	0,8100	0,7300	0,7400	0,6600	0,7000	0,7100	0,6200	0,5300
2019-05-13	0,5100	0,4900	0,4800	0,4700	0,4800	0,6100	0,9000	1,2700	1,5200	1,6400	1,7100	1,7000	1,7300	1,7000	1,5400	1,4000	1,2700	1,1700	1,0800	1,0400	0,8700	0,7600	0,6800	0,5900
2019-05-14	0,5600	0,5300	0,5100	0,5000	0,5000	0,6300	0,9500	1,2700	1,5900	1,8100	1,7200	1,8600	1,8600	1,8200	1,5400	1,3700	1,2600	1,1400	1,0300	1,0000	0,8500	0,8400	0,6900	0,5900
2019-05-15	0,5600	0,5400	0,5300	0,5400	0,5400	0,6600	0,9700	1,2300	1,5100	1,6400	1,7000	1,7700	1,7500	1,6700	1,4800	1,3500	1,2900	1,1700	1,0900	1,0100	0,9000	0,8600	0,7100	0,6100
2019-05-16	0,5700	0,5400	0,5300	0,5100	0,5000	0,6300	0,9300	1,2400	1,5300	1,6300	1,7000	1,9100	1,8300	1,7600	1,7000	1,5200	1,3000	1,2300	1,1100	1,0200	0,8800	0,8300	0,7300	0,6100
2019-05-17	0,5600	0,5300	0,5300	0,5100	0,5000	0,6200	0,9200	1,2400	1,5000	1,7500	1,8400	1,8500	1,9300	1,8300	1,6800	1,5500	1,3900	1,3300	1,1500	1,0500	0,9700	0,8900	0,7800	0,6600
2019-05-18	0,5900	0,5700	0,5500	0,5300	0,5000	0,5400	0,6800	0,9000	1,0700	1,1700	1,2100	1,2400	1,2200	1,1200	1,0700	0,9700	0,9300	0,9100	0,8800	0,8700	0,8100	0,8100	0,7200	0,6100
2019-05-19	0,6400	0,6100	0,6000	0,5100	0,4400	0,4200	0,4500	0,5200	0,6300	0,7800	0,8300	0,8300	0,8000	0,7800	0,7500	0,7400	0,7400	0,7700	0,7500	0,6800	0,7000	0,7100	0,6100	0,5300
2019-05-20	0,4800	0,4800	0,4600	0,4500	0,4500	0,5900	0,9300	1,2300	1,4700	1,5800	1,7800	1,7300	1,6600	1,6900	1,6500	1,5400	1,3100	1,1600	1,0300	0,9700	0,8400	0,7900	0,6800	0,5900
2019-05-21	0,5600	0,5200	0,5100	0,4800	0,4800	0,6500	0,8900	1,2300	1,4900	1,6000	1,6700	1,6800	1,7300	1,7600	1,6600	1,5200	1,2400	1,1800	1,0800	1,0500	0,9100	0,8200	0,6700	0,5800
2019-05-22	0,5400	0,5300	0,5100	0,5100	0,5000	0,6400	0,9500	1,2700	1,6800	1,9400	1,9100	1,8500	2,0400	1,9900	1,7800	1,5900	1,4000	1,1900	1,0500	0,9900	0,8600	0,7800	0,6900	0,6000
2019-05-23	0,5700	0,5500	0,5400	0,5200	0,5100	0,6500	0,9000	1,2700	1,6100	1,6300	1,7400	1,7400	1,7500	1,8000	1,6300	1,3700	1,3100	1,1200	1,0300	1,0200	0,8300	0,8500	0,7000	0,6200
2019-05-24	0,5800	0,5700	0,5400	0,5300	0,5100	0,6200	0,9200	1,2600	1,5500	1,6600	1,8000	1,7200	1,7400	1,6800	1,4900	1,4500	1,2900	1,1300	1,0400	0,9900	0,8300	0,8400	0,7600	0,6400
2019-05-25	0,5900	0,5500	0,5300	0,5200	0,4900	0,5400	0,6700	0,8600	1,0600	1,1100	1,1600	1,1700	1,1600	1,1100	1,0800	1,0500	1,0000	0,9500	0,9000	0,8700	0,8500	0,8400	0,7700	0,6800
2019-05-26	0,6100	0,5800	0,5500	0,4600	0,4200	0,4200	0,4500	0,5100	0,6200	0,7000	0,7500	0,7900	0,7800	0,7800	0,7600	0,7600	0,7400	0,7600	0,7800	0,6800	0,6900	0,7300	0,6500	0,5600
2019-05-27	0,5100	0,5000	0,4900	0,4700	0,4800	0,6300	0,9500	1,3000	1,6500	1,7500	1,8300	1,8800	1,9700	1,7200	1,6600	1,5500	1,4300	1,2900	1,2200	1,1300	0,9300	0,8400	0,7400	0,6300
2019-05-28	0,5700	0,5600	0,5400	0,5200	0,5000	0,6600	0,9500	1,2700	1,5400	1,6900	1,8000	1,9300	1,8900	1,7500	1,5600	1,4700	1,3600	1,2600	1,1600	1,0700	0,9000	0,8400	0,7200	0,6300
2019-05-29	0,5900	0,5600	0,5300	0,5300	0,5100	0,6600	0,9900	1,3400	1,5700	1,6900	1,7600	1,7500	1,8000	1,6900	1,6100	1,4600	1,3400	1,2200	1,1200	1,0300	0,8800	0,8700	0,7600	0,6400
2019-05-30	0,5900	0,5800	0,5500	0,5400	0,5100	0,6500	0,9600	1,2900	1,5500	1,6900	1,9000	1,8800	1,9100	1,7800	1,6000	1,5100	1,4100	1,2200	1,1200	1,0200	0,8600	0,8500	0,7500	0,6400
2019-05-31	0,5800	0,5700	0,5500	0,5400	0,5100	0,6600	0,9400	1,2400	1,5000	1,6500	1,7000	1,7300	1,6700	1,6600	1,5100	1,3900	1,3600	1,2600	1,1200	1,0800	0,9300	0,8600	0,7500	0,6500

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-06-01	0,5800	0,5600	0,5300	0,5300	0,5100	0,5800	0,6700	0,8300	1,0400	1,1800	1,2500	1,2500	1,2600	1,3400	1,2100	1,1500	1,0600	1,0600	1,0400	1,0200	0,9100	0,9200	0,8600	0,7600
2019-06-02	0,6900	0,6500	0,6000	0,5200	0,4800	0,4500	0,4800	0,5200	0,5800	0,6900	0,7200	0,7500	0,7000	0,7000	0,6900	0,6700	0,6900	0,6700	0,7000	0,7100	0,6700	0,6700	0,6100	0,5400
2019-06-03	0,5000	0,4900	0,4800	0,4600	0,4500	0,6400	0,8700	1,2000	1,4500	1,5300	1,5900	1,6600	1,6300	1,5400	1,4800	1,3600	1,2400	1,2000	1,1300	1,0100	0,8600	0,8400	0,7200	0,6300
2019-06-04	0,5800	0,5500	0,5400	0,5100	0,4900	0,6100	0,8900	1,2200	1,5200	1,6000	1,6300	1,6600	1,6400	1,6300	1,7200	1,5000	1,3100	1,2000	1,0900	0,9800	0,8500	0,8100	0,7100	0,6000
2019-06-05	0,5600	0,5600	0,5300	0,5200	0,5200	0,6700	0,9300	1,2900	1,5400	1,7000	1,7600	1,8300	1,8300	1,7000	1,5000	1,3900	1,2800	1,1700	1,0900	1,0100	0,8600	0,8500	0,7200	0,6300
2019-06-06	0,5900	0,5600	0,5600	0,5300	0,5100	0,6700	0,9400	1,2600	1,5400	1,6400	1,7800	1,7900	1,8800	1,7900	1,5100	1,3900	1,2900	1,2500	1,0800	1,0300	0,8600	0,8000	0,7200	0,6100
2019-06-07	0,5900	0,5700	0,5400	0,5300	0,5100	0,6200	0,9100	1,2000	1,5300	1,5900	1,7000	1,8600	1,8800	1,8100	1,6800	1,5800	1,3400	1,2000	1,1100	1,0900	0,9400	0,9100	0,7900	0,6600
2019-06-08	0,5900	0,5600	0,5400	0,5100	0,4700	0,5500	0,6700	0,8300	1,0400	1,1800	1,2500	1,2500	1,2600	1,3000	1,2100	1,1500	1,0600	1,0600	0,9600	0,9400	0,8200	0,8700	0,8100	0,7000
2019-06-09	0,6700	0,6300	0,6200	0,5100	0,4500	0,4100	0,4500	0,5100	0,6000	0,7000	0,7600	0,7800	0,7500	0,7600	0,7200	0,7200	0,7600	0,7900	0,7700	0,7000	0,6700	0,7100	0,6500	0,5500
2019-06-10	0,5000	0,4800	0,4600	0,4500	0,4600	0,6000	0,8700	1,2000	1,4900	1,7700	1,8100	1,7900	1,8400	1,7500	1,5800	1,3700	1,3100	1,1800	1,0600	1,0100	0,8400	0,8200	0,7500	0,6400
2019-06-11	0,6000	0,5800	0,5600	0,5400	0,5100	0,6600	0,9300	1,3000	1,5500	1,7700	1,6400	1,6200	1,6200	1,6900	1,6700	1,3600	1,2700	1,1600	1,0500	1,0000	0,8300	0,8100	0,7100	0,6000
2019-06-12	0,5600	0,5300	0,5400	0,5300	0,5100	0,6500	0,9500	1,2500	1,6000	1,6600	1,8600	1,8900	1,7900	1,7900	1,5000	1,3900	1,2900	1,1400	1,0200	0,9600	0,8100	0,8100	0,7300	0,6000
2019-06-13	0,5900	0,5600	0,5600	0,5300	0,5100	0,6700	0,9400	1,2600	1,5400	1,6400	1,7800	1,7900	1,8800	1,7900	1,5100	1,3900	1,2900	1,2500	1,0800	1,0300	0,8600	0,8000	0,7200	0,6100
2019-06-14	0,5900	0,5700	0,5400	0,5300	0,5100	0,6200	0,9100	1,2000	1,5300	1,5900	1,7000	1,8600	1,8800	1,8100	1,6800	1,5800	1,3400	1,2000	1,1100	1,0900	0,9400	0,9100	0,7900	0,6600
2019-06-15	0,5900	0,5600	0,5400	0,5100	0,4700	0,5500	0,6700	0,8300	1,0400	1,1800	1,2500	1,2500	1,2600	1,3000	1,2100	1,1500	1,0600	1,0600	0,9600	0,9400	0,8200	0,8700	0,8100	0,7000
2019-06-16	0,6700	0,6300	0,6200	0,5100	0,4500	0,4100	0,4500	0,5100	0,6000	0,7000	0,7600	0,7800	0,7500	0,7600	0,7200	0,7200	0,7600	0,7900	0,7700	0,7000	0,6700	0,7100	0,6500	0,5500
2019-06-17	0,5000	0,4800	0,4700	0,4500	0,4400	0,6200	0,8900	1,1900	1,4400	1,5900	1,6800	1,7000	1,7600	1,6500	1,5500	1,5000	1,3400	1,3100	1,1800	1,0900	0,9300	0,8900	0,7700	0,6800
2019-06-18	0,6400	0,6000	0,5500	0,5300	0,5000	0,6400	0,9500	1,2700	1,6600	1,7100	1,7400	1,7600	1,7500	1,6900	1,6100	1,4600	1,3300	1,2200	1,0900	1,0400	0,8400	0,8200	0,7200	0,6000
2019-06-19	0,5500	0,5300	0,5000	0,5000	0,5000	0,6800	0,9200	1,3200	1,5100	1,5900	1,6700	1,6700	1,6800	1,6300	1,6000	1,4600	1,3300	1,2200	1,0900	1,0400	1,0900	0,8400	0,7500	0,6100
2019-06-20	0,5200	0,5000	0,4700	0,4500	0,4100	0,4000	0,4300	0,5000	0,5500	0,6200	0,6200	0,6400	0,6400	0,6700	0,6500	0,6700	0,6600	0,6600	0,6700	0,6700	0,6800	0,7100	0,6400	0,5700
2019-06-21	0,5100	0,4900	0,4700	0,4700	0,4500	0,5500	0,7800	1,0400	1,2600	1,4300	1,6200	1,5600	1,6500	1,6200	1,5200	1,3100	1,2800	1,1500	1,0300	0,9900	0,8400	0,8300	0,7700	0,6600
2019-06-22	0,6100	0,5600	0,5300	0,5000	0,4700	0,5300	0,6200	0,7600	0,9200	1,0600	1,1300	1,1200	1,1000	1,0400	1,1300	1,0100	0,9900	0,9200	1,0100	0,9700	0,8500	0,8000	0,7500	0,6500
2019-06-23	0,6300	0,6000	0,5200	0,4800	0,4200	0,4100	0,4300	0,4800	0,5900	0,7100	0,7100	0,7500	0,7200	0,7600	0,7400	0,7500	0,7100	0,7200	0,7200	0,6500	0,6300	0,6900	0,6400	0,5500
2019-06-24	0,5500	0,5200	0,4900	0,4800	0,4800	0,6200	0,8700	1,2200	1,4800	1,5700	1,7200	1,7700	1,6800	1,6100	1,5500	1,2700	1,2100	1,0700	0,9700	0,9000	0,8000	0,7800	0,6800	0,5900
2019-06-25	0,5600	0,5400	0,5000	0,4900	0,4900	0,6100	0,8700	1,2300	1,5300	1,6500	1,8100	1,8100	1,7000	1,6400	1,4900	1,3600	1,2400	1,1400	1,0900	1,0100	0,9100	0,8500	0,7400	0,6400
2019-06-26	0,5700	0,5800	0,5500	0,5200	0,5200	0,6500	0,8600	1,1800	1,4500	1,7300	1,6500	1,7000	1,6900	1,7000	1,6200	1,4400	1,3300	1,2500	1,1300	1,0600	0,8600	0,8500	0,7700	0,6800
2019-06-27	0,6400	0,6100	0,5900	0,5700	0,5600	0,6700	0,9300	1,2300	1,5600	1,6800	1,7600	1,8600	1,8700	1,7500	1,6900	1,5900	1,4100	1,2100	1,0600	1,0200	0,9500	0,9000	0,7500	0,6600
2019-06-28	0,6100	0,5800	0,5600	0,5200	0,4900	0,6300	0,9300	1,2300	1,4900	1,6100	1,6600	1,6700	1,6500	1,6500	1,5200	1,3800	1,2900	1,1200	1,0500	0,9900	0,8700	0,8700	0,7500	0,6700
2019-06-29	0,6500	0,6000	0,5600	0,5500	0,4900	0,5200	0,6400	0,8400	0,9800	1,0700	1,1400	1,1000	1,1600	1,1100	1,0000	0,9500	0,9000	0,9800	0,9000	0,9000	0,7900	0,8200	0,7900	0,7000
2019-06-30	0,5800	0,5400	0,5200	0,5000	0,4700	0,4200	0,4400	0,5000	0,5900	0,7000	0,7400	0,7700	0,7400	0,7200	0,7100	0,7300	0,7200	0,7200	0,7200	0,6400	0,6100	0,6600	0,6300	0,5500

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-07-01	0,5200	0,4900	0,4800	0,4600	0,4600	0,5900	0,8100	1,0900	1,3900	1,5600	1,6100	1,5700	1,6000	1,5500	1,4800	1,2400	1,1600	1,0900	1,0000	0,9200	0,7400	0,7800	0,6600	0,5900
2019-07-02	0,5500	0,5200	0,5200	0,5100	0,4900	0,6100	0,8300	1,0700	1,3100	1,5300	1,6600	1,6400	1,5800	1,6100	1,4900	1,2700	1,2000	1,1300	1,0500	0,9400	0,7700	0,7900	0,6900	0,6000
2019-07-03	0,5600	0,5400	0,5200	0,5100	0,5000	0,6200	0,8500	1,1300	1,3600	1,4300	1,6300	1,6400	1,6400	1,6000	1,4500	1,3100	1,2200	1,1300	1,0700	0,9800	0,8300	0,7700	0,6800	0,6200
2019-07-04	0,5800	0,5500	0,5400	0,5200	0,5000	0,6100	0,8400	1,1200	1,3800	1,4000	1,4400	1,5500	1,5100	1,5300	1,5400	1,3700	1,3100	1,1700	1,0800	1,0200	0,8400	0,8400	0,6900	0,6000
2019-07-05	0,5800	0,5400	0,5300	0,5200	0,4900	0,6200	0,8600	1,1200	1,3700	1,5100	1,6000	1,5800	1,5300	1,5600	1,4700	1,3600	1,2800	1,2100	1,0800	1,0000	0,8900	0,8600	0,7600	0,6800
2019-07-06	0,6100	0,5900	0,5600	0,5600	0,5200	0,5800	0,6500	0,8000	0,9600	1,1100	1,2200	1,1800	1,2200	1,2200	1,1700	1,0300	0,9500	0,9300	0,8800	0,8500	0,8500	0,8500	0,8700	0,7400
2019-07-07	0,6900	0,6400	0,6200	0,5200	0,4500	0,4300	0,4500	0,5000	0,6400	0,7500	0,7800	0,8200	0,7800	0,8000	0,8200	0,8000	0,7700	0,7600	0,7700	0,7200	0,6900	0,7000	0,6700	0,5900
2019-07-08	0,5600	0,5400	0,5300	0,5100	0,4900	0,6200	0,8600	1,1400	1,4100	1,5100	1,5600	1,6200	1,5700	1,5600	1,4100	1,3200	1,2800	1,1500	1,1100	1,0400	0,9100	0,8400	0,7200	0,6600
2019-07-09	0,6000	0,5900	0,5600	0,5500	0,5500	0,6300	0,8600	1,1800	1,4600	1,5700	1,6500	1,6900	1,6900	1,6400	1,5100	1,3900	1,2700	1,1900	1,1600	1,0400	0,8800	0,8600	0,7500	0,6500
2019-07-10	0,5900	0,5900	0,5600	0,5600	0,5300	0,6500	0,9000	1,1900	1,4600	1,4800	1,6000	1,6500	1,6400	1,5600	1,4700	1,3900	1,3300	1,2300	1,1500	1,0500	0,9700	0,8800	0,7600	0,6700
2019-07-11	0,6400	0,6100	0,5800	0,5800	0,5600	0,6600	0,8700	1,1700	1,4300	1,5100	1,5800	1,6100	1,5500	1,5000	1,4000	1,3100	1,2100	1,1100	1,0200	0,9200	0,7900	0,8100	0,6900	0,6000
2019-07-12	0,5600	0,5400	0,5200	0,5200	0,5000	0,6000	0,8300	1,1400	1,3500	1,4500	1,4800	1,5500	1,5500	1,5100	1,4100	1,2900	1,2200	1,1700	1,0500	0,9800	0,8700	0,8900	0,7600	0,6600
2019-07-13	0,5900	0,5800	0,5600	0,5300	0,5100	0,5400	0,6500	0,8600	0,9800	1,0500	1,1700	1,1800	1,2000	1,2000	1,1800	1,1300	1,0300	0,9700	0,9300	0,8700	0,8200	0,8300	0,7800	0,7000
2019-07-14	0,6400	0,6200	0,6100	0,5300	0,4800	0,4200	0,4400	0,5200	0,6100	0,7300	0,7600	0,7700	0,7700	0,8100	0,7900	0,7400	0,7300	0,7500	0,7300	0,6500	0,6400	0,6800	0,6400	0,5600
2019-07-15	0,5200	0,5000	0,4900	0,4900	0,4900	0,6000	0,7600	1,0600	1,2700	1,4100	1,5100	1,6700	1,6900	1,6400	1,4800	1,2900	1,2300	1,1200	1,0600	1,0100	0,8300	0,8300	0,7000	0,6200
2019-07-16	0,5600	0,5400	0,5400	0,5300	0,5200	0,6400	0,8600	1,1900	1,4500	1,6200	1,6400	1,6600	1,5400	1,5700	1,4500	1,3800	1,1900	1,1700	1,1000	1,0400	0,9200	0,8800	0,7400	0,6300
2019-07-17	0,5900	0,5600	0,5500	0,5300	0,5200	0,6300	0,8400	1,1800	1,4100	1,4900	1,6000	1,6300	1,6600	1,6000	1,4700	1,3600	1,2800	1,2400	1,1600	1,1000	0,9300	0,9000	0,7600	0,6500
2019-07-18	0,6000	0,5700	0,5500	0,5400	0,5500	0,6400	0,8500	1,1200	1,3900	1,5100	1,5600	1,6400	1,6400	1,6100	1,5300	1,4400	1,3300	1,2200	1,1100	1,0100	0,8400	0,8200	0,7100	0,6100
2019-07-19	0,5800	0,5500	0,5600	0,5500	0,5400	0,6500	0,8700	1,1300	1,4200	1,5300	1,6100	1,6000	1,5800	1,5400	1,4900	1,3200	1,2200	1,1100	1,0500	1,0000	0,8700	0,8600	0,7600	0,6600
2019-07-20	0,6200	0,5900	0,5600	0,5500	0,5100	0,5400	0,6400	0,8200	1,0300	1,1100	1,2100	1,2500	1,2600	1,2000	1,1600	1,1000	1,0000	0,9700	0,9300	0,8700	0,8200	0,8300	0,7800	0,7000
2019-07-21	0,6500	0,6100	0,5600	0,5100	0,4900	0,4300	0,4600	0,5300	0,6400	0,7500	0,7800	0,8100	0,8200	0,8000	0,8000	0,8100	0,7900	0,7500	0,8100	0,7700	0,8400	0,8800	0,8300	0,7600
2019-07-22	0,7300	0,6900	0,6900	0,6700	0,6000	0,6800	0,8900	1,1600	1,3800	1,5000	1,5600	1,6100	1,6500	1,6200	1,5100	1,4300	1,3200	1,2200	1,1200	1,1200	1,0600	1,0000	0,8900	0,8100
2019-07-23	0,7700	0,7300	0,7400	0,7200	0,6400	0,7500	0,9700	1,2100	1,4800	1,5500	1,6300	1,6600	1,6600	1,6300	1,5000	1,3900	1,2600	1,1600	1,0800	1,0400	1,0200	1,0200	0,9000	0,7900
2019-07-24	0,7500	0,7200	0,7200	0,7100	0,6300	0,7300	0,9600	1,2600	1,5600	1,6300	1,8000	1,9400	1,7900	1,6400	1,5300	1,3900	1,3000	1,1700	1,0900	1,0400	1,0700	1,0400	0,9000	0,8000
2019-07-25	0,7800	0,7400	0,7400	0,6900	0,6300	0,7100	0,9400	1,2100	1,4900	1,7300	1,7300	1,7900	1,7900	1,7900	1,5600	1,4600	1,3600	1,2300	1,1500	1,1200	1,0500	1,0500	0,9300	0,8400
2019-07-26	0,8000	0,7800	0,7300	0,7200	0,6300	0,6900	0,9000	1,2100	1,4300	1,5500	1,5800	1,6100	1,5900	1,5900	1,5700	1,4900	1,3500	1,2400	1,1600	1,1500	1,1100	1,1200	0,9500	0,8400
2019-07-27	0,7800	0,7500	0,7300	0,6900	0,5900	0,6300	0,6900	0,8800	1,0500	1,1400	1,2400	1,2400	1,2600	1,2300	1,1300	1,1500	1,1000	1,0400	0,9300	0,8700	0,8200	0,8300	0,7800	0,7000
2019-07-28	0,8800	0,9600	0,8700	0,7800	0,5900	0,5200	0,5600	0,6100	0,7200	0,8200	0,9000	0,9300	0,8900	0,9200	0,9300	0,9000	0,9200	0,9000	0,8700	0,8100	0,9000	0,9500	0,8500	0,7800
2019-07-29	0,7200	0,7100	0,6900	0,6600	0,5800	0,6600	0,9200	1,2700	1,5200	1,5900	1,7100	1,7800	1,7800	1,7300	1,6000	1,4400	1,3300	1,2100	1,1300	1,1100	1,1000	1,1000	0,9500	0,8600
2019-07-30	0,7900	0,7400	0,7200	0,7000	0,6300	0,7300	0,9900	1,3000	1,5700	1,6900	1,7500	1,7600	1,8000	1,7800	1,6000	1,4100	1,3500	1,3000	1,2400	1,2300	1,1600	1,1000	0,9800	0,8900
2019-07-31	0,8200	0,8000	0,7600	0,7600	0,6800	0,8100	1,0700	1,4100	1,7200	1,7200	1,7500	1,7700	1,7600	1,7300	1,6000	1,4900	1,4300	1,3400	1,2100	1,1800	1,1400	1,1100	0,9800	0,8900

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-08-01	0,8300	0,8000	0,8000	0,8000	0,6900	0,7900	0,9900	1,3100	1,6200	1,6900	1,7700	1,8400	1,8500	1,7500	1,6000	1,5300	1,4100	1,3100	1,2100	1,2000	1,1500	1,1100	0,9500	0,8400
2019-08-02	0,7700	0,7400	0,7400	0,7400	0,6400	0,7500	1,0200	1,3500	1,6000	1,6400	1,7200	1,7300	1,7400	1,6500	1,5300	1,4900	1,3900	1,3100	1,2500	1,2600	1,2400	1,2000	1,0000	0,8700
2019-08-03	0,8200	0,8000	0,7800	0,7500	0,6500	0,5400	0,6500	0,8600	0,9800	1,0500	1,1700	1,1800	1,2000	1,2000	1,1800	1,1300	1,0300	0,9700	0,9300	0,8700	0,8200	0,8000	0,8000	0,7800
2019-08-04	0,9300	0,8900	0,8700	0,8500	0,6100	0,5400	0,5800	0,6600	0,7300	0,8300	0,8700	0,9100	0,9000	0,9500	0,9000	0,8700	0,8800	0,8800	0,9000	0,8500	0,9700	0,9300	0,8300	0,7600
2019-08-05	0,7100	0,7000	0,6900	0,6900	0,6100	0,6900	0,8500	1,2500	1,6900	1,7200	1,8400	1,8300	1,8800	1,8500	1,7000	1,6200	1,3500	1,2300	1,1500	1,1400	1,1200	1,1100	0,9300	0,8200
2019-08-06	0,7800	0,7500	0,7400	0,7100	0,6500	0,7400	0,9500	1,3200	1,7000	1,6500	1,6900	1,7300	1,9200	1,8300	1,6900	1,5900	1,4300	1,3100	1,2500	1,2200	1,1800	1,0900	0,9600	0,8500
2019-08-07	0,8000	0,7700	0,7700	0,7600	0,6800	0,7600	1,0200	1,3200	1,5600	1,6600	1,7200	1,7600	1,7500	1,7800	1,6500	1,6200	1,3900	1,2500	1,2100	1,1500	1,0300	0,9600	0,8200	0,7100
2019-08-08	0,6700	0,6500	0,6200	0,5900	0,6000	0,6900	0,9100	1,2600	1,6900	1,8100	1,9000	1,9700	1,9600	1,9000	1,8300	1,6700	1,5700	1,2500	1,1800	1,1500	0,9600	0,8500	0,7300	0,6800
2019-08-09	0,6200	0,6000	0,5900	0,5800	0,5900	0,6700	0,9500	1,2200	1,6500	1,8000	1,9000	1,7500	1,7400	1,7200	1,6100	1,4900	1,3900	1,3200	1,2300	1,1700	1,1000	1,0600	0,9100	0,8100
2019-08-10	0,7400	0,7300	0,7100	0,6400	0,6000	0,6200	0,7500	1,2900	1,2900	1,2000	1,4200	1,6200	1,5300	1,4500	1,3200	1,3400	1,2200	1,2000	1,1000	1,0200	0,9500	0,9100	0,8500	0,7500
2019-08-11	0,7100	0,6600	0,6400	0,6300	0,5400	0,4700	0,4700	0,5300	0,6300	0,7100	0,7800	0,8200	0,8200	0,8600	0,9500	0,9000	0,8500	0,8200	0,8100	0,7100	0,7000	0,7000	0,6300	0,5600
2019-08-12	0,5200	0,5200	0,5200	0,5200	0,5200	0,5800	0,6800	0,9500	1,1500	1,2400	1,3200	1,3300	1,3700	1,3500	1,3100	1,2000	1,1300	1,1300	1,0400	0,9800	0,9600	0,8500	0,7300	0,6400
2019-08-13	0,7800	0,7500	0,7400	0,7100	0,6500	0,7400	0,9500	1,3200	1,7000	1,6500	1,6900	1,7300	1,9200	1,8300	1,6900	1,5900	1,4300	1,3100	1,2500	1,2200	1,1800	1,0900	0,9600	0,8500
2019-08-14	0,8000	0,7700	0,7700	0,7600	0,6800	0,7600	1,0200	1,3200	1,5600	1,6600	1,7200	1,7600	1,7500	1,7800	1,6500	1,6200	1,3900	1,2500	1,2100	1,1500	1,0300	0,9600	0,8200	0,7100
2019-08-15	0,5900	0,5900	0,5600	0,5500	0,5300	0,4300	0,4400	0,5000	0,5300	0,6100	0,6600	0,7000	0,7300	0,7100	0,7000	0,7000	0,6800	0,7000	0,6900	0,7100	0,7700	0,7400	0,6700	0,5800
2019-08-16	0,6000	0,5600	0,5600	0,5800	0,6000	0,6700	0,8800	1,2200	1,4600	1,6000	1,6500	1,7400	1,7200	1,6800	1,5400	1,4700	1,3800	1,2600	1,1300	1,1500	1,0700	0,9300	0,7500	0,6700
2019-08-17	0,6100	0,5800	0,5500	0,5600	0,5600	0,6000	0,6400	0,9100	1,0000	1,1000	1,2000	1,3000	1,3100	1,3300	1,2800	1,2000	1,1900	1,0600	1,0100	0,9400	0,9300	0,8400	0,7700	0,6900
2019-08-18	0,6500	0,6300	0,6300	0,5900	0,5500	0,4600	0,4700	0,5300	0,6300	0,7300	0,7600	0,7800	0,7700	0,7600	0,7500	0,7300	0,7200	0,7100	0,7300	0,6700	0,7100	0,6800	0,6100	0,5400
2019-08-19	0,5000	0,5000	0,4900	0,4900	0,5000	0,5800	0,8100	1,1900	1,3800	1,4700	1,5900	1,7100	1,7400	1,8100	1,5300	1,3300	1,1700	1,1400	0,9800	0,9400	0,9200	0,8100	0,6800	0,6100
2019-08-20	0,5500	0,5500	0,5200	0,5200	0,5400	0,6400	0,8100	1,1700	1,5100	1,5500	1,6000	1,6600	1,6900	1,7800	1,6100	1,3800	1,1900	1,1000	1,0200	0,9700	0,9000	0,8100	0,6700	0,5900
2019-08-21	0,5400	0,5300	0,5200	0,5400	0,5700	0,6700	0,9400	1,2400	1,4800	1,5500	1,5900	1,5800	1,6300	1,6900	1,5900	1,2700	1,2200	1,0100	0,9700	0,9600	0,9400	0,8100	0,6800	0,6000
2019-08-22	0,5500	0,5300	0,5300	0,5200	0,5300	0,6000	0,8300	1,1700	1,4600	1,5500	1,6000	1,6100	1,6000	1,5600	1,4400	1,3300	1,2300	1,1200	1,0500	1,0400	1,0100	0,8200	0,6900	0,6200
2019-08-23	0,5700	0,5400	0,5200	0,5200	0,5300	0,6100	0,8200	1,1700	1,4000	1,4500	1,5500	1,6100	1,7600	1,7000	1,5300	1,2900	1,2100	1,1200	1,0800	1,0200	0,9900	0,8800	0,7300	0,6500
2019-08-24	0,5800	0,5900	0,5500	0,5300	0,5300	0,5500	0,6100	0,7900	0,9600	1,0700	1,2000	1,2000	1,2200	1,2400	1,1900	1,1000	1,0700	1,0300	0,9800	1,0100	0,9800	0,8700	0,7900	0,7000
2019-08-25	0,6400	0,6300	0,6300	0,5800	0,5000	0,4600	0,4600	0,5300	0,6300	0,7400	0,8100	0,8200	0,8000	0,7900	0,7600	0,7500	0,7400	0,7400	0,7700	0,7600	0,7900	0,6900	0,6000	0,5600
2019-08-26	0,5300	0,5000	0,4800	0,4700	0,5100	0,6300	0,8200	1,1500	1,4100	1,5300	1,5800	1,6300	1,6100	1,6000	1,4800	1,2400	1,2100	1,0900	1,0500	0,9900	0,9500	0,8000	0,6700	0,5900
2019-08-27	0,5500	0,5400	0,5300	0,5300	0,5200	0,6600	0,8700	1,1500	1,5400	1,6300	1,6400	1,7200	1,6500	1,5300	1,3800	1,2600	1,1800	1,1100	1,0000	1,0000	0,9800	0,7900	0,6400	0,5800
2019-08-28	0,5300	0,5200	0,5000	0,5000	0,5300	0,6200	0,8100	1,1600	1,4700	1,5100	1,5700	1,5800	1,7400	1,6500	1,5800	1,3000	1,2300	1,1300	1,0800	1,0600	1,0000	0,8600	0,7000	0,6100
2019-08-29	0,5800	0,5500	0,5400	0,5300	0,5500	0,6500	0,9200	1,2800	1,5900	1,7100	1,8000	1,8100	1,8900	1,7300	1,5000	1,3900	1,3000	1,1200	1,1000	1,1000	1,0200	0,8800	0,7100	0,6300
2019-08-30	0,5600	0,5300	0,5200	0,5300	0,5400	0,6300	0,9200	1,3000	1,6100	1,6700	1,6900	1,7900	1,7900	1,7600	1,5700	1,4200	1,2100	1,1600	1,1000	1,0600	0,8800	0,7600	0,6800	0,6200
2019-08-31	0,5800	0,5600	0,5500	0,5500	0,5400	0,5700	0,6300	0,7900	0,9200	1,0300	1,0900	1,0900	1,0700	1,0000	0,9500	0,8600	0,8300	0,8200	0,8600	1,0000	0,8700	0,7900	0,7300	0,6600

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-09-01	0,6000	0,5900	0,5600	0,5600	0,5500	0,4600	0,4500	0,4900	0,5700	0,6700	0,7300	0,7800	0,7400	0,7800	0,7700	0,7400	0,7500	0,7500	0,7800	0,7400	0,7200	0,6500	0,6000	0,5300
2019-09-02	0,4900	0,4800	0,4700	0,4700	0,5000	0,6700	0,9200	1,2200	1,5300	1,7200	1,8000	1,7800	1,7300	1,6200	1,4500	1,2700	1,2400	1,0400	1,0000	1,0400	0,8900	0,7300	0,6400	0,5800
2019-09-03	0,5400	0,5200	0,5200	0,5200	0,5400	0,6900	0,9000	1,2500	1,7300	1,9200	1,9300	1,7600	1,7400	1,7000	1,5300	1,3400	1,2700	1,0900	1,0300	1,0500	0,8900	0,7900	0,6600	0,5800
2019-09-04	0,5500	0,5500	0,5300	0,5300	0,5600	0,7100	0,9600	1,3600	1,6900	1,7500	1,8000	1,7700	1,7800	1,7300	1,5300	1,3000	1,2200	1,1300	1,0900	1,0900	1,0000	0,8000	0,6900	0,6200
2019-09-05	0,5800	0,5400	0,5400	0,5400	0,5600	0,7500	0,9600	1,3600	1,6200	1,7400	1,7200	1,7200	1,7700	1,7200	1,5900	1,3700	1,2600	1,1000	1,1100	1,1100	0,9400	0,8100	0,7000	0,6200
2019-09-06	0,6000	0,5700	0,5800	0,5800	0,5900	0,7500	0,9500	1,3100	1,5500	1,6200	1,7600	1,7500	1,6400	1,6300	1,5000	1,3600	1,2600	1,1100	1,1200	1,1100	0,9600	0,8200	0,6900	0,6100
2019-09-07	0,5700	0,5500	0,5500	0,5400	0,5500	0,6400	0,7200	0,8500	1,0200	1,1300	1,2000	1,1700	1,1200	1,0600	1,0200	1,0400	1,0100	0,9700	0,9600	1,0400	0,9200	0,8300	0,7600	0,6800
2019-09-08	0,6400	0,6400	0,6300	0,6200	0,5600	0,5000	0,4700	0,5300	0,6200	0,7300	0,8000	0,8000	0,7800	0,8100	0,7700	0,7400	0,8200	0,7700	0,7700	0,8400	0,7500	0,6800	0,6300	0,5700
2019-09-09	0,5200	0,5100	0,5200	0,5000	0,5200	0,7200	0,9500	1,3600	1,6000	1,6500	1,7800	1,7400	1,7100	1,6800	1,5000	1,3400	1,2500	1,1300	1,1100	1,1200	0,9500	0,7900	0,6900	0,6000
2019-09-10	0,5800	0,5800	0,5800	0,5600	0,5700	0,7400	1,0100	1,3800	1,6400	1,7500	1,7500	1,7700	1,7600	1,6700	1,5300	1,3600	1,2000	1,0900	1,0900	1,1100	0,9200	0,7500	0,6600	0,5800
2019-09-11	0,5500	0,5300	0,5200	0,5200	0,5700	0,7300	0,9700	1,4200	1,6500	1,7400	1,7500	1,7500	1,7200	1,7300	1,5300	1,3400	1,2800	1,1000	1,0600	1,1100	0,9100	0,7700	0,6600	0,6100
2019-09-12	0,5500	0,5400	0,5500	0,5400	0,5700	0,7700	0,9900	1,3100	1,5800	1,6800	1,7700	1,7900	1,8500	1,7100	1,5200	1,3700	1,2800	1,1800	1,1100	1,1300	0,9100	0,7900	0,7200	0,6400
2019-09-13	0,5800	0,5700	0,5600	0,5600	0,5900	0,7600	0,9900	1,3400	1,6400	1,7200	1,7500	1,8000	1,7500	1,6600	1,4700	1,3400	1,2100	1,1300	1,0700	1,1100	0,9300	0,7800	0,6600	0,5800
2019-09-14	0,5500	0,5400	0,5200	0,5300	0,5400	0,5900	0,6300	0,7900	0,9800	1,0800	1,1400	1,1400	1,1700	1,0800	0,9800	0,8800	0,8800	0,8500	0,9100	1,0400	0,8900	0,8300	0,7600	0,6800
2019-09-15	0,6600	0,6300	0,5600	0,5100	0,5000	0,4800	0,4600	0,5100	0,6100	0,6900	0,7100	0,7700	0,7700	0,7400	0,7500	0,7500	0,7500	0,7700	0,8100	0,8100	0,7700	0,7100	0,6400	0,5700
2019-09-16	0,5400	0,5200	0,5000	0,5100	0,5700	0,7500	0,9800	1,3500	1,6400	1,7500	1,7600	1,8000	1,7900	1,7600	1,6000	1,3600	1,2700	1,1500	1,1100	1,1200	0,9400	0,7900	0,6800	0,6000
2019-09-17	0,5700	0,5600	0,5500	0,5500	0,5800	0,7700	1,0300	1,3800	1,6900	1,7300	1,7800	1,7700	1,8100	1,7400	1,6000	1,4700	1,3600	1,2300	1,2000	1,1900	1,0000	0,8700	0,7300	0,6600
2019-09-18	0,6100	0,6000	0,6000	0,6000	0,6300	0,8300	1,1000	1,4700	1,7900	1,8800	1,9400	1,9300	1,8900	1,8100	1,5900	1,4100	1,3300	1,2100	1,2000	1,2000	0,9500	0,8200	0,7300	0,6500
2019-09-19	0,6300	0,6000	0,5700	0,5700	0,6000	0,7800	1,0600	1,4100	1,5400	1,7500	1,8500	1,9000	1,8300	1,8500	1,7500	1,6000	1,3800	1,2500	1,2800	1,1900	0,9900	0,8600	0,7900	0,7100
2019-09-20	0,6700	0,6400	0,6200	0,5900	0,6400	0,8100	1,0600	1,4700	1,8100	1,9300	2,0800	2,0000	1,8400	1,7800	1,5700	1,4400	1,3300	1,2100	1,2100	1,1900	0,9800	0,8200	0,7200	0,6700
2019-09-21	0,6100	0,5900	0,6000	0,5900	0,6000	0,6700	0,7300	0,9200	1,1600	1,2800	1,2900	1,2500	1,1900	1,1500	1,0900	0,9900	0,9500	0,9300	0,9800	0,9700	0,8200	0,7600	0,7200	0,6500
2019-09-22	0,6000	0,5900	0,5700	0,5500	0,5600	0,5400	0,5300	0,5700	0,6300	0,7200	0,7600	0,8100	0,8100	0,8000	0,7800	0,7500	0,7600	0,7800	0,8100	0,8400	0,8000	0,7200	0,6400	0,6100
2019-09-23	0,5800	0,5600	0,5500	0,5500	0,5800	0,7800	1,0400	1,5000	1,7700	1,8700	1,9000	1,8900	1,8300	1,9200	1,7500	1,5800	1,2900	1,1700	1,2200	1,1400	0,9900	0,8000	0,6900	0,6400
2019-09-24	0,5900	0,5800	0,5700	0,5600	0,5800	0,7900	1,0800	1,4500	1,9000	2,0400	1,9800	2,0100	2,0200	1,9400	1,7500	1,4200	1,3000	1,2100	1,2100	1,2200	1,0000	0,8400	0,7500	0,6800
2019-09-25	0,6300	0,6100	0,6000	0,5900	0,6500	0,8000	1,0700	1,3900	1,7200	1,7700	1,7600	1,8200	1,7900	1,6700	1,5300	1,4000	1,3000	1,1900	1,2200	1,2100	0,9900	0,8300	0,7300	0,6400
2019-09-26	0,6000	0,5800	0,5900	0,5800	0,6200	0,8200	1,1000	1,4700	1,7000	1,8400	1,8600	1,8000	1,8400	1,7800	1,5300	1,3800	1,3300	1,2100	1,3000	1,2800	1,0100	0,8900	0,7300	0,6700
2019-09-27	0,6300	0,6200	0,6500	0,6300	0,6400	0,8000	1,0400	1,3400	1,6500	1,6700	1,7200	1,7400	1,7000	1,6500	1,5100	1,3800	1,2600	1,1700	1,2800	1,2800	1,0600	0,9500	0,8200	0,7400
2019-09-28	0,6900	0,6000	0,5900	0,6100	0,6000	0,7000	0,7600	0,9100	1,0500	1,1600	1,2100	1,1600	1,1400	1,1200	1,0200	0,9300	0,9100	0,8600	0,9800	1,1000	0,9500	0,8400	0,7300	0,6600
2019-09-29	0,5900	0,5800	0,5800	0,5700	0,5900	0,5800	0,5400	0,5700	0,6700	0,7300	0,7900	0,7900	0,8200	0,7900	0,7600	0,7400	0,7600	0,7600	0,8800	0,9200	0,8300	0,7400	0,6900	0,6000
2019-09-30	0,5700	0,5600	0,5700	0,5900	0,6100	0,8100	1,0700	1,4100	1,7300	1,7600	1,7300	1,7400	1,7700	1,6600	1,4900	1,3800	1,2800	1,1400	1,2300	1,2400	1,0100	0,8400	0,7500	0,6800

Data	1	2	3	3A	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-10-01	0,5900	0,5800	0,5700		0,5600	0,5800	0,7900	1,0800	1,4500	1,9000	2,0400	1,9800	2,0100	2,0200	1,9400	1,7500	1,4200	1,3000	1,2100	1,2100	1,2200	1,0000	0,8400	0,7500	0,6800
2019-10-02	0,6300	0,6100	0,6000		0,5900	0,6500	0,8000	1,0700	1,3900	1,7200	1,7700	1,7600	1,8200	1,7900	1,6700	1,5300	1,4000	1,3000	1,1900	1,2200	1,2100	0,9900	0,8300	0,7300	0,6400
2019-10-03	0,6000	0,5800	0,5900		0,5800	0,6200	0,8200	1,1000	1,4700	1,7000	1,8400	1,8600	1,8000	1,8400	1,7800	1,5300	1,3800	1,3300	1,2100	1,3000	1,2800	1,0100	0,8900	0,7300	0,6700
2019-10-04	0,6300	0,6200	0,6500		0,6300	0,6400	0,8000	1,0400	1,3400	1,6500	1,6700	1,7200	1,7400	1,7000	1,6500	1,5100	1,3800	1,2600	1,1700	1,2800	1,2800	1,0600	0,9500	0,8200	0,7400
2019-10-05	0,6900	0,6000	0,5900		0,6100	0,6000	0,7000	0,7600	0,9100	1,0500	1,1600	1,2100	1,1600	1,1400	1,1200	1,0200	0,9300	0,9100	0,8600	0,9800	1,1000	0,9500	0,8400	0,7300	0,6600
2019-10-06	0,5900	0,5800	0,5800		0,5700	0,5900	0,5800	0,5400	0,5700	0,6700	0,7300	0,7900	0,7900	0,8200	0,7900	0,7600	0,7400	0,7600	0,7600	0,8800	0,9200	0,8300	0,7400	0,6900	0,6000
2019-10-07	0,5700	0,5600	0,5700		0,5900	0,6100	0,8100	1,0700	1,4100	1,7300	1,7600	1,7300	1,7400	1,7700	1,6600	1,4900	1,3800	1,2800	1,1400	1,2300	1,2400	1,0100	0,8400	0,7500	0,6800
2019-10-08	0,6400	0,6300	0,6200		0,6100	0,6500	0,8400	1,1500	1,5400	1,8200	1,9300	1,9100	1,9300	1,9000	1,7900	1,7100	1,5000	1,4100	1,2800	1,3100	1,2100	1,0000	0,8600	0,7200	0,6700
2019-10-09	0,6300	0,6200	0,6100		0,6000	0,6500	0,8700	1,1700	1,5100	1,7900	1,8500	1,9000	1,8700	1,9000	1,9300	1,7200	1,5200	1,3200	1,2300	1,3000	1,2600	1,0500	0,8500	0,7600	0,6800
2019-10-10	0,6300	0,6200	0,6400		0,6100	0,6300	0,8000	1,1200	1,5000	1,8900	2,0600	2,0500	2,1100	1,9100	1,8800	1,7000	1,5400	1,4300	1,2700	1,2200	1,1800	0,9900	0,8200	0,6600	0,6200
2019-10-11	0,5800	0,5900	0,5900		0,5800	0,6300	0,7800	1,0900	1,4000	1,6800	1,7500	1,7600	1,7400	1,7400	1,6200	1,4600	1,3100	1,2100	1,2100	1,2800	1,2200	1,0400	0,8800	0,7800	0,7200
2019-10-12	0,6700	0,6400	0,6200		0,6100	0,6300	0,6900	0,7600	0,9300	1,0900	1,1900	1,2400	1,2100	1,2000	1,1300	1,0300	0,9800	0,9000	0,9300	1,0200	1,0100	0,9300	0,8600	0,8200	0,7600
2019-10-13	0,7100	0,6800	0,6700		0,6100	0,5900	0,6000	0,6200	0,6200	0,7200	0,7800	0,8100	0,8400	0,8300	0,8100	0,7700	0,7400	0,7600	0,8100	0,8600	0,8300	0,8000	0,7200	0,6800	0,6300
2019-10-14	0,5700	0,5600	0,5700		0,5600	0,5900	0,8400	1,1200	1,5000	1,8000	1,9900	1,9400	1,9100	1,9300	1,8800	1,7100	1,4900	1,3900	1,2800	1,3600	1,2800	1,0300	0,8800	0,7800	0,7000
2019-10-15	0,6700	0,6300	0,6400		0,6200	0,6400	0,8500	1,2100	1,5500	1,8700	1,9500	2,0100	1,9100	1,9000	1,9200	1,6900	1,5000	1,4300	1,3300	1,3800	1,2500	1,0200	0,8900	0,7800	0,7000
2019-10-16	0,6500	0,6400	0,6300		0,6400	0,6700	0,8600	1,1900	1,5400	1,9500	2,0400	2,2300	2,1700	1,9200	1,9200	1,7600	1,5000	1,3700	1,2600	1,3100	1,2700	1,0400	0,8600	0,7900	0,7200
2019-10-17	0,6500	0,6400	0,6400		0,6500	0,6600	0,8400	1,1300	1,5100	1,7800	1,8800	1,8500	1,8700	1,8300	1,8100	1,5900	1,4600	1,3700	1,2600	1,3400	1,3200	1,1300	0,9000	0,7800	0,7100
2019-10-18	0,6800	0,6600	0,6500		0,6400	0,6400	0,8200	1,1100	1,4600	1,8200	1,9000	1,8700	1,7900	1,7900	1,7200	1,5900	1,4100	1,2900	1,2600	1,2900	1,2600	1,0500	0,9200	0,8100	0,7600
2019-10-19	0,7100	0,6900	0,6800		0,6600	0,6600	0,7300	0,8100	0,9500	1,1400	1,2200	1,2800	1,2400	1,1800	1,0600	1,0100	0,9100	0,9000	0,9100	1,0300	1,0300	0,8600	0,7700	0,6900	0,6300
2019-10-20	0,6000	0,6100	0,6100		0,5900	0,6000	0,6000	0,5800	0,6100	0,7100	0,8000	0,8400	0,8300	0,8200	0,7900	0,7800	0,7500	0,7600	0,8100	0,9200	0,8700	0,8000	0,7000	0,6300	0,5800
2019-10-21	0,5500	0,5400	0,5500		0,5400	0,5900	0,8000	1,1200	1,4400	1,7100	1,7800	1,7600	1,7600	1,6900	1,6600	1,5200	1,3600	1,3200	1,2700	1,3500	1,3000	1,0700	0,8600	0,7100	0,6300
2019-10-22	0,6000	0,6100	0,6000		0,5800	0,6300	0,7800	1,0900	1,4700	1,7800	1,8500	1,7900	1,8000	1,8200	1,7000	1,5900	1,4300	1,2800	1,2800	1,3200	1,2500	1,0100	0,8500	0,7100	0,6400
2019-10-23	0,6000	0,5900	0,5900		0,6000	0,7000	0,8300	1,1200	1,4700	1,6900	1,7700	1,7900	1,7900	1,7800	1,7400	1,6700	1,3700	1,3500	1,2600	1,3300	1,2300	1,0400	0,8800	0,7500	0,6800
2019-10-24	0,6200	0,6000	0,6000		0,5800	0,6100	0,8000	1,0800	1,3800	1,7600	1,8000	1,7900	1,9800	1,9200	1,9200	1,7700	1,5000	1,3000	1,2100	1,2900	1,2200	1,0600	0,8900	0,7700	0,6700
2019-10-25	0,6000	0,6000	0,5900		0,5900	0,6400	0,7800	1,0800	1,4500	1,7700	1,8300	1,8600	1,9600	1,7800	1,7200	1,5600	1,4300	1,3700	1,2800	1,3500	1,2600	0,9900	0,8600	0,7600	0,7100
2019-10-26	0,6400	0,6400	0,6300		0,6000	0,6000	0,6800	0,8000	0,9200	1,1800	1,2200	1,2900	1,2200	1,2200	1,1200	1,0300	0,9700	0,9300	0,9700	1,1000	1,0700	0,8700	0,7600	0,7200	0,6500
2019-10-27	0,6100	0,5800	0,5700	0,5700	0,5600	0,5800	0,5700	0,5900	0,5900	0,6700	0,7900	0,8300	0,8700	0,8500	0,8600	0,8400	0,8100	0,8100	0,8700	0,9300	0,8400	0,7800	0,7200	0,6600	0,5900
2019-10-28	0,5600	0,5600	0,5500		0,5500	0,5900	0,8200	1,1500	1,5200	1,8400	1,9400	1,9400	1,9000	2,0600	2,0200	1,8600	1,5000	1,4900	1,3300	1,3300	1,2000	1,0200	0,9000	0,7500	0,7000
2019-10-29	0,6400	0,6300	0,6200		0,6100	0,6400	0,8100	1,1700	1,5600	1,9400	1,9900	1,9800	1,9900	2,1500	2,0800	1,8800	1,6200	1,4000	1,3200	1,3500	1,2600	1,0400	0,8900	0,7700	0,7100
2019-10-30	0,6700	0,6500	0,6400		0,6700	0,6700	0,8700	1,2500	1,6900	1,9300	1,9900	1,9600	1,9800	2,0000	1,9900	1,7900	1,5600	1,4700	1,4300	1,4400	1,3000	1,0400	0,8700	0,7900	0,7000
2019-10-31	0,6400	0,6500	0,6200		0,6200	0,6500	0,8900	1,1800	1,5400	1,9100	1,9600	2,0000	1,9600	2,0600	2,0400	1,9200	1,7400	1,4300	1,3600	1,3800	1,3100	1,0800	0,8600	0,7500	0,7100

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-11-01	0,6400	0,6100	0,6100	0,6300	0,6300	0,6200	0,6100	0,6400	0,6900	0,7000	0,7100	0,7000	0,6700	0,6700	0,6400	0,6700	0,7500	0,8200	0,8000	0,7800	0,7400	0,7000	0,7000	0,6100
2019-11-02	0,6500	0,6400	0,6400	0,6400	0,6300	0,7400	0,8000	0,9600	1,1800	1,2600	1,2900	1,2400	1,2000	1,1400	1,0800	1,0100	1,0500	1,1100	1,1100	1,0300	0,8700	0,7900	0,7300	0,6400
2019-11-03	0,6000	0,6100	0,6100	0,5900	0,5800	0,5800	0,5800	0,6300	0,7400	0,8200	0,8300	0,8100	0,7800	0,8300	0,7900	0,8300	0,9300	0,9900	0,9200	0,8600	0,8200	0,7600	0,6700	0,6300
2019-11-04	0,5800	0,5800	0,5800	0,5900	0,6300	0,8500	1,1400	1,5300	1,8300	1,9900	2,0300	2,1100	2,1300	2,0300	1,8400	1,6300	1,6400	1,4900	1,3700	1,2200	1,0000	0,8800	0,7700	0,6900
2019-11-05	0,6700	0,6500	0,6400	0,6500	0,6800	0,8300	1,1800	1,5900	1,8700	2,1400	2,1000	2,1100	2,0300	2,1000	1,9200	1,6900	1,5700	1,4600	1,4600	1,3100	1,0600	0,8700	0,7600	0,6600
2019-11-06	0,6300	0,6300	0,6300	0,6200	0,6300	0,8700	1,2100	1,5900	2,0000	2,0600	2,0600	2,1800	2,1600	2,0900	1,9700	1,7500	1,6400	1,4800	1,4000	1,3300	1,1000	0,9000	0,7900	0,7000
2019-11-07	0,6700	0,6600	0,6600	0,6600	0,6900	0,8700	1,2300	1,6500	1,9500	2,1200	2,0900	2,0700	2,1000	2,1700	1,9600	1,7600	1,6600	1,5500	1,4400	1,3400	1,1000	0,9100	0,7700	0,6800
2019-11-08	0,6700	0,6400	0,6300	0,6200	0,6600	0,8500	1,1400	1,5700	1,9900	2,2100	2,2100	2,1300	2,1900	2,1000	1,9300	1,6700	1,6300	1,5000	1,3900	1,2400	1,0200	0,8400	0,7500	0,7000
2019-11-09	0,6500	0,6400	0,6400	0,6400	0,6300	0,7400	0,8000	0,9600	1,1800	1,2600	1,2900	1,2400	1,2000	1,1400	1,0800	1,0100	1,0500	1,1100	1,1100	1,0300	0,8700	0,7900	0,7300	0,6400
2019-11-10	0,6600	0,6500	0,6200	0,6100	0,6300	0,6300	0,6200	0,6300	0,7500	0,8100	0,8300	0,8500	0,8200	0,8300	0,8000	0,8400	0,9400	0,9400	0,9700	0,9300	0,8500	0,7700	0,7400	0,6200
2019-11-11	0,6800	0,6600	0,6200	0,6100	0,6100	0,6300	0,6700	0,6700	0,7600	0,7800	0,8200	0,8600	0,8500	0,8200	0,8400	0,8700	0,9100	0,9200	0,9100	0,8900	0,8000	0,7400	0,7200	0,6700
2019-11-12	0,7000	0,6800	0,6600	0,6400	0,6600	0,8600	1,2000	1,6500	2,0200	2,1600	2,2500	2,1200	2,0400	2,0100	2,0000	1,7500	1,6400	1,5800	1,4600	1,3700	1,1200	0,9300	0,8300	0,7400
2019-11-13	0,7100	0,7100	0,7000	0,7100	0,7300	0,9200	1,2500	1,6500	1,9000	2,1100	2,1400	2,2200	2,1400	2,0400	1,8300	1,7100	1,6600	1,5900	1,4600	1,3300	1,0900	0,9300	0,8100	0,7500
2019-11-14	0,7100	0,6900	0,6400	0,6400	0,7000	0,8700	1,2200	1,6200	1,9200	2,0200	2,0000	1,9900	2,0000	1,9300	1,9800	1,8800	1,8000	1,6000	1,5200	1,4000	1,2000	0,9700	0,8600	0,7700
2019-11-15	0,7400	0,7000	0,6900	0,6900	0,7200	0,9200	1,2700	1,7200	2,0300	2,1900	2,3300	2,2000	2,0100	1,9400	1,8500	1,7700	1,7300	1,6500	1,5400	1,3800	1,0700	0,9100	0,8400	0,7400
2019-11-16	0,7100	0,7200	0,6800	0,6800	0,7200	0,8100	0,9400	1,1300	1,3000	1,4000	1,5100	1,4300	1,3600	1,2300	1,1300	1,1100	1,1600	1,2000	1,1400	1,0600	0,9600	0,8600	0,7900	0,7300
2019-11-17	0,7000	0,6900	0,6600	0,6600	0,6700	0,6700	0,6900	0,6900	0,7700	0,8800	0,9400	0,9500	0,9000	0,8900	0,8900	0,9000	0,9900	1,0200	0,9900	0,9300	0,8700	0,8100	0,7200	0,7000
2019-11-18	0,6400	0,6300	0,6300	0,6300	0,6800	0,8900	1,2500	1,7500	2,0500	2,0800	2,0400	2,0600	2,1300	2,1000	1,9800	1,7100	1,7900	1,5900	1,4900	1,3900	1,1600	1,0000	0,8800	0,7900
2019-11-19	0,7500	0,7400	0,7200	0,7200	0,7600	0,9300	1,2900	1,7300	2,0700	2,1500	2,1500	2,2400	2,2300	2,2200	2,1900	1,9700	1,8000	1,6400	1,4800	1,3700	1,1200	0,9400	0,8400	0,7700
2019-11-20	0,7500	0,7300	0,7300	0,7200	0,7700	0,9600	1,3300	1,8000	2,2600	2,2200	2,1400	2,1900	2,2100	2,1500	1,9300	1,7500	1,7700	1,5800	1,5400	1,3900	1,1100	0,9500	0,8600	0,7600
2019-11-21	0,7400	0,7200	0,6900	0,7000	0,7400	0,9400	1,2500	1,6400	1,9200	2,0100	1,9400	1,9500	1,9900	1,9900	1,8000	1,7300	1,7700	1,6500	1,5100	1,3900	1,1700	0,9600	0,8600	0,7600
2019-11-22	0,7400	0,7300	0,7000	0,7000	0,7600	0,9500	1,3000	1,6200	1,9600	1,9400	1,9900	2,0100	1,9600	1,8800	1,7600	1,6700	1,6700	1,4700	1,3500	1,2200	1,0500	0,9600	0,8400	0,7700
2019-11-23	0,7100	0,7000	0,6900	0,6900	0,7000	0,8100	0,8400	1,1200	1,3100	1,3800	1,4400	1,3700	1,3400	1,2800	1,1900	1,1200	1,1800	1,0900	1,1000	1,0400	0,9200	0,8600	0,8200	0,7300
2019-11-24	0,7100	0,6900	0,6700	0,6600	0,6900	0,6700	0,6900	0,7300	0,7700	0,8500	0,9400	0,9500	0,9100	0,8900	0,8800	0,9200	0,9900	1,0400	1,0200	0,9700	0,8800	0,8500	0,7500	0,7000
2019-11-25	0,6600	0,6600	0,6600	0,6500	0,7000	0,9200	1,2400	1,6900	2,0400	2,1200	2,1000	2,0300	2,0300	2,0400	1,9300	1,7400	1,7200	1,6000	1,5000	1,3500	1,0900	0,9600	0,8500	0,7800
2019-11-26	0,7800	0,7500	0,7300	0,7200	0,7700	0,9300	1,3200	1,7700	2,1100	2,1600	2,1500	2,1000	2,1300	2,0900	1,9300	1,8000	1,7600	1,5500	1,4000	1,2900	1,0600	0,9300	0,8400	0,7700
2019-11-27	0,7300	0,7200	0,7000	0,7300	0,7600	0,9300	1,3100	1,7700	2,0900	2,1700	2,1900	2,1500	2,0900	2,0400	1,8800	1,8000	1,8000	1,5700	1,4800	1,3800	1,1500	0,9800	0,8900	0,8300
2019-11-28	0,7800	0,7500	0,7400	0,7200	0,7600	0,9500	1,3000	1,7500	2,0500	2,2200	2,2200	2,2600	2,2000	2,1700	1,9800	1,8700	1,8400	1,5600	1,4400	1,3600	1,1000	0,9400	0,8500	0,7900
2019-11-29	0,7700	0,7600	0,7300	0,7400	0,7700	0,9600	1,3200	1,7100	2,1100	2,2400	2,2800	2,2300	2,1600	2,0200	1,8700	1,8000	1,7800	1,6000	1,4500	1,3100	1,1000	0,9700	0,8200	0,7600
2019-11-30	0,7200	0,7000	0,7000	0,7100	0,7100	0,8200	0,9100	1,1300	1,3800	1,4700	1,4800	1,4800	1,3700	1,3800	1,2600	1,2300	1,2300	1,2000	1,1700	1,1200	0,9800	0,8800	0,8400	0,7800

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-12-01	0,7300	0,7200	0,6900	0,6800	0,7100	0,7200	0,7600	0,8200	0,8900	0,9600	1,0300	1,0100	0,9600	0,9900	0,9800	1,0100	1,0800	1,0500	1,0700	1,0000	0,9300	0,8400	0,7900	0,7400
2019-12-02	0,6900	0,7000	0,6700	0,6800	0,7400	0,9300	1,3000	1,6800	2,1100	2,2900	2,2900	2,2000	2,2100	2,1500	1,9900	1,8100	1,7000	1,5600	1,4700	1,3500	1,1600	1,0100	0,8900	0,8300
2019-12-03	0,7800	0,8100	0,7700	0,7600	0,7900	0,9900	1,3700	1,7800	2,1400	2,3200	2,2900	2,3000	2,2600	2,2600	2,0600	1,9000	1,7900	1,6600	1,5100	1,4000	1,1500	1,0000	0,9000	0,8000
2019-12-04	0,7600	0,7400	0,7300	0,7300	0,8100	0,9300	1,2900	1,8500	2,1700	2,3400	2,3600	2,3300	2,3200	2,3000	2,1400	1,9300	1,7400	1,5800	1,5500	1,4000	1,1600	1,0100	0,9300	0,8600
2019-12-05	0,7900	0,7900	0,7600	0,7600	0,8000	0,9600	1,4000	1,8600	2,1700	2,2600	2,2500	2,2400	2,2300	2,1400	1,9800	1,8000	1,7800	1,6300	1,5700	1,4000	1,1800	1,0000	0,8900	0,8200
2019-12-06	0,7800	0,7800	0,7500	0,7700	0,8100	0,9600	1,3400	1,7500	2,1200	2,1900	2,2200	2,2000	2,1500	2,1400	1,9700	1,8600	1,8300	1,5700	1,4700	1,3200	1,1400	1,0000	0,9000	0,8200
2019-12-07	0,7800	0,7600	0,7500	0,7300	0,7500	0,8600	1,0800	1,2600	1,4700	1,5900	1,6400	1,5500	1,4700	1,3700	1,2700	1,2900	1,3100	1,2700	1,2500	1,1900	1,0400	0,9000	0,8500	0,7900
2019-12-08	0,7400	0,7300	0,7100	0,7000	0,7200	0,7600	0,8200	0,8700	0,9000	0,9400	1,0500	1,0300	0,9700	0,9800	0,9600	1,0200	1,1000	1,1300	1,1100	0,9700	0,9200	0,8600	0,8000	0,7700
2019-12-09	0,7300	0,7100	0,7100	0,7000	0,7500	0,9700	1,3400	1,8100	2,1300	2,1500	2,1700	2,1300	2,0900	2,1200	2,0300	1,8900	1,8800	1,6900	1,5300	1,3500	1,1000	0,9700	0,8900	0,8100
2019-12-10	0,7700	0,7500	0,7600	0,7400	0,8000	0,9600	1,3400	1,7800	2,0800	2,1600	2,1800	2,2700	2,1900	2,1400	2,0100	1,8300	1,7800	1,5800	1,5300	1,3600	1,1200	0,9800	0,8900	0,8100
2019-12-11	0,7700	0,7700	0,8000	0,7700	0,7800	0,9700	1,3700	1,8400	2,1000	2,2600	2,2600	2,2300	2,2100	2,1000	2,0000	1,9000	1,8500	1,7100	1,6200	1,4800	1,2300	1,0800	0,9600	0,8600
2019-12-12	0,8200	0,8000	0,7900	0,8100	0,8300	0,9900	1,3200	1,8100	2,1800	2,1700	2,2600	2,2300	2,2400	2,2500	2,0300	1,8700	1,8500	1,6600	1,5500	1,3800	1,1600	1,0200	0,9500	0,8400
2019-12-13	0,7700	0,7600	0,7500	0,7300	0,7900	0,9900	1,3800	1,8200	2,1900	2,2700	2,2200	2,1700	2,1200	2,0900	1,9700	1,8500	1,8400	1,6500	1,4900	1,3700	1,1300	1,0000	0,9600	0,8600
2019-12-14	0,8000	0,7600	0,7300	0,7200	0,7600	0,8400	1,0200	1,2100	1,4600	1,5400	1,6300	1,5600	1,4800	1,3600	1,2800	1,2800	1,2600	1,2300	1,1700	1,1100	1,0300	0,8600	0,8400	0,7500
2019-12-15	0,7200	0,7000	0,6900	0,6800	0,7100	0,7000	0,7300	0,8000	0,8700	0,9600	1,0900	1,0400	0,9900	1,0100	1,0000	1,0200	1,0900	1,0900	1,0700	1,0600	0,9400	0,8700	0,8200	0,7500
2019-12-16	0,7300	0,7100	0,7100	0,7000	0,7500	0,9700	1,3400	1,8100	2,1300	2,1500	2,1700	2,1300	2,0900	2,1200	2,0300	1,8900	1,8800	1,6900	1,5300	1,3500	1,1000	0,9700	0,8900	0,8100
2019-12-17	0,7700	0,7500	0,7600	0,7400	0,8000	0,9600	1,3400	1,7800	2,0800	2,1600	2,1800	2,2700	2,1900	2,1400	2,0100	1,8300	1,7800	1,5800	1,5300	1,3600	1,1200	0,9800	0,8900	0,8100
2019-12-18	0,7700	0,7700	0,8000	0,7700	0,7800	0,9700	1,3700	1,8400	2,1000	2,2600	2,2600	2,2300	2,2100	2,1000	2,0000	1,9000	1,8500	1,7100	1,6200	1,4800	1,2300	1,0800	0,9600	0,8600
2019-12-19	0,8200	0,8000	0,7900	0,8100	0,8300	0,9900	1,3200	1,8100	2,1800	2,1700	2,2600	2,2300	2,2400	2,2500	2,0300	1,8700	1,8500	1,6600	1,5500	1,3800	1,1600	1,0200	0,9500	0,8400
2019-12-20	0,7700	0,7600	0,7500	0,7300	0,7900	0,9900	1,3800	1,8200	2,1900	2,2700	2,2200	2,1700	2,1200	2,0900	1,9700	1,8500	1,8400	1,6500	1,4900	1,3700	1,1300	1,0000	0,9600	0,8600
2019-12-21	0,8000	0,7600	0,7300	0,7200	0,7600	0,8400	1,0200	1,2100	1,4600	1,5400	1,6300	1,5600	1,4800	1,3600	1,2800	1,2800	1,2600	1,2300	1,1700	1,1100	1,0300	0,8600	0,8400	0,7500
2019-12-22	0,7200	0,7000	0,6900	0,6800	0,7100	0,7000	0,7300	0,8000	0,8700	0,9600	1,0900	1,0400	0,9900	1,0100	1,0000	1,0200	1,0900	1,0900	1,0700	1,0600	0,9400	0,8700	0,8200	0,7500
2019-12-23	0,7200	0,7000	0,6800	0,6900	0,7200	0,9300	1,2800	1,8000	2,1800	2,2800	2,2500	2,2500	2,2300	2,2200	2,0700	1,8900	1,8600	1,7600	1,6300	1,4700	1,3000	1,0900	0,9400	0,8400
2019-12-24	0,7400	0,7400	0,7000	0,7200	0,7400	0,7500	0,7900	1,0200	1,1500	1,2700	1,3100	1,3300	1,2700	0,8900	0,8100	0,8700	0,9000	0,8300	0,7900	0,7700	0,7700	0,7800	0,7400	0,7500
2019-12-25	0,7500	0,6900	0,6500	0,6600	0,6600	0,6600	0,6900	0,7200	0,6900	0,7000	0,7800	0,8100	0,7300	0,7100	0,7000	0,6800	0,7400	0,8000	0,8400	0,8000	0,7500	0,7400	0,7500	0,7000
2019-12-26	0,6600	0,6400	0,6400	0,6300	0,6300	0,6300	0,7100	0,7100	0,6900	0,7600	0,8100	0,8100	0,7300	0,7800	0,7300	0,7500	0,8400	0,8400	0,8400	0,8200	0,8200	0,7700	0,7800	0,7100
2019-12-27	0,7500	0,7400	0,7100	0,6800	0,7500	0,9000	1,1400	1,4600	1,6500	1,8700	1,8700	1,9400	1,8600	1,8000	1,6500	1,6300	1,6200	1,5400	1,4100	1,2500	1,0700	0,9600	0,8700	0,8000
2019-12-28	0,7600	0,7300	0,7000	0,6900	0,7100	0,7600	0,8300	1,0000	1,1300	1,2600	1,3300	1,3700	1,2200	1,1900	1,1300	1,1700	1,2500	1,2000	1,2100	1,1200	0,9700	0,8900	0,8600	0,7800
2019-12-29	0,7200	0,7000	0,6900	0,6800	0,7100	0,7000	0,7300	0,8000	0,8700	0,9600	1,0900	1,0400	0,9900	1,0100	1,0000	1,0200	1,0900	1,0900	1,0700	1,0600	0,9400	0,8700	0,8200	0,7500
2019-12-30	1,0800	1,0700	1,0700	1,0600	1,1100	1,3400	1,7100	2,1900	2,3900	2,5600	2,6000	2,6000	2,5600	2,4100	2,2300	2,1500	2,2100	1,9800	1,9100	1,8000	1,5600	1,3500	1,2700	1,1900
2019-12-31	1,0000	0,9700	0,9900	0,9600	1,0500	1,2200	1,4500	1,8100	2,1100	2,3300	2,3500	2,2200	2,2200	0,9700	0,9600	0,9800	1,0100	1,0100	1,0400	1,0000	0,9600	0,9100	0,9100	0,7100

