

**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 (gra)	
	Val. Mis	Sta. Imp.	Flag. Val.	Val. Mis	Sta. Imp.	Flag. Val.	Val. Mis	Sta. Imp.
01-09-2020 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 04:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 05:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 06:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 07:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 10:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 11:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 12:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 13:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 14:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 15:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 16:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 17:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 18:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 19:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 20:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 21:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 22:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
01-09-2020 23:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
02-09-2020 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
02-09-2020 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
02-09-2020 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
02-09-2020 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F





06-09-2020 20:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
06-09-2020 21:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
06-09-2020 22:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
06-09-2020 23:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 04:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 05:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 06:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 07:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 10:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 11:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 12:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 13:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 14:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 15:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 16:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 17:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 18:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 19:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 20:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 21:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
07-09-2020 22:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
07-09-2020 23:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
08-09-2020 00:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
08-09-2020 01:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
08-09-2020 02:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
08-09-2020 03:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
08-09-2020 04:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
08-09-2020 05:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
08-09-2020 06:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
08-09-2020 07:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
08-09-2020 08:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
08-09-2020 09:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
08-09-2020 10:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
08-09-2020 11:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
08-09-2020 12:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
08-09-2020 13:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
08-09-2020 14:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
08-09-2020 15:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
08-09-2020 16:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
08-09-2020 17:00:00	217,6	N	V	25,3	N	V	102,9	N
08-09-2020 18:00:00	276,5	N	V	25,4	N	V	103,8	N
08-09-2020 19:00:00	270	N	V	24,9	N	V	104,7	N
08-09-2020 20:00:00	235,6	N	V	25,1	N	V	104,8	N
08-09-2020 21:00:00	230,6	N	V	25,5	N	V	104,8	N
08-09-2020 22:00:00	251,2	N	V	25,1	N	V	105,2	N
08-09-2020 23:00:00	230	N	V	24,5	N	V	105,5	N
09-09-2020 00:00:00	228,9	N	V	24,3	N	V	104,6	N
09-09-2020 01:00:00	228,4	N	V	24,3	N	V	104,4	N
09-09-2020 02:00:00	228	N	V	24,4	N	V	104,3	N
09-09-2020 03:00:00	228	N	V	24,2	N	V	103,5	N

09-09-2020 04:00:00	228,4	N	V	24,2	N	V	102,5	N
09-09-2020 05:00:00	229,8	N	V	25	N	V	101	N
09-09-2020 06:00:00	228,8	N	V	25,3	N	V	99,9	N
09-09-2020 07:00:00	243,3	N	V	25,6	N	V	100	N
09-09-2020 08:00:00	229,6	N	V	25,5	N	V	100,4	N
09-09-2020 09:00:00	231,7	N	V	25,2	N	V	100,6	N
09-09-2020 10:00:00	232,5	N	V	25,3	N	V	100,8	N
09-09-2020 11:00:00	231,9	N	V	25,2	N	V	100,7	N
09-09-2020 12:00:00	231,8	N	V	25,1	N	V	100,5	N
09-09-2020 13:00:00	231,9	N	V	25	N	V	100,9	N
09-09-2020 14:00:00	232,7	N	V	25,1	N	V	100,7	N
09-09-2020 15:00:00	235,1	N	V	25,4	N	V	100	N
09-09-2020 16:00:00	231,8	N	V	25,8	N	V	100,1	N
09-09-2020 17:00:00	270,4	N	V	27,1	N	V	99,8	N
09-09-2020 18:00:00	493	N	V	34,3	N	V	99,1	N
09-09-2020 19:00:00	517,1	N	V	34,9	N	V	100,7	N
09-09-2020 20:00:00	482,5	N	V	33,6	N	V	101,5	N
09-09-2020 21:00:00	392,4	N	V	30,6	N	V	102,3	N
09-09-2020 22:00:00	253	N	V	26,7	N	V	102,8	N
09-09-2020 23:00:00	232,3	N	V	26,4	N	V	101,7	N
10-09-2020 00:00:00	232,1	N	V	26,1	N	V	101	N
10-09-2020 01:00:00	231,9	N	V	26,1	N	V	100,8	N
10-09-2020 02:00:00	231,8	N	V	26	N	V	100,6	N
10-09-2020 03:00:00	231,8	N	V	26	N	V	100,1	N
10-09-2020 04:00:00	231,8	N	V	25,9	N	V	99,8	N
10-09-2020 05:00:00	266,1	N	V	27,3	N	V	99,1	N
10-09-2020 06:00:00	451,4	N	V	32	N	V	97,8	N
10-09-2020 07:00:00	301,3	N	V	28,1	N	V	100,8	N
10-09-2020 08:00:00	457,2	N	V	32,3	N	V	99,4	N
10-09-2020 09:00:00	485,9	N	V	32,7	N	V	100	N
10-09-2020 10:00:00	274,5	N	V	26,6	N	V	103	N
10-09-2020 11:00:00	230,8	N	V	25,9	N	V	102	N
10-09-2020 12:00:00	230,1	N	V	26	N	V	101,6	N
10-09-2020 13:00:00	233,1	N	V	26,1	N	V	101,2	N
10-09-2020 14:00:00	233,3	N	V	26,2	N	V	101,1	N
10-09-2020 15:00:00	294	N	V	28	N	V	100,3	N
10-09-2020 16:00:00	489,9	N	V	34,5	N	V	98,8	N
10-09-2020 17:00:00	497,3	N	V	34,8	N	V	100,2	N
10-09-2020 18:00:00	522,8	N	V	35,3	N	V	100,7	N
10-09-2020 19:00:00	526,1	N	V	35,1	N	V	101	N
10-09-2020 20:00:00	486,1	N	V	33,6	N	V	103	N
10-09-2020 21:00:00	286,1	N	V	28,7	N	V	105,2	N
10-09-2020 22:00:00	232,9	N	V	27,4	N	V	104,7	N
10-09-2020 23:00:00	232,9	N	V	26,9	N	V	103,2	N
11-09-2020 00:00:00	232,2	N	V	26,9	N	V	102,3	N
11-09-2020 01:00:00	231,9	N	V	26,9	N	V	101,9	N
11-09-2020 02:00:00	232,4	N	V	26,9	N	V	102	N
11-09-2020 03:00:00	232,1	N	V	27,1	N	V	102,1	N
11-09-2020 04:00:00	269,8	N	V	28,5	N	V	101,6	N
11-09-2020 05:00:00	481,3	N	V	34,6	N	V	100,4	N
11-09-2020 06:00:00	525,8	N	V	35,9	N	V	101,3	N
11-09-2020 07:00:00	526,6	N	V	36	N	V	101	N
11-09-2020 08:00:00	530	N	V	35,8	N	V	101,5	N
11-09-2020 09:00:00	531,1	N	V	35,9	N	V	102,8	N
11-09-2020 10:00:00	535,1	N	V	35,9	N	V	103,2	N
11-09-2020 11:00:00	496,4	N	V	34,5	N	V	103,7	N

11-09-2020 12:00:00	309,5	N	V	28,3	N	V	105,5	N
11-09-2020 13:00:00	493,5	N	V	34,9	N	V	102	N
11-09-2020 14:00:00	539,5	N	V	36,1	N	V	102,1	N
11-09-2020 15:00:00	536	N	V	35,9	N	V	102,7	N
11-09-2020 16:00:00	539,8	N	V	35,9	N	V	102,5	N
11-09-2020 17:00:00	521,8	N	V	36	N	V	102,9	N
11-09-2020 18:00:00	520,3	N	V	36,1	N	V	102,9	N
11-09-2020 19:00:00	518,5	N	V	36	N	V	102,4	N
11-09-2020 20:00:00	487,7	N	V	34,5	N	V	102,1	N
11-09-2020 21:00:00	268	N	V	28,2	N	V	104,5	N
11-09-2020 22:00:00	232,2	N	V	27	N	V	103,4	N
11-09-2020 23:00:00	233,3	N	V	26,9	N	V	103	N
12-09-2020 00:00:00	232,2	N	V	26,5	N	V	103,1	N
12-09-2020 01:00:00	231,8	N	V	26,4	N	V	102,8	N
12-09-2020 02:00:00	232,1	N	V	26,2	N	V	102,6	N
12-09-2020 03:00:00	231,9	N	V	26,1	N	V	102,5	N
12-09-2020 04:00:00	231,8	N	V	26,3	N	V	102,5	N
12-09-2020 05:00:00	231,9	N	V	26,2	N	V	101,6	N
12-09-2020 06:00:00	231,8	N	V	26,1	N	V	102,2	N
12-09-2020 07:00:00	232	N	V	26,1	N	V	102,2	N
12-09-2020 08:00:00	232,3	N	V	26,1	N	V	102,3	N
12-09-2020 09:00:00	232,3	N	V	26	N	V	102,8	N
12-09-2020 10:00:00	232,3	N	V	26,1	N	V	103,5	N
12-09-2020 11:00:00	232	N	V	26,1	N	V	103,6	N
12-09-2020 12:00:00	232	N	V	26,1	N	V	102,9	N
12-09-2020 13:00:00	231,9	N	V	26	N	V	102,8	N
12-09-2020 14:00:00	232,1	N	V	26,2	N	V	103,9	N
12-09-2020 15:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
12-09-2020 16:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
12-09-2020 17:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
12-09-2020 18:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
12-09-2020 19:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
12-09-2020 20:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
12-09-2020 21:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
12-09-2020 22:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
12-09-2020 23:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 04:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 05:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 06:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 07:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 10:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 11:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 12:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 13:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 14:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 15:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 16:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 17:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 18:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 19:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F

