Centrale Torrevaldaliga Nord
Sezione Termoelettrica n. 2

LEGENDA		
Flags di validità		
Flag. Val.		
Campioni elem. validi<75%	N	Dato non valido
Campioni elem. validi>=75%	V	Dato valido
Stato impianto		
Sta. Imp.		
POT>=215Mw	N	Normale
POT<215Mw >10Mw	T	Avviamento/Arresto
POT<10Mw	F	Fermo
POT<215Mw >10Mw	T*	Funzionamento temporaneo al di sotto del minimo tecnico per esigenze tecniche di esercizio o su richiesta del Gestore della rete elettrica nazionale.
Il valori normalizzati sono riferiti ad un tenore di ossigeno del 6%		
L'ora di riferimento è quella solare		

Data Ora	POT (MW)			VEL FUMI (m/s)			TF med (grad C)			PF med (kPa)			DV_120 (gradi)			VV_120 (m/s)			O2
	Val. Mis	Sta. Imp.	Flag. Val.	Val. Mis	Sta. Imp.	Flag. Val.	Val. Mis	Sta. Imp.	Flag. Val.	Val. Mis	Sta. Imp.	Flag. Val.	Val. Mis	Sta. Imp.	Flag. Val.	Val. Mis	Sta. Imp.	Flag. Val.	Val. Mis
01-04-2021 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 04:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 05:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 06:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 07:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 10:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 11:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 12:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 13:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 14:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 15:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 16:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 17:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 18:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--

01-04-2021 19:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 20:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 21:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 22:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
01-04-2021 23:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 04:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 05:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 06:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 07:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 10:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 11:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 12:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 13:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 14:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 15:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 16:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 17:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 18:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 19:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 20:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 21:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 22:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
02-04-2021 23:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 04:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 05:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 06:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 07:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 10:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 11:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 12:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 13:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 14:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 15:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 16:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 17:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--

03-04-2021 18:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 19:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 20:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 21:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 22:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
03-04-2021 23:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 04:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 05:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 06:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 07:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 10:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 11:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 12:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 13:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 14:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 15:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 16:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 17:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 18:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 19:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 20:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 21:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 22:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
04-04-2021 23:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
05-04-2021 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
05-04-2021 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
05-04-2021 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
05-04-2021 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
05-04-2021 04:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
05-04-2021 05:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
05-04-2021 06:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
05-04-2021 07:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
05-04-2021 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
05-04-2021 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
05-04-2021 10:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
05-04-2021 11:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
05-04-2021 12:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
05-04-2021 13:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
05-04-2021 14:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
05-04-2021 15:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
05-04-2021 16:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--

05-04-2021 17:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
05-04-2021 18:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
05-04-2021 19:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
05-04-2021 20:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
05-04-2021 21:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
05-04-2021 22:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
05-04-2021 23:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
06-04-2021 00:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
06-04-2021 01:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
06-04-2021 02:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
06-04-2021 03:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
06-04-2021 04:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
06-04-2021 05:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
06-04-2021 06:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
06-04-2021 07:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
06-04-2021 08:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
06-04-2021 09:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
06-04-2021 10:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
06-04-2021 11:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
06-04-2021 12:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
06-04-2021 13:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
06-04-2021 14:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
06-04-2021 15:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
06-04-2021 16:00:00	236,7	N	V	28,1	N	V	89,5	N	V	99	N	V	280,3	N	V	6,4	N	V	12,3
06-04-2021 17:00:00	238,6	N	V	28,7	N	V	91	N	V	99	N	V	249,3	N	V	9,4	N	V	12,4
06-04-2021 18:00:00	229,9	N	V	28,6	N	V	91,7	N	V	99	N	V	260	N	V	6,4	N	V	12,6
06-04-2021 19:00:00	228,9	N	V	29,2	N	V	91,3	N	V	99	N	V	40,1	N	V	13,4	N	V	12,7
06-04-2021 20:00:00	231,7	N	V	29	N	V	89,9	N	V	99,1	N	V	41,8	N	V	15	N	V	12,3
06-04-2021 21:00:00	230,3	N	V	28,9	N	V	89,1	N	V	99,1	N	V	39,7	N	V	16,5	N	V	12,3
06-04-2021 22:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
06-04-2021 23:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
07-04-2021 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
07-04-2021 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
07-04-2021 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
07-04-2021 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
07-04-2021 04:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
07-04-2021 05:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
07-04-2021 06:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
07-04-2021 07:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
07-04-2021 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
07-04-2021 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
07-04-2021 10:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
07-04-2021 11:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
07-04-2021 12:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
07-04-2021 13:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
07-04-2021 14:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
07-04-2021 15:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--

07-04-2021 16:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
07-04-2021 17:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
07-04-2021 18:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
07-04-2021 19:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
07-04-2021 20:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
07-04-2021 21:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
07-04-2021 22:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
07-04-2021 23:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
08-04-2021 00:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
08-04-2021 01:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
08-04-2021 02:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
08-04-2021 03:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
08-04-2021 04:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
08-04-2021 05:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
08-04-2021 06:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
08-04-2021 07:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
08-04-2021 08:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
08-04-2021 09:00:00	233,8	N	V	26,9	N	V	90,1	N	V	101,6	N	V	359,4	N	V	2,9	N	V	12,3
08-04-2021 10:00:00	231,2	N	V	26,3	N	V	90,6	N	V	101,6	N	V	298,5	N	V	4,4	N	V	12,1
08-04-2021 11:00:00	231,1	N	V	26,4	N	V	90,5	N	V	101,6	N	V	278,9	N	V	6	N	V	12,2
08-04-2021 12:00:00	229,9	N	V	26,2	N	V	90,6	N	V	101,6	N	V	257,3	N	V	5,8	N	V	12,1
08-04-2021 13:00:00	230,3	N	V	26,4	N	V	90,9	N	V	101,6	N	V	256,4	N	V	5,5	N	V	12,2
08-04-2021 14:00:00	230,1	N	V	26,3	N	V	91,1	N	V	101,6	N	V	259,2	N	V	5,9	N	V	12,2
08-04-2021 15:00:00	229,8	N	V	26,5	N	V	91,3	N	V	101,5	N	V	263,8	N	V	5,7	N	V	12,2
08-04-2021 16:00:00	230,8	N	V	26,5	N	V	91,2	N	V	101,5	N	V	264,1	N	V	5,8	N	V	12,2
08-04-2021 17:00:00	233,5	N	V	26,6	N	V	92	N	V	101,6	N	V	271,3	N	V	5,3	N	V	12,1
08-04-2021 18:00:00	232,6	N	V	26,6	N	V	92,1	N	V	101,6	N	V	274,2	N	V	5	N	V	12,2
08-04-2021 19:00:00	230,7	N	V	26,5	N	V	92,1	N	V	101,6	N	V	280,5	N	V	4,6	N	V	12,2
08-04-2021 20:00:00	231,3	N	V	26,5	N	V	92,1	N	V	101,7	N	V	296,1	N	V	3,5	N	V	12,2
08-04-2021 21:00:00	232,9	N	V	26,5	N	V	91,9	N	V	101,7	N	V	314,7	N	V	2,4	N	V	12,2
08-04-2021 22:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
08-04-2021 23:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 04:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 05:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 06:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 07:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 10:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 11:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 12:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 13:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 14:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--

09-04-2021 15:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 16:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 17:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 18:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 19:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 20:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 21:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 22:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
09-04-2021 23:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 04:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 05:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 06:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 07:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 10:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 11:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 12:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 13:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 14:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 15:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 16:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 17:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 18:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 19:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 20:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 21:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 22:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
10-04-2021 23:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 04:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 05:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 06:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 07:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 10:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 11:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 12:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 13:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--

11-04-2021 14:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 15:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 16:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 17:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 18:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 19:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 20:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 21:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 22:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
11-04-2021 23:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 04:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 05:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 06:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 07:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 10:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 11:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 12:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 13:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 14:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 15:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 16:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 17:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 18:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 19:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 20:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 21:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 22:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
12-04-2021 23:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 04:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 05:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 06:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 07:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 10:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 11:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 12:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--

13-04-2021 13:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 14:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 15:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 16:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 17:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 18:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 19:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 20:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 21:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 22:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
13-04-2021 23:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 04:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 05:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 06:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 07:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 10:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 11:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 12:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 13:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 14:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 15:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 16:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 17:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 18:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 19:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 20:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 21:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 22:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
14-04-2021 23:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
15-04-2021 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
15-04-2021 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
15-04-2021 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
15-04-2021 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
15-04-2021 04:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
15-04-2021 05:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
15-04-2021 06:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
15-04-2021 07:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
15-04-2021 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
15-04-2021 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
15-04-2021 10:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
15-04-2021 11:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--

15-04-2021 12:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
15-04-2021 13:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
15-04-2021 14:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
15-04-2021 15:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
15-04-2021 16:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
15-04-2021 17:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
15-04-2021 18:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
15-04-2021 19:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
15-04-2021 20:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
15-04-2021 21:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
15-04-2021 22:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
15-04-2021 23:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
16-04-2021 00:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
16-04-2021 01:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
16-04-2021 02:00:00	230,9	N	V	26,6	N	V	90,4	N	V	100,5	N	V	63,3	N	V	4	N	V	13
16-04-2021 03:00:00	237,6	N	V	26,7	N	V	90,8	N	V	100,5	N	V	72,9	N	V	3,5	N	V	12,8
16-04-2021 04:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
16-04-2021 05:00:00	231,7	N	V	27	N	V	91,3	N	V	100,4	N	V	76,6	N	V	4,6	N	V	12,9
16-04-2021 06:00:00	232,1	N	V	27,1	N	V	91,4	N	V	100,5	N	V	91,8	N	V	4,3	N	V	12,9
16-04-2021 07:00:00	242,4	N	V	27,4	N	V	91,2	N	V	100,5	N	V	49,8	N	V	5,7	N	V	12,9
16-04-2021 08:00:00	257,6	N	V	26,8	N	V	91,4	N	V	100,5	N	V	49,7	N	V	5,1	N	V	12,5
16-04-2021 09:00:00	275,1	N	V	26,3	N	V	91,8	N	V	100,5	N	V	41,9	N	V	4,2	N	V	11,7
16-04-2021 10:00:00	280,5	N	V	26,6	N	V	92,3	N	V	100,5	N	V	31,9	N	V	4,2	N	V	11,5
16-04-2021 11:00:00	272,5	N	V	26,6	N	V	93,2	N	V	100,5	N	V	354,5	N	V	4,6	N	V	11,7
16-04-2021 12:00:00	244,6	N	V	26,3	N	V	93,5	N	V	100,4	N	V	328,6	N	V	4,1	N	V	12,1
16-04-2021 13:00:00	318	N	V	26,2	N	V	93,6	N	V	100,4	N	V	295,7	N	V	4,8	N	V	10,4
16-04-2021 14:00:00	303,5	N	V	26,2	N	V	93,8	N	V	100,4	N	V	280,1	N	V	5,9	N	V	10,8
16-04-2021 15:00:00	292,7	N	V	26,4	N	V	93,6	N	V	100,3	N	V	274	N	V	5,8	N	V	11,1
16-04-2021 16:00:00	323,6	N	V	26,5	N	V	93,8	N	V	100,3	N	V	269,7	N	V	5,5	N	V	10,3
16-04-2021 17:00:00	327,2	N	V	26,2	N	V	94,1	N	V	100,3	N	V	291,1	N	V	6,5	N	V	10,2
16-04-2021 18:00:00	329,3	N	V	26,2	N	V	94	N	V	100,4	N	V	279,8	N	V	5,9	N	V	10,2
16-04-2021 19:00:00	295,9	N	V	26,2	N	V	93,9	N	V	100,4	N	V	281,4	N	V	6	N	V	11
16-04-2021 20:00:00	270,1	N	V	26,3	N	V	93,8	N	V	100,4	N	V	294,1	N	V	6,5	N	V	11,6
16-04-2021 21:00:00	236,2	N	V	26,3	N	V	93,5	N	V	100,3	N	V	18,7	N	V	6,8	N	V	12,2
16-04-2021 22:00:00	236,4	N	V	26,5	N	V	93	N	V	100,3	N	V	33,5	N	V	7,5	N	V	12,2
16-04-2021 23:00:00	239,1	N	V	26,4	N	V	92,8	N	V	100,3	N	V	43,5	N	V	8,2	N	V	12,2
17-04-2021 00:00:00	235,9	N	V	26,3	N	V	92,6	N	V	100,2	N	V	44,2	N	V	9,5	N	V	12,2
17-04-2021 01:00:00	236,4	N	V	26,5	N	V	92,5	N	V	100,1	N	V	45,3	N	V	11	N	V	12,2
17-04-2021 02:00:00	234,9	N	V	26,4	N	V	92,3	N	V	100,1	N	V	43,6	N	V	9,9	N	V	12,1
17-04-2021 03:00:00	235,9	N	V	26,6	N	V	92	N	V	100	N	V	43,8	N	V	10,9	N	V	12,1
17-04-2021 04:00:00	234,4	N	V	26,6	N	V	91,9	N	V	100	N	V	44,1	N	V	10,1	N	V	12,1
17-04-2021 05:00:00	234,7	N	V	26,5	N	V	92	N	V	100	N	V	45,9	N	V	6,8	N	V	12,1
17-04-2021 06:00:00	235,5	N	V	26,3	N	V	92,1	N	V	100	N	V	42	N	V	11,5	N	V	12,1
17-04-2021 07:00:00	235	N	V	26,3	N	V	92,3	N	V	100	N	V	41,4	N	V	10,4	N	V	12,2
17-04-2021 08:00:00	253,6	N	V	26,8	N	V	92,9	N	V	100	N	V	40,5	N	V	9,2	N	V	11,9
17-04-2021 09:00:00	287,3	N	V	27	N	V	93,8	N	V	100,1	N	V	42,9	N	V	7,5	N	V	11,1
17-04-2021 10:00:00	235	N	V	26,5	N	V	94,5	N	V	100,1	N	V	1000	N	V	4,8	N	V	12,3