Tablica T.2.F – Charakterystyka obciążeń bezwzględnych - Profil F

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-01-01	2,8300	2,8100	2,9900	2,8900	2,9200	3,1800	3,8000	3,1300	2,7300	2,9200	2,9900	2,8500	2,9100	2,9700	2,9800	3,5200	4,3000	4,6800	4,6200	4,1700	4,0400	4,1800	3,2600	3,4300
2019-01-02	3,3600	3,3000	3,2200	3,1500	3,5300	3,6900	4,2400	4,8300	5,3000	5,8400	5,8500	5,8300	5,6200	5,4300	5,4100	6,2200	5,9600	5,5700	5,2700	5,1900	4,9400	4,7800	3,8700	3,4900
2019-01-03	3,7000	3,8300	3,2600	3,1700	3,0800	3,4200	4,3400	4,4800	5,2400	5,5300	5,7400	5,8100	5,8100	5,3900	5,6100	6,4300	6,7100	5,8700	5,4400	5,7800	5,1100	4,9100	4,2700	4,0200
2019-01-04	3,2800	3,6300	3,0700	3,3900	3,4200	3,7900	4,9300	5,5200	5,7700	6,2400	6,1900	6,0800	5,5100	5,6700	6,0100	6,1500	5,9800	5,6500	5,4500	5,1900	5,2600	5,1100	4,1800	3,8400
2019-01-05	3,0300	3,0400	3,3700	3,0400	2,9900	3,3100	4,3000	4,5000	5,1700	5,7700	5,7100	5,8900	6,1600	5,7700	5,6000	5,6300	6,0600	6,1400	5,6800	4,8800	5,0000	4,6900	4,1400	3,3800
2019-01-06	3,2900	3,3300	3,3400	3,1400	3,2100	3,4900	4,8900	4,1700	3,8000	3,6000	3,3100	3,6400	3,5900	3,6800	3,8100	4,0000	4,9400	5,2400	4,7500	4,6300	5,0900	5,2800	4,1900	3,3300
2019-01-07	3,1100	3,4800	3,2600	3,5600	3,1600	3,8300	4,7900	6,3900	6,3100	7,2000	6,5800	6,8900	6,8300	6,6900	6,7400	7,1400	6,9000	6,4700	6,1200	5,4500	5,2500	5,3700	4,2900	4,1500
2019-01-08	3,7800	3,7300	3,3500	3,5800	3,5300	3,3800	5,2000	5,0000	6,0700	6,9600	6,5100	6,5600	6,4600	6,3200	5,8200	6,6000	6,5500	6,3100	5,8800	5,7300	5,3000	4,9300	3,8500	3,2400
2019-01-09	3,1500	3,1100	3,1700	2,9700	2,8400	3,0500	4,4600	5,5600	6,3000	6,8900	7,0900	6,7200	6,5700	6,8300	6,6000	6,1400	6,4200	6,3700	5,5700	5,2200	5,6400	5,3500	4,3500	3,8700
2019-01-10	3,6800	3,4900	3,3900	3,3700	3,2500	3,7000	4,8300	5,7200	6,1900	6,3000	6,2000	6,1000	6,8400	6,4500	6,4500	6,3100	6,0300	5,9100	5,4600	5,5800	5,2700	5,0700	4,0400	3,4500
2019-01-11	3,2800	3,6300	3,0700	3,3900	3,4200	3,7900	4,9300	5,5200	5,7700	6,2400	6,1900	6,0800	5,5100	5,6700	6,0100	6,1500	5,9800	5,6500	5,4500	5,1900	5,2600	5,1100	4,1800	3,8400
2019-01-12	3,7100	3,2300	2,8700	3,1700	3,2700	3,0800	4,2700	3,9200	3,9500	4,1700	4,0400	4,1700	4,4000	4,0000	3,7500	4,1800	4,7400	4,3500	4,2400	4,2600	4,2500	4,0400	3,5300	3,1800
2019-01-13	2,9500	3,2500	2,9800	2,9000	2,8700	2,9900	4,1600	3,6900	3,1900	3,1800	3,6900	3,3800	3,2300	3,1800	3,2800	3,6400	4,2500	4,2400	4,4300	4,3200	4,3800	4,0300	3,8300	3,2900
2019-01-14	3,2400	3,2900	3,1500	3,0300	3,1900	3,6900	4,2200	4,6900	5,5300	5,5000	5,5600	5,4000	5,2900	5,6100	5,4600	5,3100	6,0600	5,5300	5,3700	5,1900	4,8400	4,9100	4,2200	4,2900
2019-01-15	3,8000	3,5800	3,6300	3,6400	3,4300	3,4600	5,1800	5,4700	5,7700	6,4000	6,6900	6,6000	6,2500	6,0300	6,1000	6,2800	6,1100	6,0700	5,4900	5,4500	4,8900	4,4100	3,7400	3,3300
2019-01-16	3,2000	3,4400	3,0700	3,2400	3,1000	3,7100	4,5200	4,9900	5,6600	6,0600	5,9600	6,5200	6,3000	5,5100	5,5500	6,0300	6,3500	6,0400	5,9000	5,3500	4,9900	4,8400	3,9800	3,4400
2019-01-17	3,7500	3,5900	3,4200	3,3500	3,0800	3,3100	4,5200	4,9900	5,3800	5,8500	6,0100	6,2300	5,8800	5,8800	5,9200	5,7700	5,9000	5,7700	5,4800	5,5700	5,3200	4,8500	3,9500	3,5200
2019-01-18	3,2600	3,2100	3,3400	3,6000	3,3900	3,5100	4,6500	5,1800	5,6600	6,2000	6,7100	6,3900	5,9300	6,0700	6,3100	6,6700	6,6100	5,9100	5,7700	5,4600	5,3600	5,0600	4,0900	3,5400
2019-01-19	3,4300	3,4300	3,6500	3,6300	3,3200	3,4400	4,7800	4,5500	4,4200	4,4900	4,4800	4,1900	4,2300	4,4700	4,1100	4,3200	5,1400	4,4500	4,4800	4,3600	4,3000	4,1900	3,6900	3,2000
2019-01-20	3,0600	3,0400	3,0600	3,1700	2,9600	3,0500	4,4600	4,0500	3,0600	3,1600	3,1100	3,3000	3,1800	3,2600	3,1300	3,3900	4,2400	4,3200	4,4700	4,4000	4,3900	4,3400	3,6400	3,3700
2019-01-21	3,1500	3,5200	3,4100	3,1500	3,1400	3,5600	4,1100	4,0900	4,7300	5,2400	5,5200	5,3500	5,4800	5,6600	5,3400	5,1000	5,2900	5,4400	5,3200	5,2300	5,5100	5,1500	4,8200	3,9000
2019-01-22	3,9100	3,2400	3,2600	3,2400	3,3700	3,4600	4,4300	4,3900	5,5300	5,8400	6,4600	6,6100	6,0300	6,1700	5,7000	6,0600	5,8800	5,8500	5,3700	5,4800	5,2100	4,4000	3,8900	3,4800
2019-01-23	3,7200	3,3400	3,4100	3,0900	3,0500	3,5500	4,9500	5,0900	5,9400	6,2900	6,1200	6,0500	5,7400	5,5400	5,4800	5,5500	5,7900	5,5300	5,5200	5,3600	5,3100	5,5300	4,7000	4,0800
2019-01-24	3,9000	3,3200	3,3300	3,5000	3,3400	3,8600	4,8800	5,4800	5,8200	6,7500	6,3300	5,9500	6,1400	6,2400	6,2100	6,1200	5,9800	6,2000	6,0800	5,5900	4,8000	4,3500	3,7300	3,3200
2019-01-25	3,1200	3,1100	3,2400	3,1400	3,1900	3,4300	4,9700	4,8200	5,3000	5,7100	5,8000	5,9600	5,7800	5,6700	5,7800	5,4000	5,7900	5,8900	5,5600	5,1800	5,1400	5,1000	3,9300	3,5000
2019-01-26	3,2500	3,0700	3,1300	3,1400	3,3300	3,3800	4,7200	3,7700	4,2500	4,5200	4,4900	4,7400	4,9400	5,0500	4,7200	4,3300	5,0500	4,7900	4,5600	4,4900	4,4200	4,3300	3,9000	3,1100
2019-01-27	2,9200	3,0000	2,8700	2,9300	2,9400	3,1400	4,1900	3,9600	3,0400	3,2300	3,2500	3,1500	3,1100	3,1500	3,3000	3,3900	4,3600	4,5600	4,7300	4,7300	4,5900	4,5500	3,6800	3,2600
2019-01-28	3,0100	3,0100	3,0100	3,0800	3,0500	3,3800	4,8600	4,4200	5,2900	5,4900	5,9200	5,7000	5,6200	5,2900	5,1700	5,4000	5,4600	5,5400	5,2200	5,2300	5,0300	5,0400	4,0800	3,8400
2019-01-29	3,6000	3,6200	3,5700	3,4700	3,3800	3,4000	4,8900	4,4300	5,0900	5,5700	5,8100	5,7000	5,6000	5,3600	5,1800	5,2000	5,4600	5,4400	5,0500	5,0300	4,7600	4,4600	4,2900	3,5400
2019-01-30	3,1800	3,4600	3,1500	2,9100	2,9300	3,1500	4,8700	4,5700	5,1800	5,8400	6,0700	6,0300	5,8200	5,5200	5,7300	5,6400	5,6500	5,6900	5,4200	5,2500	5,2800	5,1200	4,2000	3,6400
2019-01-31	3,3400	3,3300	3,3200	3,4500	3,4800	3,7400	4,4700	4,6700	4,9600	5,3900	5,5600	5,4500	5,4100	5,3100	5,4100	5,4200	5,8200	5,6400	5,4800	5,3200	4,7600	4,5700	3,9700	3,4600

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-02-01	3,0700	2,9900	2,9800	3,0600	3,0900	3,6100	4,6000	4,8100	4,6100	5,4200	5,4600	5,4800	5,6400	5,6600	5,5600	5,8900	5,7100	5,7600	5,3300	5,1300	4,9300	4,8800	3,9600	3,6100
2019-02-02	3,4900	3,5000	3,0600	3,0900	3,2600	3,1900	4,6700	4,3900	4,1100	4,1400	4,2600	4,0700	4,1600	4,1700	3,9600	3,9100	4,5900	4,4900	4,3600	4,3700	4,4300	4,2100	3,5400	3,2300
2019-02-03	3,1100	3,0500	3,0300	3,0300	3,0300	3,5900	4,4700	3,9500	3,2400	3,2800	3,1400	3,2100	3,3000	3,2200	3,2500	3,2000	3,9900	4,4200	4,4800	4,2300	4,5200	4,3700	3,7800	3,5900
2019-02-04	3,0500	3,3200	3,0900	2,8900	3,3900	3,3200	4,2000	4,2000	5,7900	5,8100	5,9700	5,8200	5,5100	5,4900	5,3900	5,3900	5,8600	5,6300	5,5100	5,4600	5,2100	5,0400	4,2900	3,9000
2019-02-05	3,5500	3,3900	3,6900	3,0700	3,2300	3,8100	4,5800	4,3900	5,5400	5,9100	6,0700	6,3000	6,0100	6,1600	5,8200	5,7100	6,1300	6,1200	5,7400	5,7500	5,1000	4,8300	4,0400	3,2000
2019-02-06	3,0900	2,9700	2,9500	3,0600	3,0800	3,2100	4,4200	4,4400	5,4800	6,2300	6,1800	5,9700	5,8200	6,1800	5,9800	5,8900	5,7200	5,8400	5,7100	5,4000	5,2500	5,1000	4,4800	3,9800
2019-02-07	3,8800	3,5000	3,4100	3,5400	3,5900	3,4800	4,0200	4,3800	5,8200	6,5600	6,7100	6,4900	6,4300	6,4900	6,3900	6,2400	6,2100	6,6700	5,5500	5,1800	5,3200	5,3600	4,9000	4,3700
2019-02-08	3,4900	2,9600	3,2800	3,3800	3,2000	3,4900	5,0000	4,3000	4,8900	5,6900	5,8100	5,7300	5,3300	5,4000	5,6600	5,4900	5,3600	5,7300	5,5700	5,4900	5,2700	4,8800	3,9900	3,5600
2019-02-09	3,7300	3,1900	3,1800	3,0500	3,4300	3,6200	4,5200	3,7800	4,2800	4,6200	4,5100	4,3400	4,6300	4,2600	4,6800	4,1800	4,2900	4,9000	4,6900	4,5200	4,8000	4,6900	3,7400	3,1800
2019-02-10	3,0600	3,0300	3,0200	3,0700	2,7100	3,1200	4,4300	3,8700	3,7900	3,7800	3,0700	3,2200	3,2300	3,1500	3,7500	3,6200	4,2600	4,6500	4,4000	4,3400	4,3200	4,3600	3,5800	3,2000
2019-02-11	3,1900	3,0000	3,0800	3,0000	3,2300	3,5900	4,6700	4,6000	5,4900	5,7200	5,7900	5,8700	6,1200	6,0800	5,9600	5,8300	5,7300	5,9500	5,5100	5,3600	5,7300	5,1000	4,0500	3,6200
2019-02-12	3,8600	3,4300	3,3100	3,7500	3,5400	3,7200	4,9200	4,1600	5,6100	5,9900	5,9300	5,9700	5,6100	5,1800	5,2800	5,2700	4,9900	5,5200	5,3600	5,1400	4,8600	4,6600	4,2100	3,4400
2019-02-13	3,1300	3,2800	3,1100	3,0200	2,8500	3,2400	4,8200	4,0700	5,1500	5,4100	5,4000	5,4500	5,4400	5,1600	5,1600	5,1100	4,4300	5,1500	5,2400	5,1500	4,8000	4,6100	3,9800	3,6800
2019-02-14	3,2500	2,9500	2,7500	2,9700	2,8200	3,3200	4,2300	4,0800	5,2500	5,7000	5,8800	5,6700	5,3600	5,3600	4,9500	4,9800	4,7600	5,4600	5,2400	5,0200	4,7100	4,6300	3,9600	3,4700
2019-02-15	3,4000	3,5200	3,3000	3,2900	3,3400	3,5000	4,6100	4,3900	4,8100	5,4700	5,3300	5,2600	5,1800	5,0800	5,1800	4,9800	4,9400	5,3400	5,0700	4,8900	4,7100	4,4400	3,7300	3,4100
2019-02-16	3,1700	2,6700	2,9400	2,7000	3,2000	3,2400	4,1900	3,5000	3,7600	4,0800	3,8700	4,0500	4,0600	4,0500	3,8000	3,7400	4,6100	4,5600	4,6300	4,2600	4,0800	4,2700	3,5200	3,0800
2019-02-17	2,8700	2,8900	2,7600	2,8300	3,3000	3,3300	3,6600	2,9300	3,0400	3,1200	3,2300	3,1200	2,9500	3,0300	3,0400	2,9900	3,4500	4,1500	4,1500	4,2300	4,2100	4,1500	3,5500	3,0400
2019-02-18	2,9400	2,9000	2,9100	2,8100	2,8000	2,9700	4,0400	4,2800	4,7600	5,2500	5,2500	5,1200	5,1600	4,9700	5,2000	4,8300	4,4300	5,0400	5,0900	5,0000	4,9500	4,8000	4,1000	3,4300
2019-02-19	3,3000	3,0600	2,9600	2,9400	3,0200	3,1800	4,4500	4,0500	4,7500	5,5100	5,5500	5,5100	5,4100	5,2600	5,2200	4,9800	4,8600	5,2700	4,9200	4,8800	4,5600	4,2400	4,0000	3,2400
2019-02-20	3,0300	2,9900	3,0700	3,0400	3,4100	3,6900	3,9600	3,5600	4,4900	5,0200	5,1300	5,1900	5,2500	5,0100	5,0000	5,1200	5,3400	5,2000	5,0900	5,0700	4,8400	4,8100	4,1700	3,7500
2019-02-21	3,4800	3,2200	3,1000	3,2300	3,3400	3,3600	4,4000	3,9600	4,7300	5,1000	5,0300	4,9100	4,9000	4,9600	4,9600	5,0600	4,9300	5,3300	5,0000	4,9400	4,5900	4,3600	3,6000	3,2900
2019-02-22	3,0400	2,9200	2,9700	3,1900	2,9800	3,1000	3,5600	3,5500	4,4100	4,7800	4,7800	4,8600	5,1000	5,1800	5,0200	5,0700	4,7900	5,0100	4,9900	4,8200	4,7700	4,7900	3,9600	3,5200
2019-02-23	3,4500	3,4100	3,1100	2,8300	2,8300	3,6600	3,9000	3,4400	3,9700	4,2200	4,3700	4,3000	4,3200	4,2900	3,8800	4,2300	4,0700	4,5400	4,2800	4,1900	4,2200	4,1800	3,9400	3,2700
2019-02-24	2,9700	3,0300	2,9100	2,9900	3,0100	3,0600	3,5500	2,8600	2,7700	2,7700	2,7400	2,7600	2,7700	2,7800	2,7000	2,7100	3,3900	4,3200	4,4200	4,2600	4,2200	4,1700	3,5000	3,0900
2019-02-25	2,8600	2,8300	2,8700	3,1200	2,8100	3,2700	3,7900	3,3000	4,2500	4,7100	4,8000	4,9400	5,1200	5,1600	4,8600	4,6700	4,2400	4,8400	4,7400	4,6800	4,5500	4,3600	3,6600	3,4400
2019-02-26	3,3600	3,2000	3,2000	3,0700	3,0000	3,0900	3,2900	3,3000	4,0700	4,3800	4,5400	4,6700	4,5600	4,8000	4,8000	4,6000	4,2900	4,9500	4,7800	4,7300	4,7800	4,7000	4,2500	3,5400
2019-02-27	2,9800	2,8600	2,8100	2,8100	3,2000	3,1500	4,1200	4,2000	4,3600	4,7800	4,8500	5,0400	4,8500	4,9400	4,7800	5,1100	4,9300	5,2500	4,8000	4,8000	4,6400	4,4900	3,9000	3,7100
2019-02-28	3,5300	3,4300	3,0800	3,1500	3,1300	3,2800	3,3900	3,3500	4,5800	5,1000	5,1300	5,0000	4,9900	4,8200	4,9400	4,9300	4,6300	5,0600	4,9000	4,7600	4,3700	4,2100	3,4800	3,1000

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-03-01	3,2200	2,9300	2,9000	2,9200	3,0000	3,3200	3,3100	3,6500	4,5000	5,0000	4,8300	4,8400	4,5800	4,5100	4,6700	4,7000	4,3200	4,6700	5,1200	4,9300	4,8000	4,6000	3,8000	3,3400
2019-03-02	3,0600	2,9300	2,8700	2,8000	2,8400	3,1300	3,2100	2,9100	3,5900	4,0800	3,9900	3,9900	4,0000	3,9900	3,9900	3,9300	3,7100	4,0700	4,2400	4,1200	4,0100	3,9600	3,2600	2,9600
2019-03-03	2,9400	2,8100	2,7800	2,7700	2,7100	2,9400	2,9400	2,6500	2,6200	2,7800	2,8400	2,8500	2,7500	2,7900	2,8000	2,7900	2,8400	3,8100	3,9600	4,0000	4,1300	4,0400	3,3100	3,0300
2019-03-04	2,9500	2,8000	2,8200	2,9300	2,8300	3,1100	3,9100	3,4500	4,2200	4,7200	4,7800	4,7200	4,9900	5,0100	5,0400	4,9800	5,1100	5,1700	5,0700	4,6800	4,3500	4,2900	3,7800	3,5500
2019-03-05	3,4000	3,1900	2,7200	2,8100	2,9900	2,9300	3,2000	3,3700	4,2700	4,6500	4,6200	4,5400	4,5200	4,4700	4,7300	4,5600	4,3900	4,8900	4,8300	4,7800	4,3000	4,0600	3,2300	3,0400
2019-03-06	2,8600	2,7700	2,6600	2,9300	2,7400	3,0700	3,6900	3,9500	4,8200	5,1800	5,3900	5,3700	5,4200	5,2100	5,2600	5,0100	5,0900	5,1100	5,0100	4,8700	4,7000	4,5300	3,9100	3,6200
2019-03-07	3,4700	3,4100	3,4700	3,1600	3,1000	3,2900	3,6900	3,7000	4,3500	4,7800	4,9900	4,9600	5,0200	4,7800	4,7000	4,6600	4,8000	4,8700	4,5300	4,6700	4,5800	4,5200	3,9000	3,6100
2019-03-08	3,1200	3,0900	3,0900	3,0200	2,9900	3,2000	3,8200	3,4100	4,2800	4,4500	4,5300	4,8000	4,9100	4,5700	4,6000	4,7900	4,7700	4,5300	4,1700	3,8600	3,7900	3,6500	3,0100	2,6200
2019-03-09	2,5300	2,4200	2,1200	2,1200	2,1200	2,2400	2,6000	2,7500	3,3000	3,5600	3,6100	3,8000	3,7200	3,6100	3,2500	2,9900	3,1900	3,5000	3,4000	3,3300	3,4000	3,2900	2,6900	2,2900
2019-03-10	2,1200	2,0900	2,1100	2,1600	2,1100	2,2100	2,3400	2,1800	2,2100	2,3200	2,2300	2,3800	2,4800	2,4600	2,5300	2,5200	2,4700	3,1400	3,3300	3,4200	3,4400	3,3400	2,7700	2,3200
2019-03-11	2,0900	2,0800	2,0700	2,0400	2,1000	2,3200	3,1100	2,8600	3,5000	4,8000	4,8200	4,9300	4,9400	5,0900	5,0400	5,2300	5,1300	5,0200	4,8000	4,7800	4,6000	4,4600	3,0000	3,6700
2019-03-12	3,4600	3,3400	3,0500	2,8800	2,9200	3,1900	3,6400	3,4400	4,4900	4,7900	4,9500	5,0300	4,9200	4,9000	4,9100	4,8900	4,8500	5,1300	5,4300	4,9800	4,4700	4,2900	3,5600	3,2000
2019-03-13	3,0100	3,1300	3,1800	3,1600	2,9700	3,4100	3,1500	3,5200	4,5100	5,1300	5,2300	5,2200	4,9300	5,0500	4,9300	4,8300	4,4300	4,6400	4,9000	4,7300	4,5200	4,4500	3,6600	3,2700
2019-03-14	3,4000	3,1100	3,3300	2,9300	3,0800	3,1500	3,0100	3,4400	4,8100	5,0600	5,1900	5,4300	5,4800	5,2900	5,2800	5,4100	5,0800	5,0500	5,3300	5,2800	4,8900	4,5100	3,6400	3,3200
2019-03-15	3,1600	3,0900	3,0600	3,1200	3,0400	3,1200	3,0100	3,6700	4,7400	4,9400	4,8500	4,7000	5,0100	4,9200	4,8000	5,0600	4,5600	5,2200	5,2100	4,9700	4,6000	4,5000	3,7400	3,4800
2019-03-16	3,2900	2,9100	2,7400	2,7600	3,0600	3,0200	2,8800	2,9200	3,5500	3,7500	3,5800	3,8000	3,8000	3,8100	3,9400	3,5600	4,0700	4,6700	4,8000	4,3300	4,0900	4,0600	3,4800	3,3100
2019-03-17	3,2600	3,0200	2,9500	2,8800	3,0000	3,3400	3,0900	2,6900	3,0200	2,8200	2,8800	2,9200	2,9000	2,9900	3,0300	2,9500	3,1200	4,1200	4,2100	4,3800	4,3100	4,2200	3,3700	3,0800
2019-03-18	2,9600	2,7800	2,8400	2,8000	2,7900	3,1500	3,4700	3,5400	4,5300	4,8800	5,1600	5,2500	5,0100	5,0500	5,3000	5,1000	4,5800	4,6400	4,7400	4,9600	4,8800	4,7800	4,1400	3,5600
2019-03-19	2,8900	2,7800	2,8500	2,9100	2,9800	2,8400	3,3400	3,7400	4,3000	4,6700	4,6600	4,8500	4,8700	5,2400	5,1900	4,9000	4,5700	4,4800	4,8100	4,8500	4,4000	4,0500	3,3300	3,1200
2019-03-20	3,0600	2,9300	2,9600	2,8800	2,9900	3,0500	2,8700	3,1900	4,2500	4,8600	5,0700	5,2100	5,0900	5,0100	4,8700	5,1200	5,0000	5,1900	4,8100	4,6500	4,4600	4,4400	3,9800	3,4800
2019-03-21	3,3500	3,1300	2,8200	2,8200	3,1300	2,9300	3,0600	3,6100	4,4500	4,8500	5,0600	5,2600	5,2800	5,3200	5,2700	5,3100	5,2300	5,1900	5,2600	5,2700	4,4900	4,1000	3,5700	3,2400
2019-03-22	3,1700	2,9800	2,9700	2,9100	3,0800	3,0900	3,1100	3,2600	4,2500	4,7500	5,1300	4,9900	4,8400	4,8100	4,7100	4,6600	4,5500	4,0000	4,8800	4,8900	4,6000	4,4200	3,9900	3,4300
2019-03-23	3,3200	2,8800	2,8700	2,9200	2,9800	2,9400	2,7900	2,9800	3,5500	3,8100	3,8900	3,7800	3,7600	3,7800	3,9600	3,4900	3,5900	3,8900	4,1400	4,0800	4,1900	4,0900	3,4100	3,3400
2019-03-24	3,2600	3,0200	2,9500	2,8800	3,0000	3,3400	3,0900	2,6900	3,0200	2,8200	2,8800	2,9200	2,9000	2,9900	3,0300	2,9500	3,1200	4,1200	4,2100	4,3800	4,3100	4,2200	3,3700	3,0800
2019-03-25	3,0800	3,1100	3,0800	2,8800	2,9400	3,1000	3,4100	3,8100	4,5700	4,8300	4,8000	4,7800	4,8400	4,8400	4,9300	4,8600	4,6800	4,4000	3,8900	4,8400	4,7500	4,6500	4,1800	3,8000
2019-03-26	3,6400	3,4500	2,8900	3,3000	3,1400	2,9400	3,5800	3,6500	4,2600	4,6500	4,6500	4,7700	5,0500	4,8600	4,9100	4,9200	4,5200	4,1000	3,8000	4,7100	4,4800	4,2800	3,4300	3,2600
2019-03-27	3,1400	2,8300	2,8600	2,8300	2,8800	3,0300	3,1700	3,4400	4,4100	4,9100	4,8200	4,8600	4,9500	5,0300	4,9600	4,8800	4,6300	4,5500	4,7400	5,0400	4,8800	4,8400	4,2800	3,6900
2019-03-28	3,6400	3,5300	3,4200	3,0700	2,9200	3,1400	3,8200	3,6300	4,7600	5,1700	5,2100	5,3600	5,2400	5,1300	5,0300	5,0100	4,6900	4,3300	4,2400	4,8200	4,4400	4,3500	3,3000	3,0800
2019-03-29	3,3800	3,0300	2,8500	2,8500	2,7300	3,2700	3,4700	3,3900	4,2200	4,7000	4,7600	4,7500	4,9800	5,1800	5,0700	4,9000	4,6500	4,3700	3,9800	5,0400	5,0500	4,6600	4,0800	3,8200
2019-03-30	3,1600	3,0900	3,0300	3,0300	3,1100	3,3000	3,4000	3,2100	3,6600	3,8400	3,8900	3,8200	3,9000	3,9300	3,8000	3,6000	3,6800	3,1600	3,0300	3,9000	4,0700	3,9900	3,4300	3,3100
2019-03-31	3,1500	3,2800		3,0100	3,0200	3,1800	2,8900	2,6900	2,7200	2,7200	2,6900	2,8700	2,8800	3,0000	2,9900	2,9800	2,8900	2,8800	3,1000	4,1000	4,1100	4,0000	3,4400	3,3100

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-04-01	3,3000	3,2200	3,1300	3,1100	3,0300	3,2100	3,3100	3,5000	4,4900	4,8300	5,0400	5,0600	5,1800	5,1100	5,0800	5,1100	4,5500	4,0400	3,9900	4,8100	4,7100	4,4700	4,0200	3,7800
2019-04-02	3,6300	3,2300	2,9800	3,0400	3,0800	3,1900	3,2100	3,6100	4,2700	4,7700	4,9000	4,9000	4,9600	4,9500	4,9000	4,6600	4,4400	4,0400	3,8200	4,5400	4,2600	4,0900	3,5000	3,4000
2019-04-03	3,2700	3,1800	3,0300	3,0000	3,0600	3,1500	3,2900	3,5600	4,3000	4,8300	5,1100	5,0500	4,9400	4,9400	5,1200	5,0100	4,5500	4,1000	4,0200	4,7600	4,6700	4,5100	3,8300	3,8400
2019-04-04	3,7800	3,7700	3,1800	3,0200	2,9900	3,2400	3,9300	3,9300	4,3600	4,6700	4,7800	4,8600	4,8000	4,7400	4,8600	4,7400	4,2600	4,4300	3,7900	4,7100	4,2100	4,0300	3,5300	3,2900
2019-04-05	3,1300	3,0900	3,0600	3,0600	3,0300	3,2700	3,5400	3,5100	4,2300	4,6200	4,6800	4,6600	4,7100	4,8000	4,7800	4,7200	4,3000	3,9300	3,8900	4,5100	4,5100	4,3700	3,7800	3,7100
2019-04-06	3,4800	3,2200	3,0600	2,9600	3,1000	3,4700	2,7800	3,0900	3,5000	3,8800	3,9000	3,8700	3,7100	3,8900	3,5600	3,5600	3,4200	3,1800	3,0400	3,9000	4,1900	4,0300	3,4300	3,0700
2019-04-07	2,9600	2,9700	3,0500	3,3600	3,0900	3,4800	2,8700	2,6400	2,8000	3,2200	3,3200	3,3800	3,4300	3,4400	3,5300	3,4500	3,3200	2,7600	2,8500	3,8200	3,9100	3,8800	3,4800	3,2400
2019-04-08	3,1000	3,0900	3,0500	2,9800	3,0300	3,2500	3,4800	3,8100	4,5400	4,7300	4,8000	4,8900	4,7600	4,7600	4,9200	4,7300	4,4700	4,0900	3,6800	4,4800	4,7000	4,6400	4,1500	3,7900
2019-04-09	3,2500	3,2100	3,0300	3,0400	3,0000	3,2900	3,7300	3,9400	4,5100	4,8200	4,9700	5,0000	5,0200	5,0200	4,8800	4,7800	4,8300	4,1600	4,0900	4,9900	4,5200	4,0800	3,5700	3,2800
2019-04-10	3,1700	3,1600	3,1000	2,9400	2,9500	3,2500	3,0300	3,4900	4,6300	5,0300	5,1100	4,8900	4,9700	5,2300	5,0900	5,1500	4,5600	4,0400	4,1300	4,8600	5,0100	4,9300	4,4400	4,2000
2019-04-11	3,5900	3,5400	3,5300	3,0000	3,4300	3,3500	3,5800	4,0200	4,6000	4,9100	5,0500	4,9800	5,0900	5,2200	5,0500	5,0000	4,6300	4,2400	3,6800	4,3000	4,5600	4,2000	3,4600	3,4000
2019-04-12	3,4300	3,4300	3,6500	3,1200	2,9600	2,9300	2,9200	3,8700	4,6200	5,1400	5,3100	5,1000	5,1900	5,4000	5,1800	5,1900	4,8500	4,2600	4,0300	4,9500	4,8200	4,9800	4,1300	3,7400
2019-04-13	3,7400	3,4300	3,2100	2,9300	3,0100	3,2200	3,5100	3,3200	3,9400	4,2700	4,3100	4,3900	4,2300	4,1800	3,8500	3,5800	3,4800	3,0400	3,0600	3,8700	4,0300	4,0500	3,4100	3,2000
2019-04-14	3,1900	3,1400	3,0000	3,1500	2,9800	2,9300	2,7600	2,8200	2,7500	2,7200	2,8200	2,8200	2,8000	2,9300	2,9600	2,8800	2,8100	2,8900	3,1800	3,8800	4,0500	4,2400	3,6200	3,3900
2019-04-15	3,1300	3,0400	3,0000	3,0700	3,0900	3,0600	3,3900	3,7600	4,3600	5,0100	5,0600	5,2300	5,2900	5,2700	5,0600	5,0200	4,7400	4,3800	3,8600	4,1500	4,3900	4,4000	3,8900	3,5300
2019-04-16	3,4300	3,3300	3,2800	2,8300	3,3300	3,0300	3,3500	3,8600	4,5100	4,7700	5,0600	5,2300	5,3500	5,1800	5,2100	5,0000	4,6400	4,2400	4,2400	4,6000	4,2500	4,3100	3,6600	3,3600
2019-04-17	3,1700	3,1600	3,1000	2,9400	2,9500	3,2500	3,0300	3,4900	4,6300	5,0300	5,1100	4,8900	4,9700	5,2300	5,0900	5,1500	4,5600	4,0400	4,1300	4,8600	5,0100	4,9300	4,4400	4,2000
2019-04-18	3,8900	3,8800	3,9000	3,3200	3,7600	3,3700	3,3700	3,9900	4,7700	5,2200	5,3600	5,4500	5,4900	5,3800	5,2100	5,0900	4,5100	3,7700	3,5400	4,3200	4,6100	4,0200	3,5400	3,2200
2019-04-19	3,0700	3,0600	2,9400	3,0200	2,9900	3,0900	3,1900	3,3600	4,3900	5,0100	4,9100	4,9200	5,0900	5,0600	4,8900	4,3500	4,1800	3,7500	3,5800	4,2500	4,2400	4,1400	3,5700	3,4600
2019-04-20	3,5100	3,5800	3,3600	3,0600	3,0100	3,0800	2,7200	2,7600	3,2600	3,7400	3,8500	3,9800	4,0300	3,9600	3,5600	2,8300	2,7900	2,7400	2,8600	3,7500	3,8500	3,8100	3,3100	3,0700
2019-04-21	3,1200	3,0300	3,0200	2,9700	2,9400	2,9500	2,4100	2,4400	2,3000	2,4500	2,4100	2,4800	2,4600	2,5200	2,5000	2,5300	2,6300	2,6200	2,7700	3,4900	3,6600	3,7000	3,2200	3,2200
2019-04-22	3,3200	3,0700	3,0300	2,9500	2,9800	3,0100	2,3600	2,3700	2,5300	2,5000	2,5500	2,5900	2,6100	2,6300	2,6900	2,6500	2,7800	2,7500	2,9000	3,7200	4,0200	3,7500	3,1000	3,2500
2019-04-23	3,4300	3,3300	3,2800	2,8300	3,3300	3,0300	3,3500	3,8600	4,5100	4,7700	5,0600	5,2300	5,3500	5,1800	5,2100	5,0000	4,6400	4,2400	4,2400	4,6000	4,2500	4,3100	3,6600	3,3600
2019-04-24	3,3700	3,1600	3,0500	2,9300	2,9200	3,1500	3,8200	3,8700	4,6500	4,9100	5,0400	5,1200	5,1600	4,8700	4,7300	4,6300	4,3100	4,2900	3,7300	4,5000	4,5200	4,5200	3,9800	3,7400
2019-04-25	3,5900	3,5400	3,5300	3,0000	3,4300	3,3500	3,5800	4,0200	4,6000	4,9100	5,0500	4,9800	5,0900	5,2200	5,0500	5,0000	4,6300	4,2400	3,6800	4,3000	4,5600	4,2000	3,4600	3,4000
2019-04-26	3,4300	3,4300	3,6500	3,1200	2,9600	2,9300	2,9200	3,8700	4,6200	5,1400	5,3100	5,1000	5,1900	5,4000	5,1800	5,1900	4,8500	4,2600	4,0300	4,9500	4,8200	4,9800	4,1300	3,7400
2019-04-27	3,7400	3,4300	3,2100	2,9300	3,0100	3,2200	3,5100	3,3200	3,9400	4,2700	4,3100	4,3900	4,2300	4,1800	3,8500	3,5800	3,4800	3,0400	3,0600	3,8700	4,0300	4,0500	3,4100	3,2000
2019-04-28	3,1900	3,1400	3,0000	3,1500	2,9800	2,9300	2,7600	2,8200	2,7500	2,7200	2,8200	2,8200	2,8000	2,9300	2,9600	2,8800	2,8100	2,8900	3,1800	3,8800	4,0500	4,2400	3,6200	3,3900
2019-04-29	3,1300	3,0400	3,0000	3,0700	3,0900	3,0600	3,3900	3,7600	4,3600	5,0100	5,0600	5,2300	5,2900	5,2700	5,0600	5,0200	4,7400	4,3800	3,8600	4,1500	4,3900	4,4000	3,8900	3,5300
2019-04-30	3,4300	3,3300	3,2800	2,8300	3,3300	3,0300	3,3500	3,8600	4,5100	4,7700	5,0600	5,2300	5,3500	5,1800	5,2100	5,0000	4,6400	4,2400	4,2400	4,6000	4,2500	4,3100	3,6600	3,3600

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-05-01	3,1400	3,0900	3,0600	3,0000	2,9700	2,8200	2,7500	2,4200	2,7000	2,6500	2,8400	2,7700	2,7400	2,7800	2,9800	2,7600	2,8400	2,8200	2,9100	3,0100	3,7700	3,7800	3,2100	3,1200
2019-05-02	3,0100	3,0100	2,9100	3,0200	2,8900	2,4400	3,1000	3,5600	4,1100	4,6600	4,6000	4,6300	4,7800	4,7400	4,5900	4,6800	4,5500	4,3700	3,9600	3,7500	4,4800	4,3900	3,9200	3,6600
2019-05-03	3,2700	3,1700	3,0400	3,1400	2,9500	2,6500	2,4400	2,4100	2,6000	2,7400	2,7900	2,8900	2,9000	2,9600	2,9300	2,9400	2,9200	2,8500	3,1100	3,3900	3,9300	3,8700	3,2600	3,1300
2019-05-04	3,5500	3,9000	3,4600	3,0500	3,0300	2,3900	2,7300	3,1200	3,6500	4,1200	4,2100	4,1700	4,3200	4,2400	4,0700	4,0200	3,8200	3,3700	3,1700	3,4300	4,2000	4,3200	3,6900	3,2700
2019-05-05	3,2800	3,1900	3,2200	3,1000	2,9700	2,5500	2,6800	2,7500	2,7700	2,7700	2,8600	2,9100	2,9100	2,9800	2,9500	2,9600	2,9600	2,8900	2,9100	3,2800	3,8300	3,7000	3,3600	3,2700
2019-05-06	3,2000	3,1400	3,1300	3,0300	2,9900	3,1900	3,6300	4,0700	4,5200	5,1000	5,1100	5,3500	5,2400	5,1300	4,9500	4,8100	4,5400	4,4000	4,3300	4,6800	4,7700	4,5800	4,1200	4,0000
2019-05-07	3,8400	3,6400	3,3000	3,2100	2,9300	2,9300	3,2200	3,8600	4,5200	4,7700	4,8900	4,9300	4,8200	4,7900	4,8200	4,7300	4,1500	3,9100	3,6700	3,8100	4,5500	4,7300	3,8500	3,3600
2019-05-08	3,2300	3,1200	3,0000	3,3200	2,9800	2,9600	3,7300	4,1000	4,6700	5,1100	4,9800	5,0300	5,1100	5,0400	4,7900	4,6300	4,4800	4,0900	3,4700	3,8000	4,5000	4,5300	3,9300	3,6400
2019-05-09	3,6400	3,6500	2,8600	2,8000	2,9300	2,5000	2,9100	4,0100	4,5200	4,9400	5,2000	5,3200	5,2500	5,1400	5,1800	4,9900	4,7900	4,2400	3,7500	3,6500	4,0100	3,9400	3,3500	3,0400
2019-05-10	3,1200	3,0700	2,9800	2,9700	3,0600	2,9200	3,1900	3,5200	4,3900	4,8800	5,2800	5,3600	5,4900	5,6300	5,4300	5,3600	4,9600	4,6300	4,1700	4,7900	5,3700	5,2100	4,2300	3,7400
2019-05-11	3,7400	3,7800	2,9700	2,9800	2,9100	3,1900	3,6100	3,3400	3,8900	4,2900	4,5100	4,7100	4,6500	4,6100	4,3800	4,0200	4,0200	3,5000	3,4700	3,4400	4,1700	4,4400	3,7300	3,5300
2019-05-12	3,2900	3,2300	3,0600	2,9800	3,0300	3,1300	2,6300	2,6500	2,6600	2,7100	2,7400	2,8200	2,8000	2,9000	2,9400	2,8500	2,9500	2,8800	2,9300	3,0700	3,7000	3,9500	3,5200	3,4000
2019-05-13	3,2000	3,0300	3,0500	3,2100	2,7700	2,4900	2,9300	3,5100	4,6100	4,9600	4,9100	5,1000	4,9600	4,8900	5,0800	5,1200	4,9200	4,6200	4,0600	4,2200	4,8700	4,9400	4,0800	4,0000
2019-05-14	3,8000	3,5700	3,2800	3,0900	2,8700	2,6100	2,8800	3,6200	4,5100	4,9400	5,0200	5,0800	4,9900	5,0600	5,2700	5,2300	4,9300	4,4700	4,0600	3,9600	4,2000	4,2100	3,6100	3,4000
2019-05-15	3,3100	3,0900	2,9600	2,9700	2,9300	2,6400	2,9500	3,2100	4,5200	4,9600	5,0900	4,9300	4,9400	5,1000	5,1800	4,9600	4,6600	4,2900	3,7500	3,6400	4,5300	4,6700	4,0500	3,9700
2019-05-16	3,6500	3,4400	3,0000	2,9300	3,0400	2,8200	2,9200	3,4200	4,4600	4,8900	4,9400	5,1200	5,1400	5,1600	5,0500	4,9700	4,6500	4,5200	3,9600	4,0200	4,1900	4,0800	3,4500	3,4600
2019-05-17	3,3700	3,2600	3,1600	3,2000	2,8600	2,7400	2,8900	3,4300	4,3400	4,9000	5,1700	5,1300	5,4100	5,4100	5,5300	5,3400	5,0500	4,7600	4,2500	4,1300	5,0800	5,3100	4,3800	4,2500
2019-05-18	4,1000	3,7100	3,5100	3,4400	3,1100	2,6000	3,1500	3,7000	4,0400	4,3300	4,5300	4,4700	4,4800	4,5100	4,3800	4,2900	4,2000	3,3600	3,3300	3,4100	4,1800	4,3600	3,7400	3,6500
2019-05-19	3,4400	3,4100	3,3100	3,1700	3,0200	2,6500	2,8800	2,8500	2,8100	2,9000	2,9600	3,0600	3,1700	3,1800	3,2400	3,3400	3,2900	3,4100	3,4700	3,4800	4,6900	4,4000	3,8400	3,7400
2019-05-20	3,4800	3,3800	3,2600	3,2500	3,1000	2,8700	3,2400	3,8300	4,8800	5,2400	5,3400	5,4100	5,3300	5,2200	5,2900	5,1800	4,9300	4,6800	4,1100	4,0900	4,6900	4,8200	4,2100	4,2900
2019-05-21	4,2200	3,7800	3,7600	3,4000	3,1700	2,8600	3,0100	3,7300	4,7400	5,2900	5,4200	5,3700	5,5900	5,4200	5,4800	5,5700	5,3200	4,9700	4,4100	4,6000	4,5600	4,4000	3,7600	3,3600
2019-05-22	3,2600	3,2700	3,2400	3,2700	3,1100	2,6900	2,8900	3,7800	4,7000	5,0400	5,0700	5,3700	5,4500	5,5400	5,1700	5,2200	4,7700	4,6700	4,2600	4,2300	4,5200	4,7700	4,1600	4,1500
2019-05-23	3,6800	3,5700	3,5300	3,1400	3,1500	2,9000	3,2700	3,4800	4,2100	4,9600	5,1000	5,2900	5,2500	5,2400	5,1500	5,0200	4,8300	4,4700	4,0400	3,8400	3,7700	4,1200	3,5300	3,3600
2019-05-24	3,3200	3,2300	3,2400	3,0800	3,0800	3,3300	3,2900	3,7300	4,8200	5,2200	5,2600	5,2400	5,3100	5,3200	5,3600	5,2700	5,0000	4,5200	4,0900	4,0000	4,4400	4,5200	4,0800	4,1800
2019-05-25	4,0700	4,0500	3,3900	3,2300	3,0600	2,8100	2,8200	3,0500	3,8400	4,2200	4,1800	4,2400	4,2500	4,1500	4,0900	3,8400	3,7200	3,2100	3,0400	3,0100	3,6500	4,1200	3,5400	3,5400
2019-05-26	3,4200	3,3100	3,2400	3,0700	3,0200	2,8100	2,7500	2,9100	2,9700	3,0500	2,9500	2,9900	3,0800	3,1000	3,0600	3,1800	3,2500	3,2300	3,2600	3,3100	3,9500	4,4900	3,7200	3,8100
2019-05-27	3,6300	3,5200	3,4100	3,3900	3,0800	2,8000	3,0000	3,7200	5,4400	5,9400	5,9900	5,9700	6,0100	6,0500	6,2100	6,3500	6,3600	5,8900	5,4700	5,3100	6,0100	6,1100	5,5000	5,0100
2019-05-28	4,6100	4,7200	4,5600	3,9400	3,7700	3,6200	3,6800	4,2700	5,6700	5,9200	5,8800	5,9300	5,7900	6,1300	6,1300	6,1200	5,9400	5,6900	4,9200	5,2100	5,2100	5,2900	4,2300	3,7700
2019-05-29	3,4200	3,4200	3,4000	3,3000	2,9100	2,9200	4,1800	4,5400	5,3600	6,3200	6,3100	6,3700	5,9300	6,2400	6,3600	6,4100	5,7000	5,3500	4,8000	4,5000	4,9500	5,5000	5,1800	4,5100
2019-05-30	4,3200	4,2500	4,0600	3,4300	3,2800	3,0400	3,5300	3,5800	5,0200	5,7400	5,8300	5,6100	5,4300	5,4500	5,4000	5,3300	5,1600	4,8800	4,3100	4,3000	4,2400	4,1300	3,7500	3,8900
2019-05-31	3,6100	3,3500	3,5000	3,3600	3,1800	3,0600	3,2900	3,9300	4,7500	5,2500	5,3300	5,4300	5,4000	5,5200	5,6500	5,6100	5,2500	5,0300	4,3900	4,3200	4,9200	5,2700	4,6200	4,0900

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-06-01	3,6300	3,3500	3,3300	3,3400	2,8800	2,6200	2,9200	3,6500	4,1300	4,4000	4,4700	4,3600	4,7000	4,4400	4,1000	3,9600	4,3200	4,1500	3,6700	3,3200	3,7200	4,2100	3,6100	3,5600
2019-06-02	3,4100	3,0900	3,2700	3,1900	2,8300	2,3300	2,6400	2,7000	2,7300	3,0700	3,2300	3,2500	3,4800	3,7200	3,7000	3,8600	4,0400	3,8700	3,9100	3,6400	4,0700	4,2500	3,6500	3,4700
2019-06-03	3,4900	3,3200	3,3900	3,3700	3,3500	3,1600	3,3900	3,9600	4,8900	5,6400	5,8900	5,7700	5,8200	5,8600	5,7700	5,6900	5,4700	5,1600	4,5800	4,4800	4,6900	5,1600	4,5100	4,3000
2019-06-04	4,3900	4,2800	4,1200	3,3400	3,1200	3,1100	3,0200	3,6700	4,6400	5,7100	5,8000	5,9000	5,7200	5,5400	5,6400	6,0700	5,7800	5,4900	4,9800	4,9800	4,9400	4,9700	4,9600	4,5700
2019-06-05	4,2200	4,2000	3,9800	3,9300	3,6600	3,2200	3,4600	4,3600	5,1600	5,7600	5,9200	5,9100	5,8200	5,8100	6,1000	5,7800	5,3500	5,1300	4,8100	4,6500	4,6500	5,2400	4,6800	4,6100
2019-06-06	4,3500	4,1600	4,0600	3,7500	3,3200	2,9900	3,2500	3,9900	4,7800	5,3800	5,3500	5,6500	5,8700	5,6700	5,6600	5,6900	5,2700	4,9700	4,3700	4,5100	4,0000	4,4300	3,9300	4,0000
2019-06-07	3,6300	3,6000	3,5300	3,5100	3,1400	2,7600	3,2900	3,8400	4,7000	4,8800	5,5100	5,4000	5,5400	5,7100	5,5900	5,7200	5,5900	5,3900	4,7200	4,4800	5,0800	5,5800	5,1000	4,7100
2019-06-08	4,1200	4,1800	4,0800	3,5100	3,3400	3,3300	3,2500	3,3800	4,4300	4,9700	4,9700	4,9500	5,1900	5,1600	4,9000	4,8500	4,8000	4,7700	3,8800	3,9900	4,3900	4,7900	4,1900	3,7900
2019-06-09	3,6300	3,4100	3,3300	3,3400	2,9600	2,7400	3,0400	3,0400	3,2500	3,3600	3,2700	3,4200	3,3200	3,4100	3,4200	3,5300	3,7300	3,8400	3,5600	3,7700	4,1500	4,5200	3,8600	3,6900
2019-06-10	3,4700	3,3400	3,2100	3,1900	2,5900	2,6900	3,1800	3,8700	5,1200	5,5200	5,5300	5,6000	6,1300	6,4200	6,2400	6,3500	5,5500	5,1800	4,5300	4,7700	5,0200	4,9400	4,7700	4,5200
2019-06-11	4,3900	3,9900	3,9000	3,7600	3,1300	2,7000	3,1900	3,8100	5,2500	5,4000	5,4300	5,5900	5,5000	5,3300	5,4000	5,2100	4,9200	4,5800	4,1000	4,0800	4,1700	4,3300	3,9800	3,7300
2019-06-12	3,5600	3,3300	3,2000	3,2800	3,1600	2,9000	3,1200	3,4900	4,6100	4,9700	4,9800	5,2000	5,0100	5,0500	5,2100	5,0800	4,9300	4,4900	3,9700	3,8400	4,3500	5,2800	4,5300	4,2200
2019-06-13	4,3500	4,1600	4,0600	3,7500	3,3200	2,9900	3,2500	3,9900	4,7800	5,3800	5,3500	5,6500	5,8700	5,6700	5,6600	5,6900	5,2700	4,9700	4,3700	4,5100	4,0000	4,4300	3,9300	4,0000
2019-06-14	3,6300	3,6000	3,5300	3,5100	3,1400	2,7600	3,2900	3,8400	4,7000	4,8800	5,5100	5,4000	5,5400	5,7100	5,5900	5,7200	5,5900	5,3900	4,7200	4,4800	5,0800	5,5800	5,1000	4,7100
2019-06-15	4,1200	4,1800	4,0800	3,5100	3,3400	3,3300	3,2500	3,3800	4,4300	4,9700	4,9700	4,9500	5,1900	5,1600	4,9000	4,8500	4,8000	4,7700	3,8800	3,9900	4,3900	4,7900	4,1900	3,7900
2019-06-16	3,6300	3,4100	3,3300	3,3400	2,9600	2,7400	3,0400	3,0400	3,2500	3,3600	3,2700	3,4200	3,3200	3,4100	3,4200	3,5300	3,7300	3,8400	3,5600	3,7700	4,1500	4,5200	3,8600	3,6900
2019-06-17	3,6900	3,3700	3,5500	3,4200	2,7800	2,7100	3,0300	3,9200	5,1800	5,6000	5,8100	6,1100	5,8700	6,1600	6,5400	6,3700	5,8300	5,4300	4,9200	4,5900	4,8600	5,5700	4,9500	4,7800
2019-06-18	4,9100	4,7200	4,2000	4,1800	3,7400	3,0400	4,0300	4,8000	5,3900	5,9300	6,2400	6,3000	6,4800	6,5400	6,3600	6,3300	6,1100	5,7700	5,0700	5,2800	4,8600	4,8800	4,4500	3,9500
2019-06-19	3,5100	3,5200	3,4900	3,4000	3,0000	2,8100	3,0600	3,5700	4,7800	5,3400	5,3200	5,2800	5,3400	5,4400	5,4600	5,4100	4,9300	4,8600	4,3800	4,3800	4,9200	5,4700	4,7100	4,4800
2019-06-20	3,5400	3,5100	3,3500	3,5000	2,7900	2,5300	2,6400	2,9100	3,1100	3,0900	3,1200	3,1600	3,2500	3,3900	3,4300	3,5600	3,8100	3,8200	3,7100	3,4800	3,6300	4,1700	3,5500	3,5600
2019-06-21	3,3600	3,3000	3,1900	3,2300	3,0300	2,5900	3,0500	3,6500	4,9700	5,3400	5,3500	5,5200	5,6000	5,3200	5,5800	5,6400	5,4000	5,3300	4,8100	5,0100	5,4300	5,3600	5,0100	4,4200
2019-06-22	4,2200	4,2300	3,7500	3,3200	3,1700	3,1100	2,9000	3,7300	3,9200	4,2400	4,1700	4,1600	4,2100	4,2500	3,8900	3,8600	4,0400	3,5300	3,3100	3,4900	4,0800	4,2300	3,7400	3,3700
2019-06-23	3,2000	3,1900	3,0800	3,1400	3,0700	2,6800	3,0900	2,7300	2,8300	3,1400	2,9800	3,2900	3,3500	3,3300	3,5600	3,5400	3,8500	4,1700	3,7200	3,6800	4,0300	4,6400	3,8900	3,6200
2019-06-24	3,7600	3,6200	3,4500	3,3400	3,3600	3,2800	3,4200	4,0000	5,3400	5,6200	5,9200	5,7500	6,0100	6,1600	6,1700	6,3100	5,4900	5,3800	4,8400	5,0500	5,3300	5,5800	4,9600	4,7600
2019-06-25	5,0400	4,4200	3,8500	3,5600	3,3200	2,9400	3,4000	3,9400	5,1100	5,5300	5,7900	5,7900	5,5800	5,8200	6,0500	6,3100	5,8700	5,5100	4,6100	4,6300	4,6400	4,8100	4,3600	4,4100
2019-06-26	4,0900	3,7300	3,6300	3,6300	3,3900	3,1200	3,4500	4,3000	5,7000	6,3800	6,5500	6,6700	6,7300	6,7200	6,7500	6,9900	6,6500	6,3100	5,2800	5,2000	5,1100	5,3800	4,8400	4,7300
2019-06-27	4,5000	4,4400	4,2200	4,2200	4,2800	3,4400	3,7100	4,3300	5,7500	6,5300	6,6000	6,7200	6,8100	6,2200	6,5000	6,5300	5,9500	5,6400	4,9400	4,9700	5,0200	5,1200	4,2500	4,3600
2019-06-28	3,9000	3,6000	3,4800	3,3500	3,1900	3,2900	4,2300	4,5300	5,4900	6,1800	6,1300	6,2100	6,2700	6,3700	6,2200	6,2200	6,0300	5,7600	4,8000	4,5600	4,3600	5,1500	4,8600	4,5500
2019-06-29	3,7600	3,7700	3,6900	3,6100	3,2900	3,1000	3,2100	3,8100	4,0200	4,4500	4,5700	4,6700	4,8600	4,7900	4,4200	4,5900	4,3800	3,7000	3,3200	3,3200	3,6500	4,2900	3,7900	3,4900
2019-06-30	3,1900	3,2700	3,2600	3,2100	2,8900	2,7300	2,9500	3,0100	3,0700	3,2400	3,2700	3,1600	3,1200	3,2800	3,2400	3,0800	3,0200	3,0400	3,1700	3,1800	3,4200	4,0800	3,7100	3,4100

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-07-01	3,2700	3,1500	3,1000	3,1700	3,1000	2,9500	3,2100	3,6300	4,9600	5,3100	5,3000	5,4700	5,5300	5,4300	5,4200	5,4000	5,0800	4,8200	4,2000	4,1600	4,0300	4,6100	4,3300	4,0300
2019-07-02	3,8300	3,7700	3,6500	3,6800	3,1500	2,6900	3,0300	3,7500	4,7900	5,1900	5,3400	5,4400	5,4100	5,2000	5,1700	5,4600	5,1300	4,6600	4,2900	4,2000	4,1700	4,2000	3,7700	3,6100
2019-07-03	3,4300	3,3100	3,1900	3,1000	2,7100	2,5300	2,9200	3,3800	4,6300	5,2100	5,2200	5,3500	5,1700	5,0500	5,1800	5,3000	5,1400	4,8200	4,4600	4,2800	4,5600	4,7500	4,4100	4,0500
2019-07-04	4,0400	4,0000	3,8500	3,6000	3,1100	3,0900	3,4000	3,7900	4,6400	4,9400	4,8800	4,8400	4,9600	5,0000	5,1600	5,1800	4,8200	4,6000	3,9900	4,1600	3,9300	4,1500	3,7600	3,6400
2019-07-05	3,4100	3,4400	3,3700	3,2800	2,8000	2,5700	3,0900	4,0000	4,8300	5,4600	5,3900	5,4300	5,6500	5,7300	5,5900	5,6100	5,2300	4,6200	4,2900	4,1800	4,8000	5,1100	4,5000	4,3000
2019-07-06	3,9800	3,7300	3,2900	3,2400	3,1600	2,9200	3,3100	3,7400	3,8900	4,2100	4,5000	4,6000	4,5900	4,7100	4,2800	4,3400	4,2100	4,2500	4,0200	3,5400	4,1400	4,2800	3,8200	3,9900
2019-07-07	3,8400	3,7600	3,5400	3,5500	3,2600	2,9000	3,1700	3,3000	3,3700	3,4700	3,5000	3,5800	3,7300	3,7800	3,6800	3,6300	3,7500	3,9100	3,8400	4,0500	4,3800	4,9400	4,4500	4,0400
2019-07-08	3,8800	3,6600	3,5300	3,4700	3,2000	3,0500	3,8600	4,3400	5,2100	5,7000	5,8300	5,8600	5,9400	5,7600	5,8700	6,1400	5,6700	5,4700	5,2400	4,8300	5,0600	5,6400	5,1300	4,9400
2019-07-09	4,6900	4,3900	4,1200	3,6300	3,5800	3,2500	3,3800	4,3600	4,9200	5,7500	5,8000	5,9900	6,1900	6,2400	6,2900	6,3500	5,9600	5,2800	4,9500	4,9900	5,0800	4,9300	4,4300	4,1000
2019-07-10	4,0500	3,8500	3,6800	3,4900	3,3300	3,1200	3,4000	4,2300	4,7500	5,2800	5,4800	5,6900	5,6600	5,7500	5,9000	6,0500	5,5400	5,1500	5,0100	5,1800	5,7700	5,7000	5,1400	4,7300
2019-07-11	4,8000	4,2700	3,8900	3,7600	3,5900	3,2600	3,3400	4,3100	5,1600	5,4700	5,4700	5,4300	5,4300	5,2300	5,3700	5,3900	5,0700	4,6200	4,2600	4,2400	4,5000	4,5400	4,0300	3,8200
2019-07-12	3,8100	3,6000	3,4800	3,3500	3,0100	2,8000	3,2200	4,0100	4,8100	5,1000	5,2000	5,3700	5,3400	5,3800	5,4800	5,5400	5,1400	4,7700	4,4800	4,5000	4,6900	5,0900	4,5700	4,3500
2019-07-13	3,9400	3,8300	3,8000	3,4100	3,2100	2,9300	3,2300	3,8000	4,0700	4,5500	4,3500	4,2600	4,3200	4,3900	4,5400	4,3900	4,4700	4,2400	3,5300	3,5000	3,9500	4,2800	3,6600	3,5800
2019-07-14	3,3600	3,3100	3,2500	3,3300	3,1500	2,7400	2,9900	2,8600	2,9400	3,3200	3,3400	3,4700	3,5200	3,6200	3,4700	3,4300	3,4200	3,3500	3,5700	3,7000	4,2100	4,5700	3,8700	3,7800
2019-07-15	3,4400	3,4800	3,1900	3,1900	3,2400	2,9200	3,2700	4,2600	4,7500	5,1600	5,5200	5,4300	5,5400	5,5700	5,8800	5,7600	5,3100	4,8500	4,4200	4,4600	5,0500	5,2300	4,7100	4,3500
2019-07-16	4,2800	3,9800	4,0000	3,8400	3,3400	3,1500	3,2900	4,3600	4,9000	5,3200	5,5700	5,7700	5,9900	6,1300	6,1200	6,1600	5,8200	5,2900	4,7100	4,6100	4,4700	4,7900	4,2900	4,0700
2019-07-17	3,8000	3,4700	3,3600	3,3900	3,2800	2,8300	3,2300	3,9600	4,7300	5,3500	5,5700	5,5800	5,5800	5,6300	5,6600	5,6600	5,3900	5,2000	4,8300	4,8800	5,1900	5,4000	4,7000	4,4200
2019-07-18	4,1400	3,9400	3,4300	3,2400	3,0400	2,9200	3,9300	4,4800	5,1100	5,3600	5,8600	5,9100	6,2100	6,3000	6,4600	6,5400	6,1200	5,7000	5,7300	5,8900	5,5700	4,9300	4,2100	4,0500
2019-07-19	3,8300	3,6800	3,5600	3,5600	3,6400	3,2700	3,4400	4,3700	5,1200	5,7700	5,9200	6,1500	6,2500	6,1400	6,3300	6,3500	5,8000	5,6300	5,2200	4,7700	5,3400	5,5200	5,1600	4,9400
2019-07-20	4,6300	4,3400	3,6600	3,5900	3,5400	3,4000	3,3900	4,3900	4,5000	4,8300	5,0800	5,1900	5,1000	5,2900	5,1500	5,0900	5,0600	4,8700	4,9400	4,8600	5,4000	5,5800	4,4500	4,1800
2019-07-21	4,0200	3,7600	3,8000	3,6700	3,5000	3,1200	3,3300	3,5300	3,6700	3,7600	3,9700	4,0500	4,1200	4,0500	4,0500	4,3400	4,2600	4,1700	4,6600	4,6600	5,0400	5,0100	4,3500	3,9000
2019-07-22	3,6000	3,7400	3,7500	3,7400	3,5600	2,8900	3,6900	4,3400	4,9000	5,5200	5,5800	5,8800	5,8300	5,9400	6,2100	6,2000	5,8500	5,3000	4,9200	4,9100	5,6400	5,8900	5,2600	4,8900
2019-07-23	4,6100	4,4200	4,4000	4,3800	4,3500	3,8800	4,2100	4,7700	5,4100	5,9400	6,0200	6,1700	6,0700	6,1600	5,9500	5,9500	5,5900	5,1900	4,7400	4,9300	5,0900	4,8300	4,0700	3,7300
2019-07-24	3,6000	3,4500	3,4300	3,3700	3,2900	3,3800	3,6100	4,2700	4,8400	5,3100	5,4100	5,5000	5,4400	5,5700	5,5700	5,9900	5,6400	5,2700	4,7700	4,5200	5,2800	5,7400	5,1000	4,9000
2019-07-25	4,5100	3,8500	3,3000	3,3800	3,2800	2,9000	3,1800	4,3000	4,8400	5,5500	5,8100	5,7400	5,8000	5,9700	5,9700	5,9800	5,8000	5,2000	4,7900	4,7100	5,1400	4,9800	4,3400	3,9800
2019-07-26	3,7200	3,5800	3,4200	3,4000	3,3600	2,8600	3,2100	4,2600	4,8900	5,4600	5,4200	5,6200	5,5300	5,7000	5,6500	5,7300	5,3600	4,9500	4,5600	4,6600	5,4800	5,5900	4,7800	4,2800
2019-07-27	4,2000	4,0200	3,5100	3,3800	3,3100	2,9300	3,1100	4,0000	4,0400	4,4600	4,5800	4,7000	4,7100	4,7100	4,4500	4,5500	4,6000	4,4800	4,5600	4,2700	4,0600	4,1800	3,8900	3,4900
2019-07-28	3,3400	3,1100	3,1400	3,1100	2,9300	2,6000	3,0800	3,0200	3,2500	3,3800	3,4800	3,7000	3,8300	3,9700	3,8700	3,8400	3,7900	3,9200	4,0300	4,1500	4,6900	4,8800	4,2200	3,8200
2019-07-29	3,6000	3,3700	3,3900	3,3600	3,4000	3,2400	3,8900	4,9000	5,7000	6,1400	6,6500	6,3700	6,6100	6,5700	6,7200	6,9900	6,6600	5,8800	5,3900	5,4700	6,0600	5,8900	5,7600	5,5700
2019-07-30	5,1300	4,4100	4,3100	4,1500	4,0300	3,3300	4,4700	5,1900	5,9000	6,4700	6,7800	6,9400	6,8900	6,7400	6,6700	6,9100	6,4900	5,9900	5,1000	5,0600	5,4300	5,2000	5,1900	4,6500
2019-07-31	4,4600	4,2900	4,1500	4,1100	4,1100	3,4800	3,6400	5,1100	6,0600	6,4500	6,9100	6,6700	6,4500	6,4300	6,5000	6,4300	6,2200	5,7100	5,2800	5,6900	6,2900	6,3800	6,1300	5,5900

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-08-01	5,3000	5,0400	5,0000	4,8300	4,7000	3,9900	3,2300	4,4300	5,3600	6,2000	6,4700	6,3400	6,4100	6,2400	6,3300	6,3400	5,6900	5,3600	5,1500	5,3200	6,1100	5,9400	5,8600	5,0300
2019-08-02	4,8200	4,4500	4,4100	4,3100	4,3000	3,7600	4,3700	5,1700	5,7600	6,2100	6,3200	6,4200	6,5900	6,7900	6,7700	6,6500	6,3200	5,8400	5,5300	6,2700	6,4200	6,2100	6,1300	5,6500
2019-08-03	5,4900	5,3300	5,1900	4,7900	4,6600	4,2700	4,1200	4,3100	4,9000	5,2600	5,6600	5,6300	5,5600	5,5400	5,0400	5,1900	5,1200	5,2800	5,4000	4,1600	4,7900	5,0400	4,9300	4,5200
2019-08-04	4,4500	4,3600	4,2900	4,1800	4,1200	3,4600	3,1800	3,3900	3,5600	3,8200	3,8300	3,8800	4,0300	4,1000	4,0800	3,9800	3,7700	3,8700	3,9500	4,0000	4,7200	4,6900	4,5500	4,4100
2019-08-05	4,2900	4,3000	4,1800	4,0400	3,9500	4,3500	3,8600	4,5300	4,9600	5,4300	5,5900	5,5600	5,6200	5,6100	5,5500	5,5600	5,3400	5,0600	4,3100	4,6500	5,6000	5,6100	5,5000	5,3500
2019-08-06	5,2500	4,9800	4,7500	4,2000	4,1800	4,2300	3,7700	4,3600	4,7800	5,2900	5,4800	5,6000	5,7500	5,5900	5,7100	5,8100	5,6800	5,3100	4,8600	4,9300	5,1200	4,3700	4,4600	4,3200
2019-08-07	4,1000	3,9000	3,8500	3,7300	3,8400	3,3700	3,0400	4,1100	4,7800	5,4200	5,8600	6,1500	6,3700	6,2800	6,2900	6,4800	6,1200	6,2300	5,5800	5,6000	6,3700	6,3400	6,2300	5,5800
2019-08-08	5,2700	5,1900	4,9900	4,0500	3,8700	3,6100	4,1800	4,5800	5,1800	6,0600	6,3000	6,6900	6,4200	6,8300	6,9400	6,8300	6,6900	6,0600	5,5400	5,6900	6,2500	5,2400	5,0900	4,9500
2019-08-09	4,8200	4,4700	4,3400	4,2500	4,1700	3,8600	3,5900	4,7200	5,7200	6,4800	6,4600	6,5100	6,8200	6,9800	7,2200	7,1300	6,9100	6,5200	5,8300	5,7100	6,5500	6,4700	6,3100	5,9500
2019-08-10	5,5100	5,4200	5,2800	4,2400	4,2000	3,9600	3,2700	4,1500	4,8000	5,3900	5,5400	5,6500	5,7400	5,6000	5,4800	5,5300	5,1800	4,7700	4,0300	4,2900	5,0200	5,0000	4,9200	4,6200
2019-08-11	4,2600	4,2000	4,0500	4,0100	3,9200	3,8800	3,1900	2,9200	2,9100	3,0100	3,0400	3,0900	2,9500	3,0600	3,2100	3,2200	3,0300	2,8900	3,4000	3,8800	4,1900	4,4700	4,3800	4,0200
2019-08-12	3,8100	3,7800	3,8600	3,8400	3,6600	3,4500	2,9200	4,3400	5,1100	5,6100	5,6300	5,7800	5,8400	5,9000	5,7500	5,9200	5,5900	5,1600	4,8100	5,0200	5,7400	5,8600	5,5400	5,1500
2019-08-13	5,2500	4,9800	4,7500	4,2000	4,1800	4,2300	3,7700	4,3600	4,7800	5,2900	5,4800	5,6000	5,7500	5,5900	5,7100	5,8100	5,6800	5,3100	4,8600	4,9300	5,1200	4,3700	4,4600	4,3200
2019-08-14	4,1000	3,9000	3,8500	3,7300	3,8400	3,3700	3,0400	4,1100	4,7800	5,4200	5,8600	6,1500	6,3700	6,2800	6,2900	6,4800	6,1200	6,2300	5,5800	5,6000	6,3700	6,3400	6,2300	5,5800
2019-08-15	5,0300	4,4400	4,0200	3,7200	3,7400	3,3600	2,9500	2,8100	3,1200	3,2400	3,1300	3,3600	3,2600	3,2800	3,4200	3,6300	3,7800	3,7900	3,7800	3,8900	4,2900	4,2400	4,0400	3,8400
2019-08-16	4,1700	3,8900	3,9700	3,8800	3,6100	3,5700	3,2100	4,3700	5,2400	5,7100	6,3000	6,7600	6,7200	6,8000	6,8400	6,8600	6,6200	5,9000	5,5200	5,9600	6,1000	6,0400	6,0700	5,7000
2019-08-17	4,9500	4,1800	4,1400	4,1800	3,8800	3,7500	3,3100	4,3500	4,9600	5,2900	5,7400	5,7700	5,7200	5,8200	5,6800	5,5500	5,3800	5,1300	4,9500	5,3900	5,8300	5,3600	4,7800	4,4700
2019-08-18	4,3700	4,3900	4,1900	4,1700	4,1500	3,9900	3,2000	3,0700	3,2200	3,4000	3,4700	3,3400	3,2000	3,4100	3,2900	3,3600	3,3500	3,4400	4,1900	4,6300	4,6400	4,5100	4,6300	4,3200
2019-08-19	4,0900	4,0200	3,9900	4,0300	3,9400	3,9000	3,8000	4,2100	4,5700	4,9400	5,0900	5,2400	5,3000	5,3700	5,1400	5,3600	5,3200	4,7400	4,2800	4,4000	5,2100	5,1800	5,1200	5,0000
2019-08-20	4,5700	4,4100	4,2900	4,0900	3,6400	3,3700	2,9500	3,8700	4,6900	4,9600	5,1900	5,1400	4,9400	5,0600	5,2500	5,2500	4,8700	4,6100	4,1600	4,8100	4,9400	4,3300	4,3100	4,0300
2019-08-21	3,9500	3,8500	3,6900	3,7500	3,6900	3,8500	3,4000	4,4200	4,9600	5,2000	5,3300	5,2900	5,4200	5,3500	5,3700	5,3100	4,9600	4,6000	4,1500	4,6300	4,9600	4,9000	4,8400	4,2200
2019-08-22	4,0500	3,9600	4,0000	3,6200	3,5100	3,5700	3,0700	3,7600	4,6700	5,0300	5,2400	5,1300	5,3200	5,3900	5,4300	5,4600	5,1400	4,8000	4,3300	4,9900	5,4800	4,5400	4,4200	4,1300
2019-08-23	3,8400	3,7600	3,7300	3,6700	3,6100	3,6400	2,9400	4,1800	4,8600	5,3000	5,6100	5,5700	5,5800	5,7700	5,6700	5,7000	5,6700	5,3600	4,8400	5,4200	5,7600	5,6100	5,4600	5,0200
2019-08-24	4,7600	4,8900	4,0600	3,8300	3,8000	3,8900	3,2900	3,8600	4,1500	4,4600	4,6700	4,8800	4,8800	4,8300	4,8300	4,6500	4,6900	4,3500	3,6600	4,6000	4,5800	4,5500	4,6700	4,3300
2019-08-25	4,0900	4,0700	3,8800	3,8000	3,8100	3,9100	2,9700	2,9400	2,9900	3,0500	3,1300	3,4400	3,7000	3,7500	3,7100	3,7600	3,6400	3,6800	3,6800	4,3600	4,7300	4,6900	4,6200	4,1500
2019-08-26	3,9800	3,8900	3,8800	3,9100	3,8200	3,7300	3,2600	4,4700	4,6500	5,0400	5,0700	5,1000	5,5000	5,3700	5,2800	5,1300	4,8900	4,4900	4,0300	4,8400	5,2300	4,8700	4,6300	4,5500
2019-08-27	4,4300	4,5000	3,9700	3,6700	3,6600	3,7800	3,4800	3,9700	4,4400	5,0700	5,2500	5,3500	5,1700	5,1000	5,2000	5,1100	4,9600	4,2800	3,9000	4,6800	4,6500	3,9700	4,0600	3,9500
2019-08-28	3,8200	3,6400	3,5300	3,5900	3,5300	3,5200	2,7900	3,5100	4,5500	5,1100	5,1000	5,1000	5,0600	5,3500	5,3800	5,2800	5,0000	4,6100	4,3300	5,0300	5,0200	4,7900	4,8100	4,4600
2019-08-29	4,4600	4,2800	4,1200	3,7200	3,5900	3,8900	3,6800	4,1000	4,6300	5,0100	5,3300	5,6000	5,8100	5,9900	6,2500	6,3300	5,9100	5,5700	5,0100	5,8900	4,9200	4,7300	4,6200	4,2100
2019-08-30	4,1100	4,1000	3,8700	3,7800	3,8400	4,1400	4,1100	4,3700	4,7900	5,5100	5,7400	5,8100	5,8700	6,1300	6,1300	6,1000	5,8900	5,3800	4,7800	5,5100	5,4000	5,4100	5,1800	4,8800
2019-08-31	4,7200	4,6000	4,5000	4,1100	4,0500	3,7600	3,0800	3,1800	3,9600	4,3300	4,4300	4,5400	4,3300	4,2100	4,1400	4,0700	3,7900	3,3000	3,4200	3,9500	4,1900	4,1200	4,1600	4,1500

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-09-01	3,9900	3,9500	3,8400	3,7300	3,8000	3,8100	3,5600	3,1700	2,9300	2,9100	3,0200	3,0300	3,0200	3,0800	2,9600	2,9400	3,1600	3,1900	3,4500	4,2100	4,2700	4,1600	4,0500	3,9100
2019-09-02	3,8600	3,8200	3,5900	3,6000	3,6100	4,0500	3,9500	4,4500	4,6500	5,0700	5,1100	5,2200	5,1600	5,1100	5,1100	5,2300	4,8500	4,4400	4,2700	4,6800	4,3800	4,4600	4,4000	4,2800
2019-09-03	4,1200	3,9800	3,9000	3,7400	3,4500	3,7000	3,4600	3,4100	4,3200	4,6900	4,9800	4,8700	4,8500	5,0700	5,0500	5,0400	4,7700	4,4400	4,8000	5,1200	4,3400	4,1900	4,1900	3,9900
2019-09-04	3,8100	3,6800	3,6100	3,6100	3,5700	3,6300	3,4300	3,7600	4,4800	5,0000	5,0600	4,9300	4,9700	5,0300	4,9700	4,8100	4,5800	4,3800	4,4600	4,9200	4,1400	4,2200	4,1600	4,0500
2019-09-05	3,6800	3,8400	3,5700	3,7200	3,5800	3,8000	3,8000	3,5600	4,5100	4,7300	4,8400	4,7700	4,7900	4,8100	5,0500	4,9500	4,5800	4,0800	3,8300	4,7600	4,8600	4,8900	4,6700	4,4100
2019-09-06	4,3300	4,4800	4,2600	4,1700	4,1800	4,4200	3,3800	3,5600	4,3600	4,6300	4,8500	5,0500	5,0900	5,3300	5,3400	5,3600	5,1700	4,5100	4,5000	5,1400	5,3200	5,1100	4,4300	3,8300
2019-09-07	3,7500	3,6800	3,5800	3,6500	3,5800	3,6100	3,4300	3,4400	3,7400	4,1800	4,4300	4,3400	4,4100	4,4800	4,6100	4,5400	4,4400	3,5500	3,7100	4,5700	4,6600	4,4800	4,5800	4,2300
2019-09-08	4,0400	3,9100	3,9300	3,8500	3,8100	3,8200	3,4300	2,8200	2,9700	3,1100	3,1500	3,1800	3,1300	3,2400	3,4700	3,6100	3,9000	3,8300	4,0300	4,6400	4,6900	4,6000	4,6100	4,1600
2019-09-09	3,9800	3,8200	3,8200	3,8000	3,7400	4,0000	3,5100	3,9800	4,9600	5,0900	5,4400	5,6300	5,7800	5,9300	6,0200	6,0900	5,7200	5,2200	4,9300	5,7700	5,5800	5,3700	5,3300	4,7800
2019-09-10	4,5500	4,5100	4,3400	4,3200	4,0200	3,9800	2,9600	3,8300	5,0200	5,3200	5,5500	5,6200	5,5000	5,7300	5,4900	5,2500	4,9200	4,7500	5,0400	5,2700	4,4200	4,2200	4,2100	4,1500
2019-09-11	3,8900	3,8300	3,7500	3,6300	3,5600	3,7900	3,6200	3,8400	4,8900	5,2000	5,2000	5,2700	5,0900	5,0100	5,2000	5,1500	4,8400	4,4300	4,4100	5,0400	4,2500	4,1800	4,1800	4,1600
2019-09-12	3,9400	3,8200	3,6700	3,6700	3,5300	3,8700	3,3200	3,7200	4,6200	4,9800	5,3600	5,3500	5,4500	5,5200	6,0300	5,8300	5,4700	5,3300	4,8500	5,5100	5,2400	5,1700	5,0300	4,7500
2019-09-13	4,6000	4,5400	4,1500	3,6800	3,7400	3,8900	3,2300	3,5800	4,4900	5,0900	5,0900	5,0500	5,0500	5,1000	5,1400	5,0400	4,7600	4,2300	4,4600	5,1500	4,4600	4,4900	4,3600	4,2100
2019-09-14	4,1400	4,1700	4,0100	3,8600	3,9000	4,0200	3,6500	3,2700	3,5300	3,8000	3,7900	3,9000	4,1200	4,1100	3,9000	3,7800	3,8800	3,2300	3,5400	4,1400	4,1600	4,0300	3,9800	3,9500
2019-09-15	3,9100	3,8500	3,8100	3,7500	3,7300	3,7800	3,5800	3,0400	2,7400	2,8300	2,7900	2,8800	3,1600	3,2800	3,0700	3,0800	3,4500	3,8100	4,0200	4,3100	4,2700	4,2800	4,3300	4,0600
2019-09-16	3,9200	3,7200	3,7900	3,8400	3,6900	3,9200	3,8000	3,5400	4,4600	5,1500	5,1100	4,9200	4,9600	5,1100	5,0700	4,9600	4,8300	4,4100	4,6000	5,0200	4,6100	4,3300	4,3700	4,3500
2019-09-17	4,1600	4,1000	4,1300	4,0800	3,7900	3,9300	3,7100	3,7000	4,4200	4,8300	4,9700	5,1300	5,0300	5,0100	5,2100	5,1200	4,7700	4,5300	4,9600	5,0100	4,9200	4,8700	4,9100	4,7400
2019-09-18	3,8400	3,6900	3,6000	3,6700	3,7000	3,7900	4,1200	4,3800	4,5500	5,1500	5,1000	5,0000	5,0700	5,1400	5,1100	5,0300	4,7000	4,5300	4,8300	5,0600	4,1700	4,2000	3,9700	3,7900
2019-09-19	3,7000	3,5600	3,6800	3,6700	3,6200	3,6400	3,6000	4,0600	4,6200	4,8800	5,2700	5,3000	5,2000	5,2100	5,1500	4,8000	4,5200	4,3300	4,6400	5,1500	5,0800	4,9500	5,0400	4,8400
2019-09-20	4,7400	4,5100	4,2700	3,4700	3,5300	3,6700	3,7700	3,7700	4,8100	5,3900	5,3000	5,3800	5,3800	5,2600	5,3800	5,3500	4,8700	4,9100	4,8600	5,0200	4,5000	4,2300	4,2200	4,0100
2019-09-21	3,8300	3,7100	3,7000	3,6400	3,5600	3,8100	3,8700	3,4100	3,5600	4,1100	4,1900	4,0700	4,0200	4,0200	3,8200	3,8400	3,6600	2,8200	3,4400	3,8700	3,9600	3,9300	4,0000	3,9000
2019-09-22	3,6300	3,6300	3,6600	3,5800	3,5900	3,6200	3,6300	3,1200	2,8700	2,9600	2,8200	2,8900	2,8800	2,8800	3,0200	2,8900	3,0500	3,2700	3,9800	4,1900	4,0900	3,9900	4,1400	3,8300
2019-09-23	3,6400	3,6300	3,5900	3,5200	3,5100	3,7000	3,6800	3,4900	4,3700	4,9700	5,1600	5,3000	5,4200	5,4100	5,4700	5,2100	4,7600	4,4100	5,0000	5,2800	4,9100	4,8700	5,0600	4,7000
2019-09-24	4,5600	4,4700	4,1800	3,7400	3,7100	3,7600	3,8200	3,2700	4,2800	4,6300	4,5300	4,8100	4,8200	4,9800	5,2500	5,1500	4,6900	4,1900	4,6000	5,1200	4,3000	4,1600	3,9800	3,9400
2019-09-25	3,7700	3,6000	3,6200	3,5400	3,4300	3,5900	3,3300	3,4500	4,3500	4,7500	4,8900	4,9000	4,8700	4,9600	4,8800	4,7000	4,4000	4,0700	4,7100	4,9400	4,3000	4,0200	3,9700	3,7200
2019-09-26	3,6300	3,6400	3,4400	3,4300	3,5100	4,0200	3,4500	3,6000	4,2300	4,5700	4,8000	4,6800	4,7200	4,8000	5,0000	4,7900	4,3200	4,0600	4,6800	4,9400	4,9400	4,7400	4,7900	4,6600
2019-09-27	4,4200	4,3500	4,3100	4,3000	4,3100	4,2200	3,6200	3,4300	4,3100	4,6900	4,8100	4,8500	4,6700	4,8500	4,7800	4,6300	4,5200	4,2600	4,5700	4,7200	4,7700	4,5600	4,4400	4,3100
2019-09-28	3,6400	3,5500	3,2900	3,2400	3,2900	3,5300	3,6800	3,3900	3,6100	3,8200	4,0500	4,0600	3,9700	3,9700	3,8300	3,7200	3,7800	3,1000	3,9200	4,0800	4,1100	3,9900	3,8800	3,6800
2019-09-29	3,4600	3,4500	3,4200	3,3700	3,4300	3,5600	3,2700	2,7100	2,5900	2,7700	2,7300	2,8200	2,7800	2,9300	2,8500	2,8800	2,9300	2,9400	3,7400	3,8900	3,9700	3,9000	3,7200	3,4800
2019-09-30	3,3000	3,3000	3,3000	3,2800	3,2300	3,4200	3,5600	3,5800	4,3000	4,6000	4,7000	4,7800	4,8900	4,7700	4,7700	4,6700	4,2900	3,9300	4,4900	4,7700	4,5600	4,5800	4,3600	4,0900