13-09-2020 20:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 21:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 22:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
13-09-2020 23:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
14-09-2020 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
14-09-2020 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
14-09-2020 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
14-09-2020 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
14-09-2020 04:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
14-09-2020 05:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
14-09-2020 06:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
14-09-2020 07:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
14-09-2020 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
14-09-2020 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
14-09-2020 10:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
14-09-2020 11:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
14-09-2020 12:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
14-09-2020 13:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
14-09-2020 14:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
14-09-2020 15:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
14-09-2020 16:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
14-09-2020 17:00:00	265,5	N	V	25,7	N	V	74,3	N
14-09-2020 18:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
14-09-2020 19:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
14-09-2020 20:00:00	306,8	N	V	27,9	N	V	79	N
14-09-2020 21:00:00	257,3	N	V	24,8	N	V	81,9	N
14-09-2020 22:00:00	228,4	N	V	24,2	N	V	82,4	N
14-09-2020 23:00:00	252,3	N	V	24,2	N	V	82,5	N
15-09-2020 00:00:00	228,6	N	V	23,5	N	V	83,2	N
15-09-2020 01:00:00	227,8	N	V	23,7	N	V	83,2	N
15-09-2020 02:00:00	227,9	N	V	23,8	N	V	83,4	N
15-09-2020 03:00:00	227,8	N	V	24,6	N	V	83,5	N
15-09-2020 04:00:00	262,3	N	V	25,9	N	V	84,5	N
15-09-2020 05:00:00	480,9	N	V	32,1	N	V	85,8	N
15-09-2020 06:00:00	525,2	N	V	32,2	N	V	88,3	N
15-09-2020 07:00:00	528,7	N	V	34,2	N	V	97,8	N
15-09-2020 08:00:00	538,3	N	V	35,2	N	V	102,1	N
15-09-2020 09:00:00	529,4	N	V	34,7	N	V	102,9	N
15-09-2020 10:00:00	531,7	N	V	34,6	N	V	103,2	N
15-09-2020 11:00:00	523,6	N	V	34,6	N	V	103,5	N
15-09-2020 12:00:00	399,5	N	V	31,2	N	V	104,3	N
15-09-2020 13:00:00	509,7	N	V	33,5	N	V	102,7	N
15-09-2020 14:00:00	533,4	N	V	34,5	N	V	103	N
15-09-2020 15:00:00	532	N	V	34,4	N	V	102,2	N
15-09-2020 16:00:00	531,4	N	V	34	N	V	102,1	N
15-09-2020 17:00:00	534,4	N	V	34,3	N	V	102,8	N
15-09-2020 18:00:00	534,4	N	V	34,1	N	V	102,7	N
15-09-2020 19:00:00	529,5	N	V	33,7	N	V	102,6	N
15-09-2020 20:00:00	528,6	N	V	33,7	N	V	102,5	N
15-09-2020 21:00:00	490,8	N	V	32,1	N	V	102,8	N
15-09-2020 22:00:00	275,5	N	V	27,6	N	V	104,6	N
15-09-2020 23:00:00	237,7	N	V	27,3	N	V	103,1	N
16-09-2020 00:00:00	231,8	N	V	27	N	V	102,7	N
16-09-2020 01:00:00	231,8	N	V	27,1	N	V	102,6	N
16-09-2020 02:00:00	231,8	N	V	27,2	N	V	102,5	N
16-09-2020 03:00:00	231,8	N	V	27,2	N	V	102,2	N

16-09-2020 04:00:00	236	N	V	27,7	N	V	101,9	N
16-09-2020 05:00:00	266,1	N	V	28,2	N	V	102,2	N
16-09-2020 06:00:00	486,6	N	V	33	N	V	100,7	N
16-09-2020 07:00:00	529,3	N	V	34,2	N	V	100,6	N
16-09-2020 08:00:00	530,7	N	V	33,9	N	V	100,4	N
16-09-2020 09:00:00	515,9	N	V	33,8	N	V	101,9	N
16-09-2020 10:00:00	468,6	N	V	31,8	N	V	103,3	N
16-09-2020 11:00:00	519,5	N	V	34,1	N	V	102,3	N
16-09-2020 12:00:00	530,7	N	V	34,5	N	V	102,6	N
16-09-2020 13:00:00	530,7	N	V	33,9	N	V	103,1	N
16-09-2020 14:00:00	532,8	N	V	33,8	N	V	102,4	N
16-09-2020 15:00:00	529,5	N	V	33,5	N	V	102,8	N
16-09-2020 16:00:00	530,5	N	V	33,6	N	V	103,2	N
16-09-2020 17:00:00	529,3	N	V	33,3	N	V	103,1	N
16-09-2020 18:00:00	528,6	N	V	33,6	N	V	103,1	N
16-09-2020 19:00:00	526	N	V	33,6	N	V	102,9	N
16-09-2020 20:00:00	488,5	N	V	31,7	N	V	103	N
16-09-2020 21:00:00	265,6	N	V	27,4	N	V	104,9	N
16-09-2020 22:00:00	223,5	N	V	26,8	N	V	103,2	N
16-09-2020 23:00:00	320,2	N	V	27,7	N	V	101,4	N
17-09-2020 00:00:00	266,4	N	V	27,3	N	V	101,4	N
17-09-2020 01:00:00	224,5	N	V	26,9	N	V	101,2	N
17-09-2020 02:00:00	221,2	N	V	26,8	N	V	100,9	N
17-09-2020 03:00:00	224,9	N	V	26,9	N	V	100,6	N
17-09-2020 04:00:00	228,9	N	V	27	N	V	100,4	N
17-09-2020 05:00:00	228,9	N	V	26,9	N	V	100,3	N
17-09-2020 06:00:00	261,5	N	V	27,8	N	V	99,7	N
17-09-2020 07:00:00	490,3	N	V	32,2	N	V	98,8	N
17-09-2020 08:00:00	497	N	V	31,8	N	V	100,4	N
17-09-2020 09:00:00	270,5	N	V	27,3	N	V	102,7	N
17-09-2020 10:00:00	263,3	N	V	27,2	N	V	101,6	N
17-09-2020 11:00:00	231,7	N	V	27,1	N	V	102	N
17-09-2020 12:00:00	231,2	N	V	27	N	V	101,9	N
17-09-2020 13:00:00	231,4	N	V	27,1	N	V	101,7	N
17-09-2020 14:00:00	268,9	N	V	27,4	N	V	101,6	N
17-09-2020 15:00:00	292,8	N	V	28,1	N	V	101,6	N
17-09-2020 16:00:00	270,5	N	V	28,4	N	V	102,1	N
17-09-2020 17:00:00	496,9	N	V	32,9	N	V	100,7	N
17-09-2020 18:00:00	536,3	N	V	33,9	N	V	101,4	N
17-09-2020 19:00:00	490,1	N	V	32,2	N	V	102,5	N
17-09-2020 20:00:00	274,3	N	V	27,7	N	V	104,4	N
17-09-2020 21:00:00	232,3	N	V	27,1	N	V	102,4	N
17-09-2020 22:00:00	232,2	N	V	26,9	N	V	101,2	N
17-09-2020 23:00:00	233,8	N	V	26,7	N	V	100,6	N
18-09-2020 00:00:00	232,4	N	V	26,9	N	V	100,5	N
18-09-2020 01:00:00	232,2	N	V	27,1	N	V	100,2	N
18-09-2020 02:00:00	232,6	N	V	27,1	N	V	100,2	N
18-09-2020 03:00:00	231,8	N	V	27,2	N	V	100,2	N
18-09-2020 04:00:00	231,8	N	V	27,4	N	V	100,2	N
18-09-2020 05:00:00	233,5	N	V	27,2	N	V	100	N
18-09-2020 06:00:00	232,2	N	V	27,1	N	V	99,9	N
18-09-2020 07:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
18-09-2020 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
18-09-2020 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
18-09-2020 10:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
18-09-2020 11:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F



