

TRASMISSIONE VIA PEC

*N. di prot. nell'oggetto del messaggio PEC.
Dati di prot. nell'allegato "segnatura.xml"*

Cod. Attività B3.15
cod GAU/DOQUI K13_2018_02415

Alla Regione Piemonte
Direzione Ambiente
Emissioni e Rischi Ambientali
c.a. Ing. Baudino Roberta
territorio-ambiente@cert.regione.piemonte.it

Alla Provincia di Novara
c.a. Presidente
protocollo@provincia.novara.sistemapiemonte.it

Al Comune di Castelletto T.
c.a. Sindaco
castellettosopraticino@pec.it

Al Comune di Pombia
c.a. Sindaco
ufficioprotocollo@comunedipombia.legalmail.it

Al Comune di Varallo Pombia
c.a. Sindaco
protocollo@pec.comune.varallopombia.no.it

A SEA S.p.A.
dott. Giorgio Medici
dott.ssa Marcella Scuccimarra
legale@pec.seamilano.eu

Oggetto: Invio dati relativi alla rete di monitoraggio acustico aprile/giugno 2018

Con la presente si inviano in allegato i dati rilevati dalla rete di monitoraggio acustico relativi al periodo aprile/giugno 2018. Si fa presente che nel mese di 2018 la centralina di Castello Ticino è stata fermata per taratura periodica.

Con l'occasione si porgono distinti saluti.

Il Dirigente Responsabile
del Servizio Territoriale Novara
Dott. Mario Luigi Campanini
(Firmato digitalmente)

Allegati: relazioni tecniche
MC/gg

**STRUTTURA COMPLESSA “Dipartimento territoriale di Biella Novara VCO e
 Vercelli”**

Sede di Novara – Servizio Vigilanza

OGGETTO: Monitoraggio acustico

REPORT MENSILE

Provincia di Novara

Comuni di
 CASTELLETTO T.
 VARALLO POMBIA
 POMBIA


Mese:

Marzo 2018

Aprile 2018

Giugno 2018

K13_2018_02415

Redazione	Funzione: Coll. Prof. sanitario esperto Nome: p.i. Giorgio Galli	Data: 25/03/2018	Firma: 
Verifica / Approvazione	Funzione: Responsabile SS Tutela e Vigilanza Nome: dott. Mario Campanini	Data:	Firma: firmato digitalmente

DECOLLI SUDDIVISI PER PISTA

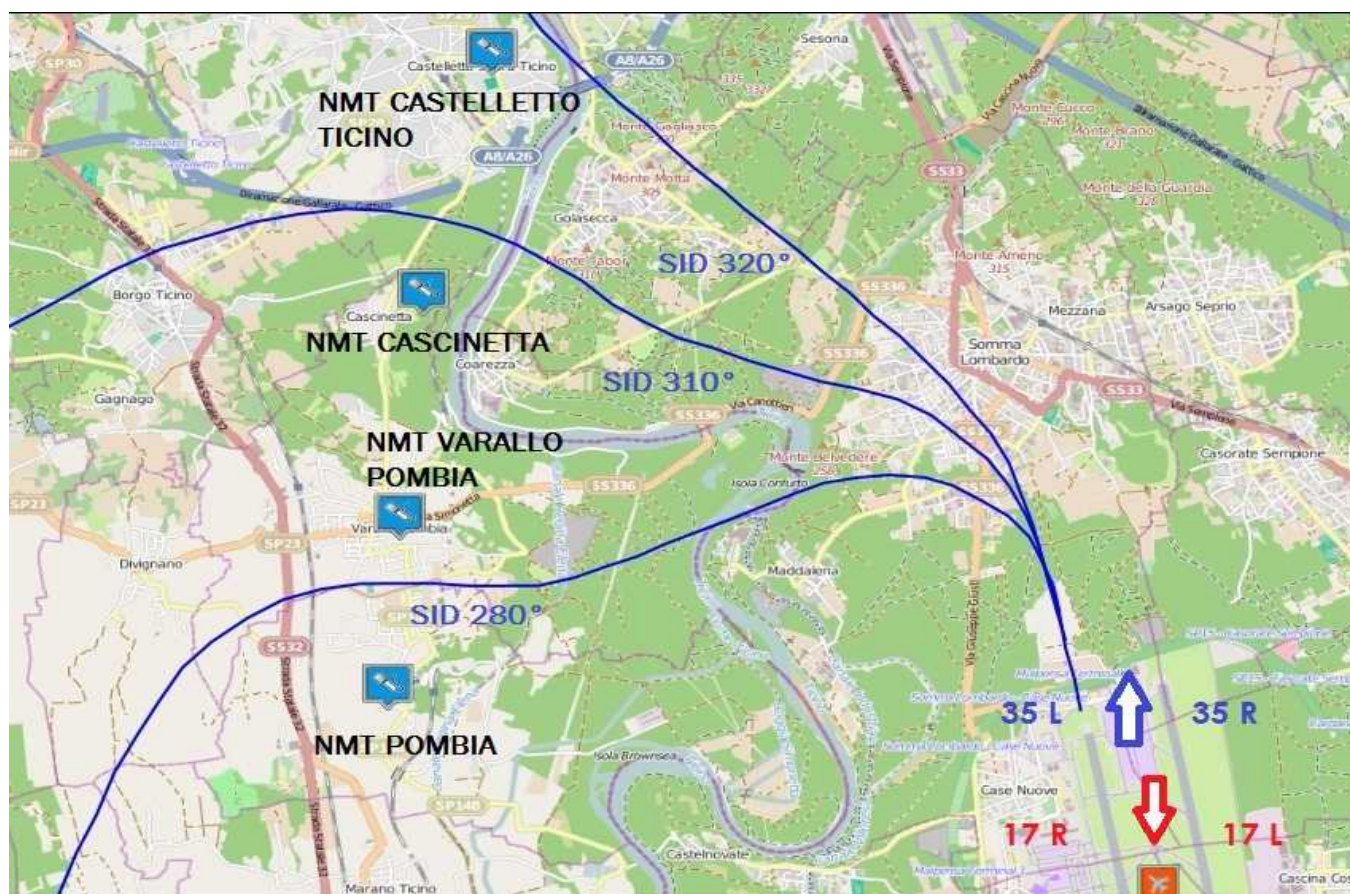
DATA	Giorni utili	17L		17R		35L		35R	
		num	%	num	%	num	%	num	%
apr-18	30	69	0,9%	343	4,4%	3907	50,7%	3391	44,0%
mag-18	31	45	0,5%	285	3,4%	4205	50,9%	3731	45,1%
giu-18	29	85	1,0%	405	4,9%	3949	47,8%	3821	46,3%