Data	1	2	3	3A	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-10-01	4,5600	4,4700	4,1800		3,7400	3,7100	3,7600	3,8200	3,2700	4,2800	4,6300	4,5300	4,8100	4,8200	4,9800	5,2500	5,1500	4,6900	4,1900	4,6000	5,1200	4,3000	4,1600	3,9800	3,9400
2019-10-02	3,7700	3,6000	3,6200		3,5400	3,4300	3,5900	3,3300	3,4500	4,3500	4,7500	4,8900	4,9000	4,8700	4,9600	4,8800	4,7000	4,4000	4,0700	4,7100	4,9400	4,3000	4,0200	3,9700	3,7200
2019-10-03	3,6300	3,6400	3,4400		3,4300	3,5100	4,0200	3,4500	3,6000	4,2300	4,5700	4,8000	4,6800	4,7200	4,8000	5,0000	4,7900	4,3200	4,0600	4,6800	4,9400	4,9400	4,7400	4,7900	4,6600
2019-10-04	4,4200	4,3500	4,3100		4,3000	4,3100	4,2200	3,6200	3,4300	4,3100	4,6900	4,8100	4,8500	4,6700	4,8500	4,7800	4,6300	4,5200	4,2600	4,5700	4,7200	4,7700	4,5600	4,4400	4,3100
2019-10-05	3,6400	3,5500	3,2900		3,2400	3,2900	3,5300	3,6800	3,3900	3,6100	3,8200	4,0500	4,0600	3,9700	3,9700	3,8300	3,7200	3,7800	3,1000	3,9200	4,0800	4,1100	3,9900	3,8800	3,6800
2019-10-06	3,4600	3,4500	3,4200		3,3700	3,4300	3,5600	3,2700	2,7100	2,5900	2,7700	2,7300	2,8200	2,7800	2,9300	2,8500	2,8800	2,9300	2,9400	3,7400	3,8900	3,9700	3,9000	3,7200	3,4800
2019-10-07	3,3000	3,3000	3,3000		3,2800	3,2300	3,4200	3,5600	3,5800	4,3000	4,6000	4,7000	4,7800	4,8900	4,7700	4,7700	4,6700	4,2900	3,9300	4,4900	4,7700	4,5600	4,5800	4,3600	4,0900
2019-10-08	3,8700	3,7900	3,6800		3,7900	3,8500	3,5800	3,3300	3,4900	4,3600	5,0200	4,9000	4,9000	4,7400	5,0300	4,9800	4,8600	4,7400	4,7700	5,0800	4,9800	4,3100	4,1100	3,8800	3,8800
2019-10-09	3,7800	3,6300	3,5500		3,4300	3,4800	3,7100	4,0100	3,9200	4,6600	5,0800	4,8900	4,8900	4,8400	4,9500	4,9000	4,6800	4,3500	4,2600	4,7400	4,6700	4,5300	4,3800	4,3600	4,2300
2019-10-10	3,9800	3,9300	3,8100		3,7900	3,4100	3,7000	4,1300	3,9600	4,5800	4,8000	4,7800	5,0600	4,8000	4,9000	5,1400	4,9700	4,9000	5,1000	5,0900	4,9800	4,2400	4,0100	4,0200	3,7500
2019-10-11	3,5600	3,2800	3,1900		3,4400	3,4200	3,6100	4,0600	3,9600	4,6300	4,9100	4,9200	5,1300	4,8100	5,0300	4,8600	4,6400	4,3900	4,4900	4,8000	4,7400	4,6500	4,5500	4,4700	4,1700
2019-10-12	4,0200	3,7500	3,7900		3,8100	3,7700	3,6800	3,7700	3,5600	3,3400	3,6000	3,9300	3,9800	3,9200	3,8600	3,6500	3,3700	3,2300	3,2300	3,9400	3,8800	3,9200	3,8600	3,7100	3,6300
2019-10-13	3,3900	3,3000	3,3000		3,2300	3,2500	3,2700	3,2300	2,4900	2,5200	2,5600	2,5300	2,6300	2,6300	2,6200	2,6500	2,6500	2,8500	3,4600	3,7200	3,7600	3,8200	3,6900	3,5900	3,4700
2019-10-14	3,3200	3,3200	3,1800		3,1900	3,2700	3,4400	3,5500	3,6000	4,4000	4,8800	4,8700	4,8900	4,8600	4,9500	5,0800	4,8000	4,5600	4,5200	4,9800	4,9700	4,8000	4,4600	4,2500	3,9900
2019-10-15	3,9300	3,7600	3,6900		3,6400	3,6600	3,6800	4,6400	4,4600	4,6200	5,1100	5,2900	5,2200	4,9400	5,0700	4,9700	4,6300	4,2300	4,5300	4,7800	4,8800	4,3700	4,2100	4,0500	3,8100
2019-10-16	3,5700	3,6500	3,6300		3,4100	3,3100	3,6300	4,1000	4,3400	4,7000	5,1000	5,1700	5,1000	5,2700	5,4200	5,3400	4,9100	4,4900	4,6800	4,8100	4,8300	4,7800	4,7100	4,6700	4,5100
2019-10-17	4,2500	4,1500	3,9800		4,0800	4,1100	3,7200	4,1200	4,3200	4,7500	5,0500	5,2900	5,1900	5,2500	5,1400	5,2800	4,9700	4,7600	5,1700	5,0600	4,9800	4,4300	3,9500	3,9400	3,6600
2019-10-18	3,6000	3,5000	3,3600		3,2900	3,3200	3,9700	3,8600	3,6800	4,7600	4,7500	4,9200	4,7500	4,7900	4,7900	4,7200	4,6600	4,7000	4,8900	5,0500	4,8600	4,7000	4,5200	4,4800	4,2300
2019-10-19	4,0100	4,0600	3,8800		3,7500	3,3400	3,5700	3,6700	2,8700	3,3400	3,6600	3,7700	3,8100	3,9400	3,9900	3,6900	3,7500	3,7800	3,7700	4,1200	4,2100	4,2300	4,1700	4,0700	3,9700
2019-10-20	3,7900	3,6700	3,7700		3,7300	3,6400	3,7100	3,9300	3,4300	3,0300	2,9900	2,9600	3,0000	3,0400	3,0500	3,1100	3,3900	3,6000	4,0100	4,3900	4,2900	4,3400	4,2200	4,1100	3,6600
2019-10-21	3,5400	3,5000	3,5300		3,4900	3,4600	3,7800	4,2900	4,2500	4,3800	4,4400	4,7900	4,8600	4,9900	5,2800	5,1500	4,9500	4,3700	4,6400	4,7700	4,7000	4,8400	4,7600	4,6000	4,4300
2019-10-22	4,2800	3,9900	3,8800		3,7700	3,8300	3,6400	4,0300	3,7600	4,4100	4,8700	5,1500	5,1500	5,1300	5,0800	5,1800	4,8500	4,4600	4,5900	4,8800	4,9200	4,1300	4,0000	3,8400	3,8000
2019-10-23	3,6100	3,4800	3,3500		3,3900	3,4900	3,6600	3,9100	3,7400	4,3700	4,6300	4,9500	5,1900	5,1000	5,0500	5,0700	4,7700	4,3600	4,8400	4,8600	4,8100	4,5800	4,5000	4,3000	4,2800
2019-10-24	4,2100	4,0000	3,9200		3,5300	3,3500	3,5600	3,8500	3,7100	4,4600	4,8400	4,9100	5,0900	5,0600	5,0100	5,1100	4,9800	4,3800	5,1100	5,1200	5,0400	5,0900	4,8700	4,8900	4,1200
2019-10-25	3,9100	3,8200	3,6200		3,5900	3,5300	3,8100	4,4900	4,5500	4,7200	4,5600	4,7400	4,8700	5,0000	5,1400	4,9900	5,0500	4,7800	4,9800	5,1600	5,1400	5,0600	4,9300	4,8200	4,7900
2019-10-26	4,6600	4,4900	4,5300		3,9500	3,7300	3,9400	4,3200	4,0100	3,9200	3,8200	3,8500	3,8600	3,8100	3,8400	3,8200	3,5800	3,8900	3,8400	3,9100	4,0000	4,0300	3,9700	3,8700	3,7400
2019-10-27	3,5300	3,5300	3,4600	3,4600	3,4000	3,3600	3,6300	3,8400	3,3400	3,1900	2,7100	2,7200	2,8700	2,8300	2,8400	2,8400	2,8400	3,3000	3,9400	4,0800	4,0300	4,1000	3,9100	3,9600	3,5300
2019-10-28	3,4200	3,4100	3,3000		3,3400	3,3700	3,5300	4,1900	4,6400	5,0300	4,7600	4,9500	5,2100	5,2500	5,3200	5,3300	4,7800	4,8900	5,3000	4,9400	4,9100	4,9700	4,7500	4,6200	4,3800
2019-10-29	4,1600	3,7200	3,7100		3,7800	3,7300	3,5500	4,2400	4,7900	4,9500	4,7700	5,0400	4,9000	4,7700	4,8800	5,0300	4,6600	4,7800	5,0200	4,7400	4,8600	4,1200	3,9800	3,9500	3,5700
2019-10-30	3,4600	3,4300	3,6000		3,4900	3,2700	3,6000	4,2300	4,2500	4,5300	4,7500	4,9800	4,8700	4,9200	4,8800	5,0500	4,7800	4,8400	5,2900	4,9500	4,8100	4,6800	4,6100	4,2900	4,0500
2019-10-31	3,8900	3,9000	3,7200		3,3200	3,4400	3,6400	4,3200	4,0500	4,7400	5,0700	5,0100	4,7400	4,7500	4,7600	4,9300	4,9700	4,6600	5,1100	5,1100	4,9700	4,0300	3,9000	3,8000	3,4100

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-11-01	3,3400	3,3400	3,2100	3,2100	3,2300	3,2600	3,5500	2,8100	2,7700	3,0200	3,1400	3,1300	3,1500	3,0600	3,1600	3,6900	4,1700	4,2700	4,1600	4,2500	3,8500	3,7400	3,8000	3,3300
2019-11-02	3,4000	3,3500	3,3100	3,2600	3,2100	3,5100	3,5000	3,3100	3,4500	3,8000	3,7600	3,8100	3,7200	3,8000	3,5700	3,6700	4,3100	4,2200	4,1000	4,0200	3,9500	3,9400	3,9700	3,7100
2019-11-03	3,5500	3,2300	3,3000	3,2800	3,3900	4,0200	3,3100	2,6400	2,6900	2,6700	2,9400	2,7300	2,7700	2,7500	2,7800	3,0600	3,8300	3,9500	3,9600	3,9800	3,8500	3,7000	3,5300	3,5300
2019-11-04	3,5400	3,4400	3,5000	3,3700	3,4100	3,6300	3,7500	3,3900	4,2100	4,4600	4,7100	4,7400	4,7900	4,7000	4,7900	4,7100	5,1700	5,0900	4,6900	4,7500	4,6900	4,5700	4,5000	4,2000
2019-11-05	4,1000	3,9300	3,9000	3,7700	3,3000	3,4400	3,9500	3,9800	4,4300	4,6300	4,7800	4,8500	5,0200	5,5900	5,4900	5,3400	5,3200	5,1500	4,6700	4,6500	4,5200	4,0800	3,9200	3,5800
2019-11-06	3,4500	3,4300	3,3100	3,3100	3,2700	3,5700	3,7900	4,1300	4,6700	4,5900	4,6100	4,9000	4,8800	5,0900	5,2600	5,3400	5,2100	4,9400	5,0400	4,8200	4,5000	4,6200	4,7100	4,4200
2019-11-07	4,1200	4,0600	4,1400	4,1400	3,9800	3,6700	4,2000	4,3900	4,4000	4,7100	4,9000	4,8600	4,7500	4,7100	4,8900	5,2500	5,0700	4,8400	4,6700	4,7900	4,5600	3,9700	3,7500	3,7400
2019-11-08	3,5200	3,6200	3,4800	3,3000	3,3300	3,5300	4,1200	4,1900	4,8400	4,7500	4,9700	4,7000	4,5700	4,8800	5,1600	5,1900	5,0300	4,8000	4,4100	4,3600	4,4900	4,1000	4,0000	3,8800
2019-11-09	3,4000	3,3500	3,3100	3,2600	3,2100	3,5100	3,5000	3,3100	3,4500	3,8000	3,7600	3,8100	3,7200	3,8000	3,5700	3,6700	4,3100	4,2200	4,1000	4,0200	3,9500	3,9400	3,9700	3,7100
2019-11-10	3,1800	3,2100	3,2400	3,2300	3,2800	3,3700	3,6300	3,1700	2,8700	2,7600	2,8600	2,7800	2,7600	2,7600	2,8800	3,0600	3,8900	4,0300	4,0500	3,9100	3,9400	4,1900	4,0100	3,5400
2019-11-11	3,5700	3,5500	3,5800	3,5400	3,5600	3,3900	3,4200	2,7300	2,6300	2,7200	2,6700	2,8300	2,7300	2,8600	3,1000	3,2300	3,8500	3,9200	4,0100	3,8800	3,8300	3,6800	3,4000	3,2600
2019-11-12	4,1500	4,0900	3,7500	3,3100	3,3200	3,4600	4,0900	4,0500	4,5000	4,6300	4,9700	5,2100	5,2000	5,1100	5,4200	5,3900	5,2700	4,9900	4,8800	4,9500	4,6800	4,1700	3,9000	3,7100
2019-11-13	3,4200	3,3400	3,3200	3,4800	3,4400	3,6100	3,9300	3,4900	4,4800	4,5300	4,9300	5,1600	5,2700	5,2900	5,6100	5,6200	5,6500	5,3100	4,8700	4,9700	4,7400	4,4900	4,2800	4,0300
2019-11-14	3,9500	3,6600	3,6800	3,3500	3,3000	3,5600	3,9700	4,1000	4,5900	4,6800	4,8600	5,1600	4,8300	4,9000	4,7700	5,0600	5,3700	5,0300	4,7700	4,8200	4,5400	4,2300	3,8900	3,6300
2019-11-15	3,4700	3,3700	3,4500	3,2000	3,3300	3,5900	3,8200	3,9800	4,3700	4,5100	4,7600	4,6100	4,9000	5,0900	5,4000	5,5300	5,2900	5,4000	5,1800	4,7400	4,5000	4,2400	3,8700	3,5800
2019-11-16	3,4500	3,5200	3,3900	3,3200	3,4000	3,8500	4,2400	4,1900	3,6000	3,7400	3,7700	3,8400	3,9400	4,2500	3,9900	4,3800	4,5100	4,4900	4,6800	4,6800	4,0700	4,0100	3,9100	3,7800
2019-11-17	3,6200	3,6000	3,3900	3,3500	3,5200	3,5800	3,8300	2,9100	2,6700	2,8500	2,7700	2,8300	2,9200	2,8400	2,8400	3,3300	3,9200	4,1300	3,9800	4,0100	4,0500	3,8600	3,7800	3,4300
2019-11-18	3,2800	3,1900	3,2400	3,1900	3,1800	3,4700	4,4800	4,5100	4,5700	4,6700	5,1300	5,1100	4,9800	4,9400	5,1100	5,0000	4,9900	4,9100	4,5800	4,6500	4,7400	4,6200	4,5600	4,3400
2019-11-19	4,2500	4,0000	3,9700	3,3400	3,2600	3,6000	4,2300	4,2100	4,5600	4,5800	4,7900	4,9400	4,9800	5,2100	5,2600	5,5900	5,2900	5,1600	4,7800	4,9400	4,2600	4,0400	3,8000	3,5000
2019-11-20	3,6400	3,5600	3,4600	3,4300	3,4100	3,6900	3,9900	3,8700	4,6600	4,5400	4,8700	4,9800	5,1500	4,9300	5,0100	5,1000	5,0900	4,8700	4,4500	4,3100	4,1400	4,2000	4,1800	3,8800
2019-11-21	3,6900	3,4800	3,4700	3,5900	3,3100	3,3500	3,5400	3,9600	4,1300	4,2700	4,4100	4,4300	4,4300	4,2800	4,3300	4,6000	4,5500	4,7900	4,3000	4,3700	3,7700	3,5400	3,6000	3,2600
2019-11-22	3,3700	3,2100	3,2800	3,0400	3,2000	3,0900	3,7700	3,8600	3,9500	4,1700	4,4300	4,5400	4,4900	4,6800	4,4000	4,7900	4,8700	4,8600	4,4700	4,5300	4,6100	4,6200	4,7600	4,3400
2019-11-23	3,9600	3,5300	3,1300	3,1500	3,1700	3,4700	3,6200	3,3700	3,2300	3,6900	3,4800	3,4500	3,6300	3,6300	3,4600	3,8900	4,2100	3,3900	3,4000	3,4500	3,3800	3,5000	3,4800	3,2500
2019-11-24	3,1800	3,1400	3,1300	3,0500	3,0500	3,1100	3,5100	3,1400	2,6700	2,2100	2,3400	2,4500	2,4700	2,4400	2,8000	3,3500	3,5500	3,5700	3,5500	3,5100	3,4400	3,4400	3,5200	3,1700
2019-11-25	3,1500	3,0900	3,0200	3,0900	3,1300	3,3200	3,5100	3,6200	3,9500	4,1000	4,4400	4,5200	4,8200	4,7600	4,8500	5,2600	4,8600	4,7200	4,4500	4,3500	4,1600	4,1500	4,1100	3,9700
2019-11-26	3,7800	3,6000	3,6300	3,1500	3,1300	3,3700	3,6100	3,9400	4,0800	4,6200	4,9000	4,9700	5,0800	5,0200	4,7500	5,2200	5,0200	4,5800	4,5900	4,8100	3,9400	3,9900	4,0400	3,6300
2019-11-27	3,4700	3,2700	3,3200	3,2500	3,2300	3,4200	3,8200	3,8900	4,0700	4,2000	4,4200	4,5700	4,4500	4,6500	4,6000	4,9500	5,0200	4,7600	4,3900	4,5200	4,4300	4,2600	4,2600	3,8400
2019-11-28	3,5800	3,6300	3,3700	3,3800	3,1300	3,4000	3,5100	4,2800	4,6500	4,7300	5,1600	5,7000	6,1700	6,0000	5,9100	6,0500	5,6000	5,1000	4,8000	4,7500	4,1900	4,0300	4,0600	3,8000
2019-11-29	3,7500	3,5800	3,3100	3,3100	3,3200	3,5400	3,8000	4,0000	4,8100	4,7900	5,0600	5,4200	5,4600	5,3800	5,5400	5,6200	5,2300	5,1000	4,9200	4,6600	4,2800	4,2400	4,0700	3,9200
2019-11-30	3,6100	3,1200	3,1700	3,1500	3,1700	3,3900	3,5300	3,9300	4,7000	4,5300	4,0900	4,0100	3,8300	4,0800	4,0600	4,6500	4,5300	4,0100	4,0900	3,9900	4,0400	4,1100	4,1400	3,8900

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-12-01	3,5900	3,5700	3,5400	3,5600	3,4200	3,7600	3,8400	3,3500	2,9500	2,8000	2,8200	2,9500	2,9300	3,0500	3,3900	3,9600	4,0400	4,1400	4,2300	4,1000	3,9300	3,8200	3,7700	3,6400
2019-12-02	3,5700	3,4800	3,4800	3,4800	3,5500	3,6700	4,2200	4,5600	4,3400	4,9600	5,3300	5,0600	5,3700	5,0200	4,9300	5,4000	5,0800	5,0000	4,5100	4,3900	4,2100	4,1100	4,0500	3,9500
2019-12-03	3,8000	3,6700	3,7400	3,3600	3,3800	3,4000	3,8600	4,3400	4,3800	4,4100	4,8500	4,9000	4,9100	4,8600	4,8100	5,3000	5,0200	4,8300	4,3800	4,5900	3,9900	3,7300	3,7200	3,5500
2019-12-04	3,2500	3,2600	3,4000	3,1900	3,0900	3,2600	3,5900	4,2500	4,6200	4,7300	5,0000	5,1400	5,0700	5,1300	5,6800	5,7700	5,3400	5,2000	4,8400	4,7300	4,5100	4,6200	4,4200	4,1200
2019-12-05	3,9600	4,0300	3,9800	3,6100	3,5800	3,7500	4,1000	4,5900	4,8400	4,6000	4,7000	4,9100	5,0300	5,0900	5,1200	5,0700	4,9800	5,0800	4,4500	4,5300	4,0600	3,8200	3,8800	3,6400
2019-12-06	3,3200	3,2500	3,2000	3,1700	3,2300	3,4100	3,6000	3,6700	4,8800	4,6500	4,9700	4,8700	4,9600	4,9500	5,0900	5,1800	5,3800	5,1700	4,8800	4,5400	4,3200	4,2800	4,0300	3,7000
2019-12-07	3,4500	3,5300	3,3100	2,9200	2,9900	3,3200	4,2000	4,1900	3,7100	3,7100	3,5800	3,6600	3,5800	3,5800	3,8800	4,3100	4,5000	3,7400	3,6100	3,6800	3,7300	3,6800	3,6800	3,4200
2019-12-08	3,2500	3,3800	3,3200	3,1800	3,0700	3,1600	3,4400	2,9600	2,5100	2,5800	2,5700	2,5500	2,5900	2,7500	2,6200	3,1500	3,8000	3,9300	3,7600	3,8300	3,6800	3,6600	3,6100	3,4600
2019-12-09	3,3400	3,3900	3,3800	3,4300	3,4000	3,4100	3,6700	3,7400	4,2700	4,3800	4,8200	4,9400	4,9800	4,9500	4,8300	5,0500	4,8200	4,6100	4,3400	4,3600	4,4200	4,3600	4,3200	4,0500
2019-12-10	3,9300	3,7100	3,3100	3,2200	3,2400	3,4000	3,7000	3,9100	3,9700	4,0000	4,6100	4,5800	4,6100	4,4900	4,6900	5,2100	4,8500	4,7700	4,3200	4,2700	3,8200	3,7600	4,0400	3,5100
2019-12-11	3,1600	2,9700	2,9500	3,2200	3,2600	3,4700	3,5600	3,9500	4,4700	4,1900	4,6100	4,6900	4,6100	4,5800	4,8200	4,8900	4,9300	4,6200	4,5200	4,5800	4,3900	4,4200	4,2800	3,8200
2019-12-12	3,6700	3,1600	3,0700	3,0500	3,0500	3,3400	3,4400	3,9900	4,2200	4,1900	4,4700	4,5000	4,4200	4,4300	4,6900	4,9700	5,0700	4,7800	4,4000	4,6300	4,0700	3,9300	4,0100	3,8700
2019-12-13	3,7200	3,5000	3,3700	3,2800	3,1100	3,3500	3,7800	3,8800	4,4200	4,1800	4,7200	4,5800	4,5100	4,6700	4,8400	5,3300	5,1800	4,7800	4,4300	4,6200	4,5000	4,4800	4,4200	4,0200
2019-12-14	3,8800	3,3500	3,2500	3,2000	3,2100	3,3700	3,7700	3,9800	3,9100	3,8100	3,7100	3,7400	3,7400	3,8700	3,5900	3,9900	4,2200	3,8300	3,6200	3,5700	3,5600	3,6100	3,7100	3,3900
2019-12-15	3,1400	3,0900	3,0200	3,0300	3,0200	3,1300	3,3300	2,8600	2,8400	3,2100	3,2900	3,1800	3,1400	3,2600	3,0400	3,7400	4,1800	4,0100	3,7100	3,7400	3,6700	3,5700	3,5200	3,3800
2019-12-16	3,3400	3,3900	3,3800	3,4300	3,4000	3,4100	3,6700	3,7400	4,2700	4,3800	4,8200	4,9400	4,9800	4,9500	4,8300	5,0500	4,8200	4,6100	4,3400	4,3600	4,4200	4,3600	4,3200	4,0500
2019-12-17	3,9300	3,7100	3,3100	3,2200	3,2400	3,4000	3,7000	3,9100	3,9700	4,0000	4,6100	4,5800	4,6100	4,4900	4,6900	5,2100	4,8500	4,7700	4,3200	4,2700	3,8200	3,7600	4,0400	3,5100
2019-12-18	3,1600	2,9700	2,9500	3,2200	3,2600	3,4700	3,5600	3,9500	4,4700	4,1900	4,6100	4,6900	4,6100	4,5800	4,8200	4,8900	4,9300	4,6200	4,5200	4,5800	4,3900	4,4200	4,2800	3,8200
2019-12-19	3,6700	3,1600	3,0700	3,0500	3,0500	3,3400	3,4400	3,9900	4,2200	4,1900	4,4700	4,5000	4,4200	4,4300	4,6900	4,9700	5,0700	4,7800	4,4000	4,6300	4,0700	3,9300	4,0100	3,8700
2019-12-20	3,7200	3,5000	3,3700	3,2800	3,1100	3,3500	3,7800	3,8800	4,4200	4,1800	4,7200	4,5800	4,5100	4,6700	4,8400	5,3300	5,1800	4,7800	4,4300	4,6200	4,5000	4,4800	4,4200	4,0200
2019-12-21	3,8800	3,3500	3,2500	3,2000	3,2100	3,3700	3,7700	3,9800	3,9100	3,8100	3,7100	3,7400	3,7400	3,8700	3,5900	3,9900	4,2200	3,8300	3,6200	3,5700	3,5600	3,6100	3,7100	3,3900
2019-12-22	3,1400	3,0900	3,0200	3,0300	3,0200	3,1300	3,3300	2,8600	2,8400	3,2100	3,2900	3,1800	3,1400	3,2600	3,0400	3,7400	4,1800	4,0100	3,7100	3,7400	3,6700	3,5700	3,5200	3,3800
2019-12-23	3,3000	3,2100	3,2400	3,1900	3,3200	3,4600	3,7200	4,3500	4,6500	4,5000	4,7400	4,9600	5,0200	4,9700	5,2200	5,2800	4,7100	4,6000	4,2300	4,3300	4,1300	4,1000	4,0500	3,9300
2019-12-24	4,2400	4,0200	4,1300	4,1800	4,1100	3,9400	4,1600	3,7000	3,4800	3,9500	3,8900	3,8500	3,7200	2,4200	2,5000	3,1900	3,4300	3,3100	3,4300	3,2800	3,1900	3,2100	3,2200	3,1900
2019-12-25	3,1100	3,1700	3,1500	3,1300	3,1600	3,1900	3,2200	2,9400	2,5700	2,2200	2,2300	2,2500	2,2700	2,4000	2,6600	3,2100	3,3500	3,4900	3,3600	3,3800	3,3700	3,3700	3,3400	3,2000
2019-12-26	3,2300	3,1400	3,1900	3,2200	3,1200	3,3800	3,3200	2,6700	2,2800	2,3800	2,4400	2,4600	2,4400	2,5300	2,4500	3,0500	3,7900	3,7600	4,0200	3,5400	3,4300	3,4200	3,4000	3,2600
2019-12-27	3,4600	3,4500	3,3600	3,2500	3,4100	3,7400	3,8500	4,5800	4,8800	4,8300	5,1200	4,9800	5,0900	5,2000	5,0000	5,2000	5,1700	4,8500	4,4100	4,2900	4,2500	4,1800	4,1700	3,9700
2019-12-28	3,8200	3,8300	3,3300	3,2400	3,1700	3,5000	3,3700	3,8800	3,8000	3,7200	3,5600	3,4400	3,3800	3,4500	3,2300	3,7200	4,3800	3,7700	3,5200	3,5200	3,7000	3,7200	3,7500	3,5500
2019-12-29	3,1400	3,0900	3,0200	3,0300	3,0200	3,1300	3,3300	2,8600	2,8400	3,2100	3,2900	3,1800	3,1400	3,2600	3,0400	3,7400	4,1800	4,0100	3,7100	3,7400	3,6700	3,5700	3,5200	3,3800
2019-12-30	3,1100	3,4800	3,2600	3,5600	3,1600	3,8300	4,7900	6,3900	6,3100	7,2000	6,5800	6,8900	6,8300	6,6900	6,7400	7,1400	6,9000	6,4700	6,1200	5,4500	5,2500	5,3700	4,2900	4,1500
2019-12-31	3,7000	3,8300	3,2600	3,1700	3,0800	3,4200	4,3400	4,4800	5,2400	5,5300	5,7400	5,8100	5,8100	2,4200	2,6900	3,2400	3,5900	3,7100	3,6300	3,6500	3,5600	3,4900	3,4500	3,5100

Tablica T.2.G – Charakterystyka obciążeń bezwzględnych - Profil G

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-01-01	1,8100	1,8000	1,8100	1,8000	1,8000	1,8200	1,7600	1,7400	1,7000	1,7700	1,8900	1,9100	2,0400	2,0700	2,0700	2,1100	2,2700	2,3500	2,3900	2,2200	2,1800	2,0800	1,9400	1,8900
2019-01-02	1,9400	1,9000	1,8600	1,9400	2,0100	2,3100	2,9200	3,4500	3,9300	4,1200	4,1300	4,2900	4,2200	4,2900	4,1200	3,8700	3,7200	3,5800	3,2800	3,1700	3,0200	2,7300	2,3400	2,1200
2019-01-03	1,9000	1,8700	1,8200	1,9300	2,0000	2,2500	2,8800	3,4900	3,8900	4,2600	4,3000	4,4000	4,3100	4,3500	4,1100	3,6800	3,6400	3,4700	3,1100	3,0200	2,9000	2,6600	2,3100	2,0600
2019-01-04	2,1000	2,0500	1,9600	1,9700	2,1500	2,4600	3,0700	3,7500	4,1000	4,2600	4,2900	4,3600	4,2900	4,2400	3,9700	3,8800	3,8800	3,6500	3,3600	3,3100	3,1300	2,7500	2,4200	2,0900
2019-01-05	2,0100	1,9300	1,9000	1,9100	1,9600	2,1500	2,4600	2,6200	2,6800	3,0000	3,1400	3,2100	3,1200	3,1300	3,0000	2,9800	3,1100	3,0800	3,0200	2,9300	2,8200	2,6500	2,4100	2,1100
2019-01-06	1,9700	1,9300	1,9000	1,8600	1,9500	2,0700	2,3500	2,2900	2,3200	2,5500	2,6400	2,7500	2,7400	2,7900	2,7700	2,8000	3,0200	3,0000	3,0800	2,8700	2,8900	2,7400	2,4600	2,1300
2019-01-07	2,0700	2,0200	1,9700	2,0000	2,1500	2,5300	3,2000	3,8300	4,4500	4,6500	4,7300	4,7600	4,7500	4,5800	4,3700	4,1400	4,0800	3,8100	3,6700	3,5300	3,3500	2,9400	2,5700	2,2300
2019-01-08	2,1600	1,9800	1,9700	2,0100	2,1400	2,5300	3,1800	3,7800	4,1000	4,3500	4,4000	4,5000	4,4500	4,5200	4,3900	4,1100	4,0400	3,8700	3,7100	3,5600	3,3900	3,0200	2,6000	2,2700
2019-01-09	2,1600	2,0800	2,0700	2,0600	2,2000	2,4400	3,2200	3,7700	4,3900	4,6000	4,6100	4,6600	4,5000	4,4600	4,3800	4,1300	4,1000	3,8600	3,7000	3,4900	3,4500	2,9900	2,6300	2,2500
2019-01-10	2,2000	2,1300	2,0800	2,0600	2,1900	2,4700	3,1600	3,7400	4,2000	4,4400	4,4600	4,4700	4,4800	4,3300	4,1800	4,0000	3,8900	3,4800	3,4100	3,3700	3,2600	2,8900	2,4900	2,2000
2019-01-11	2,1000	2,0500	1,9600	1,9700	2,1500	2,4600	3,0700	3,7500	4,1000	4,2600	4,2900	4,3600	4,2900	4,2400	3,9700	3,8800	3,8800	3,6500	3,3600	3,3100	3,1300	2,7500	2,4200	2,0900
2019-01-12	1,9700	1,9100	1,8600	1,9200	1,9500	2,1800	2,6100	2,7900	2,9700	3,0800	3,2900	3,3800	3,2800	3,2100	2,8500	2,8300	2,9500	2,8200	2,8600	2,8400	2,7100	2,5400	2,2500	1,9900
2019-01-13	1,8900	1,8500	1,7900	1,7900	1,8900	2,1000	2,1300	2,1600	2,1500	2,3300	2,4600	2,5600	2,5800	2,6500	2,6100	2,6200	2,8000	2,7700	2,8200	2,7800	2,7000	2,5500	2,2900	2,0300
2019-01-14	1,9200	1,9100	1,8800	1,9100	2,1000	2,3700	2,9500	3,5700	4,0000	4,1300	4,3500	4,3300	4,1900	4,3000	4,1400	3,8000	3,7300	3,3500	3,2100	3,1700	3,0700	2,9000	2,4800	2,1900
2019-01-15	1,9800	1,8800	1,9200	1,9000	2,0200	2,3200	2,9600	3,5900	4,1800	4,3800	4,3700	4,5100	4,4000	4,4900	4,2600	4,1100	3,9200	3,6700	3,4500	3,2400	3,1900	2,8000	2,3400	2,0800
2019-01-16	1,9600	1,9300	1,9300	1,8900	2,0800	2,3600	3,1200	3,6200	4,0400	4,2500	4,2300	4,4200	4,4100	4,4300	4,3300	4,0700	3,9300	3,5600	3,4000	3,3000	3,2100	2,9500	2,4900	2,1900
2019-01-17	2,0100	1,9200	1,9500	1,9700	2,0800	2,4700	3,1000	3,7400	4,0400	4,4400	4,3000	4,4100	4,4300	4,3900	4,3700	3,9800	3,7900	3,6200	3,4600	3,2700	3,2100	2,9200	2,4800	2,1200
2019-01-18	1,9800	1,9600	1,9500	1,9300	2,0800	2,4100	3,1100	3,7300	4,1500	4,3000	4,3500	4,3900	4,3500	4,4100	4,2100	4,0000	3,9300	3,6100	3,3700	3,3200	3,2400	2,9400	2,4300	2,1300
2019-01-19	1,9900	1,9300	1,9000	2,0100	2,0200	2,1600	2,6400	2,8800	2,9300	3,1700	3,3600	3,4400	3,3400	3,2600	2,9300	2,7700	2,9200	2,8900	2,8900	2,8500	2,7100	2,5200	2,3000	2,0300
2019-01-20	1,8900	1,8100	1,7800	1,8000	1,9200	2,0200	2,2000	2,2500	2,2000	2,3800	2,5300	2,6200	2,6100	2,6100	2,6300	2,6200	2,7800	2,8300	2,9000	2,7200	2,6500	2,4900	2,2500	2,1000
2019-01-21	1,9900	1,9300	1,9200	1,9500	2,1200	2,4000	2,8800	3,5600	4,0600	4,2100	4,2300	4,3100	4,2600	4,1800	3,9500	3,6700	3,6800	3,5600	3,3600	3,2900	3,1500	2,8100	2,4100	2,1400
2019-01-22	2,0400	1,8800	1,9000	1,9700	2,0800	2,3300	2,9800	3,5100	4,1200	4,2600	4,3900	4,4400	4,5000	4,4500	4,3200	3,9700	3,9900	3,7000	3,4700	3,3400	3,2800	2,9300	2,4000	2,1000
2019-01-23	2,0200	1,9300	1,9100	2,0000	2,0800	2,3600	3,0300	3,5800	4,1400	4,3800	4,3400	4,4400	4,4600	4,4200	4,2400	3,9300	3,8200	3,5300	3,5200	3,3400	3,3100	2,9500	2,4900	2,0800
2019-01-24	2,0200	1,8900	1,8700	1,9800	2,1200	2,3600	2,9800	3,4900	4,1200	4,2700	4,2900	4,3500	4,2600	4,2200	4,0700	3,7600	3,6700	3,5200	3,4200	3,3300	3,3300	2,8800	2,4500	2,1800
2019-01-25	2,0800	1,9400	1,9300	2,0000	2,0900	2,3700	3,0700	3,6100	3,9900	4,1900	4,2700	4,3100	4,3100	4,2700	4,1000	3,8700	3,8100	3,6500	3,4000	3,3400	3,2300	2,8800	2,4500	2,1800
2019-01-26	1,9000	1,9400	1,8600	1,9700	2,0200	2,2000	2,5300	2,7500	2,8400	3,0100	3,2700	3,3500	3,2300	3,1500	2,9000	2,8500	2,9100	2,9200	2,9100	2,8700	2,7600	2,5600	2,2400	1,9600
2019-01-27	1,8300	1,8000	1,7800	1,7600	1,8100	2,0000	2,1400	2,3100	2,2400	2,5100	2,6000	2,6000	2,6800	2,6800	2,6600	2,6400	2,7100	2,8100	2,7900	2,7600	2,7500	2,5600	2,3200	1,9900
2019-01-28	1,9000	1,8200	1,8500	1,9000	2,0800	2,3300	2,9900	3,5500	3,9900	4,4600	4,3700	4,4800	4,3500	4,3100	4,1700	3,9100	3,7800	3,6500	3,5000	3,2900	3,2800	2,9600	2,4600	2,1200
2019-01-29	2,0000	1,8500	1,9900	1,9700	2,0700	2,3600	3,0100	3,6400	4,1000	4,2800	4,2100	4,4300	4,4100	4,3800	4,1800	3,9800	3,8100	3,6700	3,4200	3,4700	3,3500	2,9900	2,5000	2,1400
2019-01-30	1,9900	1,9400	2,0100	1,9700	2,0700	2,3400	3,0600	3,5700	4,0400	4,2100	4,3800	4,3200	4,3100	4,3400	4,3000	4,0400	3,8500	3,7400	3,5700	3,5000	3,3500	3,0800	2,6600	2,1800
2019-01-31	2,0000	1,9100	1,9600	1,9900	2,0900	2,3500	2,9500	3,4900	3,8900	4,1300	4,1800	4,2700	4,2600	4,3200	4,1900	3,9100	3,7600	3,6600	3,5100	3,3600	3,1500	2,8600	2,4300	2,1500

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-02-01	1,9700	1,9000	1,9900	1,9900	2,0900	2,3700	3,0800	3,6300	4,0000	4,1200	4,1500	4,3400	4,4200	4,4100	4,2300	3,7900	3,7900	3,7200	3,4400	3,3400	3,2800	2,9500	2,5600	2,2300
2019-02-02	2,0300	1,9500	1,9900	2,0000	2,0100	2,1900	2,5400	2,6300	2,8800	3,0600	3,2600	3,3400	3,1800	3,1900	2,9600	2,8300	2,8300	2,8300	2,8200	2,8100	2,7500	2,5500	2,2300	1,9500
2019-02-03	1,8600	1,8300	1,8100	1,8200	1,8300	2,0500	2,2300	2,2100	2,2200	2,4200	2,5700	2,6800	2,7000	2,7800	2,7500	2,6400	2,7800	2,9000	2,8900	2,7300	2,7500	2,5600	2,3500	2,0800
2019-02-04	2,0300	1,8400	1,9300	1,9700	2,0800	2,4000	2,9100	3,4200	3,9900	4,1100	4,2000	4,2600	4,2600	4,2800	4,0700	3,7500	3,5700	3,4100	3,3800	3,1600	3,1300	2,7800	2,3500	2,0800
2019-02-05	2,0100	1,9200	1,9900	1,9600	2,1400	2,4500	3,0100	3,5600	4,0100	4,1900	4,2000	4,2600	4,2700	4,3200	4,2600	3,8000	3,6300	3,4900	3,3700	3,2400	3,1800	2,8000	2,4700	2,1500
2019-02-06	2,0600	1,9200	1,9700	2,0100	2,1300	2,4400	2,9900	3,5300	3,9300	4,1900	4,3700	4,4800	4,4900	4,4700	4,2300	3,9100	3,7300	3,5500	3,4400	3,4000	3,3500	2,9200	2,4500	2,1500
2019-02-07	2,0600	1,9300	2,0300	2,0100	2,1800	2,4800	3,0700	3,6600	4,0700	4,3500	4,4600	4,4600	4,4200	4,4600	4,3800	4,0000	3,8400	3,7600	3,5400	3,3700	3,3300	2,9700	2,5300	2,1800
2019-02-08	2,1000	1,9700	2,0100	2,0400	2,1800	2,4900	3,0900	3,5500	4,1300	4,2600	4,3600	4,4300	4,3800	4,2200	4,2000	3,9300	3,7600	3,6800	3,5100	3,3300	3,2400	2,9300	2,5000	2,1500
2019-02-09	2,0500	1,9800	1,9400	2,0200	2,0600	2,3000	2,7100	2,9500	3,0100	3,1700	3,3700	3,4500	3,3300	3,3700	3,1000	2,9500	2,9100	3,0000	3,0100	3,0200	2,9100	2,6800	2,3700	2,0600
2019-02-10	1,9200	1,8800	1,8700	1,8600	1,8700	2,0200	2,3100	2,2200	2,2900	2,5100	2,6800	2,7600	2,8000	2,7700	2,7700	2,7100	2,7600	2,9500	2,9400	2,8100	2,7800	2,6000	2,4400	2,1100
2019-02-11	2,0800	1,9600	1,9600	2,0000	2,1600	2,4300	2,9800	3,4900	4,0300	4,3000	4,5000	4,5500	4,5100	4,5100	4,4000	4,0400	3,7700	3,6800	3,5900	3,3500	3,3300	2,9500	2,5600	2,1500
2019-02-12	2,1200	1,9900	1,9300	2,0400	2,1200	2,4300	3,1500	3,6400	4,0800	4,3600	4,4400	4,5200	4,4400	4,4100	4,2700	3,9500	3,6900	3,5500	3,4500	3,4300	3,2100	2,9200	2,5300	2,1300
2019-02-13	2,0200	1,9000	1,8900	1,9500	2,1000	2,3900	2,9700	3,4600	3,9700	4,2200	4,2200	4,2700	4,3200	4,3400	4,0200	3,7900	3,6400	3,4800	3,4600	3,3500	3,1400	2,8800	2,4300	2,0600
2019-02-14	1,9900	1,9600	1,9600	1,9500	2,0800	2,4100	2,9500	3,4700	3,9800	4,1700	4,2300	4,2100	4,1900	4,1700	3,9500	3,6400	3,4300	3,3300	3,2500	3,1700	3,0400	2,7500	2,2900	2,0400
2019-02-15	1,9800	1,9000	1,8600	1,8800	1,9900	2,2800	2,8400	3,3500	3,9000	4,0400	4,2600	4,3100	4,1600	4,2300	4,0400	3,8500	3,6600	3,4300	3,3200	3,1800	3,0600	2,8200	2,4300	2,0600
2019-02-16	1,9300	1,9100	1,8500	1,8900	1,9400	2,0900	2,3800	2,6200	2,6900	2,8300	3,1200	3,1200	3,0900	2,9900	2,8100	2,7100	2,7400	2,8400	2,8000	2,6900	2,6200	2,3900	2,1400	1,8900
2019-02-17	1,7900	1,7800	1,7100	1,6900	1,7800	1,8400	2,0500	1,9100	2,0800	2,2000	2,3400	2,4500	2,4800	2,5400	2,5100	2,3700	2,4800	2,6500	2,7700	2,6600	2,6700	2,4600	2,2300	1,9600
2019-02-18	1,8500	1,8700	1,8200	1,8500	1,9400	2,2200	2,7500	3,2700	3,7500	4,0400	4,1100	4,1200	4,1200	4,2700	3,9300	3,6000	3,3500	3,2300	3,1700	3,0700	2,9400	2,6700	2,2800	2,0000
2019-02-19	1,9500	1,8400	1,8200	1,9100	1,9100	2,2600	2,7600	3,4200	3,8100	4,0100	4,0600	4,0900	4,1800	4,2200	3,9500	3,7100	3,4600	3,2700	3,2500	3,1100	3,0400	2,6900	2,3200	2,0200
2019-02-20	1,9300	1,9400	1,9000	1,9500	1,9800	2,3100	2,8600	3,3500	3,8500	4,0600	4,1300	4,3000	4,2500	4,4300	4,1100	3,7200	3,5500	3,4000	3,2400	3,1400	2,9800	2,7100	2,2900	2,0700
2019-02-21	1,9500	1,9200	1,9000	1,9600	1,9900	2,3400	2,9600	3,4700	3,9200	4,1100	4,0800	4,1500	4,0800	4,1500	3,9200	3,5200	3,3500	3,2000	3,1900	3,0700	2,9900	2,7100	2,3400	2,0300
2019-02-22	1,9400	1,8000	1,7900	1,8400	1,8800	2,2300	2,8100	3,3000	3,8400	4,0200	4,0100	4,0700	3,9800	3,9900	3,7000	3,4900	3,2900	3,2100	3,1100	3,0100	2,9800	2,7500	2,3100	2,0400
2019-02-23	1,9400	1,8400	1,8600	1,8600	1,8700	2,0300	2,2600	2,4400	2,6300	2,8400	2,9500	2,9600	2,9300	2,9800	2,7400	2,5900	2,5900	2,6600	2,6400	2,6500	2,5400	2,3900	2,1100	1,8600
2019-02-24	1,7800	1,7500	1,6800	1,6400	1,7000	1,8700	1,9300	1,9800	2,0300	2,3100	2,2800	2,4200	2,5100	2,5400	2,5300	2,4600	2,4200	2,5700	2,6800	2,5300	2,4900	2,4200	2,1700	1,9300
2019-02-25	1,8800	1,7400	1,7600	1,7800	1,9000	2,2200	2,7200	3,1700	3,7900	3,8900	4,0000	4,1300	4,0400	4,0500	3,8000	3,4900	3,2600	3,1200	3,1300	2,9600	2,8900	2,6400	2,2100	1,9300
2019-02-26	1,8400	1,8000	1,8000	1,7600	1,8900	2,2400	2,6500	3,1800	3,7200	3,9700	3,9100	3,9900	3,9900	4,0900	3,9100	3,5600	3,2900	3,2300	3,1700	3,0300	2,9100	2,7400	2,3200	2,0000
2019-02-27	1,8600	1,7700	1,7700	1,7900	1,9100	2,2200	2,7100	3,2400	3,7600	3,9100	4,0100	4,0400	4,0900	4,0900	4,0500	3,6300	3,2700	3,1400	3,1400	2,9800	2,9100	2,5600	2,2600	1,9200
2019-02-28	1,8700	1,8100	1,8300	1,8300	1,8900	2,1500	2,7900	3,2100	3,7000	3,9300	3,9400	4,1100	4,0600	4,0800	3,8900	3,6100	3,3100	3,1800	3,2200	3,0100	2,9500	2,6300	2,2600	1,9800

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-03-01	1,8800	1,7600	1,8300	1,7700	1,9000	2,1500	2,6000	3,1700	3,6200	3,8800	3,9000	4,0300	4,0200	3,8200	3,6000	3,2900	3,0400	3,0500	3,0000	2,9500	2,8700	2,6100	2,1800	1,9700
2019-03-02	1,8200	1,8200	1,7500	1,7900	1,8200	1,9300	2,0700	2,2500	2,5000	2,6300	2,7700	2,9000	2,8100	2,7200	2,4600	2,4500	2,4600	2,5200	2,6300	2,6300	2,5400	2,2700	1,9900	1,8100
2019-03-03	1,7300	1,6700	1,6200	1,5800	1,6300	1,7500	1,8200	1,7400	1,8100	2,0300	2,1800	2,3200	2,3100	2,3400	2,2700	2,2800	2,3300	2,3900	2,5700	2,4600	2,4500	2,2800	2,0700	1,9100
2019-03-04	1,8200	1,6900	1,7100	1,7600	1,8100	2,1500	2,6200	3,2100	3,6500	3,7500	3,8200	3,9700	3,8900	3,9300	3,7100	3,4000	3,1600	3,1200	3,0800	2,9400	2,8700	2,5200	2,1900	1,9300
2019-03-05	1,7800	1,7200	1,7200	1,8300	1,8600	2,1600	2,5600	3,1200	3,4800	3,7100	3,6900	3,8300	3,8400	3,9100	3,7900	3,5300	3,2000	3,1600	3,0600	3,0200	2,9300	2,6500	2,2000	1,9600
2019-03-06	1,7700	1,7100	1,7900	1,7900	1,8600	2,1800	2,5700	3,1900	3,8300	4,0100	3,8900	3,9300	3,9200	4,0100	3,9500	3,5700	3,2400	3,1500	3,1400	2,9700	2,9400	2,6500	2,2000	1,9900
2019-03-07	1,8000	1,8000	1,7400	1,7300	1,8600	2,1800	2,6200	3,1400	3,5300	3,9500	3,8900	4,0000	3,9400	4,0200	3,8000	3,3900	3,1700	3,1400	3,0700	3,0300	2,9800	2,5600	2,2100	1,9500
2019-03-08	1,8400	1,7900	1,8200	1,8400	1,8800	2,0900	2,5500	3,2000	3,7100	3,8500	3,8700	3,9000	3,9000	3,9800	3,7500	3,4300	3,2100	3,0700	3,0300	3,0500	2,8600	2,5800	2,2400	1,9600
2019-03-09	1,8100	1,7300	1,7000	1,7100	1,7700	1,8900	2,1200	2,3700	2,6400	2,9000	2,9800	3,0400	2,8700	2,9200	2,6600	2,5500	2,5400	2,6000	2,6300	2,5500	2,5000	2,2800	1,9900	1,7500
2019-03-10	1,6400	1,6400	1,6200	1,5800	1,5900	1,8100	1,7300	1,7900	1,8500	1,9700	2,0900	2,2900	2,3000	2,3500	2,3500	2,2500	2,3200	2,3700	2,5700	2,4700	2,4000	2,2400	2,1200	1,8300
2019-03-11	1,7300	1,6800	1,6800	1,6500	1,8000	2,0600	2,4100	3,0300	3,4700	3,7400	3,8200	3,9600	3,9200	4,0100	3,8300	3,5100	3,2700	3,0300	3,0500	2,9300	2,8200	2,5000	2,0700	1,8400
2019-03-12	1,7300	1,6700	1,7300	1,7200	1,8400	2,0500	2,4800	3,0900	3,5100	3,7400	3,7400	3,8500	3,8100	3,7500	3,4600	3,3700	3,1300	2,9500	3,0600	2,9800	2,8800	2,4700	2,1000	1,8900
2019-03-13	1,7500	1,7000	1,7000	1,7000	1,8300	2,0900	2,5700	3,0900	3,5900	3,7900	3,7200	3,8300	3,8100	3,8700	3,6900	3,4200	3,1500	3,1000	3,1500	2,9600	2,7500	2,4500	2,1000	1,8600
2019-03-14	1,7300	1,6800	1,7100	1,6700	1,7800	2,0700	2,5000	3,0600	3,5200	3,7800	3,8800	3,9200	3,9600	3,9900	3,7000	3,4300	3,2400	2,9800	3,0300	2,9200	2,8400	2,6200	2,1400	1,9400
2019-03-15	1,8000	1,7400	1,7100	1,7700	1,7700	2,0200	2,3700	3,0200	3,4500	3,6900	3,7100	3,6200	3,7500	3,7700	3,5200	3,3300	3,1900	2,9900	2,9500	2,9500	2,8200	2,4800	2,2100	2,0100
2019-03-16	1,7800	1,7000	1,7400	1,7200	1,8200	1,8600	2,0400	2,2400	2,5100	2,6700	2,8000	2,8800	2,8300	2,7300	2,5700	2,5000	2,4600	2,4800	2,6300	2,6000	2,5400	2,3100	2,0300	1,8200
2019-03-17	1,6600	1,6400	1,5900	1,5300	1,5900	1,6800	1,7100	1,7900	1,9000	2,0000	2,1900	2,2400	2,1800	2,2200	2,2400	2,2200	2,2400	2,4000	2,5400	2,4200	2,3600	2,2400	2,0900	1,8400
2019-03-18	1,7600	1,7600	1,6700	1,7800	1,8100	2,0700	2,4200	2,9900	3,6200	3,6800	3,8100	3,8300	3,9000	4,0200	3,8200	3,5200	3,2400	3,1500	3,1900	3,0000	2,9200	2,6600	2,2400	1,9200
2019-03-19	1,8200	1,7400	1,7000	1,6800	1,8800	2,0600	2,4700	3,0400	3,4300	3,6900	3,8000	3,8300	3,7900	3,7900	3,7100	3,3800	3,2400	3,2100	3,2000	3,0500	2,9300	2,5900	2,2300	1,9000
2019-03-20	1,7800	1,6900	1,6700	1,7300	1,8500	2,0600	2,4700	2,9600	3,4400	3,6400	3,8000	3,8800	3,9100	3,8000	3,7400	3,5100	3,2400	3,0800	3,1900	2,9700	2,9200	2,5200	2,1500	1,9000
2019-03-21	1,7600	1,6500	1,6800	1,6500	1,8300	2,0700	2,4200	2,9400	3,5700	3,7100	3,7000	3,8200	3,8100	3,8000	3,6600	3,3900	3,2400	3,0800	3,1000	3,0400	2,8700	2,6700	2,2100	2,0300
2019-03-22	1,8500	1,7900	1,8000	1,7300	1,9000	2,0900	2,5100	3,1000	3,4400	3,6900	3,8000	3,7400	3,7600	3,7000	3,5700	3,3700	3,2100	2,8800	2,9400	2,8800	2,9300	2,5800	2,2400	1,9500
2019-03-23	1,7800	1,7200	1,6700	1,7200	1,7400	1,8300	1,9700	2,2100	2,3300	2,6000	2,7400	2,8200	2,6900	2,7200	2,4200	2,4100	2,3700	2,3700	2,5000	2,5800	2,4200	2,2500	1,9900	1,7800
2019-03-24	1,6600	1,6400	1,5900	1,5300	1,5900	1,6800	1,7100	1,7900	1,9000	2,0000	2,1900	2,2400	2,1800	2,2200	2,2400	2,2200	2,2400	2,4000	2,5400	2,4200	2,3600	2,2400	2,0900	1,8400
2019-03-25	1,7700	1,6800	1,6700	1,6500	1,8100	2,1700	2,3900	2,8600	3,2700	3,6300	3,6600	3,6900	3,7300	3,7200	3,5700	3,3300	3,1100	2,8700	2,8200	2,8600	2,7800	2,4600	2,1500	1,9500
2019-03-26	1,7800	1,7300	1,6700	1,7100	1,8600	2,1100	2,5000	3,0500	3,4700	3,6300	3,6900	3,6800	3,6400	3,6400	3,5800	3,3600	3,0600	2,8800	2,8000	3,0100	2,7700	2,5500	2,1000	1,9500
2019-03-27	1,7800	1,7900	1,6900	1,7500	1,8300	2,1400	2,4000	2,9300	3,4000	3,7100	3,7400	3,7600	3,7700	3,7800	3,7100	3,3900	3,0300	2,8400	2,8300	2,8600	2,7100	2,4900	2,1100	1,9100
2019-03-28	1,7100	1,7400	1,7000	1,7400	1,8300	2,1000	2,5500	3,0400	3,6600	3,8400	3,8700	3,8700	3,8400	3,8700	3,7600	3,3600	3,1000	2,9400	2,7800	2,8300	2,7500	2,5300	2,1800	2,0100
2019-03-29	1,8900	1,8000	1,8000	1,8200	1,8600	2,1300	2,5300	2,9800	3,4500	3,5900	3,5500	3,7000	3,7400	3,8300	3,5200	3,2400	3,0400	2,9300	2,7700	2,9200	2,8500	2,5200	2,2700	2,0200
2019-03-30	1,8300	1,7500	1,7300	1,7500	1,7800	1,8500	2,0000	2,1600	2,4000	2,5500	2,7600	2,7700	2,6700	2,6700	2,5400	2,5300	2,4200	2,3600	2,3500	2,5000	2,4700	2,2400	2,0000	1,8100
2019-03-31	1,6900	1,6200		1,5600	1,5700	1,6700	1,6800	1,6500	1,7700	1,9400	2,0700	2,2000	2,2500	2,3400	2,3700	2,2800	2,3100	2,3900	2,2700	2,3900	2,2800	2,2000	2,0000	1,8600

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-04-01	1,7500	1,7100	1,6400	1,6900	1,7200	2,0300	2,3800	2,9000	3,4400	3,7800	3,8300	3,9000	3,9000	3,9300	3,6300	3,2900	3,0100	2,8300	2,7200	2,7500	2,7800	2,3800	2,1100	1,8800
2019-04-02	1,7400	1,7400	1,6700	1,6900	1,7900	2,0400	2,4100	2,8800	3,4500	3,6400	3,7400	3,7100	3,7100	3,8500	3,8100	3,3600	3,0800	2,9000	2,7200	2,7600	2,7500	2,4200	2,1300	1,9200
2019-04-03	1,8300	1,6900	1,6900	1,7600	1,8000	2,0700	2,4300	2,9100	3,4000	3,6300	3,6800	3,8000	3,7900	3,8300	3,7000	3,3800	3,1200	2,8800	2,8400	2,8100	2,7300	2,4400	2,1200	1,9100
2019-04-04	1,7900	1,6500	1,6200	1,7200	1,7900	2,0800	2,5100	3,0500	3,6900	3,8800	3,9000	4,0200	3,9800	3,8800	3,6400	3,3200	2,9500	2,8000	2,7600	2,7500	2,7300	2,5400	2,2400	2,0100
2019-04-05	1,8900	1,8100	1,7500	1,7800	1,8800	2,1400	2,4600	2,9700	3,4900	3,6200	3,8100	3,8500	3,8700	3,9000	3,6400	3,1900	3,0100	2,8800	2,6900	2,7500	2,7300	2,4800	2,2200	1,9700
2019-04-06	1,8500	1,7200	1,7400	1,7200	1,7700	1,8800	2,0800	2,2400	2,3700	2,6400	2,8200	2,7500	2,6100	2,7000	2,4400	2,3800	2,3400	2,2700	2,2100	2,3100	2,2900	2,1200	1,9400	1,7500
2019-04-07	1,6400	1,5900	1,5600	1,5500	1,5900	1,8000	1,6500	1,6700	1,7800	2,0000	2,1800	2,2500	2,3100	2,3300	2,3100	2,3000	2,2400	2,2000	2,2000	2,2400	2,2700	2,1900	2,0400	1,8800
2019-04-08	1,7300	1,6700	1,6300	1,6900	1,7900	2,0200	2,4200	2,9400	3,5800	3,7200	3,7800	3,8000	3,8100	3,7600	3,5200	3,3400	3,1500	2,8500	2,8000	2,7800	2,7300	2,4400	2,1600	1,8800
2019-04-09	1,7900	1,6700	1,6800	1,7600	1,8400	2,1000	2,3800	2,8100	3,2600	3,7200	3,7300	3,7800	3,7700	3,6300	3,4500	3,4500	3,1300	2,9000	2,8300	2,8000	2,7900	2,4500	2,1200	1,9100
2019-04-10	1,7800	1,7200	1,6500	1,7200	1,8100	2,0600	2,4800	3,0900	3,5600	3,7400	3,8000	4,0200	3,9700	3,9300	3,7100	3,3700	3,0800	2,8000	2,7100	2,6900	2,7300	2,5100	2,1800	1,9700
2019-04-11	1,8000	1,6100	1,6800	1,7100	1,8600	2,1200	2,4100	3,0200	3,4800	3,6700	3,7800	3,8500	3,8300	3,8100	3,6900	3,4000	3,0400	2,8100	2,9400	2,9100	2,9600	2,7100	2,1500	1,9200
2019-04-12	1,8000	1,7600	1,7400	1,8000	1,8200	2,0700	2,4400	3,0400	3,5800	3,6500	3,7000	3,8900	3,8900	3,8200	3,6700	3,4300	3,1500	3,0700	2,8900	2,9100	2,8300	2,6000	2,1300	1,8900
2019-04-13	1,7900	1,7400	1,7000	1,7000	1,7500	1,8600	2,0800	2,2800	2,4000	2,6500	2,8600	2,8200	2,6600	2,5800	2,4800	2,3200	2,3400	2,3000	2,2500	2,3200	2,3800	2,2100	2,0200	1,8400
2019-04-14	1,7200	1,6500	1,6300	1,5900	1,6200	1,7100	1,6900	1,7000	1,7800	2,0400	2,1700	2,2200	2,2300	2,2600	2,1900	2,2100	2,2100	2,1400	2,2200	2,1700	2,2800	2,1200	1,9800	1,8000
2019-04-15	1,7100	1,6600	1,5800	1,6500	1,7700	1,9300	2,4000	2,9100	3,4200	3,6500	3,8300	3,7500	3,8100	3,8500	3,7400	3,3700	3,1100	2,8900	2,7000	2,7000	2,7300	2,3800	2,0800	1,8600
2019-04-16	1,7300	1,6400	1,6300	1,6700	1,7800	1,9600	2,3900	2,9600	3,6000	3,6800	3,7500	3,8900	3,9300	3,8700	3,7300	3,3300	3,0600	2,9700	2,7600	2,7900	2,7700	2,5400	2,1700	2,0100
2019-04-17	1,7800	1,7200	1,6500	1,7200	1,8100	2,0600	2,4800	3,0900	3,5600	3,7400	3,8000	4,0200	3,9700	3,9300	3,7100	3,3700	3,0800	2,8000	2,7100	2,6900	2,7300	2,5100	2,1800	1,9700
2019-04-18	1,8300	1,7800	1,6700	1,7400	1,8600	2,0700	2,5100	3,0300	3,5400	3,7300	3,8600	3,9200	3,8300	3,7900	3,7000	3,3600	3,0300	2,8500	2,6900	2,6800	2,6700	2,5700	2,2200	1,9800
2019-04-19	1,8400	1,7600	1,7500	1,7600	1,8100	1,9700	2,3300	2,9200	3,2900	3,4400	3,5500	3,7300	3,5800	3,5400	3,3500	3,0900	2,8400	2,6500	2,6000	2,5900	2,6100	2,4300	2,1100	1,9300
2019-04-20	1,8200	1,6700	1,6700	1,7000	1,7300	1,8400	1,9100	2,0800	2,2200	2,3200	2,3700	2,3600	2,2100	2,1700	2,0800	1,9200	1,7900	1,7500	1,7700	1,8800	1,9700	1,9200	1,7600	1,6500
2019-04-21	1,5100	1,5200	1,4800	1,4900	1,4900	1,4500	1,3700	1,3300	1,3600	1,3400	1,3100	1,4300	1,3900	1,4600	1,4200	1,3800	1,3700	1,3800	1,4100	1,4500	1,6100	1,6900	1,6100	1,5500
2019-04-22	1,5000	1,4800	1,5000	1,4900	1,5000	1,4600	1,3700	1,4600	1,5600	1,5900	1,6000	1,6900	1,7200	1,7800	1,7400	1,6700	1,6800	1,7500	1,9000	1,8200	1,9000	1,8700	1,7500	1,6200
2019-04-23	1,7300	1,6400	1,6300	1,6700	1,7800	1,9600	2,3900	2,9600	3,6000	3,6800	3,7500	3,8900	3,9300	3,8700	3,7300	3,3300	3,0600	2,9700	2,7600	2,7900	2,7700	2,5400	2,1700	2,0100
2019-04-24	1,7700	1,6800	1,7200	1,5600	1,5300	1,8100	2,4100	2,9500	3,4500	3,6900	3,7600	3,8700	3,9100	3,8200	3,7300	3,5600	3,2700	3,0300	2,7400	2,7400	2,8800	2,6600	2,1600	1,9100
2019-04-25	1,8000	1,6100	1,6800	1,7100	1,8600	2,1200	2,4100	3,0200	3,4800	3,6700	3,7800	3,8500	3,8300	3,8100	3,6900	3,4000	3,0400	2,8100	2,9400	2,9100	2,9600	2,7100	2,1500	1,9200
2019-04-26	1,8000	1,7600	1,7400	1,8000	1,8200	2,0700	2,4400	3,0400	3,5800	3,6500	3,7000	3,8900	3,8900	3,8200	3,6700	3,4300	3,1500	3,0700	2,8900	2,9100	2,8300	2,6000	2,1300	1,8900
2019-04-27	1,7900	1,7400	1,7000	1,7000	1,7500	1,8600	2,0800	2,2800	2,4000	2,6500	2,8600	2,8200	2,6600	2,5800	2,4800	2,3200	2,3400	2,3000	2,2500	2,3200	2,3800	2,2100	2,0200	1,8400
2019-04-28	1,7200	1,6500	1,6300	1,5900	1,6200	1,7100	1,6900	1,7000	1,7800	2,0400	2,1700	2,2200	2,2300	2,2600	2,1900	2,2100	2,2100	2,1400	2,2200	2,1700	2,2800	2,1200	1,9800	1,8000
2019-04-29	1,7100	1,6600	1,5800	1,6500	1,7700	1,9300	2,4000	2,9100	3,4200	3,6500	3,8300	3,7500	3,8100	3,8500	3,7400	3,3700	3,1100	2,8900	2,7000	2,7000	2,7300	2,3800	2,0800	1,8600
2019-04-30	1,7300	1,6400	1,6300	1,6700	1,7800	1,9600	2,3900	2,9600	3,6000	3,6800	3,7500	3,8900	3,9300	3,8700	3,7300	3,3300	3,0600	2,9700	2,7600	2,7900	2,7700	2,5400	2,1700	2,0100

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-05-01	1,6900	1,6400	1,6300	1,5800	1,5700	1,5100	1,5000	1,5700	1,6400	1,7700	1,8700	1,9300	1,9400	1,9500	1,9800	2,1300	2,0700	2,0500	1,9800	1,9600	2,1100	2,1900	1,9600	1,9000
2019-05-02	1,7100	1,7200	1,7000	1,6500	1,6900	1,7700	1,9000	2,2700	2,5500	2,7400	2,8500	2,8900	2,9300	2,9900	2,9400	2,8300	2,7100	2,5800	2,4500	2,4900	2,4200	2,3000	2,0000	1,7900
2019-05-03	1,6700	1,6200	1,6100	1,6000	1,6300	1,5400	1,4800	1,5200	1,6200	1,7400	1,8200	1,9100	1,9500	2,0000	2,1000	2,0500	2,0700	2,0600	2,1500	2,0500	2,2200	2,1900	2,0300	1,9100
2019-05-04	2,0700	1,8600	1,8400	1,8900	1,8500	1,9400	2,3000	2,4500	2,6300	2,8600	3,0900	3,0700	3,0300	2,9200	2,7000	2,5700	2,5000	2,4700	2,4900	2,4500	2,4500	2,3000	2,0500	1,8200
2019-05-05	1,7100	1,6300	1,6100	1,6200	1,6100	1,6000	1,6600	1,8000	1,8800	2,2000	2,1800	2,2600	2,3500	2,3700	2,3400	2,3300	2,2400	2,3000	2,3000	2,3000	2,4300	2,3100	2,1200	1,9700
2019-05-06	1,9000	1,7900	1,8100	1,8200	1,8800	2,0700	2,5500	3,1200	3,6300	3,9300	4,0300	4,1300	4,0100	3,9500	3,7800	3,6600	3,5100	3,1100	3,0200	2,8300	2,9700	2,6900	2,2700	2,0000
2019-05-07	1,8900	1,8200	1,8000	1,7800	1,8600	2,0600	2,5200	3,1200	3,6600	3,9400	4,0000	3,9600	3,9100	3,9400	3,8500	3,5200	3,3400	3,0200	2,8200	2,7500	2,9200	2,7400	2,2800	2,0500
2019-05-08	1,8800	1,8100	1,8100	1,8400	1,8500	2,0900	2,4900	3,1900	3,6300	3,8400	3,8100	3,8900	3,9900	4,0700	3,9800	3,6000	3,3900	3,0500	2,9300	2,8800	2,9000	2,6800	2,2700	2,0000
2019-05-09	1,8500	1,8400	1,7600	1,8400	1,8500	2,0500	2,5000	3,1000	3,6500	3,8200	3,9200	4,0200	3,9400	3,9500	3,9300	3,6600	3,3900	3,0400	3,0000	2,8800	3,0100	2,6900	2,2600	2,1000
2019-05-10	2,0100	1,8700	1,7700	1,8500	1,8600	2,1400	2,5200	3,0600	3,6500	3,8900	3,8800	3,9300	3,9200	3,9600	3,8400	3,5900	3,3000	3,3200	2,9900	3,0600	2,9000	2,8700	2,4500	2,1200
2019-05-11	1,9800	1,8500	1,8100	1,8200	1,8300	1,8700	2,0100	2,2800	2,5000	2,8000	2,8700	2,9400	2,9600	3,0100	2,8600	2,6400	2,5600	2,5300	2,5100	2,4900	2,5800	2,4200	2,1600	1,9500
2019-05-12	1,9000	1,7700	1,7500	1,7200	1,6900	1,7000	1,7300	1,7600	1,8200	2,1500	2,2300	2,3600	2,4400	2,4800	2,4400	2,4800	2,4500	2,4800	2,4900	2,3100	2,3600	2,3100	2,0500	1,8400
2019-05-13	1,7500	1,7800	1,7200	1,6800	1,7400	1,8700	2,3500	2,9600	3,4600	3,6700	3,7700	3,8800	3,8800	3,9200	3,7400	3,5400	3,3200	3,1100	2,9600	2,9800	2,9700	2,6800	2,3700	2,0100
2019-05-14	1,9500	1,7900	1,8300	1,8200	1,8500	2,0600	2,4400	2,9500	3,5100	3,7600	3,8300	3,8500	3,8500	3,8700	3,7400	3,5200	3,3300	3,1400	2,9400	2,8800	3,0000	2,8100	2,5000	2,1400
2019-05-15	1,9800	1,8500	1,8300	1,8400	1,8500	2,0600	2,5600	3,0500	3,4100	3,7600	3,9200	3,8300	4,0100	3,9900	3,8300	3,7700	3,4200	3,2500	3,0800	3,0400	3,0000	2,7600	2,4000	2,1500
2019-05-16	1,9500	1,8100	1,7800	1,8100	1,8500	2,0400	2,5600	3,0400	3,5600	3,8300	3,9400	3,9900	4,0600	4,0400	4,0200	3,7800	3,5700	3,2000	3,1000	3,0700	3,0200	2,8400	2,4700	2,1800
2019-05-17	2,0800	1,8800	1,8500	1,8500	1,8700	2,0900	2,5600	3,1700	3,6200	3,8200	3,8800	4,0400	4,1000	4,0900	3,9200	3,8300	3,5600	3,3200	3,1800	3,1500	3,1700	3,1300	2,7100	2,3500
2019-05-18	2,1900	1,9900	1,9900	1,9500	1,9200	1,9700	2,2800	2,6500	2,8100	2,9600	3,2000	3,1900	3,1100	3,0300	2,8800	2,8100	2,7500	2,6900	2,6000	2,5800	2,6200	2,4400	2,1900	2,0100
2019-05-19	1,9000	1,8400	1,7700	1,7100	1,6900	1,7300	1,7900	1,9500	2,0400	2,3100	2,4400	2,4800	2,5900	2,5600	2,5900	2,5000	2,5400	2,5100	2,5300	2,3900	2,4400	2,3900	2,2000	2,0000
2019-05-20	1,9000	1,8800	1,8200	1,7900	1,8200	1,9900	2,4700	2,9700	3,4600	3,8300	3,9000	3,9600	4,0900	4,1400	3,9600	3,7700	3,5700	3,1300	3,0600	2,9100	2,9400	2,6500	2,2200	1,9800
2019-05-21	1,9100	1,8100	1,8400	1,8100	1,8200	2,0700	2,5000	3,0900	3,5400	3,7500	3,8700	3,9100	3,9100	3,9900	3,9000	3,6900	3,3900	3,1100	2,9700	2,9900	2,9100	2,6400	2,2900	2,0000
2019-05-22	1,9600	1,8700	1,7900	1,8500	1,9000	2,0500	2,5600	3,1200	3,4900	3,7300	3,9100	3,9500	3,9200	3,9300	3,7300	3,5500	3,3200	3,1200	2,8600	2,7600	2,8300	2,5000	2,1600	1,8900
2019-05-23	1,8500	1,7800	1,7600	1,7100	1,7800	1,9500	2,4300	2,9600	3,5600	3,8700	3,8200	3,8900	3,8500	3,8300	3,8200	3,6300	3,4400	3,1500	3,0500	2,9300	2,8100	2,6600	2,3200	2,0700
2019-05-24	1,9900	1,9400	1,8300	1,8000	1,8200	2,0200	2,4700	2,9800	3,3600	3,5500	3,7900	3,9200	3,8800	3,9200	3,8100	3,5300	3,3000	3,2100	2,9800	2,9700	2,8400	2,7100	2,3700	2,0700
2019-05-25	1,9700	1,8800	1,8300	1,8900	1,7500	1,8500	2,0800	2,4300	2,6200	2,7300	2,9500	3,0600	2,9000	3,0000	2,8400	2,8000	2,7700	2,6700	2,6800	2,6200	2,4800	2,3800	2,1400	1,9500
2019-05-26	1,8200	1,7700	1,7300	1,6600	1,6400	1,6400	1,7600	1,8600	2,0600	2,3600	2,4200	2,4800	2,6500	2,7200	2,7400	2,6300	2,6500	2,7500	2,8400	2,5900	2,4700	2,4800	2,2500	2,0300
2019-05-27	1,9900	1,8400	1,8500	1,8100	1,7800	2,0200	2,4500	3,0300	3,5700	3,8400	4,0100	4,1200	4,0800	4,2600	4,1000	3,8100	3,6300	3,4200	3,2100	3,0400	3,0700	2,8300	2,4000	2,0400
2019-05-28	1,9800	1,8400	1,8100	1,8900	1,8600	2,0800	2,6300	3,2100	3,8200	4,0100	4,0800	4,2600	4,1800	4,2800	4,1600	3,9800	3,7700	3,4800	3,2800	3,1500	3,0300	2,9000	2,4300	2,2300
2019-05-29	1,9900	1,9100	1,8800	2,0000	1,9700	2,1600	2,7600	3,2700	3,7100	4,0700	4,2000	4,1800	4,2300	4,1500	4,0900	3,7500	3,5000	3,2300	3,1800	3,0600	3,0700	2,7700	2,4200	2,1700
2019-05-30	2,0300	1,9300	1,8500	1,9300	1,9200	2,0900	2,6100	3,1000	3,4800	3,7900	3,8100	3,8600	3,8900	3,9500	3,9300	3,8100	3,5700	3,3500	3,2200	3,0800	3,0500	2,8900	2,3600	2,1300
2019-05-31	2,0700	1,8300	1,8600	1,8700	1,8100	2,0600	2,5800	3,2000	3,7200	3,9600	4,0500	4,0500	4,1200	4,0900	3,9700	3,6900	3,4900	3,3300	3,1000	2,9500	2,9100	2,7500	2,3500	2,1300