18-09-2020 12:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
18-09-2020 13:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
18-09-2020 14:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
18-09-2020 15:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
18-09-2020 16:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
18-09-2020 17:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
18-09-2020 18:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
18-09-2020 19:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
18-09-2020 20:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
18-09-2020 21:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
18-09-2020 22:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
18-09-2020 23:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
19-09-2020 00:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
19-09-2020 01:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
19-09-2020 02:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
19-09-2020 03:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
19-09-2020 04:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
19-09-2020 05:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
19-09-2020 06:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
19-09-2020 07:00:00	244,1	N	V	28,6	N	V	99,9	N
19-09-2020 08:00:00	234,4	N	V	27,3	N	V	101,7	N
19-09-2020 09:00:00	232,1	N	V	27,5	N	V	102,7	N
19-09-2020 10:00:00	232,4	N	V	27,7	N	V	102,2	N
19-09-2020 11:00:00	231,9	N	V	27,5	N	V	102,6	N
19-09-2020 12:00:00	232,5	N	V	27,7	N	V	103,1	N
19-09-2020 13:00:00	232	N	V	27,2	N	V	103	N
19-09-2020 14:00:00	232,2	N	V	27,1	N	V	102	N
19-09-2020 15:00:00	233,2	N	V	27,2	N	V	102	N
19-09-2020 16:00:00	232,3	N	V	27,4	N	V	102,9	N
19-09-2020 17:00:00	232,6	N	V	27,3	N	V	102,7	N
19-09-2020 18:00:00	232,8	N	V	27,3	N	V	102,5	N
19-09-2020 19:00:00	232,3	N	V	27,3	N	V	102,4	N
19-09-2020 20:00:00	233,1	N	V	27,4	N	V	102,2	N
19-09-2020 21:00:00	232,6	N	V	27,3	N	V	102,1	N
19-09-2020 22:00:00	232,3	N	V	27,3	N	V	102	N
19-09-2020 23:00:00	231,9	N	V	27,4	N	V	101,9	N
20-09-2020 00:00:00	232,7	N	V	27,6	N	V	101,9	N
20-09-2020 01:00:00	232,3	N	V	27,4	N	V	101,8	N
20-09-2020 02:00:00	232	N	V	27,2	N	V	101,5	N
20-09-2020 03:00:00	231,9	N	V	27,4	N	V	101,4	N
20-09-2020 04:00:00	231,8	N	V	27,3	N	V	101,3	N
20-09-2020 05:00:00	231,8	N	V	27,1	N	V	101	N
20-09-2020 06:00:00	231,9	N	V	27,1	N	V	101	N
20-09-2020 07:00:00	231,9	N	V	27,1	N	V	101,1	N
20-09-2020 08:00:00	231,8	N	V	27,1	N	V	101,3	N
20-09-2020 09:00:00	231,9	N	V	27,2	N	V	101,2	N
20-09-2020 10:00:00	232,3	N	V	27,2	N	V	100,6	N
20-09-2020 11:00:00	232	N	V	27,2	N	V	101	N
20-09-2020 12:00:00	232	N	V	27,4	N	V	102	N
20-09-2020 13:00:00	231,9	N	V	27,3	N	V	102,1	N
20-09-2020 14:00:00	231,8	N	V	27,3	N	V	102,1	N
20-09-2020 15:00:00	232	N	V	27,5	N	V	102,3	N
20-09-2020 16:00:00	232,4	N	V	27,5	N	V	102,4	N
20-09-2020 17:00:00	232,8	N	V	27,4	N	V	102,4	N
20-09-2020 18:00:00	232,5	N	V	27,4	N	V	102,4	N
20-09-2020 19:00:00	231,8	N	V	27,3	N	V	102,5	N

20-09-2020 20:00:00	232,7	N	V	27,5	N	V	102,2	N
20-09-2020 21:00:00	232,5	N	V	27,6	N	V	102	N
20-09-2020 22:00:00	232,4	N	V	27,5	N	V	102	N
20-09-2020 23:00:00	232,5	N	V	27,7	N	V	101,7	N
21-09-2020 00:00:00	232,2	N	V	27,3	N	V	101,5	N
21-09-2020 01:00:00	232,3	N	V	27,4	N	V	101,4	N
21-09-2020 02:00:00	232,2	N	V	27,3	N	V	100,5	N
21-09-2020 03:00:00	231,8	N	V	27,3	N	V	100,5	N
21-09-2020 04:00:00	232,1	N	V	27,4	N	V	100,7	N
21-09-2020 05:00:00	268,7	N	V	28,5	N	V	101,2	N
21-09-2020 06:00:00	495,7	N	V	33,5	N	V	100,3	N
21-09-2020 07:00:00	535	N	V	33,6	N	V	101,3	N
21-09-2020 08:00:00	530,9	N	V	33,5	N	V	101,9	N
21-09-2020 09:00:00	496,8	N	V	32,7	N	V	102,4	N
21-09-2020 10:00:00	275,7	N	V	28	N	V	103,9	N
21-09-2020 11:00:00	248	N	V	27,8	N	V	103	N
21-09-2020 12:00:00	370,8	N	V	29,1	N	V	102,4	N
21-09-2020 13:00:00	482,6	N	V	31,5	N	V	101,6	N
21-09-2020 14:00:00	334,6	N	V	29,2	N	V	102	N
21-09-2020 15:00:00	412,2	N	V	30,5	N	V	100,8	N
21-09-2020 16:00:00	522	N	V	32,8	N	V	101,1	N
21-09-2020 17:00:00	537,3	N	V	33,3	N	V	101,7	N
21-09-2020 18:00:00	538,1	N	V	33,6	N	V	102,1	N
21-09-2020 19:00:00	534,5	N	V	33,6	N	V	102,1	N
21-09-2020 20:00:00	519,8	N	V	33,1	N	V	102	N
21-09-2020 21:00:00	334	N	V	29	N	V	103,4	N
21-09-2020 22:00:00	232	N	V	26,9	N	V	103,4	N
21-09-2020 23:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
22-09-2020 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 04:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 05:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 06:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 07:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 10:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 11:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 12:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 13:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 14:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 15:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 16:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 17:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 18:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 19:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 20:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 21:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 22:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
22-09-2020 23:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
23-09-2020 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
23-09-2020 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
23-09-2020 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
23-09-2020 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F





27-09-2020 20:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
27-09-2020 21:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
27-09-2020 22:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
27-09-2020 23:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
28-09-2020 00:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
28-09-2020 01:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
28-09-2020 02:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
28-09-2020 03:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
28-09-2020 04:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
28-09-2020 05:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
28-09-2020 06:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
28-09-2020 07:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
28-09-2020 08:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
28-09-2020 09:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
28-09-2020 10:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
28-09-2020 11:00:00	--	F	--	--	F	--	--	F
28-09-2020 12:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
28-09-2020 13:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
28-09-2020 14:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
28-09-2020 15:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
28-09-2020 16:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
28-09-2020 17:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
28-09-2020 18:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
28-09-2020 19:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
28-09-2020 20:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
28-09-2020 21:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
28-09-2020 22:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
28-09-2020 23:00:00	--	T	--	--	T	--	--	T
29-09-2020 00:00:00	268	N	V	29,3	N	V	98	N
29-09-2020 01:00:00	235,5	N	V	28,3	N	V	99,4	N
29-09-2020 02:00:00	232,1	N	V	28,4	N	V	100,1	N
29-09-2020 03:00:00	231,9	N	V	28,5	N	V	100,2	N
29-09-2020 04:00:00	247,1	N	V	29,2	N	V	99,2	N
29-09-2020 05:00:00	361,5	N	V	30,2	N	V	99,3	N
29-09-2020 06:00:00	516,1	N	V	33,8	N	V	98,6	N
29-09-2020 07:00:00	539,2	N	V	34,2	N	V	100	N
29-09-2020 08:00:00	536,4	N	V	33,6	N	V	101,2	N
29-09-2020 09:00:00	535,4	N	V	33,7	N	V	101,5	N
29-09-2020 10:00:00	533,6	N	V	33,8	N	V	102	N
29-09-2020 11:00:00	540	N	V	34,4	N	V	102,2	N
29-09-2020 12:00:00	545,6	N	V	34,8	N	V	102,2	N
29-09-2020 13:00:00	538	N	V	34,4	N	V	99,4	N
29-09-2020 14:00:00	394,6	N	V	30	N	V	101,2	N
29-09-2020 15:00:00	438,6	N	V	31,3	N	V	99,7	N
29-09-2020 16:00:00	456,6	N	V	32	N	V	98,5	N
29-09-2020 17:00:00	490,1	N	V	32,9	N	V	98,1	N
29-09-2020 18:00:00	517,9	N	V	33,5	N	V	98,1	N
29-09-2020 19:00:00	538,7	N	V	34,1	N	V	98,2	N
29-09-2020 20:00:00	537,5	N	V	34,3	N	V	98,5	N
29-09-2020 21:00:00	534,8	N	V	34,1	N	V	98,6	N
29-09-2020 22:00:00	533	N	V	33,9	N	V	98,5	N
29-09-2020 23:00:00	536,9	N	V	34,2	N	V	97,8	N
30-09-2020 00:00:00	536,6	N	V	34,1	N	V	98,4	N
30-09-2020 01:00:00	535,1	N	V	34,2	N	V	98,1	N
30-09-2020 02:00:00	535,9	N	V	34,2	N	V	97,9	N
30-09-2020 03:00:00	538,4	N	V	34,9	N	V	98,1	N

