

Centrale Torrealvaliga Nord**Sezione Termoelettrica n.****4**

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 qal2 (Vol%)			H2O qal2 (Vol%)			NH3 nor (mg/Nmc)			NOx nor (mg/Nmc)		
	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	Sta. Imp.	Flag. Val.	Val. Mis	Sta. Imp.	Flag. Val.	Val. Mis	Sta. Imp.	Flag. Val.	Val. Mis	Sta. Imp.	Flag. Val.
01-02-2021 00:00:00	233,6	N	V	22,9	N	V	101,8	N	V	98,6	N	V	14,3	N	V	3,3	N	V	11	N	V	8,5	N	V	0	N	V	61,8	N	V
01-02-2021 01:00:00	234,2	N	V	22,6	N	V	101,9	N	V	98,6	N	V	7,8	N	V	4,4	N	V	10,8	N	V	8,6	N	V	0	N	V	60,3	N	V
01-02-2021 02:00:00	233,1	N	V	22,5	N	V	102,1	N	V	98,6	N	V	39,1	N	V	3,6	N	V	10,8	N	V	8,7	N	V	0	N	V	62,6	N	V
01-02-2021 03:00:00	233	N	V	22,6	N	V	102,5	N	V	98,6	N	V	107,4	N	V	1,1	N	V	10,7	N	V	8,9	N	V	0	N	V	60,4	N	V
01-02-2021 04:00:00	233	N	V	22,6	N	V	102,5	N	V	98,6	N	V	131,8	N	V	2	N	V	10,7	N	V	8,8	N	V	0	N	V	60,3	N	V
01-02-2021 05:00:00	241	N	V	23,3	N	V	102,1	N	V	98,6	N	V	146,4	N	V	4,3	N	V	10,8	N	V	8,6	N	V	0	N	V	63,6	N	V
01-02-2021 06:00:00	390	N	V	27,7	N	V	100,7	N	V	98,7	N	V	143,6	N	V	4,9	N	V	7,9	N	V	9,6	N	V	0	N	V	52,4	N	V
01-02-2021 07:00:00	503,8	N	V	31,5	N	V	99,4	N	V	98,7	N	V	136	N	V	4,4	N	V	7	N	V	10,4	N	V	0	N	V	46,2	N	V
01-02-2021 08:00:00	511	N	V	31,8	N	V	99,9	N	V	98,8	N	V	140,2	N	V	4,4	N	V	7,2	N	V	10,6	N	V	0	N	V	47	N	V
01-02-2021 09:00:00	509,6	N	V	31,4	N	V	100,2	N	V	98,8	N	V	135,5	N	V	5,9	N	V	7,1	N	V	10,6	N	V	0	N	V	47	N	V
01-02-2021 10:00:00	509,2	N	V	31,8	N	V	100,3	N	V	98,9	N	V	138,7	N	V	6,2	N	V	7,1	N	V	10,7	N	V	0	N	V	45,8	N	V
01-02-2021 11:00:00	512,8	N	V	31,9	N	V	100,2	N	V	98,9	N	V	140,2	N	V	7	N	V	7,1	N	V	10,5	N	V	0	N	V	47,9	N	V
01-02-2021 12:00:00	513,1	N	V	31,9	N	V	100,3	N	V	98,8	N	V	139,5	N	V	7,8	N	V	7,1	N	V	10,5	N	V	0	N	V	53,1	N	V
01-02-2021 13:00:00	514,6	N	V	32,2	N	V	100,1	N	V	98,8	N	V	138,5	N	V	8,3	N	V	7,2	N	V	10,6	N	V	0	N	V	54	N	V
01-02-2021 14:00:00	511,3	N	V	32,4	N	V	100,3	N	V	98,8	N	V	134	N	V	7,5	N	V	7,3	N	V	10,6	N	V	0	N	V	52	N	V
01-02-2021 15:00:00	514	N	V	32,7	N	V	100,7	N	V	98,8	N	V	137	N	V	7,2	N	V	7,3	N	V	10,7	N	V	0	N	V	54,4	N	V
01-02-2021 16:00:00	511,6	N	V	32,8	N	V	100,7	N	V	98,8	N	V	131,2	N	V	5,8	N	V	7,5	N	V	10,5	N	V	0	N	V	54,5	N	V
01-02-2021 17:00:00	513,7	N	V	33,4	N	V	100,5	N	V	98,9	N	V	118	N	V	5,6	N	V	7,6	N	V	10,6	N	V	0	N	V	54,4	N	V
01-02-2021 18:00:00	513,6	N	V	33,6	N	V	100,7	N	V	98,9	N	V	123,5	N	V	5,1	N	V	7,6	N	V	10,7	N	V	0	N	V	57,2	N	V
01-02-2021 19:00:00	512,4	N	V	33,4	N	V	100,8	N	V	99	N	V	122	N	V	2,5	N	V	7,5	N	V	10,5	N	V	0	N	V	56,7	N	V
01-02-2021 20:00:00	509,5	N	V	32,4	N	V	101,3	N	V	99,1	N	V	46,4	N	V	2,7	N	V	7,2	N	V	10,6	N	V	0	N	V	55,5	N	V
01-02-2021 21:00:00	509,4	N	V	31,8	N	V	101,2	N	V	99,2	N	V	159,6	N	V	4	N	V	7,1	N	V	10,6	N	V	0	N	V	56,7	N	V
01-02-2021 22:00:00	509,8	N	V	31,8	N	V	101	N	V	99,2	N	V	134,5	N	V	6	N	V	7	N	V	10,6	N	V	0	N	V	55,3	N	V
01-02-2021 23:00:00	508,8	N	V	31,8	N	V	100,9	N	V	99,2	N	V	129,8	N	V	4,2	N	V	7,1	N	V	10,6	N	V	0	N	V	56,3	N	V
02-02-2021 00:00:00	509,9	N	V	32	N	V	100,8	N	V	99,3	N	V	1000	N	V	1,1	N	V	7,1	N	V	10,6	N	V	0	N	V	54	N	V
02-02-2021 01:00:00	511,8	N	V	32,5	N	V	100,6	N	V	99,4	N	V	58,2	N	V	1,5	N	V	7,1	N	V	10,7	N	V	0	N	V	58,7	N	V
02-02-2021 02:00:00	512,7	N	V	32,4	N	V	100,6	N	V	99,5	N	V	26	N	V	1,8	N	V	7,2	N	V	10,5	N	V	0	N	V	58,2	N	V
02-02-2021 03:00:00	510,2	N	V	32,1	N	V	100,6	N	V	99,5	N	V	76,4	N	V	1,7	N	V	7,2	N	V	10,5	N	V	0	N	V	58,6	N	V
02-02-2021 04:00:00	506,7	N	V	32	N	V	100,6	N	V	99,6	N	V	168,1	N	V	1,6	N	V	7,3	N	V	10,4	N	V	0	N	V	60,3	N	V