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-06-01	1,9900	1,9000	1,8600	1,8300	1,7600	1,8400	2,1800	2,4700	2,7700	2,8900	3,0700	3,0900	3,0000	2,9800	2,8100	2,7500	2,7700	2,7200	2,6700	2,6600	2,5700	2,5000	2,2000	2,0000
2019-06-02	1,8800	1,7700	1,7400	1,7100	1,6300	1,5900	1,6000	1,6500	1,8400	2,0000	2,2000	2,3500	2,3700	2,3600	2,4200	2,4600	2,3700	2,3400	2,4300	2,2500	2,2600	2,2100	2,0700	1,9200
2019-06-03	1,8500	1,8600	1,7500	1,7500	1,7300	1,9500	2,5300	3,0400	3,5200	3,7900	3,9200	4,0700	4,0300	4,1300	4,0300	3,6700	3,4600	3,1200	3,0400	2,9800	2,7700	2,6100	2,3000	2,0500
2019-06-04	1,9700	2,0000	1,8600	1,8500	1,8600	2,0800	2,5300	3,0500	3,5200	3,7900	3,8600	4,0700	4,0800	4,1400	4,0400	3,8300	3,5700	3,2700	3,2000	2,9300	2,9100	2,8100	2,4400	2,1800
2019-06-05	2,0800	2,0600	1,9200	1,9700	2,0000	2,1100	2,6100	2,9900	3,6200	3,8500	3,8800	3,9400	3,9300	4,0100	3,8900	3,5900	3,4300	3,0200	2,8700	2,7800	2,8000	2,6300	2,2900	2,0300
2019-06-06	1,9300	1,9300	1,8200	1,8100	1,8300	2,0100	2,5200	3,0700	3,5500	3,9000	3,8400	4,0500	4,0400	4,1000	3,9100	3,5100	3,3400	3,0200	2,9500	2,8200	2,7200	2,6500	2,2900	2,1300
2019-06-07	1,9600	1,9300	1,8500	1,8600	1,8900	2,0300	2,6000	3,0600	3,5400	3,7000	3,9000	4,0300	4,0800	4,1600	4,1000	3,9200	3,7500	3,4000	3,2700	3,1100	3,0800	2,9700	2,5900	2,3300
2019-06-08	2,2600	2,0300	2,0700	2,0500	1,9500	1,9500	2,1600	2,4900	2,6300	2,9400	3,1000	3,1200	3,0500	3,0100	2,7600	2,7900	2,7900	2,6700	2,6000	2,6400	2,5500	2,4800	2,2700	2,0700
2019-06-09	1,9600	1,8900	1,8300	1,7800	1,7600	1,8900	1,9500	1,8900	2,1000	2,3300	2,5700	2,6100	2,6400	2,7000	2,6800	2,7000	2,7000	2,7800	2,7400	2,5400	2,5500	2,5900	2,3600	2,1400
2019-06-10	2,0700	1,9100	1,8900	1,8500	1,8900	2,1300	2,5300	3,0000	3,4600	3,7700	3,9100	4,0100	4,0400	4,1500	4,0500	3,7300	3,6600	3,2700	3,0200	2,9400	3,0600	2,7500	2,4500	2,1900
2019-06-11	2,0500	1,9800	1,9300	1,9100	1,9200	2,0700	2,6600	3,0800	3,4600	3,8200	3,7500	3,7800	3,8200	3,9100	3,8100	3,6100	3,4200	3,1300	2,9600	2,9200	2,8300	2,6500	2,3500	2,0800
2019-06-12	1,9700	1,8900	1,9000	1,8500	1,9000	2,1300	2,5200	3,0900	3,4700	3,7700	3,8400	3,9800	3,9300	3,8300	3,6800	3,4200	3,3300	3,0300	2,8700	2,7900	2,6600	2,6000	2,2400	2,0200
2019-06-13	1,9300	1,9300	1,8200	1,8100	1,8300	2,0100	2,5200	3,0700	3,5500	3,9000	3,8400	4,0500	4,0400	4,1000	3,9100	3,5100	3,3400	3,0200	2,9500	2,8200	2,7200	2,6500	2,2900	2,1300
2019-06-14	1,9600	1,9300	1,8500	1,8600	1,8900	2,0300	2,6000	3,0600	3,5400	3,7000	3,9000	4,0300	4,0800	4,1600	4,1000	3,9200	3,7500	3,4000	3,2700	3,1100	3,0800	2,9700	2,5900	2,3300
2019-06-15	2,2600	2,0300	2,0700	2,0500	1,9500	1,9500	2,1600	2,4900	2,6300	2,9400	3,1000	3,1200	3,0500	3,0100	2,7600	2,7900	2,7900	2,6700	2,6000	2,6400	2,5500	2,4800	2,2700	2,0700
2019-06-16	1,9600	1,8900	1,8300	1,7800	1,7600	1,8900	1,9500	1,8900	2,1000	2,3300	2,5700	2,6100	2,6400	2,7000	2,6800	2,7000	2,7000	2,7800	2,7400	2,5400	2,5500	2,5900	2,3600	2,1400
2019-06-17	1,9600	1,9500	1,7800	1,8400	1,7300	1,9800	2,5000	3,0300	3,6000	4,0200	4,0900	4,1900	4,2200	4,3400	4,2300	3,9200	3,6400	3,3700	3,2200	3,1100	3,0700	2,8800	2,5600	2,2600
2019-06-18	2,1500	2,0200	1,9800	1,9900	1,9600	2,1600	2,7500	3,3900	3,9200	4,2500	4,3600	4,4800	4,5900	4,6600	4,5100	4,2000	3,9500	3,5700	3,3400	3,3600	3,1600	3,0000	2,6000	2,3100
2019-06-19	2,1500	1,9800	1,9500	2,0100	1,9900	2,2000	2,6400	3,2400	3,7000	3,9900	4,0700	4,1000	4,1500	4,2200	4,0900	3,8000	3,5000	3,3600	3,2300	3,1300	2,9400	2,7100	2,4300	2,1200
2019-06-20	1,9400	1,8100	1,7800	1,7400	1,6200	1,5900	1,5600	1,6000	1,7400	1,8500	1,9700	2,0800	2,1000	2,1500	2,1700	2,1500	2,1800	2,2700	2,3900	2,1900	2,2600	2,3000	2,1700	2,0000
2019-06-21	1,8900	1,8300	1,8000	1,8300	1,7700	1,9500	2,3400	2,8500	3,1400	3,4700	3,6200	3,7600	3,7700	3,6800	3,7100	3,6900	3,4500	3,3000	3,0700	2,9800	2,9200	2,7800	2,4200	2,1700
2019-06-22	2,0200	1,9600	1,9100	1,9900	1,8300	1,9300	2,1000	2,3500	2,4600	2,6700	2,8100	2,9800	2,8100	2,8700	2,6200	2,6000	2,5900	2,5700	2,4900	2,5400	2,4800	2,4000	2,2100	1,9800
2019-06-23	1,8800	1,8000	1,7800	1,7700	1,6900	1,8200	1,8100	1,8800	1,9700	2,2700	2,4900	2,6100	2,6100	2,7300	2,7700	2,7500	2,6800	2,7500	2,5600	2,4700	2,4700	2,4300	2,3000	2,0400
2019-06-24	2,0400	2,0500	1,9000	1,9700	1,9600	2,1500	2,6500	3,2500	3,6700	4,0100	4,2400	4,3500	4,3800	4,3800	4,2100	3,7700	3,4800	3,2200	3,1800	3,0500	2,9500	2,8500	2,4700	2,2000
2019-06-25	2,0200	1,9500	1,9500	1,9900	1,9600	2,1200	2,6800	3,2100	3,6300	3,8600	4,1800	4,1600	4,2000	4,1400	4,1700	3,9100	3,5700	3,3400	3,2400	3,1300	3,1300	2,9500	2,5500	2,3200
2019-06-26	2,0700	1,9800	1,9900	2,0000	2,0000	2,1900	2,6200	3,2100	3,7200	4,1600	4,3600	4,4600	4,4900	4,5500	4,4400	4,1700	3,7800	3,5600	3,3900	3,2400	3,2400	3,1000	2,7000	2,4300
2019-06-27	2,2700	2,1700	2,1100	2,1500	2,1000	2,2500	2,9300	3,5800	3,9100	4,2600	4,2600	4,1500	4,0200	4,1300	4,0100	3,8900	3,6900	3,2300	3,1200	3,0600	3,0200	2,9000	2,5900	2,3400
2019-06-28	2,1600	2,0600	2,0200	2,0700	2,0100	2,2300	2,7400	3,3600	3,7100	4,0600	4,1400	4,2300	4,1800	4,1300	4,0000	3,8200	3,6400	3,4200	3,1300	3,0900	3,0100	2,8400	2,4700	2,2400
2019-06-29	2,1400	2,0500	1,9900	2,0000	1,9000	2,1000	2,3300	2,5100	2,7500	2,9200	3,1600	3,1600	3,1900	3,0900	2,9300	2,8200	2,8300	2,8000	2,6200	2,6400	2,6500	2,6200	2,3100	2,0800
2019-06-30	1,9900	1,8800	1,8300	1,7900	1,7300	1,9100	1,9400	2,0000	2,1200	2,3900	2,5000	2,5400	2,5100	2,5700	2,5100	2,5400	2,6000	2,5800	2,5600	2,3900	2,4400	2,3800	2,2900	2,0500

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-07-01	1,9800	1,9200	1,8300	1,8600	1,8600	2,0300	2,5300	3,0000	3,4800	3,7300	3,9000	3,9700	3,9000	4,0100	3,9300	3,5600	3,3300	3,0700	3,0500	2,8700	2,7900	2,6500	2,3400	2,1200
2019-07-02	1,9800	1,9600	1,8800	1,9100	1,9000	2,1100	2,5300	3,0800	3,5800	3,7800	3,9300	3,9400	3,9500	3,9100	3,8200	3,5900	3,4400	3,1600	3,0500	2,9100	2,9100	2,8200	2,4600	2,2500
2019-07-03	2,0800	1,9400	1,8900	1,9300	1,9500	2,1200	2,4400	2,9700	3,4900	3,7400	3,8800	4,0100	4,0700	3,8400	3,7600	3,5800	3,3100	3,0400	2,9900	2,9200	2,9300	2,7000	2,3900	2,1100
2019-07-04	2,0200	1,9300	1,9000	1,8900	1,8700	2,0800	2,5800	3,1400	3,6500	3,9100	3,8900	3,9400	3,9700	3,9600	3,9200	3,6600	3,4900	3,1900	3,1000	2,9500	2,8900	2,7900	2,4700	2,1600
2019-07-05	2,0800	1,9600	1,9200	1,9600	1,9000	2,0600	2,5900	3,1500	3,5800	3,8600	4,0200	4,0700	4,1000	4,1700	3,8900	3,7100	3,4600	3,3600	3,0900	3,1600	3,0000	2,7900	2,5200	2,2500
2019-07-06	2,0900	2,0800	2,0000	2,0000	1,9500	2,0000	2,3800	2,5900	2,8300	3,0100	3,2600	3,3300	3,2600	3,3000	3,0600	2,9700	2,9500	2,9200	2,7100	2,7100	2,6600	2,5500	2,3000	2,1100
2019-07-07	1,9800	1,9100	1,8700	1,8000	1,7500	1,7600	1,8100	1,9900	2,1200	2,4300	2,5800	2,7000	2,7200	2,8100	2,7800	2,8100	2,7900	2,8300	2,8500	2,6500	2,6800	2,6500	2,4300	2,1700
2019-07-08	2,0300	1,9700	1,9200	1,9000	1,8300	2,0800	2,5600	3,2700	3,8100	4,1100	4,3300	4,5300	4,5300	4,5100	4,2300	4,0200	3,8200	3,4700	3,2800	3,1200	3,1100	2,8200	2,4200	2,2000
2019-07-09	2,0500	2,0100	2,0200	1,9900	2,0600	2,2400	2,7600	3,2600	3,8500	4,0600	4,1200	4,1700	4,1500	4,3100	4,1400	3,8500	3,5800	3,2600	3,2000	3,0700	2,9700	2,8400	2,5300	2,2200
2019-07-10	2,1600	1,9100	1,9400	1,9800	1,9600	2,1800	2,7000	3,1800	3,7600	4,0100	4,0300	4,1600	4,1700	4,2400	4,1600	3,8200	3,6100	3,3500	3,2400	3,1700	3,1200	2,8800	2,4700	2,1900
2019-07-11	2,1200	1,9700	2,0000	1,9800	2,0300	2,2000	2,5400	3,0500	3,6500	3,8000	3,8100	3,8200	3,8200	3,8200	3,6000	3,4800	3,3100	3,0100	2,8800	2,8200	2,7700	2,7000	2,3900	2,1100
2019-07-12	2,0700	1,8900	1,9300	1,9300	1,9400	2,0500	2,5100	3,0800	3,4800	3,7300	3,7100	3,9000	3,8200	3,8900	3,6500	3,5400	3,3700	3,2300	3,0200	2,9400	2,9700	2,8100	2,4300	2,2600
2019-07-13	2,1300	2,0100	1,9600	2,0200	1,9000	1,9500	2,1800	2,4000	2,5800	2,8500	2,9500	3,0100	2,9800	3,0700	2,8400	2,7000	2,7100	2,6100	2,5800	2,5300	2,5100	2,4800	2,1900	2,0000
2019-07-14	1,8600	1,7900	1,7300	1,6900	1,6500	1,6700	1,7000	1,8900	2,0200	2,2500	2,3500	2,5100	2,5700	2,6000	2,5900	2,5800	2,5600	2,4800	2,5400	2,4400	2,4900	2,4300	2,2500	2,0000
2019-07-15	1,9500	1,8600	1,8200	1,8100	1,8700	2,0300	2,4800	2,9900	3,4500	3,6100	3,7400	3,8600	3,9000	3,9600	3,8100	3,7800	3,4300	3,2300	3,1000	2,8900	2,9000	2,7200	2,4000	2,0300
2019-07-16	1,9800	1,9500	1,9300	1,9300	1,9100	2,1200	2,5700	3,1200	3,6100	3,7900	3,9700	4,0900	4,1800	4,1100	4,0500	3,7500	3,5900	3,3500	3,1200	3,0300	3,0400	2,9700	2,6200	2,2500
2019-07-17	2,0100	1,9600	1,9800	1,9800	1,9900	2,1600	2,5700	3,1500	3,7500	3,9800	4,1500	4,2100	4,3100	4,3800	4,3200	4,0300	3,7400	3,3900	3,2600	3,1700	3,1300	2,9900	2,5900	2,2400
2019-07-18	2,0600	1,9900	1,9000	1,9300	2,0100	2,0900	2,5800	3,1200	3,8200	4,0500	4,2600	4,3200	4,3900	4,5000	4,2800	4,0000	3,8500	3,3900	3,2700	3,2600	3,1800	3,0400	2,6500	2,3300
2019-07-19	2,1700	2,0400	1,9700	1,9900	2,0600	2,2100	2,6100	3,1100	3,7000	4,0000	4,0100	4,1400	4,1200	4,2300	4,1500	3,8800	3,5200	3,3200	3,2500	3,1800	3,1500	2,9800	2,6400	2,4000
2019-07-20	2,1900	2,0800	1,9800	1,9700	1,9300	2,0100	2,1800	2,4800	2,5700	2,8000	3,1300	3,2300	3,1800	3,2900	3,0900	2,9900	3,0200	2,9800	2,9200	2,8200	2,7200	2,6700	2,3600	2,1500
2019-07-21	2,0200	1,9500	1,8700	1,8100	1,8000	1,8400	1,9400	2,0300	2,1900	2,5300	2,6900	2,7500	2,8400	2,8700	2,7900	2,7600	2,7800	2,7600	2,8100	2,5900	2,6700	2,6200	2,3800	2,0600
2019-07-22	2,0400	1,9400	1,8900	1,8900	1,9500	2,0800	2,5300	2,9600	3,4800	3,8700	3,9800	4,0700	4,0600	4,1800	4,1200	3,9500	3,6300	3,4300	3,2900	3,1600	3,1500	2,8500	2,4400	2,1500
2019-07-23	2,1100	2,0100	1,9600	2,0000	2,0600	2,2100	2,6500	3,0800	3,5800	3,8900	3,9900	4,0800	4,0100	4,1900	4,0700	3,7100	3,4800	3,2000	3,1600	3,0500	3,0000	2,8300	2,4500	2,2100
2019-07-24	2,0500	1,8800	1,8600	1,9200	1,9900	2,0600	2,5100	2,9300	3,4600	3,7600	3,8400	3,8600	3,9400	3,8700	3,7600	3,7000	3,4200	3,1300	3,0100	2,8500	2,9700	2,8000	2,4200	2,1200
2019-07-25	2,0300	1,9400	1,8700	1,9600	1,9900	2,1200	2,5800	3,0000	3,3800	3,7600	3,9500	4,1000	3,8900	4,0700	4,0300	3,7400	3,4400	3,1200	3,0300	2,8800	2,9000	2,8800	2,4500	2,1700
2019-07-26	2,0300	1,8800	1,9000	1,9400	1,9700	2,0900	2,5100	2,9900	3,5300	3,7200	3,9700	3,9900	4,0100	3,9800	3,8900	3,6700	3,4800	3,3200	3,0900	3,0100	3,0100	2,8200	2,4800	2,2300
2019-07-27	2,1000	1,9800	1,9300	1,9100	1,8800	1,9500	2,1400	2,3900	2,5800	2,7700	2,9300	3,0700	2,9700	2,9900	2,8800	2,8900	2,7700	2,8300	2,7300	2,6900	2,6900	2,5100	2,1800	1,9500
2019-07-28	1,8200	1,8100	1,7500	1,7000	1,7100	1,7000	1,8500	1,8600	2,1000	2,3600	2,5600	2,6800	2,8200	2,8800	2,8300	2,7900	2,8000	2,8600	2,8600	2,7200	2,6800	2,6800	2,4300	2,0900
2019-07-29	2,0100	1,9100	1,9200	1,9400	1,9300	2,0800	2,5900	3,2500	3,9600	4,2300	4,2200	4,5200	4,6300	4,5800	4,5500	4,3400	4,0000	3,6400	3,4900	3,3600	3,2600	2,9800	2,5700	2,2900
2019-07-30	2,1500	2,0800	2,0400	2,0900	2,1300	2,2500	2,6800	3,3200	3,9400	4,1500	4,4500	4,6000	4,6800	4,7000	4,5500	4,2500	3,9300	3,6800	3,5000	3,4300	3,4300	3,2400	2,8000	2,4600
2019-07-31	2,3100	2,1400	2,1100	2,1300	2,1900	2,3500	2,8500	3,4300	4,0400	4,3200	4,3800	4,5300	4,6200	4,5700	4,4400	4,1000	3,8100	3,5400	3,4500	3,3900	3,3100	3,1500	2,6700	2,3600

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-08-01	2,1800	2,1300	2,0300	2,1200	2,2000	2,2900	2,7200	3,3000	3,9800	4,1500	4,5200	4,6900	4,6000	4,5900	4,5200	4,2300	3,9400	3,5900	3,4900	3,3000	3,3000	3,0200	2,6700	2,4200
2019-08-02	2,2500	2,1000	2,0300	2,0700	2,1800	2,3300	2,7600	3,3500	3,9300	4,2100	4,3500	4,5200	4,4800	4,3800	4,2700	4,0800	3,7900	3,5400	3,2700	3,2500	3,2100	3,0400	2,6300	2,3700
2019-08-03	2,1200	2,0700	2,0200	2,0600	2,0400	2,0900	2,2600	2,6400	2,8200	2,9800	3,2000	3,2800	3,2500	3,2700	3,1800	3,1700	3,1600	3,1100	3,1100	3,0600	2,9400	2,8300	2,5400	2,2400
2019-08-04	2,0800	2,0100	1,9600	1,9100	1,9700	1,8900	2,0400	2,0300	2,1900	2,4600	2,6100	2,6600	2,6800	2,7700	2,7200	2,6600	2,6900	2,6100	2,6300	2,6000	2,6100	2,5500	2,3600	2,1300
2019-08-05	2,0700	1,9100	1,9200	1,8800	1,9900	2,0800	2,3800	2,8300	3,2300	3,5500	3,7600	3,8800	3,9400	3,9400	3,8000	3,6500	3,4800	3,2000	3,0500	2,9300	3,0400	2,8100	2,4100	2,1800
2019-08-06	2,1200	1,9300	1,9500	1,9500	2,0400	2,1400	2,5100	2,9300	3,4600	3,8000	3,8700	4,0800	4,1200	4,0700	4,0500	3,8000	3,5600	3,2600	3,1800	3,1300	3,1700	2,9400	2,5000	2,2100
2019-08-07	2,2100	1,9800	1,9800	1,9600	2,0300	2,2200	2,6400	3,0800	3,6600	4,0100	4,2200	4,2800	4,3200	4,4700	4,3500	4,0500	3,8600	3,5100	3,4600	3,3200	3,2600	3,0800	2,6900	2,3700
2019-08-08	2,2900	2,0500	2,0400	2,0700	2,1900	2,2500	2,7000	3,3800	3,8900	4,0500	4,1500	4,4900	4,5000	4,4800	4,2300	4,0000	3,8700	3,6500	3,4600	3,4200	3,3400	2,9800	2,5600	2,3100
2019-08-09	2,1900	2,2400	2,1400	2,1200	2,1500	2,2900	2,7000	3,3100	3,8900	4,1800	4,4400	4,5300	4,6900	4,6100	4,3900	4,2600	4,0300	3,8600	3,6700	3,6000	3,4700	3,0700	2,6100	2,3400
2019-08-10	2,2300	2,1200	2,0700	2,0200	2,1300	2,1900	2,3900	2,6900	2,8700	3,1000	3,2700	3,3300	3,2600	3,1600	2,9000	2,8900	3,0400	2,9000	2,7800	2,8500	2,7900	2,6500	2,3100	2,0700
2019-08-11	1,9600	1,9000	1,9200	1,8300	1,8200	1,9500	1,8800	1,9300	2,1000	2,2600	2,4100	2,5100	2,5800	2,6900	2,6200	2,6200	2,7500	2,7200	2,6600	2,6300	2,5900	2,5200	2,3600	2,1300
2019-08-12	2,0200	1,9700	1,8600	1,9300	1,9700	2,0900	2,3600	2,7600	3,2700	3,2600	3,3600	3,5500	3,4100	3,5700	3,5200	3,3400	3,1800	2,9300	2,8200	2,8100	2,7200	2,4900	2,2100	1,9800
2019-08-13	2,1200	1,9300	1,9500	1,9500	2,0400	2,1400	2,5100	2,9300	3,4600	3,8000	3,8700	4,0800	4,1200	4,0700	4,0500	3,8000	3,5600	3,2600	3,1800	3,1300	3,1700	2,9400	2,5000	2,2100
2019-08-14	2,2100	1,9800	1,9800	1,9600	2,0300	2,2200	2,6400	3,0800	3,6600	4,0100	4,2200	4,2800	4,3200	4,4700	4,3500	4,0500	3,8600	3,5100	3,4600	3,3200	3,2600	3,0800	2,6900	2,3700
2019-08-15	1,8800	1,8400	1,7700	1,7700	1,7500	1,8000	1,6400	1,7500	1,8100	1,9300	2,0700	2,2200	2,2600	2,4200	2,4100	2,3700	2,3700	2,3200	2,4200	2,3800	2,4100	2,3000	2,1200	2,0300
2019-08-16	2,1200	2,0600	1,9500	2,0300	2,1100	2,2800	2,6400	3,3000	3,8900	3,9300	4,2500	4,3200	4,4800	4,4900	4,5200	4,2800	3,9500	3,6200	3,5200	3,4900	3,3600	3,0700	2,7000	2,3600
2019-08-17	2,2300	2,1600	2,0900	2,0400	2,0300	2,1300	2,3300	2,7000	2,9000	3,0400	3,2600	3,2600	3,2300	3,1800	2,9400	2,9000	2,8700	2,7700	2,7500	2,8400	2,8000	2,6300	2,2800	2,0500
2019-08-18	1,9800	1,9900	1,9300	1,8400	1,9200	1,9600	2,0000	1,9500	2,0600	2,3200	2,3800	2,5100	2,4800	2,6400	2,5600	2,5700	2,6200	2,6200	2,6700	2,5800	2,6000	2,5000	2,2800	2,0000
2019-08-19	1,9200	1,8400	1,8500	1,8100	1,8800	2,0300	2,3500	2,8700	3,3300	3,5300	3,7700	3,9000	3,9100	3,9200	3,8700	3,5400	3,2900	3,1000	2,8400	2,8500	2,8500	2,6900	2,3300	2,0200
2019-08-20	1,9200	1,7800	1,7600	1,8200	1,9200	2,0800	2,5500	3,0700	3,6200	3,7800	3,8700	3,8600	3,8100	3,8300	3,6900	3,3500	3,1300	2,9300	2,8800	2,8200	2,8500	2,6500	2,3100	2,0400
2019-08-21	1,9700	1,7700	1,7700	1,8100	1,8700	2,0600	2,6000	3,0100	3,5000	3,6600	3,6900	3,7200	3,7400	3,7800	3,7500	3,4000	3,2100	2,9100	2,8900	2,8400	2,9300	2,7400	2,2800	2,0800
2019-08-22	2,0100	1,8800	1,8800	1,9000	1,9700	2,1200	2,5700	3,1000	3,5300	3,6700	3,8100	3,8500	3,9100	3,9500	3,8800	3,5400	3,2600	3,0600	2,9400	2,9300	2,9500	2,7400	2,4000	2,1200
2019-08-23	2,0300	1,9200	1,8300	1,8900	1,9700	2,0900	2,5200	3,0200	3,6400	3,7900	3,9900	4,0400	4,0700	4,0100	3,8700	3,6500	3,5000	3,3400	3,1200	3,0800	3,1200	2,8200	2,4800	2,1600
2019-08-24	2,0400	1,9700	1,9200	1,9200	1,8800	1,9400	2,1900	2,5000	2,6300	2,7800	2,9700	3,0200	3,0500	3,1300	2,8700	2,8100	2,8100	2,8200	2,7600	2,8700	2,8300	2,6400	2,3800	2,1600
2019-08-25	2,0100	1,9600	1,9100	1,8600	1,8800	2,0700	1,9000	1,8700	2,0800	2,3200	2,5200	2,6400	2,7400	2,9000	2,8400	2,8700	2,8100	2,7600	2,7600	2,6800	2,7700	2,5700	2,4000	2,1100
2019-08-26	1,9800	1,9600	1,8300	1,8500	1,9500	2,1800	2,5700	3,1200	3,6400	3,7800	3,7900	3,8500	3,9300	4,0000	3,9300	3,5800	3,2500	3,0200	2,8800	2,8800	2,9000	2,6000	2,2900	2,0600
2019-08-27	2,0100	1,8600	1,8100	1,8100	2,0100	2,1200	2,5200	3,1000	3,5200	3,7200	3,9400	3,9500	3,9800	4,0900	3,8800	3,6200	3,3500	3,1000	2,9500	3,0100	2,9100	2,6500	2,3600	2,0900
2019-08-28	1,9800	1,9000	1,8100	1,8500	1,9100	2,1300	2,5500	3,0500	3,5000	3,7000	3,9400	4,0400	4,0300	4,0800	4,0900	3,8600	3,5200	3,3300	3,0400	3,1400	3,0400	2,7600	2,4800	2,2600
2019-08-29	2,1300	2,0200	1,9400	1,9700	2,0700	2,2600	2,6000	3,0700	3,7000	3,9500	3,8900	4,1500	4,2500	4,4400	4,2800	3,9100	3,6800	3,3500	3,2700	3,3100	3,3100	2,9700	2,5800	2,3200
2019-08-30	2,2000	2,1200	1,9900	2,0600	2,0900	2,2800	2,7000	3,3500	3,9200	4,0700	4,0900	4,1800	4,1900	4,1500	4,0500	3,7300	3,4100	3,2800	3,0200	3,2200	3,1000	2,7100	2,3400	2,1900
2019-08-31	2,0700	2,0500	1,9600	1,8900	1,9500	2,0800	2,2300	2,3900	2,6200	2,7100	2,7900	2,8500	2,8400	2,8400	2,6400	2,5600	2,5600	2,5200	2,5500	2,7400	2,6300	2,3900	2,1600	1,9900

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-09-01	1,8900	1,8800	1,7900	1,7700	1,8300	2,0200	1,9100	1,9300	1,9500	2,2000	2,3300	2,3600	2,3400	2,3900	2,4100	2,4100	2,4800	2,4800	2,4100	2,4000	2,4600	2,3100	2,1500	1,9000
2019-09-02	1,8300	1,8100	1,7300	1,8000	1,8400	2,0700	2,4800	3,0900	3,6600	3,8000	3,8300	3,9000	3,8100	3,8300	3,7000	3,3400	3,1800	2,9400	2,8100	2,8800	2,8200	2,6000	2,2700	2,0000
2019-09-03	1,9100	1,8300	1,8000	1,8800	1,9700	2,1400	2,5700	3,0600	3,6200	3,8500	3,8500	3,9300	3,9000	3,8600	3,6000	3,4500	3,1500	2,9400	2,8500	2,9700	2,8300	2,5600	2,2600	2,0600
2019-09-04	2,0000	1,9300	1,8800	1,9500	2,0200	2,2700	2,7100	3,1900	3,6500	3,8500	3,9000	3,9000	3,8900	3,9500	3,7200	3,4500	3,1700	2,9900	2,9200	2,9700	2,9600	2,7300	2,4100	2,1800
2019-09-05	2,0800	1,9200	1,8500	1,9400	1,9200	2,2300	2,6200	3,1800	3,7700	3,8100	3,8200	3,8700	3,8800	3,7700	3,7100	3,3600	3,1400	2,8500	2,8600	2,9200	2,8400	2,5400	2,1800	1,9900
2019-09-06	1,9100	1,8400	1,7900	1,8700	1,8800	2,1600	2,4600	3,0400	3,5400	3,8400	3,7500	3,9200	3,9300	3,8800	3,7100	3,4500	3,1700	3,0300	2,8600	3,0000	2,9200	2,6700	2,3900	2,0900
2019-09-07	2,0700	1,9100	1,8300	1,8700	1,8400	2,0000	2,1500	2,3900	2,6800	2,7100	2,8600	3,0400	2,9600	2,9200	2,7500	2,7100	2,7000	2,6400	2,6500	2,7500	2,6700	2,5200	2,2600	2,0500
2019-09-08	1,9900	1,8800	1,8400	1,8400	1,8200	1,9100	1,8100	1,8800	2,0000	2,2400	2,3400	2,4100	2,4500	2,5500	2,5600	2,5400	2,5800	2,5000	2,5800	2,5400	2,5300	2,3800	2,2500	2,0100
2019-09-09	1,9300	1,8700	1,7800	1,8800	1,9200	2,1900	2,4700	3,0400	3,5400	3,8000	3,9700	4,0500	4,1300	4,1200	4,0400	3,6400	3,4000	3,1800	3,0800	3,1000	3,0600	2,7100	2,3900	2,1500
2019-09-10	2,0900	2,0000	1,9100	2,0000	2,1100	2,3200	2,7500	3,2400	3,6900	3,9000	3,8800	3,9500	3,9300	3,8600	3,6800	3,4200	3,2200	2,9200	2,9800	3,0400	2,9200	2,5900	2,2700	2,0400
2019-09-11	1,9500	1,9100	1,8100	1,8900	2,0000	2,2100	2,5900	3,0600	3,5600	3,6400	3,8000	3,9300	3,7800	3,7900	3,5300	3,3800	3,1700	2,9700	2,8800	2,9300	2,7800	2,5600	2,2400	2,0800
2019-09-12	1,9300	1,9000	1,7900	1,8700	1,9700	2,2600	2,6600	3,1200	3,6500	3,8100	3,8900	4,0400	4,1400	3,9900	3,8300	3,5900	3,3400	3,0800	2,9800	2,9700	2,9700	2,6100	2,2800	2,0800
2019-09-13	1,9000	1,8900	1,8000	1,8600	1,9900	2,2500	2,5100	3,1000	3,4100	3,6500	3,8500	3,9800	3,9200	3,8200	3,6500	3,3500	3,1500	2,9300	2,9600	3,0100	2,9500	2,7400	2,3800	2,1800
2019-09-14	2,0600	1,9100	1,8400	1,8900	1,9600	2,1200	2,1600	2,4200	2,5200	2,6300	2,7500	2,7100	2,6500	2,7000	2,6000	2,5100	2,5100	2,4800	2,5500	2,7300	2,6100	2,4100	2,1000	1,9000
2019-09-15	1,8500	1,7500	1,7300	1,7100	1,7200	1,8300	1,7800	1,9100	1,9200	2,2100	2,3000	2,2900	2,3300	2,4000	2,4000	2,3500	2,3800	2,4700	2,5700	2,5500	2,4700	2,3500	2,1800	1,9500
2019-09-16	1,8600	1,7600	1,6500	1,6900	1,8700	2,1100	2,5100	2,9800	3,5100	3,7700	3,8300	3,7800	3,8300	3,8700	3,6300	3,2000	3,1300	2,9200	2,8200	2,8900	2,8800	2,5900	2,2300	2,0000
2019-09-17	1,9500	1,8200	1,7700	1,8600	1,9400	2,1600	2,6100	3,0600	3,5500	3,7000	3,7900	3,8800	3,8000	3,8000	3,6100	3,4100	3,1300	2,9900	2,9500	3,0100	2,9600	2,7100	2,3700	2,1800
2019-09-18	2,0900	1,9200	1,8700	1,9100	2,0300	2,2000	2,7000	3,2700	3,7600	3,9400	4,0900	4,1100	4,0100	3,9600	3,6900	3,5100	3,2700	3,0400	2,9600	2,9900	2,9100	2,6200	2,3000	2,0500
2019-09-19	1,9900	1,9100	1,8200	1,9200	1,9800	2,2100	2,7700	3,2600	3,6100	3,7900	4,0500	4,0400	3,9800	3,9300	3,7900	3,4000	3,1600	3,0100	3,0300	3,0100	2,9800	2,7100	2,3200	2,1300
2019-09-20	2,0500	1,9700	1,8600	1,9600	2,0300	2,3000	2,7800	3,2500	3,7700	3,9400	4,0300	4,2200	4,0400	3,9900	3,7400	3,5300	3,3500	3,1400	3,0200	3,0700	2,9100	2,6400	2,3800	2,1500
2019-09-21	2,0800	1,9000	1,9300	1,9100	1,9200	2,1000	2,2700	2,5000	2,6700	2,8600	3,0000	3,0200	2,9700	2,9500	2,7400	2,6700	2,7200	2,6300	2,8000	2,8700	2,7100	2,5000	2,2500	2,0800
2019-09-22	1,9400	1,8800	1,8700	1,8100	1,8900	2,1000	1,9800	1,9700	1,9700	2,1900	2,3400	2,4100	2,4000	2,4600	2,4700	2,4900	2,5400	2,6200	2,6600	2,6700	2,5200	2,3900	2,2400	2,0100
2019-09-23	1,9200	1,8400	1,7900	1,8200	1,9600	2,2600	2,7800	3,2300	3,6500	3,9500	3,9900	4,1800	4,2000	4,2200	3,9600	3,6100	3,3300	3,1000	3,0700	3,0200	2,8900	2,6400	2,3200	2,0500
2019-09-24	1,9300	1,9100	1,8800	1,8900	2,0100	2,2900	2,7600	3,2200	3,7200	3,8800	3,9800	4,0700	3,9700	3,9500	3,7900	3,5400	3,3300	3,0600	3,1100	3,0800	2,9700	2,6500	2,3400	2,1700
2019-09-25	2,0800	1,9500	1,9200	2,0000	2,0900	2,3500	2,8400	3,2600	3,6000	3,7800	3,8400	4,0200	3,9900	4,0500	3,8300	3,5600	3,3700	3,0600	3,0200	3,0800	2,9200	2,6900	2,3500	2,0900
2019-09-26	1,9600	1,9200	1,8900	1,8900	1,9500	2,2700	2,7400	3,2300	3,7900	3,9600	3,9400	4,0600	4,0100	3,9900	3,8100	3,5000	3,3100	3,0500	3,0100	3,0000	2,9400	2,6400	2,2900	2,0600
2019-09-27	1,9900	1,9400	1,8800	1,9300	2,0700	2,2700	2,7600	3,2700	3,6300	3,8700	3,9200	3,9800	3,9900	3,9600	3,7600	3,5100	3,2600	3,1200	3,1100	3,1200	3,0300	2,8400	2,4400	2,2200
2019-09-28	2,0800	1,9900	1,8900	2,0000	2,0000	2,1400	2,2100	2,3800	2,4800	2,6300	2,8400	2,9200	2,9000	2,8900	2,6900	2,5300	2,6500	2,5200	2,6400	2,7300	2,6300	2,4500	2,1900	1,9400
2019-09-29	1,8800	1,8400	1,8300	1,7700	1,8500	2,0500	2,0200	1,9700	2,0100	2,2800	2,4100	2,4700	2,4600	2,4900	2,5300	2,5000	2,4700	2,5700	2,6800	2,6800	2,5900	2,4800	2,2700	2,0300
2019-09-30	2,0000	1,8700	1,8400	1,9400	2,0100	2,3200	2,8500	3,2400	3,8400	4,0400	4,0600	3,9500	4,0400	3,9500	3,7900	3,5300	3,3200	3,1200	3,1600	3,0600	2,9600	2,7600	2,4400	2,1700

Data	1	2	3	3A	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-10-01	1,9300	1,9100	1,8800		1,8900	2,0100	2,2900	2,7600	3,2200	3,7200	3,8800	3,9800	4,0700	3,9700	3,9500	3,7900	3,5400	3,3300	3,0600	3,1100	3,0800	2,9700	2,6500	2,3400	2,1700
2019-10-02	2,0800	1,9500	1,9200		2,0000	2,0900	2,3500	2,8400	3,2600	3,6000	3,7800	3,8400	4,0200	3,9900	4,0500	3,8300	3,5600	3,3700	3,0600	3,0200	3,0800	2,9200	2,6900	2,3500	2,0900
2019-10-03	1,9600	1,9200	1,8900		1,8900	1,9500	2,2700	2,7400	3,2300	3,7900	3,9600	3,9400	4,0600	4,0100	3,9900	3,8100	3,5000	3,3100	3,0500	3,0100	3,0000	2,9400	2,6400	2,2900	2,0600
2019-10-04	1,9900	1,9400	1,8800		1,9300	2,0700	2,2700	2,7600	3,2700	3,6300	3,8700	3,9200	3,9800	3,9900	3,9600	3,7600	3,5100	3,2600	3,1200	3,1100	3,1200	3,0300	2,8400	2,4400	2,2200
2019-10-05	2,0800	1,9900	1,8900		2,0000	2,0000	2,1400	2,2100	2,3800	2,4800	2,6300	2,8400	2,9200	2,9000	2,8900	2,6900	2,5300	2,6500	2,5200	2,6400	2,7300	2,6300	2,4500	2,1900	1,9400
2019-10-06	1,8800	1,8400	1,8300		1,7700	1,8500	2,0500	2,0200	1,9700	2,0100	2,2800	2,4100	2,4700	2,4600	2,4900	2,5300	2,5000	2,4700	2,5700	2,6800	2,6800	2,5900	2,4800	2,2700	2,0300
2019-10-07	2,0000	1,8700	1,8400		1,9400	2,0100	2,3200	2,8500	3,2400	3,8400	4,0400	4,0600	3,9500	4,0400	3,9500	3,7900	3,5300	3,3200	3,1200	3,1600	3,0600	2,9600	2,7600	2,4400	2,1700
2019-10-08	2,0900	1,9900	1,9500		2,0100	2,1100	2,4100	3,0700	3,4900	3,9900	4,1000	4,2000	4,2000	4,2600	4,1300	3,9000	3,6900	3,5100	3,2500	3,0900	3,0500	2,9300	2,6200	2,3700	2,1000
2019-10-09	2,0700	1,9500	1,9400		1,9400	2,0200	2,3100	2,9300	3,3100	3,8100	4,0600	4,1500	4,2300	4,1300	4,0900	3,8600	3,6400	3,3700	3,2700	3,1900	3,1000	3,0400	2,8100	2,4200	2,1600
2019-10-10	2,1400	1,9700	1,9800		1,9900	2,1400	2,3200	2,8600	3,3700	3,7800	4,0500	4,0200	4,1700	4,2100	4,1200	3,8700	3,6600	3,3500	3,1800	3,1100	3,0900	2,9400	2,6100	2,2200	2,0000
2019-10-11	1,9700	1,7700	1,7100		1,7000	1,9400	2,1900	2,6200	3,0700	3,7400	3,9200	3,9500	4,1000	4,0300	3,9500	3,8400	3,5800	3,4100	3,2800	3,2100	3,2000	3,1000	2,8400	2,4800	2,2500
2019-10-12	2,1500	2,0600	1,9600		1,9800	2,0000	2,2000	2,4100	2,6500	2,7900	3,0600	3,1400	3,1300	3,0400	2,9200	2,6600	2,6300	2,6900	2,6700	2,7800	2,8000	2,7400	2,4200	2,1800	1,9700
2019-10-13	1,8600	1,8200	1,7500		1,7800	1,8500	1,9000	1,9900	2,0400	2,0300	2,2100	2,2800	2,4900	2,4200	2,4600	2,4400	2,5000	2,4400	2,4500	2,6500	2,6200	2,5600	2,4100	2,2500	2,0000
2019-10-14	1,8700	1,9300	1,8100		1,9000	1,9900	2,2600	2,6700	3,2300	3,7400	3,8000	3,9800	4,0800	4,0000	4,0200	3,8700	3,6400	3,3800	3,1000	3,0800	3,0000	2,9200	2,6100	2,2900	2,0400
2019-10-15	1,9700	1,8900	1,8000		1,8800	1,9800	2,2400	2,8200	3,3500	3,7800	4,0800	4,1500	4,0400	4,1000	4,1800	3,9200	3,6300	3,4200	3,2100	3,2000	3,1100	3,0800	2,7300	2,3300	2,1100
2019-10-16	1,9600	1,9500	1,8300		1,9200	2,0600	2,2700	2,9500	3,3900	3,8500	4,0600	4,1800	4,1700	4,1200	4,1100	3,8500	3,4800	3,3300	3,2600	3,1900	3,1100	2,9300	2,7300	2,3700	2,0300
2019-10-17	1,8900	1,9100	1,8100		1,9100	2,0400	2,2700	2,7700	3,2800	3,9000	4,0600	4,1000	4,0100	4,0500	3,9300	3,7600	3,6200	3,4000	3,2200	3,1100	3,1200	2,9900	2,8300	2,3700	2,1200
2019-10-18	1,9700	1,9500	1,8700		1,9400	2,0500	2,3100	2,8300	3,3500	3,8200	3,9900	3,9700	4,0200	4,0300	3,9900	3,7600	3,5400	3,2700	3,2200	3,1200	3,0900	2,9400	2,7700	2,5000	2,2000
2019-10-19	2,1200	1,9400	1,9200		1,9500	1,9700	2,1500	2,4700	2,6300	2,7500	2,9200	3,1000	2,9700	2,9700	2,9400	2,7700	2,6300	2,6000	2,7500	2,8400	2,8100	2,7700	2,5300	2,2900	2,0700
2019-10-20	1,9400	1,9100	1,8200		1,7900	1,8500	1,9500	2,1200	1,9500	2,0600	2,2300	2,4200	2,4300	2,4100	2,5500	2,5600	2,5300	2,5900	2,6500	2,7900	2,7500	2,6600	2,4800	2,3700	2,1500
2019-10-21	1,9900	1,9500	1,8700		1,9500	2,0100	2,2700	2,9400	3,2800	3,8000	3,9700	3,9800	4,0600	3,9100	4,0600	3,9400	3,7600	3,5300	3,3300	3,3500	3,2000	3,0400	2,7100	2,3000	2,0600
2019-10-22	2,0400	1,8900	1,8100		1,9400	2,0100	2,2700	2,8800	3,2400	3,7200	3,9100	4,0700	4,1000	4,0700	4,1700	4,0100	3,8700	3,5700	3,3400	3,3700	3,1900	3,0500	2,7200	2,4000	2,1500
2019-10-23	2,1200	1,9100	1,8600		1,9400	2,0300	2,2500	2,8900	3,3600	3,7800	4,0500	4,0700	4,0500	4,2100	4,1400	3,9700	3,5400	3,2800	3,2900	3,2700	3,1300	3,0500	2,6900	2,3400	2,1600
2019-10-24	2,0800	1,9300	1,9100		1,9300	2,0600	2,3300	2,8400	3,2400	3,7200	4,0700	4,1600	4,0300	3,9500	4,0700	3,9900	3,6800	3,4000	3,3000	3,3000	3,1800	3,0600	2,7700	2,4100	2,2200
2019-10-25	2,2100	1,9400	1,9100		1,9400	2,0300	2,2700	2,8900	3,3800	3,8900	4,0600	4,0000	4,1800	4,1200	4,0500	3,7500	3,5800	3,4500	3,3200	3,1900	3,1100	3,0400	2,7300	2,4300	2,2200
2019-10-26	2,1200	1,9600	1,9600		2,0200	2,0200	2,2200	2,5700	2,7600	2,8200	2,9700	3,0000	3,1100	3,0400	2,9600	2,6900	2,6400	2,6500	2,7100	2,7900	2,7300	2,6700	2,4500	2,2400	1,9800
2019-10-27	1,9000	1,8500	1,8100	1,8100	1,8200	1,8400	2,0700	2,1600	2,0600	2,0400	2,2400	2,3500	2,4600	2,3900	2,4600	2,5200	2,5300	2,4500	2,5300	2,6300	2,5500	2,4900	2,3900	2,2100	2,0000
2019-10-28	1,8700	1,9000	1,7700		1,8500	1,9800	2,1800	2,7000	3,1900	3,7900	3,9400	4,0900	4,1600	4,1700	4,2800	4,0600	3,5900	3,4400	3,2600	3,1400	3,0100	2,9800	2,6500	2,2700	2,0300
2019-10-29	2,0100	1,8600	1,8500		1,9400	2,0900	2,3000	2,9300	3,4000	3,7800	3,9400	4,1400	4,2300	4,1200	4,1800	4,0300	3,7000	3,4300	3,2900	3,2000	3,0800	2,9800	2,6800	2,3300	2,1400
2019-10-30	2,0900	1,9000	1,8400		1,9200	2,0900	2,2500	2,9200	3,4600	3,8500	4,1000	4,1400	4,2100	4,1300	4,1100	3,9700	3,6400	3,3800	3,2700	3,1600	2,9900	2,9900	2,6100	2,3100	2,0500
2019-10-31	1,9800	1,8800	1,8500		1,9300	2,0000	2,2300	2,8300	3,2600	3,8000	4,0600	4,1300	4,1600	4,2000	4,0900	3,9600	3,5800	3,3500	3,3400	3,2100	3,1200	3,0300	2,7000	2,2600	2,0500

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-11-01	1,7300	1,7000	1,7000	1,6600	1,6900	1,7000	1,6900	1,6600	1,7700	1,8400	1,9300	1,9300	1,9200	1,9600	1,9300	2,0300	2,1600	2,2000	2,3100	2,1800	2,1100	2,0000	1,9500	1,8500
2019-11-02	2,0500	1,9900	1,9700	2,0000	1,9700	2,1700	2,4400	2,6800	2,8100	3,0100	3,1400	3,2100	3,0900	2,9400	2,6200	2,5900	2,7800	2,8300	2,8500	2,8300	2,7100	2,4600	2,1300	1,9600
2019-11-03	1,9200	1,8300	1,8500	1,8100	1,8400	1,9200	1,9600	2,0600	2,1400	2,3900	2,4200	2,4600	2,4900	2,6000	2,5800	2,6200	2,7400	2,8000	2,7800	2,6800	2,5900	2,3300	2,1600	2,0000
2019-11-04	2,0200	1,8600	1,8500	1,9400	2,0000	2,3800	2,9300	3,3600	3,8900	4,2500	4,3000	4,3000	4,2600	4,2400	4,0700	3,9600	3,8300	3,5400	3,4000	3,1900	3,0100	2,7700	2,3800	2,1900
2019-11-05	2,1400	1,9700	1,9700	1,9400	2,1200	2,4200	3,3700	3,9600	4,4400	4,5100	4,5000	4,6100	4,6000	4,6100	4,4500	4,0600	3,9200	3,5800	3,3900	3,3500	3,0900	2,9400	2,5300	2,2400
2019-11-06	2,2000	2,1100	2,0800	2,1200	2,2800	2,5300	3,1500	3,7600	4,2800	4,3900	4,5500	4,5700	4,4300	4,5800	4,3300	4,0500	3,9400	3,7300	3,2500	3,1800	3,1600	2,8100	2,4600	2,2400
2019-11-07	2,1200	2,0400	1,9300	1,9900	2,1400	2,4400	3,0400	3,8000	4,3000	4,5300	4,6100	4,5800	4,6700	4,7100	4,1400	3,8800	3,7900	3,6000	3,3400	3,3200	3,1800	2,8300	2,4300	2,2400
2019-11-08	2,2300	2,0400	2,0600	1,9800	2,1000	2,4000	3,0500	3,5900	3,7800	3,9300	4,2600	4,4200	4,1500	4,2200	3,9900	3,7600	3,6300	3,3600	3,1200	2,9500	2,8300	2,4300	2,1000	1,9700
2019-11-09	2,0500	1,9900	1,9700	2,0000	1,9700	2,1700	2,4400	2,6800	2,8100	3,0100	3,1400	3,2100	3,0900	2,9400	2,6200	2,5900	2,7800	2,8300	2,8500	2,8300	2,7100	2,4600	2,1300	1,9600
2019-11-10	1,8300	1,8300	1,8100	1,7600	1,7900	1,9000	1,9900	1,9100	2,0300	2,2200	2,3800	2,4300	2,4200	2,4500	2,5000	2,5000	2,6600	2,7500	2,7500	2,6400	2,5700	2,4000	2,2100	2,0100
2019-11-11	1,8800	1,8500	1,8300	1,7800	1,7600	1,8000	1,7800	1,7500	1,8100	1,9900	1,9600	2,0500	2,0600	2,1500	2,1100	2,1000	2,3100	2,3900	2,3900	2,3600	2,2200	2,1300	1,9800	1,8800
2019-11-12	2,0500	2,0000	1,9800	1,9100	2,0600	2,4200	3,1800	3,8700	4,2900	4,4300	4,5100	4,4900	4,4000	4,3900	4,2700	4,1100	3,9200	3,5500	3,3600	3,2100	3,0900	2,8600	2,5800	2,3600
2019-11-13	2,3100	2,1600	2,1300	2,2100	2,3200	2,6000	3,1800	3,7800	4,1700	4,4600	4,5200	4,3900	4,3700	4,3000	4,2500	4,0100	3,8500	3,5600	3,3500	3,1700	2,9700	2,6100	2,3500	2,0700
2019-11-14	2,0400	1,9100	1,8900	1,9800	2,0400	2,3600	3,1000	3,8300	4,3600	4,4900	4,4700	4,4100	4,4700	4,5400	4,1400	3,8900	3,8400	3,5000	3,2800	3,1300	2,8900	2,6200	2,2700	2,0400
2019-11-15	2,0200	1,9200	1,8800	1,9200	2,0000	2,2700	2,8400	3,4800	3,8700	4,3600	4,2200	4,4100	4,3200	4,2000	4,0300	3,7500	3,6100	3,4300	3,1500	3,1000	2,9700	2,6500	2,3400	2,0800
2019-11-16	2,0500	1,9100	1,8600	1,9500	1,9200	2,1000	2,4800	2,8000	2,8700	3,1100	3,1800	3,2500	3,0700	3,0200	2,7400	2,7600	2,8700	2,8400	2,7700	2,7800	2,6500	2,4000	2,2100	2,0100
2019-11-17	1,9000	1,8600	1,8200	1,8200	1,8300	2,0000	2,0900	2,0000	2,0300	2,2500	2,4100	2,5000	2,4600	2,5600	2,5800	2,5700	2,7100	2,6600	2,7000	2,6100	2,5100	2,3800	2,3000	2,0500
2019-11-18	2,0000	1,9600	1,8800	1,9400	2,0900	2,3600	2,9100	3,5400	4,0200	4,3700	4,3500	4,3300	4,4300	4,5100	4,2500	4,1000	4,1000	3,7900	3,5700	3,0400	3,0700	2,7400	2,3600	2,0900
2019-11-19	2,0400	1,9200	1,8600	1,9400	2,0800	2,3600	2,8800	3,7300	4,1700	4,4600	4,6600	4,6400	4,5100	4,5900	4,5500	4,1100	4,0300	3,5800	3,3500	3,2100	3,0700	2,8900	2,5500	2,2600
2019-11-20	2,1900	2,1200	2,0300	2,1400	2,2400	2,5400	3,1400	3,8200	4,2600	4,5900	4,6200	4,6500	4,6100	4,4200	4,3000	4,2100	4,0100	3,6700	3,3900	3,2100	3,1800	2,7900	2,4300	2,0900
2019-11-21	2,1000	1,9400	1,9400	1,9500	2,1100	2,4800	3,1700	3,7800	4,2500	4,2700	4,0400	4,1200	3,9900	4,0000	3,8300	3,6800	3,5000	3,3200	3,1700	3,0600	3,0100	2,7000	2,3100	2,1400
2019-11-22	2,0300	1,9500	1,9000	1,9400	2,0600	2,3500	2,9400	3,4200	3,9600	4,1000	4,2700	4,2500	4,2200	4,0900	3,8400	3,5600	3,6500	3,3600	3,2200	3,0300	2,9900	2,6700	2,3300	2,1600
2019-11-23	1,9900	1,9400	1,9600	1,9500	1,9900	2,1800	2,3300	2,5300	2,7100	2,9500	3,1200	3,1000	2,9900	2,9500	2,7300	2,8200	2,9000	2,8500	2,7700	2,7900	2,6700	2,4400	2,1100	1,9900
2019-11-24	1,8700	1,8500	1,8000	1,7800	1,8200	1,9400	2,0400	2,1400	2,0300	2,3100	2,3900	2,4200	2,4300	2,4800	2,4700	2,5100	2,7100	2,6600	2,7200	2,5800	2,5300	2,3400	2,2100	1,9900
2019-11-25	1,9100	1,8700	1,8900	1,8400	2,0400	2,3300	2,9100	3,4500	3,8200	4,3000	4,4100	4,2600	4,2000	4,5200	4,2400	4,0800	3,9000	3,8100	3,6000	3,3100	3,2100	2,8500	2,4200	2,1500
2019-11-26	2,1200	1,9600	1,9700	1,9300	2,1100	2,4500	3,2300	3,7200	4,1200	4,3200	4,4200	4,4300	4,2700	4,2900	4,1900	4,0100	3,8400	3,4500	3,3700	3,2700	3,0900	2,8200	2,3900	2,0700
2019-11-27	2,0300	1,8900	1,8800	1,8500	2,1400	2,3800	3,1100	3,8100	4,3300	4,5000	4,5300	4,5200	4,3700	4,3500	4,2500	4,0400	3,9400	3,6700	3,3900	3,4100	3,4100	3,0300	2,6300	2,4400
2019-11-28	2,3100	2,1100	2,1100	2,1000	2,3000	2,6700	3,2700	3,9000	4,1700	4,5900	4,4900	4,5100	4,4800	4,5200	4,2800	3,9100	3,7200	3,5700	3,2800	3,0400	3,0700	2,7100	2,3400	2,1500
2019-11-29	2,0400	1,8300	1,8700	1,9700	2,0900	2,3200	2,9000	3,6100	4,0700	4,5900	4,7400	4,7600	4,3500	4,1400	4,0000	3,8100	3,8200	3,6100	3,3300	3,2400	3,1300	2,7100	2,4000	2,1600
2019-11-30	2,0300	1,9200	1,9100	1,9400	2,0400	2,2100	2,5900	2,8900	2,9800	3,1300	3,3500	3,3600	3,1500	3,1100	2,8700	2,8600	2,9400	2,8800	2,7800	2,8300	2,6800	2,4700	2,1300	1,9800

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-12-01	1,8900	1,8500	1,7800	1,7800	1,8200	1,9800	2,1200	2,2400	2,2100	2,4000	2,5600	2,5800	2,5800	2,6000	2,6400	2,6500	2,7500	2,7800	2,8200	2,6300	2,5900	2,4800	2,3000	2,0600
2019-12-02	2,0300	1,9800	1,8800	1,9400	2,0500	2,3500	2,9800	3,5100	4,1200	4,4300	4,7400	4,9300	4,8900	4,8300	4,6600	4,2500	4,0500	3,8100	3,5700	3,4400	3,4200	3,1700	2,7800	2,4900
2019-12-03	2,2700	2,1000	1,9700	2,0200	2,1800	2,4800	3,2500	3,9500	4,5200	4,5900	4,7300	4,7100	4,7700	4,8700	4,7000	4,4400	4,1500	3,8200	3,4400	3,3100	3,4100	2,9300	2,5600	2,2700
2019-12-04	2,1600	2,0100	1,9500	2,0300	2,1600	2,3900	3,0800	3,9400	4,5200	4,6900	4,9600	4,8600	4,8200	4,8100	4,5600	4,3600	4,1000	3,8700	3,6300	3,4000	3,0300	2,9000	2,3800	2,1000
2019-12-05	2,0700	1,9500	2,0000	2,0600	2,1700	2,4300	3,0300	3,9300	4,3900	4,6800	4,7400	4,7900	4,8500	4,8700	4,4100	3,9900	3,8000	3,6500	3,4100	3,2700	3,1600	2,9000	2,5000	2,1600
2019-12-06	2,1700	1,9600	2,0200	2,0500	2,1800	2,5400	3,1800	3,8600	4,3900	4,5500	4,5700	4,4700	4,4600	4,4000	4,1300	3,9200	3,6900	3,6500	3,3700	3,1900	3,0900	2,8500	2,4600	2,1900
2019-12-07	2,1200	1,9400	1,9400	2,0000	2,0100	2,2000	2,5000	2,7500	2,8400	2,9900	3,1800	3,1800	3,1000	3,0700	2,7800	2,8200	2,9100	2,8700	2,7800	2,8700	2,7800	2,5100	2,2100	1,9800
2019-12-08	1,9100	1,8600	1,8700	1,8100	1,8700	2,0000	2,1800	2,0900	2,1600	2,3600	2,5300	2,5700	2,5200	2,5900	2,5500	2,6700	2,7700	2,8400	2,7700	2,7800	2,6200	2,4900	2,2800	2,0500
2019-12-09	2,0100	1,8600	1,8600	1,9100	2,0300	2,3300	3,0000	3,5800	4,1100	4,5700	4,7800	4,7000	4,4900	4,5900	4,5600	4,2400	4,0100	3,7300	3,5600	3,3500	3,2500	2,8800	2,4600	2,2200
2019-12-10	2,0800	1,9100	1,8500	1,9800	2,1700	2,5000	3,4700	4,0700	4,5000	4,7000	4,7000	4,5900	4,5000	4,5500	4,4800	4,2100	4,0200	3,7500	3,4000	3,2500	3,1400	2,7600	2,5000	2,1600
2019-12-11	2,0200	1,9000	2,0200	2,0100	2,1900	2,3700	3,2100	3,9600	4,4700	4,6500	4,5400	4,5700	4,5900	4,5700	4,3700	4,1200	4,0800	3,8200	3,5800	3,3200	3,1800	2,8400	2,4400	2,1600
2019-12-12	2,0400	2,0100	2,0000	1,9800	2,1500	2,4000	3,0800	3,9100	4,3200	4,5400	4,5600	4,5600	4,5200	4,4600	4,2200	4,0100	3,7900	3,5000	3,2400	3,2800	3,1300	2,8600	2,4300	2,1800
2019-12-13	2,0900	1,9700	1,9300	1,9700	2,1200	2,3400	2,8800	3,6300	4,2400	4,5500	4,6600	4,6000	4,4500	4,2500	4,0400	3,8300	3,6900	3,4700	3,1700	3,0800	2,9500	2,7500	2,4500	2,2700
2019-12-14	2,1600	1,9600	1,9900	2,0500	2,0800	2,2700	2,7400	3,0200	3,1400	3,3400	3,5100	3,5200	3,4400	3,3200	3,0900	3,0500	3,0900	3,0400	2,9900	2,9300	2,8300	2,6200	2,3100	2,0400
2019-12-15	1,9500	1,9100	1,8400	1,8500	1,8700	2,1300	2,2400	2,2700	2,2700	2,5300	2,7300	2,7600	2,7700	2,7700	2,7400	2,7700	2,8600	2,8400	2,9400	2,8900	2,7600	2,5600	2,3100	2,1400
2019-12-16	2,0100	1,8600	1,8600	1,9100	2,0300	2,3300	3,0000	3,5800	4,1100	4,5700	4,7800	4,7000	4,4900	4,5900	4,5600	4,2400	4,0100	3,7300	3,5600	3,3500	3,2500	2,8800	2,4600	2,2200
2019-12-17	2,0800	1,9100	1,8500	1,9800	2,1700	2,5000	3,4700	4,0700	4,5000	4,7000	4,7000	4,5900	4,5000	4,5500	4,4800	4,2100	4,0200	3,7500	3,4000	3,2500	3,1400	2,7600	2,5000	2,1600
2019-12-18	2,0200	1,9000	2,0200	2,0100	2,1900	2,3700	3,2100	3,9600	4,4700	4,6500	4,5400	4,5700	4,5900	4,5700	4,3700	4,1200	4,0800	3,8200	3,5800	3,3200	3,1800	2,8400	2,4400	2,1600
2019-12-19	2,0400	2,0100	2,0000	1,9800	2,1500	2,4000	3,0800	3,9100	4,3200	4,5400	4,5600	4,5600	4,5200	4,4600	4,2200	4,0100	3,7900	3,5000	3,2400	3,2800	3,1300	2,8600	2,4300	2,1800
2019-12-20	2,0900	1,9700	1,9300	1,9700	2,1200	2,3400	2,8800	3,6300	4,2400	4,5500	4,6600	4,6000	4,4500	4,2500	4,0400	3,8300	3,6900	3,4700	3,1700	3,0800	2,9500	2,7500	2,4500	2,2700
2019-12-21	2,1600	1,9600	1,9900	2,0500	2,0800	2,2700	2,7400	3,0200	3,1400	3,3400	3,5100	3,5200	3,4400	3,3200	3,0900	3,0500	3,0900	3,0400	2,9900	2,9300	2,8300	2,6200	2,3100	2,0400
2019-12-22	1,9500	1,9100	1,8400	1,8500	1,8700	2,1300	2,2400	2,2700	2,2700	2,5300	2,7300	2,7600	2,7700	2,7700	2,7400	2,7700	2,8600	2,8400	2,9400	2,8900	2,7600	2,5600	2,3100	2,1400
2019-12-23	2,0200	2,0400	1,9400	1,9500	2,1500	2,4100	3,0800	3,6500	3,9700	4,3500	4,5100	4,8200	4,6500	4,8400	4,5700	4,4400	4,1200	4,0200	3,7400	3,5700	3,4500	3,2700	2,7900	2,4400
2019-12-24	2,1400	1,9800	1,9200	1,9900	2,0800	2,2600	2,5000	2,6700	2,7900	2,9100	3,0700	3,1300	3,0900	2,2400	2,0100	1,9700	1,9300	1,9000	1,8500	1,8500	1,8300	1,8100	1,7900	1,7400
2019-12-25	1,7100	1,6700	1,7000	1,6400	1,6700	1,7300	1,7500	1,6800	1,6600	1,6100	1,6500	1,6700	1,6400	1,6900	1,7000	1,7300	1,8200	1,7900	1,8500	1,8000	1,8300	1,8400	1,7900	1,7300
2019-12-26	1,6500	1,6800	1,6600	1,6500	1,6800	1,6800	1,7600	1,6700	1,7000	1,7800	1,8600	1,9200	2,0000	2,0100	1,9700	1,9600	2,0900	2,1700	2,3300	2,1300	2,1200	2,1000	1,9800	1,8700
2019-12-27	2,0400	1,8500	1,8800	1,9100	2,0400	2,2500	2,7900	3,2700	3,6400	3,8000	3,9900	4,1000	4,0300	4,0600	3,8700	3,7500	3,6800	3,4700	3,3000	3,1700	3,1300	2,8300	2,4500	2,2700
2019-12-28	2,0200	1,9700	2,0200	2,0400	2,0400	2,2400	2,6000	2,8400	2,8400	3,1100	3,2100	3,2200	3,1500	3,1400	2,9000	2,8900	2,9400	2,9600	2,8800	2,8900	2,8500	2,6000	2,3000	2,0900
2019-12-29	1,9500	1,9100	1,8400	1,8500	1,8700	2,1300	2,2400	2,2700	2,2700	2,5300	2,7300	2,7600	2,7700	2,7700	2,7400	2,7700	2,8600	2,8400	2,9400	2,8900	2,7600	2,5600	2,3100	2,1400
2019-12-30	2,0700	2,0200	1,9700	2,0000	2,1500	2,5300	3,2000	3,8300	4,4500	4,6500	4,7300	4,7600	4,7500	4,5800	4,3700	4,1400	4,0800	3,8100	3,6700	3,5300	3,3500	2,9400	2,5700	2,2300
2019-12-31	1,9000	1,8700	1,8200	1,9300	2,0000	2,2500	2,8800	3,4900	3,8900	4,2600	4,3000	4,4000	4,3100	2,5700	2,4700	2,5200	2,6200	2,4200	2,3500	2,3500	2,2800	2,2700	2,1700	2,0700

Tablica T.2.H – Charakterystyka obciążeń bezwzględnych - Profil H

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-01-01	2,8600	2,8800	2,9400	2,9100	2,9100	2,9100	2,7800	2,0400	1,3800	1,3700	1,4000	1,4600	1,5100	1,5000	1,6100	1,8100	2,9100	3,0500	3,0800	3,3700	3,4600	3,3900	3,2700	3,2500
2019-01-02	3,0900	3,0900	3,0400	3,0400	3,1200	3,0600	3,1600	2,8800	2,4300	2,4500	2,4300	2,4600	2,4200	2,4000	2,3500	2,5700	3,6100	3,5400	3,5100	3,5700	3,7300	3,5300	3,3700	3,2600
2019-01-03	3,1800	3,1900	3,0700	3,0700	3,0500	3,0900	3,1900	2,8100	2,3200	2,3200	2,3300	2,3800	2,2700	2,2800	2,2400	2,3200	3,2300	3,2800	3,2400	3,2500	3,3500	3,2400	3,0700	3,0400
2019-01-04	3,3400	3,1900	3,1200	3,1000	3,0300	3,0800	3,2700	2,9300	2,3100	2,3300	2,3600	2,4400	2,4000	2,4100	2,4100	2,4200	3,3000	3,6700	3,5800	3,5700	3,6000	3,4800	3,3400	3,2500
2019-01-05	3,3400	3,2700	3,2000	3,1500	3,1100	3,1000	3,1100	2,7000	1,9900	2,1100	2,1300	2,1600	2,1900	2,1800	2,0300	2,1300	3,1000	3,2500	3,2200	3,2700	3,4200	3,3900	3,2500	3,2000
2019-01-06	3,0900	3,1100	3,1000	3,0100	3,0400	3,0700	3,0800	2,5700	1,9400	1,8600	1,9300	2,0700	2,1200	2,0800	2,0900	2,2100	3,2600	3,5000	3,4900	3,6100	3,9000	3,7800	3,6000	3,4600
2019-01-07	3,3100	3,3000	3,1800	3,1600	3,1600	3,2300	3,3900	3,0800	2,5400	2,6500	2,5800	2,5800	2,5500	2,5300	2,5200	2,5100	3,4100	3,6700	3,6200	3,6700	3,8000	3,7000	3,5700	3,4400
2019-01-08	3,3500	3,2900	3,2100	3,2100	3,1800	3,1900	3,4300	3,0400	2,4300	2,5600	2,5600	2,4800	2,4400	2,4800	2,4500	2,5700	3,4800	3,6300	3,6400	3,6700	3,8100	3,6700	3,5100	3,3900
2019-01-09	3,3400	3,2700	3,1700	3,1400	3,1400	3,2200	3,3800	3,0500	2,4800	2,5600	2,6400	2,6100	2,4700	2,5700	2,5300	2,5000	3,3700	3,5900	3,6400	3,6700	3,8500	3,7500	3,5700	3,3700
2019-01-10	3,3400	3,2100	3,1700	3,1500	3,1500	3,2100	3,3000	2,9600	2,5100	2,4500	2,5100	2,4900	2,4900	2,4600	2,4300	2,4500	3,3800	3,3900	3,4900	3,6100	3,7200	3,6300	3,4100	3,3100
2019-01-11	3,3400	3,1900	3,1200	3,1000	3,0300	3,0800	3,2700	2,9300	2,3100	2,3300	2,3600	2,4400	2,4000	2,4100	2,4100	2,4200	3,3000	3,6700	3,5800	3,5700	3,6000	3,4800	3,3400	3,2500
2019-01-12	3,2200	3,0600	3,0100	3,0000	2,9800	2,9500	3,0500	2,4200	1,9200	1,9300	1,9700	2,0500	1,9900	1,9400	1,8300	1,8500	2,7600	3,0100	3,0200	3,0500	3,1800	3,1000	2,9700	2,9200
2019-01-13	2,8900	2,8600	2,8700	2,8400	2,8600	2,8500	2,7700	2,1200	1,6300	1,6500	1,7600	1,8400	1,7800	1,8100	1,8800	1,9700	2,8900	3,2100	3,2200	3,3200	3,5200	3,4500	3,4400	3,2700
2019-01-14	3,2400	3,1900	3,1300	3,0300	3,0300	3,1000	3,2300	2,7700	2,4000	2,3800	2,3700	2,4300	2,3400	2,3600	2,2300	2,2500	3,0800	3,4900	3,4400	3,4000	3,5500	3,5400	3,4100	3,3000
2019-01-15	3,2500	3,1300	3,0600	3,1000	3,0900	3,1100	3,1900	2,8300	2,3800	2,4700	2,4900	2,4200	2,3600	2,2500	2,2700	2,3800	3,1400	3,5300	3,5300	3,4500	3,5500	3,5300	3,3700	3,3100
2019-01-16	3,2700	3,2100	3,1000	3,1000	3,0700	3,1400	3,2700	2,9100	2,3100	2,3100	2,3900	2,4400	2,3800	2,3800	2,3500	2,4500	3,1300	3,4500	3,4700	3,4400	3,6200	3,5400	3,3400	3,2400
2019-01-17	3,2400	3,1500	3,0100	3,0400	3,0600	3,0800	3,2600	2,7900	2,3300	2,3600	2,4100	2,4800	2,3800	2,4200	2,3200	2,4500	3,2500	3,5800	3,6000	3,5400	3,5500	3,7000	3,5300	3,4500
2019-01-18	3,3300	3,2000	3,1600	3,1500	3,1000	3,1600	3,2700	2,7400	2,4000	2,4100	2,4200	2,5000	2,3900	2,3200	2,2900	2,4500	3,1700	3,6800	3,7500	3,7700	3,7000	3,5300	3,4000	3,3100
2019-01-19	3,1900	3,1400	3,0600	3,0200	2,9400	2,9700	2,9800	2,2500	1,8700	1,9300	1,8400	1,8700	1,9400	1,9000	1,9000	1,9500	2,6000	2,9900	3,1300	3,1500	3,0700	2,9600	2,8300	2,7500
2019-01-20	2,6900	2,6600	2,6900	2,6600	2,6500	2,6600	2,6600	2,0400	1,5500	1,6200	1,6300	1,7800	1,8000	1,8000	1,8300	1,9300	2,6700	3,1200	3,2100	3,3800	3,5700	3,4300	3,3500	3,2200
2019-01-21	3,1300	3,0700	2,9700	2,9400	2,9100	3,0200	3,0300	2,5600	2,3500	2,3300	2,3400	2,3100	2,2700	2,2000	2,2100	2,2100	2,8100	3,3200	3,4700	3,4900	3,5300	3,4800	3,3500	3,2500
2019-01-22	3,1800	3,0200	2,9600	2,9700	2,9300	2,9500	3,0400	2,5600	2,3300	2,3700	2,5100	2,5500	2,4100	2,5100	2,3500	2,3900	2,9500	3,5100	3,4200	3,5300	3,5600	3,5900	3,4900	3,3300
2019-01-23	3,2800	3,1000	3,1000	3,0100	3,0000	3,1200	3,1000	2,6200	2,2700	2,3000	2,2800	2,3900	2,2800	2,2200	2,2200	2,3000	2,9000	3,3700	3,4100	3,4500	3,5700	3,6000	3,4400	3,3300
2019-01-24	3,2500	3,1400	3,1100	3,1100	3,1000	3,0700	2,9000	2,4200	2,2700	2,2400	2,2900	2,3100	2,2800	2,2500	2,2400	2,1800	2,8300	3,3800	3,4700	3,5100	3,5300	3,5700	3,4500	3,3300
2019-01-25	3,2900	3,1400	3,1500	3,1600	3,1200	3,1400	3,0500	2,5500	2,3500	2,3700	2,4400	2,3600	2,3100	2,3100	2,2900	2,2500	2,8100	3,6400	3,5900	3,6200	3,5700	3,6700	3,4400	3,3200
2019-01-26	3,3400	3,1700	3,0900	3,0400	3,0200	3,0100	2,8700	2,2100	1,9400	1,9700	1,9800	2,0200	1,9300	1,8700	1,8200	1,8000	2,4300	3,1200	3,1300	3,0600	3,1300	3,1300	3,0200	2,9600
2019-01-27	2,9300	2,9000	2,9100	2,9000	2,9000	2,8700	2,6300	1,9700	1,5900	1,6600	1,7400	1,8300	1,8400	1,9100	1,9000	1,8800	2,4600	3,2400	3,3000	3,3600	3,3400	3,4700	3,3800	3,2300
2019-01-28	3,1800	3,1200	3,0700	3,0300	3,0100	3,0900	3,0800	2,5200	2,3300	2,2600	2,3000	2,2800	2,1600	2,2500	2,1700	2,1200	2,5900	3,3300	3,4300	3,4700	3,5400	3,5700	3,3400	3,2800
2019-01-29	3,2200	3,1200	3,0200	2,9500	2,9600	2,9800	2,9100	2,4900	2,3100	2,3300	2,3200	2,2700	2,2200	2,3000	2,2400	2,1200	2,6600	3,4200	3,5900	3,5100	3,3700	3,4200	3,3000	3,2000
2019-01-30	3,1500	3,1200	3,0100	2,9700	2,9400	2,9900	2,8900	2,4100	2,2800	2,2900	2,2800	2,2600	2,2600	2,2100	2,2100	2,1900	2,6400	3,4300	3,4300	3,4600	3,4200	3,5800	3,4100	3,2800
2019-01-31	3,2000	3,1200	3,0600	3,0500	3,0500	3,0500	2,8500	2,4100	2,2400	2,3300	2,3000	2,2800	2,2700	2,2400	2,2500	2,1300	2,6300	3,3400	3,3400	3,4400	3,4800	3,6500	3,4400	3,2600