30-09-2020 04:00:00	538,4	N	V	34,7	N	V	98,2	N
30-09-2020 05:00:00	539,3	N	V	34,7	N	V	98,2	N
30-09-2020 06:00:00	536,8	N	V	33,9	N	V	98,9	N
30-09-2020 07:00:00	536	N	V	34,2	N	V	99,1	N
30-09-2020 08:00:00	534,5	N	V	34,2	N	V	99,3	N
30-09-2020 09:00:00	534,7	N	V	34,1	N	V	99,4	N
30-09-2020 10:00:00	537	N	V	34,1	N	V	99,5	N
30-09-2020 11:00:00	535,8	N	V	34	N	V	99,6	N
30-09-2020 12:00:00	513,9	N	V	33,7	N	V	99,6	N
30-09-2020 13:00:00	485,9	N	V	33	N	V	99,6	N
30-09-2020 14:00:00	486,6	N	V	32,9	N	V	99,2	N
30-09-2020 15:00:00	504,2	N	V	33,3	N	V	98,1	N
30-09-2020 16:00:00	533,9	N	V	34,5	N	V	98,2	N
30-09-2020 17:00:00	540,6	N	V	34,3	N	V	98,8	N
30-09-2020 18:00:00	534,6	N	V	34,5	N	V	99,2	N
30-09-2020 19:00:00	532,6	N	V	34,6	N	V	99,4	N
30-09-2020 20:00:00	534,3	N	V	35,2	N	V	99,2	N
30-09-2020 21:00:00	535,2	N	V	35,4	N	V	99,1	N
30-09-2020 22:00:00	533,9	N	V	35,1	N	V	98,3	N
30-09-2020 23:00:00	536,2	N	V	35	N	V	97,6	N











V	101,1	N	V	--	N	N	--	N	N	10,8	N
V	101,2	N	V	--	N	N	--	N	N	11,3	N
V	101,2	N	V	--	N	N	0,9	N	V	11,5	N
V	101,2	N	V	--	N	N	--	N	N	11,1	N
V	101,2	N	V	204,3	N	V	1,4	N	V	11,5	N
V	101,3	N	V	204,6	N	V	2,2	N	V	11,4	N
V	101,3	N	V	--	N	N	2,6	N	V	11,4	N
V	101,2	N	V	--	N	N	--	N	N	11,5	N
V	101,2	N	V	--	N	N	--	N	N	11,4	N
V	101,1	N	V	--	N	N	--	N	N	11,4	N
V	101,1	N	V	249,4	N	V	3,2	N	V	11,4	N
V	101	N	V	251,5	N	V	2	N	V	11,3	N
V	101	N	V	282,9	N	V	1,8	N	V	11,6	N
V	101	N	V	1000	N	V	0,9	N	V	10,9	N
V	101,1	N	V	169,9	N	V	0,2	N	V	7,4	N
V	101,1	N	V	1000	N	V	0,3	N	V	7,2	N
V	101,1	N	V	55,3	N	V	1,7	N	V	7,6	N
V	101	N	V	--	N	N	--	N	N	8,7	N
V	100,9	N	V	--	N	N	--	N	N	11	N
V	100,8	N	V	--	N	N	--	N	N	11,4	N
V	100,7	N	V	58,6	N	V	4,8	N	V	11,4	N
V	100,7	N	V	80,6	N	V	1,9	N	V	11,5	N
V	100,7	N	V	160,4	N	V	0,9	N	V	11,5	N
V	100,7	N	V	276,6	N	V	1,3	N	V	11,4	N
V	100,6	N	V	242,2	N	V	0,9	N	V	11,4	N
V	100,6	N	V	146,3	N	V	1	N	V	10,8	N
V	100,8	N	V	174,1	N	V	1,6	N	V	7,8	N
V	100,7	N	V	134,4	N	V	1,9	N	V	10,3	N
V	100,8	N	V	173	N	V	1,1	N	V	7,5	N
V	100,8	N	V	1000	N	V	0,9	N	V	7,3	N
V	100,6	N	V	164,8	N	V	0,4	N	V	10,4	N
V	100,6	N	V	86	N	V	1,2	N	V	11,4	N
V	100,5	N	V	1000	N	V	1,6	N	V	11,3	N
V	100,5	N	V	247,6	N	V	2,6	N	V	11,2	N
V	100,4	N	V	244,9	N	V	2,4	N	V	11,1	N
V	100,3	N	V	247,6	N	V	2,8	N	V	9,8	N
V	100,5	N	V	282,2	N	V	3,8	N	V	7,1	N
V	100,5	N	V	302,7	N	V	2	N	V	7,4	N
V	100,5	N	V	105,7	N	V	0,3	N	V	7	N
V	100,5	N	V	1000	N	V	0,3	N	V	6,9	N
V	100,4	N	V	237,7	N	V	1,7	N	V	7,3	N
V	100,3	N	V	236,2	N	V	4	N	V	10,6	N
V	100,2	N	V	236,3	N	V	2,3	N	V	11,4	N
V	100,2	N	V	1000	N	V	1,2	N	V	11,3	N
V	100,1	N	V	1000	N	V	0,6	N	V	11,4	N
V	100,1	N	V	57,6	N	V	2,6	N	V	11,5	N
V	100,1	N	V	57,6	N	V	2,7	N	V	11,4	N
V	100	N	V	88,4	N	V	1,5	N	V	11,4	N
V	100	N	V	217,4	N	V	1,4	N	V	10,8	N
V	100,2	N	V	209,7	N	V	1,6	N	V	7,4	N
V	100,3	N	V	107,6	N	V	0,8	N	V	7	N
V	100,3	N	V	1000	N	V	0,4	N	V	7	N
V	100,3	N	V	1000	N	V	0,5	N	V	7	N
V	100,4	N	V	265,9	N	V	1,7	N	V	7	N
V	100,4	N	V	249,2	N	V	2,6	N	V	6,9	N
V	100,4	N	V	229,5	N	V	2,7	N	V	7,4	N



--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	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
V	101,2	N	V	150,3	N	V	0,3	N	V	11,5	N
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
V	101,2	N	V	207,3	N	V	0,2	N	V	10,6	N
V	101,1	N	V	232,2	N	V	0,3	N	V	11,7	N
V	101,1	N	V	56,3	N	V	3,3	N	V	12,1	N
V	101,1	N	V	59,5	N	V	3,4	N	V	11,5	N
V	101,1	N	V	58	N	V	3,8	N	V	12,1	N
V	101,1	N	V	57,5	N	V	4,7	N	V	12	N
V	101	N	V	57,4	N	V	4,1	N	V	12	N
V	101	N	V	57,5	N	V	3,1	N	V	12,3	N
V	101	N	V	59,6	N	V	2,2	N	V	11,7	N
V	101,2	N	V	60,9	N	V	2,6	N	V	8,2	N
V	101,2	N	V	226,4	N	V	0,6	N	V	7,1	N
V	101,2	N	V	236,9	N	V	0,6	N	V	7,1	N
V	101,2	N	V	1000	N	V	0,4	N	V	7	N
V	101,2	N	V	286,2	N	V	0,9	N	V	7,1	N
V	101,2	N	V	324,9	N	V	1	N	V	7	N
V	101,1	N	V	53,4	N	V	0,4	N	V	7,2	N
V	101	N	V	281,6	N	V	2,9	N	V	9,3	N
V	101	N	V	260,8	N	V	3,1	N	V	7,1	N
V	101	N	V	--	N	N	3,7	N	V	7	N
V	100,9	N	V	--	N	N	2,9	N	V	7	N
V	100,9	N	V	--	N	N	--	N	N	7	N
V	100,9	N	V	1000	N	V	0,8	N	V	7	N
V	100,9	N	V	197,2	N	V	0,2	N	V	7	N
V	100,9	N	V	1000	N	V	0,8	N	V	7	N
V	101	N	V	61,8	N	V	3,2	N	V	7,1	N
V	100,9	N	V	249,7	N	V	0,9	N	V	7,7	N
V	100,7	N	V	219,5	N	V	1,9	N	V	11,1	N
V	100,7	N	V	231,7	N	V	0,8	N	V	11,3	N
V	100,7	N	V	56,9	N	V	2,9	N	V	11,4	N
V	100,7	N	V	62,6	N	V	1,6	N	V	11,4	N
V	100,7	N	V	1000	N	V	1,2	N	V	11,4	N
V	100,6	N	V	58,6	N	V	2,7	N	V	11,5	N