02-02-2021 05:00:00	509	N	V	31,9	N	V	100,3	N	V	99,7	N	V	1000	N	V	0,7	N	V	7,4	N	V	10,2	N	V	0	N	V	59,9	N	V
02-02-2021 06:00:00	513,3	N	V	32,7	N	V	100	N	V	99,8	N	V	58,3	N	V	1,4	N	V	7,6	N	V	10,5	N	V	0	N	V	56,3	N	V
02-02-2021 07:00:00	513,2	N	V	33	N	V	99,8	N	V	99,8	N	V	70,6	N	V	1,2	N	V	7,8	N	V	10,2	N	V	0	N	V	56,3	N	V
02-02-2021 08:00:00	511,8	N	V	32,3	N	V	99,9	N	V	99,9	N	V	316,5	N	V	1,4	N	V	7,6	N	V	10,1	N	V	0	N	V	56,9	N	V
02-02-2021 09:00:00	512,2	N	V	32	N	V	100,5	N	V	100	N	V	18,9	N	V	2,2	N	V	7,4	N	V	10,7	N	V	0	N	V	56,3	N	V
02-02-2021 10:00:00	511,5	N	V	31,7	N	V	100,6	N	V	100,1	N	V	33,7	N	V	2,8	N	V	7,3	N	V	10,5	N	V	0	N	V	57,1	N	V
02-02-2021 11:00:00	509,7	N	V	31,5	N	V	100,9	N	V	100,1	N	V	316,4	N	V	2,5	N	V	7,3	N	V	10,5	N	V	0	N	V	56,1	N	V
02-02-2021 12:00:00	510,7	N	V	31,5	N	V	100,8	N	V	100,2	N	V	313,8	N	V	3	N	V	7,4	N	V	10,5	N	V	0	N	V	58,4	N	V
02-02-2021 13:00:00	512,4	N	V	31,5	N	V	100,6	N	V	100,2	N	V	311,1	N	V	3,4	N	V	7,4	N	V	10,2	N	V	0	N	V	57,5	N	V
02-02-2021 14:00:00	511,9	N	V	31,6	N	V	100,6	N	V	100,2	N	V	278,9	N	V	2,5	N	V	7,5	N	V	10,1	N	V	0	N	V	58,7	N	V
02-02-2021 15:00:00	511,4	N	V	31,5	N	V	101,1	N	V	100,2	N	V	275,9	N	V	3,4	N	V	7,5	N	V	10,4	N	V	0	N	V	58,5	N	V
02-02-2021 16:00:00	510,2	N	V	31,5	N	V	101,1	N	V	100,2	N	V	274	N	V	3,2	N	V	7,5	N	V	10,5	N	V	0	N	V	57	N	V
02-02-2021 17:00:00	508,7	N	V	31,5	N	V	101,2	N	V	100,3	N	V	252,2	N	V	2,3	N	V	7,5	N	V	10,7	N	V	0	N	V	55,3	N	V
02-02-2021 18:00:00	512,9	N	V	31,9	N	V	100,8	N	V	100,3	N	V	212,4	N	V	2	N	V	7,6	N	V	10,5	N	V	0	N	V	57,5	N	V

02-02-2021 19:00:00	511,7	N	V	32,3	N	V	100,4	N	V	100,4	N	V	207,7	N	V	2,2	N	V	7,8	N	V	10,4	N	V	0	N	V	58,5	N	V
02-02-2021 20:00:00	509,8	N	V	31,9	N	V	100,4	N	V	100,5	N	V	194,8	N	V	3,4	N	V	7,7	N	V	10,3	N	V	0	N	V	58,3	N	V
02-02-2021 21:00:00	509,9	N	V	31,4	N	V	100,5	N	V	100,5	N	V	169,7	N	V	3,4	N	V	7,5	N	V	10,4	N	V	0	N	V	58,5	N	V
02-02-2021 22:00:00	511,8	N	V	31,6	N	V	100,4	N	V	100,5	N	V	191,4	N	V	4,7	N	V	7,6	N	V	10,4	N	V	0	N	V	57,8	N	V
02-02-2021 23:00:00	508,4	N	V	31,7	N	V	100,3	N	V	100,6	N	V	183,5	N	V	3,5	N	V	7,6	N	V	10,4	N	V	0	N	V	58,8	N	V
03-02-2021 00:00:00	511,7	N	V	31,8	N	V	100,5	N	V	100,6	N	V	170,4	N	V	3,7	N	V	7,5	N	V	10,7	N	V	0	N	V	61,5	N	V
03-02-2021 01:00:00	511,9	N	V	31,6	N	V	100,9	N	V	100,6	N	V	157	N	V	4,9	N	V	7,4	N	V	10,7	N	V	0	N	V	62	N	V
03-02-2021 02:00:00	513	N	V	32,5	N	V	100,9	N	V	100,5	N	V	143,6	N	V	6,6	N	V	7,6	N	V	10,6	N	V	0	N	V	61,8	N	V
03-02-2021 03:00:00	510,8	N	V	31,7	N	V	101	N	V	100,5	N	V	140,6	N	V	6	N	V	7,5	N	V	10,6	N	V	0	N	V	59,9	N	V
03-02-2021 04:00:00	510,2	N	V	31,8	N	V	101,3	N	V	100,5	N	V	138,7	N	V	5,2	N	V	7,5	N	V	10,7	N	V	0	N	V	61,4	N	V
03-02-2021 05:00:00	496	N	V	31,6	N	V	100,7	N	V	100,5	N	V	136,9	N	V	5,3	N	V	7,8	N	V	10,7	N	V	0,1	N	V	64,2	N	V
03-02-2021 06:00:00	499,7	N	V	31,3	N	V	100,3	N	V	100,6	N	V	131,8	N	V	4	N	V	7,6	N	V	10,9	N	V	0	N	V	55,7	N	V
03-02-2021 07:00:00	513,2	N	V	31,6	N	V	100,6	N	V	100,5	N	V	138,3	N	V	7,4	N	V	7,3	N	V	11,2	N	V	0	N	V	53,3	N	V
03-02-2021 08:00:00	513,1	N	V	31,8	N	V	100,3	N	V	100,6	N	V	142,6	N	V	6,8	N	V	7,5	N	V	11,4	N	V	0,1	N	V	55	N	V
03-02-2021 09:00:00	512,8	N	V	31,5	N	V	100,1	N	V	100,6	N	V	138,7	N	V	6,3	N	V	7,5	N	V	11,2	N	V	0	N	V	55	N	V
03-02-2021 10:00:00	511,7	N	V	32	N	V	99,7	N	V	100,7	N	V	141,7	N	V	6,1	N	V	7,7	N	V	11	N	V	0	N	V	55,2	N	V
03-02-2021 11:00:00	513,2	N	V	32	N	V	100,1	N	V	100,7	N	V	141,7	N	V	7,7	N	V	7,6	N	V	11,3	N	V	0	N	V	56,2	N	V
03-02-2021 12:00:00	509,3	N	V	32	N	V	100,6	N	V	100,6	N	V	144,7	N	V	8,7	N	V	7,6	N	V	11,4	N	V	0	N	V	57,7	N	V
03-02-2021 13:00:00	510,6	N	V	30,8	N	V	101,3	N	V	100,6	N	V	151,7	N	V	10,5	N	V	7	N	V	11,1	N	V	0	N	V	60,6	N	V