17-04-2021 11:00:00	235,4	N	V	26,4	N	V	94,7	N	V	100,1	N	V	199,1	N	V	4,7	N	V	12,2
17-04-2021 12:00:00	235,5	N	V	26,5	N	V	95	N	V	100,1	N	V	212,9	N	V	4,9	N	V	12,2
17-04-2021 13:00:00	237,2	N	V	26,5	N	V	95,1	N	V	100,1	N	V	212,5	N	V	3,4	N	V	12,2
17-04-2021 14:00:00	236,5	N	V	26,2	N	V	94,9	N	V	100	N	V	215,6	N	V	4,5	N	V	12,2
17-04-2021 15:00:00	244	N	V	26,2	N	V	94,8	N	V	100	N	V	221,8	N	V	3,8	N	V	12
17-04-2021 16:00:00	280,7	N	V	26,7	N	V	96	N	V	100	N	V	248,5	N	V	3,6	N	V	11,3
17-04-2021 17:00:00	341,4	N	V	26,9	N	V	96,4	N	V	100,1	N	V	262,5	N	V	3,4	N	V	10,2
17-04-2021 18:00:00	340	N	V	26,6	N	V	96,1	N	V	100,1	N	V	283,5	N	V	3,2	N	V	10,3
17-04-2021 19:00:00	301	N	V	26,7	N	V	95,9	N	V	100,1	N	V	283	N	V	2,4	N	V	10,9
17-04-2021 20:00:00	298,3	N	V	26,7	N	V	95,4	N	V	100,2	N	V	329,6	N	V	2,9	N	V	10,9
17-04-2021 21:00:00	309,1	N	V	27	N	V	95,4	N	V	100,2	N	V	56,7	N	V	7,5	N	V	10,7
17-04-2021 22:00:00	242,2	N	V	26,8	N	V	95,4	N	V	100,1	N	V	54,1	N	V	10,1	N	V	12,2
17-04-2021 23:00:00	238,2	N	V	26,6	N	V	94,8	N	V	100,1	N	V	50,3	N	V	10,7	N	V	12,3
18-04-2021 00:00:00	236,3	N	V	26,6	N	V	94,3	N	V	100,1	N	V	47,9	N	V	10,4	N	V	12,4
18-04-2021 01:00:00	235,7	N	V	26,7	N	V	94,2	N	V	100,1	N	V	46,8	N	V	9,8	N	V	12,4
18-04-2021 02:00:00	236,8	N	V	26,5	N	V	94,1	N	V	100,2	N	V	49,6	N	V	5	N	V	12,3
18-04-2021 03:00:00	237,1	N	V	26,5	N	V	94,1	N	V	100,2	N	V	37	N	V	4,1	N	V	12,3
18-04-2021 04:00:00	236,9	N	V	26,6	N	V	93,9	N	V	100,1	N	V	41,7	N	V	7,8	N	V	12,3
18-04-2021 05:00:00	236	N	V	26,6	N	V	93,7	N	V	100,1	N	V	41,8	N	V	8,5	N	V	12,3
18-04-2021 06:00:00	235,7	N	V	26,6	N	V	93,7	N	V	100,2	N	V	45,7	N	V	9,8	N	V	12,3
18-04-2021 07:00:00	235,8	N	V	26,6	N	V	93,8	N	V	100,2	N	V	48,7	N	V	6,1	N	V	12,2
18-04-2021 08:00:00	235,7	N	V	26,4	N	V	94,2	N	V	100,2	N	V	217,4	N	V	1,3	N	V	12,2
18-04-2021 09:00:00	235,9	N	V	26,5	N	V	94,8	N	V	100,2	N	V	200,7	N	V	1,6	N	V	12,2
18-04-2021 10:00:00	235,8	N	V	26,4	N	V	95	N	V	100,3	N	V	232	N	V	2,4	N	V	12,2
18-04-2021 11:00:00	265,8	N	V	26,8	N	V	95,1	N	V	100,3	N	V	184,8	N	V	5,8	N	V	11,5
18-04-2021 12:00:00	314,2	N	V	27,2	N	V	95,7	N	V	100,3	N	V	193,5	N	V	5,9	N	V	10,8
18-04-2021 13:00:00	236,9	N	V	26,8	N	V	96,4	N	V	100,3	N	V	196,9	N	V	3	N	V	12,2
18-04-2021 14:00:00	235,3	N	V	26,4	N	V	96,1	N	V	100,3	N	V	219	N	V	3,3	N	V	12,3
18-04-2021 15:00:00	235,8	N	V	26,3	N	V	95,9	N	V	100,2	N	V	271,1	N	V	2,1	N	V	12,3
18-04-2021 16:00:00	237,2	N	V	26,4	N	V	95,8	N	V	100,2	N	V	60,9	N	V	7,1	N	V	12,2
18-04-2021 17:00:00	240,7	N	V	26,7	N	V	95	N	V	100,2	N	V	62,3	N	V	9,6	N	V	12,2
18-04-2021 18:00:00	297,5	N	V	27	N	V	94,5	N	V	100,3	N	V	100,2	N	V	4	N	V	11
18-04-2021 19:00:00	302,9	N	V	26,8	N	V	94,5	N	V	100,4	N	V	97,9	N	V	3,5	N	V	11
18-04-2021 20:00:00	301	N	V	27,1	N	V	94,3	N	V	100,4	N	V	97,5	N	V	5	N	V	11,1
18-04-2021 21:00:00	301,3	N	V	27	N	V	94	N	V	100,4	N	V	103,2	N	V	3,6	N	V	11,1
18-04-2021 22:00:00	240,8	N	V	26,6	N	V	94,1	N	V	100,4	N	V	76,2	N	V	1,6	N	V	12,4
18-04-2021 23:00:00	237,4	N	V	26,5	N	V	94,1	N	V	100,4	N	V	12,4	N	V	1,2	N	V	12,4
19-04-2021 00:00:00	236,7	N	V	26,7	N	V	94,2	N	V	100,4	N	V	49,7	N	V	2,7	N	V	12,5
19-04-2021 01:00:00	238,9	N	V	26,7	N	V	94,1	N	V	100,3	N	V	27,1	N	V	5,1	N	V	12,4
19-04-2021 02:00:00	293,5	N	V	27,6	N	V	93,8	N	V	100,3	N	V	28,9	N	V	4,2	N	V	11,2
19-04-2021 03:00:00	243,1	N	V	27,1	N	V	94	N	V	100,3	N	V	3,6	N	V	4,8	N	V	12,4
19-04-2021 04:00:00	295	N	V	27,6	N	V	93,5	N	V	100,3	N	V	9,4	N	V	4,5	N	V	11,3
19-04-2021 05:00:00	300,4	N	V	27,8	N	V	93,7	N	V	100,3	N	V	5,5	N	V	4,8	N	V	11,2
19-04-2021 06:00:00	285,2	N	V	27,7	N	V	93,6	N	V	100,3	N	V	5,7	N	V	4,3	N	V	11,6
19-04-2021 07:00:00	271,5	N	V	27,7	N	V	93,4	N	V	100,4	N	V	353,7	N	V	5	N	V	11,9
19-04-2021 08:00:00	237,8	N	V	27,2	N	V	93,7	N	V	100,3	N	V	24,5	N	V	5,3	N	V	12,6
19-04-2021 09:00:00	236,6	N	V	27,1	N	V	94,1	N	V	100,4	N	V	15,7	N	V	4,2	N	V	12,6

19-04-2021 10:00:00	236,8	N	V	27,2	N	V	94,7	N	V	100,4	N	V	310,9	N	V	4,6	N	V	12,5
19-04-2021 11:00:00	235,3	N	V	27	N	V	94,6	N	V	100,4	N	V	281,1	N	V	5,4	N	V	12,5
19-04-2021 12:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
19-04-2021 13:00:00	235,2	N	V	28,3	N	V	95,5	N	V	100,3	N	V	272,5	N	V	8,5	N	V	12,8
19-04-2021 14:00:00	233,8	N	V	27,6	N	V	96	N	V	100,3	N	V	285,3	N	V	7,9	N	V	12,4
19-04-2021 15:00:00	234,3	N	V	27,5	N	V	94,9	N	V	100,3	N	V	284,5	N	V	6,9	N	V	12,5
19-04-2021 16:00:00	238,4	N	V	27,6	N	V	94,5	N	V	100,3	N	V	294,4	N	V	6,8	N	V	12,4
19-04-2021 17:00:00	294,2	N	V	27,5	N	V	94	N	V	100,4	N	V	292,2	N	V	5,9	N	V	11,3
19-04-2021 18:00:00	300,4	N	V	27,5	N	V	93,9	N	V	100,4	N	V	283,8	N	V	5,3	N	V	11,4
19-04-2021 19:00:00	300,6	N	V	27,4	N	V	93,8	N	V	100,5	N	V	270	N	V	3,7	N	V	11,3
19-04-2021 20:00:00	294,3	N	V	27,7	N	V	93,8	N	V	100,5	N	V	171,8	N	V	3,7	N	V	11,5
19-04-2021 21:00:00	284,2	N	V	27,9	N	V	93,7	N	V	100,5	N	V	159,6	N	V	3,5	N	V	11,7
19-04-2021 22:00:00	306,7	N	V	27,8	N	V	93,5	N	V	100,5	N	V	147,6	N	V	3,5	N	V	11,4
19-04-2021 23:00:00	234,9	N	V	27,9	N	V	93,8	N	V	100,5	N	V	156,1	N	V	3,5	N	V	12,8
20-04-2021 00:00:00	235,9	N	V	27,8	N	V	93,5	N	V	100,5	N	V	162,1	N	V	2,9	N	V	12,8
20-04-2021 01:00:00	234,7	N	V	27,6	N	V	93,5	N	V	100,5	N	V	151,1	N	V	2,6	N	V	12,8
20-04-2021 02:00:00	234,7	N	V	27,6	N	V	93,7	N	V	100,5	N	V	161,9	N	V	0,8	N	V	12,8
20-04-2021 03:00:00	238,4	N	V	27,8	N	V	93,6	N	V	100,5	N	V	196	N	V	1,3	N	V	12,7
20-04-2021 04:00:00	296,6	N	V	27,6	N	V	93,3	N	V	100,5	N	V	246,9	N	V	0,7	N	V	11,5
20-04-2021 05:00:00	320,4	N	V	27,7	N	V	93,3	N	V	100,5	N	V	344,8	N	V	0,6	N	V	11,1
20-04-2021 06:00:00	318,1	N	V	27,7	N	V	93,3	N	V	100,6	N	V	50,1	N	V	0,9	N	V	11,2
20-04-2021 07:00:00	288,8	N	V	27,7	N	V	93,7	N	V	100,6	N	V	205,9	N	V	0,7	N	V	11,8
20-04-2021 08:00:00	295,7	N	V	27,8	N	V	93,6	N	V	100,6	N	V	217,2	N	V	1,6	N	V	10,9
20-04-2021 09:00:00	294,3	N	V	27,9	N	V	94,2	N	V	100,6	N	V	232,8	N	V	1,8	N	V	11,2
20-04-2021 10:00:00	280,2	N	V	27,7	N	V	95	N	V	100,6	N	V	215,8	N	V	2,4	N	V	11,6
20-04-2021 11:00:00	266,7	N	V	27	N	V	95,6	N	V	100,6	N	V	243,3	N	V	3,3	N	V	11,7
20-04-2021 12:00:00	255	N	V	27,6	N	V	94,5	N	V	100,6	N	V	243,7	N	V	4,1	N	V	11,8
20-04-2021 13:00:00	254,7	N	V	27,7	N	V	94,6	N	V	100,6	N	V	272,7	N	V	5,4	N	V	12
20-04-2021 14:00:00	254,3	N	V	27,4	N	V	94,9	N	V	100,6	N	V	327,5	N	V	6,7	N	V	11,9
20-04-2021 15:00:00	244,3	N	V	27,2	N	V	94,1	N	V	100,6	N	V	289,2	N	V	2,7	N	V	12,1
20-04-2021 16:00:00	244,6	N	V	27,1	N	V	94,9	N	V	100,6	N	V	263,1	N	V	2,7	N	V	12
20-04-2021 17:00:00	258,5	N	V	27,4	N	V	95	N	V	100,6	N	V	244,9	N	V	2,7	N	V	11,8
20-04-2021 18:00:00	263,4	N	V	27,3	N	V	95,2	N	V	100,6	N	V	242,5	N	V	2,5	N	V	11,6
20-04-2021 19:00:00	279	N	V	27,2	N	V	95,8	N	V	100,7	N	V	256,1	N	V	2	N	V	11
20-04-2021 20:00:00	276	N	V	27	N	V	96	N	V	100,7	N	V	268,9	N	V	1,7	N	V	11
20-04-2021 21:00:00	280,4	N	V	27	N	V	94,9	N	V	100,8	N	V	301	N	V	1,9	N	V	10,9
20-04-2021 22:00:00	306,2	N	V	27	N	V	94,9	N	V	100,8	N	V	285,3	N	V	0,8	N	V	10,5
20-04-2021 23:00:00	277,5	N	V	26,6	N	V	95,5	N	V	100,8	N	V	226,1	N	V	0,4	N	V	11
21-04-2021 00:00:00	234,6	N	V	25,9	N	V	95,7	N	V	100,8	N	V	167,5	N	V	1	N	V	12,1
21-04-2021 01:00:00	234,3	N	V	26,2	N	V	95,5	N	V	100,8	N	V	160,5	N	V	1,2	N	V	12,2
21-04-2021 02:00:00	235,2	N	V	26,4	N	V	95,3	N	V	100,7	N	V	151,3	N	V	2,4	N	V	12,2
21-04-2021 03:00:00	234,6	N	V	26,4	N	V	95,2	N	V	100,7	N	V	173,7	N	V	3,1	N	V	12,2
21-04-2021 04:00:00	240,4	N	V	26,6	N	V	95,2	N	V	100,7	N	V	152,3	N	V	3,5	N	V	12
21-04-2021 05:00:00	310,9	N	V	27,2	N	V	95	N	V	100,8	N	V	143,8	N	V	4	N	V	10,5
21-04-2021 06:00:00	295,1	N	V	27	N	V	95,1	N	V	100,8	N	V	142,2	N	V	4,2	N	V	10,8
21-04-2021 07:00:00	284,4	N	V	27,1	N	V	95	N	V	100,8	N	V	146,2	N	V	4,5	N	V	11
21-04-2021 08:00:00	288,2	N	V	27	N	V	95,1	N	V	100,8	N	V	155	N	V	5,2	N	V	10,9