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-02-01	3,2500	3,1500	3,0900	3,0900	3,0600	3,0800	2,8900	2,4300	2,2500	2,2100	2,2400	2,2200	2,2600	2,2500	2,2200	2,2300	2,7100	3,5700	3,5000	3,4300	3,4300	3,5000	3,3100	3,2900
2019-02-02	3,1600	3,1000	2,9700	2,9600	2,9100	2,8900	2,6100	2,0100	1,8500	1,8500	1,8800	1,8800	1,8600	1,8300	1,7500	1,6600	2,1100	2,9000	2,9200	2,9600	2,9500	3,0700	2,8800	2,8500
2019-02-03	2,8500	2,8000	2,8100	2,7900	2,7800	2,7600	2,4000	1,7600	1,5800	1,6300	1,6900	1,7500	1,8500	1,8800	1,8200	1,8300	2,2500	3,0500	3,2000	3,2600	3,3600	3,3800	3,2600	3,1700
2019-02-04	3,1000	3,0200	2,9300	2,9000	2,9500	2,9600	2,8400	2,3500	2,1700	2,3600	2,3900	2,3500	2,3200	2,3100	2,2500	2,1600	2,5400	3,3600	3,4100	3,4900	3,4900	3,5200	3,2900	3,2300
2019-02-05	3,1500	3,0800	3,0400	2,9500	2,9700	3,0100	2,8700	2,4200	2,2800	2,3100	2,4100	2,3800	2,2400	2,3600	2,3300	2,2400	2,5500	3,4100	3,4600	3,6200	3,5600	3,4200	3,2900	3,3900
2019-02-06	3,2900	3,1500	3,0800	3,0500	3,0900	3,0700	2,9200	2,3400	2,3300	2,4800	2,4400	2,4700	2,4600	2,4400	2,4000	2,2400	2,5200	3,4800	3,5100	3,5900	3,5900	3,6300	3,4400	3,3300
2019-02-07	3,3300	3,2500	3,0900	3,1400	3,1300	3,0600	2,8000	2,3500	2,3700	2,4400	2,4800	2,4900	2,4400	2,5000	2,3900	2,2200	2,5700	3,4400	3,5300	3,6000	3,7000	3,7000	3,4000	3,2600
2019-02-08	3,2700	3,1400	3,1100	3,1300	3,1000	3,1100	2,8300	2,3000	2,3000	2,3800	2,4400	2,5100	2,4300	2,4600	2,3800	2,3000	2,5800	3,5500	3,6200	3,6500	3,5700	3,5900	3,3900	3,3000
2019-02-09	3,2700	3,2100	3,0600	3,0300	3,0500	3,0100	2,7800	1,9900	1,9900	2,1100	2,1200	2,0600	1,9900	2,0300	1,9600	1,8500	2,0800	3,0400	3,2200	3,1800	3,1200	3,1300	3,0100	2,9600
2019-02-10	2,9900	3,0000	2,9400	2,9600	2,9800	2,8800	2,4800	1,7800	1,6900	1,7800	1,8300	1,9100	1,9300	1,9600	1,9600	1,9400	2,2700	3,1400	3,4300	3,4400	3,5200	3,6600	3,5000	3,3800
2019-02-11	3,3600	3,2100	3,1200	3,0900	3,1200	3,0600	2,8600	2,4500	2,4700	2,4400	2,4800	2,5200	2,4500	2,4700	2,3700	2,2400	2,4000	3,2800	3,5100	3,5400	3,5300	3,5500	3,3800	3,2300
2019-02-12	3,2200	3,0800	3,0400	3,0100	3,0200	2,9700	2,7700	2,3200	2,4200	2,4400	2,4600	2,4600	2,3700	2,2900	2,2400	2,0800	2,2600	3,3000	3,5100	3,5300	3,5000	3,4900	3,3800	3,2500
2019-02-13	3,1600	3,1000	3,0100	3,0200	3,0100	2,9600	2,7100	2,2500	2,3200	2,2600	2,3000	2,2400	2,1600	2,1600	2,1300	2,0200	2,2600	3,1300	3,4500	3,4900	3,5200	3,5500	3,3700	3,3000
2019-02-14	3,1700	3,0300	3,0000	3,0000	2,9800	2,9100	2,6100	2,2000	2,2500	2,2600	2,2700	2,3100	2,2000	2,1500	2,1200	1,9800	2,2800	3,0800	3,4600	3,4100	3,4000	3,4300	3,2400	3,1200
2019-02-15	3,0200	2,9800	2,8900	2,8800	2,8900	2,9000	2,6700	2,2700	2,2800	2,3200	2,3400	2,3200	2,3300	2,3300	2,3400	2,1800	2,4800	3,3100	3,4600	3,4600	3,4500	3,4700	3,2300	3,1600
2019-02-16	3,0500	2,9900	2,9000	2,8900	2,8900	2,8100	2,4200	1,8500	1,8000	1,9300	1,9300	1,9000	1,9200	1,8100	1,7200	1,6600	2,0100	2,7400	2,9800	3,0400	3,0700	3,0700	2,9300	2,8000
2019-02-17	2,7900	2,7400	2,7400	2,7700	2,8100	2,6800	2,1300	1,5000	1,4900	1,5900	1,6500	1,7700	1,7800	1,7500	1,7600	1,7400	2,0500	2,8800	3,2000	3,2100	3,3100	3,2300	3,0900	3,0200
2019-02-18	2,9800	2,8900	2,8300	2,8100	2,8100	2,7300	2,3500	2,0500	2,1900	2,2300	2,2600	2,2800	2,2400	2,1900	2,1000	2,0200	2,1500	2,9800	3,2600	3,3700	3,3600	3,3300	3,1700	3,0600
2019-02-19	2,9100	2,8100	2,7800	2,7500	2,8200	2,6900	2,4000	2,0300	2,1400	2,1900	2,1900	2,2300	2,2700	2,1600	2,1000	2,0200	2,2900	3,0100	3,3400	3,3900	3,2600	3,3200	3,1400	3,0500
2019-02-20	2,9700	2,8700	2,7900	2,8200	2,9100	2,7500	2,3700	2,1000	2,2400	2,2900	2,2600	2,3700	2,3400	2,3500	2,3400	2,3100	2,5400	3,1500	3,5200	3,5600	3,5400	3,5600	3,3200	3,3100
2019-02-21	3,2500	3,1300	3,0500	3,0100	3,0800	3,0000	2,4900	2,0600	2,2400	2,2700	2,2300	2,2500	2,1800	2,1800	2,0700	1,9900	2,0300	2,7400	3,1900	3,2400	3,2500	3,2000	2,9700	2,9000
2019-02-22	2,8700	2,8200	2,7600	2,8100	2,8200	2,6700	2,2500	1,9700	2,1500	2,1800	2,2900	2,2700	2,1500	2,1700	2,1500	2,0500	2,2400	2,8800	3,4300	3,5000	3,4100	3,3900	3,1400	3,0600
2019-02-23	2,9600	2,8600	2,8000	2,8300	2,8200	2,6700	2,1500	1,6700	1,6700	1,7300	1,8600	1,8900	1,8400	1,7600	1,6400	1,5800	1,7400	2,3700	2,9600	2,9800	2,9100	3,0100	2,8700	2,8000
2019-02-24	2,7300	2,6800	2,7000	2,7200	2,7700	2,5200	1,8900	1,3900	1,4900	1,5100	1,5700	1,6700	1,7100	1,7200	1,7300	1,6400	1,8700	2,5700	3,1000	3,1400	3,2300	3,2400	3,1200	3,0300
2019-02-25	2,8800	2,8700	2,7500	2,7100	2,7000	2,5600	2,1400	2,0000	2,1100	2,1500	2,1700	2,2200	2,1500	2,0600	1,9500	1,8100	1,9100	2,5900	3,2200	3,2400	3,2600	3,2000	3,0900	2,9700
2019-02-26	2,8900	2,7600	2,6700	2,7300	2,7300	2,4900	1,9500	1,9100	2,0300	2,0800	2,0700	2,0500	2,0100	1,9800	1,9500	1,8500	1,9800	2,6000	3,1900	3,1800	3,1900	3,1500	3,0300	2,8900
2019-02-27	2,7500	2,6800	2,6200	2,6700	2,7100	2,5300	2,1000	1,9600	2,0600	2,0500	2,0500	2,0600	2,0200	2,0100	2,0000	1,8400	1,9400	2,4900	3,1700	3,2100	3,2500	3,1700	3,0400	2,9400
2019-02-28	2,8100	2,7200	2,6400	2,6800	2,7400	2,5600	1,9800	1,9700	1,9900	2,0700	2,1000	2,1500	2,0300	2,0500	2,0100	1,8600	2,0000	2,4500	3,2100	3,1900	3,1800	3,1800	2,9900	2,9100

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-03-01	2,8500	2,7900	2,6600	2,6700	2,7900	2,5600	1,9900	1,9500	2,0900	2,0700	2,0800	2,1700	2,1100	2,0600	2,0200	1,9000	2,0200	2,5400	3,2200	3,2500	3,3000	3,2200	3,0500	2,9500
2019-03-02	2,8700	2,7800	2,6700	2,6800	2,6700	2,3700	1,6500	1,4400	1,5400	1,6400	1,6700	1,7200	1,6400	1,5900	1,4800	1,3700	1,4700	1,9800	2,7500	2,7800	2,7200	2,6800	2,5000	2,4800
2019-03-03	2,4400	2,3800	2,3900	2,4100	2,5300	2,2400	1,5200	1,3300	1,3600	1,4300	1,4900	1,6400	1,6500	1,6500	1,5700	1,6300	1,7400	2,3200	3,0700	3,1300	3,1900	3,0800	2,8900	2,8100
2019-03-04	2,7700	2,6600	2,6200	2,6100	2,6700	2,4400	1,9300	1,8600	1,9600	2,1600	2,1200	2,1300	2,0800	2,0700	2,0400	1,8900	1,9300	2,4300	3,1100	3,2000	3,1100	3,0600	2,9300	2,8400
2019-03-05	2,7800	2,6900	2,6200	2,6500	2,7100	2,3800	1,7500	1,8200	1,9700	2,1300	2,1300	2,1100	2,0600	2,0300	1,9500	1,8100	1,9300	2,4100	3,2100	3,3000	3,2300	3,1000	2,8900	2,8400
2019-03-06	2,7400	2,6800	2,6100	2,5800	2,6800	2,4400	1,9400	1,9400	2,0500	2,1200	2,1600	2,1200	2,0800	2,0300	1,9500	1,9000	1,8600	2,3600	3,1900	3,2900	3,2900	3,2000	3,0100	2,8900
2019-03-07	2,8100	2,7100	2,6900	2,6700	2,7600	2,4300	1,9100	1,9500	2,0800	2,0800	2,1800	2,2300	2,1600	2,1100	2,0100	1,9300	2,0500	2,3300	3,1400	3,2500	3,2800	3,1600	2,9100	2,8400
2019-03-08	2,8100	2,7300	2,6900	2,6600	2,7000	2,3900	1,9200	1,9100	2,0000	2,0900	2,1200	2,1700	2,0700	2,1700	2,0600	1,9000	2,0100	2,3800	3,2500	3,2900	3,1600	3,1000	2,9200	2,8300
2019-03-09	2,8300	2,6900	2,5900	2,5700	2,5700	2,1800	1,5600	1,5500	1,6600	1,6900	1,7500	1,7300	1,7100	1,7200	1,5900	1,4500	1,5100	1,8800	2,7200	2,7600	2,7600	2,7000	2,5900	2,5000
2019-03-10	2,4800	2,4500	2,4900	2,4800	2,4200	2,0800	1,4100	1,3500	1,3800	1,4400	1,5000	1,5300	1,5000	1,5600	1,6100	1,5400	1,6100	2,0000	2,9900	3,0900	3,1600	3,0600	2,8800	2,7200
2019-03-11	2,7400	2,6300	2,6300	2,5400	2,5300	2,1900	1,7600	2,0000	2,1000	2,2100	2,1400	2,1400	2,1000	2,1700	2,0500	1,9600	1,8800	2,2500	3,1400	3,2300	3,2300	3,1200	3,0000	2,8500
2019-03-12	2,8400	2,7400	2,6900	2,6400	2,5700	2,2500	1,6900	1,8900	2,0300	2,1000	1,9800	2,0600	2,0300	2,0700	1,9700	1,8600	1,8100	2,1500	3,0000	3,2400	3,3100	3,1300	2,9700	2,8900
2019-03-13	2,8900	2,7800	2,7300	2,6800	2,6600	2,3300	1,7800	1,8800	2,0000	2,0500	2,1000	2,1400	2,1300	2,0300	1,9500	1,8500	1,7700	2,0900	3,0500	3,2200	3,2400	3,1300	2,9800	2,8600
2019-03-14	2,8400	2,7600	2,6600	2,6700	2,6100	2,2000	1,6600	1,8900	2,0300	2,0800	2,0900	2,0400	2,0400	2,0100	2,0100	1,8500	1,8900	2,0700	3,0300	3,2600	3,2600	3,1200	2,9600	2,9000
2019-03-15	2,8600	2,7100	2,6800	2,6900	2,6000	2,1400	1,6200	1,7900	1,9500	2,0000	2,0900	2,1100	2,0400	2,0600	2,0100	1,8700	1,9500	2,3700	3,1700	3,3700	3,2700	3,2300	3,0100	2,9400
2019-03-16	2,8800	2,7700	2,6500	2,6200	2,5400	2,0300	1,5100	1,5100	1,5700	1,6900	1,7500	1,6900	1,7000	1,6800	1,5500	1,4300	1,4900	1,8000	2,5900	2,7400	2,7800	2,7600	2,5900	2,5400
2019-03-17	2,5300	2,5200	2,5200	2,5000	2,4800	1,9600	1,3700	1,3300	1,3700	1,5000	1,5400	1,6100	1,6200	1,6400	1,6000	1,5600	1,6900	1,9600	2,8400	3,1300	3,2900	3,1900	3,0000	2,9100
2019-03-18	2,8500	2,7700	2,6800	2,6600	2,5800	2,1400	1,7800	1,8600	2,0100	2,0600	2,1100	2,0400	1,9800	2,0100	1,9600	1,8600	1,8500	2,0900	2,8500	3,1500	3,2200	3,1300	2,8900	2,7800
2019-03-19	2,7700	2,6900	2,6200	2,5700	2,5000	1,9400	1,5700	1,7700	1,9500	1,9700	2,0400	1,9900	2,0200	2,0100	1,9300	1,8200	1,7600	2,0300	2,8700	3,2000	3,1700	3,0600	2,9200	2,8400
2019-03-20	2,7600	2,6700	2,6000	2,5600	2,5000	1,9700	1,7300	1,8300	1,8900	2,0100	1,9800	1,9900	1,9200	1,9900	1,9200	1,8400	1,7700	2,1000	2,7800	3,2200	3,2300	3,0800	2,8900	2,8000
2019-03-21	2,7600	2,6300	2,6000	2,5900	2,4600	1,8600	1,6000	1,7000	1,8700	1,9600	2,0100	2,0900	2,0100	2,0200	1,9700	1,8300	1,9000	2,0600	2,8400	3,1900	3,1700	3,1100	2,9500	2,8400
2019-03-22	2,8000	2,7300	2,6900	2,6900	2,5000	1,9400	1,7400	1,8700	1,9000	1,9800	2,0700	2,0700	1,9900	1,9900	1,9400	1,8500	1,8400	2,0600	2,9000	3,3100	3,2600	3,2300	3,0400	2,9600
2019-03-23	2,8100	2,7600	2,6300	2,6400	2,4600	1,7400	1,4400	1,5200	1,5800	1,6300	1,7800	1,7000	1,6800	1,7100	1,5900	1,4500	1,4500	1,6800	2,4200	2,7800	2,7100	2,7200	2,5400	2,4900
2019-03-24	2,5300	2,5200	2,5200	2,5000	2,4800	1,9600	1,3700	1,3300	1,3700	1,5000	1,5400	1,6100	1,6200	1,6400	1,6000	1,5600	1,6900	1,9600	2,8400	3,1300	3,2900	3,1900	3,0000	2,9100
2019-03-25	2,8000	2,7700	2,7200	2,6600	2,6000	2,4100	1,9100	1,8000	1,9800	1,9900	1,9800	1,9600	1,9300	1,9000	1,8900	1,8600	1,7800	1,7200	1,8400	2,6700	3,1200	3,2200	2,9500	2,8100
2019-03-26	2,7200	2,7000	2,6100	2,6600	2,5900	2,3900	1,7700	1,7000	1,8800	1,9300	1,9800	1,9800	1,9300	1,8800	1,8600	1,7500	1,6600	1,7300	1,8600	2,6000	3,0400	3,0600	2,9000	2,8300
2019-03-27	2,7100	2,6500	2,6100	2,5900	2,5500	2,3800	1,8300	1,8000	1,9000	1,9700	1,9600	2,0000	1,9900	1,9800	1,9700	1,9200	1,8100	1,8400	2,0400	2,7400	3,1600	3,1500	3,0200	2,9000
2019-03-28	2,7900	2,7000	2,6400	2,6000	2,5700	2,4100	1,8700	1,7900	1,9400	2,0100	2,0200	2,0200	1,9500	1,9500	1,8700	1,7700	1,8000	1,7500	1,9800	2,6400	3,1800	3,1500	2,9600	2,8400
2019-03-29	2,8000	2,7500	2,6400	2,6100	2,5200	2,4100	1,7800	1,7400	1,9300	1,9600	1,9600	1,9700	1,9100	1,9500	1,9000	1,9100	1,7800	1,8400	1,9300	2,6700	3,1800	3,1700	2,9400	2,8500
2019-03-30	2,7600	2,6800	2,5600	2,5400	2,4500	2,2000	1,6000	1,3900	1,4500	1,5700	1,5900	1,6300	1,5900	1,6500	1,5700	1,4600	1,4100	1,3500	1,4400	2,1400	2,6600	2,6000	2,4400	2,4000
2019-03-31	2,4100	2,3400		2,3400	2,3500	2,0600	1,3200	1,2100	1,2400	1,3300	1,4400	1,5200	1,5200	1,6300	1,6200	1,5700	1,6500	1,7000	1,8500	2,4900	3,1500	3,1400	2,9100	2,7400

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-04-01	2,7000	2,6700	2,5600	2,5100	2,4900	2,2400	1,6300	1,7600	1,8800	1,9600	2,0200	1,9900	1,9900	1,9500	1,9000	1,7300	1,6600	1,6900	1,8100	2,5300	3,0700	3,0400	2,8300	2,7300
2019-04-02	2,6900	2,6400	2,5500	2,5100	2,4900	2,1700	1,6100	1,7400	1,9100	1,9500	2,0300	1,9800	1,8800	1,9000	1,8700	1,7400	1,6800	1,7100	1,8000	2,4600	3,1000	3,0400	2,9300	2,7500
2019-04-03	2,7200	2,6600	2,5200	2,4900	2,4900	2,1600	1,5800	1,7200	1,8200	1,9100	2,0000	2,0000	1,9500	1,9600	1,9300	1,8200	1,7100	1,7600	1,8800	2,5300	3,1500	3,1100	2,9400	2,7800
2019-04-04	2,7800	2,6300	2,5500	2,5100	2,4700	2,1900	1,6500	1,8400	2,0000	2,0400	2,0400	2,1200	2,0500	1,9600	1,8900	1,8100	1,7700	1,7100	1,8600	2,4500	3,1300	3,0600	2,9900	2,8500
2019-04-05	2,7800	2,7500	2,6100	2,6000	2,5200	2,2100	1,6000	1,8100	1,9400	1,9700	2,0500	2,0700	2,0300	1,9900	1,8900	1,8000	1,8200	1,8800	1,8900	2,4600	3,1200	3,0600	2,8800	2,8200
2019-04-06	2,7900	2,6200	2,5100	2,5100	2,4200	2,0700	1,4000	1,4200	1,5200	1,5900	1,5900	1,6200	1,5800	1,5500	1,4200	1,3000	1,3100	1,3400	1,4200	1,9300	2,6600	2,6100	2,4900	2,3700
2019-04-07	2,4000	2,3500	2,3500	2,3500	2,2400	1,9400	1,2600	1,2200	1,3200	1,3800	1,3900	1,5300	1,5300	1,5000	1,4900	1,5300	1,5100	1,5700	1,6900	2,2600	3,1000	3,0600	2,8900	2,7200
2019-04-08	2,7800	2,6400	2,5300	2,5200	2,4600	2,1000	1,5800	1,7300	1,8600	1,9100	1,9300	1,9600	1,9400	1,8700	1,8500	1,7700	1,7100	1,7300	1,7600	2,2900	3,0400	3,0900	2,9300	2,8200
2019-04-09	2,7700	2,6400	2,5700	2,5200	2,4400	2,0300	1,6400	1,7900	1,9000	2,0700	1,9700	2,0000	2,0100	1,9700	1,8800	1,6900	1,6500	1,6400	1,7200	2,2400	3,0500	3,0500	2,8300	2,7600
2019-04-10	2,7500	2,6500	2,6000	2,5100	2,4200	2,0700	1,6100	1,8200	1,9700	2,1300	2,1400	2,0900	2,0600	2,0400	1,9800	1,8900	1,7200	1,7300	1,9500	2,3700	3,0800	3,1800	2,9700	2,8200
2019-04-11	2,8500	2,7600	2,7200	2,6900	2,5300	1,8500	1,5600	1,8400	1,9500	2,0600	2,0800	2,0300	2,0100	2,0300	1,9400	1,8400	1,8200	1,7700	1,8200	2,2200	3,0400	3,1000	2,9600	2,8400
2019-04-12	2,7700	2,7300	2,7000	2,6100	2,4600	1,7800	1,5600	1,7900	1,9800	2,0500	2,0600	2,0500	2,0400	1,9900	1,9200	1,8100	1,7800	1,8900	1,8700	2,2600	2,9100	3,1500	2,9100	2,8500
2019-04-13	2,7700	2,6400	2,5700	2,5100	2,3000	1,6400	1,3900	1,4900	1,5200	1,6700	1,6900	1,7000	1,6500	1,5500	1,4300	1,4100	1,3500	1,3300	1,3300	1,6700	2,4900	2,7100	2,5800	2,5100
2019-04-14	2,4700	2,4600	2,4700	2,4200	2,1900	1,5100	1,2600	1,2700	1,3100	1,4100	1,4700	1,5300	1,4800	1,5100	1,5200	1,5500	1,5200	1,5600	1,8000	2,0100	2,7800	3,1000	2,9200	2,8700
2019-04-15	2,7500	2,7200	2,5800	2,5900	2,3200	1,7100	1,5400	1,8000	1,9100	1,9600	1,9500	1,9500	1,9300	1,8800	1,7400	1,6500	1,7000	1,7800	1,9400	2,7900	3,1200	2,9400	2,8300	
2019-04-16	2,7500	2,6600	2,5800	2,4900	2,3600	1,6300	1,5100	1,8100	1,9500	2,0100	2,0300	2,0400	1,9400	1,8900	1,8800	1,7400	1,6700	1,7500	1,8100	2,0500	2,7700	3,0800	2,9300	2,8300
2019-04-17	2,7500	2,6500	2,6000	2,5100	2,4200	2,0700	1,6100	1,8200	1,9700	2,1300	2,1400	2,0900	2,0600	2,0400	1,9800	1,8900	1,7200	1,7300	1,9500	2,3700	3,0800	3,1800	2,9700	2,8200
2019-04-18	2,8300	2,7500	2,7000	2,6500	2,5700	2,0900	1,6400	1,7100	1,8700	2,0200	2,0700	2,1100	2,0600	2,0700	2,0200	1,9100	1,8000	1,8300	1,8200	2,2000	3,0600	3,1100	2,8800	2,7900
2019-04-19	2,7800	2,7300	2,6700	2,5800	2,4500	2,1100	1,7000	1,8600	1,9000	1,9900	2,0000	2,0300	2,0900	2,0900	2,0000	1,9800	1,9100	1,8400	1,8200	2,1900	2,9400	3,0200	2,9100	2,8300
2019-04-20	2,8100	2,7200	2,7100	2,6100	2,4500	1,9500	1,4100	1,3600	1,4000	1,4300	1,4100	1,4300	1,4100	1,4000	1,3400	1,2700	1,2500	1,2400	1,2800	1,7200	2,4700	2,5700	2,4300	2,3800
2019-04-21	2,3400	2,2900	2,3300	2,3300	2,1700	1,5900	1,0900	1,1000	1,1500	1,1300	1,1300	1,1700	1,2000	1,2200	1,1400	1,1100	1,0900	1,1300	1,1900	1,5500	2,3800	2,5200	2,4300	2,4000
2019-04-22	2,4100	2,3500	2,3800	2,3800	2,1900	1,5700	1,1400	1,1400	1,1400	1,1800	1,2000	1,3000	1,2900	1,3000	1,2600	1,2500	1,3500	1,3400	1,4500	1,8700	2,7300	2,8400	2,7300	2,6700
2019-04-23	2,7500	2,6600	2,5800	2,4900	2,3600	1,6300	1,5100	1,8100	1,9500	2,0100	2,0300	2,0400	1,9400	1,8900	1,8800	1,7400	1,6700	1,7500	1,8100	2,0500	2,7700	3,0800	2,9300	2,8300
2019-04-24	2,8100	2,6900	2,6200	2,4100	2,0700	1,7200	1,6400	1,7400	1,9000	2,0000	1,9900	2,1200	2,1100	2,0900	2,1000	1,9600	1,8700	1,8700	1,8900	2,3000	3,1300	3,2400	3,0100	2,9200
2019-04-25	2,8500	2,7600	2,7200	2,6900	2,5300	1,8500	1,5600	1,8400	1,9500	2,0600	2,0800	2,0300	2,0100	2,0300	1,9400	1,8400	1,8200	1,7700	1,8200	2,2200	3,0400	3,1000	2,9600	2,8400
2019-04-26	2,7700	2,7300	2,7000	2,6100	2,4600	1,7800	1,5600	1,7900	1,9800	2,0500	2,0600	2,0500	2,0400	1,9900	1,9200	1,8100	1,7800	1,8900	1,8700	2,2600	2,9100	3,1500	2,9100	2,8500
2019-04-27	2,7700	2,6400	2,5700	2,5100	2,3000	1,6400	1,3900	1,4900	1,5200	1,6700	1,6900	1,7000	1,6500	1,5500	1,4300	1,4100	1,3500	1,3300	1,3300	1,6700	2,4900	2,7100	2,5800	2,5100
2019-04-28	2,4700	2,4600	2,4700	2,4200	2,1900	1,5100	1,2600	1,2700	1,3100	1,4100	1,4700	1,5300	1,4800	1,5100	1,5200	1,5500	1,5200	1,5600	1,8000	2,0100	2,7800	3,1000	2,9200	2,8700
2019-04-29	2,7500	2,7200	2,5800	2,5900	2,3200	1,7100	1,5400	1,8000	1,9100	1,9600	1,9500	1,9500	1,9300	1,8800	1,7400	1,6500	1,7000	1,7800	1,9400	2,7900	3,1200	2,9400	2,8300	
2019-04-30	2,7500	2,6600	2,5800	2,4900	2,3600	1,6300	1,5100	1,8100	1,9500	2,0100	2,0300	2,0400	1,9400	1,8900	1,8800	1,7400	1,6700	1,7500	1,8100	2,0500	2,7700	3,0800	2,9300	2,8300

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-05-01	2,4700	2,4000	2,3800	2,3400	1,9400	1,2200	1,1200	1,1200	1,1600	1,1500	1,2600	1,3600	1,3800	1,3100	1,3800	1,3700	1,4600	1,5200	1,6300	1,8400	2,5500	2,9600	2,7800	2,7600
2019-05-02	2,6800	2,5700	2,5300	2,4600	2,0700	1,4400	1,3500	1,5400	1,5600	1,6100	1,6400	1,6800	1,6600	1,7100	1,6200	1,5300	1,4300	1,4100	1,3000	1,5000	2,1400	2,5500	2,4800	2,4000
2019-05-03	2,3700	2,3600	2,3600	2,3300	1,9500	1,3600	1,1900	1,2000	1,3000	1,3300	1,3600	1,4200	1,4300	1,5000	1,4500	1,4100	1,4700	1,5800	1,6900	2,0000	2,6900	3,0400	2,8500	2,8300
2019-05-04	2,7100	2,6700	2,5600	2,4800	2,0200	1,3400	1,3200	1,4200	1,5000	1,6000	1,6100	1,6200	1,6300	1,6100	1,5300	1,4400	1,4400	1,4300	1,3800	1,5800	2,1200	2,7300	2,6000	2,5500
2019-05-05	2,5100	2,4700	2,4600	2,3900	1,9200	1,3200	1,2000	1,1800	1,2000	1,3200	1,3900	1,4600	1,4900	1,5500	1,5300	1,5200	1,5100	1,5500	1,6100	1,8000	2,3900	2,8800	2,8100	2,7200
2019-05-06	2,6700	2,5700	2,5500	2,4400	2,0000	1,4600	1,4700	1,7100	1,8000	1,8900	1,8600	1,9500	1,9300	1,9000	1,8900	1,7800	1,6900	1,7100	1,7800	1,9300	2,4700	2,9600	2,9000	2,7600
2019-05-07	2,7400	2,6500	2,5900	2,5300	2,0200	1,4000	1,4600	1,7500	1,8500	1,8300	1,8900	1,9800	1,9200	1,9400	1,9400	1,7500	1,6900	1,7600	1,7200	1,8800	2,4300	3,0000	2,8300	2,8000
2019-05-08	2,7100	2,6600	2,5900	2,5300	2,0300	1,4200	1,5000	1,7600	1,8400	1,9600	1,9000	1,9700	1,9600	1,9300	1,8600	1,7900	1,7200	1,7700	1,7600	1,8900	2,4600	3,0600	2,9700	2,8300
2019-05-09	2,8100	2,6500	2,6000	2,5100	2,0000	1,3800	1,4500	1,7100	1,9100	1,9400	1,9700	2,0400	1,8900	1,8800	1,8400	1,8400	1,8100	1,7300	1,7500	1,8500	2,3600	3,0100	2,9700	2,8200
2019-05-10	2,7800	2,7000	2,6400	2,5900	1,9700	1,4500	1,5300	1,7200	1,8200	1,9000	1,9200	1,9400	1,9600	1,9700	1,9800	1,8700	1,8200	1,9000	1,8200	1,9900	2,3800	3,0200	2,9300	2,8100
2019-05-11	2,7600	2,6700	2,6700	2,5100	1,9100	1,4300	1,3800	1,5000	1,5700	1,6300	1,6800	1,6900	1,6500	1,6200	1,5700	1,4400	1,3600	1,3300	1,3800	1,5200	1,9900	2,7600	2,6400	2,5900
2019-05-12	2,5500	2,4300	2,4600	2,3100	1,7400	1,2400	1,1700	1,2100	1,2300	1,3600	1,3700	1,4900	1,5000	1,5000	1,5100	1,5500	1,5600	1,6300	1,6700	1,8400	2,2600	2,9500	2,8200	2,7000
2019-05-13	2,7400	2,6400	2,5800	2,4400	1,8500	1,3500	1,4500	1,7300	1,8700	2,0100	2,0400	2,0200	2,0000	1,9800	1,9200	1,8200	1,7700	1,7900	1,7400	1,9200	2,4100	3,0600	2,9200	2,7900
2019-05-14	2,7500	2,6300	2,5800	2,4300	1,8900	1,4500	1,5600	1,7100	1,8400	1,9600	1,9800	2,0100	2,0200	1,9400	1,8500	1,8100	1,8000	1,8300	1,7900	1,9000	2,4100	2,9500	2,9000	2,7900
2019-05-15	2,7100	2,6200	2,5300	2,4300	1,8900	1,4500	1,5300	1,7400	1,8700	1,9200	1,9800	2,0000	1,9700	1,9400	1,9100	1,7900	1,7600	1,8100	1,8000	1,9000	2,3700	3,0100	2,9100	2,7800
2019-05-16	2,6700	2,5900	2,5400	2,4200	1,8100	1,4000	1,4600	1,7100	1,8400	1,9800	1,9500	2,0800	2,0900	2,0100	2,0400	1,9300	1,9500	1,8800	1,8800	1,9300	2,3800	3,0500	2,9800	2,8800
2019-05-17	2,7900	2,6800	2,6100	2,5000	1,8900	1,5100	1,5400	1,7700	1,8300	1,9800	2,0200	2,1200	2,1200	2,0700	2,0600	2,0400	2,0000	2,0500	1,9500	2,0500	2,4200	3,1500	3,0300	2,8700
2019-05-18	2,7600	2,7000	2,6000	2,4800	1,7400	1,2800	1,3900	1,5300	1,6100	1,6900	1,7600	1,8700	1,8200	1,7900	1,7200	1,5900	1,5600	1,5700	1,5200	1,5200	1,9000	2,6000	2,6500	2,5900
2019-05-19	2,4700	2,4400	2,4400	2,3000	1,6700	1,2700	1,2300	1,2700	1,3600	1,4800	1,5400	1,5500	1,5800	1,6200	1,6700	1,7300	1,6500	1,7000	1,7000	1,7800	2,3400	2,9700	2,9600	2,8500
2019-05-20	2,7800	2,6200	2,5800	2,4000	1,7100	1,3400	1,5000	1,7300	1,8400	1,9300	1,9500	1,9600	1,9500	1,9000	1,9300	1,8400	1,8000	1,9100	1,9000	1,9000	2,2900	3,0100	3,0100	2,8600
2019-05-21	2,7200	2,6400	2,5300	2,3800	1,6800	1,3500	1,4900	1,7800	1,9200	1,9900	2,0200	2,0800	2,0300	2,0000	1,9500	1,9100	1,8600	1,8800	1,8300	1,9300	2,4400	3,0500	2,9600	2,8700
2019-05-22	2,6900	2,6400	2,5600	2,3800	1,7600	1,4600	1,5500	1,8100	1,9300	2,0200	2,0600	2,1000	2,0400	2,0100	1,9500	1,8000	1,7400	1,8600	1,8600	1,9600	2,3200	2,8800	2,8700	2,7600
2019-05-23	2,6700	2,5700	2,4900	2,3400	1,7200	1,4500	1,4500	1,7300	1,8600	1,9200	1,9600	2,0400	2,0000	1,9700	1,9800	1,8800	1,8300	1,8200	1,8400	1,8300	2,2000	3,0000	2,9500	2,8400
2019-05-24	2,7700	2,6500	2,5700	2,4200	1,7500	1,4500	1,5400	1,8200	1,8900	1,9800	2,0300	2,0900	2,0200	1,9900	1,9500	1,8900	1,8900	1,9700	1,8300	1,9700	2,2200	2,9600	2,9100	2,7700
2019-05-25	2,7100	2,5800	2,5000	2,2800	1,6300	1,2400	1,3600	1,5400	1,6200	1,7600	1,8200	1,8800	1,8200	1,7600	1,6700	1,5500	1,5200	1,5500	1,4600	1,5000	1,7800	2,5900	2,6800	2,6000
2019-05-26	2,5600	2,5200	2,4700	2,2900	1,6100	1,3300	1,3600	1,3700	1,4500	1,5300	1,6000	1,7000	1,6700	1,7100	1,7500	1,7800	1,8100	1,8600	1,8300	1,9100	2,2100	2,9600	3,0300	2,9500
2019-05-27	2,8400	2,7400	2,6600	2,5000	1,6800	1,3600	1,5300	1,8100	1,9000	2,0100	2,1100	2,2200	2,1300	2,0800	2,0500	1,9800	1,9100	1,9300	1,9000	1,9400	2,2700	2,9400	3,0100	2,8900
2019-05-28	2,7900	2,7100	2,5800	2,4100	1,7400	1,4900	1,5300	1,7300	1,9900	2,1300	2,1500	2,1900	2,1100	2,1800	2,0700	2,0000	1,9500	1,9600	1,9500	2,0600	2,4200	3,0100	3,0200	2,9300
2019-05-29	2,8100	2,7300	2,6200	2,4500	1,7700	1,5100	1,6200	1,8700	2,0500	2,1000	2,1100	2,1200	2,0400	2,1100	2,0700	2,0000	1,9100	1,9900	1,9600	1,9900	2,2100	3,0000	3,0700	2,9600
2019-05-30	2,8000	2,6800	2,6400	2,4200	1,7000	1,4700	1,5700	1,8200	1,9300	2,0100	1,9900	2,0700	2,0000	2,0000	2,0100	1,8800	1,9100	1,8800	1,8900	1,9100	2,1300	2,8700	3,0200	2,8600
2019-05-31	2,7600	2,7000	2,6100	2,3900	1,6900	1,4500	1,5400	1,7500	1,9000	1,9800	2,1000	2,1400	2,0700	2,1300	2,1200	2,0400	1,9600	2,1200	2,0900	2,0900	2,2400	2,9300	3,0600	2,9500

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-06-01	2,8700	2,7800	2,6500	2,3700	1,6200	1,3900	1,4200	1,5200	1,6200	1,7000	1,6800	1,7500	1,7300	1,7000	1,5800	1,4700	1,4400	1,4800	1,4600	1,4700	1,6900	2,4200	2,6200	2,6100
2019-06-02	2,5300	2,4700	2,4600	2,2100	1,5000	1,2400	1,2400	1,3100	1,4300	1,4800	1,5000	1,5500	1,6200	1,6900	1,7300	1,7700	1,7100	1,7600	1,8700	1,9600	2,2800	2,9100	3,0500	2,9200
2019-06-03	2,7800	2,6700	2,6500	2,4200	1,7700	1,5300	1,6100	1,8400	1,9200	2,0500	2,0600	2,1000	2,0500	2,0300	2,0300	1,9700	1,8900	1,9000	1,9200	1,9500	2,1800	2,8500	3,0000	2,8800
2019-06-04	2,7500	2,6600	2,5900	2,3800	1,6500	1,4200	1,5400	1,7800	1,9700	2,0600	2,1200	2,1200	2,0500	2,1000	1,9800	2,0000	1,9600	2,0100	2,0300	2,0200	2,2700	2,8600	3,0200	2,9000
2019-06-05	2,7900	2,6700	2,6000	2,4000	1,7300	1,5100	1,6000	1,7900	1,9000	2,0700	2,0300	2,1000	2,0500	2,0300	1,9900	1,9300	1,8200	1,8900	1,8900	1,9200	2,0700	2,8000	2,9700	2,8700
2019-06-06	2,7800	2,6800	2,6000	2,3600	1,6000	1,4600	1,5200	1,8200	1,9200	1,9900	2,0400	2,1700	2,1400	2,1000	2,0400	1,9800	1,9500	1,9100	1,9200	1,9200	2,1400	2,8000	3,0000	2,8600
2019-06-07	2,8000	2,6400	2,5800	2,3900	1,6900	1,4700	1,5700	1,8000	1,9300	2,0300	2,1600	2,1800	2,1700	2,2000	2,1900	2,1300	2,1000	2,1500	2,0800	2,0300	2,2600	2,8600	3,0100	2,9000
2019-06-08	2,8200	2,7600	2,6500	2,4100	1,6000	1,3500	1,4600	1,6000	1,7000	1,7900	1,8200	1,8800	1,8600	1,8100	1,7000	1,6600	1,5800	1,5200	1,4900	1,5500	1,8600	2,4300	2,7000	2,6400
2019-06-09	2,5500	2,5000	2,5100	2,2200	1,5100	1,2800	1,2500	1,3200	1,4000	1,5700	1,6500	1,7100	1,6800	1,6800	1,7500	1,7500	1,7600	1,8000	1,8600	1,8500	2,0400	2,8000	3,0100	2,9400
2019-06-10	2,8200	2,6700	2,5900	2,3600	1,6500	1,4900	1,5500	1,8200	1,9300	2,0700	2,1500	2,2000	2,1400	2,1000	2,0000	1,9600	1,8900	2,0700	2,0200	1,9800	2,1200	2,8300	3,0300	2,8400
2019-06-11	2,7300	2,6300	2,6300	2,3700	1,6000	1,4300	1,5600	1,8100	1,9400	2,1200	2,1700	2,2200	2,1000	2,0200	2,0300	2,0000	2,0700	2,0200	1,9700	1,8900	2,1800	2,8500	3,0300	2,9700
2019-06-12	2,8000	2,7600	2,6200	2,3200	1,6100	1,5000	1,6100	1,8200	1,8600	1,9900	1,9700	2,0200	1,9800	1,8800	1,8900	1,7600	1,6300	1,5800	1,4800	1,4400	1,6200	2,2200	2,5200	2,4600
2019-06-13	2,7800	2,6800	2,6000	2,3600	1,6000	1,4600	1,5200	1,8200	1,9200	1,9900	2,0400	2,1700	2,1400	2,1000	2,0400	1,9800	1,9500	1,9100	1,9200	1,9200	2,1400	2,8000	3,0000	2,8600
2019-06-14	2,8000	2,6400	2,5800	2,3900	1,6900	1,4700	1,5700	1,8000	1,9300	2,0300	2,1600	2,1800	2,1700	2,2000	2,1900	2,1300	2,1000	2,1500	2,0800	2,0300	2,2600	2,8600	3,0100	2,9000
2019-06-15	2,8200	2,7600	2,6500	2,4100	1,6000	1,3500	1,4600	1,6000	1,7000	1,7900	1,8200	1,8800	1,8600	1,8100	1,7000	1,6600	1,5800	1,5200	1,4900	1,5500	1,8600	2,4300	2,7000	2,6400
2019-06-16	2,5500	2,5000	2,5100	2,2200	1,5100	1,2800	1,2500	1,3200	1,4000	1,5700	1,6500	1,7100	1,6800	1,6800	1,7500	1,7500	1,7600	1,8000	1,8600	1,8500	2,0400	2,8000	3,0100	2,9400
2019-06-17	2,7500	2,6400	2,5700	2,2700	1,5300	1,4100	1,5600	1,8000	1,9600	2,0900	2,1300	2,2300	2,1600	2,2000	2,2000	2,2300	1,9900	2,0300	2,0600	2,0100	2,2600	2,8700	3,0800	2,9500
2019-06-18	2,8500	2,7300	2,6400	2,3400	1,6300	1,5000	1,6800	1,9700	2,1400	2,2200	2,2800	2,3400	2,2700	2,2600	2,2400	2,1600	2,0900	2,1400	2,0700	2,0600	2,2600	2,7900	3,1200	2,9200
2019-06-19	2,8000	2,7000	2,6200	2,3400	1,6300	1,5100	1,6100	1,7900	1,9400	2,0800	2,1100	2,0600	2,0500	2,0800	2,1600	2,0400	1,9100	1,9400	1,9700	2,0000	2,1400	2,6600	3,0200	2,8900
2019-06-20	2,4000	2,3700	2,3600	2,1100	1,4000	1,1900	1,2300	1,2400	1,3200	1,3100	1,3400	1,4500	1,4600	1,5400	1,6000	1,6200	1,7400	1,7700	1,8300	1,8400	1,9800	2,7100	2,9400	2,8300
2019-06-21	2,7000	2,5100	2,4900	2,2600	1,5400	1,3500	1,5200	1,7000	1,8700	1,9800	2,0800	2,1500	2,1200	2,0900	2,1500	2,0600	2,0700	2,0900	1,9800	2,0000	2,2200	2,8400	3,0600	2,9600
2019-06-22	2,8200	2,7300	2,6200	2,3300	1,6800	1,5000	1,4000	1,4900	1,5500	1,7100	1,6700	1,7500	1,7200	1,6300	1,6600	1,5300	1,5400	1,5200	1,5000	1,6700	1,9800	2,4500	2,7000	2,6100
2019-06-23	2,5300	2,4900	2,4600	2,2000	1,4700	1,2500	1,2400	1,3100	1,3600	1,4600	1,5700	1,6600	1,6800	1,7200	1,8200	1,8100	1,7700	1,8600	1,9400	1,9100	2,1400	2,7100	2,9900	2,8900
2019-06-24	2,8400	2,7000	2,6400	2,3600	1,6700	1,5200	1,5600	1,8400	1,9800	2,0500	2,1300	2,2100	2,1600	2,0500	2,0600	1,9300	1,8500	1,9400	1,9600	1,9300	2,0300	2,7200	3,0300	2,8800
2019-06-25	2,7600	2,6100	2,5900	2,2900	1,6100	1,4100	1,5300	1,8800	2,0000	2,0900	2,1300	2,0800	2,1000	2,0400	2,1100	2,0000	1,9300	2,0300	2,0000	1,9500	2,1100	2,7700	3,0800	2,9100
2019-06-26	2,7600	2,6500	2,5900	2,3500	1,7200	1,4700	1,5800	1,8700	2,0200	2,1600	2,2800	2,3100	2,2000	2,1700	2,2700	2,1400	2,0400	2,0800	2,0500	1,9900	2,0800	2,7400	3,1000	2,8400
2019-06-27	2,7600	2,6900	2,6300	2,3800	1,7300	1,5400	1,6700	1,9600	2,1400	2,2600	2,3700	2,3400	2,2000	2,1000	2,2200	2,1500	2,1200	1,9600	2,0700	2,0100	2,1900	2,8100	3,0800	2,9300
2019-06-28	2,7700	2,6500	2,5600	2,4000	1,7200	1,6000	1,6100	1,8600	2,0400	2,1600	2,2900	2,3200	2,1900	2,1700	2,1100	2,1000	2,0500	2,1100	1,9800	1,9600	2,1600	2,8900	3,0800	3,0400
2019-06-29	2,8800	2,7700	2,6100	2,3400	1,7800	1,4800	1,4600	1,5900	1,7000	1,8500	1,8400	1,8800	1,8600	1,8200	1,7000	1,6100	1,5500	1,5400	1,5300	1,5600	1,7900	2,4800	2,7700	2,6500
2019-06-30	2,5700	2,4700	2,4900	2,2300	1,6100	1,3200	1,2400	1,3700	1,4400	1,5300	1,5800	1,6400	1,6900	1,6500	1,6600	1,6900	1,7000	1,7600	1,8300	1,9100	2,1400	2,7400	3,0400	2,9100

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-07-01	2,8300	2,6300	2,5800	2,3300	1,7500	1,4800	1,6300	1,8200	1,9500	2,0700	2,0100	2,0600	1,9500	1,9400	1,9300	1,8700	1,9000	1,9400	1,9800	1,9800	2,0900	2,6500	2,9200	2,8000
2019-07-02	2,7000	2,5900	2,5300	2,2900	1,6100	1,4300	1,5800	1,8400	2,0200	2,1100	2,1600	2,1800	2,1100	2,0900	2,1500	2,0700	2,0100	2,0300	2,0100	2,0100	2,1700	2,6800	2,9500	2,7800
2019-07-03	2,6500	2,5400	2,4800	2,2900	1,6000	1,4200	1,5600	1,7900	1,9200	2,0800	2,1300	2,2200	2,1100	2,1300	2,0700	2,0200	1,9200	1,9700	1,9600	1,9800	2,2400	2,7300	2,9900	2,8600
2019-07-04	2,7600	2,6100	2,5700	2,3200	1,6800	1,4700	1,4800	1,8200	1,9300	2,0700	2,0700	2,1600	2,1200	2,1600	2,1100	2,0600	1,9800	1,9800	2,0100	2,0600	2,1900	2,7400	2,9800	2,8300
2019-07-05	2,7200	2,6100	2,5600	2,4100	1,6700	1,5400	1,6300	1,8400	2,0300	2,1600	2,2400	2,2500	2,2100	2,2300	2,2500	2,1700	2,1400	2,1400	2,0800	2,0400	2,2700	2,8300	3,0000	2,9000
2019-07-06	2,8000	2,7100	2,6200	2,4400	1,7600	1,4300	1,4900	1,6400	1,7900	1,7900	1,9400	1,9300	1,8400	1,8500	1,7800	1,6600	1,5900	1,5400	1,4800	1,5000	1,7400	2,3200	2,6500	2,6200
2019-07-07	2,5000	2,4900	2,4700	2,2800	1,6200	1,3100	1,3100	1,4700	1,5900	1,6500	1,7300	1,8500	1,8200	1,8000	1,8500	1,8000	1,8500	1,9300	2,0200	1,9800	2,1700	2,7600	3,0100	2,9400
2019-07-08	2,8300	2,6700	2,5800	2,4100	1,7500	1,4600	1,6000	1,8800	2,1000	2,2200	2,3700	2,3600	2,2400	2,2400	2,3200	2,2100	2,0600	2,0500	2,0600	2,0200	2,2400	2,8700	3,0800	2,9300
2019-07-09	2,8300	2,7500	2,6300	2,4800	1,8200	1,5600	1,6400	1,9900	2,1600	2,3300	2,3600	2,3800	2,3000	2,3300	2,2300	2,1400	2,1000	2,1000	2,1100	2,1400	2,3000	2,8500	3,1200	2,9800
2019-07-10	2,7600	2,6700	2,6100	2,4500	1,7800	1,5100	1,6200	1,9400	2,1400	2,1700	2,2700	2,2900	2,2000	2,2500	2,2400	2,1700	2,1500	2,1600	2,1400	2,1900	2,4000	3,0200	3,1800	2,9200
2019-07-11	2,8000	2,6800	2,6100	2,5000	1,8800	1,5400	1,5300	1,9100	2,1300	2,1600	2,2200	2,2900	2,1000	2,1000	2,1500	2,1200	2,1200	1,9800	2,0100	1,9900	2,1700	2,8300	3,0300	2,8900
2019-07-12	2,7300	2,6400	2,5600	2,4500	1,8300	1,5800	1,5600	1,8300	2,0000	2,0800	2,1700	2,2000	2,2200	2,2200	2,1700	2,1600	2,0800	2,1600	2,0600	2,0500	2,3300	2,9400	3,1700	2,9600
2019-07-13	2,8000	2,7000	2,6500	2,4600	1,8500	1,4600	1,4100	1,5700	1,7100	1,8100	1,8800	1,9400	1,9100	1,8200	1,7700	1,6100	1,6000	1,5500	1,5200	1,5800	1,8500	2,5800	2,6500	2,5600
2019-07-14	2,5200	2,4600	2,4600	2,2900	1,6800	1,2800	1,2600	1,3800	1,4300	1,6200	1,7200	1,8000	1,7700	1,8400	1,8500	1,8000	1,8100	1,8800	1,9000	1,9700	2,2100	2,9000	2,9800	2,8300
2019-07-15	2,7200	2,6500	2,5700	2,3800	1,8400	1,4800	1,5700	1,7400	1,9500	2,0400	2,2000	2,2600	2,1700	2,1900	2,0900	2,1200	2,0400	2,0700	1,9700	1,9700	2,2200	2,9200	3,0400	2,8700
2019-07-16	2,6800	2,5700	2,5800	2,4200	1,7900	1,5200	1,6200	1,8400	2,0500	2,1700	2,2300	2,2400	2,1800	2,1600	2,2300	2,1600	2,1300	2,2100	2,1300	2,1000	2,3200	2,9300	3,0300	2,8900
2019-07-17	2,7200	2,6300	2,5600	2,4100	1,8400	1,5400	1,6400	1,8900	2,0500	2,2100	2,2300	2,3000	2,2300	2,2600	2,2900	2,2100	2,1700	2,2600	2,1300	2,0800	2,4200	3,1100	3,1400	2,9200
2019-07-18	2,7700	2,5900	2,5900	2,4200	1,8700	1,4600	1,6300	1,9500	2,1400	2,2500	2,3800	2,3900	2,3800	2,3500	2,2800	2,2200	2,2800	2,2400	2,1300	2,1500	2,3900	3,0100	3,1200	2,8900
2019-07-19	2,7600	2,6500	2,5900	2,5400	2,0300	1,6300	1,7300	2,0200	2,1700	2,2900	2,4100	2,4700	2,4000	2,4000	2,2700	2,1200	2,0700	2,1500	2,1200	2,0800	2,3600	3,0700	3,1400	2,9800
2019-07-20	2,8300	2,6800	2,5900	2,4600	1,9600	1,4600	1,4400	1,5800	1,7200	1,8500	1,9200	1,9300	1,8900	1,8500	1,8200	1,7100	1,7000	1,6700	1,6000	1,6500	1,9700	2,6700	2,7800	2,6600
2019-07-21	2,5900	2,5800	2,4900	2,3800	1,9000	1,3400	1,2800	1,4300	1,4800	1,6200	1,7300	1,8700	1,7600	1,8100	1,7800	1,8000	1,8600	1,8800	2,0500	1,9800	2,3000	3,0700	3,0900	2,9100
2019-07-22	2,7900	2,7100	2,5800	2,5100	2,0100	1,5600	1,5500	1,8300	2,1200	2,0900	2,1900	2,2900	2,2000	2,1900	2,1800	2,1600	2,0600	2,0600	2,0300	2,0000	2,3700	3,0900	3,1600	2,9000
2019-07-23	2,8100	2,6700	2,5500	2,4900	2,0900	1,6600	1,7000	1,9300	2,0800	2,2200	2,2600	2,2800	2,2100	2,2400	2,2100	2,1300	2,0400	2,0500	1,9800	2,0000	2,3100	3,0500	3,0800	2,9000
2019-07-24	2,7400	2,6600	2,5400	2,4500	2,0700	1,6300	1,5900	1,8200	2,0000	2,1200	2,1100	2,1400	2,0800	2,2100	2,1900	2,1200	1,9900	2,0200	2,0200	1,9500	2,2500	3,0400	3,0900	2,9400
2019-07-25	2,7800	2,6400	2,5100	2,4200	1,9800	1,5300	1,6200	1,7900	2,0400	2,1600	2,3200	2,3200	2,2600	2,2400	2,1600	2,1800	2,1100	2,1600	2,1800	2,0300	2,3600	3,1400	3,0900	2,9300
2019-07-26	2,8300	2,7000	2,5300	2,5300	2,0800	1,6300	1,6600	1,8700	2,0000	2,1300	2,2200	2,1900	2,1900	2,1400	2,1500	2,1100	2,1000	2,2000	2,1300	2,1500	2,6200	3,2900	3,1700	2,9400
2019-07-27	2,8200	2,7700	2,6100	2,5200	2,0500	1,4400	1,5100	1,6400	1,7500	1,8700	1,9700	2,0300	2,0000	1,9100	1,8300	1,7300	1,6900	1,6700	1,6600	1,6600	2,0000	2,7300	2,7200	2,6000
2019-07-28	2,5500	2,5900	2,5300	2,4500	1,9300	1,3400	1,2900	1,3700	1,5600	1,7300	1,8700	2,0100	2,0000	1,9900	2,0200	2,0400	1,9900	2,0900	2,1200	2,1600	2,4700	3,0800	3,0300	2,9700
2019-07-29	2,8600	2,6500	2,5600	2,5500	2,1500	1,6700	1,7600	1,9700	2,1700	2,3700	2,5000	2,5100	2,4600	2,4500	2,5100	2,4300	2,4100	2,3500	2,3100	2,3100	2,6700	3,2800	3,2200	3,0400
2019-07-30	2,9100	2,8000	2,6900	2,6300	2,1900	1,6500	1,7300	2,0200	2,1700	2,3500	2,4300	2,4200	2,4200	2,4400	2,3900	2,2500	2,2000	2,2800	2,1900	2,3000	2,7200	3,3300	3,2500	3,0400
2019-07-31	2,9000	2,7600	2,6900	2,6500	2,3000	1,7200	1,8400	2,1200	2,3400	2,4200	2,4600	2,4300	2,3900	2,3600	2,3200	2,2300	2,1900	2,1900	2,1800	2,2300	2,6100	3,1700	3,0900	2,9800

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-08-01	2,8400	2,6800	2,6400	2,5800	2,2200	1,6100	1,6500	1,9700	2,1700	2,3000	2,2700	2,4900	2,4300	2,3900	2,3600	2,2700	2,2800	2,2300	2,2500	2,2500	2,7600	3,2300	3,1800	3,0900
2019-08-02	2,9200	2,7200	2,6600	2,6900	2,3400	1,7700	1,7600	2,0300	2,3100	2,3700	2,4800	2,5300	2,4700	2,4100	2,4300	2,4800	2,3400	2,3600	2,2500	2,3500	2,8000	3,3300	3,2100	3,0400
2019-08-03	2,9400	2,7300	2,6600	2,6700	2,2800	1,6200	1,5100	1,7900	1,9900	2,1600	2,1300	2,0600	2,0500	2,0000	1,9300	1,8800	1,8700	1,8200	1,7500	1,8600	2,3200	2,9400	2,8300	2,7400
2019-08-04	2,7000	2,6300	2,5600	2,5300	2,1700	1,5500	1,4000	1,5000	1,6300	1,7300	1,6900	1,8300	1,8500	1,8700	1,9700	1,8700	1,8600	1,9200	1,9500	2,0000	2,6600	3,1200	3,0400	2,8800
2019-08-05	2,8500	2,6700	2,5800	2,5800	2,2600	1,7200	1,6500	1,7700	1,9300	2,1300	2,2800	2,2700	2,3000	2,2600	2,2500	2,1400	2,0800	2,1000	2,0500	2,1300	2,5900	3,1900	3,0900	2,9200
2019-08-06	2,8200	2,6300	2,5400	2,5200	2,2100	1,6600	1,5700	1,8300	2,0400	2,1700	2,3000	2,3400	2,2700	2,2700	2,2300	2,1700	2,0700	2,2400	2,1800	2,1900	2,7000	3,1300	3,0200	2,9400
2019-08-07	2,8500	2,6300	2,5900	2,5600	2,2700	1,6800	1,6500	1,9300	2,1100	2,2300	2,4200	2,4300	2,3400	2,4200	2,3200	2,3000	2,2800	2,3600	2,2700	2,3400	2,8900	3,3900	3,1600	3,0000
2019-08-08	2,8800	2,7400	2,6400	2,6500	2,4200	1,8000	1,7500	1,9700	2,2500	2,4100	2,5000	2,6000	2,4300	2,4600	2,5400	2,4700	2,4200	2,3400	2,3000	2,3400	2,9600	3,3300	3,1600	3,0400
2019-08-09	2,9300	2,7900	2,7000	2,7400	2,4300	1,8400	1,7200	2,0000	2,2500	2,4500	2,5500	2,6100	2,5500	2,5500	2,5500	2,4800	2,4700	2,4600	2,3900	2,4600	3,0700	3,4400	3,1900	3,0500
2019-08-10	2,9400	2,7900	2,6800	2,6600	2,4000	1,6900	1,5200	1,6200	1,7800	1,9500	1,9400	2,0200	2,0100	1,9600	1,8900	1,8000	1,7500	1,7000	1,6300	1,7600	2,4000	2,9200	2,8200	2,7200
2019-08-11	2,5700	2,5000	2,5000	2,5100	2,2500	1,6200	1,3300	1,4300	1,5100	1,5700	1,6700	1,7400	1,6000	1,6800	1,7400	1,7400	1,7600	1,8200	1,8700	2,0700	2,6700	3,1700	3,0400	2,8800
2019-08-12	2,7400	2,6900	2,5900	2,6100	2,3000	1,6700	1,5500	1,7500	1,8700	1,9500	1,9700	1,9500	1,9600	2,0200	1,8900	1,8500	1,7500	1,6000	1,5100	1,6700	2,2900	2,7000	2,6000	2,5600
2019-08-13	2,8200	2,6300	2,5400	2,5200	2,2100	1,6600	1,5700	1,8300	2,0400	2,1700	2,3000	2,3400	2,2700	2,2700	2,2300	2,1700	2,0700	2,2400	2,1800	2,1900	2,7000	3,1300	3,0200	2,9400
2019-08-14	2,8500	2,6300	2,5900	2,5600	2,2700	1,6800	1,6500	1,9300	2,1100	2,2300	2,4200	2,4300	2,3400	2,4200	2,3200	2,3000	2,2800	2,3600	2,2700	2,3400	2,8900	3,3900	3,1600	3,0000
2019-08-15	2,5100	2,4500	2,4100	2,4300	2,2100	1,5600	1,2500	1,2900	1,3700	1,4500	1,5300	1,7100	1,7400	1,7700	1,7600	1,7200	1,7500	1,9100	1,9400	2,0200	2,7600	3,1600	3,0200	2,8500
2019-08-16	2,8700	2,7400	2,6300	2,7100	2,5000	1,9400	1,6400	1,9200	2,1400	2,2200	2,3200	2,3800	2,3200	2,3500	2,3800	2,3500	2,3100	2,2900	2,2200	2,4700	3,1100	3,2800	3,0900	2,9500
2019-08-17	2,8300	2,7600	2,6700	2,6500	2,4600	1,8400	1,4700	1,7100	1,8900	1,9300	1,9800	2,0200	1,9500	1,9200	1,8500	1,7500	1,6700	1,6400	1,6500	1,9400	2,6300	2,9000	2,8200	2,7700
2019-08-18	2,6900	2,6100	2,5900	2,5600	2,3300	1,7500	1,3900	1,4000	1,4800	1,5800	1,5900	1,7000	1,6800	1,6300	1,6500	1,6400	1,7300	1,7100	1,8500	2,1700	2,8300	3,1200	2,9600	2,8100
2019-08-19	2,7800	2,6400	2,5600	2,5500	2,3900	1,8400	1,5400	1,7200	1,9400	1,9300	2,0800	2,0900	2,1100	2,0500	1,9900	1,9300	1,8800	1,8500	1,8600	2,1100	2,8200	3,0800	3,0100	2,9200
2019-08-20	2,8300	2,6300	2,5300	2,5300	2,4000	1,8800	1,5100	1,6900	1,9200	1,9700	2,0000	2,0100	1,9500	1,9400	1,9200	1,9300	1,8800	1,8400	1,8600	2,1200	2,8700	3,0900	3,0100	2,8500
2019-08-21	2,7100	2,5800	2,4800	2,5100	2,3300	1,9300	1,6000	1,7700	1,9500	1,9600	2,0200	2,0400	1,9600	1,9900	1,9700	1,8800	1,8900	1,8700	1,8900	2,1000	2,8800	3,0700	3,0300	2,7900
2019-08-22	2,7200	2,5700	2,4800	2,5200	2,3700	1,8700	1,5500	1,7000	1,8200	2,0200	2,0100	2,0100	1,9900	2,0000	2,0500	2,1600	1,9700	1,9700	1,9300	2,2200	2,9500	3,1300	3,0700	2,9000
2019-08-23	2,8200	2,6600	2,5400	2,6400	2,4600	1,9700	1,5600	1,8300	1,9600	2,0500	2,3000	2,3300	2,2300	2,2400	2,2000	2,1800	2,2000	2,1600	2,1000	2,4700	3,2600	3,3600	3,1500	3,0500
2019-08-24	2,9200	2,7500	2,5700	2,6000	2,4800	1,9900	1,5100	1,6100	1,7100	1,8700	1,8900	1,9700	1,8900	1,7900	1,7200	1,6300	1,6900	1,6500	1,5600	1,9800	2,7700	2,8100	2,7200	2,6400
2019-08-25	2,5500	2,5100	2,4800	2,4400	2,3400	1,8600	1,3400	1,3700	1,5200	1,6000	1,7500	1,8800	1,8500	1,8500	1,8900	1,8700	1,7500	1,8400	1,9500	2,2700	3,1100	3,1400	3,0100	2,8900
2019-08-26	2,8200	2,6400	2,5500	2,5600	2,4800	1,9900	1,5700	1,8400	1,9100	2,1200	2,0900	2,1600	2,0700	2,1300	2,0600	2,0300	1,9100	1,9000	1,9100	2,3100	3,1100	3,1400	3,0100	2,8500
2019-08-27	2,7500	2,5700	2,5100	2,5700	2,4400	2,0100	1,5300	1,7200	1,9700	1,9900	2,0200	2,0500	1,9800	2,0200	1,9500	1,8700	1,8700	1,9400	1,8800	2,3400	3,1600	3,1400	2,9400	2,7900
2019-08-28	2,7100	2,5600	2,5100	2,5300	2,4100	2,0300	1,5300	1,6900	1,8600	2,0300	2,0100	2,1200	2,0800	2,1200	2,0500	1,9700	2,0000	1,9700	2,0200	2,4300	3,3100	3,2000	3,0100	2,8400
2019-08-29	2,7000	2,5700	2,5000	2,5300	2,4300	2,0400	1,5400	1,8000	1,9800	2,0600	2,1500	2,1800	2,1700	2,2500	2,1800	2,2500	2,1500	2,1700	2,2400	2,6000	3,2700	3,2700	3,1000	2,9100
2019-08-30	2,8100	2,6900	2,6400	2,6800	2,5800	2,2600	1,6000	1,8000	1,9900	2,1400	2,1800	2,2400	2,1500	2,1800	2,2300	2,0900	2,1100	2,0800	2,1500	2,6700	3,3800	3,3000	3,0800	2,9000
2019-08-31	2,7600	2,6500	2,6100	2,6300	2,5100	2,1100	1,4600	1,5000	1,5600	1,6900	1,7200	1,7300	1,6600	1,6200	1,5100	1,4400	1,4000	1,3700	1,5000	2,0900	2,7800	2,8100	2,7100	2,5700

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-09-01	2,4500	2,4900	2,4300	2,4400	2,4100	1,9600	1,3300	1,2900	1,2900	1,4500	1,4700	1,6100	1,5100	1,5500	1,5400	1,5300	1,5700	1,6500	1,9300	2,4500	3,1100	3,1400	3,0100	2,8700
2019-09-02	2,7500	2,5900	2,5600	2,5200	2,4500	2,1600	1,6500	1,7500	1,9000	1,9700	2,0100	2,0300	1,9400	1,9900	2,0000	1,8400	1,8600	1,8000	1,9300	2,5700	3,3200	3,1200	3,0200	2,8400
2019-09-03	2,7000	2,5900	2,5500	2,5800	2,5100	2,1700	1,6300	1,7600	1,9300	2,0200	2,1000	2,0200	1,9800	1,9900	1,8800	1,7400	1,7600	1,7700	2,0400	2,6200	3,2500	3,0600	3,0300	2,8500
2019-09-04	2,7600	2,6500	2,6200	2,6300	2,5400	2,2100	1,6700	1,8400	1,9500	1,9900	2,0800	2,0200	2,0200	1,9700	1,9100	1,8200	1,8600	1,8500	2,0800	2,7200	3,2900	3,2000	3,0200	2,8100
2019-09-05	2,7300	2,6600	2,5700	2,6200	2,5500	2,2700	1,6800	1,8400	2,0200	2,0300	2,0600	2,1200	2,0100	1,9800	1,9700	1,9300	1,7900	1,8300	1,9700	2,6100	3,2400	3,1900	3,0200	2,8300
2019-09-06	2,6900	2,6400	2,5500	2,5900	2,5800	2,2900	1,6700	1,8300	1,9900	2,0500	2,1400	2,1400	2,0900	2,1200	2,0200	1,9300	2,0000	1,9600	2,0700	2,8100	3,3200	3,2600	3,0300	2,9000
2019-09-07	2,8300	2,7000	2,5900	2,6100	2,5800	2,2400	1,6100	1,5100	1,5900	1,7400	1,7200	1,8000	1,8200	1,7600	1,6500	1,5600	1,5300	1,5300	1,6400	2,4100	2,8600	2,8300	2,7200	2,6300
2019-09-08	2,5300	2,5400	2,5000	2,4500	2,4300	2,2000	1,4200	1,3200	1,3900	1,5200	1,5900	1,7100	1,6900	1,7100	1,7300	1,7100	1,7100	1,8700	2,0600	2,7600	3,2200	3,1600	3,0400	2,8700
2019-09-09	2,7800	2,6200	2,5600	2,5800	2,5700	2,3500	1,8300	1,9200	2,0200	2,1300	2,1900	2,1400	2,1500	2,1200	2,0500	1,9800	2,0000	1,9800	2,2400	2,9200	3,3700	3,3200	3,0700	2,8900
2019-09-10	2,8100	2,6600	2,6000	2,6100	2,5900	2,3800	1,7700	1,9500	1,9700	2,0600	2,1500	2,1600	2,0400	2,0000	1,9900	1,9200	1,8200	1,9100	2,1900	2,9000	3,3700	3,1800	3,0500	2,8800
2019-09-11	2,7700	2,6800	2,6000	2,5900	2,5900	2,3800	1,7500	1,8400	1,9100	2,0200	1,9900	2,0900	2,0300	2,0100	1,9500	1,8400	1,8300	1,8300	2,1000	2,8500	3,2800	3,2300	3,1300	2,9300
2019-09-12	2,7700	2,6900	2,6300	2,6000	2,6000	2,4000	1,7000	1,7900	1,9600	2,0300	2,1300	2,1800	2,1200	2,0900	2,0600	2,0200	1,9100	1,9900	2,2600	2,9700	3,3000	3,2600	3,0700	2,8700
2019-09-13	2,7500	2,6500	2,6200	2,6500	2,6300	2,4700	1,7700	1,8300	2,0100	2,0800	2,1400	2,1900	2,1100	2,0300	2,0000	1,9200	1,9100	1,9000	2,2100	3,0600	3,3000	3,2000	3,0100	2,9200
2019-09-14	2,8100	2,7000	2,6600	2,6200	2,5800	2,3600	1,6800	1,5300	1,5900	1,6700	1,7300	1,8000	1,6800	1,6100	1,4900	1,4600	1,4700	1,5000	1,7800	2,5300	2,7900	2,7400	2,7000	2,6200
2019-09-15	2,5600	2,5700	2,5100	2,4700	2,4800	2,2600	1,5800	1,3900	1,3700	1,4700	1,4700	1,5500	1,6000	1,5600	1,5200	1,5700	1,6700	1,7800	2,2000	2,8900	3,1200	3,0900	2,9300	2,8300
2019-09-16	2,8000	2,6800	2,5700	2,5700	2,5700	2,4100	1,8500	1,8500	2,0400	2,0700	2,1400	2,0800	2,0400	1,9800	1,9900	1,8700	1,8100	1,8200	2,1400	3,0000	3,1500	3,1800	3,0700	2,9000
2019-09-17	2,7800	2,7500	2,5800	2,6100	2,6000	2,4200	1,8100	1,8600	1,9800	2,0600	1,9900	2,0200	1,9900	1,9500	1,8700	1,8400	1,8400	1,7600	2,2200	2,9900	3,2000	3,0900	3,0000	2,8600
2019-09-18	2,7900	2,7000	2,5800	2,5800	2,5600	2,4400	2,0000	1,9200	2,0000	2,0900	2,0300	2,0800	1,9800	1,8900	1,8800	1,8300	1,8400	1,8100	2,2700	3,0300	3,1800	3,1200	3,0000	2,8600
2019-09-19	2,7900	2,6600	2,5300	2,5800	2,5800	2,4600	1,9100	1,8800	1,9700	2,1100	2,1700	2,0400	2,0100	1,9800	1,9900	1,9700	1,9300	2,0000	2,4000	3,0500	3,1600	3,1000	3,0100	2,8600
2019-09-20	2,8100	2,6800	2,5800	2,5800	2,6100	2,4600	2,0300	1,8800	2,0700	2,0500	2,1600	2,1200	1,9900	2,0100	1,9800	1,9000	1,9200	2,0100	2,4200	3,1300	3,2200	3,1600	3,0000	2,9100
2019-09-21	2,8200	2,6600	2,5900	2,6200	2,6000	2,4700	1,9600	1,6400	1,6700	1,7600	1,7800	1,7900	1,7000	1,6800	1,6000	1,4800	1,4200	1,4400	1,9000	2,7100	2,7500	2,7100	2,6300	2,5200
2019-09-22	2,5000	2,4600	2,4400	2,4300	2,4200	2,2800	1,6600	1,3100	1,3600	1,4200	1,4900	1,5700	1,5700	1,6200	1,6500	1,6700	1,5900	1,8100	2,3500	3,0700	3,1900	3,1400	3,0200	2,8900
2019-09-23	2,8000	2,6800	2,5900	2,5600	2,6000	2,5000	2,0200	1,8000	1,9100	2,0100	2,0800	2,1000	2,0200	1,9700	1,9400	1,8300	1,8200	1,8400	2,3900	3,2400	3,3000	3,2100	3,0500	2,9100
2019-09-24	2,8900	2,7100	2,6000	2,6200	2,6500	2,5100	2,0300	1,8200	1,9100	1,9300	1,9700	2,1100	2,0400	2,0600	1,9700	1,8900	1,8500	1,8700	2,4200	3,2100	3,2300	3,1200	2,9100	2,8200
2019-09-25	2,7800	2,6400	2,5500	2,5600	2,6100	2,5100	2,0500	1,8400	1,9000	1,9800	2,0100	2,0700	1,9700	2,0000	1,9500	1,9300	1,8800	1,8700	2,4500	3,2000	3,1600	3,0800	2,9200	2,8100
2019-09-26	2,7500	2,6200	2,5000	2,5300	2,5800	2,4900	2,0300	1,8100	1,9000	1,9200	2,0000	2,0200	2,0200	1,9700	1,9400	1,9200	1,7600	1,8100	2,4600	3,2000	3,1700	3,1100	2,9800	2,9000
2019-09-27	2,8000	2,6900	2,5800	2,6100	2,6800	2,5400	2,0200	1,8000	1,8600	1,9500	2,0000	2,1000	2,0000	2,0000	1,9500	1,8600	1,9000	1,9900	2,4600	3,2000	3,1600	3,1600	3,0100	2,8900
2019-09-28	2,7600	2,6700	2,5200	2,5600	2,6000	2,4600	1,8600	1,5000	1,5200	1,5500	1,6400	1,7100	1,7300	1,6500	1,5000	1,4100	1,4200	1,4800	2,1500	2,8500	2,8800	2,7400	2,6100	2,4800
2019-09-29	2,4900	2,4300	2,4400	2,4300	2,4000	2,3200	1,7000	1,2300	1,2400	1,3700	1,4500	1,5400	1,5700	1,5900	1,5500	1,5700	1,5800	1,8200	2,4000	3,1300	3,1000	3,1100	3,0100	2,9000
2019-09-30	2,8300	2,7700	2,6100	2,6000	2,6300	2,5800	2,0700	1,7800	1,8300	1,9300	1,9800	1,9600	1,9100	1,9200	1,8900	1,7700	1,7800	1,9400	2,6100	3,1800	3,1900	3,1600	3,0900	2,9100

