

DG87 - Autostrada Salerno-Reggio Calabria

LAVORI DI AMMODERNAMENTO ED ADEGUAMENTO
AL TIPO 1A DELLE NORME CNR/80
DAL KM 423+300 (SVINCOLO DI SCILLA INCLUSO)
AL KM 433+750 (SVINCOLO DI CAMPO CALABRO INCLUSO)

Campagna di Monitoraggio Fonometrico
Misura Settimanale PODG87PRF-E1RWW0120150522
dalle ore 22.00 del 22/05/2015
alle ore 22.00 del 29/05/2015



Monitoraggio Acustico - Scheda di rilevazione settimanale

AUTOSTRADA SALERNO-REGGIO CALABRIA

Strumentazione impiegata: Larson Davis 824 - Classe 1
Tipologia di rumore rilevato: Rumore Ambientale
Classe Acustica: "Tutto il territorio Nazionale"
Coordinate Gauss Boaga: 38°14'58.40" N 15°42'57.49" E



AMBIENTE ESTERNO

Misura N°	7G	PRF - E1	Data fine misura	29/05/2015 (7gg)
-----------	----	----------	------------------	-------------------------

NORMATIVA DI RIFERIMENTO

- Legge n° 447 del 26 Ottobre 1995: "Legge Quadro sull'inquinamento acustico".
- DPCM 14 Novembre 1997: "Determinazione dei valori limite delle sorgenti sonore".
- Decreto del Ministero dell'Ambiente 16.03.98: "Tecniche di rilevamento e di misurazione dell'inquinamento acustico".
- DPCM 31 marzo 1998: "Atto di indirizzo e coordinamento recante criteri generali per l'esercizio dell'attività del tecnico competente in acustica, ai sensi dell'art. 3, comma 1, lettera b), e dell'art. 2, commi 6, 7 e 8, della legge 26 ottobre 1995, n. 447 "Legge quadro sull'inquinamento acustico"

Limite diurno: 70 dB (A)

Limite notturno: 60 dB (A)

MEDIA LIVELLI MISURATI

Livelli Diurni dB(A)

65,2

Livelli Notturni dB(A)

67,4

Rilievi eseguiti dall' Ing. Carlo Giuseppe Catanzaro riconosciuto Tecnico Competente in Acustica Ambientale con decreto N°2126 del 04/03/2009 del Dirigente Generale del Dipartimento Politiche dell'Ambiente della Regione Calabria coadiuvato dall'Ing. Giuseppe Messineo

Il Responsabile Componente Rumore
Ing. Carlo Giuseppe Catanzaro

OL
RC

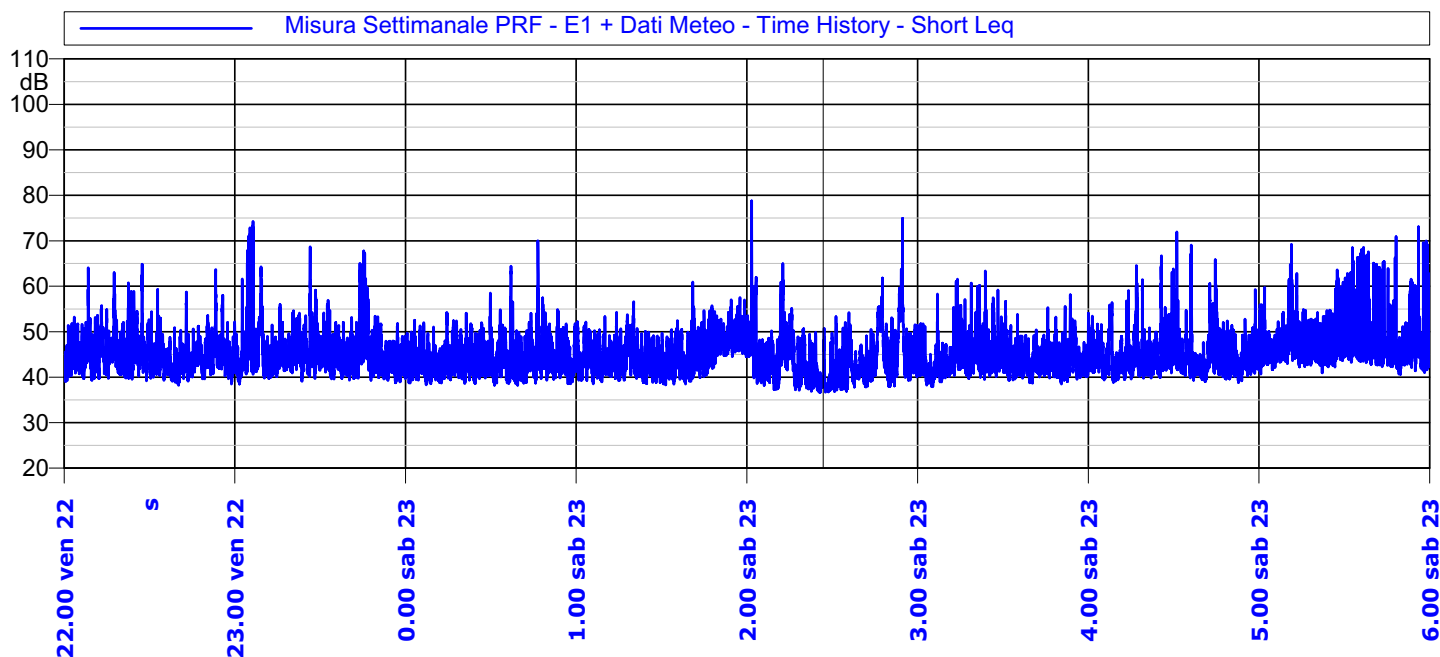
ORDINE DEGLI INGEGNERI
PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA

Il Tecnico
Ing. Giuseppe Messineo

OL
RC

ORDINE DEGLI INGEGNERI
PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA

TIME HISTORY - Periodo Notturmo (I Giorno)

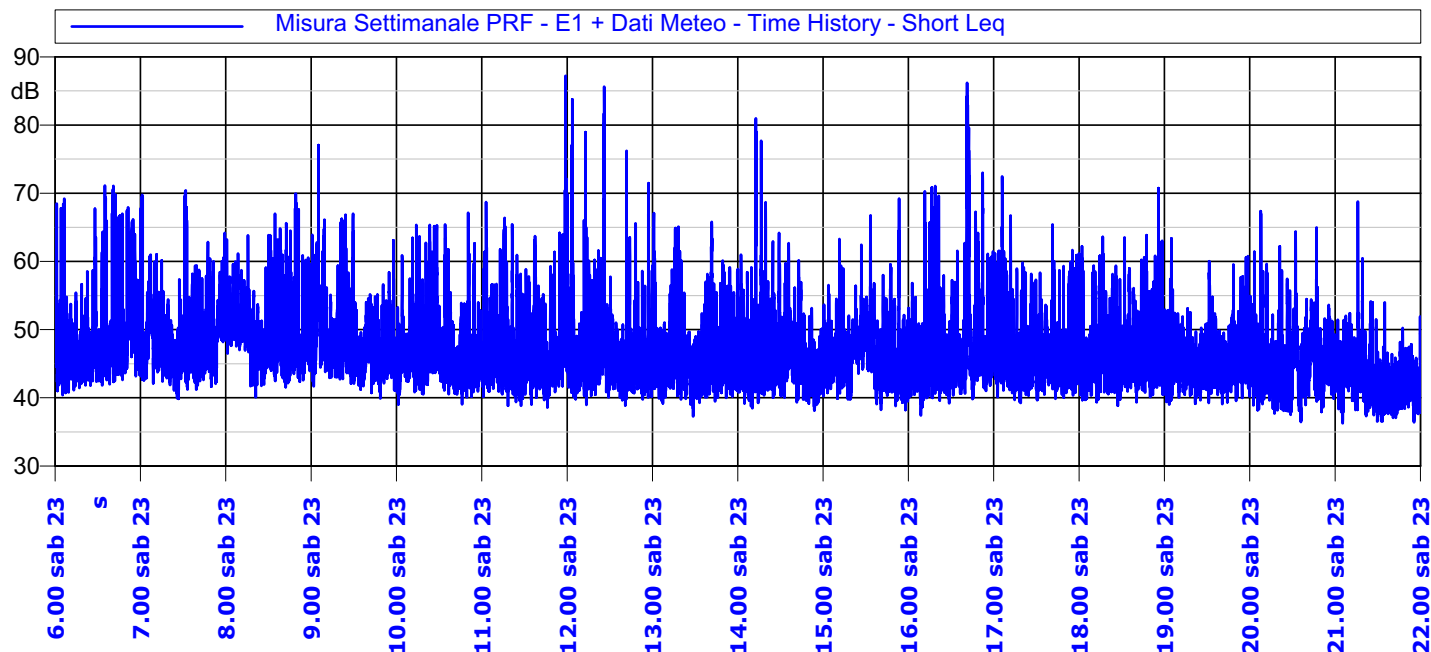


INDICI STATISTICI - Periodo Notturmo (I Giorno)

	Leq(dBA)	LMin(dBA)	LMax(dBA)	L5(dBA)	L10(dBA)	L33(dBA)	L50(dBA)	L90(dBA)	L95(dBA)
22.00	47,6	38,2	64,8	51,9	50,2	46,2	44,5	41,0	40,4
23.00	51,8	38,5	74,3	53,9	51,1	46,7	44,8	41,2	40,5
0.00	47,2	38,2	70,0	50,9	49,1	45,3	43,5	40,2	39,7
1.00	46,8	38,3	60,9	51,1	49,9	46,9	45,2	41,0	40,2
2.00	50,5	36,6	78,8	54,3	51,0	45,5	43,0	38,4	37,8
3.00	45,9	37,9	63,4	49,7	47,8	44,6	43,3	40,6	39,9
4.00	48,3	38,8	71,9	51,7	49,3	45,1	43,6	41,1	40,6
5.00	53,2	40,6	73,1	59,0	56,8	48,0	46,2	43,6	43,1

Cielo sereno con assenza di precipitazioni, si registra vento entro la norma (< 5 m/s)

TIME HISTORY - Periodo Diurno (1 Giorno)