DECOLLI SUDDIVISI PER ROTTA

DATA	Giorni utili	35L			35R	17R	17L
		280	310	320			
apr-18	30	1035	830	1676	3391	343	69
mag-18	31	1259	807	1744	3731	285	45
giu-18	29	1221	736	1635	3821	405	85

% DECOLLI SUDDIVISI PER ROTTA

DATA	Giorni utili	35L		
		280	310	320
apr-18	30	13,4%	10,8%	21,7%
mag-18	31	15,2%	9,8%	21,1%
giu-18	29	14,8%	8,9%	19,8%



POMBIA Aprile 2018

GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Δ day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]	Δ night [dB(A)]	N° voli day	N° voli night
1	50,0	47,5	2,5	41,7	39,9	1,8	31	2
2	51,3	48,3	3,0	39,5	39,5	0,0	32	0
3								
4								
5	52,9	50,8	2,1	44,1	42,4	1,7	34	2
6	53,4	50,7	2,7	38,6	38,6	0,0	49	0
7	51,2	48,0	3,2	41,6	37,9	3,7	27	2
8								
9								
10								
11								
12								
13	52,0	48,8	3,2	42,1	39,7	2,4	38	2
14	59,3	58,8	0,5	40,4	40,4	0,0	38	0
15								
16	54,9	52,6	2,3	39,7	39,7	0,0	48	0
17	52,0	50,2	1,8	42,5	41,8	0,7	29	1
18	52,7	50,1	2,6	41,6	41,6	0,0	42	0
19	51,6	49,2	2,4	44,8	42,5	2,3	27	2
20	52,6	49,7	2,9	39,9	39,9	0,0	44	0
21	52,4	50,7	1,7	57,3	56,9	0,4	23	1
22	53,4	51,4	2,0	55,3	55,3	0,0	41	0
23	51,3	49,0	2,3	43,3	41,9	1,4	29	2
24	52,7	50,3	2,4	43,0	43,0	0,0	41	0
25	52,1	50,0	2,1	44,6	42,3	2,3	31	2
26	53,1	50,6	2,5	43,8	43,8	0,0	44	0
27	51,9	49,3	2,6	43,3	42,4	0,9	33	1
28								
29								
30	51,7	48,5	3,2	44,9	44,9	0,0	34	0

Medie Energetiche	53,2	51,2	2,0	47,8	47,4	0,4	35,8	0,9
-------------------	-------------	-------------	------------	-------------	-------------	------------	-------------	------------

VARALLO POMBIA Aprile 2018

GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Δ day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]	Δ night [dB(A)]	N° voli day	N°voli night
1	52,8	52,4	0,4	41,3	41,0	0,3	23	1
2	53,3	52,3	1,0	39,3	39,3	0,0	36	0
3								
4								
5	53,8	52,5	1,3	42,1	41,0	1,1	30	2
6	53,0	50,9	2,1	40,2	39,9	0,3	47	1
7	53,0	51,0	2,0	41,2	40,2	1,0	25	2
8								
9								
10								
11								
12								
13	53,0	50,7	2,3	42,3	41,8	0,5	35	2
14	53,6	52,4	1,2	40,5	40,5	0,0	38	0
15								
16	53,2	52,2	1,0	40,1	40,1	0,0	37	0
17	51,2	49,6	1,6	42,4	41,8	0,6	28	1
18	52,3	51,2	1,1	40,8	40,8	0,0	42	0
19	50,5	49,4	1,1	43,8	43,0	0,8	24	2
20	53,5	52,6	0,9	42,7	42,7	0,0	39	0
21	52,7	50,9	1,8	44,0	43,5	0,5	20	1
22	53,8	52,9	0,9	44,1	44,1	0,0	41	0
23	52,9	51,0	1,9	44,1	43,4	0,7	28	2
24	64,2	64,0	0,2	43,0	43,0	0,0	40	0
25	53,6	53,1	0,5	45,5	44,7	0,8	29	2
26	51,0	49,1	1,9	42,5	42,5	0,0	40	0
27	53,3	52,6	0,7	41,5	40,9	0,6	30	1
28								
29								
30	53,2	52,3	0,9	46,0	46,0	0,0	33	0

Medie Energetiche	55,0	54,3	0,8	42,7	42,4	0,4	33,3	0,9
-------------------	-------------	-------------	------------	-------------	-------------	------------	-------------	------------

CASTELLETTO TICINO Aprile 2018

GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Δ day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]	Δ night [dB(A)]	N° voli day	N° voli night
1	53,0	51,3	1,7	47,6	45,2	2,4	57	12
2	54,2	51,1	3,1	45,5	44,1	1,4	102	5
3								
4								
5	54,6	52,3	2,3	49,0	45,3	3,7	75	11
6	55,6	52,6	3,0	46,4	45,9	0,5	102	2
7	54,4	51,2	3,2	48,6	45,8	2,8	72	6
8								
9								
10								
11								
12								
13	55,0	52,1	2,9	50,2	45,9	4,3	85	12
14	55,0	51,4	3,6	47,1	44,8	2,3	94	4
15								
16	55,9	52,6	3,3	46,7	45,6	1,1	109	4
17	54,9	52,8	2,1	50,5	46,0	4,5	85	16
18	55,5	52,8	2,7	46,9	46,3	0,6	101	5
19	54,9	53,0	1,9	50,2	46,2	4,0	75	14
20	57,4	54,8	2,6	47,3	46,3	1,0	105	3
21	54,2	52,4	1,8	49,4	46,3	3,1	63	8
22	56,8	53,1	3,7	48,2	46,4	1,8	104	0
23	55,3	52,9	2,4	51,1	46,4	4,7	87	17
24	54,9	52,4	2,5	47,4	46,7	0,7	92	4
25	54,0	50,8	3,2	51,2	47,0	4,2	27	15
26	55,7	52,2	3,5	46,3	45,7	0,6	97	3
27	54,7	51,9	2,8	50,5	46,2	4,3	76	15
28								
29								
30	53,9	51,2	2,7	48,9	47,9	1,0	73	6
Medie Energetiche	55,1	52,3	2,8	48,8	46,1	2,7	84,1	8,1