21-04-2021 09:00:00	284,4	N	V	27	N	V	95,5	N	V	100,8	N	V	160,4	N	V	5,8	N	V	10,9
21-04-2021 10:00:00	281,9	N	V	27	N	V	95,6	N	V	100,9	N	V	162,2	N	V	6,5	N	V	11
21-04-2021 11:00:00	290,4	N	V	27,2	N	V	95,7	N	V	100,9	N	V	160,9	N	V	6,8	N	V	10,8
21-04-2021 12:00:00	292	N	V	27	N	V	95,4	N	V	100,8	N	V	164,4	N	V	7,6	N	V	10,8
21-04-2021 13:00:00	277,4	N	V	26,6	N	V	95,8	N	V	100,8	N	V	161,4	N	V	6,7	N	V	11,1
21-04-2021 14:00:00	287,3	N	V	26,9	N	V	95,5	N	V	100,7	N	V	165,2	N	V	6,9	N	V	10,9
21-04-2021 15:00:00	286,5	N	V	26,9	N	V	95,4	N	V	100,7	N	V	163,7	N	V	6,5	N	V	11,1
21-04-2021 16:00:00	285,3	N	V	26,8	N	V	95,7	N	V	100,7	N	V	163,8	N	V	5,7	N	V	11
21-04-2021 17:00:00	298,5	N	V	27	N	V	95,8	N	V	100,7	N	V	170,4	N	V	5,8	N	V	10,8
21-04-2021 18:00:00	300,2	N	V	27	N	V	95,8	N	V	100,7	N	V	175,2	N	V	5,7	N	V	--
21-04-2021 19:00:00	301,3	N	V	26,9	N	V	95,7	N	V	100,8	N	V	175,3	N	V	5,5	N	V	10,7
21-04-2021 20:00:00	298,7	N	V	27	N	V	95,7	N	V	100,8	N	V	172,5	N	V	6	N	V	10,8
21-04-2021 21:00:00	298,7	N	V	26,8	N	V	95,7	N	V	100,8	N	V	157,6	N	V	5	N	V	10,8
21-04-2021 22:00:00	274,7	N	V	26,7	N	V	96	N	V	100,8	N	V	98,5	N	V	3,8	N	V	11,2
21-04-2021 23:00:00	273,1	N	V	26,6	N	V	95,9	N	V	100,7	N	V	89,5	N	V	4,7	N	V	11,2
22-04-2021 00:00:00	257,7	N	V	26,6	N	V	96	N	V	100,7	N	V	90	N	V	5,1	N	V	11,6
22-04-2021 01:00:00	235	N	V	26,3	N	V	96,4	N	V	100,7	N	V	107,4	N	V	4,7	N	V	12,1
22-04-2021 02:00:00	235,2	N	V	26,3	N	V	96,8	N	V	100,6	N	V	108,3	N	V	3,8	N	V	12
22-04-2021 03:00:00	237,2	N	V	26,1	N	V	97	N	V	100,6	N	V	92,3	N	V	3,2	N	V	12
22-04-2021 04:00:00	240,3	N	V	26,2	N	V	97,2	N	V	100,6	N	V	93,6	N	V	3	N	V	11,8
22-04-2021 05:00:00	302,4	N	V	27,2	N	V	96,7	N	V	100,6	N	V	108,9	N	V	4,2	N	V	10,5
22-04-2021 06:00:00	337,9	N	V	27,1	N	V	96	N	V	100,7	N	V	109,7	N	V	3,6	N	V	10,2
22-04-2021 07:00:00	289,2	N	V	26,7	N	V	96,3	N	V	100,6	N	V	18,7	N	V	2,8	N	V	10,9
22-04-2021 08:00:00	286,2	N	V	26,9	N	V	96,2	N	V	100,6	N	V	30,4	N	V	5,1	N	V	11
22-04-2021 09:00:00	286,3	N	V	26,8	N	V	96,1	N	V	100,6	N	V	30,6	N	V	4	N	V	11
22-04-2021 10:00:00	287,4	N	V	26,7	N	V	96,4	N	V	100,7	N	V	38,1	N	V	2,8	N	V	10,9
22-04-2021 11:00:00	285,8	N	V	27	N	V	96,8	N	V	100,6	N	V	241,2	N	V	3,8	N	V	11
22-04-2021 12:00:00	288,8	N	V	26,9	N	V	96,6	N	V	100,6	N	V	204,3	N	V	3,8	N	V	10,9
22-04-2021 13:00:00	287,3	N	V	26,7	N	V	96,7	N	V	100,6	N	V	227,6	N	V	4,2	N	V	10,9
22-04-2021 14:00:00	286,9	N	V	26,8	N	V	96,6	N	V	100,6	N	V	258,6	N	V	3,5	N	V	10,9
22-04-2021 15:00:00	289,7	N	V	26,7	N	V	96,7	N	V	100,6	N	V	260,9	N	V	3,4	N	V	10,8
22-04-2021 16:00:00	290,5	N	V	26,7	N	V	96,7	N	V	100,6	N	V	266,6	N	V	3,2	N	V	10,8
22-04-2021 17:00:00	304,7	N	V	27,2	N	V	96,6	N	V	100,6	N	V	278,4	N	V	2,7	N	V	10,7
22-04-2021 18:00:00	309,6	N	V	27,1	N	V	97,2	N	V	100,6	N	V	286,8	N	V	2,3	N	V	10,8
22-04-2021 19:00:00	304,5	N	V	26,9	N	V	97,6	N	V	100,7	N	V	252,2	N	V	1,9	N	V	11
22-04-2021 20:00:00	331,7	N	V	26,9	N	V	97,7	N	V	100,7	N	V	278,9	N	V	1,2	N	V	10,2
22-04-2021 21:00:00	289,3	N	V	26,4	N	V	97,1	N	V	100,7	N	V	264	N	V	1,3	N	V	10,9
22-04-2021 22:00:00	239,2	N	V	25,8	N	V	97,1	N	V	100,7	N	V	323,8	N	V	2,2	N	V	11,8
22-04-2021 23:00:00	286,1	N	V	26,6	N	V	96,2	N	V	100,8	N	V	8,4	N	V	1,2	N	V	10,9
23-04-2021 00:00:00	240,6	N	V	25,9	N	V	96,4	N	V	100,7	N	V	16,2	N	V	3,1	N	V	11,8
23-04-2021 01:00:00	236,7	N	V	25,9	N	V	96,4	N	V	100,7	N	V	36,2	N	V	3,5	N	V	12
23-04-2021 02:00:00	236,6	N	V	25,8	N	V	96,1	N	V	100,6	N	V	47,3	N	V	6,7	N	V	11,9
23-04-2021 03:00:00	236,2	N	V	25,9	N	V	95,9	N	V	100,6	N	V	64,4	N	V	6,5	N	V	12
23-04-2021 04:00:00	243,4	N	V	26,2	N	V	95,9	N	V	100,6	N	V	52,3	N	V	7,9	N	V	11,8
23-04-2021 05:00:00	332,3	N	V	26,7	N	V	95	N	V	100,7	N	V	50,2	N	V	7,7	N	V	10,2
23-04-2021 06:00:00	313,5	N	V	26,8	N	V	95,4	N	V	100,8	N	V	51,9	N	V	7	N	V	10,5
23-04-2021 07:00:00	288,1	N	V	26,6	N	V	96	N	V	100,8	N	V	48,9	N	V	4,5	N	V	10,8

23-04-2021 08:00:00	287,4	N	V	26,7	N	V	96,5	N	V	100,8	N	V	34,3	N	V	2,6	N	V	10,8
23-04-2021 09:00:00	283,6	N	V	26,5	N	V	96,8	N	V	100,8	N	V	24	N	V	2,8	N	V	10,9
23-04-2021 10:00:00	281,2	N	V	26,5	N	V	97,1	N	V	100,9	N	V	231,1	N	V	3,3	N	V	10,9
23-04-2021 11:00:00	263,4	N	V	26,4	N	V	97,3	N	V	100,8	N	V	210,2	N	V	3,7	N	V	11,3
23-04-2021 12:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
23-04-2021 13:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
23-04-2021 14:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
23-04-2021 15:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
23-04-2021 16:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
23-04-2021 17:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
23-04-2021 18:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
23-04-2021 19:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
23-04-2021 20:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
23-04-2021 21:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
23-04-2021 22:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
23-04-2021 23:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
24-04-2021 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
24-04-2021 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
24-04-2021 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
24-04-2021 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
24-04-2021 04:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
24-04-2021 05:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
24-04-2021 06:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
24-04-2021 07:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
24-04-2021 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
24-04-2021 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
24-04-2021 10:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
24-04-2021 11:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
24-04-2021 12:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
24-04-2021 13:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
24-04-2021 14:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
24-04-2021 15:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--
24-04-2021 16:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
24-04-2021 17:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
24-04-2021 18:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
24-04-2021 19:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
24-04-2021 20:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
24-04-2021 21:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
24-04-2021 22:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
24-04-2021 23:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
25-04-2021 00:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
25-04-2021 01:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--
25-04-2021 02:00:00	231,5	N	V	26,5	N	V	90,8	N	V	100,7	N	V	160,5	N	V	3	N	V	12,9
25-04-2021 03:00:00	254	N	V	27	N	V	91,6	N	V	100,7	N	V	162	N	V	2,9	N	V	12,3
25-04-2021 04:00:00	314,4	N	V	26,6	N	V	92,1	N	V	100,7	N	V	166,5	N	V	2,7	N	V	10,9
25-04-2021 05:00:00	235,1	N	V	26,7	N	V	92,5	N	V	100,7	N	V	167,3	N	V	1,3	N	V	12,8
25-04-2021 06:00:00	244,7	N	V	26,7	N	V	92,1	N	V	100,7	N	V	166,9	N	V	1,6	N	V	12,5