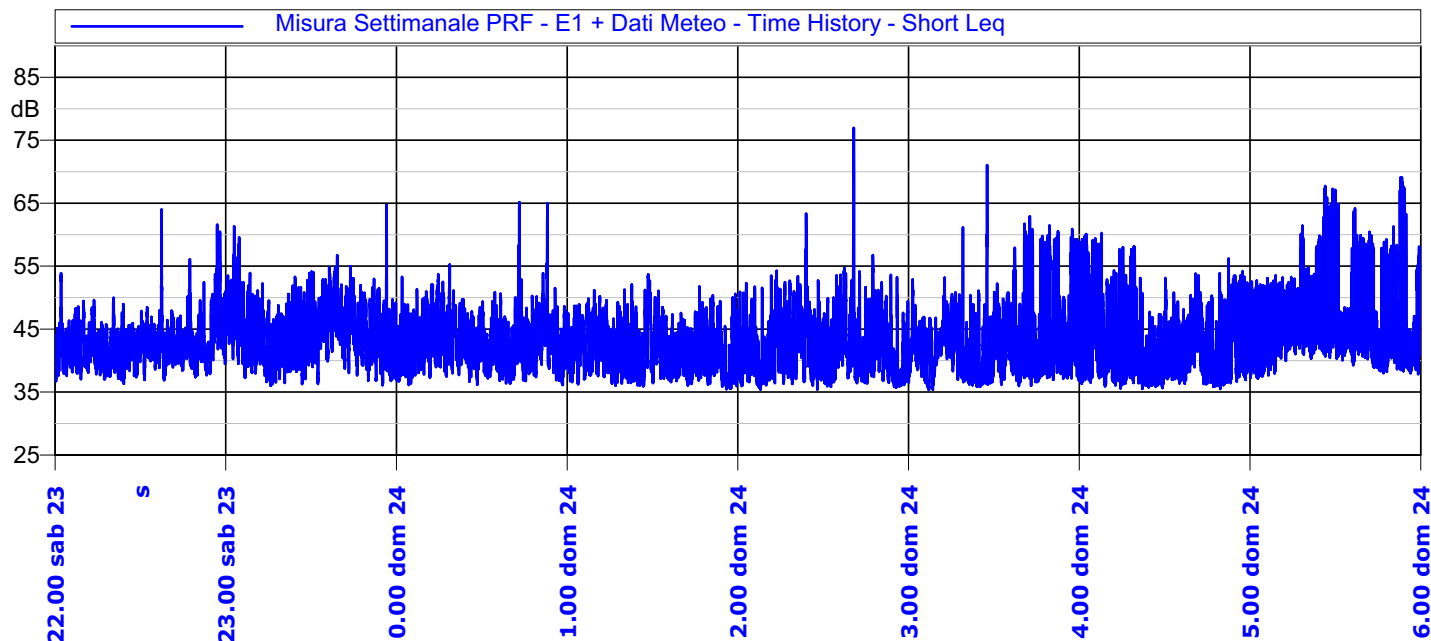


INDICI STATISTICI - Periodo Diurno (1 Giorno)

	Leq(dBA)	LMin(dBA)	LMax(dBA)	L5(dBA)	L10(dBA)	L33(dBA)	L50(dBA)	L90(dBA)	L95(dBA)
6.00	53,9	40,4	71,1	60,8	56,6	48,5	46,8	43,6	43,0
7.00	51,3	39,9	70,4	55,8	53,1	49,1	47,4	44,1	43,3
8.00	52,7	40,1	69,9	58,0	56,3	50,6	48,8	44,9	44,1
9.00	52,7	39,9	77,0	57,5	54,4	48,8	47,1	44,0	43,3
10.00	49,9	39,0	67,1	54,9	52,2	47,2	45,8	42,9	42,1
11.00	56,1	38,6	87,2	56,8	54,1	47,5	45,9	42,7	41,7
12.00	60,1	38,9	85,6	56,5	52,4	47,2	45,7	42,4	41,7
13.00	50,0	37,3	67,1	55,9	52,4	46,6	45,3	42,3	41,6
14.00	54,7	38,2	81,0	55,6	51,5	47,1	45,6	42,1	41,1
15.00	49,0	38,2	69,2	53,0	50,8	47,2	45,9	42,4	41,5
16.00	60,0	37,4	86,2	59,9	55,4	47,5	45,9	42,8	41,9
17.00	51,4	39,2	72,5	57,0	54,8	47,5	45,9	42,8	42,0
18.00	50,1	38,9	70,8	55,6	53,2	47,3	45,9	42,5	41,7
19.00	47,1	39,0	63,4	50,6	49,3	46,6	45,4	42,2	41,5
20.00	48,2	36,5	67,4	52,4	50,1	46,5	44,8	40,9	39,9
21.00	44,8	36,3	68,8	48,7	47,3	44,2	42,6	39,2	38,5

Cielo sereno con assenza di precipitazioni, si registra vento entro la norma (< 5 m/s)

TIME HISTORY - Periodo Notturno (Il Giorno)

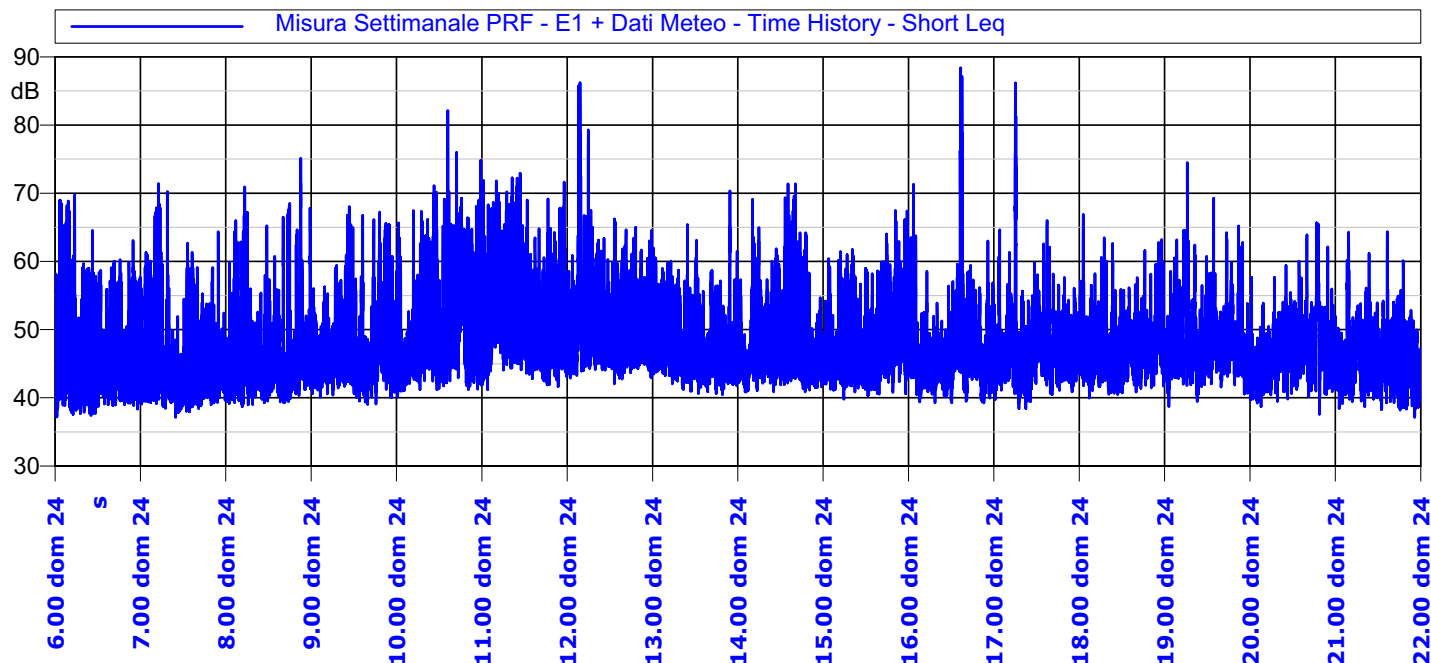


INDICI STATISTICI - Periodo Notturno (Il Giorno)

	Leq(dBA)	LMin(dBA)	LMax(dBA)	L5(dBA)	L10(dBA)	L33(dBA)	L50(dBA)	L90(dBA)	L95(dBA)
22.00	44,4	36,3	64,0	48,2	46,5	43,5	42,3	39,3	38,6
23.00	47,2	36,0	64,7	52,1	50,7	46,7	44,5	38,9	37,9
0.00	45,8	36,1	65,2	49,7	47,9	44,8	43,1	38,6	37,8
1.00	43,6	35,5	53,7	48,3	47,1	43,5	41,6	37,4	36,8
2.00	48,0	35,3	76,9	50,9	49,1	43,8	41,4	37,2	36,7
3.00	48,8	35,3	71,0	56,4	52,8	44,6	42,2	37,5	36,8
4.00	47,0	35,5	60,3	54,1	50,9	44,1	41,4	37,0	36,6
5.00	51,2	37,1	69,1	57,2	55,2	46,5	44,6	40,3	39,4

Cielo sereno con assenza di precipitazioni, si registra vento entro la norma (< 5 m/s)

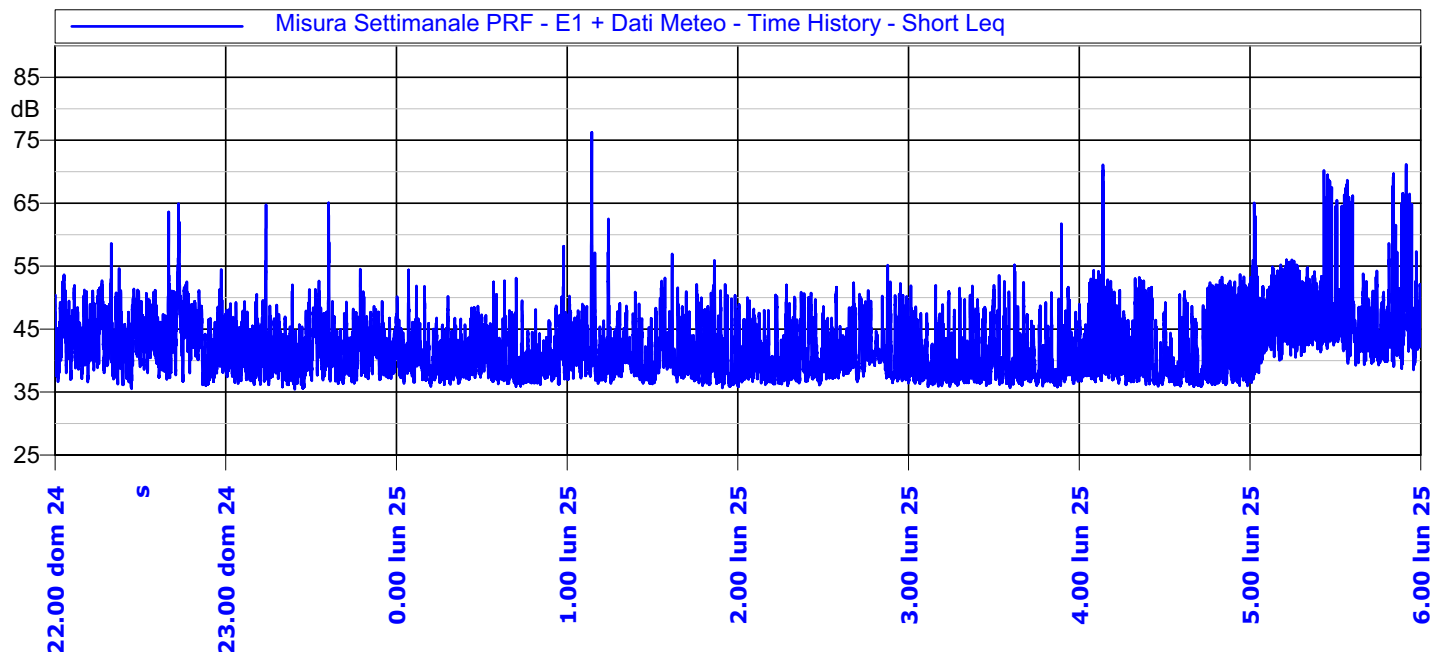
TIME HISTORY - Periodo Diurno (Il Giorno)



INDICI STATISTICI - Periodo Diurno (Il Giorno)