V	100,6	N	V	50	N	V	0,9	N	V	11,6	N
V	100,6	N	V	58	N	V	2,9	N	V	11	N
V	100,8	N	V	102,9	N	V	0,8	N	V	7,3	N
V	100,9	N	V	1000	N	V	0,5	N	V	7,1	N
V	100,9	N	V	207,2	N	V	0,4	N	V	7,1	N
V	100,9	N	V	154,6	N	V	0,3	N	V	7,3	N
V	100,8	N	V	128,3	N	V	0,4	N	V	7,6	N
V	100,8	N	V	98,7	N	V	0,4	N	V	6,9	N
V	100,8	N	V	87,3	N	V	0,5	N	V	6,9	N
V	100,7	N	V	62,1	N	V	0,6	N	V	6,8	N
V	100,7	N	V	93,6	N	V	0,4	N	V	6,8	N
V	100,6	N	V	--	N	N	--	N	N	6,9	N
V	100,6	N	V	--	N	N	--	N	N	6,8	N
V	100,6	N	V	--	N	N	--	N	N	6,9	N
V	100,6	N	V	--	N	N	--	N	N	6,9	N
V	100,6	N	V	--	N	N	--	N	N	7	N
V	100,6	N	V	--	N	N	--	N	N	7,3	N
V	100,4	N	V	--	N	N	--	N	N	11,2	N
V	100,4	N	V	179,1	N	V	--	N	N	11,9	N
V	100,4	N	V	21,8	N	V	0,4	N	V	9,6	N
V	100,3	N	V	234,7	N	V	0,7	N	V	10,7	N
V	100,3	N	V	54,9	N	V	3,2	N	V	11,8	N
V	100,2	N	V	58,5	N	V	6,1	N	V	11,9	N
V	100,2	N	V	54,4	N	V	3	N	V	11,8	N
V	100,2	N	V	42,1	N	V	1,4	N	V	11,7	N
V	100,2	N	V	56,4	N	V	4,5	N	V	11,7	N
V	100,3	N	V	50,4	N	V	1,4	N	V	11,2	N
V	100,4	N	V	204,4	N	V	0,6	N	V	7,3	N
V	100,5	N	V	215,2	N	V	0,6	N	V	7,2	N
V	100,3	N	V	--	N	N	0,6	N	V	10,8	N
V	100,4	N	V	--	N	N	0,6	N	V	10,5	N
V	100,3	N	V	94,4	N	V	0,8	N	V	11,4	N
V	100,3	N	V	87,9	N	V	0,9	N	V	11,5	N
V	100,3	N	V	84	N	V	0,8	N	V	11,5	N
V	100,3	N	V	87,2	N	V	0,9	N	V	10,4	N
V	100,3	N	V	--	N	N	0,9	N	V	10,3	N
V	100,3	N	V	--	N	N	0,6	N	V	11	N
V	100,4	N	V	122,8	N	V	0,6	N	V	7	N
V	100,5	N	V	163,1	N	V	0,5	N	V	6,8	N
V	100,5	N	V	1000	N	V	0,7	N	V	7,5	N
V	100,4	N	V	58,6	N	V	3,1	N	V	10,9	N
V	100,4	N	V	55,5	N	V	3,2	N	V	11,6	N
V	100,4	N	V	58,4	N	V	5,3	N	V	11,6	N
V	100,3	N	V	58,6	N	V	6,3	N	V	11,5	N
V	100,3	N	V	58,7	N	V	5,7	N	V	11,5	N
V	100,4	N	V	60,3	N	V	4,2	N	V	11,5	N
V	100,4	N	V	50,6	N	V	1,5	N	V	11,6	N
V	100,4	N	V	1000	N	V	0,9	N	V	11,6	N
V	100,4	N	V	233,2	N	V	0,7	N	V	11,6	N
V	100,4	N	V	23,2	N	V	0,9	N	V	11,5	N
V	100,4	N	V	53	N	V	2,2	N	V	11,7	N
--	--	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
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
V	100,7	N	V	57,6	N	V	2,5	N	V	11,7	N
V	100,7	N	V	54,2	N	V	0,7	N	V	11,6	N
V	100,7	N	V	276,3	N	V	1,6	N	V	11,6	N
V	100,7	N	V	277,5	N	V	2,5	N	V	11,5	N
V	100,7	N	V	218,9	N	V	2,9	N	V	11,5	N
V	100,7	N	V	227,3	N	V	3,1	N	V	11,5	N
V	100,6	N	V	239,3	N	V	3	N	V	11,5	N
V	100,6	N	V	243,7	N	V	2,8	N	V	11,5	N
V	100,6	N	V	267,2	N	V	2	N	V	11,5	N
V	100,5	N	V	283,7	N	V	2,1	N	V	11,5	N
V	100,5	N	V	--	N	N	--	N	N	11,5	N
V	100,6	N	V	144,7	N	V	0,3	N	V	11,5	N
V	100,6	N	V	197,5	N	V	0,3	N	V	11,5	N
V	100,6	N	V	65,1	N	V	0,9	N	V	11,5	N
V	100,6	N	V	313,7	N	V	0,2	N	V	11,5	N
V	100,6	N	V	54,7	N	V	1,1	N	V	11,5	N
V	100,6	N	V	54,6	N	V	1,1	N	V	11,5	N
V	100,6	N	V	54,4	N	V	1,1	N	V	11,5	N
V	100,5	N	V	128,4	N	V	0,6	N	V	11,5	N
V	100,5	N	V	200	N	V	1,4	N	V	11,5	N
V	100,5	N	V	108,4	N	V	1,2	N	V	11,5	N
V	100,5	N	V	138,8	N	V	1,1	N	V	11,5	N
V	100,5	N	V	73,9	N	V	1,9	N	V	11,5	N
V	100,5	N	V	263,3	N	V	1,2	N	V	11,5	N
V	100,5	N	V	1000	N	V	0,8	N	V	11,5	N
V	100,6	N	V	1000	N	V	0,8	N	V	11,5	N
V	100,6	N	V	1000	N	V	1,4	N	V	11,5	N
V	100,5	N	V	--	N	N	2,2	N	V	11,5	N
V	100,5	N	V	161,7	N	V	1,9	N	V	11,5	N
V	100,5	N	V	--	N	N	2,2	N	V	11,5	N
V	100,4	N	V	153,3	N	V	2,8	N	V	11,5	N
V	100,4	N	V	--	N	N	3,7	N	V	11,5	N
V	100,4	N	V	--	N	N	3,5	N	V	11,5	N
V	100,4	N	V	--	N	N	3,5	N	V	11,4	N
V	100,4	N	V	--	N	N	3,1	N	V	11,4	N
V	100,4	N	V	231,5	N	V	2	N	V	11,4	N
V	100,5	N	V	1000	N	V	0,6	N	V	11,5	N









--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	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
V	100,4	N	V	59,9	N	V	2,1	N	V	11,2	N
V	100,4	N	V	55,6	N	V	0,7	N	V	12,1	N
V	100,4	N	V	63,7	N	V	1,4	N	V	12,2	N
V	100,4	N	V	76,3	N	V	0,9	N	V	12,2	N
V	100,5	N	V	92,2	N	V	0,4	N	V	12	N
V	100,6	N	V	214,2	N	V	0,4	N	V	9,3	N
V	100,7	N	V	1000	N	V	0,2	N	V	7,4	N
V	100,8	N	V	56,8	N	V	1,6	N	V	7,3	N
V	100,9	N	V	58,3	N	V	1,7	N	V	7,3	N
V	100,9	N	V	238,7	N	V	1,2	N	V	7,4	N
V	101	N	V	241,9	N	V	2,4	N	V	7,4	N
V	101	N	V	240,5	N	V	2,5	N	V	7,4	N
V	101	N	V	265,2	N	V	3,1	N	V	7,3	N
V	101	N	V	266,5	N	V	2,6	N	V	7,4	N
V	100,8	N	V	268,4	N	V	2,8	N	V	9,1	N
V	100,8	N	V	262,1	N	V	3,6	N	V	8,2	N
V	100,8	N	V	251,9	N	V	3,3	N	V	8,1	N
V	100,9	N	V	241,7	N	V	3	N	V	7,7	N
V	100,9	N	V	86,1	N	V	0,9	N	V	7,4	N
V	100,9	N	V	126,1	N	V	0,8	N	V	7,3	N
V	100,9	N	V	118,5	N	V	0,9	N	V	7,4	N
V	100,9	N	V	114	N	V	1,1	N	V	7,5	N
V	100,9	N	V	118,9	N	V	0,8	N	V	7,5	N
V	100,9	N	V	133,3	N	V	1	N	V	7,4	N
V	100,8	N	V	144,5	N	V	1,2	N	V	7,4	N
V	100,8	N	V	131,8	N	V	1,5	N	V	7,4	N
V	100,8	N	V	127	N	V	1,4	N	V	7,4	N
V	100,7	N	V	125,1	N	V	1,4	N	V	7,5	N

V	100,7	N	V	130,8	N	V	1	N	V	7,4	N
V	100,7	N	V	106,5	N	V	1,1	N	V	7,3	N
V	100,6	N	V	101,8	N	V	1	N	V	7,1	N
V	100,6	N	V	85,1	N	V	0,9	N	V	7,2	N
V	100,7	N	V	90,8	N	V	1,3	N	V	7,2	N
V	100,7	N	V	132,8	N	V	2,3	N	V	7,2	N
V	100,7	N	V	144,9	N	V	2,4	N	V	7,1	N
V	100,7	N	V	154,7	N	V	2,3	N	V	7,1	N
V	100,6	N	V	159,9	N	V	1,9	N	V	7,6	N
V	100,6	N	V	159,2	N	V	1,9	N	V	7,9	N
V	100,5	N	V	208,5	N	V	2,8	N	V	7,8	N
V	100,5	N	V	214,4	N	V	2,7	N	V	7,5	N
V	100,5	N	V	212,5	N	V	2,2	N	V	7,2	N
V	100,5	N	V	214,3	N	V	2,1	N	V	7,1	N
V	100,5	N	V	208,3	N	V	1,7	N	V	7,2	N
V	100,5	N	V	174,1	N	V	0,7	N	V	7,3	N
V	100,5	N	V	129	N	V	0,8	N	V	7,4	N
V	100,5	N	V	118,7	N	V	0,8	N	V	7,4	N
V	100,5	N	V	95,8	N	V	0,8	N	V	7,5	N
V	100,5	N	V	115,8	N	V	0,9	N	V	7,5	N