25-04-2021 07:00:00	229,2	N	V	26,8	N	V	92,5	N	V	100,7	N	V	1000	N	V	0,8	N	V	12,8
25-04-2021 08:00:00	229,8	N	V	26,7	N	V	92,8	N	V	100,7	N	V	1000	N	V	1,1	N	V	12,7
25-04-2021 09:00:00	228	N	V	26,7	N	V	93,2	N	V	100,7	N	V	177,2	N	V	3,2	N	V	12,8
25-04-2021 10:00:00	230	N	V	26,8	N	V	93,5	N	V	100,7	N	V	181,7	N	V	4,5	N	V	12,8
25-04-2021 11:00:00	228,7	N	V	26,8	N	V	93,4	N	V	100,7	N	V	176	N	V	4,8	N	V	12,8
25-04-2021 12:00:00	228	N	V	26,9	N	V	93,6	N	V	100,7	N	V	193,2	N	V	3,9	N	V	12,8
25-04-2021 13:00:00	228,1	N	V	26,6	N	V	93,8	N	V	100,8	N	V	226,9	N	V	3,6	N	V	12,8
25-04-2021 14:00:00	228,9	N	V	25,8	N	V	94,4	N	V	100,7	N	V	222,3	N	V	3	N	V	12,3
25-04-2021 15:00:00	229,8	N	V	25,7	N	V	95,1	N	V	100,7	N	V	222,2	N	V	2,5	N	V	12,3
25-04-2021 16:00:00	290,7	N	V	26,2	N	V	94,6	N	V	100,6	N	V	199	N	V	2,1	N	V	11
25-04-2021 17:00:00	343	N	V	26,1	N	V	95	N	V	100,6	N	V	208,5	N	V	2,7	N	V	9,9
25-04-2021 18:00:00	355,1	N	V	26,1	N	V	94,8	N	V	100,6	N	V	214,2	N	V	3	N	V	9,8
25-04-2021 19:00:00	326,4	N	V	26	N	V	94,7	N	V	100,6	N	V	193,4	N	V	2,6	N	V	10,4
25-04-2021 20:00:00	331,7	N	V	26,1	N	V	94,4	N	V	100,7	N	V	181	N	V	3	N	V	10,2
25-04-2021 21:00:00	347,2	N	V	26,1	N	V	94,3	N	V	100,7	N	V	188,3	N	V	2	N	V	10,1
25-04-2021 22:00:00	268,7	N	V	25,7	N	V	94,7	N	V	100,7	N	V	151,9	N	V	1,6	N	V	11,4
25-04-2021 23:00:00	239,8	N	V	25,4	N	V	94,8	N	V	100,6	N	V	141,2	N	V	1,7	N	V	12
26-04-2021 00:00:00	230,1	N	V	25,1	N	V	94,7	N	V	100,6	N	V	153,2	N	V	3,2	N	V	12,2
26-04-2021 01:00:00	229,9	N	V	25	N	V	94,9	N	V	100,5	N	V	141,8	N	V	2,9	N	V	12,2
26-04-2021 02:00:00	229,4	N	V	25	N	V	94,8	N	V	100,5	N	V	161,1	N	V	2,6	N	V	12,2
26-04-2021 03:00:00	230	N	V	24,9	N	V	94,7	N	V	100,4	N	V	147,4	N	V	3,7	N	V	12,2
26-04-2021 04:00:00	233,3	N	V	25,2	N	V	94,5	N	V	100,4	N	V	147	N	V	1,5	N	V	12,1
26-04-2021 05:00:00	333,2	N	V	26,4	N	V	93,5	N	V	100,4	N	V	159,3	N	V	3,2	N	V	10,1
26-04-2021 06:00:00	319,9	N	V	26,8	N	V	93,8	N	V	100,4	N	V	136,6	N	V	4,6	N	V	10,7
26-04-2021 07:00:00	360,2	N	V	26,6	N	V	92,9	N	V	100,5	N	V	163,6	N	V	1,8	N	V	10,1
26-04-2021 08:00:00	380,2	N	V	26,2	N	V	91,9	N	V	100,6	N	V	145,5	N	V	3,6	N	V	9,8
26-04-2021 09:00:00	383	N	V	26,5	N	V	92,3	N	V	100,5	N	V	140,6	N	V	5	N	V	9,9
26-04-2021 10:00:00	303,9	N	V	26	N	V	93,2	N	V	100,5	N	V	147,4	N	V	7,4	N	V	11,1
26-04-2021 11:00:00	231,4	N	V	26	N	V	93,7	N	V	100,3	N	V	150,1	N	V	7,8	N	V	12,4
26-04-2021 12:00:00	232,1	N	V	26	N	V	94,1	N	V	100,2	N	V	151,7	N	V	7,5	N	V	12,4
26-04-2021 13:00:00	232,3	N	V	25,8	N	V	94,4	N	V	100,1	N	V	156,3	N	V	7,7	N	V	12,4
26-04-2021 14:00:00	241,1	N	V	25,9	N	V	94,7	N	V	100	N	V	159,5	N	V	7,6	N	V	12
26-04-2021 15:00:00	372,8	N	V	27,3	N	V	93,5	N	V	100,1	N	V	150,8	N	V	7,4	N	V	9,8
26-04-2021 16:00:00	482,2	N	V	29	N	V	94,2	N	V	100,1	N	V	148,9	N	V	6,5	N	V	8,4
26-04-2021 17:00:00	498,1	N	V	29,1	N	V	94,3	N	V	100,1	N	V	151,3	N	V	6,3	N	V	8,6
26-04-2021 18:00:00	466,7	N	V	28,7	N	V	94,7	N	V	100	N	V	136,1	N	V	5,1	N	V	9,1
26-04-2021 19:00:00	536,3	N	V	31,2	N	V	93,7	N	V	100,1	N	V	108,8	N	V	4,5	N	V	8,5
26-04-2021 20:00:00	536,2	N	V	30,8	N	V	94,6	N	V	100,1	N	V	97,3	N	V	4	N	V	8,5
26-04-2021 21:00:00	401,5	N	V	27,3	N	V	96	N	V	100	N	V	92	N	V	2,6	N	V	10,4
26-04-2021 22:00:00	233,1	N	V	26,2	N	V	96,6	N	V	99,8	N	V	107,4	N	V	2,7	N	V	13
26-04-2021 23:00:00	231,7	N	V	25,6	N	V	96,1	N	V	99,7	N	V	154,4	N	V	3	N	V	12,5
27-04-2021 00:00:00	230,4	N	V	25,6	N	V	96,9	N	V	99,7	N	V	150,7	N	V	2,1	N	V	12,4
27-04-2021 01:00:00	231,3	N	V	25,7	N	V	97,1	N	V	99,6	N	V	107,5	N	V	2,6	N	V	12,3
27-04-2021 02:00:00	230,7	N	V	25,8	N	V	96,8	N	V	99,5	N	V	127,4	N	V	5,5	N	V	12,3
27-04-2021 03:00:00	232,5	N	V	25,9	N	V	96,7	N	V	99,5	N	V	121,2	N	V	6,3	N	V	12,2
27-04-2021 04:00:00	242,1	N	V	26,3	N	V	96,6	N	V	99,5	N	V	138	N	V	5,6	N	V	12,3
27-04-2021 05:00:00	418,7	N	V	27,7	N	V	96,2	N	V	99,6	N	V	142,8	N	V	4,7	N	V	8,9

27-04-2021 06:00:00	447,2	N	V	27,5	N	V	95,9	N	V	99,6	N	V	136,7	N	V	5,2	N	V	8,8
27-04-2021 07:00:00	437,3	N	V	27	N	V	95,8	N	V	99,6	N	V	126,6	N	V	4,7	N	V	8,8
27-04-2021 08:00:00	453,6	N	V	27,7	N	V	95,5	N	V	99,6	N	V	126,8	N	V	4,9	N	V	8,4
27-04-2021 09:00:00	501,5	N	V	29,9	N	V	95,2	N	V	99,6	N	V	135,2	N	V	7	N	V	8,7
27-04-2021 10:00:00	514,8	N	V	30,3	N	V	95,5	N	V	99,7	N	V	148	N	V	6,7	N	V	8,7
27-04-2021 11:00:00	504,1	N	V	29,9	N	V	95,8	N	V	99,7	N	V	160,5	N	V	6,9	N	V	8,7
27-04-2021 12:00:00	505,6	N	V	29,8	N	V	96	N	V	99,7	N	V	164,6	N	V	6,7	N	V	8,7
27-04-2021 13:00:00	508,4	N	V	29,9	N	V	95,9	N	V	99,7	N	V	167,4	N	V	4,9	N	V	8,7
27-04-2021 14:00:00	444,4	N	V	28,4	N	V	96,3	N	V	99,6	N	V	173,7	N	V	4,9	N	V	9,5
27-04-2021 15:00:00	424,9	N	V	27,9	N	V	96,9	N	V	99,6	N	V	180,5	N	V	5,5	N	V	9,2
27-04-2021 16:00:00	473,3	N	V	28,5	N	V	96	N	V	99,6	N	V	168,4	N	V	4,6	N	V	8,7
27-04-2021 17:00:00	443,5	N	V	27,7	N	V	96,3	N	V	99,6	N	V	168	N	V	4,1	N	V	9,1
27-04-2021 18:00:00	502,3	N	V	29,5	N	V	95,7	N	V	99,7	N	V	173,1	N	V	3,9	N	V	8,5
27-04-2021 19:00:00	498,6	N	V	29,1	N	V	96	N	V	99,7	N	V	158,6	N	V	4	N	V	8,6
27-04-2021 20:00:00	500,4	N	V	29,6	N	V	96,2	N	V	99,8	N	V	157,2	N	V	4,1	N	V	8,6
27-04-2021 21:00:00	360,4	N	V	26,8	N	V	97,9	N	V	99,7	N	V	141,7	N	V	3,4	N	V	10,5
27-04-2021 22:00:00	271,4	N	V	26,8	N	V	98,3	N	V	99,6	N	V	147,9	N	V	3,8	N	V	11,6
27-04-2021 23:00:00	235,5	N	V	26,2	N	V	97,8	N	V	99,6	N	V	144	N	V	4,3	N	V	12,5
28-04-2021 00:00:00	231,1	N	V	26,3	N	V	97,8	N	V	99,6	N	V	139,8	N	V	5,1	N	V	12,5
28-04-2021 01:00:00	232,1	N	V	26,4	N	V	97,5	N	V	99,6	N	V	130,8	N	V	4,8	N	V	12,5
28-04-2021 02:00:00	230,9	N	V	26,6	N	V	97,5	N	V	99,5	N	V	139,9	N	V	6,5	N	V	12,6
28-04-2021 03:00:00	230,8	N	V	26,4	N	V	97,3	N	V	99,5	N	V	148,8	N	V	7,1	N	V	12,5
28-04-2021 04:00:00	231	N	V	26,5	N	V	97,2	N	V	99,5	N	V	144,6	N	V	7,9	N	V	12,5
28-04-2021 05:00:00	233,1	N	V	26,5	N	V	97,1	N	V	99,5	N	V	143,6	N	V	8,2	N	V	12,4
28-04-2021 06:00:00	232,1	N	V	26,4	N	V	96,7	N	V	99,5	N	V	147,4	N	V	9,7	N	V	12,5
28-04-2021 07:00:00	231,2	N	V	26,2	N	V	96,2	N	V	99,6	N	V	151,5	N	V	9	N	V	12,5
28-04-2021 08:00:00	226,6	N	V	26,1	N	V	95,7	N	V	99,6	N	V	168,9	N	V	7,1	N	V	12,6
28-04-2021 09:00:00	231,6	N	V	26	N	V	96,1	N	V	99,7	N	V	192,9	N	V	4,6	N	V	12,3
28-04-2021 10:00:00	231,9	N	V	26,1	N	V	96,7	N	V	99,8	N	V	174	N	V	3,1	N	V	12,4
28-04-2021 11:00:00	231,9	N	V	26	N	V	97,1	N	V	99,8	N	V	169,5	N	V	3,6	N	V	12,5
28-04-2021 12:00:00	234,7	N	V	26,5	N	V	97,2	N	V	99,8	N	V	177,2	N	V	5,2	N	V	12,6
28-04-2021 13:00:00	380,9	N	V	27,7	N	V	96,6	N	V	100	N	V	181	N	V	5,2	N	V	10,1
28-04-2021 14:00:00	500,5	N	V	30,3	N	V	96,3	N	V	100	N	V	180,5	N	V	4,8	N	V	8,5
28-04-2021 15:00:00	499,1	N	V	29,8	N	V	96,9	N	V	100	N	V	163,8	N	V	4,8	N	V	8,6
28-04-2021 16:00:00	505	N	V	30,3	N	V	97	N	V	100	N	V	158,7	N	V	6	N	V	8,6
28-04-2021 17:00:00	396,7	N	V	27,8	N	V	97,7	N	V	99,9	N	V	161,1	N	V	6,1	N	V	10,1
28-04-2021 18:00:00	482,4	N	V	29,2	N	V	97	N	V	100	N	V	165,3	N	V	5,8	N	V	8,4
28-04-2021 19:00:00	515,8	N	V	30,5	N	V	96,3	N	V	100,1	N	V	151,4	N	V	5,5	N	V	8,5
28-04-2021 20:00:00	494,4	N	V	29,4	N	V	96,8	N	V	100,1	N	V	149,6	N	V	6	N	V	8,7
28-04-2021 21:00:00	417,8	N	V	27,6	N	V	97,6	N	V	100,1	N	V	152,5	N	V	5,6	N	V	9,5
28-04-2021 22:00:00	294,8	N	V	26,9	N	V	98	N	V	100,1	N	V	146,9	N	V	4,9	N	V	11,8
28-04-2021 23:00:00	234,1	N	V	26,5	N	V	98,1	N	V	100	N	V	133,5	N	V	5,4	N	V	12,6
29-04-2021 00:00:00	231,9	N	V	26,3	N	V	97,5	N	V	100	N	V	133,7	N	V	5,2	N	V	12,6
29-04-2021 01:00:00	230,6	N	V	26,5	N	V	97,2	N	V	100	N	V	133,5	N	V	6,7	N	V	12,7
29-04-2021 02:00:00	230,3	N	V	26,4	N	V	96,8	N	V	100	N	V	133,9	N	V	6,8	N	V	12,7
29-04-2021 03:00:00	230,5	N	V	26,3	N	V	96,4	N	V	100	N	V	133,3	N	V	8,1	N	V	12,7
29-04-2021 04:00:00	230,6	N	V	26,2	N	V	96,3	N	V	100	N	V	134,6	N	V	8	N	V	12,7