	Leq(dBA)	LMin(dBA)	LMax(dBA)	L5(dBA)	L10(dBA)	L33(dBA)	L50(dBA)	L90(dBA)	L95(dBA)
6.00	51,6	37,2	69,8	57,0	55,5	47,1	44,7	40,1	39,5
7.00	50,0	37,1	71,4	56,1	52,6	45,2	43,7	40,6	39,8
8.00	51,9	38,7	75,1	56,6	52,5	46,3	44,9	41,7	40,9
9.00	50,5	39,0	68,0	56,5	52,5	46,6	45,3	42,5	41,8
10.00	55,8	40,1	82,1	61,4	57,6	51,1	48,2	44,0	43,2
11.00	56,8	41,2	72,9	62,8	60,2	54,2	50,8	45,3	44,5
12.00	60,5	42,0	86,2	60,6	57,5	51,1	48,8	45,4	44,7
13.00	50,0	40,5	70,3	55,2	52,5	47,8	46,3	43,4	42,8
14.00	51,6	40,8	71,4	56,4	53,4	48,2	46,5	43,4	42,8
15.00	50,5	39,8	67,5	56,8	54,4	48,2	46,4	43,1	42,4
16.00	61,2	39,3	88,4	56,0	53,0	47,3	45,6	42,4	41,6
17.00	58,2	38,4	86,2	53,8	51,4	47,9	46,5	42,6	41,8
18.00	49,4	39,9	66,8	53,9	51,7	48,0	46,8	43,8	43,0
19.00	50,8	38,7	74,5	55,6	53,4	48,7	47,4	44,3	43,4
20.00	49,5	37,6	65,6	53,8	52,1	48,7	47,0	42,9	41,8
21.00	47,7	37,1	64,4	51,5	50,2	47,4	46,0	41,3	40,4

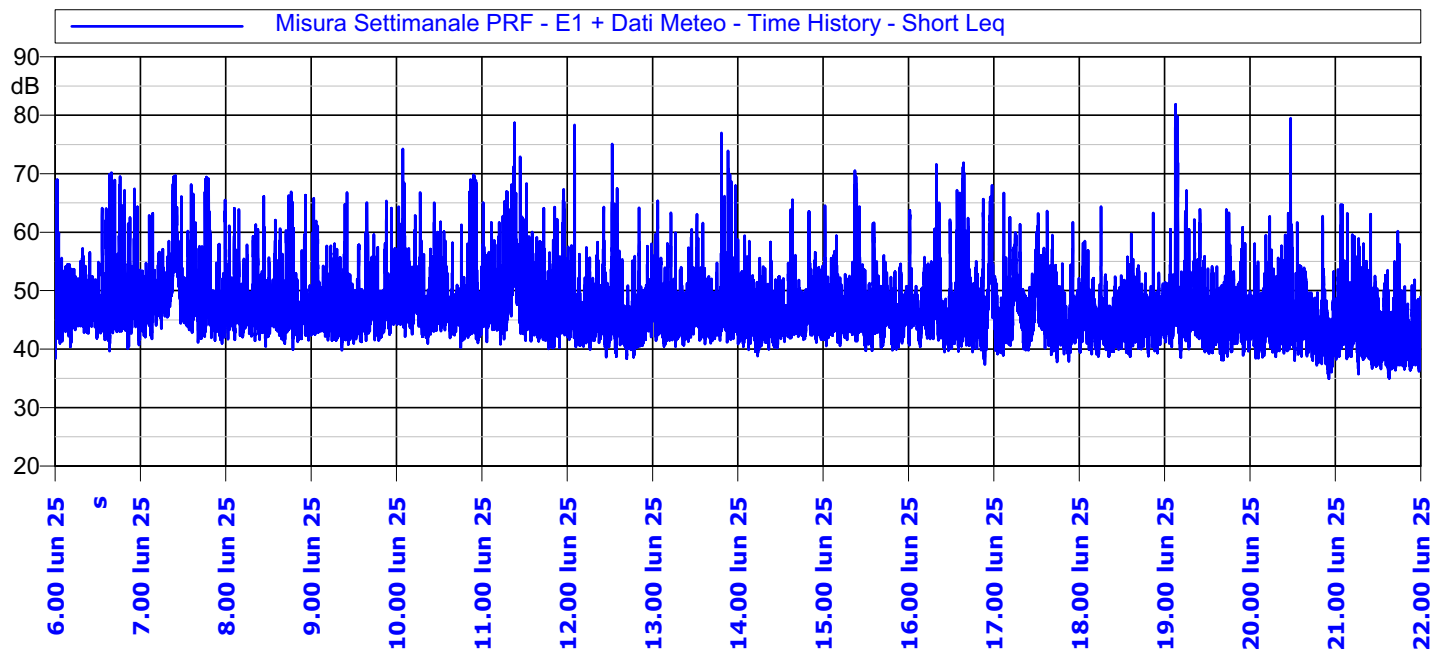
Cielo sereno con assenza di precipitazioni, si registra vento entro la norma (< 5 m/s)

TIME HISTORY - Periodo Notturmo (III Giorno)**INDICI STATISTICI - Periodo Notturmo (III Giorno)**

	Leq(dBA)	LMin(dBA)	LMax(dBA)	L5(dBA)	L10(dBA)	L33(dBA)	L50(dBA)	L90(dBA)	L95(dBA)
22.00	46,1	35,5	64,9	50,4	49,1	45,4	43,5	38,2	37,3
23.00	44,5	35,4	65,1	47,9	46,5	43,1	41,4	37,5	36,9
0.00	41,8	35,9	58,2	46,4	45,1	41,2	39,6	37,1	36,8
1.00	47,4	35,7	76,3	48,7	47,0	42,0	40,2	37,2	36,8
2.00	42,9	35,8	55,2	48,4	46,7	41,8	40,1	37,4	37,0
3.00	42,2	35,7	61,8	47,6	45,6	40,7	38,7	36,8	36,5
4.00	46,7	35,8	71,1	49,8	47,4	41,8	39,1	36,8	36,6
5.00	51,5	36,5	71,2	54,1	51,3	47,4	45,7	41,6	40,6

Cielo sereno con assenza di precipitazioni, si registra vento entro la norma (< 5 m/s)

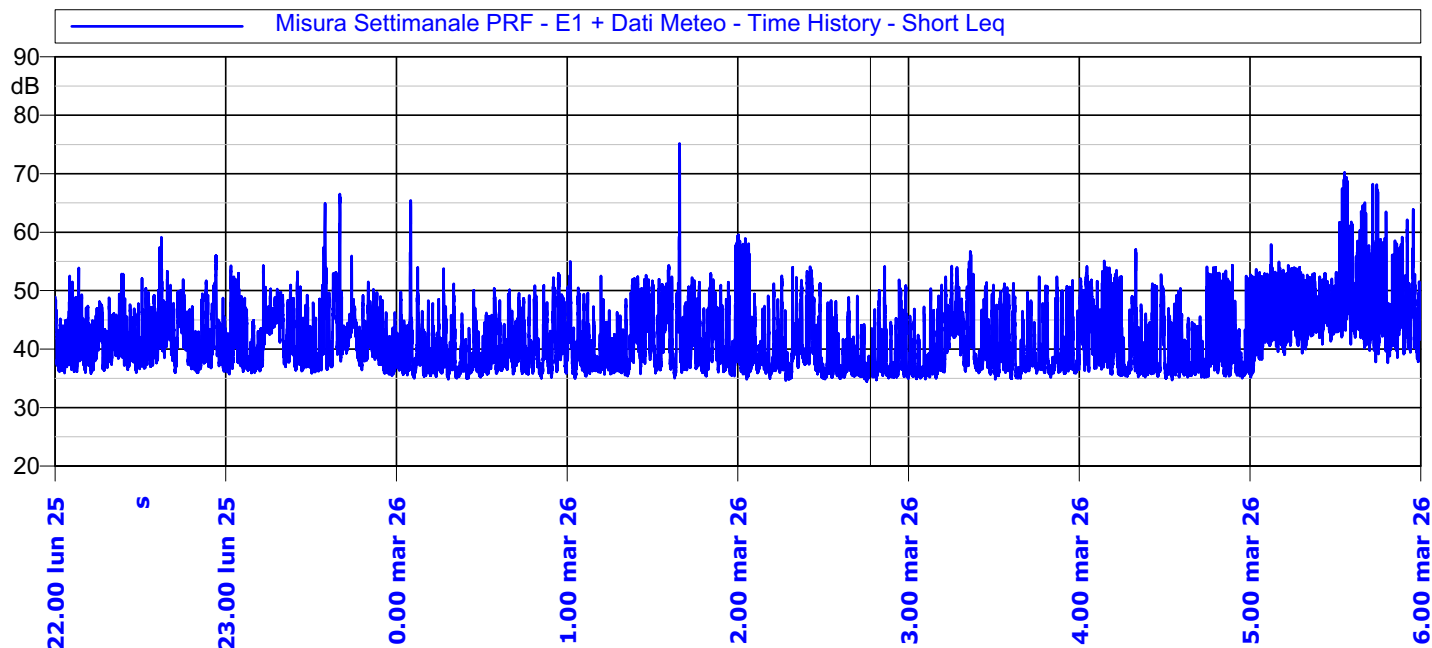
TIME HISTORY - Periodo Diurno (III Giorno)



INDICI STATISTICI - Periodo Diurno (III Giorno)

	Leq(dBA)	LMin(dBA)	LMax(dBA)	L5(dBA)	L10(dBA)	L33(dBA)	L50(dBA)	L90(dBA)	L95(dBA)
6.00	51,5	38,4	70,2	53,6	51,7	48,9	47,6	44,1	43,3
7.00	52,9	41,0	69,7	57,5	54,9	50,1	48,8	45,2	44,1
8.00	50,2	39,9	66,9	55,1	51,7	48,1	47,0	43,9	43,1
9.00	49,5	39,8	66,7	54,2	51,1	47,7	46,5	43,6	42,9
10.00	51,7	40,2	74,2	55,9	52,4	47,9	46,7	44,2	43,4
11.00	53,4	40,0	78,7	58,0	55,8	49,9	47,7	43,6	42,6
12.00	51,0	38,4	78,3	54,1	51,1	46,8	45,3	41,8	41,1
13.00	50,6	40,4	77,0	52,0	49,9	47,0	45,8	43,1	42,6
14.00	48,3	38,8	65,6	53,1	49,9	46,3	45,2	42,4	41,9
15.00	48,8	39,8	70,5	51,8	49,8	47,1	45,8	42,8	41,9
16.00	51,8	37,3	71,9	57,8	52,8	47,3	45,8	42,2	41,5
17.00	49,7	37,8	66,7	56,3	53,0	47,4	45,7	41,7	40,7
18.00	46,9	38,7	64,3	50,7	48,8	46,1	44,8	41,6	40,8
19.00	58,2	38,1	81,8	56,0	51,4	46,7	45,2	41,6	40,8
20.00	50,4	34,9	79,5	52,6	50,8	46,1	44,2	40,2	39,3
21.00	47,2	35,0	64,8	52,1	49,9	44,6	42,6	38,3	37,6