V	9,6	N	V	0,1	N	V	50,7	N	V	57,5	N
V	9,4	N	V	0,1	N	V	52,6	N	V	47,1	N
V	9,2	N	V	0,1	N	V	53,1	N	V	38,9	N
V	9,4	N	V	0,1	N	V	52,9	N	V	55,7	N
V	9,3	N	V	0,1	N	V	51,4	N	V	31,6	N
V	9,6	N	V	0,1	N	V	45,6	N	V	49,4	N
V	9,6	N	V	0	N	V	53,4	N	V	62,1	N
V	9,6	N	V	0,1	N	V	59,3	N	V	40	N
V	9,6	N	V	0,1	N	V	60,4	N	V	38,4	N
V	9,7	N	V	0,1	N	V	51,3	N	V	35,2	N
V	9,9	N	V	0,1	N	V	51,7	N	V	31,9	N
V	9,6	N	V	0,1	N	V	51,2	N	V	35,3	N
V	9,6	N	V	0,1	N	V	52,2	N	V	33	N
V	9,8	N	V	0,1	N	V	48,8	N	V	35,6	N
V	11,3	N	V	0,1	N	V	39	N	V	61,7	N
V	11,7	N	V	0,5	N	V	45,8	N	V	62,7	N
V	11,5	N	V	0,8	N	V	41	N	V	58,9	N
V	11	N	V	1,3	N	V	42,5	N	V	52,2	N
V	10	N	V	2,3	N	V	46,6	N	V	45,5	N
V	9,2	N	V	2,4	N	V	56,6	N	V	50,9	N
V	8,9	N	V	2,3	N	V	50,9	N	V	46,7	N
V	9	N	V	2,4	N	V	52,2	N	V	49	N
V	9	N	V	2,6	N	V	52,8	N	V	43	N
V	8,9	N	V	2,6	N	V	51,7	N	V	34,4	N
V	8,8	N	V	2,5	N	V	54	N	V	35,5	N
V	9	N	V	1,9	N	V	53	N	V	40,1	N
V	10,6	N	V	0,8	N	V	42,2	N	V	42,2	N
V	9,9	N	V	1,3	N	V	49,7	N	V	36,9	N
V	11	N	V	0,6	N	V	68,5	N	V	43	N
V	11,4	N	V	0,2	N	V	59,7	N	V	38,7	N
V	10,4	N	V	0,4	N	V	47,8	N	V	23,7	N
V	9,6	N	V	0,3	N	V	40,7	N	V	41,5	N
V	9,6	N	V	0,2	N	V	42,3	N	V	45	N
V	9,6	N	V	0,1	N	V	36,5	N	V	65,1	N
V	9,7	N	V	0,1	N	V	57,1	N	V	43,4	N
V	10,2	N	V	0	N	V	45,9	N	V	64,4	N
V	11,4	N	V	0	N	V	37,3	N	V	60,8	N
V	11,6	N	V	0	N	V	45,4	N	V	57,5	N
V	11,7	N	V	0	N	V	44,8	N	V	63,7	N
V	11,7	N	V	0	N	V	46,7	N	V	64,3	N
V	11,4	N	V	0	N	V	39,8	N	V	72,8	N
V	10,3	N	V	0,1	N	V	53,3	N	V	64	N
V	9,6	N	V	0,6	N	V	48	N	V	57,5	N
V	9,4	N	V	1,1	N	V	54,6	N	V	53,3	N
V	9,3	N	V	1,3	N	V	52,6	N	V	51,5	N
V	9,2	N	V	1,7	N	V	53,6	N	V	51,6	N
V	9,4	N	V	1,9	N	V	53,1	N	V	50,6	N
V	9,3	N	V	2,1	N	V	52,9	N	V	50,2	N
V	9,5	N	V	1,9	N	V	45	N	V	51,4	N
V	11	N	V	0,8	N	V	49,7	N	V	64,7	N
V	11,4	N	V	0,4	N	V	45,3	N	V	75,6	N
V	11,5	N	V	0,3	N	V	46,4	N	V	75,1	N
V	11,4	N	V	0,2	N	V	45,2	N	V	78,1	N
V	11,4	N	V	0,2	N	V	45,9	N	V	80,5	N
V	11,4	N	V	0,2	N	V	47,4	N	V	80,9	N
V	11,4	N	V	0,2	N	V	46	N	V	81,4	N



--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	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
V	10,2	N	V	0,5	N	V	34	N	V	52,3	N
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
V	9,6	N	V	0,8	N	V	22,8	N	V	52,8	N
V	9,4	N	V	1	N	V	26,9	N	V	54,8	N
V	8,7	N	V	0,6	N	V	66,2	N	V	62,3	N
V	8,8	N	V	0,2	N	V	52,3	N	V	70,5	N
V	8,7	N	V	0,2	N	V	55,7	N	V	38,8	N
V	8,8	N	V	0,1	N	V	54,1	N	V	45,6	N
V	8,9	N	V	0,1	N	V	54,4	N	V	39,2	N
V	8,8	N	V	0,1	N	V	57,3	N	V	47,8	N
V	9	N	V	0,1	N	V	54,2	N	V	44,5	N
V	10,4	N	V	0	N	V	45,7	N	V	66,1	N
V	11,1	N	V	0,2	N	V	44,9	N	V	74,7	N
V	11,1	N	V	0,5	N	V	51,9	N	V	74,2	N
V	11,2	N	V	0,6	N	V	51,1	N	V	69,7	N
V	11,5	N	V	0,7	N	V	49	N	V	64,1	N
V	11,5	N	V	0,8	N	V	43,4	N	V	62,1	N
V	11,5	N	V	0,9	N	V	42,7	N	V	60,8	N
V	10,7	N	V	1,5	N	V	52,6	N	V	56,8	N
V	11,2	N	V	0,9	N	V	56,9	N	V	64,3	N
V	11,4	N	V	0,6	N	V	57,4	N	V	65,9	N
V	11,3	N	V	0,4	N	V	60,1	N	V	65,3	N
V	11,4	N	V	0,2	N	V	60,5	N	V	65,9	N
V	11,5	N	V	0	N	V	64	N	V	69	N
V	11,5	N	V	0	N	V	62	N	V	79,1	N
V	11,5	N	V	0	N	V	60,9	N	V	85,5	N
V	11,5	N	V	0	N	V	58,5	N	V	84,3	N
V	11,1	N	V	0	N	V	53,1	N	V	72,4	N
V	9,7	N	V	0	N	V	50,5	N	V	72,4	N
V	9,3	N	V	0	N	V	54,6	N	V	61,5	N
V	9,4	N	V	0	N	V	52,3	N	V	64,2	N
V	9,2	N	V	0	N	V	51,4	N	V	62,6	N
V	9	N	V	0	N	V	52,9	N	V	61,3	N
V	9,3	N	V	0	N	V	50,9	N	V	64,9	N