Data	1	2	3	3A	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-10-01	2,8900	2,7100	2,6000		2,6200	2,6500	2,5100	2,0300	1,8200	1,9100	1,9300	1,9700	2,1100	2,0400	2,0600	1,9700	1,8900	1,8500	1,8700	2,4200	3,2100	3,2300	3,1200	2,9100	2,8200
2019-10-02	2,7800	2,6400	2,5500		2,5600	2,6100	2,5100	2,0500	1,8400	1,9000	1,9800	2,0100	2,0700	1,9700	2,0000	1,9500	1,9300	1,8800	1,8700	2,4500	3,2000	3,1600	3,0800	2,9200	2,8100
2019-10-03	2,7500	2,6200	2,5000		2,5300	2,5800	2,4900	2,0300	1,8100	1,9000	1,9200	2,0000	2,0200	2,0200	1,9700	1,9400	1,9200	1,7600	1,8100	2,4600	3,2000	3,1700	3,1100	2,9800	2,9000
2019-10-04	2,8000	2,6900	2,5800		2,6100	2,6800	2,5400	2,0200	1,8000	1,8600	1,9500	2,0000	2,1000	2,0000	2,0000	1,9500	1,8600	1,9000	1,9900	2,4600	3,2000	3,1600	3,1600	3,0100	2,8900
2019-10-05	2,7600	2,6700	2,5200		2,5600	2,6000	2,4600	1,8600	1,5000	1,5200	1,5500	1,6400	1,7100	1,7300	1,6500	1,5000	1,4100	1,4200	1,4800	2,1500	2,8500	2,8800	2,7400	2,6100	2,4800
2019-10-06	2,4900	2,4300	2,4400		2,4300	2,4000	2,3200	1,7000	1,2300	1,2400	1,3700	1,4500	1,5400	1,5700	1,5900	1,5500	1,5700	1,5800	1,8200	2,4000	3,1300	3,1000	3,1100	3,0100	2,9000
2019-10-07	2,8300	2,7700	2,6100		2,6000	2,6300	2,5800	2,0700	1,7800	1,8300	1,9300	1,9800	1,9600	1,9100	1,9200	1,8900	1,7700	1,7800	1,9400	2,6100	3,1800	3,1900	3,1600	3,0900	2,9100
2019-10-08	2,8500	2,7500	2,6300		2,6300	2,6500	2,5700	2,2100	1,9300	1,9800	2,0500	2,1100	2,1000	2,0500	2,0900	2,0100	1,9200	1,9100	2,1200	2,7900	3,1700	3,2300	3,1900	3,0600	2,9400
2019-10-09	2,8800	2,7900	2,6700		2,7100	2,6800	2,6000	2,2200	1,8900	1,9500	2,0300	2,0400	2,0900	2,0100	1,9500	1,9200	1,8300	1,8300	1,9900	2,8000	3,2900	3,2500	3,1700	3,1400	2,9500
2019-10-10	2,8500	2,7600	2,6700		2,6700	2,7100	2,7200	2,2800	1,9800	2,0100	2,1000	2,1000	2,1100	2,0800	2,0000	1,9700	1,9800	1,8200	2,0600	2,6300	2,9600	2,8900	2,8500	2,4100	2,2000
2019-10-11	2,8000	2,7800	2,7000		2,6700	2,5000	2,3000	2,2000	1,8600	1,8700	1,8900	2,0200	2,0900	2,0600	2,0700	2,0200	2,0000	1,9400	2,1200	2,9400	3,4100	3,4200	3,3300	3,1800	3,0400
2019-10-12	2,9600	2,9000	2,7000		2,6500	2,7000	2,6800	2,1800	1,5500	1,5900	1,6500	1,6200	1,7000	1,5800	1,5700	1,5000	1,3700	1,2700	1,5400	2,3300	2,7900	2,7900	2,7400	2,6100	2,5300
2019-10-13	2,5500	2,5300	2,5100		2,4900	2,5100	2,4500	1,9900	1,3000	1,3200	1,4400	1,4300	1,5100	1,5100	1,5500	1,5800	1,5200	1,5600	1,9800	2,8300	3,0600	3,0400	3,1000	2,9800	2,8600
2019-10-14	2,7800	2,6300	2,5700		2,5700	2,5900	2,6100	2,4100	1,9700	2,0400	2,1300	2,1300	2,1300	1,9900	1,9600	1,9000	1,8300	1,7900	2,0600	2,9200	3,1700	3,2700	3,2200	3,0500	2,9200
2019-10-15	2,8000	2,7000	2,6700		2,6800	2,6100	2,6100	2,3500	1,9400	2,0300	2,0600	2,0300	2,0800	1,9800	1,9800	1,9500	1,8200	1,7700	2,1600	3,0000	3,2300	3,2900	3,1900	2,9900	2,8700
2019-10-16	2,8100	2,6700	2,6300		2,6300	2,5900	2,6800	2,5300	2,0900	2,0200	2,0800	2,0900	2,1400	2,0400	2,0600	2,0000	1,8200	1,8600	2,1100	2,9600	3,2200	3,2400	3,1800	2,9500	2,8500
2019-10-17	2,7500	2,6200	2,6300		2,6000	2,6200	2,6300	2,4300	2,0100	1,9900	2,0200	2,0700	2,1200	2,0000	2,0100	1,9900	1,9600	1,8200	2,1400	3,0100	3,1400	3,1700	3,1500	2,9400	2,8300
2019-10-18	2,7500	2,6300	2,5800		2,6200	2,6400	2,6500	2,4200	1,9900	2,0000	2,0200	2,0400	2,1600	2,0100	2,0700	2,0200	1,9000	1,9000	2,1800	3,0200	3,2400	3,2300	3,1200	2,9800	2,8500
2019-10-19	2,7700	2,6800	2,5800		2,5700	2,5600	2,5100	2,2000	1,5700	1,5100	1,6100	1,6500	1,7200	1,6800	1,6300	1,4800	1,4100	1,4200	1,7400	2,5600	2,7600	2,7400	2,6700	2,5700	2,5100
2019-10-20	2,4800	2,4500	2,4400		2,4700	2,4800	2,4700	2,1500	1,4800	1,3400	1,4000	1,4600	1,5500	1,5000	1,5300	1,4800	1,5600	1,6000	2,0500	2,9400	3,1400	3,1500	3,1100	3,0200	2,9300
2019-10-21	2,8200	2,7300	2,6100		2,5800	2,6300	2,6500	2,4100	1,9300	1,9900	2,0000	2,0600	2,0400	1,9500	1,9500	1,9100	1,8600	1,7800	2,1500	3,0800	3,2200	3,2000	3,1200	3,0300	2,8600
2019-10-22	2,7700	2,7300	2,5600		2,5500	2,6100	2,7200	2,4700	1,9300	1,8900	1,9700	2,0000	2,0100	1,9000	1,9200	1,9500	1,8700	1,8600	2,2400	3,1000	3,1400	3,1800	3,1200	2,9700	2,9000
2019-10-23	2,8200	2,7500	2,6400		2,6600	2,6600	2,7000	2,4800	1,9500	1,9300	1,9700	2,0400	2,0700	1,9800	2,0700	1,9700	1,8600	1,8300	2,2400	3,1900	3,3100	3,2400	3,1200	3,0600	2,8700
2019-10-24	2,7900	2,7200	2,6100		2,5700	2,6600	2,7500	2,5300	1,9800	1,9300	1,9800	1,9800	2,0200	1,9800	1,9300	1,9600	1,9700	1,8800	2,3300	3,1900	3,2000	3,2100	3,1400	3,0200	2,9200
2019-10-25	2,7900	2,7100	2,6700		2,6400	2,6700	2,7500	2,5300	2,1000	1,9700	1,9800	2,0900	2,0400	2,0000	2,0200	2,0400	1,9000	2,0300	2,4700	3,2000	3,2600	3,2700	3,2000	3,0800	2,9700
2019-10-26	2,8000	2,7700	2,6800		2,6100	2,6500	2,6400	2,3700	1,7300	1,6100	1,7200	1,6700	1,6700	1,6300	1,6100	1,4800	1,4500	1,4700	1,9300	2,6600	2,7800	2,7100	2,6700	2,6100	2,5400
2019-10-27	2,5100	2,4900	2,4800	2,4800	2,4500	2,5100	2,5300	2,3200	1,6500	1,4100	1,4700	1,5200	1,5300	1,5700	1,5800	1,5600	1,6200	1,7100	2,3700	3,1600	3,1800	3,2200	3,2400	3,0500	2,9000
2019-10-28	2,7500	2,6400	2,5400		2,5500	2,5400	2,6300	2,6100	2,2600	2,0200	2,0600	2,0300	2,0600	1,9600	2,0200	2,0300	1,8500	1,9100	2,4100	3,1100	3,1200	3,1900	3,1000	2,9400	2,8200
2019-10-29	2,7100	2,6100	2,5400		2,5000	2,5000	2,6000	2,5500	2,2900	2,1300	2,1000	2,1800	2,2100	2,0900	2,0500	2,0200	1,8600	1,9500	2,4800	3,1700	3,1500	3,1200	3,1000	2,9600	2,8600
2019-10-30	2,7600	2,6500	2,5600		2,5700	2,5600	2,6400	2,6900	2,3900	2,0700	2,0500	2,1300	2,1600	2,0900	2,0700	2,0100	1,8800	1,9600	2,4700	3,1800	3,1400	3,1400	3,0800	3,0200	2,8600
2019-10-31	2,7700	2,6400	2,5600		2,5400	2,5800	2,6800	2,6200	2,2000	1,9600	2,0000	2,0900	2,1300	2,0700	2,0600	1,9300	1,8600	1,8700	2,5700	3,1900	3,1100	3,1400	3,0800	2,9400	2,8300

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-11-01	2,4500	2,4400	2,5000	2,4900	2,4800	2,3000	1,7600	1,3400	1,3000	1,2800	1,3400	1,3800	1,4100	1,4400	1,4300	1,7300	2,4600	2,9500	3,0100	3,1000	3,0800	2,9800	2,9600	2,7900
2019-11-02	2,8200	2,7000	2,6000	2,5600	2,5800	2,4400	1,9000	1,5400	1,6300	1,6300	1,6300	1,6100	1,5800	1,5100	1,5600	1,6000	2,3300	2,7000	2,7100	2,6800	2,6800	2,6100	2,5500	2,4600
2019-11-03	2,4700	2,4200	2,5400	2,6400	2,6600	2,4500	1,7600	1,2400	1,3300	1,3500	1,4300	1,4700	1,5300	1,6200	1,7200	1,8500	2,6400	3,0900	3,1500	3,0900	3,0900	3,1300	3,1000	2,9800
2019-11-04	2,9500	2,8900	2,8200	2,7500	2,7800	2,6300	2,2000	1,8700	1,9700	2,0600	2,0900	2,1000	2,0800	2,0300	2,0700	2,1500	2,9200	3,2800	3,3000	3,2100	3,2300	3,1400	3,1400	3,0500
2019-11-05	3,0200	2,9400	2,8600	2,8000	2,8500	2,6300	2,2200	1,9500	2,0100	2,0100	2,1700	2,1200	2,0900	2,0900	2,1200	2,2700	2,9500	3,2900	3,3100	3,2600	3,2100	3,2600	3,2000	3,1300
2019-11-06	3,0600	2,9500	2,8800	2,8300	2,8500	2,7300	2,3500	1,9900	2,0100	2,0900	2,1100	2,1200	2,0900	2,1200	2,1200	2,2900	3,0300	3,2700	3,3100	3,2700	3,3000	3,4100	3,2900	3,1900
2019-11-07	3,1700	3,0700	2,9700	2,9400	2,9700	2,7700	2,3800	1,9200	1,9900	2,0600	2,1900	2,2400	2,1200	2,2000	2,2600	2,3500	3,0900	3,3400	3,3500	3,3400	3,2700	3,3400	3,3700	3,3100
2019-11-08	3,2200	3,1900	3,0700	2,9900	3,0400	2,8800	2,4600	2,0000	2,0500	1,9900	2,0600	2,0500	2,0200	2,0100	1,9900	2,1400	2,7600	2,9400	2,8600	2,7800	2,7400	2,6200	2,7800	2,7900
2019-11-09	2,8200	2,7000	2,6000	2,5600	2,5800	2,4400	1,9000	1,5400	1,6300	1,6300	1,6300	1,6100	1,5800	1,5100	1,5600	1,6000	2,3300	2,7000	2,7100	2,6800	2,6800	2,6100	2,5500	2,4600
2019-11-10	2,8500	2,8200	2,8200	2,8200	2,9200	2,6900	2,0900	1,5200	1,4300	1,5200	1,5500	1,5900	1,5000	1,5600	1,6200	1,9400	2,8500	3,1100	3,2700	3,1800	3,1700	3,2500	3,4200	3,2500
2019-11-11	2,7500	2,7700	2,8000	2,7800	2,7900	2,5300	1,9600	1,4100	1,3500	1,3300	1,3600	1,4000	1,3700	1,4700	1,5400	1,7100	2,5200	2,7300	2,7600	2,8000	2,7700	2,7800	2,9300	2,8700
2019-11-12	3,1400	3,0700	2,9400	2,9400	3,0300	2,9000	2,4900	2,0200	2,0300	2,0800	2,2500	2,1700	2,0600	2,0800	2,0400	2,2300	3,0900	3,3600	3,2800	3,3000	3,3000	3,2300	3,1100	3,1000
2019-11-13	2,9100	2,8600	2,8100	2,7900	2,8400	2,7900	2,5400	2,0600	2,0200	2,1500	2,2400	2,2300	2,1600	2,1700	2,0800	2,4000	3,1400	3,3200	3,2900	3,2500	3,1900	3,2500	3,3500	3,2900
2019-11-14	3,1100	3,0100	2,9300	2,9200	3,0100	2,9000	2,5700	2,0700	2,0900	2,1500	2,1500	2,1500	2,1100	2,0900	2,1300	2,4600	3,2700	3,4100	3,3900	3,3000	3,3100	3,2100	3,3700	3,1800
2019-11-15	3,1200	3,0400	3,0100	2,9700	2,9800	2,8800	2,6700	2,1600	2,0800	2,1500	2,2900	2,2600	2,1900	2,2300	2,2900	2,4400	3,3000	3,4400	3,3700	3,2800	3,3700	3,2400	3,3500	3,2400
2019-11-16	3,1700	3,1300	3,0200	2,9700	2,9700	2,8700	2,3800	1,7900	1,7400	1,8800	1,8600	1,7000	1,6600	1,6900	1,6900	1,8600	2,7200	2,8700	2,8900	2,8500	2,8400	2,8500	2,9300	2,8500
2019-11-17	2,7500	2,8100	2,8500	2,8300	2,8100	2,7500	2,2600	1,5400	1,3600	1,4900	1,5500	1,5400	1,5800	1,6700	1,7700	2,0700	3,0000	3,1900	3,2300	3,1600	3,2100	3,3500	3,3700	3,1800
2019-11-18	3,1200	3,0400	3,0000	2,9300	2,9800	3,0400	2,6500	2,2600	2,1200	2,2300	2,2200	2,2200	2,1500	2,1300	2,1400	2,4000	3,3700	3,4900	3,6300	3,3600	3,4000	3,3800	3,4200	3,2800
2019-11-19	3,1900	3,0600	3,0100	2,9100	2,9600	2,9800	2,6400	2,2400	2,1800	2,2100	2,2400	2,2100	2,0800	2,1700	2,1400	2,4000	3,2600	3,2900	3,3100	3,2500	3,3100	3,2200	3,2600	3,1700
2019-11-20	3,1200	3,0100	2,9800	2,9900	2,9900	2,9600	2,6700	2,2500	2,0800	2,1300	2,2100	2,2000	2,1300	2,2200	2,1700	2,4600	3,2600	3,3100	3,3300	3,3000	3,2800	3,2900	3,3100	3,2000
2019-11-21	3,1200	3,0800	3,0800	3,0200	3,0300	3,0100	2,6300	2,1700	2,0300	1,9700	2,1000	2,0500	2,0200	2,0100	2,0400	2,4200	3,2500	3,3400	3,3900	3,2900	3,3600	3,2900	3,3200	3,1600
2019-11-22	3,1300	3,0900	3,0400	3,0600	3,0700	2,9900	2,5900	2,0800	1,9400	2,0200	2,1400	2,1600	1,9800	2,0900	2,1400	2,4300	3,3500	3,3600	3,3700	3,3400	3,2500	3,1900	3,3000	3,1500
2019-11-23	3,0700	3,0000	2,9700	2,9500	2,9000	2,8600	2,4700	1,7400	1,5500	1,5800	1,6700	1,6400	1,6600	1,6100	1,6000	1,9400	2,8300	2,8200	2,7800	2,7900	2,7900	2,7500	2,9500	2,8700
2019-11-24	2,8300	2,7900	2,8000	2,8400	2,8700	2,8000	2,2800	1,6300	1,4200	1,4500	1,5000	1,6000	1,5700	1,6100	1,7300	2,1900	3,1100	3,1800	3,1600	3,1400	3,2400	3,3900	3,3400	3,2000
2019-11-25	3,1600	3,0900	2,9900	2,9700	2,9500	3,0800	2,7100	2,2000	2,1200	2,1000	2,1700	2,1300	2,1300	2,1500	2,1500	2,5900	3,3500	3,3400	3,3500	3,3300	3,3300	3,2300	3,3400	3,1500
2019-11-26	3,1500	3,1100	3,0600	3,0400	3,0400	3,0500	2,8200	2,3200	2,1600	2,2100	2,1600	2,1900	2,1400	2,1600	2,1600	2,5300	3,3800	3,3300	3,3300	3,2600	3,2500	3,5200	3,4400	3,2600
2019-11-27	3,1300	3,0800	3,0100	3,0000	3,0200	3,0800	2,8200	2,3600	2,1400	2,1800	2,2500	2,2300	2,1100	2,1100	2,1400	2,5200	3,3500	3,3300	3,3300	3,2800	3,2600	3,3000	3,3500	3,1500
2019-11-28	3,0800	3,0200	2,9500	2,9700	2,9700	3,0600	2,7900	2,3800	2,1300	2,1600	2,1400	2,1600	2,0400	2,2200	2,2600	2,6900	3,3400	3,3800	3,2200	3,1300	3,1300	3,1000	3,1400	3,0700
2019-11-29	3,1200	3,0300	3,0400	3,0800	3,0900	3,0800	2,8000	2,4400	2,2700	2,2500	2,2300	2,1500	2,1200	2,2600	2,2500	2,6700	3,4100	3,4900	3,3900	3,3700	3,3300	3,2800	3,3500	3,2500
2019-11-30	3,1200	3,1000	3,0400	3,0100	2,9500	3,0000	2,6700	2,0600	1,7600	1,7600	1,8000	1,8000	1,7400	1,7600	1,7400	2,1200	2,8800	2,9000	2,9000	2,9000	2,8700	2,7500	2,9300	2,9300

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-12-01	2,8700	2,8500	2,8900	2,8900	2,9000	2,8700	2,4700	1,7900	1,4600	1,4900	1,6000	1,6200	1,6100	1,6800	1,7900	2,3000	3,1600	3,2500	3,2900	3,2800	3,2400	3,3900	3,4100	3,3200
2019-12-02	3,2500	3,2100	3,1600	3,0400	3,1100	3,1100	2,8300	2,5300	2,2000	2,2300	2,3100	2,2700	2,2100	2,2300	2,3100	2,6700	3,4400	3,4400	3,4200	3,3500	3,3400	3,3600	3,4700	3,3000
2019-12-03	3,2500	3,1800	3,0900	3,0700	3,1500	3,1100	2,8700	2,4800	2,1600	2,1800	2,2900	2,2200	2,2100	2,2100	2,2300	2,7100	3,4200	3,4600	3,4500	3,3500	3,3800	3,4400	3,3800	3,2800
2019-12-04	3,2400	3,1800	3,0500	3,0500	3,0300	3,1400	2,9500	2,6000	2,2700	2,2700	2,2900	2,2900	2,2200	2,2600	2,3000	2,7700	3,4900	3,4900	3,4900	3,3800	3,3600	3,4400	3,5100	3,2900
2019-12-05	3,2600	3,1500	3,0200	3,0600	3,0600	3,1100	3,0000	2,6300	2,2700	2,2100	2,2400	2,2600	2,1700	2,1800	2,1900	2,6900	3,4000	3,4700	3,4200	3,3300	3,3800	3,4000	3,3400	3,2500
2019-12-06	3,2500	3,1800	3,0800	3,0500	3,0500	3,1500	2,9200	2,5300	2,2600	2,1800	2,2500	2,3300	2,2300	2,2200	2,2600	2,7500	3,5400	3,4500	3,6000	3,4700	3,3400	3,2800	3,3800	3,2700
2019-12-07	3,1800	3,1900	3,0500	2,9900	3,0100	3,0000	2,7100	2,1900	1,7300	1,7600	1,8200	1,8100	1,7200	1,7500	1,8600	2,2400	2,9600	2,9200	3,1000	3,0800	3,0400	2,9100	2,9700	2,9000
2019-12-08	2,8600	2,8600	2,8600	2,9100	2,9200	2,9300	2,6100	1,9900	1,5100	1,5300	1,5800	1,6300	1,6000	1,6400	1,6900	2,1900	3,1300	3,2100	3,2700	3,3000	3,2500	3,4800	3,4900	3,3100
2019-12-09	3,2500	3,1300	3,0900	3,0900	3,0300	3,1000	2,9700	2,6400	2,2500	2,1500	2,2700	2,1900	2,2000	2,2300	2,2100	2,6000	3,3900	3,3500	3,3300	3,3000	3,3000	3,2400	3,3700	3,2100
2019-12-10	3,1800	3,1100	3,0400	3,0100	2,9700	3,0500	2,9500	2,5500	2,1200	2,1400	2,2600	2,2900	2,2200	2,2600	2,1900	2,6000	3,3700	3,4400	3,3900	3,3500	3,3300	3,3900	3,4200	3,2600
2019-12-11	3,1900	3,1000	3,0600	3,0500	3,0700	3,1100	3,0000	2,6600	2,2000	2,2000	2,2700	2,1800	2,1200	2,1900	2,2000	2,6200	3,4700	3,5000	3,4700	3,4400	3,3500	3,4000	3,4600	3,3400
2019-12-12	3,2600	3,1900	3,1100	3,1000	3,1100	3,1800	3,0300	2,6900	2,2700	2,2700	2,2700	2,2800	2,1900	2,3100	2,3100	2,7900	3,5100	3,5100	3,5300	3,4400	3,4200	3,4100	3,4500	3,3500
2019-12-13	3,2500	3,2100	3,1300	3,1500	3,0500	3,1500	3,0500	2,7400	2,2300	2,2600	2,3000	2,2700	2,2000	2,2800	2,2300	2,6800	3,5800	3,5500	3,4300	3,4100	3,3400	3,5300	3,3600	3,3000
2019-12-14	3,2200	3,1600	3,0300	2,9700	2,9600	2,9700	2,8700	2,4100	1,8300	1,7800	1,7900	1,8100	1,7900	1,7600	1,7400	2,1500	2,9300	2,9400	2,9100	2,8500	2,9100	3,0500	2,9700	2,9200
2019-12-15	2,8900	2,8700	2,8900	2,9200	2,8500	2,9200	2,6200	2,0200	1,5200	1,5600	1,6900	1,7500	1,6800	1,7000	1,7500	2,3000	3,2000	3,2100	3,3200	3,2700	3,3600	3,5600	3,4300	3,2900
2019-12-16	3,2500	3,1300	3,0900	3,0900	3,0300	3,1000	2,9700	2,6400	2,2500	2,1500	2,2700	2,1900	2,2000	2,2300	2,2100	2,6000	3,3900	3,3500	3,3300	3,3000	3,3000	3,2400	3,3700	3,2100
2019-12-17	3,1800	3,1100	3,0400	3,0100	2,9700	3,0500	2,9500	2,5500	2,1200	2,1400	2,2600	2,2900	2,2200	2,2600	2,1900	2,6000	3,3700	3,4400	3,3900	3,3500	3,3300	3,3900	3,4200	3,2600
2019-12-18	3,1900	3,1000	3,0600	3,0500	3,0700	3,1100	3,0000	2,6600	2,2000	2,2000	2,2700	2,1800	2,1200	2,1900	2,2000	2,6200	3,4700	3,5000	3,4700	3,4400	3,3500	3,4000	3,4600	3,3400
2019-12-19	3,2600	3,1900	3,1100	3,1000	3,1100	3,1800	3,0300	2,6900	2,2700	2,2700	2,2700	2,2800	2,1900	2,3100	2,3100	2,7900	3,5100	3,5100	3,5300	3,4400	3,4200	3,4100	3,4500	3,3500
2019-12-20	3,2500	3,2100	3,1300	3,1500	3,0500	3,1500	3,0500	2,7400	2,2300	2,2600	2,3000	2,2700	2,2000	2,2800	2,2300	2,6800	3,5800	3,5500	3,4300	3,4100	3,3400	3,5300	3,3600	3,3000
2019-12-21	3,2200	3,1600	3,0300	2,9700	2,9600	2,9700	2,8700	2,4100	1,8300	1,7800	1,7900	1,8100	1,7900	1,7600	1,7400	2,1500	2,9300	2,9400	2,9100	2,8500	2,9100	3,0500	2,9700	2,9200
2019-12-22	2,8900	2,8700	2,8900	2,9200	2,8500	2,9200	2,6200	2,0200	1,5200	1,5600	1,6900	1,7500	1,6800	1,7000	1,7500	2,3000	3,2000	3,2100	3,3200	3,2700	3,3600	3,5600	3,4300	3,2900
2019-12-23	3,2200	3,1600	3,0200	3,0400	3,0600	3,1200	3,0100	2,7300	2,2400	2,2900	2,3500	2,3400	2,2800	2,3100	2,3400	2,6800	3,3900	3,5200	3,5400	3,4300	3,4400	3,6600	3,4300	3,3000
2019-12-24	3,2400	3,1700	3,1700	3,1700	3,1900	3,1600	3,0000	2,4200	1,7400	1,8100	1,9100	1,8500	1,7800	1,4100	1,4000	1,9200	2,7300	2,7100	2,6800	2,6600	2,7000	2,8700	2,8100	2,7800
2019-12-25	2,8100	2,8000	2,8200	2,8400	2,8700	2,7800	2,5700	1,9600	1,2600	1,1900	1,2500	1,2200	1,2700	1,3600	1,3400	1,8300	2,6500	2,6500	2,7800	2,7100	2,7000	2,8400	2,8500	2,7700
2019-12-26	2,7400	2,7600	2,7700	2,8400	2,8100	2,7600	2,5500	1,8600	1,3200	1,2200	1,2400	1,2600	1,3300	1,3300	1,4000	1,8600	2,8300	2,8600	2,9200	2,9500	3,0200	3,1500	3,1000	2,9900
2019-12-27	3,1400	3,0100	2,9400	2,9500	2,9900	3,1000	3,1600	2,7900	2,1700	2,1500	2,3100	2,2700	2,2400	2,3400	2,4800	2,8100	3,6100	3,5600	3,5600	3,4600	3,4400	3,5100	3,4200	3,2400
2019-12-28	3,1700	3,1400	3,1100	3,0900	3,0700	3,1000	2,9500	2,3600	1,7300	1,8100	1,8600	1,8200	1,7900	1,7700	1,7700	2,0900	3,0600	3,0000	2,9900	2,9700	2,9900	3,0700	3,0000	2,9300
2019-12-29	2,8900	2,8700	2,8900	2,9200	2,8500	2,9200	2,6200	2,0200	1,5200	1,5600	1,6900	1,7500	1,6800	1,7000	1,7500	2,3000	3,2000	3,2100	3,3200	3,2700	3,3600	3,5600	3,4300	3,2900
2019-12-30	3,3100	3,3000	3,1800	3,1600	3,1600	3,2300	3,3900	3,0800	2,5400	2,6500	2,5800	2,5800	2,5500	2,5300	2,5200	2,5100	3,4100	3,6700	3,6200	3,6700	3,8000	3,7000	3,5700	3,4400
2019-12-31	3,1800	3,1900	3,0700	3,0700	3,0500	3,0900	3,1900	2,8100	2,3200	2,3200	2,3300	2,3800	2,2700	1,5100	1,5100	1,9200	2,7700	2,8100	2,8100	2,7500	2,7700	2,9900	2,9700	2,7400

Tablica T.2.O – Charakterystyka obciążeń bezwzględnych - Profil O

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-01-01	4,9600	5,1000	5,0900	5,0800	5,1100	5,1700	4,9500	2,3300	0,1100	0,1100	0,0600	0,0500	0,0300	0,0400	0,2500	1,5600	5,0100	5,1000	5,1300	5,1800	5,2000	5,2200	5,1700	5,1300
2019-01-02	5,0400	5,0700	5,0800	5,0600	5,0500	5,0700	4,9300	2,3000	0,1400	0,1100	0,3600	0,0400	0,0400	0,1100	0,1100	1,4900	5,0000	5,1100	5,1500	5,4800	5,2600	5,3000	5,1800	5,4000
2019-01-03	4,9300	5,0000	5,0000	5,0100	5,0300	5,0700	4,9200	2,2600	0,1600	0,1100	0,0700	0,0600	0,0500	0,0300	0,1000	1,4400	5,0100	5,2500	5,2300	5,5500	5,3800	5,3000	5,1700	5,1300
2019-01-04	4,9300	5,0100	4,9200	5,0100	5,3100	5,0700	4,9000	2,4400	0,2800	0,1100	0,0600	0,0400	0,0400	0,0400	0,1000	1,3400	4,9200	5,1200	5,1800	5,2300	5,2500	5,2200	5,1700	5,0900
2019-01-05	4,8900	4,9900	4,9800	4,9700	4,9400	5,1000	4,7600	2,1000	0,1500	0,1200	0,0700	0,0400	0,0400	0,0400	0,1000	1,1800	4,7100	4,9200	5,0400	5,2000	5,2400	5,2500	5,1300	5,0600
2019-01-06	4,8600	4,9700	4,9900	4,9600	5,0000	5,0900	4,8900	2,1500	0,1400	0,1400	0,1600	0,0400	0,0400	0,0300	0,0900	1,0900	4,7500	5,0200	5,0500	5,1200	5,1500	5,2500	5,1400	5,0800
2019-01-07	4,8900	4,9800	4,9700	4,9700	5,0100	5,3500	4,8600	2,1000	0,1400	0,2000	0,2500	0,0500	0,0500	0,0500	0,1100	1,0900	4,8000	5,2300	5,1500	5,4300	5,2300	5,2100	5,1500	5,0700
2019-01-08	4,9200	5,0200	5,0000	4,9900	5,0000	5,0700	4,8700	2,0400	0,1100	0,1100	0,0600	0,0400	0,0300	0,0300	0,0800	1,0100	5,0300	5,4300	5,4500	5,1800	5,2200	5,2000	5,1500	5,0800
2019-01-09	4,9200	4,9800	4,9700	4,9400	4,9700	5,0400	4,8500	1,9900	0,1100	0,1100	0,0700	0,0600	0,0400	0,0500	0,0900	1,0200	4,6600	5,0900	5,1300	5,2100	5,2200	5,2200	5,2000	5,0800
2019-01-10	5,0100	5,1400	5,1200	4,9700	4,9700	5,0300	4,8000	1,9500	0,1100	0,1100	0,0600	0,0300	0,1000	0,0300	0,0700	0,9000	4,5700	5,0800	5,1600	5,1900	5,2800	5,2300	5,1300	5,0800
2019-01-11	4,9400	4,9500	4,9700	4,9700	4,9900	4,9900	4,7700	1,8700	0,2700	0,1200	0,0600	0,0600	0,0300	0,0400	0,0800	0,8600	4,7300	5,0900	5,3800	5,2400	5,2600	5,1700	5,0800	5,0300
2019-01-12	4,9600	4,9200	4,9300	4,9400	4,9700	5,3100	4,7600	1,9800	0,1100	0,1100	0,0700	0,0300	0,0300	0,4000	0,0700	1,0500	4,6100	5,0800	5,1500	5,2000	5,2200	5,2000	5,1100	5,0400
2019-01-13	4,9500	4,9500	4,9600	4,9800	4,9700	5,0000	4,7500	1,8000	0,1100	0,1100	0,0600	0,0400	0,1800	0,4100	0,0700	0,9100	4,3700	5,1000	5,1300	5,1900	5,2200	5,2100	5,1400	5,0700
2019-01-14	4,9700	4,9600	4,9400	4,9500	4,9800	5,0500	4,7600	1,7800	0,1900	0,1200	0,2000	0,0400	0,1100	0,0300	0,0700	0,7900	4,3000	5,1100	5,1500	5,5500	5,2400	5,2100	5,1300	5,0800
2019-01-15	5,0400	5,0200	5,0100	4,9900	5,0300	5,0800	4,7600	1,7600	0,4000	0,4000	0,0600	0,0400	0,0300	0,0300	0,0700	0,8500	4,2100	5,1200	5,1200	5,1700	5,2200	5,2100	5,1200	5,0600
2019-01-16	4,9800	4,9500	4,9400	4,9600	4,9500	5,1600	4,6900	1,6500	0,1100	0,1100	0,0500	0,0300	0,0300	0,0400	0,2400	0,9900	4,0800	5,0900	5,1400	5,2000	5,2200	5,2100	5,1300	5,0700
2019-01-17	5,2700	4,9700	4,9700	4,9700	4,9700	5,0100	4,7000	1,6200	0,1100	0,1100	0,0500	0,0400	0,0300	0,2000	0,0800	0,7100	3,9800	5,0800	5,1200	5,1800	5,2100	5,2000	5,2700	5,0500
2019-01-18	4,9100	4,9300	4,9300	4,9400	4,9500	5,0000	4,6200	1,5400	0,2600	0,3900	0,1200	0,0900	0,1300	0,0300	0,0600	0,6000	3,8800	5,0700	5,1000	5,2600	5,6000	5,3000	5,3100	5,0100
2019-01-19	4,9500	4,9300	4,9200	4,9100	4,9400	5,0500	4,5900	1,4800	0,1400	0,2500	0,0500	0,0400	0,0300	0,0300	0,0600	0,6400	4,1700	5,4000	5,1000	5,1700	5,1900	5,1700	5,0900	5,0300
2019-01-20	4,9800	4,9800	4,9600	4,9400	5,4300	5,4000	5,0700	1,4100	0,1200	0,1000	0,0500	0,0400	0,0700	0,6100	0,5000	1,0600	4,1600	5,0900	5,1300	5,1800	5,1600	5,1500	5,1000	5,0700
2019-01-21	4,9900	5,1600	5,0500	5,3800	4,9500	4,9700	4,5500	1,3400	0,0900	0,1400	0,5700	0,1300	0,1800	0,4400	0,1600	0,5000	3,8000	5,1000	5,1100	5,1700	5,2200	5,2100	5,1900	5,1900
2019-01-22	5,3000	5,1000	4,9900	4,9700	5,0000	5,0400	4,6500	1,3000	0,3200	0,6700	0,5900	0,1000	0,0300	0,0300	0,0500	0,4500	3,4900	5,0400	5,0500	5,1600	5,1600	5,1500	5,2000	5,0000
2019-01-23	4,9500	4,9100	4,9000	4,9000	4,9000	4,9300	4,6100	1,1700	0,1100	0,7700	0,0400	0,0300	0,0300	0,0300	0,0600	0,4600	3,4000	5,2800	5,1100	5,1300	5,1900	5,1400	5,0700	5,0100
2019-01-24	4,9300	4,9400	4,9400	4,9300	4,9300	4,9700	4,4800	1,1500	0,1000	0,0900	0,0500	0,0300	0,1800	0,0500	0,1800	0,3900	3,3700	5,0600	5,0900	5,1000	5,1300	5,1100	5,1800	5,1800
2019-01-25	5,1900	5,4000	4,9000	5,1700	4,8800	4,9000	4,3900	1,0500	0,0600	0,1100	0,2700	0,3200	0,0700	0,5000	0,0500	0,3400	3,1600	4,9800	5,0300	5,0800	5,5600	5,0800	5,2300	4,9400
2019-01-26	5,1100	4,8400	4,8500	4,8500	4,8600	4,8700	4,3200	1,0000	0,0600	0,1400	0,1200	0,0800	0,0300	0,0300	0,0300	0,3000	3,1100	5,1400	5,1300	5,3500	5,3500	5,2700	5,1200	5,0400
2019-01-27	4,9700	4,9700	4,9700	4,9600	4,9900	5,0000	4,4000	0,8900	0,3500	0,0800	0,0500	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,3400	3,0600	5,3500	5,1200	5,1600	5,2000	5,1900	5,1300	5,0800
2019-01-28	4,9700	5,3100	4,9600	5,0400	5,0400	5,0400	4,6100	0,8200	0,0600	0,0700	0,0400	0,0400	0,1900	0,1100	0,0300	0,2500	2,9100	5,0900	5,1100	5,1200	5,1800	5,1700	5,1100	5,1400
2019-01-29	5,0500	5,0800	5,0100	4,9600	5,0000	5,0500	4,3200	0,7700	0,0600	0,1400	0,0400	0,1200	0,1300	0,5600	0,0300	0,2200	2,7400	5,0400	5,1100	5,1900	5,4800	5,1600	5,1400	5,0400
2019-01-30	4,9900	4,9400	4,9300	4,9200	4,9500	4,9600	4,3200	0,7300	0,0600	0,2700	0,0900	0,1400	0,0800	0,0800	0,0800	0,2400	2,6300	5,0900	5,2100	5,1500	5,1800	5,4600	5,0900	5,0300
2019-01-31	4,9700	4,9500	4,9500	4,9800	4,9600	5,0500	4,5100	0,8100	0,0700	0,1100	0,0700	0,0300	0,0400	0,0300	0,3900	0,2200	2,8000	5,1500	5,1800	5,1300	5,1500	5,1400	5,0700	5,0300

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-02-01	4,9400	4,9700	4,9400	4,9300	5,2300	4,9900	4,1500	0,5900	0,0900	0,1000	0,0700	0,2100	0,4000	0,1900	0,5500	0,3900	2,7300	5,0300	5,0700	5,1000	5,1300	5,1300	5,2200	5,3100
2019-02-02	5,2600	5,2400	4,9600	4,9000	4,9100	4,9300	4,3700	0,4900	0,0700	0,0700	0,2100	0,2000	0,0500	0,1500	0,0300	0,1500	2,2100	4,9700	5,5900	5,1200	5,2000	5,1800	5,2600	5,2400
2019-02-03	4,9100	4,8900	4,8800	4,8800	4,8900	4,9100	4,1500	0,7100	0,5100	0,4500	0,1300	0,0400	0,0500	0,0500	0,0300	0,1400	2,1200	5,6600	5,4700	5,6900	5,5400	5,1800	5,0300	4,9600
2019-02-04	4,9300	4,9200	4,9000	5,4200	5,2500	4,9700	4,2700	0,4000	0,3500	0,0700	0,0400	0,0300	0,0300	0,0300	0,3200	0,6100	2,8900	5,0000	5,0400	5,0600	5,0900	5,1000	5,0100	4,9400
2019-02-05	5,2600	4,9500	5,2400	5,6000	5,2900	4,9500	3,8900	0,2600	0,0600	0,0600	0,0500	0,0300	0,1300	0,0500	0,3200	0,4200	1,8500	4,9800	5,0400	5,0600	5,1000	5,1200	5,6600	5,0300
2019-02-06	5,5800	4,9700	5,0300	4,9100	4,9000	4,8800	3,8100	0,1900	0,1400	0,1000	0,2600	0,4000	0,2000	0,0300	0,0300	0,1100	1,7000	4,9400	5,1100	5,0300	5,5400	5,2900	5,0800	4,9400
2019-02-07	4,8700	4,8700	4,8700	4,8600	4,8700	5,1700	3,8900	0,1400	0,0700	0,0700	0,0400	0,0400	0,0300	0,0300	0,0300	0,1000	1,9900	5,0100	5,0500	5,1600	5,2600	5,1600	5,0200	4,9500
2019-02-08	4,8900	4,8900	4,8500	5,2400	5,0100	4,8400	3,7000	0,1600	0,0600	0,0700	0,0400	0,0300	0,0300	0,4200	0,4600	0,2100	1,5400	5,2800	5,3700	5,0100	5,0400	5,0500	4,9600	4,9200
2019-02-09	5,1800	4,8900	4,9500	4,9100	4,9200	4,8200	3,4600	0,0800	0,0600	0,0700	0,0400	0,0400	0,3900	0,0500	0,4700	0,6000	1,3200	4,8100	4,9900	5,0100	5,0600	5,0600	5,0100	5,2400
2019-02-10	5,0000	5,0900	4,8600	4,8600	4,8800	4,8400	3,3000	0,0800	0,0700	0,1000	0,1100	0,0300	0,0400	0,0300	0,0300	0,0800	1,2000	4,7500	5,3000	5,0500	5,1900	5,0100	5,0600	4,9800
2019-02-11	4,9100	4,8900	4,8800	4,8900	4,9100	5,2000	3,2400	0,1200	0,3800	0,1000	0,0300	0,0400	0,0300	0,0300	0,0300	0,1400	1,2200	4,7500	5,3200	5,1500	5,3900	5,0800	4,9900	4,9400
2019-02-12	4,9300	4,9000	4,9800	5,2500	5,2400	4,9500	3,0400	0,0600	0,0600	0,0600	0,0300	0,0300	0,0300	0,4100	0,1000	0,2100	1,1300	4,6700	4,9700	4,9900	5,0300	5,0400	4,9500	4,9900
2019-02-13	4,8500	5,1100	5,1000	4,8700	4,9600	4,7500	2,8600	0,0700	0,0600	0,0600	0,1300	0,0400	0,1700	0,0900	0,0300	0,0700	1,0000	4,5300	4,9700	5,0300	5,0800	5,1400	4,9900	5,0800
2019-02-14	4,8700	4,8700	4,8500	4,8400	4,8500	4,7700	2,7500	0,0800	0,0600	0,0600	0,0300	0,1000	0,0500	0,0300	0,0300	0,0500	1,2100	4,4100	5,6800	5,1700	5,1000	5,0600	4,9900	4,9200
2019-02-15	4,8400	4,8300	4,8100	4,8100	4,8300	4,7500	2,5500	0,1900	0,1500	0,1300	0,0300	0,0300	0,0200	0,0300	0,0200	0,1000	0,9300	4,3300	5,0200	5,3100	5,0200	5,0300	4,9500	4,9000
2019-02-16	4,8700	4,8500	5,1200	4,8200	5,2000	4,8600	2,4400	0,0500	0,0600	0,0500	0,0300	0,0200	0,0300	0,1200	0,0300	0,0500	1,1400	4,2800	5,0000	5,0400	5,0500	5,0400	4,9700	4,9700
2019-02-17	5,2600	4,9300	5,2200	5,0400	5,1500	4,7100	2,3300	0,1000	0,0600	0,0600	0,0400	0,0600	0,1200	0,0400	0,3600	0,0600	0,7700	4,1500	4,9800	5,0200	5,3400	5,0700	4,9800	5,2100
2019-02-18	5,2000	4,8800	4,8600	4,8700	4,8900	4,7300	2,2000	0,4400	0,1000	0,4300	0,1200	0,1300	0,3400	0,0300	0,0300	0,0500	0,7300	4,0800	5,0400	5,1100	5,4600	5,6400	5,5900	4,9200
2019-02-19	4,9000	4,9000	4,8900	4,8800	5,0100	4,7500	2,1700	0,1800	0,1400	0,1900	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0700	0,0500	1,1800	4,2700	5,3900	5,1400	5,0500	5,0700	4,9800	4,9500
2019-02-20	4,8900	4,8600	4,9600	5,2800	4,8800	4,6600	1,9300	0,0500	0,0600	0,0600	0,0300	0,0300	0,0300	0,1400	0,1100	0,1000	1,0000	3,8800	4,9700	5,0100	5,0400	5,0300	4,9500	5,2900
2019-02-21	4,9200	4,9200	4,8600	4,8500	4,8400	4,6100	1,8200	0,0400	0,0500	0,0500	0,1000	0,1200	0,3900	0,6200	0,1000	0,0500	0,5700	3,7700	4,9900	5,0200	5,0400	5,4100	5,2400	5,0700
2019-02-22	4,9000	4,9000	4,8500	4,8500	4,8500	4,5500	2,0000	0,0500	0,7200	0,3100	0,4900	0,1300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0500	0,5400	3,7300	4,9900	5,0600	5,4500	5,0400	5,0900	4,8300
2019-02-23	4,8300	4,8400	4,8300	4,8300	4,8100	4,5300	1,8100	0,4700	0,1800	0,0500	0,0500	0,0300	0,0300	0,0300	0,0400	0,2300	0,9800	4,0300	4,9500	4,9700	4,9800	4,9800	4,9200	4,8600
2019-02-24	4,8100	4,7900	4,8200	5,0500	4,7100	4,7900	1,4700	0,0400	0,0600	0,0600	0,0300	0,0700	0,1700	0,4100	0,2000	0,3500	0,7600	3,4100	4,9100	4,9600	4,9500	4,9600	5,1800	5,0000
2019-02-25	5,1200	5,3400	5,3600	4,7700	4,8000	4,3500	1,3000	0,0500	0,0600	0,1800	0,0800	0,2000	0,5100	0,1900	0,0500	0,0500	0,4100	3,3100	4,9700	5,0100	5,1800	5,0400	5,3400	4,8900
2019-02-26	4,9000	4,8900	4,8700	4,8500	4,8700	4,3900	1,3800	0,0600	0,1200	0,1900	0,1600	0,3100	0,0300	0,0300	0,0300	0,0400	0,3600	3,2900	5,0100	5,0500	5,0100	5,3100	4,9500	4,9300
2019-02-27	4,8700	4,8600	4,8600	4,8400	4,8400	4,4100	1,1600	0,0400	0,2500	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,4600	0,0500	0,5400	3,0700	5,1500	5,0000	4,9600	5,0300	4,9600	4,9200
2019-02-28	4,9000	4,9300	5,0100	4,8400	4,9300	4,6100	0,9500	0,0400	0,0500	0,0400	0,0200	0,4000	0,3100	0,0300	0,1100	0,0400	0,6500	2,9600	4,9800	5,0200	5,0200	5,0300	5,2200	4,9800

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-03-01	5,0900	4,8700	5,1800	5,0400	4,7400	4,0800	0,8600	0,0400	0,0600	0,1900	0,3400	0,2400	0,3900	0,5100	0,0300	0,0300	0,2500	2,8200	4,9500	5,0100	5,0300	5,0200	4,9900	5,0700
2019-03-02	4,9000	4,8800	4,8800	4,8600	4,8500	4,1300	0,7400	0,0900	0,1500	0,4000	0,1000	0,0600	0,0300	0,0300	0,0300	0,0400	0,2600	2,7500	5,6600	5,4900	5,3400	5,2600	4,9700	4,9200
2019-03-03	4,8800	4,8700	4,8600	5,3100	5,2300	4,1600	0,7600	0,3600	0,0500	0,0400	0,0300	0,0300	0,0300	0,1700	0,1200	0,3100	0,2100	2,6000	5,1100	5,0100	5,0200	5,0400	4,9400	4,9100
2019-03-04	4,8700	4,9000	5,1500	5,2100	4,8700	3,9900	0,4900	0,0400	0,0600	0,0400	0,0200	0,1400	0,5200	0,1600	0,0200	0,0500	0,1800	2,4900	4,9600	5,0200	5,0200	5,0400	4,9700	4,9600
2019-03-05	5,0900	4,9800	4,8900	4,8700	4,8600	3,9700	0,3900	0,0400	0,0600	0,0300	0,1600	0,1000	0,3100	0,5800	0,0300	0,0300	0,1500	2,3700	4,9400	4,9800	5,0400	5,3900	4,9700	4,9100
2019-03-06	4,8800	4,8500	4,8500	4,8600	4,8300	3,8700	0,3800	0,1800	0,0900	0,9300	0,3200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,2200	2,3600	5,0900	5,1800	5,0200	5,1000	4,9700	4,9100
2019-03-07	4,8600	4,8300	4,8100	4,9800	4,8600	3,8500	0,2700	0,2200	0,0500	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0400	0,0600	0,2500	2,4400	4,9400	4,9900	5,0100	5,0300	4,9600	4,9100
2019-03-08	4,9800	4,9200	4,8400	4,8500	4,8300	3,6400	0,1300	0,0500	0,0700	0,0300	0,0300	0,2600	0,3100	0,3200	0,4000	0,4000	0,1100	2,0300	4,9500	5,0300	5,0600	5,0300	5,1900	5,2800
2019-03-09	4,9400	4,8500	4,8300	4,8200	4,7700	3,4700	0,0600	0,0200	0,0600	0,1700	0,0500	0,5000	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,1100	1,9600	4,9400	5,2700	5,3300	5,0400	5,0900	5,2000
2019-03-10	4,8600	4,8400	4,8400	4,8400	4,8000	3,3300	0,0800	0,0300	0,0400	0,0300	0,0800	0,0200	0,0300	0,0300	0,1000	0,0300	0,5900	1,8400	4,9600	5,0800	5,0500	5,0300	4,9600	4,9000
2019-03-11	4,8400	4,8300	5,1500	4,8800	4,9600	3,1600	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0300	0,1700	0,1100	0,1100	1,6800	4,9800	5,0700	5,2100	5,0400	4,9700	4,9100
2019-03-12	5,0100	5,0000	5,3200	4,9000	4,9500	3,0300	0,0500	0,0200	0,0200	0,0200	0,0400	0,5700	0,3200	0,3500	0,4100	0,3100	0,0800	1,5400	4,9000	5,0100	5,1000	5,6800	4,9400	4,9800
2019-03-13	5,3400	4,8100	4,8100	4,8200	4,7000	2,8200	0,0300	0,0500	0,0500	0,1000	0,0300	0,3100	0,3800	0,0300	0,0200	0,0300	0,0800	1,4200	4,8700	4,9800	5,4400	5,4400	5,5400	4,8500
2019-03-14	4,7900	4,8000	4,8100	4,8100	4,7100	2,9200	0,1300	0,4100	0,0600	0,3800	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,7100	1,4000	4,7700	4,9100	4,9300	4,8100	4,7500	4,8500
2019-03-15	4,8200	4,8100	4,8300	5,1100	4,7800	2,4900	0,3000	0,3000	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0500	0,1200	0,4100	0,0400	0,0700	1,4900	4,7700	5,0100	5,0500	5,3100	4,9400	4,9800
2019-03-16	4,9900	4,8400	4,8600	5,1300	4,6900	2,3600	0,0200	0,0200	0,0500	0,0400	0,0800	0,2600	0,2500	0,3300	0,0400	0,0300	0,0600	1,1400	4,6900	4,9900	5,1100	5,0600	4,9600	4,9200
2019-03-17	5,2700	5,1600	4,8200	4,8300	4,6000	2,1600	0,0200	0,1100	0,4300	0,0200	0,0300	0,2800	0,0300	0,0200	0,0300	0,0300	0,3600	1,1000	4,6100	5,5000	5,0800	5,2000	4,9900	4,8700
2019-03-18	4,8300	4,8100	4,8100	4,7900	4,8600	2,4500	0,0300	0,2800	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,1100	0,1800	1,2200	4,5600	5,0600	5,2900	5,0000	4,9100	4,8400
2019-03-19	4,8500	4,8700	4,8600	5,1300	4,6100	1,7400	0,1200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0300	0,0300	0,3100	0,3900	0,4000	0,0700	1,2100	4,4600	4,9800	5,0100	5,0100	4,9500	4,9300
2019-03-20	4,8700	4,8400	5,0200	5,1100	4,4700	1,5700	0,0200	0,0200	0,1000	0,1800	0,1200	0,5100	0,2300	0,2600	0,4100	0,0300	0,0600	0,8100	4,4200	5,1500	5,0500	5,0300	5,3000	4,8900
2019-03-21	4,9100	4,9100	4,8400	4,8300	4,4400	1,4400	0,3700	0,1900	0,0400	0,3300	0,1700	0,4900	0,0200	0,1900	0,0600	0,0200	0,0500	0,7400	4,2800	5,6900	5,1200	5,2300	4,9400	4,8900
2019-03-22	4,8500	4,8400	4,8500	4,8400	4,4200	1,5100	0,0200	0,9300	0,1200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0100	0,1000	0,0400	0,0900	0,6800	4,1900	5,0400	5,0600	5,0500	4,9500	4,9200
2019-03-23	4,8400	4,8500	4,9600	4,8600	4,3700	1,1800	0,3500	0,0200	0,0200	0,0300	0,0300	0,0200	0,0300	0,0500	0,0900	0,7500	0,1300	0,6500	4,1200	5,0400	5,0700	5,0400	5,0000	5,0200
2019-03-24	5,0500	4,8700	4,8500	4,9100	4,3000	1,0700	0,0200	0,0200	0,0200	0,3200	0,5000	0,1700	0,3900	0,1400	0,1100	0,0200	0,0400	0,6000	3,9700	5,0200	5,1200	5,1600	5,2400	5,1800
2019-03-25	4,8600	4,8200	4,8300	4,8300	4,2000	0,9100	0,1800	0,0700	0,1200	0,4300	0,6400	0,0400	0,0200	0,1600	0,0200	0,0200	0,0400	0,7900	3,9000	5,0200	5,4600	5,1800	4,9500	4,8700
2019-03-26	4,8500	4,8700	4,8600	5,1300	4,6100	1,7400	0,1200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0300	0,0300	0,3100	0,3900	0,4000	0,0700	1,2100	4,4600	4,9800	5,0100	5,0100	4,9500	4,9300
2019-03-27	4,9200	4,8800	5,0600	5,1800	4,9500	4,0800	0,7600	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0500	0,0200	0,3700	0,0600	0,3100	0,4600	0,4900	3,6400	5,0500	5,0700	5,0100	4,9800
2019-03-28	5,1900	4,8900	5,0000	5,1600	4,8200	3,9600	0,5600	0,0200	0,0200	0,3200	0,0200	0,0300	0,0300	0,0400	0,0300	0,0200	0,0200	0,0300	0,4600	3,5400	5,0300	5,1200	4,9800	4,9500
2019-03-29	4,9200	4,8900	5,1700	4,8300	4,8300	3,8800	0,4700	0,0300	0,0200	0,0400	0,0200	0,0100	0,0300	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,1100	0,6900	3,4400	5,0100	5,2100	4,9700	4,8900
2019-03-30	4,8400	4,8200	4,8200	4,8200	4,8100	3,8800	0,4300	0,0200	0,0600	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0100	0,0200	0,0500	0,0300	0,1100	0,5600	3,3800	5,0100	5,0300	4,9700	4,9300
2019-03-31	4,8900	4,9100		5,1900	4,9700	3,7500	0,6700	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0300	0,0300	0,0200	0,0900	0,3200	0,0300	0,3700	3,2200	5,0400	5,0500	4,9500	4,9400

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-04-01	4,9700	4,8100	4,9200	5,4000	4,8200	3,5900	0,1900	0,0100	0,0200	0,3500	0,0200	0,0200	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0200	0,3300	3,1100	5,0300	5,0200	5,2100	4,8900
2019-04-02	5,1200	4,8200	4,8200	4,8200	4,7800	3,5000	0,1100	0,3900	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0300	0,3300	3,3000	5,0300	5,0000	5,0500	4,9000
2019-04-03	4,8500	4,8100	4,8100	4,8300	5,0300	3,5700	0,0700	0,1400	0,0300	0,0200	0,0200	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,1800	0,0200	0,2800	2,8900	5,0400	5,0700	4,9800	4,9500
2019-04-04	4,8800	4,8800	5,2000	5,2100	5,1600	3,5200	0,0800	0,0200	0,0200	0,0400	0,0200	0,0700	0,0500	0,0200	0,0100	0,0300	0,5400	0,1600	0,2500	2,8000	5,0400	5,2000	4,9800	5,0000
2019-04-05	4,8800	4,8600	5,1700	4,8600	4,7600	2,9500	0,3200	0,0200	0,0200	0,2500	0,2000	0,6500	0,1100	0,0900	0,0100	0,0200	0,0200	0,0300	0,2400	2,7200	4,9000	5,3600	5,2700	4,9400
2019-04-06	5,3500	4,8900	4,8900	4,8900	4,8700	2,9500	0,0600	0,4000	0,2800	0,1700	0,5200	0,7400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0400	0,4800	2,5700	5,3500	5,3600	5,0000	4,9500
2019-04-07	4,9100	4,8900	4,8900	4,9000	4,7800	2,9700	0,3600	0,0300	0,4400	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,1000	0,0200	0,3500	0,3400	0,0200	0,4700	2,5100	5,0500	5,0700	4,9700	4,9100
2019-04-08	4,8700	4,8900	4,9700	5,0500	4,9300	2,7200	0,0400	0,0200	0,0200	0,3000	0,0200	0,0300	0,4700	0,0900	0,1000	0,0900	0,0200	0,0200	0,1400	2,3600	5,0500	5,0700	5,0100	5,1300
2019-04-09	4,9300	5,1200	4,9300	4,9100	4,7800	2,5200	0,0400	0,0200	0,3200	0,1100	0,3300	0,0200	0,0100	0,0100	0,0200	0,0100	0,0500	0,0100	0,1300	2,2900	5,8100	5,1300	5,5900	5,6000
2019-04-10	4,9700	4,8500	4,8500	4,8600	4,7100	2,2900	0,2400	0,1800	0,1000	0,0300	0,0100	0,0200	0,0500	0,0400	0,0200	0,0100	0,0800	0,0200	0,1200	2,1000	5,0800	5,0500	5,0000	4,9300
2019-04-11	4,8900	4,8700	4,8700	5,0900	4,6700	2,1500	0,1600	0,5200	0,3800	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0300	0,4800	0,4800	0,1400	0,4000	1,9500	5,0200	5,0800	5,0000	4,9400
2019-04-12	4,9900	4,9000	4,8600	4,9200	4,6200	2,0600	0,0400	0,0200	0,0300	0,0200	0,0500	0,0500	0,0300	0,0300	0,1000	0,0300	0,0200	0,0200	0,1100	1,8900	5,0500	5,0600	5,0700	5,0500
2019-04-13	5,0100	4,8800	4,8800	4,8700	4,6100	1,8900	0,0500	0,0400	0,0400	0,6600	0,0400	0,0300	0,2500	0,0900	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1600	1,6900	5,4800	5,3300	5,1300	4,9600
2019-04-14	4,9300	4,9200	4,8900	4,9000	4,5800	1,8300	0,3300	0,3200	0,0600	0,0300	0,0600	0,3500	0,0200	0,0400	0,0300	0,0200	0,3400	0,4400	0,6600	2,0000	5,0300	5,3500	4,9500	4,9500
2019-04-15	4,9100	4,9100	4,9000	4,9000	4,6400	1,9900	0,0500	0,6100	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,1000	0,1100	0,0200	0,3900	0,1400	0,1000	1,4900	5,0000	5,0800	4,9900	4,9600
2019-04-16	4,9900	4,9600	5,4000	4,9800	4,4900	1,5100	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0600	0,4300	0,4000	0,3200	0,0400	0,0200	0,0200	0,0800	1,3200	4,9000	5,0300	5,0900	5,2100
2019-04-17	4,8600	4,8300	4,8400	4,8100	4,3800	1,3400	0,0200	0,0300	0,5600	0,0300	0,3100	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1000	1,2400	5,0000	5,1400	5,0200	5,2300
2019-04-18	4,9100	4,8900	4,8900	4,8800	4,3500	1,5500	0,0300	0,0600	0,2300	0,1900	0,5600	0,0300	0,0300	0,0400	0,0400	0,3200	0,1800	0,1300	0,3200	1,9700	5,2600	5,0900	4,9900	4,9600
2019-04-19	4,9200	4,8800	5,0100	5,3300	4,8500	1,7100	0,0400	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,2900	0,1700	0,2700	0,0900	0,7700	0,0900	1,0900	4,8100	5,0800	4,9900	4,9900
2019-04-20	5,0700	4,8900	5,2100	5,2500	4,3800	1,0600	0,0400	0,0200	0,0300	0,0300	0,3500	0,0600	0,5600	0,3600	0,2800	0,0600	0,0200	0,0200	0,0700	0,9900	4,7200	5,0700	5,1100	5,5300
2019-04-21	4,9300	5,2000	4,9200	4,9000	4,2400	0,8700	0,0200	0,0200	0,0300	0,5000	0,1500	0,3600	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,1900	0,9500	4,9600	5,0800	5,5000	5,1000
2019-04-22	4,8900	4,8800	4,9000	4,8800	4,1900	1,0000	0,4800	0,4800	0,0300	0,6600	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0500	0,6500	0,6200	0,8900	4,5900	5,0900	5,0000	4,9400
2019-04-23	4,9400	4,9100	5,1400	5,4200	4,3500	1,0300	0,2800	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,7200	0,1000	0,8300	0,3000	0,2400	0,1400	0,0600	0,8200	4,5100	5,0600	5,0100	5,0000
2019-04-24	4,9600	4,9500	4,9900	5,6400	4,3700	0,5600	0,0200	0,0200	0,0300	0,0300	0,0400	0,0500	0,2100	0,0200	0,4600	0,0200	0,0200	0,0200	0,0500	0,7600	4,4100	5,3600	5,4100	5,0000
2019-04-25	5,2900	4,9600	4,8900	4,8700	3,9100	0,4700	0,0200	0,4300	0,0200	0,0300	0,0200	0,3100	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,3900	0,2600	0,7000	4,3300	5,0600	4,9900	4,9300
2019-04-26	4,8500	4,8400	4,8500	4,8000	3,8400	0,7600	0,0600	0,3900	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1400	0,0300	0,4000	0,2100	0,6600	4,2600	5,0500	4,9900	4,9200
2019-04-27	4,8900	4,8800	4,9700	4,9300	4,0300	0,7500	0,0600	0,0500	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0500	0,1900	0,3100	0,0900	0,0300	0,0600	0,0400	0,6200	4,1000	5,0600	5,0400	4,9400
2019-04-28	5,2000	4,9000	5,3900	4,9400	3,6600	0,2400	0,0200	0,0200	0,0300	0,0800	0,0200	0,0300	0,4800	0,0300	0,0300	0,0200	0,0300	0,3100	0,0500	0,6100	4,5000	5,0400	5,3100	5,1300
2019-04-29	4,8700	4,8400	4,8700	4,8200	3,5700	0,1900	0,0200	0,1700	0,3200	0,0800	0,0300	0,0800	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0500	0,0600	0,8400	3,8700	5,0500	4,9600	4,8900
2019-04-30	4,9000	4,8900	4,9000	4,8200	4,0600	0,4900	0,1000	0,1100	0,0400	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0900	0,0600	0,1300	0,0200	0,1100	0,1100	0,5000	3,7500	5,0500	4,9900	4,9700

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-05-01	4,9200	5,4300	4,9100	5,1500	3,6900	0,1500	0,0800	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,3100	0,1100	0,0300	0,0500	0,3800	0,2400	0,0200	0,0300	0,4600	3,6800	5,0800	5,0000	5,1200
2019-05-02	4,9300	4,8800	4,8700	4,7900	3,1800	0,0600	0,0200	0,0200	0,0300	0,1300	0,1300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0300	0,5000	3,6500	5,6100	5,4700	4,9300
2019-05-03	4,9400	4,8700	4,8800	4,7800	3,0700	0,0800	0,5700	0,1300	0,3800	0,2200	0,0600	0,3200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,2000	0,4100	3,5000	4,9600	4,8900	4,9400
2019-05-04	4,8000	4,7800	4,7900	4,6700	3,1400	0,6400	0,3900	0,0300	0,0400	0,0400	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,1400	0,4000	0,0200	0,0200	0,1800	0,8600	3,4100	5,0500	4,9500	4,9100
2019-05-05	5,1500	4,8800	5,2300	4,7700	2,8000	0,1700	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,3900	0,3000	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0400	0,3600	3,2700	5,0400	5,0400	4,8700
2019-05-06	4,9000	4,9400	4,8600	4,7200	2,7000	0,0700	0,0200	0,0200	0,1000	0,0700	0,1900	0,0400	0,0400	0,0300	0,1100	0,0300	0,0200	0,0200	0,0400	0,3300	3,4600	5,3900	4,9400	5,0100
2019-05-07	5,1800	4,8900	4,8600	4,6500	2,5600	0,0800	0,0300	0,4400	0,0400	0,0700	0,0800	0,0500	0,0400	0,0600	0,0600	0,0500	0,4300	0,1100	0,5300	0,3700	3,1000	4,9800	4,9300	4,9000
2019-05-08	4,8000	4,7400	4,8100	4,6500	2,5600	0,2700	0,1600	0,0400	0,0500	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,1000	0,0300	0,3100	0,3100	0,0400	0,2600	2,9500	4,9900	4,9300	4,8800
2019-05-09	4,8500	5,0400	4,8400	4,6200	2,5400	0,1200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0300	0,0300	0,0700	0,3300	0,4400	0,5200	0,1000	0,0200	0,0200	0,0400	0,2200	2,7800	5,0600	5,0400	5,2300
2019-05-10	5,2500	5,2700	4,8600	4,6400	2,2300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0800	0,0200	0,0300	0,0200	0,0300	0,0200	0,0300	0,0300	0,5700	2,6300	5,0800	4,9200	4,9300
2019-05-11	4,9600	4,8100	5,1000	4,5400	1,9400	0,4600	0,0400	0,5000	0,2000	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0600	0,0600	1,0300	2,4600	4,9700	4,9000	4,8800
2019-05-12	4,8400	4,8300	4,8300	4,4900	2,1700	0,3800	0,6700	0,0400	0,3100	0,0200	0,0300	0,0300	0,3100	0,0200	0,0200	0,0200	0,0900	0,3400	0,0300	0,1700	2,3500	4,8800	4,9200	4,8900
2019-05-13	4,8400	4,8300	5,2500	4,7500	1,7900	0,0700	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0500	0,0300	0,4900	0,2400	0,0200	0,0600	0,0200	0,0200	0,0300	0,1500	2,2700	5,1800	5,1000	5,0200
2019-05-14	4,8600	4,9100	4,8700	4,4400	1,7000	0,0200	0,0400	0,0200	0,0300	0,3000	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,3100	0,1300	2,2400	4,9600	5,0500	4,9700
2019-05-15	4,8900	4,8400	4,8200	4,3600	1,6000	0,0400	0,1800	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1600	0,0800	0,0200	0,0200	0,4300	0,5300	2,0300	4,9700	4,9400	4,8900
2019-05-16	4,8300	4,8300	4,9500	4,4500	1,5400	0,5000	0,4000	0,0200	0,0200	0,3100	0,0200	0,0200	0,0200	0,0600	0,0200	0,3500	0,0200	0,0200	0,0200	0,1100	1,9200	4,9800	4,9000	5,2200
2019-05-17	4,9900	4,8700	4,9400	4,4800	1,5500	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,3700	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1100	1,7900	5,0200	4,9000	5,0200
2019-05-18	4,8900	5,1500	4,8300	4,2500	1,3900	0,0200	0,0200	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,2900	0,1100	1,6500	5,2500	4,8200	4,8600
2019-05-19	4,8000	5,0900	4,8300	4,4800	1,3300	0,0400	0,0300	0,2300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,3800	1,5500	4,9600	4,9100	4,9200
2019-05-20	4,8300	4,8200	5,0500	4,1200	1,6900	0,0600	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,3200	0,0200	0,0200	0,0900	1,4300	4,9300	4,9400	4,9300
2019-05-21	4,9500	5,0400	4,8400	4,1100	1,2000	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,1400	0,1700	0,4300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,3100	0,0900	1,4700	5,0500	5,1000	4,9300
2019-05-22	4,8900	5,1400	4,8100	4,0600	1,1400	0,3200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0600	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0700	0,0200	0,1500	1,2200	5,2600	5,0200	4,9000
2019-05-23	4,8400	4,8600	4,8500	4,0500	1,0800	0,1100	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,3100	0,0300	0,0200	0,0200	0,3600	0,0200	0,0200	0,0200	0,0800	1,2200	4,8800	4,9200	4,8900
2019-05-24	4,8500	4,8500	4,8100	4,0100	1,0000	0,0900	0,0200	0,0200	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,1100	0,0300	0,4700	0,1500	0,0300	0,0200	0,0200	0,0900	1,1600	4,9100	4,9800	4,8900
2019-05-25	5,1700	4,8800	5,2800	4,0400	1,2000	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0400	0,0700	0,1000	0,0400	0,0400	0,8800	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0700	1,0300	4,8400	5,0500	5,3700
2019-05-26	5,0300	5,1400	4,8100	3,9200	0,8000	0,0200	0,0200	0,3700	0,4900	0,1600	0,3100	0,0900	0,0200	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1400	0,4500	0,9500	4,7900	4,9900	4,9000
2019-05-27	4,9000	4,9000	4,8400	3,9200	1,0500	0,0200	0,3000	0,0300	0,0600	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,3300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0700	0,8700	4,7300	4,9500	4,9100
2019-05-28	4,8800	4,9900	5,4900	3,9500	0,7600	0,0900	0,0600	0,1000	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0600	0,8300	4,7100	5,0600	4,9700
2019-05-29	5,0300	4,8800	4,8600	3,9200	0,6600	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,4200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1600	0,7700	4,6600	5,0400	4,9000
2019-05-30	4,8500	4,8700	4,8300	4,1100	0,6100	0,0200	0,3100	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0700	0,7600	4,2100	4,8600	4,9200
2019-05-31	4,8900	4,8800	4,8300	3,8800	0,5800	0,0900	0,1600	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0600	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1700	0,7100	4,4900	4,9500	4,9100

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-06-01	4,8300	4,8300	4,8000	3,7600	0,4400	0,0300	0,0200	0,0200	0,2900	0,0200	0,0400	0,0400	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0600	0,6900	4,3100	5,5900	5,3100
2019-06-02	4,9600	4,9000	4,8100	3,7600	0,4200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1100	0,0200	0,0200	0,0200	0,0900	0,0700	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,4000	0,6600	4,2200	4,9900	4,9200
2019-06-03	4,9400	4,8600	4,7900	3,7100	0,3800	0,0200	0,0200	0,1900	0,0400	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1200	0,0300	0,0300	0,0600	0,6600	4,2000	4,9700	4,9300
2019-06-04	4,9200	4,9200	4,8000	3,6800	0,4000	0,0200	0,2900	0,2900	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0400	0,1000	0,6800	4,2000	5,0800	5,1500
2019-06-05	4,9200	4,7600	4,6900	3,5800	0,3800	0,3300	0,0400	0,0400	0,0300	0,0300	0,0300	0,0600	0,0200	0,0300	0,0200	0,0300	0,0200	0,0300	0,0200	0,0500	0,6200	4,0800	4,9000	4,9100
2019-06-06	4,8200	4,8300	4,7700	3,6400	0,3500	0,0200	0,0200	0,0200	0,1200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,3500	0,6400	4,0600	4,9200	5,0800
2019-06-07	4,9200	4,6600	4,5900	3,7300	0,3700	0,1600	0,4200	0,1600	0,1000	0,1000	0,1600	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0600	0,0200	0,0200	0,0500	0,5800	4,0200	4,9700	4,9200
2019-06-08	5,1500	4,8700	4,8200	3,7800	0,2900	0,0900	0,0900	0,3000	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,3400	0,0200	0,0200	0,2900	0,0900	0,2900	0,0400	0,5800	4,0000	5,2300	4,9300
2019-06-09	4,9600	5,2000	5,0700	3,6100	0,3200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,5000	0,0200	0,0200	0,0200	0,0500	0,5600	3,9600	4,9800	4,9200
2019-06-10	4,8800	4,8700	4,8000	3,5800	0,2900	0,0200	0,0100	0,0200	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0500	0,0500	0,6200	3,9600	4,9800	4,9600
2019-06-11	4,9400	4,9400	4,8700	3,6500	0,2900	0,1000	0,0200	0,0900	0,0400	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0900	0,1700	0,5200	3,8600	4,9500	4,9700
2019-06-12	4,9200	4,9300	4,8500	3,9100	0,6900	0,2900	0,3700	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1500	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0500	0,5200	3,8500	4,9500	4,9300
2019-06-13	4,8600	4,9100	4,7900	3,5700	0,5600	0,0200	0,0200	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0400	0,5500	3,8500	4,9200	4,9000
2019-06-14	5,0100	4,8000	4,7700	3,5100	0,2600	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,2300	0,0200	0,1600	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0400	0,5000	3,7400	4,9200	4,8800
2019-06-15	4,8800	4,8700	4,8000	3,5600	0,2600	0,2800	0,3100	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,2500	0,0200	0,0200	0,0200	0,3100	0,4800	3,7200	4,9400	4,9200
2019-06-16	4,8800	4,8400	4,7600	3,5600	0,2800	0,3100	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0500	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0500	0,4800	3,7300	4,9200	4,8800
2019-06-17	5,0100	5,0300	5,5100	3,5200	0,3100	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,1100	0,0200	0,1400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,4800	3,9300	5,0100	5,0200
2019-06-18	5,4500	5,2200	4,8300	3,5300	0,2600	0,0200	0,0200	0,0500	0,0300	0,1800	0,1300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,5200	0,4500	3,5900	5,5200	4,9200
2019-06-19	4,8900	4,8900	4,8100	3,5200	0,2400	0,3600	0,5900	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,3000	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,4300	3,6000	4,9100	4,8900
2019-06-20	5,1200	4,8500	5,0600	3,5200	0,5300	0,1900	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0400	0,4400	3,5300	4,8800	4,8300
2019-06-21	4,7700	4,7700	4,7500	3,4700	0,2500	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,2900	0,0400	0,5700	3,5000	4,8500	4,8300
2019-06-22	4,7800	4,8600	4,7200	3,4900	0,2800	0,0200	0,0200	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,4800	0,0300	0,0500	0,4200	3,5700	4,9500	4,9100
2019-06-23	4,8100	4,8000	4,7600	3,5300	0,3200	0,0600	0,7600	0,1100	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,3300	0,0200	0,0200	0,0400	0,0900	0,0400	0,4700	3,5900	4,9300	4,9000
2019-06-24	4,8700	4,8100	5,1100	3,5100	0,4700	0,0500	0,4300	0,0200	0,2900	0,0700	0,0200	0,0200	0,5000	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0400	0,4300	3,5000	4,9200	4,8800
2019-06-25	4,8900	4,8700	4,9300	3,5400	0,2800	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0900	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,4200	3,4300	4,8700	4,8900
2019-06-26	4,8400	4,8500	4,7600	3,5500	0,2800	0,0200	0,0700	0,0300	0,4200	0,0200	0,0900	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,3100	0,0200	0,0300	0,4100	3,4100	4,9000	4,9200
2019-06-27	4,8500	4,8400	4,7600	3,5900	0,6700	0,0200	0,2900	0,3000	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0300	0,4100	3,4800	4,9100	4,8900
2019-06-28	4,8600	4,8300	5,0600	3,8900	0,3500	0,6600	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0600	0,5000	3,5000	4,9200	4,8400
2019-06-29	4,8300	4,8200	4,7400	3,6400	0,3200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0100	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0400	0,0700	0,4800	3,5100	4,9500	4,9300
2019-06-30	4,8900	4,8600	4,7500	3,6200	0,3600	0,0300	0,3800	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,2200	0,4300	3,4200	4,8600	4,8800