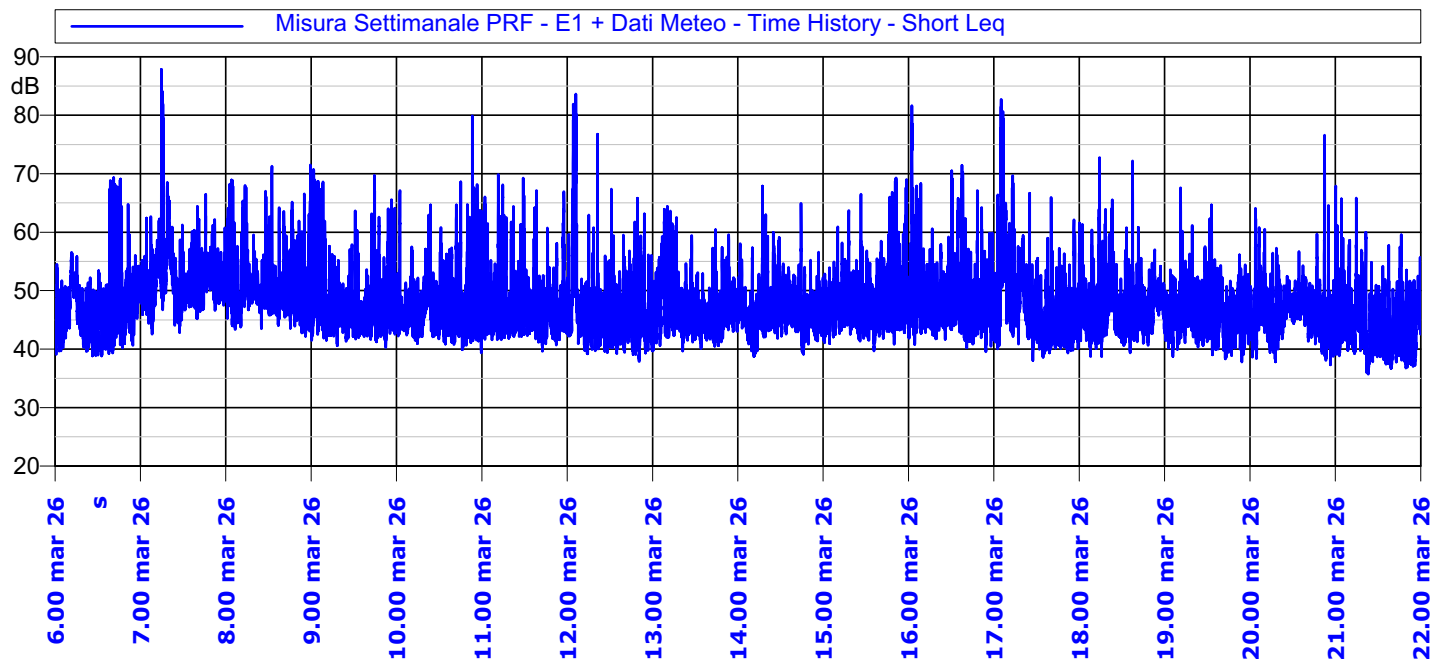
Cielo sereno con assenza di precipitazioni, si registra vento entro la norma (< 5 m/s)

TIME HISTORY - Periodo Notturmo (IV Giorno)**INDICI STATISTICI - Periodo Notturmo (IV Giorno)**

	Leq(dBA)	LMin(dBA)	LMax(dBA)	L5(dBA)	L10(dBA)	L33(dBA)	L50(dBA)	L90(dBA)	L95(dBA)
22.00	43,8	35,8	59,1	48,9	47,2	43,2	41,1	37,5	37,0
23.00	45,7	35,4	66,5	49,7	47,9	43,6	41,1	37,2	36,8
0.00	43,2	34,8	65,4	48,3	46,0	40,5	38,6	36,1	35,8
1.00	47,4	34,9	75,2	50,8	49,3	43,7	40,3	36,4	36,1
2.00	43,8	34,5	59,6	50,4	46,9	39,6	37,6	35,7	35,4
3.00	43,6	34,8	56,7	50,0	48,0	41,6	38,3	35,9	35,6
4.00	43,4	34,7	57,0	49,9	47,8	41,3	38,5	35,9	35,7
5.00	51,0	35,2	70,2	56,1	53,9	48,1	46,1	41,3	40,2

Cielo sereno con assenza di precipitazioni, si registra vento entro la norma (< 5 m/s)

TIME HISTORY - Periodo Diurno (IV Giorno)

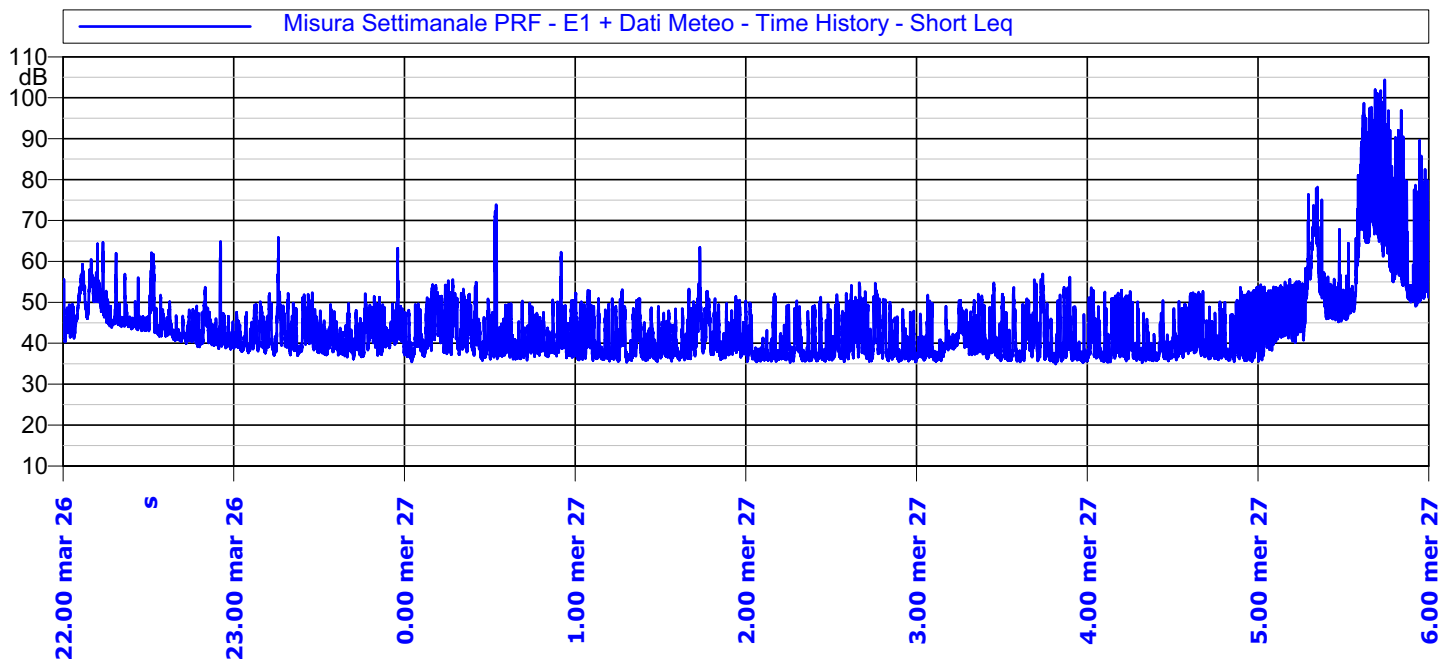


INDICI STATISTICI - Periodo Diurno (IV Giorno)

	Leq(dBA)	LMin(dBA)	LMax(dBA)	L5(dBA)	L10(dBA)	L33(dBA)	L50(dBA)	L90(dBA)	L95(dBA)
6.00	51,0	38,8	69,3	54,0	51,6	48,0	46,3	41,7	40,8
7.00	60,4	42,6	87,8	59,7	56,2	52,9	51,1	47,4	46,5
8.00	54,1	42,2	71,5	59,2	55,7	50,9	49,4	46,0	45,1
9.00	51,4	40,3	70,7	55,3	51,5	47,1	46,0	43,4	42,8
10.00	52,5	39,3	79,9	55,0	52,0	47,6	45,9	43,0	42,4
11.00	51,8	39,6	69,9	57,5	52,8	47,7	46,4	43,5	42,8
12.00	59,5	37,9	83,6	58,4	52,8	46,3	44,9	41,9	41,1
13.00	48,8	39,7	64,4	54,7	50,8	47,3	46,1	43,0	42,3
14.00	48,8	38,7	67,9	52,7	50,1	47,1	46,1	43,1	42,3
15.00	50,5	39,7	69,3	54,3	51,8	48,3	47,1	43,9	43,3
16.00	56,8	39,5	81,6	54,9	51,8	48,3	46,9	43,8	43,0
17.00	58,9	38,1	82,7	59,9	54,5	47,4	45,5	42,3	41,5
18.00	50,0	38,7	72,8	54,0	51,2	47,9	46,5	43,1	42,2
19.00	48,2	37,8	67,6	52,0	50,5	47,5	46,1	42,1	41,2
20.00	49,9	37,3	76,6	51,8	50,2	46,9	45,9	41,6	40,3
21.00	47,7	35,7	67,9	52,3	50,3	45,9	43,6	38,7	37,9

Cielo sereno o mediamente nuvoloso con presenza di precipitazioni, si registra vento entro la norma (< 5 m/s)

TIME HISTORY - Periodo Notturno (V Giorno)

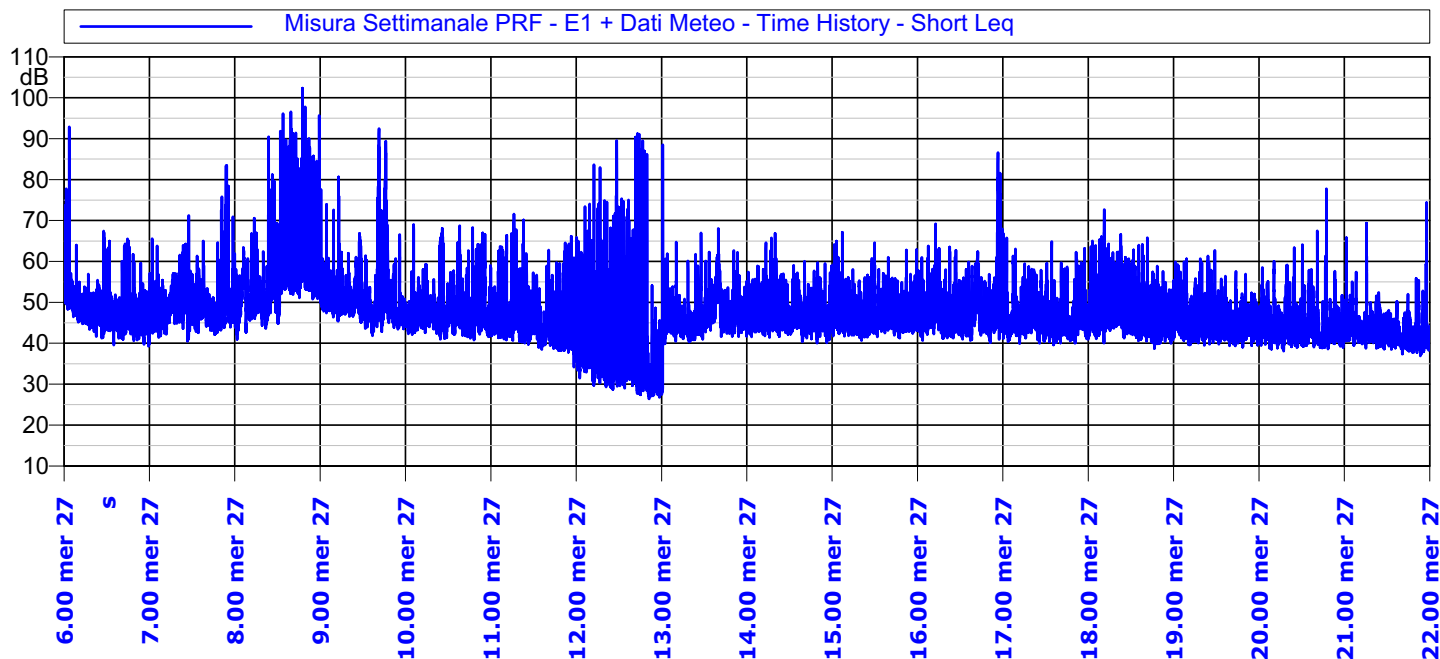


INDICI STATISTICI - Periodo Notturno (V Giorno)