V	9,3	N	V	0	N	V	51,9	N	V	66,3	N
V	9,4	N	V	0	N	V	47,3	N	V	50,4	N
V	10,8	N	V	0	N	V	50,6	N	V	49,3	N
V	11	N	V	0	N	V	50,3	N	V	65	N
V	11,1	N	V	0	N	V	51,5	N	V	62,6	N
V	11	N	V	0	N	V	55,2	N	V	63,6	N
V	11,1	N	V	0,1	N	V	58,1	N	V	64,4	N
V	11,2	N	V	0	N	V	60,1	N	V	69,8	N
V	11,4	N	V	0	N	V	60	N	V	67,2	N
V	11,5	N	V	0	N	V	62,7	N	V	70,5	N
V	11,5	N	V	0	N	V	57,5	N	V	73,8	N
V	11,5	N	V	0	N	V	59,8	N	V	76,2	N
V	11,7	N	V	0	N	V	59,5	N	V	71,6	N
V	11,6	N	V	0	N	V	60,4	N	V	67,9	N
V	11,7	N	V	0	N	V	59,6	N	V	72,1	N
V	11,5	N	V	0	N	V	60,1	N	V	65,9	N
V	11,2	N	V	0	N	V	53	N	V	76,9	N
V	10	N	V	0	N	V	53,3	N	V	66,8	N
V	9,3	N	V	0	N	V	44	N	V	58	N
V	9,9	N	V	0	N	V	45,8	N	V	67	N
V	9,4	N	V	0	N	V	40,2	N	V	57,3	N
V	9	N	V	0	N	V	39,1	N	V	66,2	N
V	8,6	N	V	0	N	V	47	N	V	61,9	N
V	8,6	N	V	0	N	V	45,7	N	V	82	N
V	8,6	N	V	0	N	V	44,3	N	V	66,3	N
V	8,6	N	V	0	N	V	44,7	N	V	58,4	N
V	8,6	N	V	0	N	V	43,2	N	V	57	N
V	10,1	N	V	0	N	V	61,7	N	V	72,9	N
V	10,8	N	V	0	N	V	49,6	N	V	72,6	N
V	9,7	N	V	0	N	V	51,2	N	V	61,8	N
V	9,4	N	V	0	N	V	59,6	N	V	77,3	N
V	9,3	N	V	0	N	V	49,9	N	V	74	N
V	9,2	N	V	0	N	V	58,6	N	V	63,9	N
V	9,2	N	V	0	N	V	59	N	V	66,9	N
V	9,7	N	V	0	N	V	55,1	N	V	81	N
V	10,1	N	V	0	N	V	54,1	N	V	65,3	N
V	9,9	N	V	0	N	V	46,5	N	V	63,4	N
V	11,1	N	V	0	N	V	62,9	N	V	77,4	N
V	11,4	N	V	0	N	V	51,9	N	V	73,7	N
V	11,2	N	V	0	N	V	44	N	V	64,9	N
V	9,8	N	V	0	N	V	53	N	V	47,6	N
V	8,5	N	V	0	N	V	58,9	N	V	54,4	N
V	8,3	N	V	0	N	V	62,2	N	V	56,3	N
V	8,3	N	V	0	N	V	62,9	N	V	60,7	N
V	8,4	N	V	0	N	V	61,3	N	V	71,9	N
V	8,3	N	V	0	N	V	66,1	N	V	69	N
V	8,4	N	V	0	N	V	69,8	N	V	58,8	N
V	8,5	N	V	0	N	V	67,2	N	V	45	N
V	8,6	N	V	0	N	V	67,7	N	V	48,1	N
V	8,5	N	V	0	N	V	66,6	N	V	76,3	N
V	8,5	N	V	0	N	V	56,5	N	V	50,9	N
--	--	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
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
--	--	T	--	--	T	--	--	T	--	--	T
V	9,1	N	V	0,4	N	V	22,9	N	V	52,3	N
V	8,8	N	V	0,3	N	V	45,3	N	V	63,3	N
V	8,9	N	V	0,3	N	V	55,8	N	V	71,7	N
V	8,9	N	V	0,4	N	V	55,5	N	V	61,6	N
V	9,3	N	V	0,6	N	V	57,1	N	V	58,7	N
V	9,7	N	V	0,3	N	V	57,5	N	V	58,2	N
V	9,6	N	V	0,1	N	V	56,8	N	V	67,8	N
V	9,6	N	V	0,1	N	V	55,7	N	V	52,1	N
V	9,8	N	V	0,1	N	V	57,2	N	V	51,9	N
V	9,8	N	V	0,1	N	V	55,2	N	V	72,3	N
V	9,5	N	V	0	N	V	56	N	V	62,4	N
V	9,6	N	V	0	N	V	53,4	N	V	71,5	N
V	9,6	N	V	0	N	V	52,3	N	V	50,7	N
V	9,6	N	V	0	N	V	53	N	V	65,1	N
V	9,6	N	V	0	N	V	53,4	N	V	79,5	N
V	9,6	N	V	0	N	V	52,5	N	V	80,3	N
V	9,6	N	V	0	N	V	53,3	N	V	81,8	N
V	9,5	N	V	0	N	V	54,1	N	V	77,9	N
V	9,4	N	V	0	N	V	54,3	N	V	65,5	N
V	9,2	N	V	0	N	V	56	N	V	64,9	N
V	9,2	N	V	0	N	V	55,9	N	V	76,7	N
V	9,1	N	V	0	N	V	54,7	N	V	72,6	N
V	8,8	N	V	0	N	V	54,5	N	V	73	N
V	8,7	N	V	0	N	V	55,4	N	V	65,6	N
V	8,8	N	V	0	N	V	54,7	N	V	65,6	N
V	8,9	N	V	0	N	V	56,8	N	V	73	N
V	9,1	N	V	0	N	V	55,2	N	V	70,8	N
V	9,3	N	V	0	N	V	54,6	N	V	70,2	N
V	9,7	N	V	0	N	V	54,6	N	V	54	N
V	9,7	N	V	0	N	V	55	N	V	66,8	N
V	9,7	N	V	0	N	V	54,9	N	V	53,5	N
V	9,8	N	V	0	N	V	53,4	N	V	51,4	N
V	10	N	V	0	N	V	53,5	N	V	58	N
V	10,2	N	V	0	N	V	53,3	N	V	56,9	N
V	10,1	N	V	0	N	V	52,5	N	V	47,1	N
V	10,1	N	V	0	N	V	52,7	N	V	61,2	N
V	10	N	V	0	N	V	53,2	N	V	46,6	N









--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	F	--	--	F	--	--	F	--	--	F
--	--	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
V	8,6	N	V	1,5	N	V	39,4	N	V	39	N
V	8,4	N	V	1,5	N	V	43,9	N	V	40,7	N
V	8,3	N	V	1,4	N	V	48,5	N	V	42,1	N
V	8,4	N	V	1,2	N	V	47,7	N	V	42,9	N
V	8,4	N	V	1	N	V	49,7	N	V	46,6	N
V	9,3	N	V	0,6	N	V	55,3	N	V	59,5	N
V	10	N	V	0,2	N	V	47,2	N	V	71,4	N
V	10,3	N	V	0,2	N	V	44,7	N	V	74,4	N
V	10,3	N	V	0,2	N	V	46,5	N	V	80,2	N
V	10,3	N	V	0,2	N	V	45,4	N	V	61,4	N
V	10,5	N	V	0,2	N	V	46,2	N	V	64,2	N
V	10,5	N	V	0,1	N	V	48,5	N	V	75,5	N
V	10,5	N	V	0,1	N	V	47,2	N	V	78,5	N
V	10,7	N	V	0,1	N	V	47,5	N	V	88,9	N
V	10,1	N	V	0,2	N	V	42,8	N	V	82,7	N
V	10,9	N	V	0,4	N	V	49,5	N	V	51,3	N
V	11,2	N	V	0,3	N	V	44,5	N	V	50	N
V	11,4	N	V	0,2	N	V	48,2	N	V	54,4	N
V	11,1	N	V	0,1	N	V	51,4	N	V	61,4	N
V	11,1	N	V	0	N	V	47,2	N	V	72,5	N
V	11	N	V	0	N	V	48,6	N	V	76,8	N
V	10,9	N	V	0	N	V	50,7	N	V	72,2	N
V	10,9	N	V	0	N	V	55,3	N	V	70,3	N
V	11	N	V	0	N	V	55,3	N	V	73,1	N
V	11	N	V	0	N	V	58,1	N	V	76,2	N
V	11,1	N	V	0	N	V	60,6	N	V	77,3	N
V	11	N	V	0	N	V	62,1	N	V	82,1	N
V	11,1	N	V	0	N	V	57,7	N	V	79,8	N

V	11,1	N	V	0	N	V	59,8	N	V	81,5	N
V	11	N	V	0	N	V	59,3	N	V	82,4	N
V	11,3	N	V	0	N	V	56,8	N	V	74,8	N
V	11,4	N	V	0	N	V	54,8	N	V	75,3	N
V	11,4	N	V	0	N	V	54	N	V	79,9	N
V	11,3	N	V	0	N	V	54,8	N	V	81,9	N
V	11,4	N	V	0	N	V	54	N	V	85,7	N
V	11,3	N	V	0	N	V	54,6	N	V	88	N
V	11,3	N	V	0	N	V	51,4	N	V	80,3	N
V	11,4	N	V	0	N	V	54,9	N	V	71,7	N
V	11,2	N	V	0	N	V	54,4	N	V	74,6	N
V	11,4	N	V	0	N	V	55,9	N	V	66,3	N
V	11,5	N	V	0	N	V	56,2	N	V	65,9	N
V	11,3	N	V	0,1	N	V	62,3	N	V	64,1	N
V	11,3	N	V	0,2	N	V	61,9	N	V	61	N
V	11,4	N	V	0,1	N	V	62,6	N	V	63,8	N
V	11,4	N	V	0,1	N	V	63,1	N	V	68,1	N
V	11,4	N	V	0,1	N	V	57,8	N	V	70,5	N
V	11,4	N	V	0	N	V	55,5	N	V	67,9	N
V	11,3	N	V	0	N	V	57,1	N	V	68,9	N