03-02-2021 14:00:00	512,5	N	V	31,5	N	V	100,8	N	V	100,6	N	V	154,6	N	V	9,8	N	V	7,3	N	V	10,7	N	V	0	N	V	59,2	N	V
03-02-2021 15:00:00	514,1	N	V	32	N	V	100,3	N	V	100,6	N	V	150,3	N	V	10,5	N	V	7,6	N	V	10,6	N	V	0	N	V	58,9	N	V
03-02-2021 16:00:00	513,2	N	V	32,3	N	V	100,2	N	V	100,5	N	V	144,5	N	V	10,3	N	V	7,7	N	V	10,5	N	V	0	N	V	60,7	N	V
03-02-2021 17:00:00	514,4	N	V	32,3	N	V	100,3	N	V	100,5	N	V	139,4	N	V	10,4	N	V	7,6	N	V	10,7	N	V	0	N	V	60,5	N	V
03-02-2021 18:00:00	514	N	V	31,8	N	V	100,5	N	V	100,5	N	V	139,9	N	V	10,3	N	V	7,5	N	V	10,7	N	V	0	N	V	59,3	N	V
03-02-2021 19:00:00	513,5	N	V	31,9	N	V	100,3	N	V	100,6	N	V	142,6	N	V	10,4	N	V	7,5	N	V	10,5	N	V	0	N	V	60,4	N	V
03-02-2021 20:00:00	511,6	N	V	31	N	V	100,5	N	V	100,5	N	V	141,2	N	V	10,4	N	V	7,2	N	V	10,6	N	V	0	N	V	58,9	N	V
03-02-2021 21:00:00	510,7	N	V	30,8	N	V	100,7	N	V	100,6	N	V	144,3	N	V	10,2	N	V	7,1	N	V	10,7	N	V	0	N	V	59,1	N	V
03-02-2021 22:00:00	512,3	N	V	31,3	N	V	100,4	N	V	100,6	N	V	147,8	N	V	11,2	N	V	7,3	N	V	10,4	N	V	0	N	V	59,1	N	V
03-02-2021 23:00:00	509,5	N	V	31,1	N	V	100,3	N	V	100,6	N	V	149,9	N	V	11,9	N	V	7,3	N	V	10,5	N	V	0	N	V	60,1	N	V
04-02-2021 00:00:00	512,7	N	V	31,7	N	V	100,2	N	V	100,6	N	V	147,3	N	V	11,3	N	V	7,4	N	V	10,5	N	V	0	N	V	61,1	N	V
04-02-2021 01:00:00	512,9	N	V	31,6	N	V	100,5	N	V	100,6	N	V	148,8	N	V	10,6	N	V	7,3	N	V	10,7	N	V	0,1	N	V	61,7	N	V
04-02-2021 02:00:00	513,3	N	V	31,6	N	V	100,7	N	V	100,6	N	V	147,8	N	V	10	N	V	7,4	N	V	10,6	N	V	0	N	V	62,6	N	V
04-02-2021 03:00:00	514,2	N	V	31,9	N	V	100,5	N	V	100,6	N	V	142,7	N	V	8,6	N	V	7,5	N	V	10,5	N	V	0,2	N	V	61,4	N	V
04-02-2021 04:00:00	513,7	N	V	31,5	N	V	100,4	N	V	100,6	N	V	136,9	N	V	8,7	N	V	7,4	N	V	10,4	N	V	0,1	N	V	62,5	N	V
04-02-2021 05:00:00	511,7	N	V	31,7	N	V	100,1	N	V	100,6	N	V	135,3	N	V	7,8	N	V	7,5	N	V	10,4	N	V	0	N	V	63,3	N	V
04-02-2021 06:00:00	515,5	N	V	32,6	N	V	100,1	N	V	100,6	N	V	133,8	N	V	8,3	N	V	7,7	N	V	10,4	N	V	0,2	N	V	64	N	V
04-02-2021 07:00:00	517,2	N	V	32,4	N	V	100,4	N	V	100,6	N	V	135,6	N	V	10,1	N	V	7,6	N	V	10,4	N	V	0,2	N	V	64,6	N	V
04-02-2021 08:00:00	513,3	N	V	31,8	N	V	100,8	N	V	100,7	N	V	136,2	N	V	10,7	N	V	7,5	N	V	10,7	N	V	0,3	N	V	63,1	N	V
04-02-2021 09:00:00	505,9	N	V	31,4	N	V	100,6	N	V	100,7	N	V	137,4	N	V	11	N	V	7,4	N	V	10,5	N	V	0,3	N	V	64,3	N	V
04-02-2021 10:00:00	510,5	N	V	31	N	V	100,8	N	V	100,7	N	V	139,8	N	V	11	N	V	7,2	N	V	10,5	N	V	0,5	N	V	62,2	N	V
04-02-2021 11:00:00	511,9	N	V	31,6	N	V	100,6	N	V	100,8	N	V	143,1	N	V	10,8	N	V	7,4	N	V	10,5	N	V	0,4	N	V	62	N	V
04-02-2021 12:00:00	510,9	N	V	31,9	N	V	100,5	N	V	100,7	N	V	147	N	V	11,3	N	V	7,6	N	V	10,5	N	V	0,1	N	V	63,1	N	V
04-02-2021 13:00:00	512,3	N	V	32,5	N	V	100,3	N	V	100,7	N	V	143,4	N	V	9,7	N	V	7,6	N	V	10,5	N	V	0,1	N	V	63,5	N	V
04-02-2021 14:00:00	511,9	N	V	31,4	N	V	100,8	N	V	100,7	N	V	149,7	N	V	10,7	N	V	7,2	N	V	10,6	N	V	0,2	N	V	63,1	N	V
04-02-2021 15:00:00	514,4	N	V	31,8	N	V	101	N	V	100,7	N	V	146,4	N	V	9,1	N	V	7,2	N	V	10,8	N	V	0,4	N	V	63,4	N	V
04-02-2021 16:00:00	543,4	N	V	32,9	N	V	100,8	N	V	100,7	N	V	150,6	N	V	9,4	N	V	7	N	V	10,8	N	V	0,4	N	V	61	N	V
04-02-2021 17:00:00	543,7	N	V	32,8	N	V	101,2	N	V	100,7	N	V	146,4	N	V	7,8	N	V	7	N	V	10,8	N	V	0,4	N	V	58,9	N	V
04-02-2021 18:00:00	541,5	N	V	31,8	N	V	101,7	N	V	100,7	N	V	139	N	V	6,6	N	V	6,7	N	V	10,8	N	V	0,4	N	V	59,7	N	V
04-02-2021 19:00:00	543,3	N	V	32	N	V	101,7	N	V	100,7	N	V	139,4	N	V	6,4	N	V	6,7	N	V	10,8	N	V	0,7	N	V	59,8	N	V
04-02-2021 20:00:00	541,8	N	V	32,2	N	V	101,4	N	V	100,7	N	V	147,1	N	V	5,6	N	V	6,8	N	V	10,8	N	V	0,4	N	V	59,3	N	V