	Leq(dBA)	LMin(dBA)	LMax(dBA)	L5(dBA)	L10(dBA)	L33(dBA)	L50(dBA)	L90(dBA)	L95(dBA)
22.00	48,8	38,5	64,9	54,8	52,1	46,2	44,7	40,7	40,0
23.00	45,1	36,1	65,8	49,3	47,6	43,4	41,2	38,1	37,7
0.00	49,8	35,5	73,9	51,0	49,5	43,7	40,7	37,3	36,9
1.00	43,9	35,3	63,4	49,4	47,9	42,2	39,6	36,6	36,3
2.00	42,9	35,3	54,8	49,3	47,7	40,5	37,8	36,3	36,1
3.00	43,7	35,0	56,9	49,7	48,0	41,2	39,1	36,4	36,1
4.00	42,9	35,3	53,8	49,0	47,0	40,8	38,6	36,4	36,2
5.00	79,1	35,6	104,4	81,5	72,7	57,8	52,2	44,7	42,5

Cielo sereno con assenza di precipitazioni, si registra vento entro la norma (< 5 m/s)

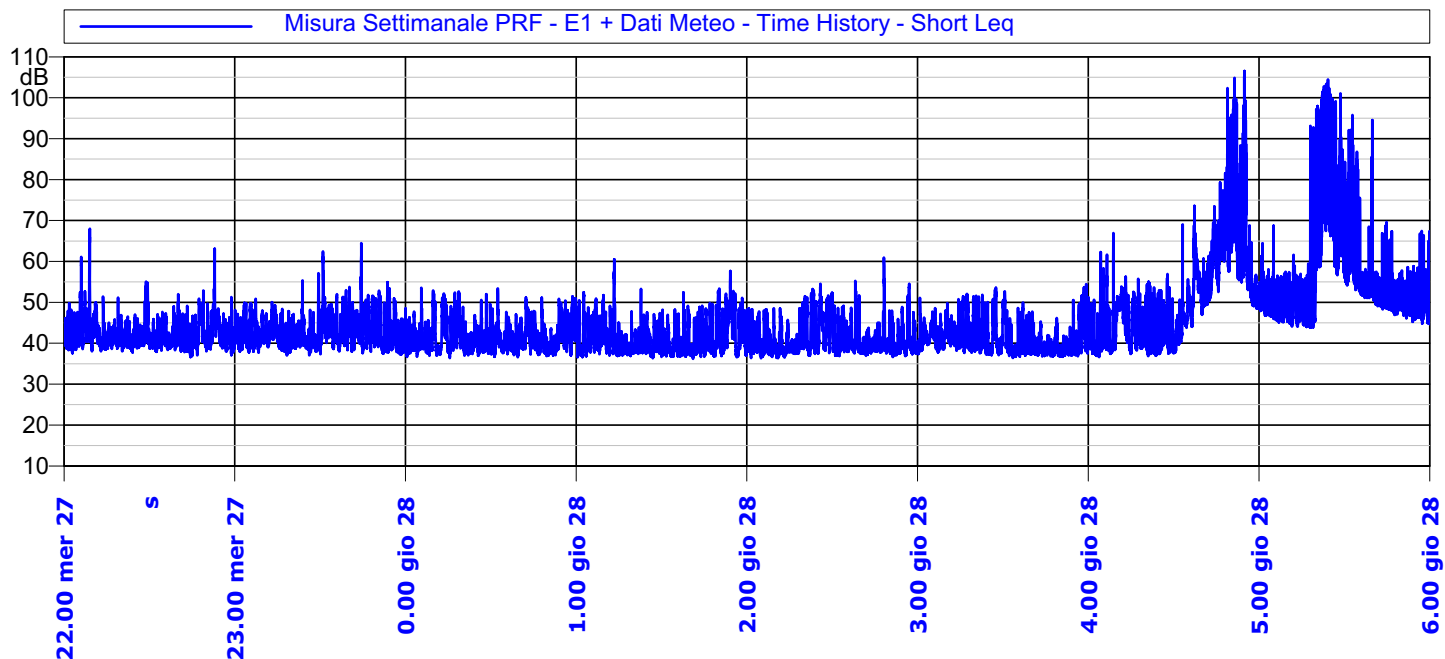
TIME HISTORY - Periodo Diurno (V Giorno)



INDICI STATISTICI - Periodo Diurno (V Giorno)

	Leq(dBA)	LMin(dBA)	LMax(dBA)	L5(dBA)	L10(dBA)	L33(dBA)	L50(dBA)	L90(dBA)	L95(dBA)
6.00	58,3	39,2	92,9	53,3	52,0	49,3	47,9	43,8	42,7
7.00	56,1	40,5	83,4	55,5	53,5	50,2	48,9	45,1	44,1
8.00	73,0	41,0	102,3	70,0	61,2	55,1	53,4	47,4	46,4
9.00	68,0	41,8	92,5	66,8	56,6	50,4	49,1	46,1	45,2
10.00	51,4	40,8	69,1	56,5	52,9	47,8	46,4	43,5	42,7
11.00	51,1	34,2	71,6	56,3	52,8	46,8	45,0	40,7	39,8
12.00	64,5	26,4	91,2	54,5	43,5	36,4	34,5	30,0	29,1
13.00	54,4	27,6	88,5	54,0	50,9	46,9	45,8	42,9	42,2
14.00	48,7	40,0	66,8	53,8	51,3	47,2	45,8	43,4	42,8
15.00	48,8	40,6	67,1	53,9	51,3	47,0	45,8	43,3	42,7
16.00	60,2	40,2	86,6	59,5	55,1	48,8	46,6	43,3	42,5
17.00	49,3	39,6	66,8	54,3	51,7	46,6	45,2	42,3	41,7
18.00	51,4	38,7	72,7	57,0	54,3	48,8	46,5	42,6	41,9
19.00	47,6	39,1	62,7	53,0	50,7	46,0	44,6	41,6	41,0
20.00	49,6	38,1	77,8	52,5	49,2	44,7	43,1	40,5	39,9
21.00	47,5	36,9	74,4	48,9	46,5	43,1	42,1	39,5	38,9

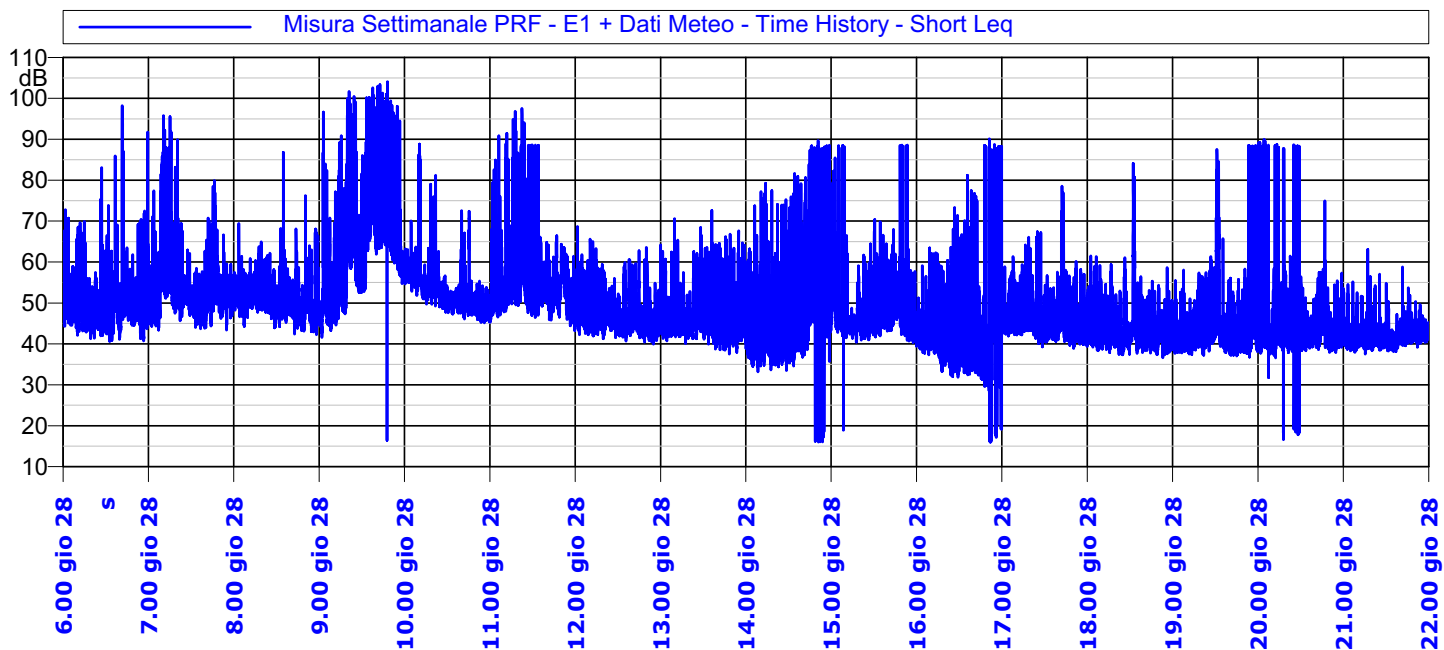
Cielo sereno o mediamente nuvoloso con presenza di precipitazioni, si registra vento entro la norma (< 5 m/s)

TIME HISTORY - Periodo Notturno (VI Giorno)**INDICI STATISTICI - Periodo Notturno (VI Giorno)**

	Leq(dBA)	LMin(dBA)	LMax(dBA)	L5(dBA)	L10(dBA)	L33(dBA)	L50(dBA)	L90(dBA)	L95(dBA)
22.00	45,7	36,6	68,0	48,4	46,9	43,1	41,5	39,1	38,6
23.00	45,4	37,0	64,5	49,7	48,1	44,2	42,1	38,9	38,5
0.00	43,3	36,4	53,6	48,8	46,8	42,4	40,5	37,9	37,6
1.00	43,7	36,2	60,5	49,3	47,3	42,0	39,8	37,6	37,2
2.00	43,6	36,4	60,8	49,5	47,3	41,1	39,5	37,8	37,5
3.00	43,2	36,4	54,5	49,4	47,2	41,5	40,0	37,7	37,4
4.00	78,9	36,6	106,5	70,3	63,9	51,8	48,3	38,7	38,1
5.00	81,6	43,8	104,4	81,2	70,8	55,1	52,3	46,4	45,6