V	3,4	N	V	989079,8	N	V
V	3,3	N	V	979291,2	N	V
V	3,1	N	V	980279,4	N	V
V	3	N	V	1028698	N	V
V	2,9	N	V	985431	N	V
V	3,1	N	V	981929,9	N	V
V	3,2	N	V	983792,5	N	V
V	3	N	V	973041,2	N	V
V	3	N	V	971579,1	N	V
V	2,9	N	V	966839,3	N	V
V	2,9	N	V	975105,4	N	V
V	2,7	N	V	989022,4	N	V
V	2,8	N	V	975190,1	N	V
V	3,5	N	V	1106752	N	V
V	3,7	N	V	1849523	N	V
V	1,1	N	V	1903889	N	V
V	1,1	N	V	1774531	N	V
V	0,9	N	V	1487083	N	V
V	1,2	N	V	1056876	N	V
V	1,6	N	V	1015790	N	V
V	1,8	N	V	1011587	N	V
V	1,3	N	V	1005787	N	V
V	1,1	N	V	1003304	N	V
V	1,4	N	V	1007918	N	V
V	1,5	N	V	1007068	N	V
V	1,5	N	V	1123078	N	V
V	1,1	N	V	1698252	N	V
V	1,2	N	V	1198958	N	V
V	1	N	V	1732869	N	V
V	1,2	N	V	1773941	N	V
V	2,1	N	V	1116421	N	V
V	2,2	N	V	999723,3	N	V
V	2,4	N	V	1005010	N	V
V	2,4	N	V	1018962	N	V
V	2,2	N	V	1032973	N	V
V	1,8	N	V	1247570	N	V
V	1,6	N	V	1889330	N	V
V	1,2	N	V	1855514	N	V
V	1,2	N	V	1933410	N	V
V	1,2	N	V	1942385	N	V
V	1,1	N	V	1796646	N	V
V	1,6	N	V	1172073	N	V
V	1,7	N	V	1036566	N	V
V	1,6	N	V	1036345	N	V
V	1,6	N	V	1033376	N	V
V	1	N	V	1023624	N	V
V	1,2	N	V	1028137	N	V
V	1,4	N	V	1033662	N	V
V	1,5	N	V	1162366	N	V
V	1,3	N	V	1863055	N	V
V	0,9	N	V	1968529	N	V
V	0,9	N	V	1975485	N	V
V	0,9	N	V	1968830	N	V
V	0,9	N	V	1961016	N	V
V	0,9	N	V	1967208	N	V
V	0,8	N	V	1824059	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	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
V	2,5	N	V	1055496	N	V
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
V	1,6	N	V	1241089	N	V
V	1,5	N	V	977522,7	N	V
V	1,8	N	V	923090,1	N	V
V	2,1	N	V	987210,7	N	V
V	2,5	N	V	892157,1	N	V
V	2,6	N	V	912697,5	N	V
V	2,5	N	V	915090,3	N	V
V	2,5	N	V	907501,4	N	V
V	2,5	N	V	1021014	N	V
V	2,6	N	V	1716186	N	V
V	1	N	V	1840480	N	V
V	1	N	V	1902999	N	V
V	1	N	V	1946892	N	V
V	0,7	N	V	1899311	N	V
V	0,7	N	V	1895829	N	V
V	0,7	N	V	1869078	N	V
V	0,9	N	V	1435329	N	V
V	0,9	N	V	1834596	N	V
V	0,9	N	V	1904499	N	V
V	0,7	N	V	1896590	N	V
V	0,7	N	V	1871394	N	V
V	0,9	N	V	1883459	N	V
V	1,1	N	V	1868686	N	V
V	1,1	N	V	1846162	N	V
V	1,2	N	V	1842444	N	V
V	1,2	N	V	1684181	N	V
V	2,2	N	V	1081190	N	V
V	2,5	N	V	1057275	N	V
V	2,5	N	V	1042488	N	V
V	2,4	N	V	1038595	N	V
V	2,2	N	V	1044633	N	V
V	2,4	N	V	1044051	N	V

V	2,3	N	V	1048300	N	V
V	2,2	N	V	1127394	N	V
V	1,8	N	V	1790637	N	V
V	0,8	N	V	1884064	N	V
V	0,8	N	V	1871034	N	V
V	0,7	N	V	1831826	N	V
V	0,7	N	V	1673352	N	V
V	0,9	N	V	1886421	N	V
V	0,9	N	V	1911701	N	V
V	0,9	N	V	1878768	N	V
V	1,1	N	V	1875252	N	V
V	1,1	N	V	1847710	N	V
V	1,2	N	V	1849902	N	V
V	1,1	N	V	1831868	N	V
V	1,1	N	V	1842417	N	V
V	1,2	N	V	1843861	N	V
V	1,2	N	V	1698356	N	V
V	2,4	N	V	1053771	N	V
V	2,6	N	V	972847,1	N	V
V	2	N	V	1258044	N	V
V	2,1	N	V	1126801	N	V
V	2,5	N	V	998093,6	N	V
V	2,7	N	V	982422,5	N	V
V	2,8	N	V	1000392	N	V
V	2,4	N	V	1015947	N	V
V	2,5	N	V	1014186	N	V
V	2,5	N	V	1099404	N	V
V	1,7	N	V	1771104	N	V
V	1,3	N	V	1734409	N	V
V	2,1	N	V	1105970	N	V
V	2	N	V	1139810	N	V
V	2,6	N	V	1035241	N	V
V	2,6	N	V	1031775	N	V
V	2,2	N	V	1036628	N	V
V	2	N	V	1153429	N	V
V	1,9	N	V	1193345	N	V
V	1,9	N	V	1130564	N	V
V	1,7	N	V	1816890	N	V
V	1,2	N	V	1887340	N	V
V	1,2	N	V	1701082	N	V
V	2	N	V	1107774	N	V
V	2,6	N	V	1027720	N	V
V	2,5	N	V	1024426	N	V
V	2,6	N	V	1029476	N	V
V	2,6	N	V	1034491	N	V
V	2,6	N	V	1043331	N	V
V	2,6	N	V	1040144	N	V
V	2,5	N	V	1042998	N	V
V	2,4	N	V	1049240	N	V
V	2,7	N	V	1049698	N	V
V	2,7	N	V	1030386	N	V
--	--	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	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
V	2,4	N	V	1079508	N	V
V	2,3	N	V	1036884	N	V
V	2,2	N	V	1045828	N	V
V	1,8	N	V	1064204	N	V
V	1,9	N	V	1048427	N	V
V	2,4	N	V	1047952	N	V
V	2,6	N	V	1030561	N	V
V	2,5	N	V	1030390	N	V
V	2,6	N	V	1031319	N	V
V	2,6	N	V	1035549	N	V
V	2,5	N	V	1034376	N	V
V	2,6	N	V	1032269	N	V
V	2,6	N	V	1032731	N	V
V	2,5	N	V	1039887	N	V
V	2,4	N	V	1036619	N	V
V	2,4	N	V	1035759	N	V
V	2,6	N	V	1041829	N	V
V	2,7	N	V	1050302	N	V
V	2,4	N	V	1045006	N	V
V	2,3	N	V	1039905	N	V
V	2,8	N	V	1049203	N	V
V	2,8	N	V	1045242	N	V
V	2,5	N	V	1045555	N	V
V	2,4	N	V	1044254	N	V
V	2,5	N	V	1040861	N	V
V	2,5	N	V	1042186	N	V
V	2,4	N	V	1042106	N	V
V	2,6	N	V	1041799	N	V
V	2,5	N	V	1033006	N	V
V	2,6	N	V	1040689	N	V
V	2,3	N	V	1036694	N	V
V	2,1	N	V	1035715	N	V
V	2,5	N	V	1042551	N	V
V	2,5	N	V	1050292	N	V
V	2,3	N	V	1046541	N	V
V	2,3	N	V	1045033	N	V
V	2,6	N	V	1034481	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	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
--	--	T	--	--	T	--
V	1,7	N	V	1170083	N	V
V	1,6	N	V	1024698	N	V
V	1,5	N	V	1014500	N	V
V	1,8	N	V	1019460	N	V
V	1,7	N	V	1074924	N	V
V	1,7	N	V	1430600	N	V
V	3,2	N	V	1855772	N	V
V	1,5	N	V	1874745	N	V
V	1,6	N	V	1831868	N	V
V	1,3	N	V	1828263	N	V
V	1,3	N	V	1831313	N	V
V	1,4	N	V	1861296	N	V
V	1,4	N	V	1890149	N	V
V	1,3	N	V	1868814	N	V
V	1,2	N	V	1429428	N	V
V	0,9	N	V	1596080	N	V
V	0,8	N	V	1634514	N	V
V	0,9	N	V	1739350	N	V
V	0,9	N	V	1814572	N	V
V	1,1	N	V	1868590	N	V
V	1,1	N	V	1860469	N	V
V	1	N	V	1840263	N	V
V	1	N	V	1828417	N	V
V	1	N	V	1855302	N	V
V	1	N	V	1851131	N	V
V	1,1	N	V	1853129	N	V
V	1	N	V	1857603	N	V
V	1	N	V	1883430	N	V

V	1	N	V	1881102	N	V
V	0,9	N	V	1890665	N	V
V	0,9	N	V	1871501	N	V
V	0,9	N	V	1870977	N	V
V	0,9	N	V	1865033	N	V
V	0,9	N	V	1859963	N	V
V	1	N	V	1872267	N	V
V	1	N	V	1863353	N	V
V	1	N	V	1789719	N	V
V	1	N	V	1708464	N	V
V	1,1	N	V	1712380	N	V
V	0,9	N	V	1774851	N	V
V	0,9	N	V	1876636	N	V
V	0,9	N	V	1876566	N	V
V	0,9	N	V	1879448	N	V
V	0,9	N	V	1876209	N	V
V	1	N	V	1887637	N	V
V	1	N	V	1891940	N	V
V	1,1	N	V	1878934	N	V
V	0,8	N	V	1878906	N	V