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-07-01	4,8400	4,8800	4,8200	3,6500	0,3400	0,1900	0,0200	0,0200	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,1200	0,0500	0,3300	0,4500	0,0200	0,0400	0,4600	3,5100	4,9800	4,9600
2019-07-02	4,9800	5,0000	4,9500	3,7300	0,4400	0,1500	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0600	0,0200	0,3700	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0400	0,4400	3,5200	4,9300	4,9900
2019-07-03	4,8900	4,9500	5,4100	3,7300	0,4000	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,4400	0,4400	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,2900	0,0200	0,0200	0,0200	0,1100	0,4600	3,5200	5,0700	5,1100
2019-07-04	5,2500	4,8800	4,8300	3,7700	0,4700	0,0300	0,0300	0,3800	0,0300	0,4300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,5300	0,0600	0,8100	3,5600	4,9500	4,9500
2019-07-05	4,9200	4,9000	4,8500	4,1600	0,5000	0,1300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0300	0,0200	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0400	0,4800	3,6700	4,9500	4,9400
2019-07-06	4,9200	4,9100	4,9200	3,7900	0,5400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0600	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0400	0,4800	3,6900	5,2300	4,9200
2019-07-07	4,9800	5,5900	4,9100	3,8600	0,5700	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0400	0,5500	0,5300	3,7900	5,0100	4,9000
2019-07-08	4,8700	4,8800	4,8300	3,8800	0,6300	0,0200	0,0300	0,1300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1700	0,0900	0,3600	0,8200	0,8300	3,7800	4,9700	4,9500
2019-07-09	4,9500	4,9400	4,8900	3,9700	0,6800	0,0200	0,0800	0,3000	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0400	0,5200	3,8100	4,9400	4,9600
2019-07-10	4,9200	4,8700	4,8800	3,9300	0,8200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0900	0,0200	0,3200	0,0300	0,2300	0,3100	0,0200	0,3200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0500	0,5600	4,0100	4,9300	4,9000
2019-07-11	4,8700	4,8800	4,8300	4,0100	0,7900	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0500	0,5500	3,9300	4,9300	4,9100
2019-07-12	4,8600	4,8800	4,8600	4,0300	0,8300	0,3100	0,0400	0,0300	0,0500	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0500	0,5900	3,9900	4,9600	4,8900
2019-07-13	4,9300	4,8900	4,8400	4,0500	0,9200	0,0700	0,0400	0,1800	0,0200	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,0800	0,2300	0,3500	0,0200	0,0200	0,0200	0,0500	0,5900	4,0300	4,9500	4,9100
2019-07-14	4,9400	4,9900	4,9500	4,0900	1,2600	0,0300	0,0200	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0500	0,9200	4,1600	4,9600	4,9400
2019-07-15	5,0100	5,1700	4,8800	4,1500	1,3100	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1100	0,0900	0,9100	4,6100	5,3400	4,9300
2019-07-16	4,9300	4,9200	4,9200	4,1800	1,0700	0,0300	0,0900	0,0900	0,0200	0,3000	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0300	0,0200	0,3400	0,0800	0,6600	4,2800	4,9700	4,9600
2019-07-17	4,9300	4,9000	4,8700	4,6600	1,1500	0,0700	0,0600	0,0500	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,3300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0700	0,6900	4,3400	4,9700	4,9300
2019-07-18	4,8800	4,8900	4,9300	4,2400	1,3700	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,3300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0500	0,6900	4,3500	4,9400	4,8900
2019-07-19	4,8800	4,8600	4,8200	4,2200	1,2300	0,2900	0,0300	0,1700	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0900	0,0200	0,0600	0,7200	4,3900	4,9200	4,9000
2019-07-20	4,8600	4,8400	4,8400	4,3000	1,3400	0,0900	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0700	0,0700	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0600	0,7600	4,5200	4,9500	4,9300
2019-07-21	4,8900	4,8500	4,8700	4,3500	1,4100	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,4700	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1700	0,0200	0,0200	0,3300	0,8000	4,5400	4,9200	4,8900
2019-07-22	4,9200	5,2100	4,9700	4,7400	1,4800	0,0400	0,0300	0,0300	0,0400	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0600	1,0100	4,5400	4,8700	4,9000
2019-07-23	5,0800	4,8900	5,1700	4,4300	1,5400	0,0400	0,1700	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0800	0,0200	0,0700	0,9100	4,6600	4,9300	4,9500
2019-07-24	5,1800	4,8900	4,8600	4,4400	1,8900	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,2900	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0700	0,9800	4,7200	4,9200	4,9200
2019-07-25	4,8700	4,9100	5,2600	4,4700	1,6800	0,0500	0,0200	0,0200	0,0500	0,0600	0,0600	0,0400	0,0400	0,3100	0,4100	0,1900	0,0200	0,0200	0,0200	0,0800	1,0400	4,7900	5,0400	4,9100
2019-07-26	4,8800	5,1700	4,8700	4,5300	1,7800	0,3100	0,0200	0,0200	0,0300	0,4000	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0700	1,0800	4,8100	4,9400	4,9100
2019-07-27	5,0200	4,9000	4,9000	4,5900	1,8500	0,0200	0,0200	0,0600	0,1100	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0800	1,3600	4,8500	5,2300	4,9500
2019-07-28	4,9100	4,9000	4,9000	4,7000	1,9200	0,0400	0,5400	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,4300	0,0900	1,2300	4,9100	4,9600	4,9500
2019-07-29	4,9300	5,2200	4,9800	4,6400	2,3100	0,0900	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0900	1,3100	4,8500	4,8300	5,2600
2019-07-30	4,9600	4,9300	4,9200	4,6700	2,0900	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1300	1,3800	4,9100	4,9200	4,9200
2019-07-31	4,8700	4,8500	4,8600	4,6400	2,1700	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0300	0,0200	0,0300	0,0400	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,1000	1,4600	4,9500	4,9300	4,9300

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-08-01	4,9000	4,8800	4,8700	4,6800	2,6300	0,1000	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0400	0,1100	1,6600	4,9300	4,8600	4,8600
2019-08-02	4,8200	4,7700	4,7800	4,6400	2,8500	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,1000	1,7600	4,9300	4,8800	4,8800
2019-08-03	5,2500	4,8000	4,7900	4,6700	2,5300	0,0600	0,0200	0,0200	0,0800	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1200	1,9100	4,9700	4,9400	4,9600
2019-08-04	4,9100	5,1700	4,8900	4,7700	2,6500	0,4600	0,0200	0,1000	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1300	2,0400	4,9900	4,9300	4,9300
2019-08-05	4,9000	4,8700	5,1900	4,7400	2,7800	0,0600	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0200	0,1400	2,1800	4,9100	4,8800	4,9600
2019-08-06	5,0100	4,9700	4,9600	4,8300	2,9400	0,0600	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0300	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0200	0,1500	2,3700	5,0300	4,9700	4,9900
2019-08-07	4,9400	4,9800	4,9200	4,8300	3,0300	0,0700	0,0100	0,0100	0,0100	0,0200	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0700	0,4500	2,8300	5,1100	4,9500	4,9700
2019-08-08	4,9600	5,0800	4,9400	4,8300	3,1300	0,1200	0,0500	0,0200	0,1600	0,0200	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,1300	0,0200	0,0200	0,0200	0,2100	3,1500	5,0300	5,0000	5,0000	5,0000
2019-08-09	4,9400	4,9200	4,9400	5,1200	3,2300	0,1000	0,0600	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,2400	2,7600	5,0700	5,0300	5,0200	5,0200
2019-08-10	4,9600	4,9500	4,9800	4,8800	3,9900	0,1500	0,0800	0,0500	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,2300	2,9000	5,0700	5,0200	5,0000	5,0000
2019-08-11	4,9700	4,9500	4,9500	4,9000	3,4400	0,1700	0,0200	0,1700	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,3100	2,9600	4,9500	4,8600	4,8700	4,8700
2019-08-12	4,8500	4,8200	4,8700	4,8100	3,8700	0,2300	0,1100	0,0200	0,0300	0,0300	0,0900	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,3400	3,1000	5,0600	5,0100	4,9900	4,9900
2019-08-13	4,9800	4,9700	4,9700	4,9200	3,6400	0,2900	0,5100	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0700	0,5000	0,2100	0,0200	0,0200	0,1600	0,3600	3,2700	5,0900	5,1700	5,0300	5,0300
2019-08-14	5,0600	5,0500	5,2900	5,4500	3,7000	0,3300	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,4300	3,3000	4,9100	4,8600	4,9800	4,9800
2019-08-15	4,9300	5,1600	4,9700	4,9300	3,7700	0,4200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,3700	0,4400	3,5000	5,0600	5,0400	4,9400	4,9400
2019-08-16	4,9400	4,9300	4,9400	4,9000	4,0600	0,7400	0,0300	0,0200	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0400	0,4700	3,6200	5,2900	4,9600	4,9400
2019-08-17	4,8800	4,8400	4,9600	4,8300	3,8100	0,8000	0,0300	0,0200	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0400	0,5100	3,6000	5,2900	4,9700	4,9300	4,9300
2019-08-18	4,8900	4,8200	4,8000	4,8300	3,8800	1,1800	0,0300	0,0200	0,0300	0,3100	0,0300	0,0200	0,0200	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0500	0,5500	3,7200	5,0100	4,9300	4,9200
2019-08-19	4,8700	4,8600	4,8700	4,8800	3,9600	0,9700	0,0300	0,0200	0,0300	0,0300	0,0600	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,3000	0,0200	0,0200	0,0600	0,7000	3,8600	5,0100	4,9400	4,9700
2019-08-20	4,9300	4,8800	4,7800	5,1100	3,9900	1,0400	0,1000	0,3300	0,3000	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,1600	0,4000	0,3100	0,1800	0,0800	0,7400	4,0000	5,0200	4,9800	4,9600
2019-08-21	4,9100	4,9000	5,5500	5,0500	4,0400	0,9100	0,4000	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,1400	0,0200	0,1100	0,0200	0,0600	0,7400	4,3100	5,0400	4,9400	5,3900
2019-08-22	5,3000	5,4900	4,8700	4,8900	4,0700	0,9400	0,0200	0,0300	0,0300	0,3200	0,0500	0,0300	0,0900	0,0200	0,3200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0600	0,7700	4,5800	5,0400	5,2000	5,1400
2019-08-23	4,9400	4,8800	4,8800	4,8400	4,1300	1,0200	0,3800	0,4700	0,2400	0,0800	0,0700	0,0600	0,0300	0,0200	0,0300	0,0300	0,0200	0,0900	0,1400	0,7600	4,5300	5,0300	4,9600	4,9400
2019-08-24	4,9300	4,9000	4,8900	4,9500	4,5100	1,2800	0,3900	0,0200	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0800	1,1200	4,6900	5,0600	5,0000	4,9600
2019-08-25	4,9100	5,0000	4,9000	4,9400	4,2500	1,3200	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,1300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0800	0,9200	4,8000	5,0700	4,9700	4,9900
2019-08-26	4,9100	4,8900	4,8900	4,9200	4,3100	1,2700	0,0200	0,0300	0,0400	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0800	0,9800	4,8500	4,9800	4,8900	4,9600
2019-08-27	5,3000	4,9100	4,9300	4,9000	4,3600	1,3500	0,0700	0,0300	0,3000	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0400	0,0200	0,2300	1,1000	4,9000	4,9900	4,9500	4,9500
2019-08-28	4,9000	5,1800	4,9000	4,8900	4,3700	1,4500	0,0200	0,0300	0,0500	0,0300	0,0300	0,0200	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,4500	0,0900	1,2300	4,9400	5,0200	4,9600	4,9600
2019-08-29	4,9300	4,9200	4,8700	5,2400	4,5300	1,8100	0,0200	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,3000	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0900	1,3700	5,0000	5,0400	4,9500	4,9100
2019-08-30	4,8700	4,8700	4,9000	4,8700	4,4600	1,8700	0,1600	0,3000	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,1200	1,6300	5,0000	5,0400	5,1900	4,9700
2019-08-31	4,9300	4,8900	4,9100	4,9100	4,8200	1,9700	0,1700	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,3500	0,0200	0,1200	1,7400	5,0100	5,0400	4,9800	4,9400

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-09-01	4,9100	5,1500	4,8900	4,8900	4,5500	1,8000	0,3900	0,1100	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1300	1,9400	5,0200	5,0300	4,9500	4,9200
2019-09-02	4,8700	4,8200	4,8700	4,8600	4,5800	2,0600	0,0500	0,0300	0,0300	0,3100	0,0300	0,0300	0,3100	0,3000	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1500	2,0500	5,0500	5,0400	5,2500	4,9600
2019-09-03	4,9400	4,9200	4,9300	4,9200	4,6600	2,0300	0,0500	0,0200	0,3000	0,3200	0,1300	0,3100	0,0400	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1800	2,5300	5,6000	5,0400	5,2000	4,9500
2019-09-04	4,9200	4,9200	4,9100	4,9000	4,6900	2,4400	0,0400	0,0500	0,4000	0,4900	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,1900	2,6300	5,0300	5,3100	4,9700	4,9400
2019-09-05	4,8600	4,8300	4,8300	4,8400	4,7400	2,9800	0,6500	0,5600	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,0800	0,0700	0,0200	0,0900	0,0900	0,8500	2,7800	5,0300	5,0100	4,9300	4,9300
2019-09-06	4,8300	5,0900	5,2100	5,2600	4,7700	2,3800	0,0800	0,0200	0,0500	0,0200	0,0300	0,0700	0,3800	0,2700	0,0700	0,0200	0,0200	0,0200	0,2700	2,9400	5,0000	5,0100	4,8800	4,9600
2019-09-07	4,8500	4,8900	4,8900	4,8300	4,7000	2,5100	0,0700	0,1000	0,4600	0,0300	0,0400	0,0400	0,0200	0,0200	0,0400	0,0200	0,0200	0,0300	0,5800	3,6100	5,0800	5,4700	4,9100	4,9000
2019-09-08	4,8600	4,8300	4,8300	4,8400	4,7200	2,8500	0,3300	0,1900	0,1900	0,0800	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,4700	0,0200	0,0300	0,8400	3,1800	5,1900	4,9000	4,8200	4,8700
2019-09-09	4,8400	4,8200	4,8700	5,4600	4,7400	2,9200	0,0700	0,1700	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0500	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0800	0,3800	3,3800	5,0100	5,0000	4,9300	4,8600
2019-09-10	4,8300	5,0500	4,7900	4,7800	4,6800	2,8300	0,0500	0,0200	0,0200	0,0200	0,3100	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0400	0,4400	3,5000	5,0000	4,8400	5,0700	4,7800
2019-09-11	4,8800	4,7000	4,7000	4,6900	4,5800	2,9100	0,0900	0,0600	0,3100	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0400	0,0200	0,0400	0,5100	3,5400	4,9100	4,8900	4,9100	4,8700
2019-09-12	4,8500	4,8600	4,8400	4,8400	4,7800	3,1300	0,1000	0,3100	0,0300	0,4100	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,2400	0,1100	0,1200	0,8500	3,8100	5,3300	5,0100	4,9500	4,9000
2019-09-13	4,9000	4,8600	4,9000	4,8800	4,8600	3,2400	0,5700	0,0300	0,0300	0,0300	0,0500	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0500	0,6300	3,9200	5,0500	5,0600	4,9600	4,9200
2019-09-14	4,8700	5,3600	4,8500	4,9700	4,7800	3,3300	0,1000	0,0300	0,0200	0,1200	0,1000	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0400	0,0400	0,0800	0,7400	4,0300	4,9700	4,9400	4,8900	4,8400
2019-09-15	4,8200	5,1500	5,1200	4,8200	4,7600	3,3600	0,1600	0,0300	0,1100	0,0300	0,0300	0,0300	0,3200	0,0400	0,0200	0,1800	0,1100	0,1300	0,9200	4,4400	5,0300	5,3500	5,5700	4,8800
2019-09-16	4,8700	4,8700	4,8500	4,8600	4,8100	3,7900	0,3100	0,3800	0,1000	0,0300	0,0300	0,1000	0,0200	0,0200	0,0500	0,1000	0,0200	0,2100	0,8700	4,4300	5,0600	5,0500	4,9600	4,9100
2019-09-17	4,9300	4,8700	4,9400	5,2000	4,7600	3,6600	0,5900	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,3000	0,3100	0,3100	0,0200	0,4400	0,1800	0,0800	0,9200	4,4300	5,0800	5,0400	5,1300	5,2400
2019-09-18	4,9700	4,8900	4,9000	5,1200	4,8400	3,7200	0,2800	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0600	0,9600	4,5200	5,0600	5,0400	4,9600	4,8800
2019-09-19	5,1400	4,8500	4,8600	4,8600	4,8300	3,7800	0,3200	0,3000	0,3400	0,1800	0,2000	0,1600	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0800	1,0600	4,6300	5,0900	5,0700	5,4100	4,9600
2019-09-20	4,9100	4,8700	4,8900	4,8900	4,8600	3,9600	0,7900	0,3000	0,0300	0,0300	0,0400	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0500	0,0800	1,7100	4,7500	5,0800	5,0700	4,9900	4,9400
2019-09-21	4,8800	4,9600	4,9400	5,1500	5,0500	3,9400	0,5500	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,1000	0,3100	0,1600	0,1500	0,1200	0,0400	0,1000	1,2700	4,9100	5,1100	5,0700	5,0100	4,9500
2019-09-22	4,8700	4,8900	4,8500	4,8800	4,7800	4,0000	0,5700	0,0300	0,0300	0,1100	0,0300	0,1000	0,3100	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,1100	1,3800	4,8900	5,0800	5,0300	4,9500	5,2600
2019-09-23	5,1300	4,8100	4,8200	4,8400	4,8200	3,9700	0,6600	0,1200	0,3900	0,2500	0,1200	0,0300	0,0500	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,3200	1,6600	4,9000	5,3400	5,0000	4,9400	4,8800
2019-09-24	4,8800	4,8700	4,8600	4,8400	4,9700	4,4800	0,8600	0,1700	0,0300	0,0300	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0400	0,0200	0,0600	0,2100	1,8900	4,9600	5,0800	5,0400	5,1100	4,9400
2019-09-25	5,1700	5,5100	4,8800	4,9400	4,8800	4,2700	0,8200	0,0400	0,0300	0,0300	0,0300	0,0400	0,3800	0,0500	0,3000	0,0200	0,0900	0,1300	1,8600	4,9400	5,0500	5,0400	4,9600	4,9200
2019-09-26	4,9300	4,8800	5,0400	4,7800	4,7200	4,1500	0,8800	0,0300	0,0300	0,1500	0,4200	0,3100	0,0200	0,0200	0,0500	0,0300	0,0200	0,1400	1,9600	5,0000	4,9200	5,1900	5,3000	5,1900
2019-09-27	5,0700	4,7400	4,7300	4,7400	4,7000	4,4100	1,0000	0,7000	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,2900	2,2800	4,9600	5,0400	5,0300	4,9300	4,9000
2019-09-28	4,8800	4,8700	4,8700	5,1600	4,8700	4,8200	1,7500	0,0500	0,4000	0,0300	0,0300	0,0300	0,0400	0,3600	0,0200	0,1600	0,0300	0,2000	2,3500	4,9500	5,0500	5,0600	4,9600	4,9000
2019-09-29	4,8700	5,1400	5,0200	4,9500	5,1700	4,4500	1,1200	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,5800	0,3900	0,2300	2,5200	5,0000	5,0600	5,0700	5,0300	5,0400
2019-09-30	4,8600	4,8400	4,8600	4,8600	4,8700	4,4700	1,5000	0,1700	0,0300	0,2400	0,0500	0,0200	0,0200	0,0200	0,0900	0,0200	0,0200	0,2600	2,7100	5,0900	5,3200	5,0800	4,9800	4,9500

Data	1	2	3	3A	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-10-01	4,9400	4,9200	4,9100		4,9100	4,8800	4,5700	1,4100	0,0500	0,2000	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0700	0,3000	2,8200	5,5200	5,2100	5,0600	4,9900	4,9800
2019-10-02	4,9200	4,8800	4,8800		4,8900	5,1100	4,8100	1,6600	0,1100	0,1700	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,1100	0,0200	0,4500	0,0300	0,3500	3,0000	5,0300	5,0700	5,0400	4,9700	4,9200
2019-10-03	4,8900	4,8700	5,1500		4,9500	4,8500	4,8200	1,5800	0,0500	0,0300	0,0300	0,1300	0,3800	0,3300	0,4600	0,1000	0,1200	0,0400	0,3800	3,1400	5,0200	5,0800	5,0800	5,0400	5,2000
2019-10-04	4,9200	4,8600	4,8600		4,8800	4,8500	4,5700	1,6400	0,0300	0,0700	0,4800	0,3400	0,0400	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0400	0,4200	3,2800	4,9800	5,3100	5,0300	5,2600	4,9200
2019-10-05	4,8800	4,8600	4,8500		4,8400	4,9800	4,5900	1,8500	0,4800	0,0400	0,0400	0,1000	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,2000	0,7300	3,2800	4,8800	5,3600	4,8600	4,7600	4,6900
2019-10-06	4,6100	4,5500	4,5300		4,6200	4,9400	4,4600	1,9300	0,0500	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,0400	0,0500	0,3300	0,1000	0,5500	3,3300	4,7200	4,7900	4,7900	4,7100	4,6900
2019-10-07	4,6700	4,8200	4,6700		4,7400	4,7100	4,5000	1,9800	0,0500	0,0300	0,0200	0,0400	0,0500	0,0200	0,0800	0,0900	0,0100	0,0300	0,5300	3,5700	4,9200	4,9500	5,2800	4,8500	4,8700
2019-10-08	5,1500	5,1000	4,8000		4,7700	4,7800	4,6100	2,0900	0,0700	0,1200	0,0700	0,0200	0,0900	0,2500	0,0100	0,0100	0,0100	0,0300	0,6000	3,7400	5,3300	5,1300	5,3300	4,9500	4,9500
2019-10-09	4,8200	4,8100	4,8100		4,8100	4,8100	4,7000	2,4900	0,3400	0,0500	0,0500	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,1100	0,3900	0,9700	3,8300	5,4100	4,9900	4,9600	4,8800	4,8200
2019-10-10	4,7900	4,7900	4,8800		4,7800	4,8100	5,0600	2,4100	0,0500	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,3200	0,0200	0,6300	0,0300	0,1400	1,3600	3,9800	4,9700	4,9900	4,9600	4,9000	5,1800
2019-10-11	4,8400	4,8800	4,6400		5,2700	5,1700	4,7500	2,7100	0,1000	0,0600	0,0400	0,5700	0,4300	0,0400	0,5700	0,0200	0,0200	0,0600	0,8200	3,9800	5,0100	5,0600	5,0400	5,2500	5,2600
2019-10-12	4,9600	5,2200	4,9000		5,0000	4,8600	4,7800	2,8700	0,1100	0,3300	0,0300	0,0900	0,0700	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0500	0,8900	4,3400	5,0000	5,1000	5,3000	4,9700	4,9100
2019-10-13	4,8600	4,8800	4,8500		4,8500	4,8600	4,9100	2,9900	0,3500	0,2200	0,4200	0,0300	0,0300	0,0600	0,1000	0,0400	0,0200	0,0700	1,0900	4,3900	5,3600	5,0700	5,0300	4,9200	5,0500
2019-10-14	4,8800	4,9000	5,3100		4,9000	5,0900	5,3200	2,9000	0,0500	0,0300	0,0300	0,0400	0,0500	0,3800	0,1800	0,1100	0,2100	0,0900	1,0100	4,5100	5,0300	5,0700	5,0300	4,9700	4,9200
2019-10-15	4,9000	4,9100	4,8800		4,8900	4,9100	4,8600	3,0600	0,0600	0,0300	0,0500	0,7700	0,2200	0,0400	0,0400	0,0500	0,0300	0,0700	1,0700	4,6300	5,0500	5,0500	5,0200	4,9600	5,0400
2019-10-16	4,9000	4,9100	4,8800		4,8800	4,8900	4,8000	3,1000	0,0600	0,1800	0,0200	0,4500	0,3800	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0600	1,5700	5,1200	4,9800	5,0600	5,0500	4,9100	4,8900
2019-10-17	4,8500	4,8700	4,8600		4,8300	4,8900	5,0900	3,2000	0,3500	0,1200	0,0300	0,0300	0,0200	0,0300	0,0300	0,1000	0,0200	0,0700	1,2300	4,7500	5,0000	5,0300	5,0400	4,9500	4,8700
2019-10-18	4,8700	4,9400	4,8900		4,8700	4,9100	4,8400	3,3600	0,0800	0,0300	0,0300	0,0300	0,0400	0,3900	0,0200	0,0900	0,0200	0,5800	1,3700	4,8500	5,0200	5,0700	5,1700	4,9400	4,9100
2019-10-19	4,8800	4,8900	5,1800		4,9400	4,8600	4,8400	3,4600	0,1500	0,0300	0,4800	0,0300	0,0300	0,2600	0,0200	0,0200	0,0200	0,1100	1,5600	4,9300	5,0900	5,1500	5,0400	5,2500	5,0800
2019-10-20	5,1900	4,8800	4,9000		4,8900	4,9000	5,0000	3,7000	0,3200	0,0400	0,0300	0,3200	0,0700	0,0200	0,0200	0,3100	0,0300	0,1300	2,0600	5,2900	5,4200	5,2000	5,8200	4,9900	4,9600
2019-10-21	4,9200	4,9400	4,9200		4,9100	4,9200	5,0100	3,8000	0,2100	0,0300	0,0300	0,3100	0,1700	0,0200	0,0200	0,0500	0,3900	0,3900	1,9700	5,1600	5,3900	5,1300	5,0900	5,0400	4,9700
2019-10-22	4,9800	4,9800	4,9600		5,0200	5,2500	5,2700	3,8200	0,2400	0,0300	0,1000	0,0200	0,0300	0,3100	0,0300	0,0200	0,1000	0,3200	1,9700	5,0000	5,0800	5,1100	5,0600	5,1100	4,9900
2019-10-23	5,2400	4,9700	5,1800		5,0300	4,9000	4,9100	3,9100	0,3300	0,0300	0,0500	0,0300	0,0300	0,1900	0,0600	0,0300	0,0300	0,1800	2,1200	5,0700	5,1100	5,5900	5,1500	5,1500	5,0200
2019-10-24	4,9700	4,9500	4,9300		4,9200	4,9500	4,9500	4,0000	0,5400	0,3500	0,0300	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0300	0,0300	0,5100	2,3300	5,4000	5,2100	5,5000	5,1300	5,0500	5,0100
2019-10-25	4,9800	4,9800	4,9800		5,0500	5,2000	5,0100	4,3400	0,9500	0,0500	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,3400	0,0300	0,3100	2,4300	5,0300	5,1100	5,1300	5,1000	5,0600	4,9700
2019-10-26	5,7500	4,9800	4,8900		5,0000	5,0000	4,9800	4,1100	0,4800	0,0300	0,0300	0,0200	0,2300	0,0800	0,0500	0,0500	0,3200	0,6400	2,5200	5,0600	5,1100	5,1600	5,1400	5,0800	5,3000
2019-10-27	5,2600	5,1000	5,6900	5,6900	4,9800	5,0000	4,9900	4,2400	0,6100	0,3900	0,1400	0,0400	0,1200	0,4000	0,0800	0,0200	0,0200	0,3400	2,7900	5,2300	5,3500	5,3000	5,2500	5,4500	5,3400
2019-10-28	5,1000	5,1200	5,1000		5,0900	5,1400	5,1400	4,4200	0,8000	0,4400	0,0700	0,0800	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0400	0,4300	3,5500	5,3700	5,3200	5,2700	5,2500	5,1500	5,1300
2019-10-29	5,1300	5,1900	5,3800		5,5500	5,0000	4,4500	0,8500	0,0400	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,4700	0,0400	0,4900	0,4700	2,9400	5,2000	5,1300	5,1500	5,1700	5,1300	5,0700	5,0600
2019-10-30	5,5000	5,2500	5,6500		5,3900	5,3500	4,3500	0,8400	0,0300	0,0200	0,1000	0,0500	0,1000	0,1900	0,3700	0,4000	0,4400	3,0800	5,0000	5,2500	5,2800	5,3100	5,3400	5,2000	5,4500
2019-10-31	5,1200	5,1200	5,1100		5,1200	5,0900	4,4400	0,9500	0,1800	0,1000	0,2200	0,1000	0,1000	0,0200	0,0200	0,0300	0,5000	3,3700	5,2000	5,4000	5,3700	5,3900	5,2300	5,3600	5,1000

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-11-01	5,0900	5,0900	5,1000	5,1200	5,1000	4,5700	1,3600	0,0400	0,0300	0,1000	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,3200	1,1200	3,5900	5,4900	5,6600	5,3200	5,2800	5,2100	5,1700	5,0600
2019-11-02	5,0200	5,0200	5,0400	5,1400	5,0100	4,8400	1,3800	0,0200	0,0300	0,0800	0,0800	0,0800	0,1700	0,0800	0,2000	0,9700	3,6800	5,7900	5,2300	5,2700	5,2800	5,2100	5,4100	5,0600
2019-11-03	5,1400	5,2200	5,6900	5,1300	4,9900	4,5300	1,1900	0,0200	0,0300	0,1000	0,5400	0,1600	0,8300	0,1300	0,1100	0,7200	3,7200	5,2300	5,2700	5,2900	5,4300	5,4200	5,2300	5,2400
2019-11-04	5,5800	5,0200	5,0200	5,0300	5,0300	4,5900	1,3300	0,2700	0,0400	0,0900	0,8800	0,0900	0,0900	0,0900	0,1000	0,7400	3,8200	5,2500	5,7300	5,3200	5,3000	5,5100	5,1600	5,0500
2019-11-05	5,0300	4,9500	4,9900	5,0400	5,0700	4,6800	1,4700	0,3000	0,3000	0,0900	0,0700	0,2900	0,0200	0,0200	0,0400	0,7200	4,0500	5,2200	5,2500	5,2600	5,2500	5,2400	5,1400	5,1100
2019-11-06	5,0700	5,1000	5,0500	5,3300	5,0800	4,8400	1,5500	0,0300	0,0700	0,0200	0,0200	0,0600	0,0200	0,2300	0,7500	0,7700	4,2900	5,2500	5,2800	5,3000	5,2800	5,2400	5,1900	5,3400
2019-11-07	5,2300	5,6600	5,6900	5,1100	5,0900	4,8000	1,6900	0,0300	0,0200	0,0400	0,3000	0,1700	0,3700	0,2900	0,0500	0,8100	4,0800	5,2500	5,2800	5,3400	5,4500	5,6100	5,4100	5,2400
2019-11-08	5,1600	5,0700	5,0700	5,0700	5,0800	4,8300	1,8300	0,1600	0,0600	0,1600	0,4400	0,3300	0,0300	0,0200	0,0600	0,8600	4,1600	5,5500	5,2600	5,5300	5,8300	5,8000	5,1500	5,0800
2019-11-09	5,0600	5,0500	5,0500	5,1900	5,3600	5,1500	2,0400	0,1900	0,0300	0,0500	0,0500	0,0200	0,0200	0,0300	0,2100	0,9100	4,3300	5,4900	5,3000	5,5300	5,2500	5,2200	5,1200	5,0700
2019-11-10	5,4100	5,0700	5,0800	5,0700	5,0900	5,0200	2,0400	0,0200	0,0300	0,0200	0,0400	0,0900	0,3800	0,5200	0,2100	1,0100	4,3600	5,2900	5,3000	5,3000	5,3000	5,2400	5,1500	5,3700
2019-11-11	5,0900	5,1100	5,2800	5,1300	5,1500	4,9400	2,1600	0,0200	0,0300	0,0300	0,1300	0,3200	0,3200	0,1000	0,0600	1,0100	4,4500	5,2800	5,3100	5,3700	5,3600	5,6400	5,2400	5,1600
2019-11-12	5,1000	5,1000	5,1000	5,1000	5,1100	5,0000	2,3800	0,0500	0,3400	0,2600	0,1000	0,0200	0,0200	0,0200	0,0600	1,0200	4,5200	5,2700	5,6400	5,6000	5,3100	5,4400	5,1900	5,1600
2019-11-13	5,1000	5,0900	5,0900	5,2700	5,1400	5,0300	2,4300	0,0500	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,2300	1,6700	4,6500	5,4200	5,3100	5,3200	5,3100	5,2700	5,1700	5,1300
2019-11-14	5,1200	5,3300	5,1100	5,4400	5,1000	5,0500	2,5300	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,3200	0,4200	0,2000	0,2800	1,1700	4,7000	5,3100	5,3400	5,3300	5,3700	5,4300	5,2500	5,1700
2019-11-15	5,1800	5,1500	5,1200	5,1100	5,1500	5,0000	2,9100	0,0300	0,4900	0,1400	0,3900	0,9700	0,2400	0,1100	0,0700	1,2000	4,7800	5,5800	5,3400	5,3900	5,4000	5,3900	5,5000	5,2600
2019-11-16	5,1200	5,1100	5,1100	5,1100	5,1300	5,0500	2,8100	0,2000	0,0200	0,1000	0,2200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0800	1,2400	5,1900	5,5500	5,5900	5,3500	5,6900	5,3600	5,2100	5,1500
2019-11-17	5,0900	5,1000	5,1100	5,2500	5,5200	5,0800	3,1400	0,6300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0400	0,2100	1,2700	4,9100	5,2800	5,6100	5,3200	5,3300	5,2700	5,1800	5,1300
2019-11-18	5,1300	5,4000	5,3400	5,1600	5,3100	5,1900	3,1100	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1600	0,0600	0,4000	0,2700	1,3500	4,9700	5,2900	5,3100	5,3200	5,3200	5,4700	5,6800	5,1900
2019-11-19	5,4500	5,3100	5,6100	5,1500	5,1900	5,1400	3,2200	0,0400	0,1200	0,1600	0,0500	0,0600	0,1300	0,0200	0,1100	1,4100	5,0300	5,2900	5,3200	5,4100	5,6000	5,8200	5,2300	5,3100
2019-11-20	5,1300	5,1100	5,1200	5,1300	5,1200	5,1700	3,4100	0,1500	0,0400	0,0300	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0900	1,3600	5,3900	5,4600	5,3400	5,3100	5,3000	5,2800	5,2000	5,1200
2019-11-21	5,0800	5,0900	5,2300	5,2400	5,7300	5,0900	3,4800	0,0900	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,4800	1,5000	5,4800	5,3400	5,3400	5,3300	5,3000	5,2800	5,3800	5,1700
2019-11-22	5,1300	5,4700	5,5100	5,3000	5,1800	5,1100	3,5300	0,1300	0,0200	0,0200	0,0200	0,1400	0,4600	0,2400	0,3500	1,6200	5,1200	5,2900	5,3200	5,3400	5,3400	5,2900	5,3500	5,4100
2019-11-23	5,3800	5,0800	5,0900	5,1100	5,1300	5,1000	3,6000	0,1400	0,2400	0,1000	0,1000	0,1000	0,1000	0,0200	0,1100	1,6300	5,1000	5,2600	5,2700	5,3200	5,6200	5,5300	5,1900	5,1300
2019-11-24	5,0800	5,0700	5,0700	5,0800	5,1700	5,1100	3,6800	0,3300	0,4300	0,2800	0,0300	0,0300	0,1700	0,0100	0,1300	1,7300	5,1000	5,4500	5,6100	5,3000	5,6200	5,2600	5,1400	5,1000
2019-11-25	5,1000	5,1000	5,5300	5,2700	5,4500	5,2900	3,9000	0,5000	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,1700	0,0500	0,3600	2,0200	5,1800	5,7400	5,3200	5,3200	5,3200	5,2700	5,1800	5,1500
2019-11-26	5,3000	5,2400	5,7800	5,7000	5,2300	5,1800	4,2600	0,2900	0,0200	0,0200	0,3600	0,3300	0,5100	0,6500	0,5000	1,8300	5,1800	5,2500	5,2600	5,2700	5,3000	5,6000	5,4500	5,1400
2019-11-27	5,4000	5,1000	5,0800	5,0800	5,0900	5,0800	3,9800	0,3800	0,0200	0,1100	0,4100	0,0300	0,0200	0,0200	0,1700	1,8500	5,1600	5,2700	5,2800	5,3100	5,3000	5,2700	5,5300	5,1000
2019-11-28	5,0900	5,1000	5,0900	5,1000	5,1800	5,2700	4,2300	0,6800	0,0500	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,2000	2,2600	5,3600	5,2600	5,4100	5,3200	5,3000	5,2600	5,1500	5,1100
2019-11-29	5,0600	5,0800	5,1600	5,1400	5,1400	5,1300	4,4800	0,4600	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,4500	0,0600	0,3800	2,6400	5,2200	5,5300	5,2600	5,2800	5,2800	5,2400	5,1900	5,2600
2019-11-30	5,7000	5,2100	5,1200	5,4000	5,1000	5,1100	4,2100	0,5400	0,0200	0,0300	0,4400	0,0300	0,2500	0,0600	0,3500	2,0800	5,2200	5,2800	5,2300	5,2800	5,2300	5,2400	5,3600	5,1100

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-12-01	5,3000	5,0400	5,0600	5,0300	5,0500	5,0900	4,2300	0,9800	0,2600	0,3600	0,3300	0,1300	0,0200	0,0200	0,2300	2,1500	5,1100	5,3500	5,4800	5,6100	5,4500	5,3800	5,1600	5,1100
2019-12-02	5,0800	5,0700	5,0800	5,1000	5,1600	5,4500	4,8500	0,7400	0,6000	0,1000	0,1700	0,0200	0,0200	0,0200	0,2800	2,2000	5,2000	5,8200	5,3000	5,3900	5,3200	5,2900	5,2000	5,1500
2019-12-03	5,1600	5,2700	5,1800	5,2100	5,5200	5,3600	4,4200	0,7900	0,0400	0,0400	0,3100	0,0300	0,0400	0,0300	0,5400	2,2700	5,2000	5,2600	5,2600	5,2900	5,3000	5,2600	5,3200	5,2600
2019-12-04	5,6900	5,1100	5,1500	5,1400	5,1300	5,1500	4,3700	0,8400	0,0800	0,1900	0,2400	0,5000	0,0400	0,1900	0,2800	2,2100	5,2000	5,3000	5,3000	5,3000	5,3300	5,2800	5,3900	5,5600
2019-12-05	5,1700	5,1500	5,1300	5,1300	5,1500	5,1700	4,4500	1,3100	0,1900	0,0800	0,1800	0,3100	0,0400	0,0200	0,2700	2,2400	5,2000	5,2900	5,3200	5,4800	5,7100	5,2900	5,2200	5,1700
2019-12-06	5,1600	5,4100	5,1100	5,2200	5,3300	5,3300	4,7100	1,1500	0,4600	0,0400	0,0400	0,0300	0,3000	0,0200	0,3300	2,3500	5,7200	5,5100	5,3500	5,4500	5,3400	5,3200	5,2500	5,2000
2019-12-07	5,1900	5,1600	5,2800	5,3300	5,2300	5,4500	4,5800	1,1500	0,0400	0,0500	0,0200	0,0200	0,1200	0,3100	0,2800	2,4600	5,3000	5,3700	5,6500	5,3800	5,3900	5,3500	5,3200	5,2500
2019-12-08	5,1900	5,2700	5,3900	5,1400	5,1500	5,2000	4,5400	1,1700	0,0200	0,4400	0,0300	0,0300	0,3100	0,0200	0,2700	2,3100	5,2200	5,2900	5,3400	5,3700	5,5800	5,3600	5,3100	5,2500
2019-12-09	5,1200	5,1200	5,1200	5,1400	5,1700	5,2300	5,1400	1,4300	0,0300	0,1700	0,0600	0,0400	0,0200	0,0300	0,2800	2,3100	5,2700	5,3700	5,5400	5,4200	5,3800	5,4100	5,2900	5,2100
2019-12-10	5,2200	5,1900	5,1700	5,1700	5,5100	5,3000	4,8800	1,4700	0,0300	0,0200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,5700	2,3900	5,4300	5,4000	5,4000	5,3700	5,3700	5,3500	5,2600	5,2300
2019-12-11	5,3400	5,2600	5,5100	5,1600	5,3100	5,2400	4,6800	1,3200	0,0200	0,0200	0,0200	0,3600	0,0600	0,0300	0,4000	2,4300	5,5300	5,3000	5,3600	5,3600	5,3600	5,3300	5,4200	5,3500
2019-12-12	5,5000	5,1600	5,4400	5,1500	5,1700	5,2200	4,7400	1,3900	0,0200	0,2900	0,1000	0,0600	0,0900	0,0300	0,2800	2,3200	5,1800	5,2800	5,2700	5,2900	5,3000	5,2300	5,3600	5,3600
2019-12-13	5,3500	5,0600	5,0100	5,0300	5,0500	5,1100	4,6100	1,5400	0,0900	0,0200	0,0700	0,0300	0,0300	0,0300	0,2700	2,2800	5,1900	5,2900	5,3100	5,3800	5,3400	5,2400	5,1300	5,0900
2019-12-14	5,0600	5,0500	5,0600	5,0400	5,1100	5,1700	5,0100	1,5500	0,0200	0,0200	0,0200	0,0400	0,0200	0,3000	0,3300	2,3100	5,4800	5,2700	5,4100	5,3700	5,3700	5,3500	5,2600	5,2300
2019-12-15	5,4500	5,4400	5,2600	5,3000	5,4300	5,5200	4,7900	1,4700	0,0300	0,0200	0,0400	0,1800	0,0200	0,0300	0,3200	2,6000	5,2800	5,6400	5,3900	5,3900	5,3700	5,4500	5,2600	5,3400
2019-12-16	5,1600	5,2200	5,1400	5,1500	5,1800	5,2600	4,8500	1,5600	0,1700	0,2000	0,0300	0,0900	0,0200	0,0200	0,2800	2,3300	5,2600	5,3200	5,3300	5,4800	5,3200	5,5500	5,1900	5,5800
2019-12-17	5,1200	5,1000	5,0900	5,0800	5,1100	5,2100	5,1800	1,5500	0,3400	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0400	0,2800	2,3100	5,3700	5,4000	5,4700	5,3500	5,6300	5,3000	5,2200	5,1800
2019-12-18	5,1000	5,0800	5,0900	5,0900	5,1200	5,5900	4,7900	1,6500	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,0600	0,3200	2,4000	5,3000	5,3600	5,3400	5,3600	5,3500	5,3000	5,2400	5,2000
2019-12-19	5,1600	5,1300	5,2300	5,2000	5,1800	5,2200	4,8500	1,6800	0,0400	0,0300	0,0400	0,3100	0,1000	0,3000	0,3500	2,2700	5,2100	5,3100	5,3200	5,3300	5,3400	5,3100	5,2600	5,4900
2019-12-20	5,1400	5,2300	5,1600	5,1500	5,1700	5,3700	4,8700	1,8900	0,1000	0,0800	0,4500	0,3100	0,3700	0,0300	0,2700	2,2800	5,2500	5,3600	5,3800	5,3900	5,4100	5,6200	5,2700	5,2200
2019-12-21	5,1800	5,1700	5,1500	5,1600	5,1900	5,2500	4,9900	1,7900	0,0700	0,0500	0,0200	0,0300	0,0500	0,0200	0,2600	2,3100	5,3000	5,4100	5,6600	5,3400	5,3900	5,2900	5,1800	5,1500
2019-12-22	5,1300	5,1300	5,1500	5,1600	5,4400	5,2000	5,1400	1,9300	0,0700	0,0400	0,0300	0,0300	0,0300	0,4200	0,4000	2,2800	5,2600	5,3600	5,3700	5,3900	5,3800	5,3400	5,2300	5,3000
2019-12-23	5,3500	5,3500	5,2000	5,5000	5,5200	5,3000	4,9600	1,8300	0,0300	0,0200	0,3100	0,2200	0,3300	0,3800	0,3100	2,2400	5,2500	5,3400	5,3700	5,4000	5,6900	5,3700	5,2900	5,8200
2019-12-24	5,3400	5,6400	5,2300	5,2200	5,1700	5,2400	4,9100	1,8500	0,3300	0,3200	0,0900	0,0500	0,0300	0,0300	0,2200	2,1800	5,2200	5,3200	5,4700	5,3400	5,4000	5,2700	5,3600	5,1900
2019-12-25	5,2000	5,1800	5,1600	5,1600	5,2000	5,2400	5,0100	1,8200	0,0200	0,0300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,2400	2,1600	5,2300	5,2900	5,3000	5,5800	5,2900	5,2800	5,2400	5,2200
2019-12-26	5,2000	5,2200	5,1800	5,2000	5,2000	5,2500	4,9200	1,8300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0900	0,0200	0,1900	2,1000	5,1600	5,2700	5,2900	5,3200	5,3200	5,2800	5,2500	5,5100
2019-12-27	5,3000	5,2900	5,2000	5,4700	5,1900	5,2200	4,9100	1,8400	0,0200	0,0200	0,5800	0,0500	0,1600	0,3300	0,4200	2,0400	5,2300	5,3400	5,3600	5,3900	5,3500	5,4500	5,2700	5,2300
2019-12-28	5,2400	5,2600	5,2000	5,2100	5,2100	5,2500	4,9800	1,9400	0,3200	0,4400	0,3400	0,8000	0,0200	0,0200	0,2200	2,0700	5,2700	5,3900	5,6500	5,7900	5,3800	5,3300	5,4700	5,2500
2019-12-29	5,2500	5,2500	5,2200	5,2100	5,3600	5,2400	5,0000	2,1500	0,5300	0,0200	0,0200	0,0300	0,0300	0,0200	0,2000	1,9600	5,4200	5,3600	5,3700	5,3900	5,3500	5,3000	5,2500	5,2400
2019-12-30	5,2300	5,2500	5,3500	5,1800	5,3800	5,2700	4,9700	1,9300	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0300	0,2100	0,1700	1,9100	5,2300	5,6000	5,3300	5,3500	5,3400	5,3000	5,3400	5,3600
2019-12-31	5,5200	5,5900	5,2500	5,2000	5,2200	5,2600	4,9500	1,9600	0,0900	0,0600	0,0300	0,0300	0,0500	0,0300	0,4600	1,8600	5,2100	5,3300	5,3600	5,3800	5,6400	5,3100	5,3100	5,3100

Tablica T.2.R – Charakterystyka obciążeń bezwzględnych - Profil R

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Tablica T.2.S – Charakterystyka obciążeń bezwzględnych - Profil S

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-01-01	0,3000	0,2900	0,2600	0,2500	0,2200	0,1900	0,1700	0,1900	0,2100	0,2700	0,3100	0,3300	0,3800	0,4300	0,4000	0,3400	0,3700	0,3600	0,3800	0,3900	0,3700	0,3800	0,3600	0,2800
2019-01-02	0,2400	0,2200	0,2000	0,2300	0,2200	0,2300	0,2100	0,2400	0,2400	0,2600	0,2500	0,2700	0,3300	0,4100	0,4000	0,3700	0,3900	0,4000	0,4100	0,4000	0,3900	0,3900	0,3800	0,3100
2019-01-03	0,2700	0,2300	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2200	0,2400	0,2500	0,2800	0,2900	0,2800	0,3500	0,4500	0,4200	0,3900	0,4400	0,4100	0,4300	0,4200	0,4100	0,4100	0,4300	0,3600
2019-01-04	0,2600	0,2300	0,2200	0,2200	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2600	0,2800	0,2800	0,3200	0,4000	0,3800	0,3500	0,3700	0,3900	0,3900	0,3900	0,3600	0,3600	0,3700	0,3100
2019-01-05	0,3000	0,2700	0,2700	0,2600	0,2700	0,2400	0,2100	0,2500	0,3000	0,3600	0,4000	0,4000	0,4600	0,5600	0,5200	0,4500	0,4500	0,4200	0,4300	0,4200	0,4100	0,4000	0,4500	0,3900
2019-01-06	0,3300	0,2700	0,3000	0,2800	0,2900	0,2500	0,2300	0,2400	0,3100	0,3500	0,3800	0,4000	0,4500	0,5300	0,4800	0,3800	0,4000	0,4000	0,4400	0,4100	0,4100	0,4000	0,4100	0,3500
2019-01-07	0,2800	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,2500	0,3000	0,2900	0,2900	0,3000	0,2900	0,3400	0,4000	0,3800	0,3500	0,4000	0,4100	0,4300	0,4300	0,4100	0,3900	0,4000	0,3300
2019-01-08	0,2600	0,2400	0,2500	0,2500	0,2700	0,2500	0,2600	0,2600	0,2900	0,2700	0,2900	0,2900	0,3300	0,4100	0,3700	0,3700	0,4000	0,4000	0,4300	0,4000	0,4000	0,3900	0,4000	0,3400
2019-01-09	0,2800	0,2600	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2700	0,2500	0,2800	0,2800	0,2900	0,3500	0,4100	0,3800	0,3700	0,4000	0,4300	0,4400	0,4500	0,4000	0,3800	0,4000	0,3400
2019-01-10	0,2800	0,2500	0,2300	0,2400	0,2600	0,2400	0,2300	0,2600	0,2800	0,2800	0,2600	0,2800	0,3300	0,4000	0,3700	0,3500	0,3600	0,3700	0,4000	0,4200	0,3900	0,3800	0,3900	0,3200
2019-01-11	0,2600	0,2300	0,2200	0,2200	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2600	0,2800	0,2800	0,3200	0,4000	0,3800	0,3500	0,3700	0,3900	0,3900	0,3900	0,3600	0,3600	0,3700	0,3100
2019-01-12	0,2800	0,2500	0,2200	0,2300	0,2200	0,2100	0,1800	0,2400	0,2900	0,3200	0,3300	0,3500	0,4400	0,5000	0,4500	0,3900	0,4300	0,4300	0,4200	0,4000	0,3800	0,3800	0,4000	0,3400
2019-01-13	0,2800	0,2400	0,2300	0,2400	0,2200	0,1900	0,1800	0,2500	0,2600	0,3200	0,3300	0,3700	0,4400	0,4800	0,4200	0,3500	0,3500	0,3700	0,3600	0,3600	0,3700	0,3500	0,3700	0,3000
2019-01-14	0,2500	0,2200	0,2100	0,2300	0,2200	0,2000	0,2000	0,2300	0,2500	0,2700	0,2700	0,2700	0,3400	0,3800	0,3700	0,3200	0,3700	0,3900	0,3900	0,3900	0,3800	0,3600	0,3700	0,3100
2019-01-15	0,2700	0,2400	0,2300	0,2400	0,2400	0,2200	0,2000	0,2300	0,2400	0,2800	0,2700	0,2700	0,3400	0,4200	0,3700	0,3500	0,3700	0,3900	0,3800	0,3700	0,3600	0,3600	0,4000	0,3200
2019-01-16	0,2600	0,2500	0,2300	0,2500	0,2400	0,2300	0,2100	0,2300	0,2700	0,2700	0,2900	0,2800	0,3400	0,4100	0,3800	0,3400	0,3600	0,3800	0,4000	0,3900	0,3800	0,3500	0,3700	0,3200
2019-01-17	0,2600	0,2400	0,2300	0,2200	0,2500	0,2200	0,2000	0,2400	0,2400	0,2600	0,2900	0,2700	0,3400	0,4200	0,3800	0,3300	0,3500	0,3900	0,3900	0,3900	0,3600	0,3700	0,3700	0,3100
2019-01-18	0,2700	0,2400	0,2200	0,2200	0,2400	0,2300	0,2200	0,2300	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,3600	0,4200	0,3900	0,3600	0,3700	0,4000	0,3900	0,4000	0,3800	0,3800	0,4200	0,3500
2019-01-19	0,2900	0,2500	0,2300	0,2400	0,2300	0,2200	0,1900	0,2200	0,2600	0,3200	0,3500	0,3600	0,4200	0,5300	0,4600	0,3900	0,4000	0,4000	0,3800	0,3900	0,3800	0,3800	0,3900	0,3300
2019-01-20	0,3000	0,2700	0,2600	0,2500	0,2400	0,2100	0,1800	0,2400	0,2700	0,3100	0,3400	0,3800	0,4300	0,4900	0,4200	0,3600	0,3500	0,3600	0,3800	0,3900	0,3700	0,3600	0,3700	0,2900
2019-01-21	0,2600	0,2300	0,2100	0,2300	0,2200	0,2200	0,2200	0,2200	0,2600	0,3100	0,2900	0,2800	0,3300	0,4000	0,3800	0,3400	0,3900	0,3900	0,3900	0,4000	0,3700	0,3900	0,3700	0,3200
2019-01-22	0,2600	0,2400	0,2400	0,2400	0,2300	0,2200	0,2100	0,2400	0,2600	0,2800	0,3000	0,2800	0,3400	0,4100	0,4100	0,3500	0,3700	0,3900	0,3900	0,4000	0,3700	0,3700	0,3700	0,3200
2019-01-23	0,2500	0,2200	0,2100	0,2300	0,2400	0,2200	0,2000	0,2300	0,2600	0,2700	0,2800	0,2600	0,3300	0,4100	0,3900	0,3300	0,3400	0,3600	0,3900	0,3800	0,3600	0,3600	0,3800	0,3000
2019-01-24	0,2500	0,2300	0,2100	0,2300	0,2300	0,2100	0,2200	0,2300	0,2400	0,2600	0,2700	0,2700	0,3100	0,4000	0,3900	0,3200	0,3600	0,3700	0,3800	0,3700	0,3600	0,3700	0,3600	0,3100
2019-01-25	0,2600	0,2400	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2100	0,2200	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,3300	0,4000	0,3800	0,3400	0,3700	0,3800	0,3900	0,3800	0,3800	0,3500	0,3600	0,3100
2019-01-26	0,2800	0,2400	0,2200	0,2300	0,2300	0,1900	0,1900	0,2300	0,2600	0,3300	0,3300	0,3600	0,4000	0,5100	0,4200	0,3800	0,3900	0,3900	0,3900	0,3900	0,3800	0,3600	0,3700	0,3500
2019-01-27	0,2900	0,2500	0,2300	0,2300	0,2500	0,2100	0,1900	0,2400	0,2800	0,3400	0,3500	0,3600	0,4000	0,4700	0,4000	0,3300	0,3400	0,3500	0,3800	0,3900	0,3600	0,3600	0,3700	0,2900
2019-01-28	0,2400	0,2300	0,2100	0,2200	0,2200	0,2200	0,2100	0,2500	0,2700	0,2800	0,2700	0,2800	0,3300	0,3900	0,3600	0,3200	0,3700	0,3700	0,3800	0,3800	0,3600	0,3700	0,3600	0,2800
2019-01-29	0,2400	0,2300	0,1900	0,2100	0,2100	0,2100	0,2000	0,2400	0,2500	0,2700	0,2700	0,2700	0,3200	0,4000	0,3600	0,3100	0,3600	0,3900	0,3700	0,3800	0,3700	0,3600	0,3500	0,3000
2019-01-30	0,2600	0,2300	0,2100	0,2300	0,2300	0,2200	0,2200	0,2300	0,2500	0,2700	0,2600	0,2700	0,3200	0,3700	0,3400	0,3300	0,3300	0,3800	0,3800	0,3600	0,3600	0,3800	0,3600	0,3100
2019-01-31	0,2500	0,2200	0,2100	0,2300	0,2400	0,2200	0,2000	0,2300	0,2500	0,2500	0,2700	0,2800	0,3300	0,3900	0,3600	0,3000	0,3200	0,3600	0,3900	0,3800	0,3700	0,3700	0,3800	0,3200

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-02-01	0,2600	0,2200	0,2000	0,2200	0,2300	0,2200	0,2100	0,2400	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,3200	0,4100	0,3600	0,3500	0,3600	0,3800	0,3700	0,3700	0,3600	0,3500	0,3900	0,3100
2019-02-02	0,2800	0,2400	0,2300	0,2200	0,2300	0,2100	0,1900	0,2300	0,2800	0,3200	0,3500	0,3500	0,4300	0,5200	0,4800	0,3700	0,3800	0,3900	0,4000	0,3900	0,3700	0,3800	0,3900	0,3400
2019-02-03	0,3000	0,2600	0,2300	0,2300	0,2500	0,2200	0,1800	0,2400	0,2700	0,3200	0,3500	0,3800	0,4400	0,4800	0,3900	0,3300	0,3300	0,3500	0,3700	0,3700	0,3600	0,3500	0,3700	0,3200
2019-02-04	0,2600	0,2300	0,2100	0,2200	0,2300	0,2100	0,2300	0,2400	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,3400	0,3800	0,3400	0,3000	0,3500	0,3800	0,4100	0,3800	0,3700	0,3700	0,3900	0,3100
2019-02-05	0,2500	0,2200	0,2100	0,2100	0,2100	0,2100	0,2100	0,2400	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,3300	0,3800	0,3600	0,3200	0,3500	0,3700	0,3800	0,4000	0,3800	0,3800	0,3800	0,3100
2019-02-06	0,2700	0,2200	0,2000	0,2200	0,2200	0,2400	0,2200	0,2500	0,2600	0,2600	0,2900	0,3000	0,3200	0,4100	0,3500	0,3400	0,3300	0,3800	0,3800	0,3900	0,4000	0,3800	0,3900	0,3100
2019-02-07	0,2700	0,2400	0,2200	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2700	0,2700	0,2900	0,2700	0,2800	0,3400	0,3900	0,3900	0,3400	0,3600	0,3700	0,3900	0,4000	0,3700	0,3800	0,3900	0,3300
2019-02-08	0,2800	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2400	0,2400	0,2500	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,3100	0,4000	0,3600	0,3300	0,3400	0,3700	0,4000	0,3800	0,3600	0,3800	0,3900	0,3400
2019-02-09	0,3100	0,2600	0,2500	0,2600	0,2500	0,2300	0,2000	0,2600	0,2900	0,3200	0,3600	0,3800	0,4300	0,5300	0,4700	0,3900	0,3700	0,4000	0,4000	0,3900	0,3700	0,3700	0,3800	0,3500
2019-02-10	0,2900	0,2700	0,2600	0,2700	0,2600	0,2100	0,2000	0,2500	0,2900	0,3500	0,3600	0,3700	0,4200	0,4700	0,4400	0,3600	0,3600	0,3600	0,3900	0,3800	0,3500	0,3700	0,3700	0,3100
2019-02-11	0,2600	0,2300	0,2200	0,2200	0,2200	0,2300	0,2300	0,2500	0,2600	0,2800	0,2800	0,2800	0,3200	0,4100	0,3600	0,3200	0,3300	0,3800	0,4100	0,3800	0,3900	0,3700	0,3900	0,3300
2019-02-12	0,2700	0,2600	0,2200	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2900	0,2800	0,2700	0,2900	0,3700	0,3500	0,3100	0,3300	0,3600	0,3800	0,3900	0,3900	0,3800	0,3700	0,3100
2019-02-13	0,2600	0,2300	0,2100	0,2100	0,2200	0,2200	0,2500	0,2400	0,2500	0,2700	0,2700	0,2600	0,3100	0,3700	0,3500	0,3000	0,3200	0,3400	0,4000	0,3900	0,3700	0,3600	0,3600	0,3000
2019-02-14	0,2600	0,2300	0,2000	0,2200	0,2300	0,2100	0,2100	0,2500	0,2300	0,2400	0,2600	0,2600	0,3000	0,3800	0,3500	0,3000	0,3300	0,3600	0,3700	0,3900	0,3700	0,3400	0,3500	0,2900
2019-02-15	0,2500	0,2100	0,1800	0,1900	0,2100	0,2000	0,2100	0,2200	0,2500	0,2500	0,2700	0,2700	0,3100	0,4000	0,3600	0,3300	0,3500	0,3600	0,3900	0,3700	0,3600	0,3600	0,3700	0,3300
2019-02-16	0,2700	0,2500	0,2100	0,2100	0,2200	0,2100	0,1800	0,2300	0,2900	0,3300	0,3500	0,3500	0,4000	0,5100	0,4200	0,3600	0,3600	0,3700	0,3900	0,3700	0,3500	0,3600	0,3800	0,3300
2019-02-17	0,2800	0,2500	0,2200	0,2100	0,2100	0,1900	0,1700	0,2200	0,2700	0,3100	0,3300	0,3700	0,4100	0,4500	0,3900	0,3100	0,3200	0,3300	0,3400	0,3700	0,3600	0,3500	0,3500	0,3000
2019-02-18	0,2500	0,2200	0,1900	0,1900	0,1900	0,2000	0,2000	0,2200	0,2500	0,2500	0,2500	0,2700	0,2800	0,3600	0,3300	0,3100	0,3300	0,3500	0,3600	0,3600	0,3600	0,3500	0,3600	0,2900
2019-02-19	0,2300	0,1900	0,1700	0,1800	0,2000	0,2000	0,2300	0,2300	0,2500	0,2500	0,2500	0,2700	0,2800	0,3600	0,3100	0,2800	0,3200	0,3400	0,3700	0,3700	0,3700	0,3400	0,3500	0,3000
2019-02-20	0,2400	0,2000	0,1700	0,1800	0,1900	0,2000	0,2000	0,2200	0,2500	0,2400	0,2400	0,2600	0,2700	0,3300	0,3400	0,3100	0,3200	0,3400	0,3600	0,3700	0,3700	0,3400	0,3400	0,2800
2019-02-21	0,2200	0,1900	0,1700	0,1800	0,1900	0,1900	0,2000	0,2200	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2800	0,3400	0,3200	0,2800	0,3200	0,3300	0,3500	0,3600	0,3500	0,3400	0,3400	0,2800
2019-02-22	0,2200	0,1800	0,1600	0,1600	0,1800	0,1800	0,2000	0,2300	0,2500	0,2500	0,2500	0,2700	0,3200	0,3900	0,3300	0,2900	0,3100	0,3300	0,3700	0,3500	0,3500	0,3500	0,3500	0,3000
2019-02-23	0,2300	0,2000	0,1800	0,1900	0,1900	0,1800	0,1700	0,2200	0,2700	0,3000	0,3000	0,3200	0,3700	0,4300	0,4100	0,3400	0,3400	0,3700	0,4000	0,3600	0,3400	0,3500	0,3700	0,3300
2019-02-24	0,2500	0,2000	0,2000	0,1900	0,1800	0,1700	0,1700	0,2100	0,2500	0,3000	0,3300	0,3500	0,3800	0,4400	0,3700	0,3000	0,3100	0,3400	0,3700	0,3600	0,3600	0,3400	0,3200	0,2700
2019-02-25	0,2100	0,1700	0,1600	0,1700	0,1700	0,1800	0,2000	0,2200	0,2400	0,2400	0,2200	0,2400	0,2800	0,3100	0,3000	0,2700	0,2700	0,3100	0,3700	0,3600	0,3500	0,3400	0,3200	0,2600
2019-02-26	0,2100	0,1700	0,1600	0,1700	0,1700	0,1800	0,1900	0,2300	0,2400	0,2300	0,2400	0,2500	0,2600	0,3300	0,3000	0,2800	0,2900	0,3200	0,3700	0,3700	0,3700	0,3400	0,3200	0,2600
2019-02-27	0,2000	0,1700	0,1500	0,1600	0,1700	0,1800	0,2000	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2700	0,3100	0,2900	0,2700	0,2800	0,3200	0,3600	0,3800	0,3600	0,3400	0,3400	0,2600
2019-02-28	0,2100	0,1700	0,1600	0,1800	0,1800	0,1900	0,1900	0,2200	0,2200	0,2400	0,2300	0,2500	0,2900	0,3400	0,3200	0,2900	0,3100	0,3300	0,3600	0,3500	0,3700	0,3400	0,3400	0,2800

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-03-01	0,2100	0,1700	0,1700	0,1700	0,1700	0,1800	0,2000	0,2300	0,2500	0,2500	0,2400	0,2500	0,2600	0,3400	0,3000	0,2600	0,2700	0,3200	0,3700	0,3700	0,3500	0,3400	0,3500	0,3000
2019-03-02	0,2300	0,1900	0,1800	0,1700	0,1800	0,1700	0,1700	0,2300	0,2800	0,2900	0,3200	0,3100	0,3500	0,4300	0,3900	0,3200	0,3100	0,3400	0,3600	0,3700	0,3500	0,3400	0,3400	0,3000
2019-03-03	0,2200	0,1900	0,1700	0,1800	0,1700	0,1700	0,1700	0,2300	0,2600	0,3100	0,3200	0,3300	0,3700	0,4100	0,3900	0,2900	0,2900	0,3100	0,3300	0,3700	0,3600	0,3300	0,3200	0,2600
2019-03-04	0,2000	0,1700	0,1700	0,1600	0,1700	0,1800	0,1900	0,2200	0,2600	0,2400	0,2400	0,2600	0,2700	0,3200	0,3000	0,2800	0,2900	0,3300	0,3600	0,3600	0,3600	0,3400	0,3400	0,2700
2019-03-05	0,2100	0,1700	0,1600	0,1600	0,1700	0,1800	0,2100	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2600	0,3200	0,3100	0,2800	0,2900	0,3300	0,3500	0,3800	0,3700	0,3400	0,3400	0,2800
2019-03-06	0,2100	0,1800	0,1700	0,1700	0,1800	0,1800	0,2000	0,2100	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2800	0,3200	0,3100	0,2700	0,2800	0,3000	0,3600	0,3800	0,3500	0,3400	0,3500	0,2700
2019-03-07	0,2100	0,1700	0,1600	0,1600	0,1700	0,1800	0,2100	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2700	0,3500	0,3300	0,2900	0,3000	0,3200	0,3400	0,3700	0,3600	0,3600	0,3600	0,2800
2019-03-08	0,2200	0,1900	0,1700	0,1700	0,1800	0,1900	0,2000	0,2100	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2700	0,3400	0,3100	0,2800	0,3000	0,3200	0,3400	0,3600	0,3500	0,3500	0,3500	0,2900
2019-03-09	0,2300	0,1900	0,1800	0,1700	0,1700	0,1700	0,1800	0,2300	0,2700	0,2900	0,3300	0,3300	0,3700	0,4500	0,3900	0,3300	0,3300	0,3400	0,3600	0,3800	0,3500	0,3400	0,3500	0,3000
2019-03-10	0,2400	0,2000	0,1800	0,1800	0,1800	0,1700	0,1600	0,2100	0,2700	0,2900	0,3200	0,3300	0,3800	0,4200	0,3600	0,2900	0,2900	0,3000	0,3300	0,3600	0,3600	0,3300	0,3300	0,2600
2019-03-11	0,2100	0,1800	0,1700	0,1700	0,1800	0,1900	0,2000	0,2400	0,2400	0,2400	0,2300	0,2400	0,2700	0,3400	0,3000	0,2800	0,2800	0,3300	0,3600	0,3500	0,3500	0,3400	0,3400	0,2900
2019-03-12	0,2300	0,1900	0,1700	0,1700	0,1800	0,1900	0,1900	0,2300	0,2500	0,2400	0,2300	0,2300	0,2600	0,3100	0,2900	0,2600	0,2800	0,3100	0,3700	0,3600	0,3500	0,3400	0,3400	0,2800
2019-03-13	0,2000	0,1700	0,1700	0,1700	0,1700	0,1900	0,2100	0,2300	0,2400	0,2300	0,2300	0,2200	0,2700	0,3200	0,3100	0,2700	0,2800	0,3000	0,3600	0,3600	0,3600	0,3300	0,3200	0,2700
2019-03-14	0,2000	0,1600	0,1600	0,1700	0,1800	0,1800	0,2000	0,2300	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2700	0,3400	0,3100	0,2800	0,2700	0,3100	0,3400	0,3700	0,3600	0,3300	0,3300	0,2600
2019-03-15	0,2100	0,1700	0,1600	0,1700	0,1800	0,1800	0,2000	0,2000	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2800	0,3500	0,3400	0,2900	0,3000	0,3200	0,3600	0,3800	0,3600	0,3300	0,3300	0,2900
2019-03-16	0,2300	0,1900	0,1800	0,1900	0,1800	0,1800	0,1700	0,2400	0,2700	0,3200	0,3400	0,3500	0,4000	0,5100	0,4300	0,3700	0,3600	0,3700	0,3700	0,3900	0,3500	0,3400	0,3500	0,3000
2019-03-17	0,2400	0,2000	0,1900	0,1800	0,1900	0,1700	0,1700	0,2200	0,2700	0,3100	0,3300	0,3300	0,3900	0,4300	0,3800	0,2900	0,2800	0,3200	0,3500	0,3700	0,3400	0,3200	0,3000	0,2700
2019-03-18	0,2100	0,1700	0,1600	0,1700	0,1800	0,1800	0,2100	0,2300	0,2400	0,2500	0,2400	0,2300	0,2900	0,3200	0,2900	0,2700	0,2900	0,3200	0,3600	0,3600	0,3400	0,3300	0,3100	0,2600
2019-03-19	0,1900	0,1600	0,1600	0,1600	0,1700	0,1800	0,2000	0,2200	0,2400	0,2300	0,2300	0,2200	0,2500	0,3200	0,2900	0,2600	0,2900	0,3100	0,3400	0,3600	0,3600	0,3300	0,3100	0,2500
2019-03-20	0,1900	0,1700	0,1500	0,1600	0,1700	0,1800	0,2100	0,2200	0,2400	0,2300	0,2100	0,2400	0,2800	0,3100	0,3000	0,2600	0,2800	0,3000	0,3400	0,3700	0,3400	0,3400	0,3200	0,2600
2019-03-21	0,2000	0,1700	0,1600	0,1700	0,1700	0,1700	0,2000	0,2200	0,2200	0,2200	0,2200	0,2200	0,2600	0,3200	0,3100	0,2700	0,2800	0,3100	0,3500	0,3600	0,3400	0,3500	0,3200	0,2600
2019-03-22	0,1900	0,1600	0,1500	0,1600	0,1600	0,1700	0,2000	0,2200	0,2400	0,2400	0,2200	0,2200	0,2600	0,3300	0,3000	0,2700	0,2900	0,2900	0,3400	0,3800	0,3700	0,3500	0,3100	0,2700
2019-03-23	0,2100	0,1700	0,1600	0,1600	0,1500	0,1600	0,1700	0,2300	0,2700	0,3200	0,3300	0,3400	0,3600	0,4200	0,3800	0,3100	0,3200	0,3200	0,3500	0,3800	0,3500	0,3500	0,3600	0,2900
2019-03-24	0,2400	0,2000	0,1900	0,1800	0,1900	0,1700	0,1700	0,2200	0,2700	0,3100	0,3300	0,3300	0,3900	0,4300	0,3800	0,2900	0,2800	0,3200	0,3500	0,3700	0,3400	0,3200	0,3000	0,2700
2019-03-25	0,2100	0,1600	0,1500	0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2300	0,2600	0,2500	0,2500	0,2400	0,2600	0,2900	0,2800	0,2700	0,2700	0,2600	0,2900	0,3400	0,3600	0,3300	0,3000	0,2400
2019-03-26	0,1800	0,1500	0,1400	0,1400	0,1600	0,1600	0,1900	0,2200	0,2300	0,2500	0,2200	0,2100	0,2500	0,2800	0,2700	0,2700	0,2700	0,2600	0,2900	0,3400	0,3600	0,3500	0,3100	0,2500
2019-03-27	0,2000	0,1600	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2200	0,2600	0,3200	0,2900	0,2800	0,2800	0,2800	0,3200	0,3500	0,3500	0,3500	0,3000	0,2400
2019-03-28	0,1900	0,1500	0,1400	0,1500	0,1500	0,1600	0,1900	0,2100	0,2400	0,2300	0,2300	0,2200	0,2500	0,2800	0,2800	0,2700	0,2800	0,2700	0,2900	0,3400	0,3500	0,3500	0,3200	0,2400
2019-03-29	0,1800	0,1500	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,2000	0,2300	0,2500	0,2500	0,2400	0,2300	0,2400	0,2900	0,2900	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3100	0,3400	0,3200	0,3000	0,2400
2019-03-30	0,1900	0,1500	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1700	0,2200	0,2600	0,3000	0,3100	0,3000	0,3300	0,4200	0,3700	0,2900	0,2600	0,2800	0,2800	0,3200	0,3500	0,3300	0,3100	0,2500
2019-03-31	0,2000	0,1600		0,1300	0,1300	0,1300	0,1600	0,2100	0,2500	0,2700	0,2900	0,2900	0,3300	0,3500	0,3000	0,2400	0,2400	0,2500	0,2800	0,3300	0,3400	0,3300	0,2700	0,2100