29-04-2021 05:00:00	247,8	N	V	27,2	N	V	96,2	N	V	100	N	V	138	N	V	8,1	N	V	12,6
29-04-2021 06:00:00	453,6	N	V	28,7	N	V	95,9	N	V	100,2	N	V	139,2	N	V	8,3	N	V	8,7
29-04-2021 07:00:00	504,7	N	V	29,5	N	V	95,8	N	V	100,2	N	V	143,6	N	V	9,8	N	V	8,5
29-04-2021 08:00:00	499,6	N	V	29,1	N	V	96	N	V	100,2	N	V	144,5	N	V	12	N	V	8,5
29-04-2021 09:00:00	423,1	N	V	27,6	N	V	96,6	N	V	100,1	N	V	143,7	N	V	11,7	N	V	9,4
29-04-2021 10:00:00	438,6	N	V	27,8	N	V	96,1	N	V	100,2	N	V	143,3	N	V	10,2	N	V	9,2
29-04-2021 11:00:00	505,4	N	V	29,1	N	V	95,3	N	V	100,2	N	V	142,3	N	V	9,5	N	V	8,5
29-04-2021 12:00:00	459,9	N	V	28	N	V	96,1	N	V	100,2	N	V	148,6	N	V	10,7	N	V	9
29-04-2021 13:00:00	414,3	N	V	27,6	N	V	96,1	N	V	100,2	N	V	147,6	N	V	10,4	N	V	9,8
29-04-2021 14:00:00	424,7	N	V	28	N	V	95,4	N	V	100,2	N	V	151,5	N	V	10,1	N	V	9,6
29-04-2021 15:00:00	283,4	N	V	26,5	N	V	97,2	N	V	100,1	N	V	154	N	V	8,7	N	V	11,4
29-04-2021 16:00:00	328,4	N	V	27,2	N	V	96,9	N	V	100,1	N	V	148,2	N	V	8,6	N	V	10,7
29-04-2021 17:00:00	327,9	N	V	27	N	V	97,2	N	V	100,1	N	V	140,9	N	V	7,3	N	V	10,7
29-04-2021 18:00:00	363,4	N	V	27,3	N	V	96,9	N	V	100,1	N	V	140,8	N	V	7	N	V	10,2
29-04-2021 19:00:00	482,6	N	V	29,4	N	V	94,9	N	V	100,2	N	V	140,3	N	V	6,8	N	V	9,1
29-04-2021 20:00:00	479,5	N	V	29,5	N	V	95	N	V	100,3	N	V	140,8	N	V	6,8	N	V	9,4
29-04-2021 21:00:00	348,4	N	V	27	N	V	97,3	N	V	100,2	N	V	144,4	N	V	6,8	N	V	10,4
29-04-2021 22:00:00	262,6	N	V	26,2	N	V	97,8	N	V	100,2	N	V	139,6	N	V	5,8	N	V	11,6
29-04-2021 23:00:00	236,1	N	V	25,5	N	V	97,6	N	V	100,2	N	V	138,6	N	V	3,6	N	V	12,2
30-04-2021 00:00:00	232	N	V	25,6	N	V	97,7	N	V	100,2	N	V	150,7	N	V	2,3	N	V	12,2
30-04-2021 01:00:00	231,7	N	V	25,5	N	V	97,8	N	V	100,2	N	V	83,5	N	V	0,9	N	V	12,2
30-04-2021 02:00:00	230,9	N	V	25,5	N	V	97,7	N	V	100,1	N	V	130,9	N	V	2,5	N	V	12,3
30-04-2021 03:00:00	230,9	N	V	25,6	N	V	97,8	N	V	100,1	N	V	144,4	N	V	2,3	N	V	12,3
30-04-2021 04:00:00	230,9	N	V	25,7	N	V	98,1	N	V	100,1	N	V	79,9	N	V	1,4	N	V	12,3
30-04-2021 05:00:00	288,5	N	V	26,3	N	V	97,9	N	V	100,1	N	V	24,8	N	V	2,9	N	V	11,2
30-04-2021 06:00:00	411,3	N	V	28	N	V	96,7	N	V	100,2	N	V	78,7	N	V	1,6	N	V	9,5
30-04-2021 07:00:00	445,5	N	V	28,2	N	V	97,4	N	V	100,3	N	V	151,4	N	V	1,3	N	V	9,3
30-04-2021 08:00:00	452,6	N	V	28,7	N	V	97,7	N	V	100,3	N	V	189,4	N	V	1,5	N	V	9,2
30-04-2021 09:00:00	434,4	N	V	27,6	N	V	97,7	N	V	100,3	N	V	197,2	N	V	3,1	N	V	9,6
30-04-2021 10:00:00	455	N	V	28,6	N	V	97,4	N	V	100,3	N	V	185,3	N	V	3,8	N	V	9,1
30-04-2021 11:00:00	460,6	N	V	28,5	N	V	97,2	N	V	100,3	N	V	171,6	N	V	4,3	N	V	9,4
30-04-2021 12:00:00	475,3	N	V	29,4	N	V	97,5	N	V	100,3	N	V	165,8	N	V	5,5	N	V	9,1
30-04-2021 13:00:00	299,1	N	V	27	N	V	98,8	N	V	100,1	N	V	173,6	N	V	6,7	N	V	12
30-04-2021 14:00:00	229,4	N	V	26,5	N	V	99,7	N	V	100	N	V	183,8	N	V	5,6	N	V	12,8
30-04-2021 15:00:00	265,5	N	V	26,3	N	V	99,4	N	V	100	N	V	203,6	N	V	3,6	N	V	11,6
30-04-2021 16:00:00	287,6	N	V	26,5	N	V	99	N	V	100	N	V	249,6	N	V	2	N	V	11,2
30-04-2021 17:00:00	367	N	V	28	N	V	98,1	N	V	100,1	N	V	339,8	N	V	1,6	N	V	10,3
30-04-2021 18:00:00	514,5	N	V	30,4	N	V	96,7	N	V	100,1	N	V	4,3	N	V	2,2	N	V	8,6
30-04-2021 19:00:00	557,6	N	V	31,5	N	V	97,4	N	V	100,1	N	V	12,6	N	V	3,2	N	V	8,1
30-04-2021 20:00:00	499,1	N	V	28,8	N	V	98,4	N	V	100,1	N	V	39,4	N	V	4,5	N	V	8,7
30-04-2021 21:00:00	413,9	N	V	27,2	N	V	98,8	N	V	100	N	V	165,5	N	V	4,9	N	V	9,5
30-04-2021 22:00:00	246,1	N	V	26,2	N	V	98,6	N	V	100	N	V	180,7	N	V	3,9	N	V	12,4
30-04-2021 23:00:00	233,7	N	V	26	N	V	97,8	N	V	100	N	V	179,4	N	V	1,5	N	V	12,5

qal2 (Vol%)		H2O qal2 (Vol%)			NH3 nor (mg/Nmc)			NOx nor (mg/Nmc)			SOx nor (mg/Nmc)			POLV nor (mg/Nmc)			PRTF nor (Nmc/h)		
Sta. Imp.	Flag. Val.	Val. Mis	Sta. Imp.	Flag. Val.	Val. Mis	Sta. Imp.	Flag. Val.	Val. Mis	Sta. Imp.	Flag. Val.	Val. Mis	Sta. Imp.	Flag. Val.	Val. Mis	Sta. Imp.	Flag. Val.	Val. Mis	Sta. Imp.	Flag. Val.
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--

F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--

F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--

T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
N	V	9	N	V	0,4	N	V	66	N	V	44,8	N	V	3,6	N	V	1007724	N	V
N	V	9,1	N	V	0,4	N	V	68,5	N	V	47	N	V	2,3	N	V	1008363	N	V
N	V	9,1	N	V	0,3	N	V	74,5	N	V	52,8	N	V	1,7	N	V	973864,3	N	V
N	V	8,8	N	V	0,3	N	V	48,4	N	V	46,5	N	V	1,5	N	V	995387,5	N	V
N	V	8,5	N	V	0,2	N	V	49,6	N	V	46,7	N	V	1,1	N	V	1046043	N	V
N	V	8,6	N	V	0,2	N	V	50,3	N	V	29,9	N	V	1	N	V	1043263	N	V
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--

T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
N	V	7,8	N	V	1,5	N	V	35,3	N	V	9	N	V	1,5	N	V	994722,8	N	V
N	V	7,8	N	V	0,7	N	V	64,3	N	V	39,3	N	V	1,6	N	V	989265,4	N	V
N	V	7,7	N	V	0,4	N	V	54	N	V	76,1	N	V	1,3	N	V	993576,5	N	V
N	V	7,8	N	V	0,3	N	V	57,2	N	V	33,6	N	V	1,4	N	V	987860	N	V
N	V	7,8	N	V	0,2	N	V	60,3	N	V	21,9	N	V	1,6	N	V	989915,2	N	V
N	V	7,9	N	V	0,1	N	V	63,5	N	V	66,6	N	V	1,6	N	V	985939,5	N	V
N	V	8	N	V	0	N	V	67,8	N	V	72,3	N	V	1,5	N	V	989036,2	N	V
N	V	8	N	V	0	N	V	69,3	N	V	74,1	N	V	1,4	N	V	990137,8	N	V
N	V	8	N	V	0	N	V	68,3	N	V	71,1	N	V	1,4	N	V	994226,7	N	V
N	V	8,1	N	V	0	N	V	67,2	N	V	66,1	N	V	1,4	N	V	987795,2	N	V
N	V	8	N	V	0	N	V	67,2	N	V	65,1	N	V	1,4	N	V	986117,7	N	V
N	V	8,1	N	V	0	N	V	69,7	N	V	42,9	N	V	1,4	N	V	987384	N	V
N	V	8,1	N	V	0	N	V	68,3	N	V	36,3	N	V	1,3	N	V	989851,9	N	V
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--