04-02-2021 21:00:00	543,8	N	V	32,7	N	V	101,2	N	V	100,7	N	V	143,1	N	V	6,2	N	V	7	N	V	10,7	N	V	0,4	N	V	58,9	N	V
04-02-2021 22:00:00	543,9	N	V	32,8	N	V	100,5	N	V	100,7	N	V	141,2	N	V	5,8	N	V	7	N	V	10,7	N	V	0,2	N	V	59,3	N	V
04-02-2021 23:00:00	542,2	N	V	32,4	N	V	100,7	N	V	100,7	N	V	140,9	N	V	5,6	N	V	6,9	N	V	10,8	N	V	0	N	V	60,1	N	V
05-02-2021 00:00:00	542,4	N	V	33,3	N	V	100,5	N	V	100,7	N	V	138,9	N	V	5,7	N	V	7,3	N	V	10,8	N	V	0	N	V	59,3	N	V
05-02-2021 01:00:00	535,6	N	V	32,1	N	V	101,6	N	V	100,7	N	V	141,4	N	V	4,9	N	V	7	N	V	11,1	N	V	0	N	V	55,4	N	V
05-02-2021 02:00:00	484,2	N	V	30,6	N	V	101,9	N	V	100,6	N	V	144,7	N	V	2,9	N	V	7,7	N	V	10,7	N	V	0	N	V	60,2	N	V
05-02-2021 03:00:00	515,7	N	V	31,1	N	V	100,9	N	V	100,6	N	V	150,7	N	V	1,7	N	V	6,9	N	V	11	N	V	0	N	V	54,4		

14-02-2021 15:00:00	231,2	N	V	22,8	N	V	100,7	N	V	101,9	N	V	29,4	N	V	11,6	N	V	11,2	N	V	8,1	N	V	0,2	N	V	54,8	N	V
14-02-2021 16:00:00	232,6	N	V	22,8	N	V	100,9	N	V	101,9	N	V	25,8	N	V	12,2	N	V	11,3	N	V	8	N	V	0,2	N	V	56	N	V
14-02-2021 17:00:00	236,5	N	V	23	N	V	100,6	N	V	102	N	V	23,6	N	V	11,2	N	V	11,2	N	V	8	N	V	0,1	N	V	54,9	N	V
14-02-2021 18:00:00	232,9	N	V	22,9	N	V	100,6	N	V	102,1	N	V	13,7	N	V	9,5	N	V	11,3	N	V	8,1	N	V	0,1	N	V	60,6	N	V
14-02-2021 19:00:00	231,1	N	V	23	N	V	100,5	N	V	102,1	N	V	31,4	N	V	7,9	N	V	11,4	N	V	8	N	V	0,1	N	V	58	N	V
14-02-2021 20:00:00	232,2	N	V	23	N	V	100,2	N	V	102,2	N	V	33	N	V	7,2	N	V	11,4	N	V	8	N	V	0,1	N	V	57,1	N	V
14-02-2021 21:00:00	232,3	N	V	22,9	N	V	100	N	V	102,3	N	V	19,9	N	V	4	N	V	11,4	N	V	7,8	N	V	0,1	N	V	59,8	N	V
14-02-2021 22:00:00	230,3	N	V	22,7	N	V	99,8	N	V	102,3	N	V	11,3	N	V	5,5	N	V	11,4	N	V	7,7	N	V	0,2	N	V	59,2	N	V
14-02-2021 23:00:00	230,9	N	V	22,8	N	V	99,7	N	V	102,3	N	V	11,5	N	V	7	N	V	11,4	N	V	7,8	N	V	0,1	N	V	60,2	N	V
15-02-2021 00:00:00	231	N	V	23	N	V	99,4	N	V	102,3	N	V	5	N	V	8,3	N	V	11,4	N	V	7,8	N	V	0,1	N	V	59,5	N	V
15-02-2021 01:00:00	232,4	N	V	23,1	N	V	99,5	N	V	102,3	N	V	11,8	N	V	7,3	N	V	11,4	N	V	8,1	N	V	0,2	N	V	58,5	N	V
15-02-2021 02:00:00	230,8	N	V	23	N	V	99,6	N	V	102,3	N	V	10,8	N	V	8,7	N	V	11,4	N	V	7,9	N	V	0,2	N	V	60,1	N	V
15-02-2021 03:00:00	230,6	N	V	23	N	V	99,2	N	V	102,3	N	V	12,8	N	V	9,9	N	V	11,5	N	V	7,7	N	V	0,1	N	V	60,2	N	V
15-02-2021 04:00:00	231,8	N	V	23,1	N	V	98,9	N	V	102,3	N	V	30,2	N	V	10,4	N	V	11,5	N	V	7,5	N	V	0,1	N	V	60	N	V
15-02-2021 05:00:00	230,8	N	V	23	N	V	98,9	N	V	102,2	N	V	43	N	V	14,1	N	V	11,5	N	V	7,6	N	V	0,1	N	V	65,1	N	V
15-02-2021 06:00:00	232,7	N	V	23,1	N	V	99,2	N	V	102,2	N	V	42,8	N	V	13,6	N	V	11,4	N	V	7,8	N	V	0	N	V	62,9	N	V
15-02-2021 07:00:00	252	N	V	24,1	N	V	99,2	N	V	102,3	N	V	46,2	N	V	12,5	N	V	11,2	N	V	8	N	V	0	N	V	60,4	N	V
15-02-2021 08:00:00	418,5	N	V	28,9	N	V	98,2	N	V	102,5	N	V	45,8	N	V	10,9	N	V	8,3	N	V	9,4	N	V	0	N	V	43,4	N	V
15-02-2021 09:00:00	462,8	N	V	29,1	N	V	98,1	N	V	102,5	N	V	39,9	N	V	8,6	N	V	7,6	N	V	9,8	N	V	0	N	V	43,2	N	V
15-02-2021 10:00:00	290,4	N	V	23,8	N	V	99,5	N	V	102,5	N	V	36,7	N	V	7,3	N	V	10,1	N	V	8,9	N	V	0,1	N	V	50,2	N	V
15-02-2021 11:00:00	232,9	N	V	22,5	N	V	100,2	N	V	102,5	N	V	24,4	N	V	5,6	N	V	11,1	N	V	8	N	V	0,1	N	V	66,7	N	V
15-02-2021 12:00:00	231,6	N	V	22,7	N	V	101,1	N	V	102,5	N	V	13	N	V	4,9	N	V	11,1	N	V	8,3	N	V	0,1	N	V	57,5	N	V
15-02-2021 13:00:00	234,8	N	V	23,1	N	V	101,5	N	V	102,4	N	V	1,1	N	V	5,3	N	V	11	N	V	8,5	N	V	0,2	N	V	56,8	N	V
15-02-2021 14:00:00	236	N	V	23,3	N	V	101,5	N	V	102,4	N	V	359	N	V	4,7	N	V	11	N	V	8,4	N	V	0,2	N	V	54,8	N	V
15-02-2021 15:00:00	394,2	N	V	28,6	N	V	99,6	N	V	102,5	N	V	323	N	V	5,7	N	V	8,6	N	V	9,3	N	V	0	N	V	43,6	N	V
15-02-2021 16:00:00	414,8	N	V	28,3	N	V	99,5	N	V	102,4	N	V	318,9	N	V	5,9	N	V	8,1	N	V	9,2	N	V	0,1	N	V	38,3	N	V