Cielo sereno con assenza di precipitazioni, si registra vento entro la norma (< 5 m/s)

TIME HISTORY - Periodo Diurno (VI Giorno)

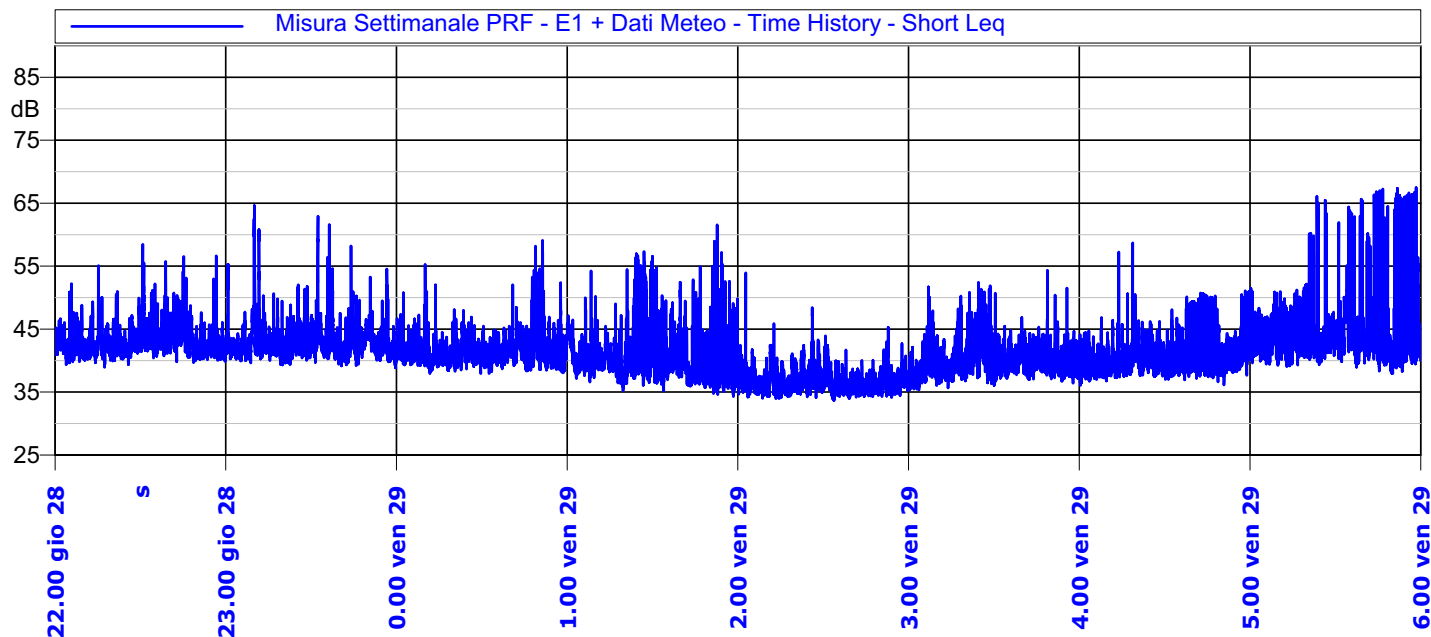


INDICI STATISTICI - Periodo Diurno (VI Giorno)

	Leq(dBA)	LMin(dBA)	LMax(dBA)	L5(dBA)	L10(dBA)	L33(dBA)	L50(dBA)	L90(dBA)	L95(dBA)
6.00	65,6	40,5	98,2	57,4	55,0	51,3	49,5	44,4	43,3
7.00	68,0	43,4	95,8	62,1	57,6	52,9	51,3	47,3	46,1
8.00	55,6	42,2	86,8	57,2	55,5	52,1	50,5	46,5	45,3
9.00	84,3	16,4	104,1	90,8	84,5	67,1	61,2	47,6	46,1
10.00	62,4	45,1	88,8	59,9	58,4	53,9	51,7	48,0	47,2
11.00	70,8	43,2	97,6	62,9	59,3	53,4	51,8	48,1	47,2
12.00	50,4	39,9	68,7	56,5	54,1	47,2	45,6	42,9	42,2
13.00	50,6	37,5	72,6	55,9	52,8	46,4	45,0	41,9	40,9
14.00	68,7	16,0	89,7	64,8	55,6	44,7	41,7	37,0	36,1
15.00	64,5	18,9	88,6	56,4	52,9	47,3	45,7	42,9	42,2
16.00	67,5	16,0	90,1	55,9	50,0	43,3	40,8	33,9	32,7
17.00	54,9	38,9	78,6	56,6	53,7	47,4	45,3	42,1	41,4
18.00	57,4	36,6	84,1	53,1	49,8	43,7	42,2	39,4	38,8
19.00	65,1	36,8	88,5	55,9	50,9	43,6	41,9	39,0	38,4
20.00	68,8	16,7	89,9	54,0	50,7	43,4	41,8	39,3	38,8
21.00	42,9	37,5	63,1	45,7	44,1	42,1	41,3	39,5	39,2

Cielo sereno o mediamente nuvoloso con presenza di precipitazioni, si registra vento entro la norma (< 5 m/s)

TIME HISTORY - Periodo Notturno (VII Giorno)

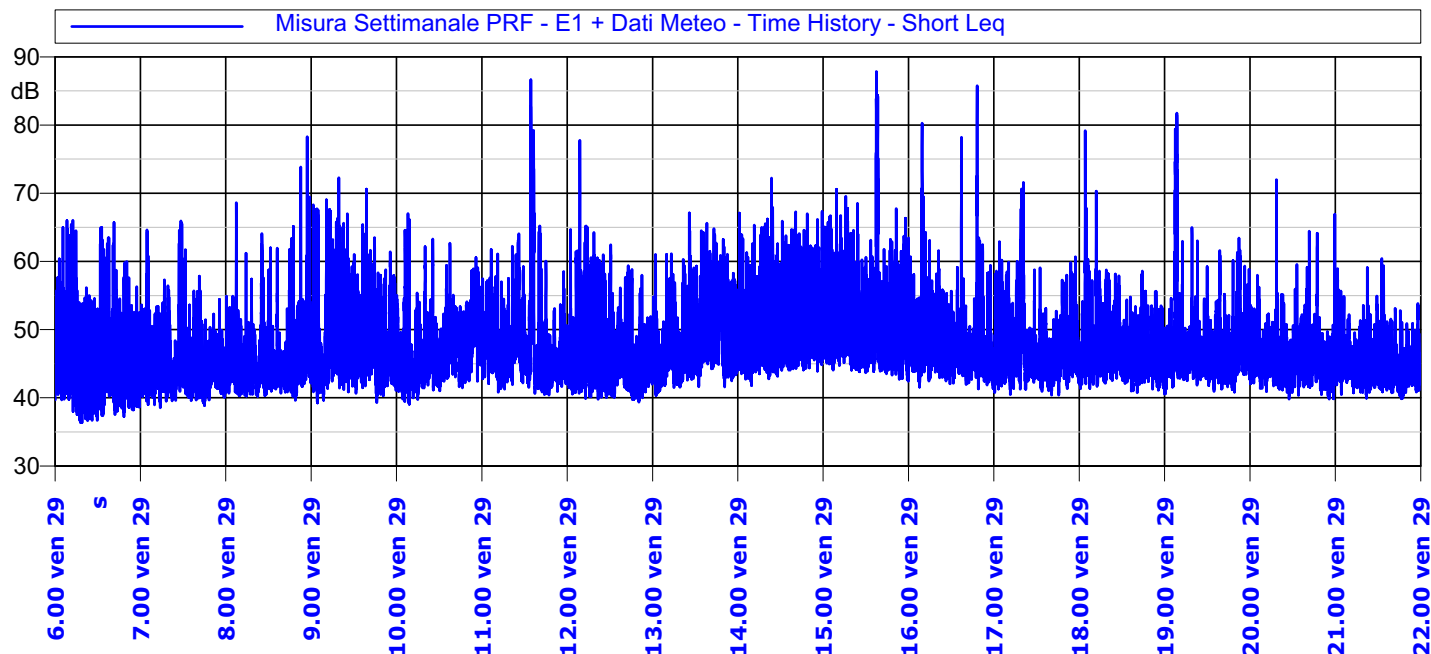


INDICI STATISTICI - Periodo Notturno (VII Giorno)

	Leq(dBA)	LMin(dBA)	LMax(dBA)	L5(dBA)	L10(dBA)	L33(dBA)	L50(dBA)	L90(dBA)	L95(dBA)
22.00	43,8	38,9	58,5	46,9	45,5	43,3	42,6	41,0	40,7
23.00	45,3	38,8	64,6	46,9	45,3	43,1	42,3	40,7	40,3
0.00	42,8	37,9	59,1	45,5	44,3	42,1	41,2	39,5	39,2
1.00	43,2	34,3	61,6	49,4	44,8	40,7	39,6	36,9	36,4
2.00	37,2	33,6	53,9	40,1	38,9	37,0	36,4	35,1	34,8
3.00	41,1	35,4	54,3	44,8	43,5	41,0	39,9	37,6	37,1
4.00	41,6	36,1	58,7	45,0	43,8	41,3	40,2	38,3	37,9
5.00	50,0	37,9	67,5	53,0	48,3	44,4	43,2	40,7	40,2

Cielo sereno con assenza di precipitazioni, si registra vento entro la norma (< 5 m/s)

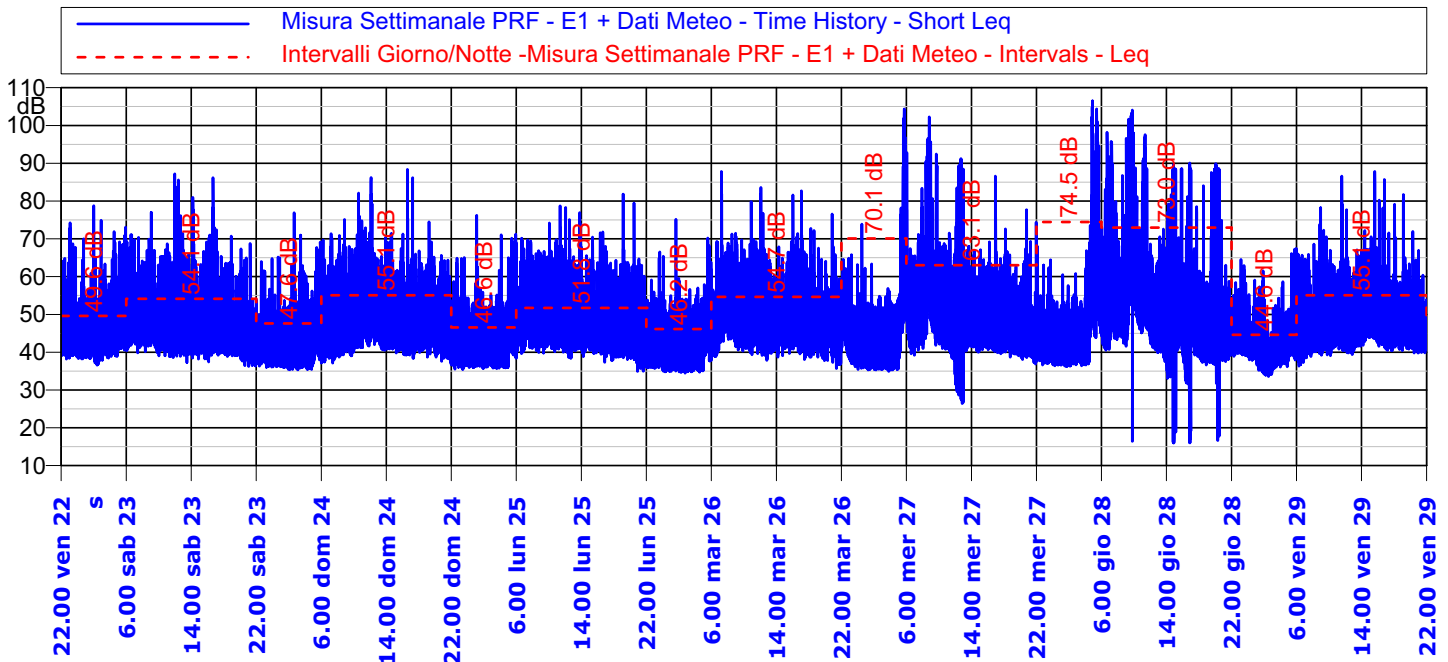
TIME HISTORY - Periodo Diurno (VII Giorno)