F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--

F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--

F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--

F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
N	V	8,5	N	V	1	N	V	58,1	N	V	42	N	V	2,1	N	V	893910,8	N	V
N	V	8,5	N	V	0,9	N	V	41	N	V	23,3	N	V	2	N	V	916667,5	N	V
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
N	V	8,5	N	V	0,7	N	V	64	N	V	43,2	N	V	2,3	N	V	914204,7	N	V
N	V	8,5	N	V	0,6	N	V	61,1	N	V	54,1	N	V	2,4	N	V	911243,4	N	V
N	V	8,5	N	V	0,5	N	V	64,4	N	V	66,9	N	V	3	N	V	926573,1	N	V
N	V	8,3	N	V	0,4	N	V	59,7	N	V	41,7	N	V	2,6	N	V	952050,3	N	V
N	V	8,2	N	V	0,3	N	V	54,2	N	V	57,8	N	V	2,3	N	V	1023957	N	V
N	V	8,3	N	V	0,4	N	V	48,6	N	V	26,2	N	V	2,2	N	V	1055026	N	V
N	V	8,3	N	V	0,3	N	V	47	N	V	27,8	N	V	2,3	N	V	1023942	N	V
N	V	8	N	V	0,1	N	V	51	N	V	68,1	N	V	2,4	N	V	972311,9	N	V
N	V	8,7	N	V	0	N	V	50,3	N	V	77,3	N	V	2,1	N	V	1147884	N	V
N	V	8,7	N	V	0,1	N	V	51,1	N	V	64,4	N	V	2,1	N	V	1102274	N	V
N	V	8,6	N	V	0	N	V	53,4	N	V	62,3	N	V	2,1	N	V	1081712	N	V
N	V	8,8	N	V	0	N	V	53,7	N	V	58	N	V	2,3	N	V	1166310	N	V
N	V	8,9	N	V	0	N	V	50,2	N	V	49,6	N	V	2	N	V	1158821	N	V
N	V	8,9	N	V	0	N	V	51,3	N	V	60,1	N	V	2	N	V	1161748	N	V
N	V	8,7	N	V	0	N	V	54,8	N	V	56,8	N	V	2,1	N	V	1083463	N	V
N	V	8,5	N	V	0	N	V	55,1	N	V	60,2	N	V	2,4	N	V	1025475	N	V
N	V	8,1	N	V	0	N	V	54,2	N	V	37,1	N	V	2,5	N	V	958718	N	V
N	V	8	N	V	0	N	V	53,8	N	V	45,2	N	V	2,5	N	V	964278	N	V
N	V	7,9	N	V	0	N	V	50,8	N	V	38,2	N	V	2,6	N	V	972792,6	N	V
N	V	7,8	N	V	0	N	V	50,8	N	V	40,2	N	V	2,6	N	V	968509,5	N	V
N	V	7,8	N	V	0	N	V	52,1	N	V	46,3	N	V	2,8	N	V	974690,7	N	V
N	V	7,6	N	V	0	N	V	52,3	N	V	29	N	V	2,8	N	V	975255,8	N	V
N	V	7,6	N	V	0	N	V	50,5	N	V	41,4	N	V	2,7	N	V	985454,8	N	V
N	V	7,6	N	V	0	N	V	51,5	N	V	48,8	N	V	2,8	N	V	984307,5	N	V
N	V	7,6	N	V	0	N	V	52	N	V	44,8	N	V	2,8	N	V	982022,2	N	V
N	V	7,6	N	V	0	N	V	53,1	N	V	51,2	N	V	2,8	N	V	973211,2	N	V
N	V	7,7	N	V	0	N	V	52,8	N	V	53,6	N	V	3	N	V	964494,1	N	V
N	V	8,1	N	V	0	N	V	52,4	N	V	48,8	N	V	3	N	V	1015599	N	V
N	V	8,6	N	V	0	N	V	51,1	N	V	51,8	N	V	2,9	N	V	1095772	N	V
N	V	8,2	N	V	0	N	V	46,3	N	V	54,1	N	V	3,3	N	V	955179,3	N	V

N	V	8,3	N	V	0	N	V	53,4	N	V	53,9	N	V	3,4	N	V	955474,6	N	V
N	V	8,3	N	V	0,1	N	V	53	N	V	54,8	N	V	3,4	N	V	956920,9	N	V
N	V	8,3	N	V	0	N	V	53,3	N	V	50,1	N	V	3,5	N	V	956706,6	N	V
N	V	8,3	N	V	0	N	V	54,6	N	V	36,7	N	V	3,3	N	V	947038,7	N	V
N	V	8,4	N	V	0	N	V	51,6	N	V	35,7	N	V	3,3	N	V	969457,4	N	V
N	V	8,8	N	V	0	N	V	54,2	N	V	59,8	N	V	3,3	N	V	1061362	N	V
N	V	9,4	N	V	0	N	V	45,1	N	V	47,4	N	V	2,7	N	V	1172925	N	V
N	V	9,4	N	V	0	N	V	44,6	N	V	61,9	N	V	2,6	N	V	1155724	N	V
N	V	9	N	V	0,1	N	V	45	N	V	30,9	N	V	2,5	N	V	1099426	N	V
N	V	8,9	N	V	0,1	N	V	49,5	N	V	28,4	N	V	2,6	N	V	1102564	N	V
N	V	9,1	N	V	0	N	V	47,9	N	V	70,1	N	V	2,8	N	V	1132570	N	V
N	V	8,3	N	V	0	N	V	53,1	N	V	49,7	N	V	3,4	N	V	966848,6	N	V
N	V	7,8	N	V	0	N	V	51,6	N	V	39,1	N	V	3,3	N	V	955898,2	N	V
N	V	7,6	N	V	0	N	V	56,5	N	V	37,7	N	V	3,4	N	V	954216,4	N	V
N	V	7,6	N	V	0	N	V	56,3	N	V	40,8	N	V	3,5	N	V	958110,1	N	V
N	V	7,6	N	V	0	N	V	55	N	V	42,3	N	V	3,5	N	V	960062,7	N	V
N	V	7,6	N	V	0	N	V	54,2	N	V	39,7	N	V	3,5	N	V	956941,7	N	V
N	V	7,6	N	V	0	N	V	55,1	N	V	37,1	N	V	3,5	N	V	960223,4	N	V
N	V	7,6	N	V	0	N	V	54,2	N	V	42,1	N	V	3,4	N	V	960112,6	N	V
N	V	7,6	N	V	0	N	V	54,8	N	V	47,3	N	V	3,3	N	V	961121,3	N	V
N	V	7,5	N	V	0	N	V	54,6	N	V	48,9	N	V	3,6	N	V	974249,2	N	V
N	V	7,7	N	V	0	N	V	51,4	N	V	45,9	N	V	3,7	N	V	969629,1	N	V
N	V	7,7	N	V	0	N	V	51,6	N	V	39,4	N	V	3,7	N	V	971199,4	N	V
N	V	7,6	N	V	0	N	V	52,6	N	V	37,4	N	V	3,5	N	V	967192,2	N	V
N	V	8,1	N	V	0	N	V	48,3	N	V	43,7	N	V	3,6	N	V	1049683	N	V
N	V	8,8	N	V	0	N	V	41,5	N	V	42,2	N	V	2,8	N	V	1134284	N	V
N	V	8,1	N	V	0	N	V	43,7	N	V	58,9	N	V	3,4	N	V	973232,1	N	V
N	V	8	N	V	0	N	V	53,6	N	V	35,7	N	V	3,4	N	V	950641,3	N	V
N	V	8	N	V	0	N	V	49,9	N	V	63,4	N	V	3,5	N	V	937493,9	N	V
N	V	8,1	N	V	0	N	V	50,7	N	V	61,2	N	V	3,6	N	V	955414	N	V
N	V	7,9	N	V	0	N	V	50,4	N	V	60,4	N	V	3,4	N	V	976756,9	N	V
N	V	8,3	N	V	0	N	V	49,1	N	V	61,5	N	V	2,9	N	V	1115488	N	V
N	V	8,3	N	V	0	N	V	42,8	N	V	48,5	N	V	2,8	N	V	1108873	N	V
N	V	8,3	N	V	0	N	V	44,8	N	V	54,4	N	V	2,8	N	V	1114005	N	V
N	V	8,3	N	V	0	N	V	46,6	N	V	56,8	N	V	3	N	V	1112002	N	V
N	V	7,8	N	V	0	N	V	50,2	N	V	39,3	N	V	3,1	N	V	949024,6	N	V
N	V	7,8	N	V	0	N	V	55,1	N	V	42,2	N	V	3,4	N	V	942587,2	N	V
N	V	7,7	N	V	0	N	V	54,2	N	V	45,2	N	V	3,5	N	V	947213,2	N	V
N	V	7,7	N	V	0	N	V	53,4	N	V	46,1	N	V	3,5	N	V	956405,9	N	V
N	V	8,1	N	V	0	N	V	51,5	N	V	55,7	N	V	3,1	N	V	1117972	N	V
N	V	7,8	N	V	0	N	V	46,6	N	V	48,2	N	V	3,3	N	V	963187,3	N	V
N	V	8,1	N	V	0	N	V	50,5	N	V	65,1	N	V	3	N	V	1111419	N	V
N	V	8,2	N	V	0	N	V	45,6	N	V	65,2	N	V	2,7	N	V	1124278	N	V
N	V	8	N	V	0	N	V	45,8	N	V	71,3	N	V	2,5	N	V	1082198	N	V
N	V	8	N	V	0	N	V	49,4	N	V	75,8	N	V	2,5	N	V	1048632	N	V
N	V	7,8	N	V	0	N	V	52,2	N	V	76,5	N	V	3	N	V	954451,6	N	V
N	V	7,8	N	V	0	N	V	52,1	N	V	86,3	N	V	2,9	N	V	948708	N	V

N	V	7,9	N	V	0,1	N	V	55,7	N	V	91,3	N	V	2,8	N	V	961945,2	N	V
N	V	7,8	N	V	0	N	V	56,6	N	V	94,9	N	V	2,5	N	V	954722	N	V
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
N	V	8,7	N	V	1,6	N	V	31,2	N	V	46,3	N	V	2	N	V	950821,3	N	V
N	V	8,8	N	V	1,6	N	V	60,5	N	V	47,4	N	V	1,7	N	V	962942,6	N	V
N	V	8,8	N	V	1,2	N	V	60,3	N	V	47,5	N	V	2	N	V	963369,7	N	V
N	V	8,7	N	V	0,6	N	V	55,7	N	V	50,2	N	V	2,4	N	V	975338,1	N	V
N	V	9,1	N	V	0,9	N	V	52,2	N	V	55,3	N	V	1,7	N	V	1090203	N	V
N	V	9,3	N	V	0,5	N	V	49,2	N	V	62,4	N	V	2,1	N	V	1085043	N	V
N	V	9,3	N	V	0,4	N	V	50,5	N	V	63	N	V	1,8	N	V	1087323	N	V
N	V	9,3	N	V	1,8	N	V	57,9	N	V	55,3	N	V	1,3	N	V	1080428	N	V
N	V	9,2	N	V	2	N	V	43,1	N	V	59	N	V	1,6	N	V	1059434	N	V
N	V	9,3	N	V	2,4	N	V	50,4	N	V	59,5	N	V	1,6	N	V	1093837	N	V
N	V	8,7	N	V	2,9	N	V	55,9	N	V	52,2	N	V	1,5	N	V	941678,9	N	V
N	V	8,7	N	V	1,2	N	V	61,2	N	V	59,3	N	V	1,7	N	V	935574,1	N	V
N	V	8,7	N	V	1,5	N	V	61,1	N	V	56,2	N	V	1,8	N	V	934011,7	N	V
N	V	8,5	N	V	3,2	N	V	61,3	N	V	54	N	V	1,5	N	V	941505,5	N	V
N	V	8,7	N	V	1,3	N	V	55,9	N	V	60,3	N	V	1,9	N	V	949321,4	N	V
N	V	9,1	N	V	0,7	N	V	55,3	N	V	71,8	N	V	1,7	N	V	1081554	N	V
N	V	9,3	N	V	0,9	N	V	49,4	N	V	78,2	N	V	1,6	N	V	1124553	N	V
N	V	9,3	N	V	0,9	N	V	50,3	N	V	77,5	N	V	1,4	N	V	1117026	N	V
N	V	9,2	N	V	1,1	N	V	51	N	V	73,8	N	V	1,5	N	V	1048619	N	V
N	V	9,5	N	V	1,7	N	V	50,5	N	V	74,3	N	V	1,4	N	V	1155024	N	V
N	V	9,5	N	V	2,4	N	V	67,6	N	V	67,7	N	V	1,1	N	V	1113713	N	V
N	V	9,2	N	V	1,8	N	V	60	N	V	77,2	N	V	1,2	N	V	1064895	N	V
N	V	8,7	N	V	1,7	N	V	66,2	N	V	83,9	N	V	1,5	N	V	1030262	N	V
N	V	8,7	N	V	3,4	N	V	42,6	N	V	63,4	N	V	1,3	N	V	1045509	N	V
N	V	8,6	N	V	3,7	N	V	56,7	N	V	73,9	N	V	1,5	N	V	1027350	N	V
N	V	8,6	N	V	3,2	N	V	69,4	N	V	76,8	N	V	1,5	N	V	1029603	N	V
N	V	8,4	N	V	2,3	N	V	68,9	N	V	75,1	N	V	1,6	N	V	998606,8	N	V
N	V	8,4	N	V	2,7	N	V	67,5	N	V	73,7	N	V	1,6	N	V	1001189	N	V
N	V	8,6	N	V	2,1	N	V	68,6	N	V	78,3	N	V	1,7	N	V	1041860	N	V
N	V	8,6	N	V	1,5	N	V	52	N	V	80,8	N	V	1,7	N	V	1053581	N	V
N	V	8,8	N	V	0,9	N	V	64	N	V	88,9	N	V	1,5	N	V	1120988	N	V
N	V	8,8	N	V	0,7	N	V	62,9	N	V	88,1	N	V	1,7	N	V	1108176	N	V
N	V	8,6	N	V	0,6	N	V	59,8	N	V	75,2	N	V	1,9	N	V	1120050	N	V
N	V	8,8	N	V	0,3	N	V	60,6	N	V	65,9	N	V	2	N	V	1171325	N	V
N	V	8,7	N	V	0,2	N	V	58,2	N	V	60,1	N	V	2,5	N	V	1090433	N	V
N	V	8,5	N	V	0,2	N	V	43,9	N	V	55,7	N	V	3	N	V	951372,8	N	V
N	V	8,4	N	V	0,1	N	V	63,6	N	V	60,1	N	V	3,1	N	V	956143,8	N	V
N	V	8,4	N	V	0,1	N	V	63,7	N	V	62,5	N	V	3,1	N	V	959785,7	N	V
N	V	8,4	N	V	0,1	N	V	63,3	N	V	61	N	V	3,2	N	V	958746,3	N	V
N	V	8,4	N	V	0,1	N	V	61,6	N	V	57,6	N	V	3,1	N	V	983561	N	V
N	V	8,9	N	V	0	N	V	58,9	N	V	63,8	N	V	2,7	N	V	1177234	N	V
N	V	8,8	N	V	0	N	V	53,8	N	V	52,7	N	V	2,5	N	V	1131051	N	V
N	V	8,8	N	V	0	N	V	53,8	N	V	68	N	V	2,5	N	V	1114846	N	V
N	V	8,8	N	V	0	N	V	47,5	N	V	68,9	N	V	2,2	N	V	1123210	N	V