15-02-2021 17:00:00	513,5	N	V	31,7	N	V	97,7	N	V	102,5	N	V	339,5	N	V	4,4	N	V	7,3	N	V	9,6	N	V	0,4	N	V	40,8	N	V
15-02-2021 18:00:00	534,1	N	V	32,6	N	V	97,5	N	V	102,5	N	V	337,6	N	V	4,4	N	V	7,3	N	V	9,9	N	V	0,5	N	V	40,7	N	V
15-02-2021 19:00:00	541,2	N	V	32,9	N	V	97,7	N	V	102,4	N	V	355,2	N	V	4,4	N	V	7,3	N	V	9,9	N	V	0,4	N	V	40,8	N	V
15-02-2021 20:00:00	546	N	V	33,2	N	V	97,4	N	V	102,4	N	V	344,9	N	V	7,3	N	V	7,3	N	V	10	N	V	0,3	N	V	41,9	N	V
15-02-2021 21:00:00	519,3	N	V	32,2	N	V	97,7	N	V	102,4	N	V	352,9	N	V	7,2	N	V	7,5	N	V	10	N	V	0,2	N	V	37,6	N	V
15-02-2021 22:00:00	311,8	N	V	26,2	N	V	99,1	N	V	102,2	N	V	20,2	N	V	5	N	V	10,3	N	V	8,6	N	V	0,1	N	V	49,1	N	V
15-02-2021 23:00:00	232,6	N	V	23,3	N	V	100	N	V	102,2	N	V	17,1	N	V	4,3	N	V	11,1	N	V	7,9	N	V	0	N	V	54,3	N	V
16-02-2021 00:00:00	232,4	N	V	23	N	V	100,6	N	V	102,2	N	V	347,5	N	V	3,5	N	V	11	N	V	7,9	N	V	0,1	N	V	52,5	N	V
16-02-2021 01:00:00	233,1	N	V	23,1	N	V	100,6	N	V	102,1	N	V	346,6	N	V	2,8	N	V	10,8	N	V	7,9	N	V	0	N	V	53,2	N	V
16-02-2021 02:00:00	233,9	N	V	23,1	N	V	100,5	N	V	102,1	N	V	352,3	N	V	2,5	N	V	10,8	N	V	7,9	N	V	0,1	N	V	54,5	N	V
16-02-2021 03:00:00	232,4	N	V	23,1	N	V	100,5	N	V	102	N	V	0,1	N	V	2,5	N	V	10,8	N	V	8	N	V	0,1	N	V	54,5	N	V
16-02-2021 04:00:00	231,9	N	V	23,2	N	V	100,8	N	V	102	N	V	31	N	V	3,1	N	V	10,9	N	V	8,3	N	V	0	N	V	53,1	N	V
16-02-2021 05:00:00	233	N	V	23,1	N	V	100,6	N	V	101,9	N	V	39,7	N	V	2,6	N	V	10,9	N	V	8	N	V	0	N	V	55,2	N	V
16-02-2021 06:00:00	253,2	N	V	24,2	N	V	99,7	N	V	101,9	N	V	153,8	N	V	0,9	N	V	10,7	N	V	8,1	N	V	0	N	V	49,2	N	V
16-02-2021 07:00:00	461,4	N	V	30,9	N	V	97,9	N	V	102	N	V	143,7	N	V	2,3	N	V	7,6	N	V	9,5	N	V	0	N	V	40,9	N	V
16-02-2021 08:00:00	334,4	N	V	26,2	N	V	99,7	N	V	101,9	N	V	152,3	N	V	3,5	N	V	9,4	N	V	8,9	N	V	0	N	V	37	N	V
16-02-2021 09:00:00	433,2	N	V	30,1	N	V	98,6	N	V	101,9	N	V	150,5	N	V	3,9	N	V	7,9	N	V	9,7	N	V	0	N	V	40,4	N	V
16-02-2021 10:00:00	296,1	N	V	24,7	N	V	101,3	N	V	101,8	N	V	153,9	N	V	4,2	N	V	9,6	N	V	9,4	N	V	0	N	V	35,3	N	V
16-02-2021 11:00:00	231,6	N	V	23,4	N	V	101,9	N	V	101,7	N	V	157,9	N	V	4,4	N	V	11	N	V	8,6	N	V	0,1	N	V	52	N	V
16-02-2021 12:00:00	230,1	N	V	23,2	N	V	101,8	N	V	101,7	N	V	153,5	N	V	4,1	N	V	11	N	V	8,4	N	V	0,1	N	V	56,9	N	V
16-02-2021 13:00:00	231,2	N	V	23	N	V	101,3	N	V	101,6	N	V	161,3	N	V	4,9	N	V	11,1	N	V	8,2	N	V	0,1	N	V	55,7	N	V
16-02-2021 14:00:00	230,6	N	V	23,1	N	V	101,5	N	V	101,6	N	V	159,9	N	V	4	N	V	11,1	N	V	8,3	N	V	0,2	N	V	51,9	N	V
16-02-2021 15:00:00	362,3	N	V	27,3	N	V	100,8	N	V	101,6	N	V	155,9	N	V	3,1	N	V	8,8	N	V	9,4	N	V	0,1	N	V	39	N	V
16-02-2021 16:00:00	497,2	N	V	32	N	V	99,1	N	V	101,7	N	V	173,3	N	V	3,3	N	V	7,5	N	V	10,5	N	V	0	N	V	38	N	V
16-02-2021 17:00:00	563,2	N	V	33,7	N	V	98,3	N	V	101,7	N	V	1000	N	V	1,6	N	V	6,9	N	V	10,6	N	V	0	N	V	42,9	N	V
16-02-2021 18:00:00	564,5	N	V	33,6	N	V	98,7	N	V	101,7	N	V	144,2	N	V	0,9	N	V	6,9	N	V	10,6	N	V	0	N	V	47,1	N	V
16-02-2021 19:00:00	559,6	N	V	33,5	N	V	99,1	N	V	101,7	N	V	151,6	N	V	1,4	N	V	7	N	V	10,5	N	V	0	N	V	53,4	N	V
16-02-2021 20:00:00	533,6	N	V	32,4	N	V	99,5	N	V	101,6	N	V	1000	N	V	0,7	N	V	7,2	N	V	10,3	N	V	0	N	V	39,7	N	V
16-02-2021 21:00:00	450,1	N	V	30,1	N	V	99,6	N	V	101,6	N	V	29,2	N	V	0,8	N	V	8,4	N	V	9,9	N	V	0,2	N	V	23	N	V
16-02-2021 22:00:00	254,1	N	V	23,7	N	V	102,1	N	V	101,4	N	V	98,8	N	V	1,3	N	V	10,7	N	V	8,8	N	V	0,4	N	V	58,2	N	V
16-02-2021 23:00:00	231,8	N	V	23,1	N	V	102,3	N	V	101,4	N	V	163,1	N	V	2,3	N	V	11,2	N	V	8,7	N	V	0,2	N	V	43,4	N	V
17-02-2021 00:00:00																														

17-02-2021 14:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