INDICI STATISTICI - Periodo Diurno (VII Giorno)

	Leq(dBA)	LMin(dBA)	LMax(dBA)	L5(dBA)	L10(dBA)	L33(dBA)	L50(dBA)	L90(dBA)	L95(dBA)
6.00	48,9	36,3	66,0	53,8	51,8	46,3	43,1	39,4	38,7
7.00	47,6	38,5	65,9	52,1	50,3	45,1	43,7	41,2	40,7
8.00	51,6	39,6	78,3	54,7	51,0	45,8	44,5	42,0	41,5
9.00	53,5	39,2	72,3	59,2	56,3	49,4	46,1	42,6	41,9
10.00	49,7	39,1	67,0	53,5	52,1	48,8	46,7	42,8	42,0
11.00	60,0	40,4	86,6	57,8	53,6	48,0	45,8	42,8	42,3
12.00	51,2	39,4	77,8	56,5	54,0	46,2	44,6	41,8	41,3
13.00	51,8	40,3	67,1	57,0	55,2	49,9	47,4	43,8	43,1
14.00	53,8	41,8	72,2	59,8	57,4	52,2	49,4	45,3	44,6
15.00	62,3	42,4	87,8	61,3	58,1	51,7	49,1	45,4	44,8
16.00	56,9	41,3	85,8	56,0	53,3	48,1	46,7	44,0	43,3
17.00	50,9	40,4	71,6	55,6	53,2	46,7	45,5	43,1	42,5
18.00	51,4	40,7	79,2	54,1	50,3	46,5	45,5	43,3	42,7
19.00	57,0	40,6	81,7	55,2	51,5	47,3	46,0	43,6	43,0
20.00	48,0	39,8	72,0	50,7	49,3	46,5	45,6	42,8	42,1
21.00	46,8	39,9	60,4	51,2	49,4	46,0	44,8	42,1	41,5

Cielo sereno con assenza di precipitazioni, si registra vento entro la norma (< 5 m/s)



INDICI STATISTICI - Periodo notturno

	Leq(dBA)	LMin(dBA)	LMax(dBA)	L5(dBA)	L10(dBA)	L33(dBA)	L50(dBA)	L90(dBA)	L95(dBA)
22.00-6.00	49,6	36,6	78,8	53,4	50,3	46,1	44,4	40,6	39,8
22.00-6.00	47,6	35,3	76,9	52,9	49,6	44,7	42,7	37,8	37,1
22.00-6.00	46,6	35,4	76,3	49,7	47,9	43,4	41,1	37,2	36,8
22.00-6.00	46,2	34,5	75,2	50,9	48,8	43,3	40,3	36,2	35,8
22.00-6.00	70,1	35,0	104,4	56,5	51,4	44,9	41,5	36,8	36,4
22.00-6.00	74,5	36,2	106,5	58,9	53,0	45,3	41,9	38,1	37,7
22.00-6.00	44,6	33,6	67,5	46,7	44,9	42,3	41,2	36,9	36,0

INDICI STATISTICI - Periodo diurno

	Leq(dBA)	LMin(dBA)	LMax(dBA)	L5(dBA)	L10(dBA)	L33(dBA)	L50(dBA)	L90(dBA)	L95(dBA)
6.00-22.00	54,1	36,3	87,2	56,3	53,0	47,5	46,0	42,3	41,2
6.00-22.00	55,1	37,1	88,4	57,3	54,3	48,3	46,5	42,5	41,5
6.00-22.00	51,8	34,9	81,8	54,9	51,7	47,6	46,0	42,1	41,0
6.00-22.00	54,7	35,7	87,8	55,6	52,8	48,1	46,5	42,6	41,5
6.00-22.00	63,1	26,4	102,3	56,5	53,5	48,1	46,0	41,0	37,9
6.00-22.00	73,0	16,0	104,1	62,8	56,9	49,9	46,5	39,9	38,7
6.00-22.00	55,1	36,3	87,8	56,5	53,6	47,7	45,9	42,4	41,6

AUTOSTRADA SALERNO-REGGIO CALABRIA

MONITORAGGIO ACUSTICO SETTIMANALE



Autostrada SALERNO-REGGIO CALABRIA Scheda di rilevazione meteoroclimatica

Data	Ora	Temperatura °C			Hum	Vento				Pressione (mb)	Pioggia (mm)
		Out	Hi	Low		Velocità m/s	Direzione	Vel_Max m/s	Dir_Vel_Max		
22/05/2015	22	17	17,2	16,9	67	0	ESE	0,4	ESE	1016,2	0
22/05/2015	23	16,8	17,1	16,8	69	0	SSE	2,7	SE	1016,7	0
23/05/2015	0	16,8	16,9	16,7	69	0	SSE	2,7	SE	1017	0
23/05/2015	1	16,6	16,8	16,6	69	0	SSE	2,2	S	1017,1	0
23/05/2015	2	16,4	16,6	16,2	71	0	SE	1,3	SE	1016,6	0
23/05/2015	3	15,9	16,6	15,9	80	0	SSE	1,3	SE	1016,2	0,51
23/05/2015	4	15,8	16,1	15,6	77	0	SE	2,2	SSE	1015,9	0
23/05/2015	5	16,2	16,4	15,8	75	0	SSE	2,7	SE	1015,9	0
23/05/2015	6	16,2	16,4	16	75	0	SE	2,7	SE	1016,2	0
23/05/2015	7	16,5	16,5	16,2	74	0	SSE	1,8	SSE	1016,5	0
23/05/2015	8	17,1	17,1	16,5	71	0	S	0,4	S	1016,5	0
23/05/2015	9	17,3	17,3	17,1	71	0	SSE	0,9	SSW	1016,6	0
23/05/2015	10	17,8	17,8	17,2	69	0	S	0,9	S	1016,5	0
23/05/2015	11	18,9	19,1	17,8	66	0	SE	0,4	S	1017	0
23/05/2015	12	20,4	20,4	18,9	65	0	---	0	---	1016,8	0
23/05/2015	13	21,3	21,3	20,4	62	0	S	0,4	S	1016,6	0
23/05/2015	14	21,4	21,5	20,8	63	0	W	0,9	W	1016,7	0
23/05/2015	15	20,8	21,6	20,7	62	0	WSW	0,9	WSW	1016,3	0
23/05/2015	16	21,3	21,4	20,6	60	0	WNW	0,9	WNW	1016,2	0
23/05/2015	17	19,8	21,3	19,8	64	0	W	0,9	W	1015,9	0
23/05/2015	18	19,8	20,2	19,8	67	0	W	0,9	W	1015,8	0
23/05/2015	19	18,9	19,8	18,9	71	0	---	0	---	1016	0
23/05/2015	20	18,3	18,9	18,3	73	0	---	0	---	1016,2	0
23/05/2015	21	18,1	18,4	18,1	75	0	---	0	---	1016,5	0
23/05/2015	22	18,1	18,1	17,9	72	0	---	0	---	1017,1	0
23/05/2015	23	17,5	18,1	17,5	74	0	---	0	---	1017,2	0
24/05/2015	0	17,1	17,5	16,8	71	0	---	0	---	1016,7	0
24/05/2015	1	17,1	17,2	17	72	0	---	0	---	1016,5	0
24/05/2015	2	17	17,2	17	74	0	---	0	---	1016,1	0
24/05/2015	3	16,7	17	16,7	73	0	---	0	---	1015,7	0
24/05/2015	4	16,8	16,8	16,7	75	0	---	0	---	1015,4	0
24/05/2015	5	16,4	16,8	16,2	73	0	---	0	---	1015	0
24/05/2015	6	16,5	16,6	16,4	77	0	---	0	---	1015,3	0
24/05/2015	7	16,5	16,6	16,4	73	0	---	0	---	1015,5	0
24/05/2015	8	18	18	16,5	64	0	---	0	---	1015,8	0
24/05/2015	9	18,6	18,7	18	65	0	---	0	---	1016,1	0
24/05/2015	10	19,1	19,1	18,1	63	0	W	0,4	W	1016,5	0
24/05/2015	11	19,5	19,5	18,4	64	0	SW	0,4	SW	1016,6	0
24/05/2015	12	19,7	19,7	18,6	66	0,4	SSE	1,8	S	1016,7	0
24/05/2015	13	19,2	19,9	19,2	69	0,4	SSE	1,8	SE	1016,7	0
24/05/2015	14	20,2	20,7	19,2	67	0	SSE	1,8	SSE	1017,1	0
24/05/2015	15	21,1	21,2	20,1	65	0	S	1,3	S	1016,9	0
24/05/2015	16	21,6	21,6	20,9	64	0	SE	0,9	SSW	1016,5	0
24/05/2015	17	21,8	22,3	21,6	65	0	SSE	0,4	SSE	1016,3	0
24/05/2015	18	21	21,9	21	66	0	SE	0,9	SE	1016,1	0
24/05/2015	19	19,8	21,2	19,6	67	0	---	0	---	1016,2	0
24/05/2015	20	18,7	19,8	18,7	76	0	W	0,9	W	1016,7	0
24/05/2015	21	17,3	18,7	17,3	77	0	---	0	---	1017	0
24/05/2015	22	17,4	17,7	17,3	77	0	---	0	---	1017,6	0
24/05/2015	23	18,1	18,1	17,4	76	0	---	0	---	1017,5	0
25/05/2015	0	18,1	18,2	18,1	76	0	---	0	---	1017,5	0
25/05/2015	1	18,1	18,2	18,1	77	0	NNW	0,4	NNW	1017	0
25/05/2015	2	17,4	18,1	17,3	77	0	---	0	---	1016,7	0
25/05/2015	3	17,5	17,6	17,2	76	0	---	0	---	1017	0
25/05/2015	4	17,5	17,6	17,4	72	0	---	0	---	1016,6	0
25/05/2015	5	17,8	17,8	17,5	71	0	SSE	1,3	S	1016,7	0
25/05/2015	6	17,6	17,8	17,4	71	0	---	0	---	1017	0