N	V	8,7	N	V	0	N	V	48,2	N	V	72,1	N	V	2,4	N	V	1119774	N	V
N	V	8,7	N	V	0	N	V	47,9	N	V	63,8	N	V	2,5	N	V	1110241	N	V
N	V	8,8	N	V	0,1	N	V	80,9	N	V	52,5	N	V	2,3	N	V	1144477	N	V
N	V	8,8	N	V	0,1	N	V	78,4	N	V	48,8	N	V	2,3	N	V	1138040	N	V
N	V	8,7	N	V	0,1	N	V	57,8	N	V	60,6	N	V	2,5	N	V	1087381	N	V
N	V	8,9	N	V	0,1	N	V	51,7	N	V	55,7	N	V	2,3	N	V	1114934	N	V
N	V	8,7	N	V	0,1	N	V	66,1	N	V	62,4	N	V	2,5	N	V	1098748	N	V
N	V	8,6	N	V	0,1	N	V	57,8	N	V	66,6	N	V	2,5	N	V	1102718	N	V
N	V	8,5	N	V	0	N	V	51,1	N	V	65,2	N	V	2,5	N	V	1132134	N	V
N	N	--	N	N	--	N	N	--	N	N	--	N	N	--	N	N	--	N	N
N	V	8,7	N	V	0	N	V	70,9	N	V	55,7	N	V	2,4	N	V	1140837	N	V
N	V	8,6	N	V	0	N	V	77,4	N	V	69,3	N	V	2,5	N	V	1133993	N	V
N	V	8,4	N	V	0	N	V	71,2	N	V	53,4	N	V	2,5	N	V	1128036	N	V
N	V	8,2	N	V	0	N	V	77,4	N	V	52,1	N	V	2,6	N	V	1074681	N	V
N	V	8,1	N	V	0,1	N	V	70,5	N	V	56,1	N	V	2,5	N	V	1077866	N	V
N	V	7,9	N	V	0,1	N	V	73,5	N	V	66	N	V	2,3	N	V	1041309	N	V
N	V	7,9	N	V	0,3	N	V	49,5	N	V	68,5	N	V	1,9	N	V	967438,5	N	V
N	V	7,9	N	V	0,4	N	V	52,4	N	V	69,9	N	V	2	N	V	977227,9	N	V
N	V	8	N	V	0,2	N	V	60,6	N	V	60,2	N	V	2,6	N	V	973960,6	N	V
N	V	8,2	N	V	0,1	N	V	46,6	N	V	56,4	N	V	2,9	N	V	989444,7	N	V
N	V	8,6	N	V	0	N	V	33,6	N	V	62	N	V	2,9	N	V	1170898	N	V
N	V	8,6	N	V	0	N	V	27,2	N	V	63,9	N	V	2,3	N	V	1209983	N	V
N	V	8,4	N	V	0,1	N	V	61,2	N	V	52,9	N	V	2,5	N	V	1104361	N	V
N	V	8,4	N	V	0,1	N	V	50	N	V	55,6	N	V	2,6	N	V	1108507	N	V
N	V	8,3	N	V	0	N	V	62,1	N	V	63,8	N	V	2,5	N	V	1107429	N	V
N	V	8,4	N	V	0,1	N	V	53,9	N	V	70,5	N	V	2,3	N	V	1104195	N	V
N	V	8,5	N	V	0,1	N	V	70,6	N	V	70,3	N	V	1,9	N	V	1111341	N	V
N	V	8,4	N	V	0	N	V	70,1	N	V	72,4	N	V	2,4	N	V	1114869	N	V
N	V	8,5	N	V	0	N	V	71,4	N	V	60,5	N	V	2,7	N	V	1108992	N	V
N	V	8,5	N	V	0	N	V	55,9	N	V	63,8	N	V	2,7	N	V	1110528	N	V
N	V	8,6	N	V	0	N	V	56,7	N	V	62,8	N	V	2,6	N	V	1117684	N	V
N	V	8,6	N	V	0	N	V	55	N	V	57,7	N	V	2,6	N	V	1119960	N	V
N	V	8,8	N	V	0	N	V	57	N	V	58,6	N	V	3,1	N	V	1143317	N	V
N	V	8,8	N	V	0	N	V	58,2	N	V	61,6	N	V	2,7	N	V	1128306	N	V
N	V	8,8	N	V	0	N	V	57	N	V	57,7	N	V	2,6	N	V	1095140	N	V
N	V	9,2	N	V	0	N	V	56,4	N	V	58,2	N	V	2,4	N	V	1188455	N	V
N	V	8,8	N	V	0	N	V	57,6	N	V	59,5	N	V	2,6	N	V	1093983	N	V
N	V	8,3	N	V	0	N	V	52,2	N	V	55,3	N	V	2,9	N	V	973417,2	N	V
N	V	8,5	N	V	0	N	V	57,8	N	V	72,9	N	V	2,7	N	V	1109099	N	V
N	V	8,3	N	V	0	N	V	60,9	N	V	72	N	V	3,1	N	V	980634,3	N	V
N	V	8,1	N	V	0	N	V	66,8	N	V	68,5	N	V	3	N	V	963302,1	N	V
N	V	8	N	V	0	N	V	68,2	N	V	64,8	N	V	3	N	V	969692,5	N	V
N	V	7,9	N	V	0	N	V	69	N	V	65	N	V	3,2	N	V	967304,6	N	V
N	V	8	N	V	0	N	V	66,2	N	V	74,8	N	V	3,4	N	V	1001175	N	V
N	V	8,5	N	V	0	N	V	62,9	N	V	74,4	N	V	2,7	N	V	1191277	N	V
N	V	8,5	N	V	0	N	V	58,4	N	V	63	N	V	2,4	N	V	1166652	N	V
N	V	8,5	N	V	0	N	V	56,3	N	V	66,5	N	V	2,5	N	V	1116403	N	V

N	V	8,5	N	V	0	N	V	58,9	N	V	61,2	N	V	2,1	N	V	1122346	N	V
N	V	8,5	N	V	0	N	V	61,4	N	V	55,5	N	V	2,4	N	V	1102512	N	V
N	V	8,6	N	V	0	N	V	62,7	N	V	67,6	N	V	2,6	N	V	1097067	N	V
N	V	8,5	N	V	0	N	V	69,1	N	V	54,6	N	V	2,7	N	V	1052423	N	V
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
N	V	7,7	N	V	3,4	N	V	36,9	N	V	61,4	N	V	1,9	N	V	903976	N	V
N	V	8	N	V	2,4	N	V	56,3	N	V	72,8	N	V	2	N	V	981196,4	N	V
N	V	8,5	N	V	1,5	N	V	32	N	V	89,2	N	V	1,7	N	V	1124586	N	V
N	V	7,9	N	V	2,7	N	V	47,2	N	V	71,1	N	V	1,7	N	V	917556,1	N	V
N	V	7,8	N	V	2,1	N	V	58,1	N	V	76,5	N	V	1,7	N	V	951019,8	N	V

N	V	7,7	N	V	2	N	V	60,9	N	V	75,9	N	V	1,9	N	V	920370,5	N	V
N	V	7,8	N	V	1,7	N	V	48,2	N	V	78,3	N	V	1,9	N	V	923301,6	N	V
N	V	7,8	N	V	1,4	N	V	65,5	N	V	80,4	N	V	1,8	N	V	913383,7	N	V
N	V	8	N	V	1,3	N	V	69,3	N	V	78,6	N	V	1,8	N	V	921625,3	N	V
N	V	7,9	N	V	1,2	N	V	65,7	N	V	71,7	N	V	1,8	N	V	917441	N	V
N	V	8,2	N	V	1,1	N	V	67,7	N	V	73,6	N	V	1,8	N	V	919542,9	N	V
N	V	8,2	N	V	0,8	N	V	70,1	N	V	64,2	N	V	2,2	N	V	912057,4	N	V
N	V	8,6	N	V	1,1	N	V	64,5	N	V	35,2	N	V	2,9	N	V	921902,8	N	V
N	V	8,8	N	V	0,8	N	V	66,3	N	V	36	N	V	3,7	N	V	918093,2	N	V
N	V	9,3	N	V	0,4	N	V	54,9	N	V	49,9	N	V	3,9	N	V	1073070	N	V
N	V	9,8	N	V	0,3	N	V	57,3	N	V	51,9	N	V	3,7	N	V	1178776	N	V
N	V	9,4	N	V	0,2	N	V	48,7	N	V	48,1	N	V	3,3	N	V	1192909	N	V
N	V	9,3	N	V	0,2	N	V	48,7	N	V	53,8	N	V	3,5	N	V	1130943	N	V
N	V	9,1	N	V	0,2	N	V	52,5	N	V	53,6	N	V	3,4	N	V	1154805	N	V
N	V	9,2	N	V	0,1	N	V	52,1	N	V	40,9	N	V	3	N	V	1173138	N	V
N	V	8,7	N	V	0,3	N	V	55,8	N	V	42,4	N	V	3,4	N	V	1013665	N	V
N	V	8,3	N	V	0,2	N	V	62,9	N	V	43,2	N	V	3,9	N	V	943803,3	N	V
N	V	7,9	N	V	0,2	N	V	57,5	N	V	45,1	N	V	3,8	N	V	920939,4	N	V
N	V	7,9	N	V	0,1	N	V	58,7	N	V	49,4	N	V	4,5	N	V	915738,4	N	V
N	V	7,8	N	V	0,1	N	V	56,2	N	V	55,9	N	V	4,7	N	V	916602,8	N	V
N	V	7,7	N	V	0,1	N	V	56	N	V	43	N	V	4,7	N	V	913712,9	N	V
N	V	7,8	N	V	0,1	N	V	56,2	N	V	61	N	V	4,5	N	V	929664,4	N	V
N	V	8,6	N	V	0	N	V	50,2	N	V	59,2	N	V	4,5	N	V	1183934	N	V
N	V	9	N	V	0	N	V	47,4	N	V	53,6	N	V	3,7	N	V	1134688	N	V
N	V	8,9	N	V	0	N	V	50,1	N	V	62,1	N	V	3,1	N	V	1192676	N	V
N	V	8,5	N	V	0	N	V	45,4	N	V	69,9	N	V	3,3	N	V	1216217	N	V
N	V	8,4	N	V	0	N	V	45,3	N	V	71,4	N	V	2,7	N	V	1222804	N	V
N	V	8,1	N	V	0	N	V	45,4	N	V	64,4	N	V	3,3	N	V	1069525	N	V
N	V	7,8	N	V	0	N	V	53,4	N	V	60,4	N	V	4,1	N	V	932391,1	N	V
N	V	7,8	N	V	0,4	N	V	60,1	N	V	52	N	V	4,4	N	V	928903,8	N	V
N	V	7,7	N	V	0,2	N	V	54,8	N	V	60	N	V	4,6	N	V	924049,9	N	V
N	V	8	N	V	0,1	N	V	61	N	V	62,8	N	V	4,9	N	V	962496,4	N	V
N	V	9,5	N	V	0	N	V	55,7	N	V	56,5	N	V	5,2	N	V	1249861	N	V
N	V	10,1	N	V	0	N	V	44,2	N	V	62,5	N	V	5,5	N	V	1473497	N	V
N	V	9,7	N	V	0	N	V	43,6	N	V	78	N	V	3,8	N	V	1469011	N	V
N	V	9,7	N	V	0	N	V	46,6	N	V	58,7	N	V	2,8	N	V	1380730	N	V
N	V	9,6	N	V	0	N	V	47,5	N	V	74	N	V	4,1	N	V	1588669	N	V
N	V	9,6	N	V	0	N	V	49,8	N	V	80,1	N	V	2,9	N	V	1567081	N	V
N	V	8,9	N	V	0,1	N	V	47,4	N	V	43,4	N	V	2,7	N	V	1177068	N	V
N	V	8	N	V	0,2	N	V	49,8	N	V	42,9	N	V	4,5	N	V	854371,2	N	V
N	V	7,9	N	V	0,1	N	V	55,7	N	V	51	N	V	4,6	N	V	888641,2	N	V
N	V	8	N	V	0,1	N	V	57,3	N	V	54,1	N	V	4,6	N	V	903490,9	N	V
N	V	8,2	N	V	0,1	N	V	48,8	N	V	47,2	N	V	4,5	N	V	911494,6	N	V
N	V	8,1	N	V	0,1	N	V	52,8	N	V	38,8	N	V	4,4	N	V	917431,8	N	V
N	V	8,2	N	V	0,1	N	V	49,6	N	V	28,8	N	V	4,1	N	V	923139,4	N	V
N	V	8,4	N	V	0,1	N	V	46,9	N	V	39,6	N	V	4,5	N	V	935627,1	N	V
N	V	9,8	N	V	0	N	V	55,4	N	V	42,8	N	V	3,5	N	V	1347762	N	V