CASCINETTA Aprile 2018

GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Δ day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]	Δ night [dB(A)]	N° voli day	N°voli night
1	48,5	47,6	0,9	43,6	41,9	1,7	28	6
2	50,2	48,6	1,6	42,7	42,2	0,5	41	3
3								
4								
5	50,6	49,1	1,5	45,2	41,9	3,3	40	10
6	52,3	50,9	1,4	41,5	40,8	0,7	54	2
7	52,7	51,9	0,8	43,1	40,4	2,7	36	5
8								
9								
10								
11								
12								
13	51,8	50,2	1,6	45,7	42,6	3,1	48	11
14	52,1	50,7	1,4	42,2	41,6	0,6	41	3
15								
16	52,0	50,8	1,2	42,3	42,3	0,0	51	0
17	51,4	50,3	1,1	46,4	43,7	2,7	41	12
18	51,5	50,4	1,1	42,4	42,4	0,0	40	0
19	51,3	50,3	1,0	47,7	45,7	2,0	35	12
20	53,1	52,2	0,9	45,0	45,0	0,0	49	0
21	51,7	50,8	0,9	46,0	45,3	0,7	40	4
22	52,3	50,9	1,4	46,1	45,7	0,4	47	3
23	51,2	50,2	1,0	46,6	43,8	2,8	38	12
24	50,5	48,8	1,7	43,5	43,5	0,0	44	0
25	51,9	51,0	0,9	47,0	44,9	2,1	34	11
26	52,7	51,8	0,9	45,3	45,3	0,0	45	0
27	52,5	51,2	1,3	48,2	46,4	1,8	45	11
28								
29								
30	51,3	50,2	1,1	50,1	50,1	0,0	38	2
Medie Energetiche	51,7	50,5	1,2	45,6	44,4	1,2	41,8	5,4

POMBIA Maggio 2018

GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Δ day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]	Δ night [dB(A)]	N° voli day	N°voli night
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7	52,1	50,0	2,1	46,1	45,1	1,0	35	2
8								
9	53,6	51,9	1,7	47,8	46,9	0,9	36	2
10	55,1	53,1	2,0	43,9	43,9	0,0	50	0
11								
12								
13								
14								
15	52,9	50,6	2,3	44,2	42,6	1,6	34	2
16								
17	54,0	51,7	2,3	45,3	43,6	1,7	33	2
18	64,0	60,5	3,5	42,5	42,5	0,0	52	0
19								
20								
21								
22								
23	53,0	50,5	2,5	43,0	43,0	0,0	38	0
24	53,0	50,4	2,6	43,6	43,6	0,0	48	0
25	52,1	49,8	2,3	43,7	43,3	0,4	37	1
26	52,8	49,6	3,2	43,8	43,5	0,3	48	1
27								
28								
29								
30								
31	55,3	54,4	0,9	50,0	49,2	0,8	35	3
Medie Energetiche	56,4	53,6	2,7	45,5	44,8	0,7	40,5	1,2

VARALLO POMBIA Maggio 2018

GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Δ day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]	Δ night [dB(A)]	N° voli day	N°voli night
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7	53,2	52,6	0,6	45,0	43,7	1,3	25	2
8								
9	52,2	51,1	1,1	48,5	48,2	0,3	32	1
10	53,1	51,8	1,3	44,4	44,3	0,1	49	1
11								
12								
13								
14								
15	50,8	49,5	1,3	43,8	42,9	0,9	32	2
16								
17	52,6	51,7	0,9	46,2	45,9	0,3	30	2
18	55,8	54,7	1,1	43,5	43,5	0,0	56	0
19								
20								
21								
22								
23	54,8	54,0	0,8	44,1	44,1	0,0	39	0
24	63,2	63,0	0,2	44,8	44,8	0,0	46	0
25	58,2	57,6	0,6	45,4	45,2	0,2	38	1
26	53,9	53,0	0,9	47,9	47,7	0,2	48	1
27								
28								
29								
30								
31	56,2	55,3	0,9	49,4	49,1	0,3	30	2

Medie Energetiche	56,6	56,0	0,6	46,2	45,9	0,3	38,6	1,1
-------------------	-------------	-------------	------------	-------------	-------------	------------	-------------	------------

CASTELLETTO TICINO Maggio 2018

GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Δ day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]	Δ night [dB(A)]	N° voli day	N°voli night
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7	54,4	51,3	3,1	50,3	47,4	2,9	86	14
8								
9	54,7	51,7	3,0	52,0	46,9	5,1	82	20
10	56,6	51,9	4,7	46,8	45,5	1,3	83	4
11								
12								
13								
14								
15	55,0	52,5	2,5	50,2	46,3	3,9	85	19
16								
17	54,6	52,5	2,1	52,4	45,9	6,5	83	23
18	55,5	52,8	2,7	51,1	46,8	4,3	102	11
19								
20								
21								
22								
23	54,8	52,8	2,0	51,4	46,5	4,9	83	17
24	55,6	53,1	2,5	45,8	45,5	0,3	94	3
25	59,3	58,6	0,7	49,5	45,8	3,7	91	14
26	56,2	54,4	1,8	46,6	45,6	1,0	90	3
27								
28								
29								
30								
31								
Medie Energetiche	55,9	53,8	2,2	50,1	46,3	3,9	87,9	12,8

CASCINETTA Maggio 2018

GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Δ day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]	Δ night [dB(A)]	N° voli day	N°voli night
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7	54,4	53,8	0,6	51,6	51,0	0,6	45	10
8								
9	55,2	54,7	0,5	52,9	52,2	0,7	42	15
10	53,5	52,5	1,0	53,1	53,0	0,1	44	2
11								
12								
13								
14								
15	53,6	52,8	0,8	51,3	50,5	0,8	41	12
16								
17	55,8	55,4	0,4	50,7	49,2	1,5	44	19
18	55,9	55,2	0,7	49,8	49,6	0,2	59	5
19								
20								
21								
22								
23	52,9	52,1	0,8	49,6	48,6	1,0	42	14
24	53,4	52,5	0,9	49,1	49,1	0,0	43	0
25	53,7	53,1	0,6	50,0	49,3	0,7	45	10
26	52,9	52,1	0,8	50,1	50,0	0,1	37	1
27								
28								
29								
30								
31	53,1	52,5	0,6	51,2	50,6	0,6	40	15

Medie Energetiche	54,2	53,5	0,7	51,0	50,5	0,5	43,8	9,4
-------------------	-------------	-------------	------------	-------------	-------------	------------	-------------	------------