17-02-2021 15:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
17-02-2021 16:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
17-02-2021 17:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
17-02-2021 18:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
17-02-2021 19:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
17-02-2021 20:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
17-02-2021 21:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
17-02-2021 22:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
17-02-2021 23:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
18-02-2021 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
18-02-2021 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
18-02-2021 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
18-02-2021 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
18-02-2021 04:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
18-02-2021 05:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
18-02-2021 06:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
18-02-2021 07:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
18-02-2021 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
18-02-2021 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F	--
18-02-2021 10:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
18-02-2021 11:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
18-02-2021 12:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
18-02-2021 13:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
18-02-2021 14:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
18-02-2021 15:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
18-02-2021 16:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
18-02-2021 17:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
18-02-2021 18:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T	--
18-02-2021 19:00:00	240	N	V	23,5	N	V	74,7	N	V	101,4	N	V	278,9	N	V	0,4	N	V	12	N	V	8,1	N	V	0,6	N	V	55,6	N	V
18-02-2021 20:00:00	233,2	N	V	23,4	N	V	82,6	N	V	101,4	N	V	215,5	N	V	0,6	N	V	11,9	N	V	8,3	N	V	0,7	N	V	61,6	N	V
18-02-2021 21:00:00	232,8	N	V	23,6	N	V	101	N	V	101,3	N	V	181,3	N	V	0,8	N	V	11,6	N	V	8,7	N	V	1,1	N	V	45	N	V
18-02-2021 22:00:00	233	N	V	23,7	N	V	103,5	N	V	101,3	N	V	172,5	N	V	0,9	N	V	11,7	N	V	8,8	N	V	0,7	N	V	40	N	V
18-02-2021 23:00:00	231,6	N	V	24	N	V	102,6	N	V	101,3	N	V	155,7	N	V	2,4	N	V	11,7	N	V	8,9	N	V	0,5	N	V	36,4	N	V
19-02-2021 00:00:00	231,8	N	V	23,7	N	V	100,7	N	V	101,3	N	V	157	N	V	2,8	N	V	11,7	N	V	9	N	V	0,4	N	V	40,4	N	V
19-02-2021 01:00:00	232,2	N	V	23,6	N	V	99,9	N	V	101,3	N	V	145,2	N	V	2,9	N	V	11,7	N	V	8,7	N	V	0,3	N	V	40,3	N	V
19-02-2021 02:00:00	231,7	N	V	23,3	N	V	99,7	N	V	101,3	N	V	146,2	N	V	3,3	N	V	11,7	N	V	8,5	N	V	0,4	N	V	41,1	N	V
19-02-2021 03:00:00	230,8	N	V	23,3	N	V	100,1	N	V	101,3	N	V	139,5	N	V	4,5	N	V	11,5	N	V	9,1	N	V	0,3	N	V	43,8	N	V
19-02-2021 04:00:00	231,1	N	V	22,8	N	V	101	N	V	101,2	N	V	135,8	N	V	4,8	N	V	11,2	N	V	9,2	N	V	0,3	N	V	46,6	N	V
19-02-2021 05:00:00	230,5	N	V	22,6	N	V	101,1	N	V	101,2	N	V	133,9	N	V	4,5	N	V	11,3	N	V	8,9	N	V	0,4	N	V	50,6	N	V
19-02-2021 06:00:00	234,5	N	V	22,9	N	V	101	N	V	101,3	N	V	134,5	N	V	5,4	N	V	11,2	N	V	8,9	N	V	0,2	N	V	53,4	N	V
19-02-2021 07:00:00	240,9	N	V	22,9	N	V	100,9	N	V	101,3	N	V	136,9	N	V	5,4	N	V	11,2	N	V	8,8	N	V	0,2	N	V	53,4	N	V
19-02-2021 08:00:00	234,6	N	V	22,7	N	V	100,8	N	V	101,4	N	V	139,8	N	V	4,3	N	V	11,2	N	V	8,7	N	V	0,5	N	V	56,9	N	V