N	V	9,9	N	V	0	N	V	41,3	N	V	43,8	N	V	2,6	N	V	1341897	N	V
N	V	9,7	N	V	0	N	V	45,5	N	V	54,5	N	V	2,5	N	V	1323367	N	V
N	V	9,5	N	V	0	N	V	48,1	N	V	71,4	N	V	2,8	N	V	1403211	N	V
N	V	10	N	V	0	N	V	47,6	N	V	65,8	N	V	2,7	N	V	1477137	N	V
N	V	10	N	V	0	N	V	54,2	N	V	72,5	N	V	3,1	N	V	1494916	N	V
N	V	10,1	N	V	0	N	V	54	N	V	66,3	N	V	2,3	N	V	1476153	N	V
N	V	10,2	N	V	0	N	V	54,5	N	V	73,6	N	V	2,3	N	V	1463478	N	V
N	V	10,2	N	V	0	N	V	56,4	N	V	77,1	N	V	2,2	N	V	1470681	N	V
N	V	10	N	V	0	N	V	48,8	N	V	53,1	N	V	2,4	N	V	1311357	N	V
N	V	9,8	N	V	0	N	V	57,5	N	V	74,8	N	V	2,7	N	V	1318091	N	V
N	V	9,9	N	V	0	N	V	51,9	N	V	96,2	N	V	2,1	N	V	1409106	N	V
N	V	9,8	N	V	0	N	V	49,8	N	V	55,1	N	V	2,3	N	V	1325913	N	V
N	V	10	N	V	0	N	V	59,5	N	V	75,8	N	V	2,8	N	V	1475955	N	V
N	V	10	N	V	0	N	V	56,9	N	V	76,4	N	V	1,9	N	V	1452157	N	V
N	V	10,1	N	V	0	N	V	56,1	N	V	74,4	N	V	2,1	N	V	1467619	N	V
N	V	9,4	N	V	0,1	N	V	42,6	N	V	55,9	N	V	2,9	N	V	1126601	N	V
N	V	9	N	V	0,2	N	V	46,6	N	V	53,7	N	V	3,8	N	V	1010803	N	V
N	V	8,5	N	V	0,1	N	V	45,9	N	V	59,1	N	V	4,4	N	V	908959,7	N	V
N	V	8,5	N	V	0,1	N	V	54,2	N	V	55,4	N	V	4,5	N	V	904447,3	N	V
N	V	8,3	N	V	0,1	N	V	55,1	N	V	57,1	N	V	4,4	N	V	909608,8	N	V
N	V	8,4	N	V	0,1	N	V	53	N	V	58,5	N	V	4,4	N	V	911410,2	N	V
N	V	8,3	N	V	0,1	N	V	58,2	N	V	59,8	N	V	4,4	N	V	909258	N	V
N	V	8,2	N	V	0,1	N	V	59,3	N	V	50,1	N	V	4,4	N	V	914035,1	N	V
N	V	8,3	N	V	0	N	V	61,7	N	V	70,4	N	V	4,6	N	V	922010,6	N	V
N	V	8,2	N	V	0	N	V	60,3	N	V	64	N	V	4,6	N	V	914732,5	N	V
N	V	8	N	V	0	N	V	61,1	N	V	51,5	N	V	4,5	N	V	908526,3	N	V
N	V	7,9	N	V	0	N	V	61	N	V	54,2	N	V	4,3	N	V	897902,5	N	V
N	V	8,2	N	V	0	N	V	57,6	N	V	54,5	N	V	4,3	N	V	921603,2	N	V
N	V	8,3	N	V	0	N	V	60,2	N	V	53,6	N	V	4,5	N	V	917662,4	N	V
N	V	8,3	N	V	0	N	V	59,1	N	V	57,3	N	V	4,6	N	V	903586,9	N	V
N	V	8,4	N	V	0	N	V	49,2	N	V	56	N	V	4,9	N	V	906593,6	N	V
N	V	9,3	N	V	0	N	V	48,7	N	V	67,6	N	V	4,7	N	V	1222085	N	V
N	V	10,2	N	V	0	N	V	48,8	N	V	73,8	N	V	2,9	N	V	1516932	N	V
N	V	10,1	N	V	0	N	V	48,7	N	V	75,2	N	V	2,2	N	V	1480902	N	V
N	V	10,2	N	V	0	N	V	48,5	N	V	79,2	N	V	2,3	N	V	1501300	N	V
N	V	9,7	N	V	0	N	V	51,9	N	V	58,6	N	V	2,5	N	V	1210495	N	V
N	V	10,2	N	V	0	N	V	59	N	V	72,2	N	V	2,1	N	V	1473096	N	V
N	V	10,1	N	V	0	N	V	50,1	N	V	79,4	N	V	2	N	V	1529770	N	V
N	V	10,1	N	V	0	N	V	52,5	N	V	75,3	N	V	1,9	N	V	1456376	N	V
N	V	9,7	N	V	0	N	V	50,2	N	V	63,5	N	V	2,3	N	V	1271902	N	V
N	V	9	N	V	0	N	V	59,4	N	V	64,4	N	V	3,4	N	V	1007187	N	V
N	V	8,5	N	V	0,1	N	V	53,9	N	V	45	N	V	4,2	N	V	899895,1	N	V
N	V	8,3	N	V	0	N	V	55,6	N	V	61	N	V	4,4	N	V	904233,7	N	V
N	V	8,3	N	V	0	N	V	56,2	N	V	40,3	N	V	4,3	N	V	901363,8	N	V
N	V	8,2	N	V	0	N	V	57,6	N	V	43,7	N	V	4,4	N	V	897114,3	N	V
N	V	8,1	N	V	0	N	V	55,7	N	V	54,3	N	V	4,5	N	V	902085,8	N	V
N	V	8,1	N	V	0	N	V	55,2	N	V	38,4	N	V	4,4	N	V	899188,4	N	V

N	V	8,2	N	V	0	N	V	48,8	N	V	57,7	N	V	4,6	N	V	942897,8	N	V
N	V	9,6	N	V	0	N	V	54,1	N	V	65,2	N	V	3,6	N	V	1428228	N	V
N	V	10,2	N	V	0	N	V	35,6	N	V	73,8	N	V	2,2	N	V	1489063	N	V
N	V	10,3	N	V	0	N	V	33,3	N	V	69,4	N	V	2,2	N	V	1468225	N	V
N	V	9,8	N	V	0	N	V	36,5	N	V	68	N	V	2,4	N	V	1293367	N	V
N	V	9,6	N	V	0	N	V	48,4	N	V	71,4	N	V	2,5	N	V	1327647	N	V
N	V	9,9	N	V	0	N	V	37,7	N	V	83,9	N	V	2,3	N	V	1467130	N	V
N	V	9,7	N	V	0	N	V	40,6	N	V	62,1	N	V	2,3	N	V	1361839	N	V
N	V	9,5	N	V	0	N	V	37,3	N	V	49,1	N	V	2,4	N	V	1248697	N	V
N	V	9,5	N	V	0	N	V	36	N	V	57,5	N	V	2,5	N	V	1299406	N	V
N	V	8,9	N	V	0	N	V	59,6	N	V	35,2	N	V	3,5	N	V	1031429	N	V
N	V	9,2	N	V	0	N	V	53,3	N	V	48,9	N	V	3	N	V	1135786	N	V
N	V	9,1	N	V	0	N	V	46,9	N	V	38,2	N	V	3,1	N	V	1129210	N	V
N	V	9,3	N	V	0	N	V	50,3	N	V	71,4	N	V	3,4	N	V	1193558	N	V
N	V	9,7	N	V	0	N	V	41,4	N	V	69,2	N	V	2,5	N	V	1417248	N	V
N	V	9,6	N	V	0	N	V	41,9	N	V	61,7	N	V	2	N	V	1396341	N	V
N	V	9,3	N	V	0	N	V	47,9	N	V	46,3	N	V	2,9	N	V	1155821	N	V
N	V	8,8	N	V	0	N	V	53,6	N	V	61,9	N	V	4,1	N	V	993800	N	V
N	V	8,3	N	V	0	N	V	54,5	N	V	59,8	N	V	4,4	N	V	918313,2	N	V
N	V	8,2	N	V	0	N	V	56,8	N	V	59,7	N	V	4,5	N	V	916639,6	N	V
N	V	8,4	N	V	0	N	V	56,3	N	V	54,1	N	V	4,7	N	V	912864,4	N	V
N	V	8,2	N	V	0	N	V	56,8	N	V	49,5	N	V	4,6	N	V	913304,6	N	V
N	V	8,2	N	V	0	N	V	54,6	N	V	49,7	N	V	4,5	N	V	916133,3	N	V
N	V	8,5	N	V	0	N	V	55,2	N	V	56,6	N	V	4,6	N	V	914969,8	N	V
N	V	8,7	N	V	0	N	V	53,9	N	V	65,6	N	V	4,7	N	V	1044513	N	V
N	V	9,5	N	V	0	N	V	50,2	N	V	66	N	V	3,5	N	V	1302125	N	V
N	V	10	N	V	0	N	V	37	N	V	63,8	N	V	2,3	N	V	1325132	N	V
N	V	9,9	N	V	0	N	V	43	N	V	73,8	N	V	2,5	N	V	1361747	N	V
N	V	9,8	N	V	0	N	V	38,9	N	V	64,3	N	V	2,2	N	V	1265354	N	V
N	V	9,8	N	V	0	N	V	48,9	N	V	83,1	N	V	2,3	N	V	1366582	N	V
N	V	10,1	N	V	0	N	V	29,9	N	V	65,8	N	V	2,2	N	V	1333643	N	V
N	V	10	N	V	0	N	V	41,7	N	V	74,8	N	V	2,1	N	V	1406168	N	V
N	V	9,1	N	V	0,2	N	V	46,4	N	V	52,3	N	V	3	N	V	978043,3	N	V
N	V	8,7	N	V	0,2	N	V	58,7	N	V	57,3	N	V	4,2	N	V	875673	N	V
N	V	8,9	N	V	0,1	N	V	49,8	N	V	71,4	N	V	4,1	N	V	997230,1	N	V
N	V	9,3	N	V	0,2	N	V	54,1	N	V	52,2	N	V	3,4	N	V	1047748	N	V
N	V	9,6	N	V	0,3	N	V	51,3	N	V	72,1	N	V	3,6	N	V	1203049	N	V
N	V	10,3	N	V	0,1	N	V	43,5	N	V	73,3	N	V	2,6	N	V	1510479	N	V
N	V	10,6	N	V	0,1	N	V	46,1	N	V	75,7	N	V	2,7	N	V	1612979	N	V
N	V	10,4	N	V	0,1	N	V	46	N	V	77,7	N	V	2,4	N	V	1416931	N	V
N	V	10,1	N	V	0,1	N	V	50,5	N	V	75,1	N	V	2,5	N	V	1242253	N	V
N	V	8,9	N	V	0,3	N	V	49,2	N	V	43,8	N	V	3,7	N	V	913742,4	N	V
N	V	8,7	N	V	0,2	N	V	48,6	N	V	50,2	N	V	4,3	N	V	900111,1	N	V