POMBIA Giugno 2018

GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Δ day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]	Δ night [dB(A)]	N° voli day	N°voli night
1	61,8	61,5	0,3	47,6	47,6	0,0	43	0
2	55,3	54,1	1,2	47,6	46,2	1,4	33	2
3	54,1	51,7	2,4	45,5	45,5	0,0	51	0
4								
5								
6								
7								
8	54,5	51,5	3,0	48,0	47,4	0,6	26	2
9	57,9	57,9	0,0	58,6	58,6	0,0	46	2
10	53,4	51,3	2,1	55,4	55,3	0,1	45	1
11	53,2	50,7	2,5	46,5	46,5	0,0	47	0
12								
13								
14	53,8	52,0	1,8	48,7	47,3	1,4	39	4
15	54,4	52,2	2,2	46,8	46,8	0,0	51	0
16	53,2	51,0	2,2	48,3	47,6	0,7	34	3
17								
18	53,0	51,1	1,9	47,8	47,5	0,3	39	1
19	54,2	52,2	2,0	44,8	44,8	0,0	51	0
20								
21								
22	52,7	51,5	1,2	46,3	43,8	2,5	31	2
23	52,9	49,7	3,2	54,8	54,7	0,1	52	1
24	53,4	51,3	2,1	45,4	43,4	2,0	42	2
25	67,0	66,8	0,2	41,9	41,9	0,0	52	0
26	54,2	51,5	2,7	43,2	40,9	2,3	44	3
27	58,5	55,5	3,0	45,5	45,1	0,4	49	1
28	53,8	52,3	1,5	42,8	40,9	1,9	38	2
29	55,8	54,6	1,2	43,1	43,1	0,0	53	0
30	57,4	56,8	0,6	47,4	45,6	1,8	32	4

Medie Energetiche	57,7	56,8	0,9	50,1	49,8	0,3	42,8	1,4
-------------------	-------------	-------------	------------	-------------	-------------	------------	-------------	------------

VARALLO POMBIA Giugno 2018

GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Δ day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]	Δ night [dB(A)]	N° voli day	N°voli night
1	54,1	53,4	0,7	44,6	44,6	0,0	43	0
2	53,9	53,3	0,6	46,9	46,2	0,7	30	3
3	54,4	53,6	0,8	46,4	46,4	0,0	46	1
4								
5								
6								
7								
8	56,9	56,2	0,7	46,5	46,0	0,5	27	3
9	54,5	53,9	0,6	47,8	47,4	0,4	41	1
10	53,4	52,6	0,8	49,2	49,2	0,0	43	1
11	57,3	56,6	0,7	50,0	50,0	0,0	48	0
12								
13								
14	55,7	55,3	0,4	52,0	51,8	0,2	37	4
15	63,6	62,2	1,4	54,1	54,1	0,0	51	0
16	56,0	55,7	0,3	50,4	50,2	0,2	31	3
17								
18	56,4	56,1	0,3	54,7	54,7	0,0	37	1
19	55,5	54,8	0,7	52,6	52,6	0,0	47	0
20								
21								
22	56,8	56,3	0,5	52,4	52,2	0,2	21	2
23	55,7	55,1	0,6	49,1	48,9	0,2	51	1
24	56,8	56,3	0,5	49,9	49,6	0,3	36	2
25	56,8	56,2	0,6	52,8	52,8	0,0	52	0
26	55,4	55,0	0,4	48,5	48,0	0,5	40	2
27	55,1	54,4	0,7	50,8	50,3	0,5	48	2
28	59,9	59,7	0,2	47,9	47,7	0,2	38	2
29	57,1	56,6	0,5	49,7	49,7	0,0	45	0
30	58,3	58,1	0,2	51,9	51,7	0,2	27	4

Medie Energetiche	57,1	56,4	0,7	50,7	50,5	0,1	40,0	1,5
-------------------	-------------	-------------	------------	-------------	-------------	------------	-------------	------------

CASCINETTA Giugno 2018

GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Δ day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]	Δ night [dB(A)]	N° voli day	N° voli night
1	53,4	52,6	0,8	47,3	47,3	0,0	42	0
2	52,4	51,6	0,8	49,3	48,9	0,4	32	5
3	52,4	51,2	1,2	48,9	48,9	0,0	35	2
4								
5								
6								
7								
8	51,7	51,1	0,6	49,3	47,4	1,9	26	15
9	52,7	51,6	1,1	48,1	48,0	0,1	36	1
10	52,7	52,4	0,3	49,0	48,5	0,5	23	4
11	53,6	52,8	0,8	51,2	51,2	0,0	49	2
12								
13								
14	51,0	49,9	1,1	49,9	49,3	0,6	42	7
15	56,9	56,5	0,4	51,8	51,8	0,0	45	0
16	52,9	51,9	1,0	52,8	52,1	0,7	32	9
17								
18	64,5	64,4	0,1	52,9	51,9	1,0	38	21
19	57,3	55,8	1,5	51,5	51,4	0,1	35	3
20								
21								
22	57,3	52,2	5,1	52,6	51,2	1,4	41	14
23	53,2	51,5	1,7	54,1	53,5	0,6	42	3
24	51,7	47,8	3,9	53,9	53,7	0,2	36	3
25	51,4	50,4	1,0	53,2	52,2	1,0	39	5
26	49,3	48,1	1,2	52,4	51,7	0,7	29	14
27								
28	49,1	47,6	1,5	53,1	51,7	1,4	33	15
29	52,0	51,2	0,8	52,9	51,0	1,9	35	5
30	46,9	46,0	0,9	54,1	51,5	2,6	16	4

Medie Energetiche	55,4	54,6	0,8	51,9	51,0	0,8	35,3	6,6
-------------------	-------------	-------------	------------	-------------	-------------	------------	-------------	------------

Legenda:

Lam day [dB(A)]	Livello equivalente DIURNO (Leq day) dalle 06:00 alle 22:00
Lbk day [dB(A)]	Livello equivalente DIURNO privato del contributo del rumore di origine aeronautica
Δ day [dB(A)]	Differenza tra rumore ambientale con e senza contributo aeronautico, DIURNO
Lam night [dB(A)]	Livello equivalente NOTTURNO (Leq night) dalle 00:00 alle 06:00 e dalle 22:00 alle 24:00
Lbk night [dB(A)]	Livello equivalente NOTTURNO privato del contributo del rumore di origine aeronautica
Δ night [dB(A)]	Differenza tra rumore ambientale con e senza contributo aeronautico, NOTTURNO

N.B. : A far data da Gennaio 2017 vengono indicate nei report esclusivamente le medie mensili calcolate come medie energetiche a partire dai dati giornalieri calcolati sempre su medie energetiche; per le opportune approssimazioni è possibile che le differenze (caselle Δ) differiscano di ± 0.1 dB.