AUTOSTRADA SALERNO-REGGIO CALABRIA

MONITORAGGIO ACUSTICO SETTIMANALE



25/05/2015	7	17,7	17,8	17,6	74	0	SE	0,9	SE	1017	0
25/05/2015	8	18,4	18,4	17,7	75	0	---	0	---	1017,1	0
25/05/2015	9	18,9	18,9	18,4	74	0	---	0	---	1017,1	0
25/05/2015	10	19,6	20,2	18,9	72	0	S	0,9	S	1017,3	0
25/05/2015	11	19,1	19,6	18,9	74	0	SSE	1,8	SW	1017,7	0
25/05/2015	12	20,7	20,7	19,1	71	0	SSE	0,9	SE	1017,4	0
25/05/2015	13	21,6	21,8	20,7	68	0	SSE	0,9	S	1017,4	0
25/05/2015	14	22,3	22,3	21,6	65	0	SE	0,4	SSE	1017,2	0
25/05/2015	15	21,8	22,6	21,8	65	0	W	0,9	W	1016,9	0
25/05/2015	16	21,7	21,8	21,1	65	0	W	1,3	W	1016,4	0
25/05/2015	17	21,2	21,7	20,9	67	0	W	0,9	W	1016	0
25/05/2015	18	21,1	21,6	20,9	66	0	---	0	---	1015,5	0
25/05/2015	19	20,6	21,1	20,6	67	0	---	0	---	1015,1	0
25/05/2015	20	19,7	20,7	19,7	70	0	---	0	---	1014,9	0
25/05/2015	21	17,7	19,7	17,7	77	0	---	0	---	1015,1	0
25/05/2015	22	17,7	17,8	17,5	77	0	---	0	---	1015,3	0
25/05/2015	23	17,4	17,8	17,4	75	0	---	0	---	1015	0
26/05/2015	0	17,7	17,7	17,4	74	0	---	0	---	1014,6	0
26/05/2015	1	17,6	17,7	17,3	74	0	---	0	---	1014,4	0
26/05/2015	2	17,3	17,6	17,2	77	0	---	0	---	1014	0
26/05/2015	3	17,3	17,4	17,2	77	0	---	0	---	1013,7	0
26/05/2015	4	17,4	17,4	17,2	70	0	---	0	---	1013,4	0
26/05/2015	5	17,6	17,6	17,4	70	0	---	0	---	1013,1	0
26/05/2015	6	17,1	17,6	17	75	0	---	0	---	1013,3	0
26/05/2015	7	16,4	17,2	16,2	86	0	---	0	---	1013,2	0,51
26/05/2015	8	16,5	16,5	16,1	82	0	---	0	---	1013,6	0,25
26/05/2015	9	17,9	17,9	16,5	78	0	---	0	---	1013,8	0
26/05/2015	10	18,8	18,8	17,9	75	0	---	0	---	1013,7	0
26/05/2015	11	20,2	20,3	18,8	72	0	W	0,4	W	1013,4	0
26/05/2015	12	20,5	20,5	19,8	66	0	---	0	---	1013,4	0
26/05/2015	13	19,8	20,8	19,8	70	0	---	0	---	1013,5	0
26/05/2015	14	19,2	19,8	19,2	70	0	W	0,4	WNW	1013,2	0
26/05/2015	15	20,4	20,8	19,1	63	0	---	0	---	1012,8	0
26/05/2015	16	19,5	20,4	19,5	73	0	---	0	---	1012,6	0
26/05/2015	17	19,1	19,5	19,1	76	0	---	0	---	1012,6	0
26/05/2015	18	18,6	19,1	18,6	77	0	---	0	---	1012,5	0
26/05/2015	19	17,8	18,7	17,8	81	0	---	0	---	1012,7	0,25
26/05/2015	20	16,2	17,8	16,2	82	0	---	0	---	1012,7	0,25
26/05/2015	21	15,7	16,2	15,7	85	0	SE	0,4	SE	1012,9	1,02
26/05/2015	22	15,8	16	15,7	87	0	---	0	---	1013,2	0
26/05/2015	23	15,6	15,9	15,5	91	0	SSE	0,9	SSE	1013,1	1,78
27/05/2015	0	15,7	15,7	15,6	91	0	---	0	---	1012,2	0
27/05/2015	1	15,7	15,7	15,6	88	0	---	0	---	1012,2	0,25
27/05/2015	2	15,7	15,8	15,7	88	0	---	0	---	1011,6	0
27/05/2015	3	15,7	15,7	15,6	86	0	---	0	---	1011,2	0
27/05/2015	4	15,9	15,9	15,7	86	0	---	0	---	1010,8	0
27/05/2015	5	16,1	16,1	15,8	86	0	ESE	0,4	ESE	1010,5	0
27/05/2015	6	14,8	16,1	14,8	89	0	N	0,4	N	1011,2	10,67
27/05/2015	7	15	15	14,3	84	0	ENE	0,4	ENE	1011,3	0,51
27/05/2015	8	15,7	15,7	15	87	0	ENE	0,9	ENE	1011,4	0,25
27/05/2015	9	15,2	15,7	15,2	90	0	---	0	---	1012,4	3,3
27/05/2015	10	16,3	16,3	15,2	87	0	---	0	---	1012,5	0,51
27/05/2015	11	17,7	17,7	16	85	0	---	0	---	1012,5	0
27/05/2015	12	18,3	18,5	17,7	81	0	---	0	---	1013,5	0
27/05/2015	13	19,5	19,5	18,3	78	0	---	0	---	1013,7	0,25
27/05/2015	14	18,2	19,8	17,8	82	0	S	1,3	SW	1013,9	0
27/05/2015	15	18,7	18,8	18,2	78	0	S	2,2	SE	1014	0
27/05/2015	16	19,5	19,5	18,6	78	0	S	1,3	S	1013,7	0
27/05/2015	17	18,6	19,8	18,6	80	0	SSE	1,8	SE	1014	0
27/05/2015	18	18,9	19,1	18,6	78	0	SSE	1,8	SE	1014,1	0
27/05/2015	19	19,3	19,7	18,8	77	0,4	S	1,8	SSE	1014,8	0
27/05/2015	20	18,5	19,3	18,5	80	0	S	1,3	S	1015,6	0
27/05/2015	21	18,4	18,5	18,4	83	0	SSE	0,4	SSE	1016	0
27/05/2015	22	18,2	18,4	18,2	83	0	W	0,4	W	1016,3	0

AUTOSTRADA SALERNO-REGGIO CALABRIA

MONITORAGGIO ACUSTICO SETTIMANALE



27/05/2015	23	17,9	18,2	17,9	84	0	---	0	---	1016,7	0
28/05/2015	0	17,6	17,9	17,6	84	0	---	0	---	1016,7	0
28/05/2015	1	17,7	17,7	17,4	83	0	---	0	---	1016,7	0
28/05/2015	2	17,8	17,9	17,7	83	0	---	0	---	1016,4	0
28/05/2015	3	17,4	17,8	17,4	83	0	---	0	---	1016,2	0
28/05/2015	4	17,6	17,6	17,3	83	0	---	0	---	1016,2	0
28/05/2015	5	16	17,6	16	81	0	SSE	3,1	SSE	1016,3	5,33
28/05/2015	6	16,1	16,1	15,5	87	0	SE	1,8	SSE	1016,6	7,37
28/05/2015	7	16,2	16,3	16,1	86	0	SSE	1,8	SE	1017,4	0,25
28/05/2015	8	16,2	16,3	15,9	87	0	SE	1,8	SE	1017,6	1,27
28/05/2015	9	16,6	16,8	16,1	84	0	ENE	0,4	S	1018,2	0
28/05/2015	10	14,7	16,6	14,7	89	0	NNE	1,8	NNE	1018,1	22,61
28/05/2015	11	16,5	16,6	14,6	86	0	ENE	0,9	NNE	1018,6	0,51
28/05/2015	12	17	17	15,7	85	0	---	0	---	1018,3	1,02
28/05/2015	13	19,7	19,8	17	78	0	---	0	---	1018	0
28/05/2015	14	18,9	20,2	18,9	81	0	S	1,3	SW	1018,2	0
28/05/2015	15	16,9	18,9	16,9	88	0	SE	1,8	ESE	1018,3	1,78
28/05/2015	16	19,1	19,2	16,9	83	0	SSW	2,2	SW	1018,1	0,51
28/05/2015	17	19,4	19,6	19	79	0	S	2,2	S	1018,1	0
28/05/2015	18	19	19,5	19	75	0	SSE	1,8	SSW	1017,7	0
28/05/2015	19	18,9	19,5	18,9	66	0	S	1,8	S	1018,3	0
28/05/2015	20	18,8	19,3	18,7	67	0	S	1,8	SW	1018,3	0
28/05/2015	21	18,2	18,8	18,2	70	0	SSW	1,8	SW	1018,8	0
28/05/2015	22	18,1	18,2	18	69	0	SSE	2,2	WSW	1019,1	0
28/05/2015	23	17,9	18,1	17,8	70	0	SSW	0,9	SSW	1019,2	0
29/05/2015	0	17,8	17,9	17,8	71	0	SSE	0,9	W	1019,1	0
29/05/2015	1	17,6	17,8	17,6	73	0	W	1,3	W	1019,2	0
29/05/2015	2	17,6	17,7	17,6	73	0	S	1,3	SSW	1019	0
29/05/2015	3	17,4	17,7	17,4	73	0	SSW	0,4	WNW	1018,8	0
29/05/2015	4	17,2	17,4	17,2	74	0	---	0	---	1018,6	0
29/05/2015	5	17,2	17,3	17,2	74	0	---	0	---	1018,5	0
29/05/2015	6	17,2	17,3	17	76	0	---	0	---	1019	0
29/05/2015	7	17,2	17,2	16,9	78	0	---	0	---	1019	0
29/05/2015	8	18,4	18,5	17,2	72	0	WNW	0,9	WNW	1019,1	0
29/05/2015	9	18,5	18,6	18,3	75	0	SSE	0,9	SE	1019,5	0
29/05/2015	10	20	20	18,5	75	0	---	0	---	1019,7	0
29/05/2015	11	19,2	20,2	18,9	74	0	SSE	1,3	ESE	1020,2	0
29/05/2015	12	20,4	20,4	19,1	72	0	S	0,9	S	1020	0
29/05/2015	13	21,5	21,7	20,3	69	0	---	0	---	1020,1	0
29/05/2015	14	20,9	21,5	20	74	0	S	2,2	SSW	1019,9	0
29/05/2015	15	21,2	21,2	20,9	77	0,4	S	2,2	S	1019,7	0
29/05/2015	16	21,4	21,5	21,1	76	0,4	SSE	2,7	SSW	1019,5	0
29/05/2015	17	21,9	21,9	21,4	77	0	SSE	1,8	SSE	1019,2	0
29/05/2015	18	21,4	21,9	20,8	74	0	SSE	0,9	ESE	1018,6	0
29/05/2015	19	21,1	21,4	20,9	76	0	---	0	---	1018,7	0
29/05/2015	20	20,1	21,4	20,1	80	0	---	0	---	1018,8	0
29/05/2015	21	18,7	20,1	18,7	83	0	---	0	---	1019,2	0
29/05/2015	22	17,6	18,7	17,6	83	0	---	0	---	1019,8	0