19-02-2021 09:00:00	230,8	N	V	22,5	N	V	100,9	N	V	101,4	N	V	137,8	N	V	6,1	N	V	11,4	N	V	8,6	N	V	0,3	N	V	58,5	N	V
19-02-2021 10:00:00	230	N	V	22,4	N	V	101,3	N	V	101,4	N	V	143,1	N	V	5,8	N	V	11,4	N	V	8,5	N	V	0,3	N	V	58,7	N	V
19-02-2021 11:00:00	229,8	N	V	22,5	N	V	101,5	N	V	101,4	N	V	144,9	N	V	5,4	N	V	11,3	N	V	8,7	N	V	0,3	N	V	59,3	N	V
19-02-2021 12:00:00	229,6	N	V	22,7	N	V	101,9	N	V	101,4	N	V	144,7	N	V	5,7	N	V	11,2	N	V	8,9	N	V	0,4	N	V	56,4	N	V
19-02-2021 13:00:00	229,7	N	V	23	N	V	102,1	N	V	101,4	N	V	147,4	N	V	6	N	V	11,3	N	V	9,3	N	V	0,2	N	V	57,1	N	V
19-02-2021 14:00:00	231,9	N	V	23,3	N	V	102,1	N	V	101,3	N	V	152,3	N	V	6,6	N	V	11,4	N	V	9,2	N	V	0,2	N	V	58,3	N	V
19-02-2021 15:00:00	235,1	N	V	24	N	V	101,2	N	V	101,4	N	V	150,3	N	V	6,1	N	V	11,5	N	V	9	N	V	0,2	N	V	63,7	N	V
19-02-2021 16:00:00	233	N	V	24,1	N	V	101,2	N	V	101,4	N	V	148	N	V	5,3	N	V	11,6	N	V	8,6	N	V	0,2	N	V	63,5	N	V
19-02-2021 17:00:00	234,3	N	V	23,9	N	V	101,8	N	V	101,3	N	V	145	N	V	5,2	N	V	11,6	N	V	8,6	N	V	0,2	N	V	59,2	N	V
19-02-2021 18:00:00	232,2	N	V	23,9	N	V	102,1	N	V	101,3	N	V	151	N	V	4,8	N	V	11,7	N	V	8,6	N	V	0,2	N	V	57,2	N	V
19-02-2021 19:00:00	232,3	N	V	23,9	N	V	101,8	N	V	101,4	N	V	143,8	N	V	3,8	N	V	11,7	N	V	8,5	N	V	0,1	N	V	58,4	N	V
19-02-2021 20:00:00	260	N	V	24,5	N	V	101,9	N	V	101,4	N	V	145,7	N	V	4,7	N	V	10,9	N	V	9,1	N	V	0,1	N	V	47,6	N	V
19-02-2021 21:00:00	233,8	N	V	24,1	N	V	102,1	N	V	101,4	N	V	142,9	N	V	4,2	N	V	11,6	N	V	8,9	N	V	0,2	N	V	53,4	N	V
19-02-2021 22:00:00	231,7	N	V	23,7	N	V	101,9	N	V	101,4	N	V	146,1	N	V	3,3	N	V	11,6	N	V	8,6	N	V	0,2	N	V	56,6	N	V
19-02-2021 23:00:00	231,4	N	V	23,3	N	V	102,1	N	V	101,4	N	V	138,4	N	V	4,5	N	V	11,4	N	V	8,5	N	V	0,2	N	V	58,8	N	V
20-02-2021 00:00:00	234,1	N	V	23,3	N	V	102,3	N	V	101,4	N	V	130,8	N	V	3,1	N	V	11,3	N	V	8,6	N	V	0,2	N	V	55,2	N	V
20-02-2021 01:00:00	231,8	N	V	23,3	N	V	102,5	N	V	101,4	N	V	135,4	N	V	3,6	N	V	11,4	N	V	8,6	N	V	0,2	N	V	61,7	N	V
20-02-2021 02:00:00	231,8	N	V	23,4	N	V	102,6	N	V	101,4	N	V	125,8	N	V	4,2	N	V	11,4	N	V	8,7	N	V	0,2	N	V	62,8	N	V
20-02-2021 03:00:00	232	N	V	23,5	N	V	102,8	N	V	101,3	N	V	129,7	N	V	4	N	V	11,4	N	V	8								

SOx nor (mg/Nmc)			POLV nor (mg/Nmc)			PRTF nor (Nmc/h)		
Val. Mis	Sta. Imp.	Flag. Val.	Val. Mis	Sta. Imp.	Flag. Val.	Val. Mis	Sta. Imp.	Flag. Val.
28,8	N	V	4,6	N	V	913872,7	N	V
44,3	N	V	4,5	N	V	913323,2	N	V
60,4	N	V	4,7	N	V	909705,2	N	V
62,5	N	V	4,6	N	V	915949,5	N	V
62	N	V	4,5	N	V	919582,7	N	V
39,8	N	V	4,6	N	V	936691,6	N	V
57,5	N	V	4,9	N	V	1426221	N	V
55,8	N	V	2,7	N	V	1722536	N	V
60,8	N	V	2,4	N	V	1719514	N	V
48,7	N	V	2,1	N	V	1708668	N	V
50	N	V	2,3	N	V	1726095	N	V
81,7	N	V	2,2	N	V	1739777	N	V
62,4	N	V	2,3	N	V	1735314	N	V
69,4	N	V	2,2	N	V	1738249	N	V
60,7	N	V	2,2	N	V	1732664	N	V
44,5	N	V	2,3	N	V	1741281	N	V
51,1	N	V	2,4	N	V	1733319	N	V
46,9	N	V	2,5	N	V	1747751	N	V
47,7	N	V	2,4	N	V	1759770	N	V
51,7	N	V	2,3	N	V	1766209	N	V
40,6	N	V	2,3	N	V	1740744	N	V
40	N	V	2,3	N	V	1722944	N	V
64	N	V	2,4	N	V	1737910	N	V
52,8	N	V	2,5	N	V	1727165	N	V
50,5	N	V	2,4	N	V	1751010	N	V
53,4	N	V	2,6	N	V	1774286	N	V
50,8	N	V	2,5	N	V	1757452	N	V
48,3	N	V	2,2	N	V	1739946	N	V
52,2	N	V	2,3	N	V	1719835	N	V
59,4	N	V	2,3	N	V	1717006	N	V
60,4	N	V	2,4	N	V	1729224	N	V
57,3	N	V	2,6	N	V	1732452	N	V
51,8	N	V	2,4	N	V	1716397	N	V
52,2	N	V	2,4	N	V	1719019	N	V
53,1	N	V	2,3	N	V	1718693	N	V
45,6	N	V	2,2	N	V	1703961	N	V
60,2	N	V	2,2	N	V	1700738	N	V
55,7	N	V	2,4	N	V	1701771	N	V
47,1	N	V	2,3	N	V	1701951	N	V
46,5	N	V	2,2	N	V	1682456	N	V
44,1	N	V	2,2	N	V	1680223	N	V
55,2	N	V	2,2	N	V	1681093	N	V
62,2	N	V	2,3	N	V	1691542	N	V

60,7	N	V	2,4	N	V	1697395	N	V
44,5	N	V	2,4	N	V	1688212	N	V