	ASSENZA DI DATI RADAR
	ASSENZA DI DATI DI RUMORE
	DATI NON VALIDI CAUSA CONDIZIONI METEO

**STRUTTURA COMPLESSA “Dipartimento territoriale di Biella Novara VCO e
 Vercelli”**

Sede di Novara – Servizio Vigilanza

OGGETTO: Monitoraggio acustico


REPORT MENSILE
 Elaborazioni orarie per lo scenario di sperimentazione

Provincia di Novara

Comuni di
 CASTELLETTO T.
 VARALLO POMBIA
 POMBIA

Mese:

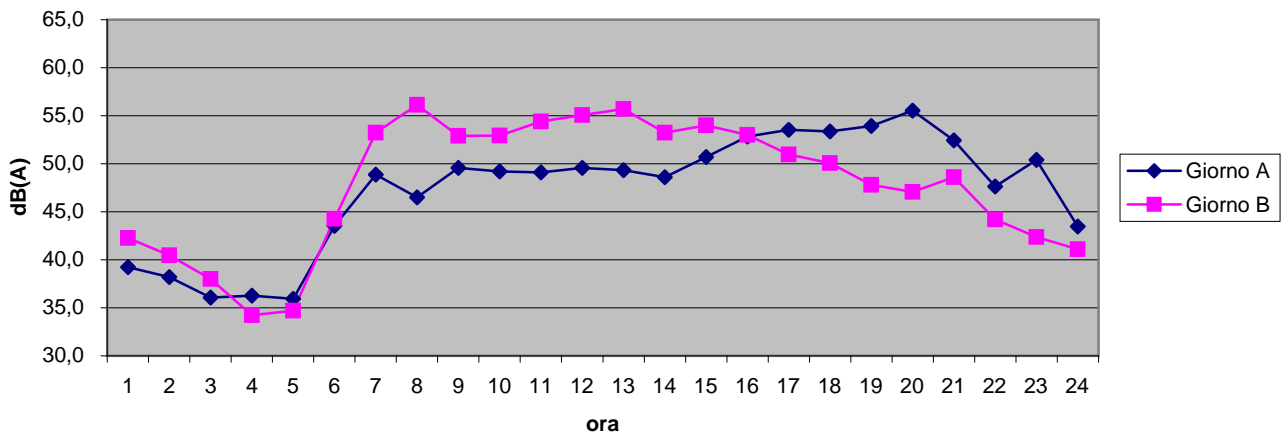
Aprile 2018
 Maggio 2018 K13_2018_02415
 Giugno 2018

Redazione	Funzione: Coll. Prof. sanitario esperto Nome: p.i. Giorgio Galli	Data: 25/03/2019	Firma: 
Verifica / Approvazione	Funzione: Responsabile SS Tutela e Vigilanza Nome: dott. Mario Campanini	Data:	Firma: firmato digitalmente

Aprile 2018

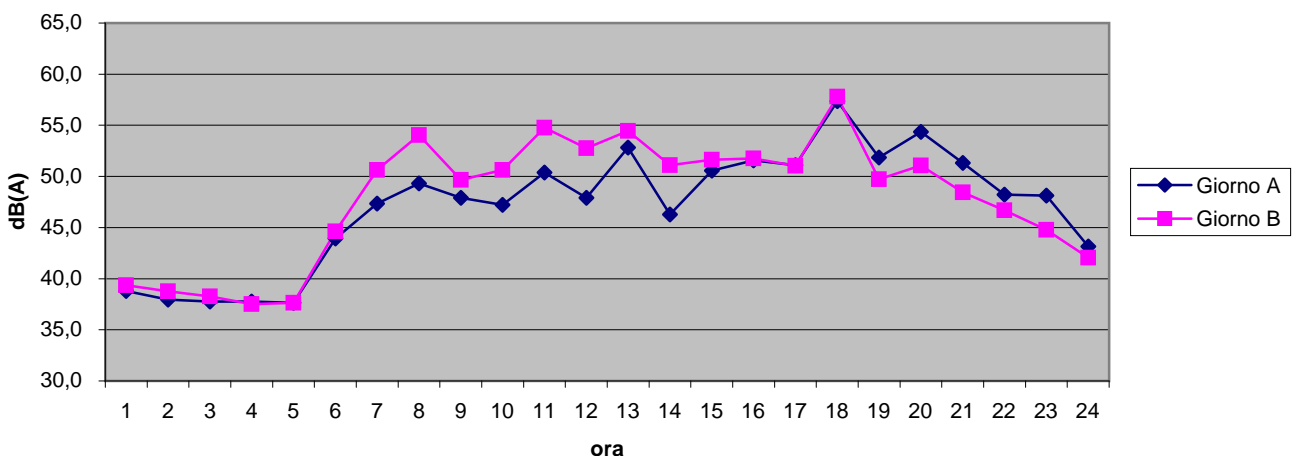
POMBIA					
	Leq 24H	Leq Day	Leq Night	Leq Day fino alle ore 16	Leq Day dopo le ore 16
Giorno A finestra mattina	50,0	51,4	43,6	49,7	53,3
Giorno B finestra pomeriggio	51,2	52,8	40,8	54,2	48,6

Leq orario Pombia



VARALLO POMBIA					
	Leq 24H	Leq Day	Leq Night	Leq Day fino alle ore 16	Leq Day dopo le ore 16
Giorno A finestra mattina	49,9	51,4	42,5	49,6	53,4
Giorno B finestra pomeriggio	50,9	52,5	41,4	52,5	52,5

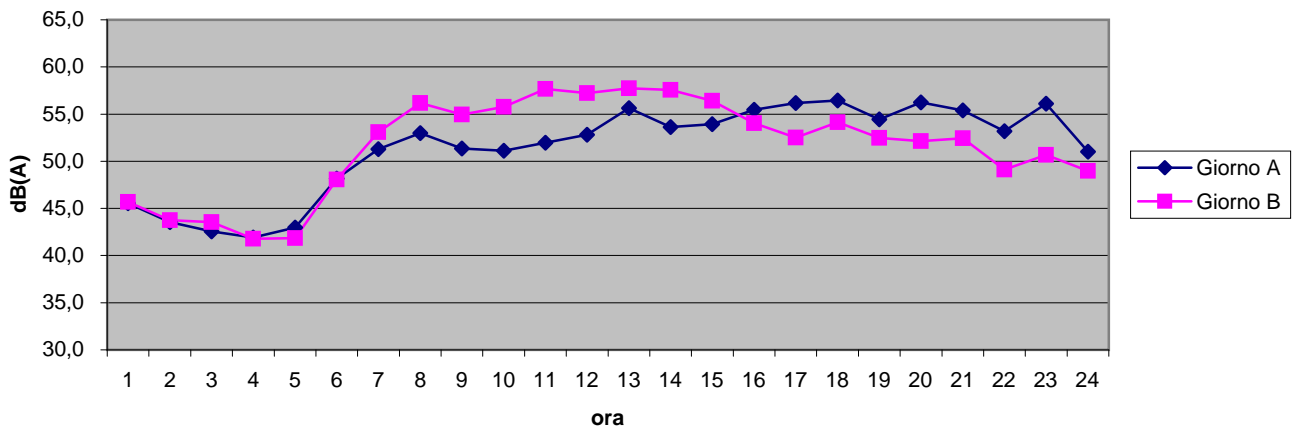
Leq orario Varallo Pombia



CASTELLETTO SOPRA TICINO

	Leq 24H	Leq Day	Leq Night	Leq Day fino alle ore 16	Leq Day dopo le ore 16
Giorno A finestra mattina	53,2	54,2	49,5	53,3	55,5
Giorno B finestra pomeriggio	53,7	55,2	46,7	56,3	52,4