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-04-01	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1600	0,2000	0,2400	0,2400	0,2400	0,2200	0,2300	0,2500	0,2900	0,2800	0,2600	0,2600	0,2800	0,3000	0,3400	0,3500	0,3400	0,2900	0,2200
2019-04-02	0,1700	0,1400	0,1400	0,1300	0,1400	0,1600	0,1800	0,2000	0,2200	0,2300	0,2100	0,2200	0,2300	0,2700	0,2700	0,2700	0,2600	0,2500	0,2700	0,3400	0,3500	0,3300	0,3100	0,2300
2019-04-03	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2000	0,2200	0,2200	0,2400	0,2400	0,2600	0,2800	0,2900	0,2800	0,2700	0,2800	0,3000	0,3400	0,3600	0,3200	0,2900	0,2300
2019-04-04	0,1800	0,1500	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,1900	0,2100	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2600	0,2900	0,2900	0,2800	0,2800	0,2800	0,3000	0,3300	0,3500	0,3300	0,2800	0,2300
2019-04-05	0,1700	0,1500	0,1300	0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2200	0,2500	0,2500	0,2400	0,2500	0,2700	0,3000	0,3000	0,2800	0,2900	0,2800	0,3200	0,3500	0,3600	0,3600	0,3000	0,2500
2019-04-06	0,2000	0,1700	0,1500	0,1500	0,1500	0,1500	0,1900	0,2200	0,2600	0,2800	0,3000	0,3200	0,3400	0,3800	0,3500	0,3300	0,3100	0,3000	0,3000	0,3500	0,3600	0,3400	0,3200	0,2600
2019-04-07	0,2100	0,1700	0,1600	0,1500	0,1500	0,1500	0,1500	0,2000	0,2400	0,3000	0,2900	0,3000	0,3300	0,3600	0,3500	0,2800	0,2700	0,2600	0,2800	0,3100	0,3300	0,3300	0,2900	0,2200
2019-04-08	0,1800	0,1400	0,1300	0,1300	0,1500	0,1700	0,2000	0,2400	0,2500	0,2500	0,2400	0,2400	0,2700	0,3100	0,2900	0,2700	0,2700	0,2700	0,3000	0,3400	0,3500	0,3400	0,3000	0,2400
2019-04-09	0,2000	0,1500	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2300	0,2300	0,2200	0,2400	0,2500	0,2600	0,3000	0,2900	0,2900	0,3000	0,2800	0,3000	0,3300	0,3500	0,3200	0,3100	0,2500
2019-04-10	0,2100	0,1700	0,1400	0,1500	0,1500	0,1600	0,1900	0,2200	0,2600	0,2500	0,2300	0,2400	0,2800	0,3100	0,3000	0,3000	0,3000	0,3100	0,3200	0,3400	0,3400	0,3400	0,3000	0,2500
2019-04-11	0,1900	0,1700	0,1600	0,1600	0,1700	0,1700	0,2000	0,2100	0,2400	0,2400	0,2500	0,2300	0,2600	0,3000	0,2900	0,2900	0,2800	0,2700	0,2900	0,3300	0,3500	0,3600	0,3300	0,2700
2019-04-12	0,2100	0,1700	0,1600	0,1700	0,1800	0,1700	0,2000	0,2200	0,2500	0,2500	0,2400	0,2500	0,2800	0,3500	0,3000	0,2900	0,2700	0,2900	0,3200	0,3300	0,3200	0,3400	0,3100	0,2700
2019-04-13	0,2100	0,1800	0,1700	0,1700	0,1600	0,1600	0,1800	0,2100	0,2700	0,3000	0,3100	0,3200	0,3400	0,4200	0,3900	0,3300	0,3000	0,2800	0,3200	0,3300	0,3400	0,3400	0,3200	0,2700
2019-04-14	0,2200	0,1800	0,1600	0,1600	0,1600	0,1500	0,1600	0,2000	0,2600	0,2800	0,3000	0,3100	0,3600	0,4200	0,3500	0,2900	0,2700	0,2800	0,2800	0,3100	0,3300	0,3300	0,3100	0,2400
2019-04-15	0,2000	0,1600	0,1600	0,1500	0,1600	0,1700	0,1900	0,2200	0,2400	0,2300	0,2300	0,2200	0,2500	0,2900	0,2800	0,2600	0,2600	0,2900	0,3000	0,3200	0,3500	0,3200	0,3000	0,2400
2019-04-16	0,1900	0,1600	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,1800	0,2300	0,2200	0,2200	0,2300	0,2200	0,2600	0,3000	0,2800	0,2600	0,2800	0,2700	0,2900	0,3300	0,3400	0,3300	0,2900	0,2300
2019-04-17	0,2100	0,1700	0,1400	0,1500	0,1500	0,1600	0,1900	0,2200	0,2600	0,2500	0,2300	0,2400	0,2800	0,3100	0,3000	0,3000	0,3000	0,3100	0,3200	0,3400	0,3400	0,3400	0,3000	0,2500
2019-04-18	0,2000	0,1700	0,1500	0,1500	0,1600	0,1700	0,1900	0,2200	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,3200	0,3700	0,3700	0,3600	0,3400	0,3100	0,3100	0,3500	0,3600	0,3600	0,3400	0,2800
2019-04-19	0,2100	0,1700	0,1400	0,1500	0,1500	0,1600	0,2000	0,2400	0,2700	0,2800	0,3000	0,3000	0,3700	0,4300	0,4100	0,3900	0,3700	0,3300	0,3500	0,4000	0,4100	0,4100	0,3900	0,3000
2019-04-20	0,2300	0,1800	0,1600	0,1600	0,1700	0,1700	0,1900	0,2500	0,3000	0,3500	0,3800	0,3900	0,4100	0,4800	0,4500	0,4000	0,3800	0,3800	0,3800	0,3800	0,3900	0,3800	0,3600	0,3000
2019-04-21	0,2300	0,1800	0,1600	0,1500	0,1500	0,1600	0,1900	0,2600	0,3200	0,3100	0,3100	0,3000	0,3200	0,3300	0,3000	0,2700	0,2500	0,2400	0,2700	0,3000	0,3200	0,3300	0,3100	0,2700
2019-04-22	0,2200	0,1800	0,1700	0,1700	0,1800	0,1600	0,1700	0,2000	0,2600	0,3100	0,3200	0,3400	0,3500	0,3600	0,3300	0,2800	0,2600	0,2800	0,2800	0,3300	0,3400	0,3400	0,3000	0,2500
2019-04-23	0,1900	0,1600	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,1800	0,2300	0,2200	0,2200	0,2300	0,2200	0,2600	0,3000	0,2800	0,2600	0,2800	0,2700	0,2900	0,3300	0,3400	0,3300	0,2900	0,2300
2019-04-24	0,2100	0,1900	0,1700	0,1600	0,1500	0,1500	0,2100	0,2200	0,2300	0,2300	0,2200	0,2400	0,2600	0,3100	0,3000	0,2700	0,2700	0,2800	0,2800	0,3000	0,3500	0,3400	0,3000	0,2500
2019-04-25	0,1900	0,1700	0,1600	0,1600	0,1700	0,1700	0,2000	0,2100	0,2400	0,2400	0,2500	0,2300	0,2600	0,3000	0,2900	0,2900	0,2800	0,2700	0,2900	0,3300	0,3500	0,3600	0,3300	0,2700
2019-04-26	0,2100	0,1700	0,1600	0,1700	0,1800	0,1700	0,2000	0,2200	0,2500	0,2500	0,2400	0,2500	0,2800	0,3500	0,3000	0,2900	0,2700	0,2900	0,3200	0,3300	0,3200	0,3400	0,3100	0,2700
2019-04-27	0,2100	0,1800	0,1700	0,1700	0,1600	0,1600	0,1800	0,2100	0,2700	0,3000	0,3100	0,3200	0,3400	0,4200	0,3900	0,3300	0,3000	0,2800	0,3200	0,3300	0,3400	0,3400	0,3200	0,2700
2019-04-28	0,2200	0,1800	0,1600	0,1600	0,1600	0,1500	0,1600	0,2000	0,2600	0,2800	0,3000	0,3100	0,3600	0,4200	0,3500	0,2900	0,2700	0,2800	0,2800	0,3100	0,3300	0,3300	0,3100	0,2400
2019-04-29	0,2000	0,1600	0,1600	0,1500	0,1600	0,1700	0,1900	0,2200	0,2400	0,2300	0,2300	0,2200	0,2500	0,2900	0,2800	0,2600	0,2600	0,2900	0,3000	0,3200	0,3500	0,3200	0,3000	0,2400
2019-04-30	0,1900	0,1600	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,1800	0,2300	0,2200	0,2200	0,2300	0,2200	0,2600	0,3000	0,2800	0,2600	0,2800	0,2700	0,2900	0,3300	0,3400	0,3300	0,2900	0,2300

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-05-01	0,2100	0,1800	0,1600	0,1600	0,1500	0,1700	0,1600	0,2100	0,2600	0,2900	0,3100	0,3100	0,3400	0,3600	0,3200	0,2800	0,2600	0,2700	0,2700	0,3100	0,3200	0,3200	0,3000	0,2400
2019-05-02	0,2000	0,1700	0,1500	0,1500	0,1500	0,1500	0,1700	0,2100	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,3000	0,3400	0,3000	0,2700	0,2500	0,2700	0,2900	0,3200	0,3200	0,3200	0,3100	0,2600
2019-05-03	0,2100	0,1600	0,1500	0,1500	0,1400	0,1400	0,1600	0,1800	0,2400	0,2900	0,3100	0,3000	0,3400	0,3600	0,3100	0,2700	0,2600	0,2600	0,2700	0,3000	0,3200	0,3200	0,2900	0,2300
2019-05-04	0,1900	0,1500	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2500	0,3000	0,3000	0,3100	0,3300	0,3900	0,3500	0,3000	0,2900	0,2800	0,3100	0,3300	0,3300	0,3400	0,3300	0,2500
2019-05-05	0,1900	0,1600	0,1500	0,1400	0,1400	0,1400	0,1600	0,2000	0,2400	0,2800	0,3000	0,3000	0,3500	0,3600	0,3400	0,2800	0,2500	0,2500	0,2800	0,3100	0,3100	0,3100	0,3000	0,2300
2019-05-06	0,1800	0,1500	0,1500	0,1400	0,1500	0,1600	0,1900	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2600	0,2900	0,2800	0,2600	0,2600	0,2900	0,2900	0,3100	0,3300	0,3500	0,3100	0,2400
2019-05-07	0,1900	0,1500	0,1500	0,1500	0,1600	0,1700	0,1900	0,2100	0,2200	0,2100	0,2200	0,2400	0,2700	0,2900	0,2900	0,2700	0,2800	0,2700	0,2800	0,3000	0,3300	0,3300	0,3200	0,2500
2019-05-08	0,2000	0,1700	0,1600	0,1500	0,1600	0,1600	0,1900	0,2100	0,2300	0,2400	0,2400	0,2200	0,2400	0,2900	0,2900	0,2700	0,2900	0,2800	0,2900	0,3200	0,3400	0,3300	0,3300	0,2400
2019-05-09	0,1900	0,1500	0,1400	0,1600	0,1500	0,1600	0,2000	0,2300	0,2400	0,2300	0,2200	0,2300	0,2300	0,2800	0,2600	0,2600	0,2500	0,2400	0,2600	0,2900	0,3200	0,3600	0,3200	0,2400
2019-05-10	0,1800	0,1400	0,1400	0,1300	0,1400	0,1600	0,1900	0,2100	0,2100	0,2300	0,2300	0,2400	0,2600	0,2900	0,2800	0,2600	0,2600	0,2600	0,2600	0,2800	0,3200	0,3400	0,3000	0,2400
2019-05-11	0,1800	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1400	0,1700	0,2100	0,2500	0,2700	0,2700	0,2800	0,3100	0,3800	0,3300	0,2900	0,2700	0,2700	0,2600	0,2900	0,3200	0,3300	0,3400	0,2700
2019-05-12	0,2000	0,1500	0,1300	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1900	0,2300	0,2700	0,2900	0,3000	0,3000	0,3300	0,2900	0,2600	0,2500	0,2300	0,2500	0,2800	0,3200	0,3100	0,2700	0,2100
2019-05-13	0,1500	0,1300	0,1200	0,1300	0,1400	0,1600	0,1800	0,2000	0,2100	0,2200	0,2100	0,2100	0,2400	0,2700	0,2600	0,2600	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,3100	0,3200	0,2900	0,2300
2019-05-14	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1400	0,1800	0,1900	0,2000	0,2200	0,2200	0,2200	0,2500	0,2800	0,2500	0,2400	0,2400	0,2300	0,2500	0,2700	0,3100	0,3000	0,3000	0,2000
2019-05-15	0,1500	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1400	0,1800	0,2200	0,2200	0,2100	0,2200	0,2100	0,2400	0,2800	0,2500	0,2400	0,2500	0,2300	0,2400	0,2600	0,2800	0,3100	0,2900	0,2200
2019-05-16	0,1600	0,1300	0,1200	0,1300	0,1300	0,1400	0,1900	0,2200	0,2200	0,2200	0,2100	0,2100	0,2300	0,2700	0,2400	0,2400	0,2300	0,2300	0,2500	0,2600	0,3000	0,3100	0,3000	0,2200
2019-05-17	0,1600	0,1200	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,1800	0,2200	0,2200	0,2100	0,2100	0,2100	0,2400	0,2900	0,2500	0,2500	0,2600	0,2300	0,2400	0,2600	0,2900	0,3100	0,3000	0,2300
2019-05-18	0,1800	0,1500	0,1300	0,1300	0,1300	0,1300	0,1600	0,2100	0,2600	0,2800	0,2700	0,2900	0,3100	0,3800	0,3400	0,2900	0,2600	0,2700	0,2600	0,2800	0,3000	0,3000	0,2900	0,2400
2019-05-19	0,1800	0,1400	0,1200	0,1200	0,1300	0,1300	0,1600	0,1900	0,2400	0,2600	0,2700	0,2800	0,2900	0,3200	0,2800	0,2500	0,2300	0,2200	0,2400	0,2700	0,3000	0,2900	0,2600	0,2000
2019-05-20	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2100	0,2100	0,2200	0,2100	0,2300	0,2800	0,2500	0,2400	0,2400	0,2300	0,2500	0,2700	0,3000	0,3100	0,3100	0,2200
2019-05-21	0,1600	0,1300	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1900	0,2000	0,1900	0,2100	0,2000	0,2100	0,2300	0,2700	0,2500	0,2400	0,2500	0,2300	0,2500	0,2900	0,3000	0,3200	0,2900	0,2200
2019-05-22	0,1600	0,1300	0,1200	0,1300	0,1400	0,1500	0,1800	0,2000	0,2100	0,2000	0,2000	0,2100	0,2400	0,2700	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,3000	0,3200	0,3000	0,2800	0,2200
2019-05-23	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1400	0,1800	0,2200	0,2100	0,2200	0,2200	0,2100	0,2400	0,2700	0,2600	0,2300	0,2500	0,2500	0,2600	0,2900	0,3000	0,3200	0,3000	0,2100
2019-05-24	0,1600	0,1400	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,1800	0,2100	0,2100	0,2100	0,2100	0,2200	0,2300	0,2800	0,2500	0,2700	0,2500	0,2500	0,2600	0,2700	0,2900	0,3200	0,3200	0,2300
2019-05-25	0,1700	0,1400	0,1300	0,1400	0,1400	0,1300	0,1600	0,2200	0,2600	0,2700	0,2900	0,2900	0,3100	0,3500	0,3100	0,2800	0,2800	0,2700	0,2500	0,2700	0,2900	0,3300	0,3300	0,2400
2019-05-26	0,1800	0,1400	0,1200	0,1300	0,1200	0,1300	0,1700	0,2200	0,2600	0,2700	0,2800	0,2900	0,3000	0,3200	0,2700	0,2600	0,2500	0,2400	0,2400	0,2600	0,3000	0,3100	0,3100	0,2100
2019-05-27	0,1600	0,1300	0,1200	0,1300	0,1300	0,1500	0,1800	0,2100	0,2200	0,2300	0,2200	0,2200	0,2300	0,2700	0,2600	0,2500	0,2500	0,2400	0,2500	0,2800	0,3000	0,3100	0,3000	0,2100
2019-05-28	0,1500	0,1300	0,1500	0,1300	0,1300	0,1500	0,1800	0,2000	0,2100	0,2000	0,2000	0,2100	0,2300	0,2700	0,2400	0,2400	0,2600	0,2500	0,2700	0,3000	0,3100	0,3100	0,3000	0,2200
2019-05-29	0,1600	0,1200	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1700	0,2000	0,2000	0,2000	0,1900	0,2100	0,2200	0,2600	0,2400	0,2400	0,2500	0,2400	0,2500	0,2700	0,3000	0,3100	0,3000	0,2300
2019-05-30	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,1800	0,2000	0,2200	0,2200	0,2100	0,2100	0,2400	0,2800	0,2500	0,2500	0,2400	0,2400	0,2300	0,2500	0,2800	0,3100	0,3000	0,2200
2019-05-31	0,1700	0,1300	0,1200	0,1300	0,1300	0,1500	0,1800	0,2000	0,2100	0,2200	0,2200	0,2100	0,2400	0,2900	0,2700	0,2500	0,2700	0,2700	0,2800	0,2900	0,2700	0,3100	0,3100	0,2400

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-06-01	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1300	0,1600	0,2200	0,2600	0,2700	0,2800	0,2700	0,3200	0,3500	0,3300	0,3100	0,2900	0,2500	0,2600	0,2700	0,3000	0,3300	0,3300	0,2500
2019-06-02	0,1700	0,1400	0,1300	0,1400	0,1300	0,1400	0,1600	0,1900	0,2300	0,2700	0,3000	0,3200	0,3500	0,3700	0,3200	0,2600	0,2700	0,2600	0,2800	0,3100	0,3100	0,2900	0,2800	0,2100
2019-06-03	0,1600	0,1300	0,1200	0,1300	0,1300	0,1600	0,1800	0,2000	0,2100	0,2100	0,2000	0,2000	0,2400	0,2700	0,2500	0,2400	0,2600	0,2400	0,2400	0,2800	0,2800	0,3000	0,2800	0,2300
2019-06-04	0,1700	0,1300	0,1200	0,1300	0,1400	0,1400	0,1800	0,2000	0,2000	0,1900	0,2000	0,2100	0,2300	0,2700	0,2400	0,2300	0,2500	0,2500	0,2700	0,2800	0,3000	0,3000	0,2700	0,2100
2019-06-05	0,1600	0,1300	0,1200	0,1200	0,1300	0,1500	0,1800	0,1900	0,2100	0,2100	0,2100	0,2100	0,2400	0,2700	0,2600	0,2500	0,2500	0,2400	0,2500	0,2700	0,2800	0,3100	0,2900	0,2200
2019-06-06	0,1600	0,1300	0,1300	0,1400	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2100	0,2100	0,2000	0,2200	0,2300	0,2600	0,2500	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2700	0,2800	0,3000	0,3000	0,2200
2019-06-07	0,1600	0,1300	0,1200	0,1300	0,1300	0,1400	0,1800	0,2100	0,2200	0,2100	0,1900	0,2000	0,2400	0,2900	0,2700	0,2400	0,2400	0,2400	0,2300	0,2600	0,2800	0,3000	0,2900	0,2400
2019-06-08	0,1800	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1500	0,2000	0,2400	0,2700	0,2700	0,2800	0,3100	0,3700	0,3300	0,2800	0,2700	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3100	0,3000	0,2400
2019-06-09	0,1800	0,1500	0,1300	0,1400	0,1300	0,1300	0,1500	0,1800	0,2200	0,2500	0,2900	0,2800	0,2900	0,3200	0,2800	0,2400	0,2300	0,2300	0,2500	0,2800	0,2800	0,2900	0,2700	0,2100
2019-06-10	0,1600	0,1300	0,1200	0,1300	0,1300	0,1500	0,1600	0,1900	0,2000	0,2100	0,2000	0,2100	0,2200	0,2800	0,2500	0,2400	0,2500	0,2300	0,2500	0,2700	0,2900	0,3000	0,2900	0,2200
2019-06-11	0,1600	0,1300	0,1100	0,1200	0,1300	0,1500	0,1700	0,2000	0,2000	0,2100	0,2100	0,2100	0,2400	0,2800	0,2600	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,3100	0,2900	0,2200
2019-06-12	0,1600	0,1300	0,1200	0,1300	0,1300	0,1400	0,1800	0,2100	0,2100	0,2100	0,2200	0,2200	0,2500	0,2900	0,2800	0,2600	0,2400	0,2400	0,2600	0,2800	0,2900	0,3100	0,3200	0,2400
2019-06-13	0,1600	0,1300	0,1300	0,1400	0,1300	0,1400	0,1700	0,2100	0,2100	0,2100	0,2000	0,2200	0,2300	0,2600	0,2500	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2700	0,2800	0,3000	0,3000	0,2200
2019-06-14	0,1600	0,1300	0,1200	0,1300	0,1300	0,1400	0,1800	0,2100	0,2200	0,2100	0,1900	0,2000	0,2400	0,2900	0,2700	0,2400	0,2400	0,2400	0,2300	0,2600	0,2800	0,3000	0,2900	0,2400
2019-06-15	0,1800	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1500	0,2000	0,2400	0,2700	0,2700	0,2800	0,3100	0,3700	0,3300	0,2800	0,2700	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3100	0,3000	0,2400
2019-06-16	0,1800	0,1500	0,1300	0,1400	0,1300	0,1300	0,1500	0,1800	0,2200	0,2500	0,2900	0,2800	0,2900	0,3200	0,2800	0,2400	0,2300	0,2300	0,2500	0,2800	0,2800	0,2900	0,2700	0,2100
2019-06-17	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,1700	0,2100	0,2300	0,2300	0,2100	0,2200	0,2400	0,2800	0,2600	0,2400	0,2500	0,2400	0,2500	0,2800	0,2800	0,3000	0,3100	0,2300
2019-06-18	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2100	0,2100	0,2200	0,2300	0,2400	0,2900	0,2700	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2800	0,3000	0,3100	0,3000	0,2300
2019-06-19	0,1700	0,1400	0,1200	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,2100	0,2100	0,2200	0,2000	0,2100	0,2300	0,2600	0,2400	0,2500	0,2400	0,2300	0,2500	0,2700	0,2900	0,2900	0,2900	0,2200
2019-06-20	0,1800	0,1400	0,1300	0,1400	0,1300	0,1300	0,1500	0,2000	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,3100	0,3400	0,2900	0,2400	0,2200	0,2100	0,2200	0,2500	0,2600	0,2800	0,2900	0,2300
2019-06-21	0,1700	0,1400	0,1200	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1800	0,2200	0,2400	0,2600	0,2400	0,2700	0,3000	0,2800	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2900	0,2900	0,2900	0,3000	0,2300
2019-06-22	0,1800	0,1400	0,1300	0,1400	0,1400	0,1300	0,1400	0,1900	0,2300	0,2800	0,2900	0,3000	0,3200	0,3700	0,3400	0,3000	0,2700	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,3000	0,3000	0,2500
2019-06-23	0,1900	0,1600	0,1300	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1800	0,2300	0,2600	0,2900	0,3000	0,3200	0,3500	0,3000	0,2500	0,2400	0,2400	0,2500	0,2700	0,2900	0,2900	0,3100	0,2300
2019-06-24	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1600	0,2000	0,2200	0,2300	0,2300	0,2200	0,2600	0,3000	0,2700	0,2600	0,2700	0,2600	0,2500	0,2800	0,3000	0,3100	0,3000	0,2300
2019-06-25	0,1600	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1400	0,1600	0,2000	0,2200	0,2200	0,2200	0,2100	0,2500	0,2800	0,2700	0,2500	0,2400	0,2400	0,2400	0,2700	0,3000	0,3100	0,2900	0,2200
2019-06-26	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1400	0,1700	0,1900	0,2200	0,2300	0,2200	0,2300	0,2700	0,3100	0,2900	0,2600	0,2500	0,2400	0,2600	0,2700	0,2900	0,3100	0,3000	0,2300
2019-06-27	0,1700	0,1400	0,1200	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,1900	0,2100	0,2400	0,2400	0,2300	0,2500	0,3100	0,2700	0,2500	0,2600	0,2500	0,2700	0,2800	0,3000	0,3100	0,2900	0,2400
2019-06-28	0,1800	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,1900	0,2100	0,2200	0,2400	0,2300	0,2600	0,3000	0,2900	0,2700	0,2900	0,2700	0,2700	0,2800	0,2900	0,2900	0,3100	0,2400
2019-06-29	0,1800	0,1500	0,1300	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,2000	0,2500	0,2800	0,2900	0,2900	0,3100	0,4000	0,3400	0,3000	0,2900	0,2700	0,2700	0,2600	0,2700	0,3000	0,3000	0,2400
2019-06-30	0,1800	0,1400	0,1400	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1800	0,2200	0,2800	0,2900	0,2900	0,3200	0,3500	0,3100	0,2700	0,2600	0,2500	0,2600	0,2700	0,2900	0,3000	0,2800	0,2200

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-07-01	0,1800	0,1500	0,1200	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,1900	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2600	0,2800	0,2600	0,2500	0,2600	0,2500	0,2500	0,2700	0,2800	0,3000	0,3000	0,2500
2019-07-02	0,1800	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,1800	0,2100	0,2200	0,2300	0,2200	0,2500	0,3000	0,2600	0,2500	0,2600	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3000	0,2900	0,2300
2019-07-03	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,2000	0,2100	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2900	0,2700	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2900	0,3000	0,3000	0,2300
2019-07-04	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,1800	0,2200	0,2200	0,2300	0,2300	0,2500	0,2800	0,2600	0,2500	0,2400	0,2400	0,2500	0,2700	0,2900	0,3200	0,3100	0,2300
2019-07-05	0,1700	0,1400	0,1200	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,1800	0,2100	0,2200	0,2100	0,2200	0,2600	0,3000	0,2900	0,2600	0,2700	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,3100	0,2900	0,2300
2019-07-06	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1200	0,1300	0,1500	0,1900	0,2300	0,2700	0,2800	0,2900	0,3300	0,3700	0,3200	0,2800	0,2600	0,2600	0,2600	0,2800	0,2700	0,2800	0,2900	0,2400
2019-07-07	0,1800	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,2200	0,2500	0,2800	0,3000	0,3100	0,3300	0,2800	0,2400	0,2400	0,2400	0,2300	0,2700	0,2800	0,3100	0,3000	0,2300
2019-07-08	0,1700	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1600	0,1600	0,1900	0,2400	0,2300	0,2300	0,2300	0,2600	0,2900	0,2700	0,2600	0,2600	0,2400	0,2700	0,2900	0,3000	0,3000	0,2800	0,2200
2019-07-09	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1600	0,1900	0,2100	0,2400	0,2100	0,2200	0,2700	0,3000	0,2800	0,2800	0,2800	0,2600	0,2600	0,2800	0,3100	0,3100	0,3000	0,2400
2019-07-10	0,1800	0,1400	0,1300	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2200	0,2400	0,2300	0,2400	0,2400	0,2800	0,2800	0,2600	0,2600	0,2500	0,2700	0,2900	0,3100	0,3100	0,3000	0,2200
2019-07-11	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1500	0,1700	0,1900	0,2100	0,2300	0,2300	0,2400	0,2600	0,3100	0,2900	0,2500	0,2600	0,2400	0,2600	0,2700	0,3000	0,2900	0,3000	0,2400
2019-07-12	0,1800	0,1400	0,1300	0,1300	0,1500	0,1500	0,1700	0,2000	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2600	0,3000	0,2800	0,2600	0,2600	0,2600	0,2400	0,2700	0,3000	0,3200	0,3200	0,2300
2019-07-13	0,1800	0,1600	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,2000	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,3100	0,3600	0,3200	0,2900	0,2600	0,2500	0,2400	0,2800	0,2900	0,3100	0,3100	0,2500
2019-07-14	0,1900	0,1600	0,1400	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1800	0,2500	0,2800	0,2900	0,2800	0,3100	0,3300	0,2900	0,2500	0,2300	0,2300	0,2400	0,2700	0,2800	0,3100	0,2900	0,2300
2019-07-15	0,1700	0,1400	0,1300	0,1400	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2100	0,2500	0,2500	0,2300	0,2700	0,3000	0,2800	0,2600	0,2600	0,2500	0,2500	0,2800	0,3200	0,3200	0,3000	0,2300
2019-07-16	0,1700	0,1400	0,1300	0,1400	0,1400	0,1400	0,1600	0,1900	0,2100	0,2300	0,2300	0,2400	0,2800	0,3100	0,2700	0,2500	0,2600	0,2500	0,2500	0,2600	0,2900	0,3100	0,3200	0,2300
2019-07-17	0,1700	0,1400	0,1200	0,1300	0,1400	0,1500	0,1600	0,1900	0,2200	0,2400	0,2300	0,2400	0,2700	0,3000	0,2900	0,2700	0,2600	0,2400	0,2500	0,2700	0,2900	0,3300	0,3100	0,2300
2019-07-18	0,1800	0,1400	0,1400	0,1400	0,1300	0,1500	0,1600	0,2000	0,2200	0,2200	0,2300	0,2200	0,2700	0,2900	0,2700	0,2700	0,2600	0,2400	0,2400	0,2700	0,2900	0,3300	0,3100	0,2300
2019-07-19	0,1800	0,1400	0,1300	0,1400	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2200	0,2500	0,2400	0,2400	0,2600	0,3100	0,3100	0,2700	0,2600	0,2700	0,2700	0,2900	0,3100	0,3200	0,3000	0,2400
2019-07-20	0,1800	0,1700	0,1400	0,1400	0,1400	0,1400	0,1600	0,2000	0,2600	0,2700	0,2900	0,3000	0,3400	0,3800	0,3200	0,2800	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,3000	0,3100	0,3000	0,2400
2019-07-21	0,1900	0,1500	0,1400	0,1400	0,1400	0,1300	0,1400	0,1800	0,2400	0,2700	0,2900	0,3000	0,3200	0,3400	0,3200	0,2700	0,2600	0,2400	0,2400	0,2500	0,2700	0,3000	0,3000	0,2200
2019-07-22	0,1600	0,1300	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1600	0,1800	0,2100	0,2300	0,2300	0,2400	0,2600	0,2800	0,2700	0,2600	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,3000	0,3100	0,3100	0,2300
2019-07-23	0,1600	0,1300	0,1300	0,1400	0,1400	0,1400	0,1600	0,1800	0,2200	0,2200	0,2300	0,2400	0,2600	0,3100	0,2800	0,2700	0,2700	0,2600	0,2600	0,2900	0,3000	0,3100	0,3000	0,2400
2019-07-24	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,1900	0,2200	0,2400	0,2400	0,2400	0,2600	0,3000	0,2900	0,2700	0,2600	0,2500	0,2600	0,2900	0,2900	0,3200	0,2900	0,2300
2019-07-25	0,1600	0,1300	0,1200	0,1300	0,1400	0,1500	0,1600	0,1900	0,2100	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,3200	0,3000	0,2700	0,2700	0,2500	0,2700	0,3000	0,3200	0,3300	0,3200	0,2500
2019-07-26	0,1800	0,1500	0,1300	0,1400	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2300	0,2400	0,2400	0,2200	0,2700	0,3100	0,2800	0,2700	0,2800	0,2800	0,2700	0,2900	0,2900	0,3200	0,3100	0,2300
2019-07-27	0,1800	0,1500	0,1300	0,1400	0,1300	0,1300	0,1600	0,2100	0,2400	0,2600	0,2900	0,3000	0,3200	0,3500	0,3100	0,3000	0,2800	0,2300	0,2600	0,2900	0,3000	0,3100	0,3200	0,2400
2019-07-28	0,1900	0,1600	0,1400	0,1400	0,1400	0,1300	0,1500	0,1900	0,2400	0,2600	0,2700	0,2700	0,3000	0,3300	0,2900	0,2500	0,2300	0,2400	0,2400	0,2800	0,2900	0,3200	0,2900	0,2200
2019-07-29	0,1700	0,1400	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,2000	0,2400	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,3200	0,3000	0,2700	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,3100	0,3500	0,3200	0,2300
2019-07-30	0,1700	0,1500	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2200	0,2400	0,2400	0,2300	0,2500	0,3100	0,3000	0,2600	0,2700	0,2600	0,2700	0,3000	0,3100	0,3500	0,3400	0,2400
2019-07-31	0,1800	0,1600	0,1500	0,1500	0,1400	0,1600	0,1800	0,2000	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2800	0,3200	0,3000	0,2900	0,2900	0,2600	0,2700	0,2800	0,3100	0,3500	0,3300	0,2400

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-08-01	0,1800	0,1500	0,1400	0,1400	0,1400	0,1600	0,1800	0,2000	0,2300	0,2500	0,2400	0,2600	0,2700	0,3000	0,2900	0,2600	0,2700	0,2700	0,2800	0,3100	0,3300	0,3400	0,3100	0,2400
2019-08-02	0,1900	0,1600	0,1500	0,1400	0,1400	0,1600	0,1800	0,2000	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2900	0,3100	0,3000	0,2700	0,2600	0,2600	0,2700	0,2800	0,3100	0,3200	0,3100	0,2500
2019-08-03	0,1900	0,1600	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,2200	0,2600	0,2800	0,3000	0,3200	0,3100	0,3700	0,3500	0,3000	0,2700	0,2500	0,2800	0,2800	0,3100	0,3400	0,3000	0,2500
2019-08-04	0,1900	0,1600	0,1400	0,1500	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2400	0,2600	0,3000	0,2900	0,3200	0,3400	0,2900	0,2500	0,2300	0,2400	0,2500	0,2600	0,2900	0,3200	0,2800	0,2200
2019-08-05	0,1800	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1800	0,2000	0,2300	0,2600	0,2400	0,2400	0,2600	0,2900	0,2700	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,3200	0,3100	0,3000	0,2300
2019-08-06	0,1700	0,1300	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,1900	0,2300	0,2300	0,2200	0,2300	0,2700	0,2900	0,2700	0,2600	0,2500	0,2400	0,2600	0,2900	0,3100	0,3300	0,3000	0,2300
2019-08-07	0,1800	0,1600	0,1300	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,1900	0,2200	0,2500	0,2400	0,2400	0,2600	0,3100	0,3000	0,2900	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3200	0,3400	0,3100	0,2400
2019-08-08	0,1800	0,1500	0,1400	0,1400	0,1400	0,1400	0,1700	0,2000	0,2200	0,2500	0,2600	0,2700	0,2800	0,3100	0,3000	0,2900	0,2800	0,2600	0,2600	0,3000	0,3200	0,3200	0,2900	0,2400
2019-08-09	0,1800	0,1500	0,1400	0,1400	0,1400	0,1600	0,1700	0,1900	0,2300	0,2500	0,2500	0,2400	0,2700	0,3300	0,2900	0,2900	0,2800	0,2800	0,2800	0,3000	0,3200	0,3300	0,3000	0,2300
2019-08-10	0,1800	0,1600	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,2000	0,2600	0,2800	0,2900	0,3100	0,3400	0,3700	0,3400	0,3100	0,3100	0,2700	0,2900	0,3100	0,3200	0,3200	0,3100	0,2500
2019-08-11	0,1900	0,1600	0,1400	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1900	0,2500	0,2700	0,2900	0,3000	0,3300	0,3700	0,3100	0,2700	0,2500	0,2400	0,2700	0,2800	0,3100	0,3100	0,3000	0,2400
2019-08-12	0,1800	0,1500	0,1300	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,2000	0,2300	0,2600	0,2500	0,2500	0,2800	0,3400	0,3100	0,3000	0,2800	0,2600	0,2900	0,3100	0,3400	0,3500	0,3200	0,2500
2019-08-13	0,1700	0,1300	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,1900	0,2300	0,2300	0,2200	0,2300	0,2700	0,2900	0,2700	0,2600	0,2500	0,2400	0,2600	0,2900	0,3100	0,3300	0,3000	0,2300
2019-08-14	0,1800	0,1600	0,1300	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,1900	0,2200	0,2500	0,2400	0,2400	0,2600	0,3100	0,3000	0,2900	0,2600	0,2600	0,2700	0,2900	0,3200	0,3400	0,3100	0,2400
2019-08-15	0,2000	0,1500	0,1500	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1900	0,2400	0,2700	0,2900	0,2800	0,3100	0,3400	0,2900	0,2700	0,2400	0,2400	0,2600	0,3000	0,3300	0,3300	0,3100	0,2300
2019-08-16	0,1800	0,1400	0,1300	0,1400	0,1300	0,1500	0,1800	0,2000	0,2400	0,2500	0,2600	0,2400	0,2700	0,3100	0,3100	0,2700	0,2700	0,2700	0,2800	0,2800	0,3300	0,3300	0,3100	0,2400
2019-08-17	0,1900	0,1500	0,1500	0,1500	0,1400	0,1400	0,1600	0,2000	0,2600	0,2800	0,2900	0,3000	0,3200	0,3700	0,3400	0,3200	0,3100	0,2900	0,2800	0,3200	0,3200	0,3200	0,3000	0,2400
2019-08-18	0,2000	0,1500	0,1400	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1900	0,2300	0,2700	0,2800	0,2800	0,3300	0,3700	0,3200	0,2700	0,2700	0,2500	0,2700	0,3000	0,3200	0,3100	0,2700	0,2200
2019-08-19	0,1700	0,1400	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1600	0,1900	0,2200	0,2400	0,2300	0,2500	0,2800	0,3000	0,2800	0,2900	0,2700	0,2600	0,2700	0,3100	0,3400	0,3200	0,2800	0,2200
2019-08-20	0,1700	0,1300	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1700	0,1900	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2800	0,2800	0,2800	0,2700	0,2600	0,2800	0,3000	0,3300	0,3200	0,2900	0,2300
2019-08-21	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1600	0,1900	0,2300	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,2900	0,2900	0,2800	0,2600	0,2300	0,2600	0,3000	0,3300	0,3200	0,2900	0,2200
2019-08-22	0,1800	0,1400	0,1400	0,1400	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2300	0,2300	0,2500	0,2400	0,2700	0,3100	0,2900	0,2900	0,2600	0,2300	0,2600	0,2900	0,3400	0,3200	0,2800	0,2200
2019-08-23	0,1700	0,1400	0,1300	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,1900	0,2200	0,2400	0,2300	0,2400	0,2600	0,3100	0,3000	0,2600	0,2700	0,2700	0,2600	0,2900	0,3200	0,3200	0,2900	0,2400
2019-08-24	0,1800	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1600	0,2000	0,2500	0,2800	0,3000	0,3100	0,3400	0,3900	0,3300	0,2900	0,2500	0,2500	0,2500	0,3000	0,3300	0,3300	0,2900	0,2500
2019-08-25	0,1900	0,1500	0,1400	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,2000	0,2300	0,2700	0,2900	0,3100	0,3300	0,3500	0,3100	0,2700	0,2500	0,2400	0,2600	0,3000	0,3300	0,3200	0,2900	0,2200
2019-08-26	0,1700	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1600	0,1700	0,2000	0,2400	0,2400	0,2400	0,2500	0,2800	0,3100	0,2700	0,2800	0,2600	0,2400	0,2700	0,3100	0,3400	0,3300	0,3000	0,2300
2019-08-27	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2100	0,2400	0,2400	0,2500	0,2700	0,3100	0,2700	0,2600	0,2800	0,2600	0,2700	0,3200	0,3400	0,3200	0,2900	0,2200
2019-08-28	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1700	0,2100	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2700	0,3100	0,2700	0,2700	0,2500	0,2400	0,2700	0,3100	0,3500	0,3200	0,3100	0,2300
2019-08-29	0,1700	0,1300	0,1300	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2300	0,2400	0,2100	0,2200	0,2700	0,3100	0,2700	0,2600	0,2700	0,2700	0,2900	0,3100	0,3400	0,3100	0,2900	0,2200
2019-08-30	0,1700	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,1800	0,2000	0,2300	0,2300	0,2300	0,2500	0,2800	0,3100	0,3000	0,2800	0,2700	0,2700	0,3000	0,3400	0,3300	0,3200	0,3000	0,2400
2019-08-31	0,1800	0,1500	0,1400	0,1400	0,1300	0,1400	0,1600	0,2000	0,2400	0,2800	0,2900	0,3000	0,3300	0,3900	0,3500	0,3100	0,2800	0,2800	0,2900	0,3300	0,3600	0,3300	0,3100	0,2500

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-09-01	0,1900	0,1600	0,1400	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1900	0,2300	0,2700	0,3000	0,3000	0,3500	0,3800	0,3400	0,3000	0,2700	0,2600	0,3000	0,3500	0,3500	0,3300	0,3000	0,2200
2019-09-02	0,1700	0,1300	0,1300	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,2100	0,2300	0,2200	0,2200	0,2300	0,2600	0,3100	0,2800	0,2600	0,2800	0,2800	0,2900	0,3200	0,3500	0,3200	0,2900	0,2100
2019-09-03	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1600	0,1900	0,2100	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2700	0,2900	0,2700	0,2500	0,2700	0,2800	0,3000	0,3300	0,3500	0,3200	0,2900	0,2200
2019-09-04	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,1900	0,2100	0,2000	0,2200	0,2200	0,2300	0,2400	0,3100	0,2900	0,2600	0,2800	0,2800	0,3000	0,3500	0,3500	0,3200	0,2900	0,2200
2019-09-05	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1400	0,1500	0,2100	0,2100	0,2300	0,2300	0,2300	0,2400	0,2700	0,2900	0,2700	0,2800	0,2800	0,2800	0,3100	0,3500	0,3300	0,3200	0,3200	0,2200
2019-09-06	0,1600	0,1400	0,1300	0,1300	0,1300	0,1500	0,1900	0,2100	0,2300	0,2400	0,2400	0,2300	0,2700	0,3000	0,2800	0,2800	0,2700	0,2900	0,2900	0,3400	0,3500	0,3300	0,3100	0,2400
2019-09-07	0,2000	0,1700	0,1500	0,1500	0,1500	0,1600	0,1700	0,2100	0,2600	0,3100	0,3000	0,3200	0,3500	0,3900	0,3600	0,3100	0,2800	0,2700	0,2900	0,3200	0,3400	0,3200	0,3100	0,2500
2019-09-08	0,1900	0,1600	0,1500	0,1400	0,1400	0,1400	0,1600	0,1900	0,2400	0,2900	0,3000	0,3000	0,3400	0,3700	0,3300	0,2800	0,2700	0,2700	0,3100	0,3700	0,3700	0,3300	0,2800	0,2200
2019-09-09	0,1700	0,1400	0,1400	0,1400	0,1400	0,1600	0,1900	0,2200	0,2300	0,2200	0,2300	0,2200	0,2500	0,3000	0,2800	0,2700	0,2700	0,2800	0,3300	0,3500	0,3600	0,3100	0,2900	0,2100
2019-09-10	0,1600	0,1400	0,1300	0,1400	0,1400	0,1600	0,1900	0,2300	0,2300	0,2300	0,2400	0,2300	0,2600	0,3000	0,3000	0,2700	0,2800	0,2800	0,3000	0,3400	0,3500	0,3200	0,2900	0,2100
2019-09-11	0,1700	0,1400	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1900	0,2300	0,2300	0,2200	0,2200	0,2300	0,2500	0,3100	0,3000	0,2900	0,2900	0,3000	0,3200	0,3600	0,3600	0,3400	0,3100	0,2100
2019-09-12	0,1600	0,1400	0,1300	0,1400	0,1400	0,1600	0,2000	0,2400	0,2600	0,2500	0,2500	0,2300	0,2600	0,2900	0,2900	0,2900	0,2800	0,2900	0,3200	0,3500	0,3500	0,3300	0,3000	0,2200
2019-09-13	0,1600	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,2000	0,2100	0,2300	0,2400	0,2200	0,2200	0,2500	0,3100	0,2900	0,2800	0,2800	0,2700	0,3100	0,3700	0,3600	0,3400	0,3100	0,2400
2019-09-14	0,1900	0,1500	0,1300	0,1500	0,1500	0,1500	0,1800	0,2400	0,2600	0,2900	0,2900	0,3100	0,3500	0,4000	0,3600	0,3500	0,3300	0,3200	0,3500	0,3900	0,3700	0,3500	0,3400	0,2500
2019-09-15	0,2100	0,1700	0,1500	0,1500	0,1500	0,1500	0,1700	0,2100	0,2600	0,3000	0,3200	0,3200	0,3600	0,4000	0,3600	0,3300	0,3100	0,3000	0,3400	0,3800	0,3700	0,3300	0,3000	0,2200
2019-09-16	0,1700	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,1900	0,2300	0,2400	0,2300	0,2400	0,2300	0,2500	0,2900	0,2800	0,2700	0,2800	0,2800	0,3200	0,3600	0,3500	0,3300	0,3100	0,2400
2019-09-17	0,1700	0,1300	0,1300	0,1300	0,1400	0,1600	0,1900	0,2200	0,2200	0,2400	0,2300	0,2300	0,2600	0,3000	0,2700	0,2700	0,2600	0,2800	0,3200	0,3700	0,3600	0,3300	0,3000	0,2300
2019-09-18	0,1700	0,1400	0,1300	0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2200	0,2400	0,2300	0,2200	0,2400	0,2700	0,3200	0,3000	0,2900	0,2900	0,2900	0,3200	0,3600	0,3500	0,3400	0,3000	0,2300
2019-09-19	0,1800	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,2000	0,2300	0,2100	0,2300	0,2400	0,2400	0,2600	0,3100	0,2900	0,2900	0,2800	0,3100	0,3300	0,3500	0,3500	0,3200	0,3100	0,2300
2019-09-20	0,1800	0,1400	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,1900	0,2100	0,2300	0,2400	0,2200	0,2200	0,2500	0,3100	0,3100	0,2900	0,2900	0,3000	0,3300	0,3600	0,3800	0,3400	0,3100	0,2500
2019-09-21	0,1800	0,1600	0,1400	0,1500	0,1500	0,1600	0,1900	0,2200	0,2600	0,3100	0,3300	0,3300	0,3800	0,4400	0,4100	0,3600	0,3400	0,3400	0,3400	0,3700	0,3600	0,3500	0,3300	0,2600
2019-09-22	0,2000	0,1700	0,1600	0,1500	0,1500	0,1500	0,1700	0,2100	0,2600	0,2900	0,3100	0,3100	0,3500	0,3900	0,3400	0,3000	0,2900	0,2900	0,3300	0,3900	0,3700	0,3300	0,3100	0,2300
2019-09-23	0,1800	0,1500	0,1500	0,1500	0,1500	0,1800	0,2000	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2400	0,2700	0,2900	0,2800	0,2800	0,3000	0,3000	0,3300	0,3900	0,3700	0,3300	0,3100	0,2400
2019-09-24	0,1900	0,1500	0,1400	0,1400	0,1600	0,1800	0,2000	0,2300	0,2400	0,2300	0,2300	0,2200	0,2500	0,2800	0,2900	0,2800	0,2800	0,2900	0,3300	0,3800	0,3700	0,3500	0,3100	0,2300
2019-09-25	0,1700	0,1500	0,1400	0,1400	0,1500	0,1700	0,2100	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2200	0,2500	0,3000	0,3000	0,2900	0,2900	0,2900	0,3200	0,3800	0,3600	0,3500	0,3100	0,2400
2019-09-26	0,1800	0,1500	0,1500	0,1500	0,1500	0,1600	0,2000	0,2200	0,2200	0,2300	0,2100	0,2100	0,2500	0,2800	0,2700	0,2800	0,2700	0,2800	0,3300	0,3700	0,3700	0,3300	0,3000	0,2300
2019-09-27	0,1700	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,1800	0,2000	0,2100	0,2300	0,2500	0,2400	0,2200	0,2600	0,3100	0,3000	0,3000	0,2900	0,2900	0,3400	0,3900	0,3700	0,3400	0,3100	0,2500
2019-09-28	0,2000	0,1700	0,1600	0,1500	0,1600	0,1700	0,1900	0,2500	0,2900	0,3100	0,3000	0,3200	0,3500	0,4000	0,3800	0,3400	0,3200	0,3300	0,3700	0,3800	0,3600	0,3500	0,3200	0,2600
2019-09-29	0,2000	0,1600	0,1400	0,1500	0,1500	0,1500	0,1700	0,2200	0,2700	0,3000	0,3100	0,3100	0,3500	0,3900	0,3300	0,2800	0,2800	0,2800	0,3300	0,3700	0,3600	0,3200	0,2900	0,2300
2019-09-30	0,1800	0,1400	0,1400	0,1500	0,1600	0,1900	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2200	0,2100	0,2500	0,2900	0,2800	0,2900	0,2900	0,3100	0,3400	0,3600	0,3600	0,3200	0,2900	0,2300

Data	1	2	3	3A	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-10-01	0,1900	0,1500	0,1400		0,1400	0,1600	0,1800	0,2000	0,2300	0,2400	0,2300	0,2300	0,2200	0,2500	0,2800	0,2900	0,2800	0,2800	0,2900	0,3300	0,3800	0,3700	0,3500	0,3100	0,2300
2019-10-02	0,1700	0,1500	0,1400		0,1400	0,1500	0,1700	0,2100	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2200	0,2500	0,3000	0,3000	0,2900	0,2900	0,2900	0,3200	0,3800	0,3600	0,3500	0,3100	0,2400
2019-10-03	0,1800	0,1500	0,1500		0,1500	0,1500	0,1600	0,2000	0,2200	0,2200	0,2300	0,2100	0,2100	0,2500	0,2800	0,2700	0,2800	0,2700	0,2800	0,3300	0,3700	0,3700	0,3300	0,3000	0,2300
2019-10-04	0,1700	0,1400	0,1400		0,1500	0,1600	0,1800	0,2000	0,2100	0,2300	0,2500	0,2400	0,2200	0,2600	0,3100	0,3000	0,3000	0,2900	0,2900	0,3400	0,3900	0,3700	0,3400	0,3100	0,2500
2019-10-05	0,2000	0,1700	0,1600		0,1500	0,1600	0,1700	0,1900	0,2500	0,2900	0,3100	0,3000	0,3200	0,3500	0,4000	0,3800	0,3400	0,3200	0,3300	0,3700	0,3800	0,3600	0,3500	0,3200	0,2600
2019-10-06	0,2000	0,1600	0,1400		0,1500	0,1500	0,1500	0,1700	0,2200	0,2700	0,3000	0,3100	0,3100	0,3500	0,3900	0,3300	0,2800	0,2800	0,2800	0,3300	0,3700	0,3600	0,3200	0,2900	0,2300
2019-10-07	0,1800	0,1400	0,1400		0,1500	0,1600	0,1900	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2200	0,2100	0,2500	0,2900	0,2800	0,2900	0,2900	0,3100	0,3400	0,3600	0,3600	0,3200	0,2900	0,2300
2019-10-08	0,1800	0,1500	0,1400		0,1500	0,1600	0,1800	0,2100	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2400	0,2800	0,3100	0,2900	0,2900	0,3000	0,3200	0,3500	0,3800	0,3600	0,3200	0,2900	0,2200
2019-10-09	0,1700	0,1400	0,1400		0,1500	0,1500	0,1800	0,2100	0,2200	0,2400	0,2200	0,2200	0,2200	0,2700	0,3000	0,2800	0,2800	0,2900	0,3100	0,3500	0,3600	0,3400	0,3200	0,2800	0,2300
2019-10-10	0,1800	0,1400	0,1300		0,1400	0,1500	0,1600	0,2000	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2600	0,3200	0,2900	0,3000	0,3000	0,3200	0,3400	0,3500	0,3500	0,3200	0,2800	0,2100
2019-10-11	0,1600	0,1300	0,1300		0,1300	0,1500	0,1600	0,1900	0,2000	0,2100	0,2200	0,2100	0,2200	0,2500	0,3200	0,3100	0,2900	0,2900	0,3100	0,3400	0,3700	0,3500	0,3300	0,2900	0,2500
2019-10-12	0,1900	0,1500	0,1400		0,1500	0,1700	0,1600	0,1900	0,2300	0,2600	0,2900	0,3100	0,3200	0,3500	0,4000	0,3700	0,3300	0,3200	0,3400	0,3600	0,3800	0,3500	0,3400	0,3200	0,2600
2019-10-13	0,2100	0,1700	0,1500		0,1500	0,1500	0,1500	0,1700	0,2200	0,2500	0,3100	0,3300	0,3500	0,3800	0,4000	0,3600	0,3000	0,3000	0,3100	0,3300	0,3600	0,3400	0,3200	0,3000	0,2300
2019-10-14	0,1800	0,1400	0,1500		0,1500	0,1600	0,1700	0,2000	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2700	0,3100	0,2900	0,2800	0,2800	0,3100	0,3500	0,3700	0,3500	0,3200	0,2900	0,2400
2019-10-15	0,1800	0,1500	0,1400		0,1500	0,1600	0,1800	0,2000	0,2200	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2500	0,3000	0,2900	0,2900	0,3000	0,3200	0,3400	0,3700	0,3700	0,3300	0,3000	0,2400
2019-10-16	0,1800	0,1600	0,1500		0,1500	0,1700	0,1800	0,2100	0,2200	0,2200	0,2200	0,2200	0,2400	0,2700	0,3200	0,3100	0,2900	0,3000	0,3200	0,3500	0,3800	0,3500	0,3300	0,3100	0,2400
2019-10-17	0,1900	0,1500	0,1400		0,1500	0,1700	0,1800	0,2000	0,2200	0,2200	0,2200	0,2200	0,2200	0,2700	0,3200	0,2900	0,2800	0,2800	0,2900	0,3400	0,3700	0,3600	0,3200	0,3100	0,2400
2019-10-18	0,1800	0,1600	0,1400		0,1500	0,1600	0,1700	0,2000	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2600	0,3100	0,3000	0,2800	0,2900	0,3200	0,3600	0,3700	0,3400	0,3300	0,3100	0,2600
2019-10-19	0,2000	0,1600	0,1500		0,1600	0,1700	0,1700	0,1800	0,2300	0,2800	0,2900	0,3000	0,3300	0,3600	0,4000	0,3900	0,3600	0,3500	0,3700	0,4000	0,4000	0,3700	0,3300	0,3100	0,2600
2019-10-20	0,2000	0,1700	0,1600		0,1500	0,1500	0,1600	0,1600	0,2100	0,2500	0,2800	0,3200	0,3300	0,3600	0,3900	0,3400	0,3000	0,2600	0,2900	0,3600	0,3700	0,3500	0,3300	0,3000	0,2200
2019-10-21	0,1900	0,1500	0,1400		0,1400	0,1500	0,1800	0,2100	0,2400	0,2500	0,2400	0,2400	0,2300	0,2500	0,2800	0,2700	0,2600	0,2700	0,2900	0,3400	0,3600	0,3600	0,3200	0,3000	0,2400
2019-10-22	0,1800	0,1500	0,1400		0,1400	0,1500	0,1700	0,2000	0,2200	0,2300	0,2300	0,2300	0,2300	0,2600	0,2800	0,2700	0,2600	0,2700	0,3100	0,3500	0,3600	0,3600	0,3300	0,2900	0,2200
2019-10-23	0,1800	0,1400	0,1400		0,1400	0,1600	0,1900	0,2100	0,2200	0,2300	0,2100	0,2300	0,2200	0,2500	0,2900	0,2800	0,2600	0,2800	0,3100	0,3400	0,3700	0,3600	0,3100	0,3000	0,2200
2019-10-24	0,1700	0,1400	0,1400		0,1400	0,1600	0,1800	0,2000	0,2100	0,2200	0,2100	0,2100	0,2100	0,2600	0,3000	0,3000	0,2700	0,2900	0,3100	0,3600	0,3600	0,3600	0,3300	0,3100	0,2400
2019-10-25	0,1800	0,1500	0,1400		0,1400	0,1500	0,1700	0,2100	0,2200	0,2200	0,2300	0,2200	0,2400	0,2700	0,3000	0,2900	0,3000	0,3000	0,3200	0,3500	0,3700	0,3500	0,3300	0,3000	0,2300
2019-10-26	0,1800	0,1500	0,1400		0,1500	0,1600	0,1500	0,1700	0,2100	0,2600	0,3000	0,3100	0,3200	0,3800	0,4100	0,3800	0,3300	0,3200	0,3300	0,3800	0,3900	0,3500	0,3400	0,3100	0,2500
2019-10-27	0,2100	0,1600	0,1500	0,1500	0,1400	0,1500	0,1500	0,1500	0,2000	0,2400	0,2900	0,3200	0,3400	0,3800	0,4300	0,3800	0,3100	0,2900	0,3000	0,3500	0,3600	0,3500	0,3200	0,3000	0,2200
2019-10-28	0,1800	0,1500	0,1400		0,1400	0,1600	0,1700	0,2100	0,2200	0,2300	0,2400	0,2500	0,2400	0,2700	0,3100	0,3300	0,3000	0,3000	0,3500	0,3800	0,3800	0,3400	0,3300	0,2800	0,2300
2019-10-29	0,1800	0,1500	0,1500		0,1500	0,1700	0,1800	0,2100	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2600	0,2800	0,3000	0,2900	0,2900	0,3100	0,3100	0,3600	0,3600	0,3600	0,3300	0,3000	0,2400
2019-10-30	0,1800	0,1600	0,1500		0,1500	0,1700	0,1800	0,2000	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2300	0,2700	0,3100	0,3000	0,2900	0,3200	0,3400	0,3600	0,3800	0,3500	0,3300	0,3100	0,2600
2019-10-31	0,2000	0,1700	0,1600		0,1600	0,1700	0,1700	0,2000	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2200	0,2600	0,3300	0,2900	0,2900	0,3000	0,3200	0,3500	0,3800	0,3500	0,3400	0,3200	0,2400

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-11-01	0,2200	0,1900	0,1700	0,1700	0,1600	0,1800	0,2000	0,2500	0,3100	0,3200	0,3100	0,3300	0,3800	0,4300	0,3600	0,3200	0,3300	0,3500	0,3500	0,3400	0,3400	0,3100	0,3000	0,2500
2019-11-02	0,2000	0,1700	0,1600	0,1700	0,1600	0,1700	0,2000	0,2300	0,2900	0,3100	0,3100	0,3300	0,3900	0,4400	0,4000	0,3500	0,3900	0,4000	0,4000	0,3900	0,3600	0,3300	0,3200	0,2700
2019-11-03	0,2100	0,1800	0,1600	0,1700	0,1600	0,1600	0,1800	0,2200	0,2700	0,3100	0,3300	0,3300	0,3700	0,4100	0,3600	0,3000	0,3300	0,3600	0,3600	0,3800	0,3600	0,3400	0,3000	0,2400
2019-11-04	0,1700	0,1500	0,1500	0,1500	0,1700	0,1900	0,2200	0,2500	0,2600	0,2600	0,2400	0,2300	0,2900	0,3200	0,2900	0,2800	0,3200	0,3700	0,3700	0,3700	0,3600	0,3200	0,3000	0,2500
2019-11-05	0,1900	0,1700	0,1500	0,1700	0,1700	0,1900	0,2200	0,2300	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2800	0,3200	0,2900	0,3100	0,3500	0,3600	0,3700	0,3800	0,3700	0,3400	0,3100	0,2600
2019-11-06	0,2000	0,1600	0,1500	0,1600	0,1700	0,1800	0,2200	0,2500	0,2600	0,2500	0,2400	0,2500	0,2900	0,3500	0,3300	0,3300	0,3700	0,3600	0,3700	0,3700	0,3600	0,3300	0,3100	0,2500
2019-11-07	0,1900	0,1600	0,1500	0,1700	0,1700	0,1900	0,2100	0,2400	0,2400	0,2400	0,2300	0,2400	0,2900	0,3200	0,3200	0,3300	0,3500	0,3600	0,3700	0,3700	0,3500	0,3500	0,3300	0,2600
2019-11-08	0,2000	0,1700	0,1500	0,1700	0,1800	0,1800	0,2100	0,2200	0,2400	0,2300	0,2300	0,2500	0,3000	0,3600	0,3600	0,3400	0,3600	0,3600	0,3800	0,3800	0,3700	0,3500	0,3500	0,2800
2019-11-09	0,2000	0,1700	0,1600	0,1700	0,1600	0,1700	0,2000	0,2300	0,2900	0,3100	0,3100	0,3300	0,3900	0,4400	0,4000	0,3500	0,3900	0,4000	0,4000	0,3900	0,3600	0,3300	0,3200	0,2700
2019-11-10	0,2200	0,1800	0,1700	0,1700	0,1500	0,1600	0,1700	0,2100	0,2600	0,3100	0,3300	0,3300	0,3800	0,4300	0,4000	0,3300	0,3400	0,3600	0,3600	0,3600	0,3500	0,3400	0,3000	0,2500
2019-11-11	0,2200	0,1800	0,1600	0,1600	0,1700	0,1600	0,1900	0,2300	0,3000	0,3500	0,3500	0,3800	0,4600	0,4900	0,4500	0,3900	0,4000	0,4000	0,3900	0,3600	0,3400	0,3400	0,3400	0,2800
2019-11-12	0,1900	0,1600	0,1600	0,1600	0,1700	0,1900	0,2200	0,2400	0,2400	0,2500	0,2500	0,2600	0,3000	0,3500	0,3400	0,3200	0,3500	0,3700	0,3900	0,3800	0,3700	0,3500	0,3300	0,2500
2019-11-13	0,1900	0,1700	0,1600	0,1700	0,1800	0,1900	0,2100	0,2300	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2900	0,3600	0,3300	0,3100	0,3400	0,3700	0,3700	0,3700	0,3400	0,3300	0,3100	0,2500
2019-11-14	0,1900	0,1700	0,1500	0,1600	0,1800	0,1900	0,2100	0,2300	0,2300	0,2600	0,2400	0,2500	0,2800	0,3400	0,3200	0,3100	0,3400	0,3600	0,3600	0,3900	0,3900	0,3700	0,3300	0,2500
2019-11-15	0,1900	0,1700	0,1600	0,1600	0,1700	0,1900	0,2100	0,2400	0,2500	0,2600	0,2300	0,2500	0,2900	0,3400	0,3500	0,3300	0,3800	0,3700	0,3800	0,3800	0,3700	0,3600	0,3400	0,2800
2019-11-16	0,2300	0,1800	0,1700	0,1700	0,1700	0,1700	0,2000	0,2500	0,2800	0,3200	0,3300	0,3500	0,4000	0,4700	0,4400	0,4100	0,4100	0,4000	0,3700	0,3700	0,3600	0,3500	0,3400	0,2800
2019-11-17	0,2200	0,1800	0,1700	0,1700	0,1600	0,1500	0,1700	0,2000	0,2500	0,3100	0,3400	0,3600	0,4100	0,4500	0,4000	0,3600	0,3500	0,3600	0,3700	0,3600	0,3700	0,3400	0,3200	0,2500
2019-11-18	0,1900	0,1600	0,1500	0,1700	0,1700	0,1800	0,2100	0,2400	0,2700	0,2600	0,2500	0,2600	0,3100	0,3500	0,3300	0,3200	0,3400	0,3700	0,3800	0,3800	0,3700	0,3600	0,3200	0,2600
2019-11-19	0,2000	0,1700	0,1600	0,1700	0,1800	0,2000	0,2100	0,2300	0,2500	0,2400	0,2400	0,2500	0,3000	0,3500	0,3400	0,3400	0,3700	0,3800	0,3800	0,3600	0,3600	0,3500	0,3300	0,2600
2019-11-20	0,2000	0,1700	0,1600	0,1700	0,1800	0,1900	0,2200	0,2400	0,2400	0,2400	0,2400	0,2600	0,3000	0,3500	0,3300	0,3300	0,3700	0,3700	0,3800	0,3800	0,3600	0,3600	0,3300	0,2500
2019-11-21	0,2100	0,1800	0,1600	0,1700	0,1800	0,1900	0,2000	0,2400	0,2400	0,2400	0,2300	0,2300	0,2700	0,3300	0,3300	0,3200	0,3500	0,3600	0,3600	0,3700	0,3600	0,3500	0,3300	0,2600
2019-11-22	0,2000	0,1700	0,1600	0,1700	0,1700	0,1800	0,2200	0,2300	0,2300	0,2400	0,2500	0,2300	0,2900	0,3400	0,3300	0,3100	0,3400	0,3600	0,3700	0,3600	0,3700	0,3600	0,3400	0,2800
2019-11-23	0,2200	0,1800	0,1700	0,1800	0,1800	0,1700	0,1900	0,2500	0,3000	0,3300	0,3400	0,3300	0,3800	0,4600	0,4200	0,3900	0,4100	0,4100	0,3800	0,3800	0,3600	0,3500	0,3400	0,2800
2019-11-24	0,2200	0,1800	0,1600	0,1700	0,1700	0,1500	0,1700	0,2100	0,2600	0,3300	0,3500	0,3500	0,4100	0,4600	0,4300	0,3600	0,3700	0,3500	0,3600	0,3700	0,3600	0,3400	0,3200	0,2600
2019-11-25	0,2000	0,1700	0,1600	0,1700	0,1700	0,1900	0,2200	0,2500	0,2700	0,2600	0,2500	0,2500	0,3100	0,3500	0,3400	0,3400	0,3700	0,3800	0,3800	0,3800	0,3800	0,3700	0,3500	0,2800
2019-11-26	0,2100	0,1900	0,1700	0,1800	0,1800	0,1900	0,2200	0,2400	0,2400	0,2500	0,2400	0,2400	0,2700	0,3500	0,3400	0,3300	0,3700	0,3800	0,3700	0,3800	0,3500	0,3500	0,3400	0,2700
2019-11-27	0,2100	0,1800	0,1600	0,1800	0,1900	0,1900	0,2100	0,2300	0,2300	0,2400	0,2400	0,2500	0,2900	0,3500	0,3500	0,3400	0,3700	0,3700	0,3600	0,3800	0,3600	0,3600	0,3400	0,2600
2019-11-28	0,2100	0,1800	0,1600	0,1700	0,1800	0,1900	0,2200	0,2400	0,2300	0,2400	0,2400	0,2700	0,3200	0,3700	0,3400	0,3600	0,3700	0,3600	0,3500	0,3700	0,3700	0,3700	0,3600	0,2800
2019-11-29	0,2200	0,1800	0,1700	0,1800	0,1900	0,1900	0,2300	0,2400	0,2400	0,2600	0,2500	0,2600	0,3100	0,3400	0,3400	0,3400	0,3800	0,3800	0,3800	0,3900	0,3700	0,3600	0,3800	0,3100
2019-11-30	0,2400	0,2000	0,1800	0,1900	0,1900	0,1900	0,2100	0,2400	0,2900	0,3300	0,3400	0,3800	0,4500	0,4900	0,4600	0,4100	0,4100	0,4100	0,4000	0,3900	0,3700	0,3900	0,3800	0,3300

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2019-12-01	0,2600	0,2100	0,1900	0,1900	0,1900	0,1700	0,1700	0,2200	0,2600	0,3300	0,3600	0,3800	0,4500	0,5200	0,4300	0,3900	0,3700	0,4000	0,3800	0,3900	0,3800	0,3600	0,3600	0,2900
2019-12-02	0,2200	0,2000	0,1800	0,1900	0,2000	0,2100	0,2400	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,3300	0,3500	0,3400	0,3500	0,3600	0,3700	0,3800	0,3900	0,3900	0,3600	0,3500	0,2800
2019-12-03	0,2300	0,1900	0,1800	0,1900	0,1900	0,2100	0,2200	0,2600	0,2600	0,2700	0,2600	0,2800	0,3200	0,3600	0,3600	0,3500	0,3700	0,3600	0,3800	0,3700	0,3700	0,3800	0,3500	0,2700
2019-12-04	0,2200	0,1800	0,1700	0,1800	0,1800	0,1900	0,2100	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2700	0,3000	0,3700	0,3500	0,3400	0,3700	0,3600	0,3800	0,3900	0,3800	0,4000	0,3600	0,2900
2019-12-05	0,2300	0,2000	0,1800	0,1900	0,2000	0,2000	0,2200	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2800	0,3100	0,3600	0,3400	0,3300	0,3800	0,3900	0,3800	0,3800	0,3800	0,3800	0,3500	0,2800
2019-12-06	0,2300	0,2000	0,1800	0,1800	0,1900	0,2000	0,2300	0,2500	0,2500	0,2600	0,2600	0,2800	0,3100	0,3600	0,3600	0,3600	0,3800	0,3800	0,3900	0,3800	0,3800	0,4000	0,3800	0,3100
2019-12-07	0,2300	0,1900	0,1800	0,1900	0,1900	0,1900	0,1900	0,2600	0,3000	0,3200	0,3300	0,3600	0,4100	0,5100	0,4400	0,4300	0,4200	0,4000	0,4000	0,4000	0,4000	0,4000	0,3900	0,3200
2019-12-08	0,2600	0,2200	0,1900	0,2000	0,2000	0,1800	0,1900	0,2300	0,2900	0,3200	0,3500	0,3700	0,4500	0,4500	0,4100	0,3600	0,3700	0,3800	0,3900	0,3900	0,3800	0,3800	0,3500	0,2800
2019-12-09	0,2200	0,1900	0,1700	0,1900	0,2100	0,2100	0,2200	0,2500	0,2500	0,2700	0,2600	0,2700	0,3100	0,3600	0,3500	0,3300	0,3800	0,3800	0,3900	0,3900	0,3900	0,3800	0,3500	0,3000
2019-12-10	0,2300	0,2000	0,1700	0,1800	0,1900	0,2000	0,2200	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,3000	0,3700	0,3600	0,3600	0,4100	0,3900	0,4000	0,4100	0,4000	0,4000	0,3600	0,2600
2019-12-11	0,2300	0,1900	0,1800	0,1900	0,1900	0,2000	0,2300	0,2600	0,2500	0,2600	0,2700	0,2600	0,3200	0,3600	0,3300	0,3400	0,3700	0,3800	0,4100	0,3900	0,3900	0,3900	0,3700	0,3100
2019-12-12	0,2400	0,2000	0,1800	0,2000	0,2100	0,2100	0,2300	0,2600	0,2500	0,2700	0,2800	0,2800	0,3200	0,3700	0,3600	0,3600	0,3800	0,3700	0,3800	0,3800	0,3800	0,3900	0,3800	0,3000
2019-12-13	0,2400	0,1900	0,1700	0,1900	0,2000	0,2000	0,2300	0,2500	0,2400	0,2500	0,2900	0,2900	0,3200	0,3900	0,3700	0,3600	0,3800	0,3900	0,4000	0,3900	0,3800	0,3800	0,3900	0,3200
2019-12-14	0,2700	0,2100	0,1900	0,2100	0,2100	0,2000	0,1900	0,2600	0,3100	0,3400	0,3500	0,3800	0,4300	0,5100	0,4500	0,4200	0,4300	0,4000	0,4100	0,3900	0,3800	0,3800	0,3900	0,3300
2019-12-15	0,2600	0,2200	0,2000	0,2000	0,1900	0,1700	0,1800	0,2300	0,2800	0,3000	0,3300	0,3600	0,4000	0,4700	0,4400	0,3900	0,3900	0,3800	0,3900	0,4000	0,3900	0,3900	0,3800	0,2900
2019-12-16	0,2200	0,1900	0,1700	0,1900	0,2100	0,2100	0,2200	0,2500	0,2500	0,2700	0,2600	0,2700	0,3100	0,3600	0,3500	0,3300	0,3800	0,3800	0,3900	0,3900	0,3900	0,3800	0,3500	0,3000
2019-12-17	0,2300	0,2000	0,1700	0,1800	0,1900	0,2000	0,2200	0,2500	0,2500	0,2500	0,2600	0,2800	0,3000	0,3700	0,3600	0,3600	0,4100	0,3900	0,4000	0,4100	0,4000	0,4000	0,3600	0,2600
2019-12-18	0,2300	0,1900	0,1800	0,1900	0,1900	0,2000	0,2300	0,2600	0,2500	0,2600	0,2700	0,2600	0,3200	0,3600	0,3300	0,3400	0,3700	0,3800	0,4100	0,3900	0,3900	0,3900	0,3700	0,3100
2019-12-19	0,2400	0,2000	0,1800	0,2000	0,2100	0,2100	0,2300	0,2600	0,2500	0,2700	0,2800	0,2800	0,3200	0,3700	0,3600	0,3600	0,3800	0,3700	0,3800	0,3800	0,3800	0,3900	0,3800	0,3000
2019-12-20	0,2400	0,1900	0,1700	0,1900	0,2000	0,2000	0,2300	0,2500	0,2400	0,2500	0,2900	0,2900	0,3200	0,3900	0,3700	0,3600	0,3800	0,3900	0,4000	0,3900	0,3800	0,3800	0,3900	0,3200
2019-12-21	0,2700	0,2100	0,1900	0,2100	0,2100	0,2000	0,1900	0,2600	0,3100	0,3400	0,3500	0,3800	0,4300	0,5100	0,4500	0,4200	0,4300	0,4000	0,4100	0,3900	0,3800	0,3800	0,3900	0,3300
2019-12-22	0,2600	0,2200	0,2000	0,2000	0,1900	0,1700	0,1800	0,2300	0,2800	0,3000	0,3300	0,3600	0,4000	0,4700	0,4400	0,3900	0,3900	0,3800	0,3900	0,4000	0,3900	0,3900	0,3800	0,2900
2019-12-23	0,2300	0,2100	0,1900	0,2000	0,2100	0,2200	0,2400	0,2600	0,2700	0,2900	0,2800	0,2800	0,3300	0,3800	0,3500	0,3600	0,3900	0,4100	0,4200	0,4100	0,3900	0,4000	0,3800	0,3100
2019-12-24	0,2900	0,2300	0,2000	0,2000	0,2000	0,1900	0,2200	0,3000	0,3600	0,4200	0,4500	0,4500	0,5400	0,5800	0,6000	0,5800	0,5300	0,4500	0,4300	0,3900	0,4000	0,4200	0,4100	0,3600
2019-12-25	0,3000	0,2600	0,2200	0,2000	0,2000	0,1900	0,1900	0,2200	0,2800	0,3400	0,3600	0,3900	0,4400	0,4500	0,4000	0,3700	0,3600	0,3800	0,3800	0,3700	0,3800	0,3800	0,3900	0,3200
2019-12-26	0,2600	0,2300	0,1900	0,1900	0,1800	0,1800	0,1800	0,2100	0,2700	0,3200	0,3600	0,3700	0,4100	0,4400	0,4200	0,3800	0,3900	0,3900	0,4200	0,4200	0,4000	0,4000	0,4000	0,3200
2019-12-27	0,2500	0,2100	0,1800	0,1800	0,2000	0,1900	0,2100	0,2400	0,2900	0,3100	0,3100	0,3200	0,3900	0,4500	0,4100	0,3900	0,4100	0,4300	0,4300	0,4200	0,4100	0,4000	0,3800	0,3300
2019-12-28	0,2600	0,2100	0,1900	0,1900	0,1900	0,1800	0,1700	0,2400	0,2800	0,3400	0,3600	0,3800	0,4400	0,5100	0,4600	0,4300	0,4300	0,4500	0,4400	0,4300	0,4200	0,4300	0,4300	0,3400
2019-12-29	0,2600	0,2200	0,2000	0,2000	0,1900	0,1700	0,1800	0,2300	0,2800	0,3000	0,3300	0,3600	0,4000	0,4700	0,4400	0,3900	0,3900	0,3800	0,3900	0,4000	0,3900	0,3900	0,3800	0,2900
2019-12-30	0,2800	0,2600	0,2600	0,2700	0,2700	0,2700	0,2500	0,3000	0,2900	0,2900	0,3000	0,2900	0,3400	0,4000	0,3800	0,3500	0,4000	0,4100	0,4300	0,4300	0,4100	0,3900	0,4000	0,3300
2019-12-31	0,2700	0,2300	0,2200	0,2300	0,2400	0,2300	0,2200	0,2400	0,2500	0,2800	0,2900	0,2800	0,3500	0,5200	0,4900	0,4600	0,4800	0,4700	0,4600	0,4400	0,4000	0,3900	0,4000	0,3800