57,9	N	V	2,3	N	V	1678060	N	V
40,7	N	V	2,4	N	V	1686418	N	V
41,3	N	V	2,4	N	V	1684310	N	V
55,1	N	V	2,5	N	V	1700589	N	V
44,4	N	V	2,4	N	V	1707024	N	V
67,6	N	V	2,6	N	V	1723184	N	V
58	N	V	2,5	N	V	1698585	N	V
52,5	N	V	2,6	N	V	1696339	N	V
39,2	N	V	2,6	N	V	1659513	N	V
43,2	N	V	2,6	N	V	1658310	N	V
42,4	N	V	2,7	N	V	1700153	N	V
57,2	N	V	2,9	N	V	1694940	N	V
48,8	N	V	2,4	N	V	1688884	N	V
49,9	N	V	2,4	N	V	1689528	N	V
63,1	N	V	2,4	N	V	1687125	N	V
51,1	N	V	2,4	N	V	1687910	N	V
37,8	N	V	2,3	N	V	1695973	N	V
62	N	V	2,3	N	V	1708797	N	V
46	N	V	2,4	N	V	1712807	N	V
50,3	N	V	2,4	N	V	1712561	N	V
61,7	N	V	2,4	N	V	1721187	N	V
67,6	N	V	2,3	N	V	1707216	N	V
57,6	N	V	2,5	N	V	1711532	N	V
71,6	N	V	2,4	N	V	1697802	N	V
66,4	N	V	2,2	N	V	1702829	N	V
63	N	V	2,4	N	V	1709276	N	V
66,8	N	V	2,5	N	V	1690632	N	V
62,1	N	V	2,5	N	V	1714837	N	V
61,2	N	V	2,4	N	V	1714523	N	V
67,7	N	V	2,4	N	V	1711449	N	V
56,7	N	V	2,6	N	V	1713615	N	V
63,5	N	V	2,4	N	V	1708813	N	V
67,6	N	V	2,7	N	V	1702626	N	V
68,9	N	V	2,7	N	V	1730208	N	V
63,4	N	V	2,6	N	V	1727668	N	V
61	N	V	2,7	N	V	1710021	N	V
66,8	N	V	2,5	N	V	1697665	N	V
50,8	N	V	--	N	N	1709431	N	V
55,7	N	V	2,4	N	V	1712642	N	V
57,4	N	V	2,4	N	V	1705487	N	V
58,6	N	V	2,5	N	V	1729904	N	V
47,8	N	V	2,3	N	V	1721115	N	V
44,7	N	V	2,3	N	V	1736349	N	V
50,1	N	V	2,4	N	V	1820443	N	V
53,7	N	V	2,4	N	V	1814607	N	V
46,7	N	V	2,3	N	V	1799680	N	V
38,4	N	V	2,3	N	V	1811801	N	V
45,8	N	V	2,4	N	V	1802536	N	V
42	N	V	2,6	N	V	1814733	N	V
51,1	N	V	2,6	N	V	1819118	N	V
73,8	N	V	2,2	N	V	1808435	N	V
71,6	N	V	2,4	N	V	1811012	N	V
63,6	N	V	2,3	N	V	1774788	N	V
59	N	V	2,5	N	V	1608841	N	V
55,7	N	V	2,5	N	V	1726836	N	V
56	N	V	2,6	N	V	1765423	N	V
77,1	N	V	2,3	N	V	1797166	N	V
56,1	N	V	2,2	N	V	1793795	N	V
49,5	N	V	2,1	N	V	1791146	N	V
45,3	N	V	2,2	N	V	1796960	N	V
46	N	V	2,1	N	V	1786254	N	V
50,9	N	V	2,1	N	V	1781299	N	V
54,8	N	V	2,1	N	V	1786671	N	V
52,7	N	V	2,2	N	V	1789837	N	V
47,9	N	V	2,3	N	V	1800780	N	V
41,3	N	V	2,2	N	V	1796767	N	V
46,3	N	V	2,1	N	V	1775581	N	V
66	N	V	2,1	N	V	1778844	N	V
65,8	N	V	2,2	N	V	1786049	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	--
--	T	--	--	T	--	--	T	--
--	T	--	--	T	--	--	T	--
--	T	--	--	T	--	--	T	--
--	T	--	--	T	--	--	T	--
--	T	--	--	T	--	--	T	--
--	T	--	--	T	--	--	T	--
--	T	--	--	T	--	--	T	--
--	T	--	--	T	--	--	T	--
50,5	N	V	4,9	N	V	935615,4	N	V
37,6	N	V	5,4	N	V	921582,2	N	V
36,3	N	V	5,2	N	V	905530	N	V
35,9	N	V	5,3	N	V	895036	N	V
46,2	N	V	5	N	V	901204,9	N	V
45,3	N	V	4,7	N	V	894458,4	N	V
30,7	N	V	4,7	N	V	899961,6	N	V
31,2	N	V	4,8	N	V	888367,6	N	V
54,3	N	V	4,6	N	V	896854,2	N	V
36,7	N	V	4,7	N	V	900143,6	N	V
27,6	N	V	5	N	V	889308	N	V
39,8	N	V	5	N	V	909174,2	N	V
48,1	N	V	4,8	N	V	917098	N	V
29,7	N	V	4,8	N	V	904349,8	N	V
37,2	N	V	5	N	V	882828,2	N	V
33,5	N	V	4,9	N	V	881910,9	N	V
41,9	N	V	4,6	N	V	887024,2	N	V
27,9	N	V	4,6	N	V	901447,8	N	V
45,2	N	V	4,6	N	V	906975,7	N	V
47,9	N	V	4,5	N	V	900450,3	N	V
34	N	V	4,5	N	V	926117	N	V
62,1	N	V	4,4	N	V	922193,1	N	V
63,1	N	V	4,5	N	V	921150,9	N	V
50,8	N	V	4,8	N	V	905029,4	N	V
42,6	N	V	4,7	N	V	907570,6	N	V
61,3	N	V	4,3	N	V	1006835	N	V
52,7	N	V	4,6	N	V	920425,4	N	V
46,9	N	V	4,8	N	V	905363,9	N	V
44,4	N	V	4,7	N	V	908640,4	N	V
46,7	N	V	4,5	N	V	919148,8	N	V
51,5	N	V	4,6	N	V	908741,5	N	V
38,1	N	V	4,6	N	V	914087,2	N	V
44,9	N	V	4,5	N	V	914254,9	N	V
49,1	N	V	4,4	N	V	911511,1	N	V
39,4	N	V	4,2	N	V	903989,4	N	V
58,9	N	V	4,2	N	V	910583,8	N	V
51	N	V	4	N	V	1018209	N	V
26,3	N	V	4,2	N	V	971625,3	N	V
25,1	N	V	4,5	N	V	914030,9	N	V
23,4	N	V	4,5	N	V	904246,3	N	V
21,2	N	V	4,7	N	V	903185,4	N	V
20,6	N	V	4,7	N	V	908681,6	N	V