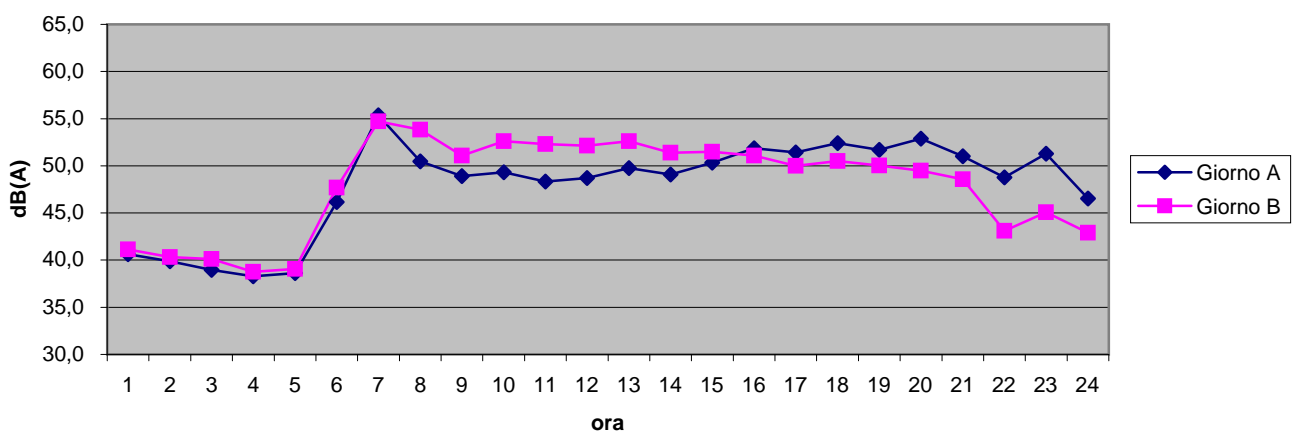
Leq orario Castelletto Sopra Ticino



CASCINETTA DI VARALLO POMBIA

	Leq 24H	Leq Day	Leq Night	Leq Day fino alle ore 16	Leq Day dopo le ore 16
Giorno A finestra mattina	49,8	51,1	45,2	50,8	51,5
Giorno B finestra pomeriggio	50,0	51,5	43,0	52,5	49,2

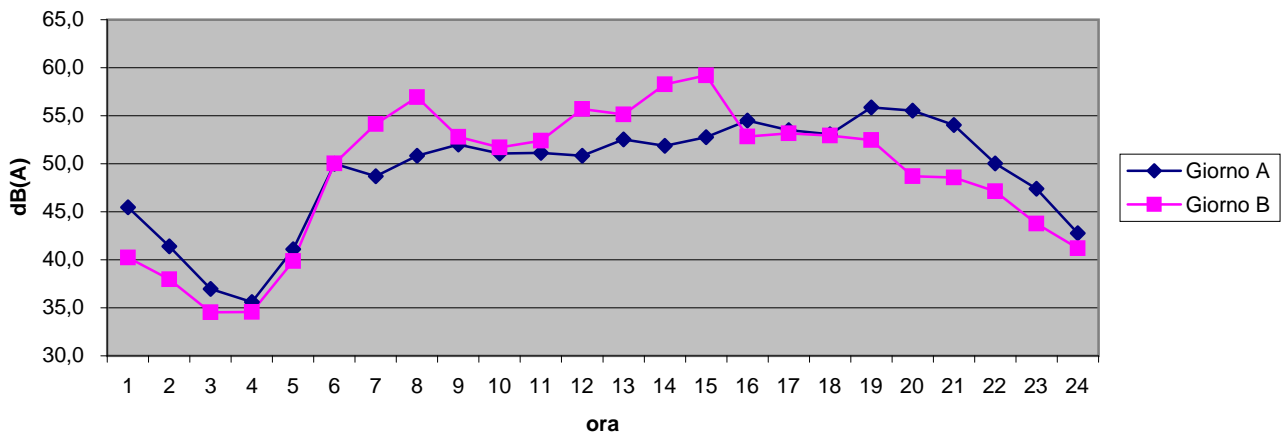
Leq orario Cascinetta di Varallo Pombia



Maggio 2018

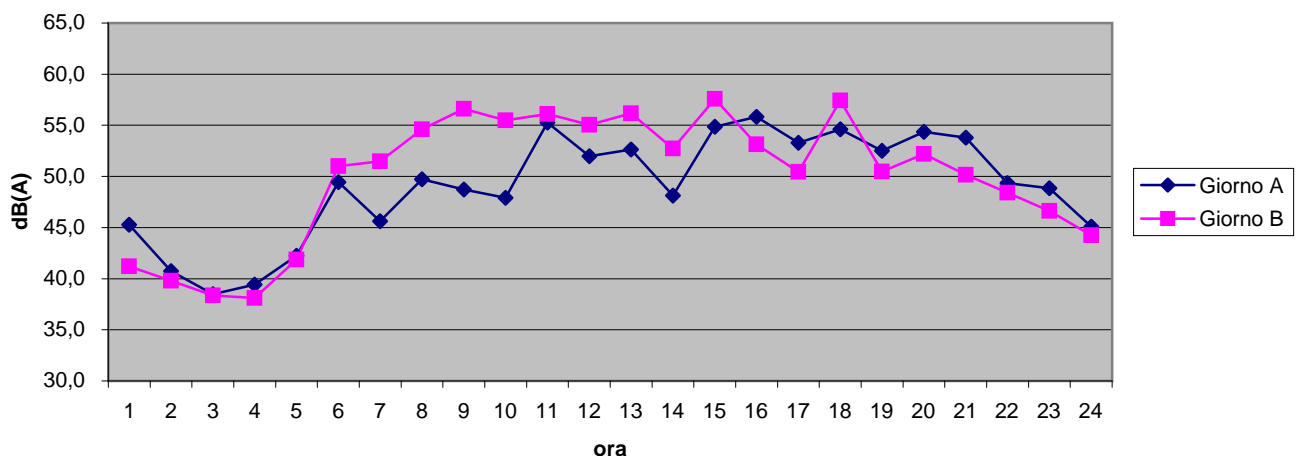
POMBIA					
	Leq 24H	Leq Day	Leq Night	Leq Day fino alle ore 16	Leq Day dopo le ore 16
Giorno A finestra mattina	51,4	52,8	44,8	51,9	54,0
Giorno B finestra pomeriggio	52,8	54,4	43,3	55,6	51,1

Leq orario Pombia



VARALLO POMBIA					
	Leq 24H	Leq Day	Leq Night	Leq Day fino alle ore 16	Leq Day dopo le ore 16
Giorno A finestra mattina	51,3	52,7	45,4	52,3	53,3
Giorno B finestra pomeriggio	52,9	54,5	44,9	55,2	52,7

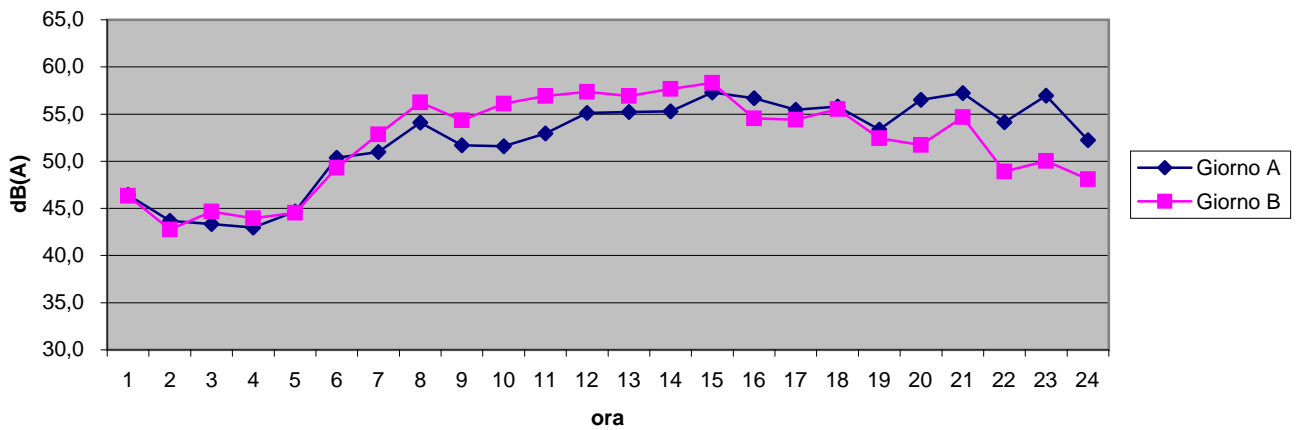
Leq orario Varallo Pombia



CASTELLETTO SOPRA TICINO

	Leq 24H	Leq Day	Leq Night	Leq Day fino alle ore 16	Leq Day dopo le ore 16
Giorno A finestra mattina	54,0	55,0	50,6	54,6	55,6
Giorno B finestra pomeriggio	54,0	55,5	46,9	56,4	53,5

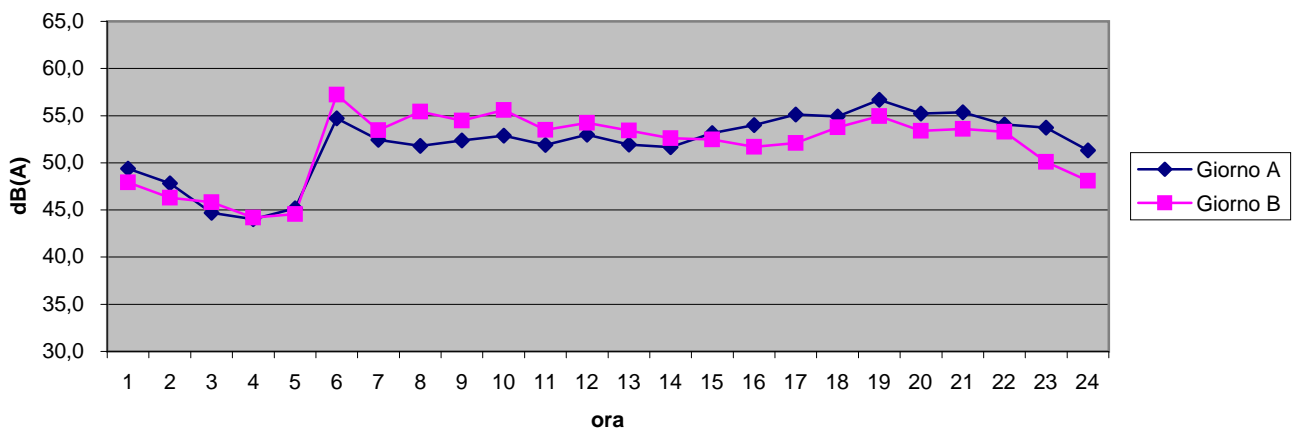
Leq orario Castelletto Sopra Ticino



CASCINETTA DI VARALLO POMBIA

	Leq 24H	Leq Day	Leq Night	Leq Day fino alle ore 16	Leq Day dopo le ore 16
Giorno A finestra mattina	53,0	53,8	50,5	52,6	55,3
Giorno B finestra pomeriggio	52,9	53,8	50,5	53,9	53,6

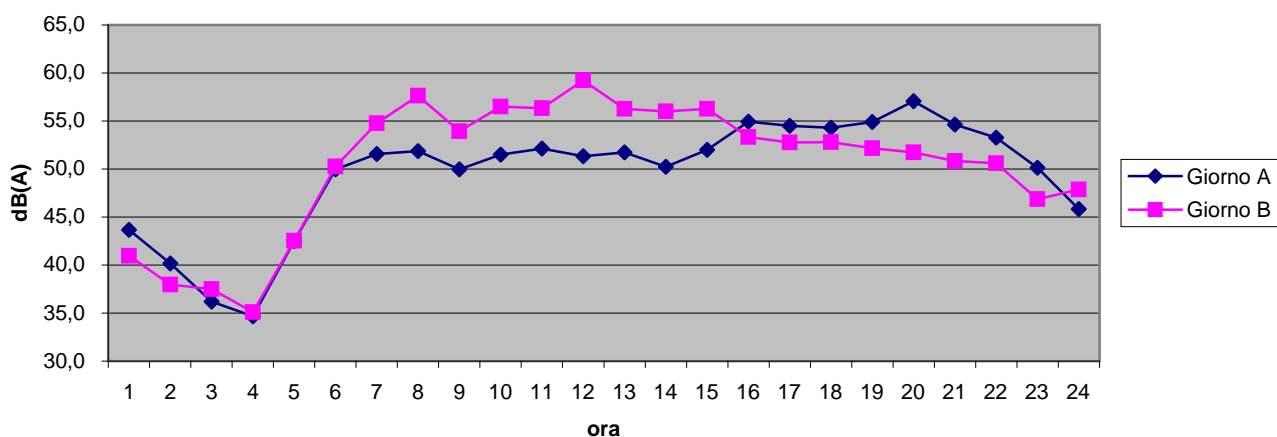
Leq orario Cascinetta di Varallo Pombia



Giugno 2018

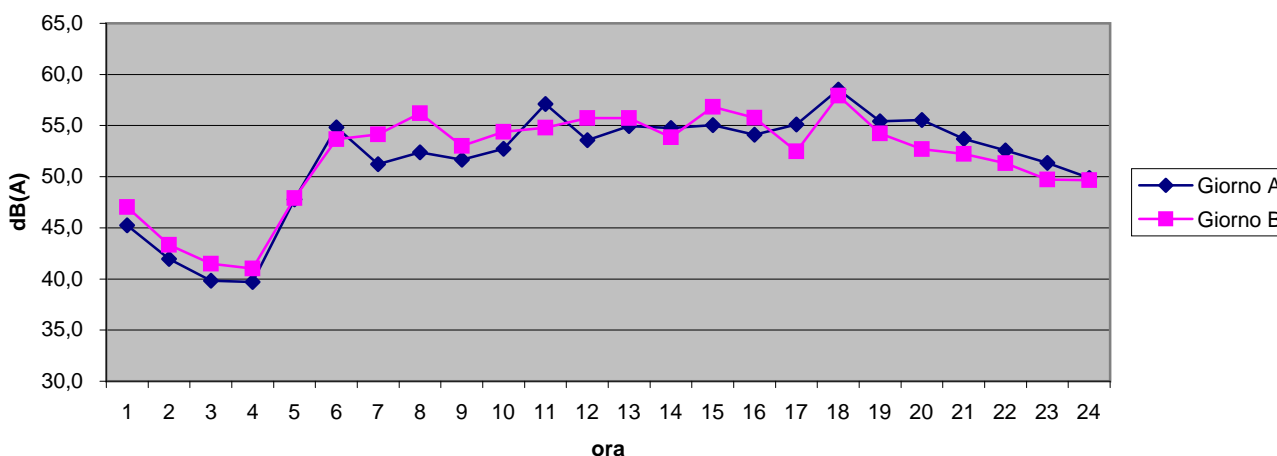
POMBIA					
	Leq 24H	Leq Day	Leq Night	Leq Day fino alle ore 16	Leq Day dopo le ore 16
Giorno A finestra mattina	51,9	53,3	45,7	51,9	54,9
Giorno B finestra pomeriggio	53,6	55,1	45,2	56,3	51,9

Leq orario Pombia



VARALLO POMBIA					
	Leq 24H	Leq Day	Leq Night	Leq Day fino alle ore 16	Leq Day dopo le ore 16
Giorno A finestra mattina	53,5	54,7	49,2	54,1	55,6
Giorno B finestra pomeriggio	53,6	54,8	48,6	55,2	54,1

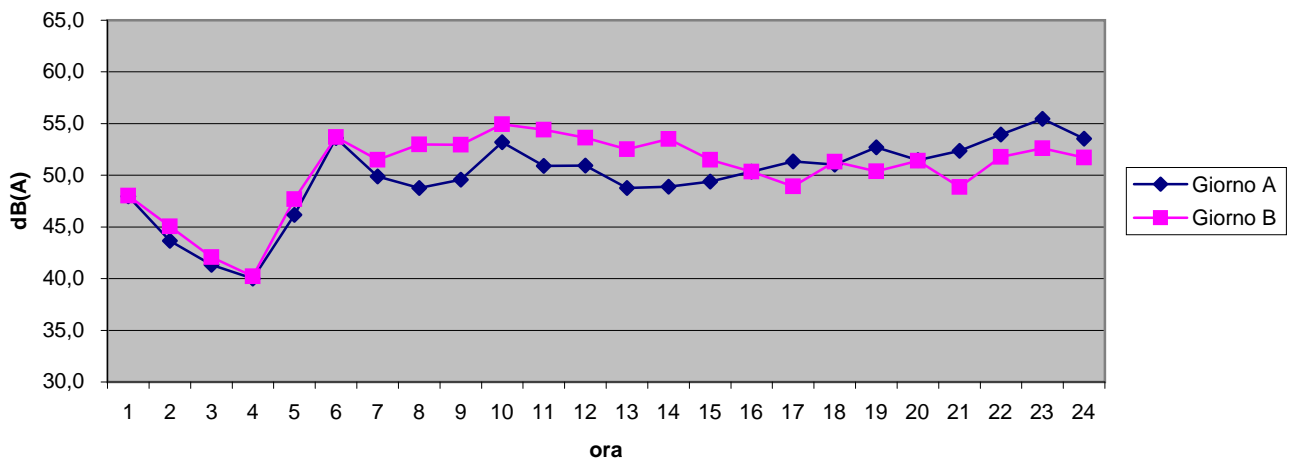
Leq orario Varallo Pombia



CASCINETTA DI VARALLO POMBIA

	Leq 24H	Leq Day	Leq Night	Leq Day fino alle ore 16	Leq Day dopo le ore 16
Giorno A finestra mattina	51,0	51,1	50,8	50,3	52,3
Giorno B finestra pomeriggio	51,6	52,3	49,7	53,0	50,6

Leq orario Cascinetta di Varallo Pombia



LEGENDA

Giorno A	Giornata media tipo con finestra di silenzio mattutina
Giorno B	Giornata media tipo con finestra di silenzio pomeridiana
Leq 24H [dB(A)]	Livello equivalente sulle 24 ore della giornata media tipo
Leq day [dB(A)]	Livello equivalente giorno (dalle 06:00 alle 22:00) della giornata media tipo
Leq night [dB(A)]	Livello equivalente notte (dalle 00:00 alle 06:00 e dalle 22:00 alle 24:00) della giornata media tipo
Leq day fino alle 16 [dB(A)]	Livello equivalente dalle 06:00 alle 16:00
Leq day dopo le 16 [dB(A)]	Livello equivalente dalle 16:00 alle 22:00
N.B.	la giornata media tipo è stata calcolata come media aritmetica dei giorni del mese a partire dai Leq orari. Sono state escluse le giornate nelle quali vi sono state precipitazioni piovose e/o non è stato possibile acquisire i dati per cause tecniche.