

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_2017_00921

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.
c.a. Direttore Esecutivo
dott. Giovanni Falsina
legale@pec.seamilano.eu

Oggetto: Invio dati relativi alla rete di monitoraggio gennaio/marzo 2018

Con la presente si inviano in allegato i dati rilevati dalla rete di monitoraggio acustico relativi al periodo gennaio/marzo 2018. Si fa presente che dal 01/02/2018 al 25/02/2018 la centralina di Varallo Pombia è stata ferma per manutenzione/taratura biennale.

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:

Gennaio 2018

Febbraio 2018

Marzo 2018

K13_2018_02415

Redazione	Funzione: Coll. Prof. sanitario esperto Nome: p.i. Giorgio Galli	Data: 11/01/2018	Firma: 
Verifica / Approvazione	Funzione: Responsabile SS Tutela e Vigilanza Nome: dott. Mario Campanini	Data:	Firma: firmato digitalmente

DECOLLI SUDDIVISI PER PISTA

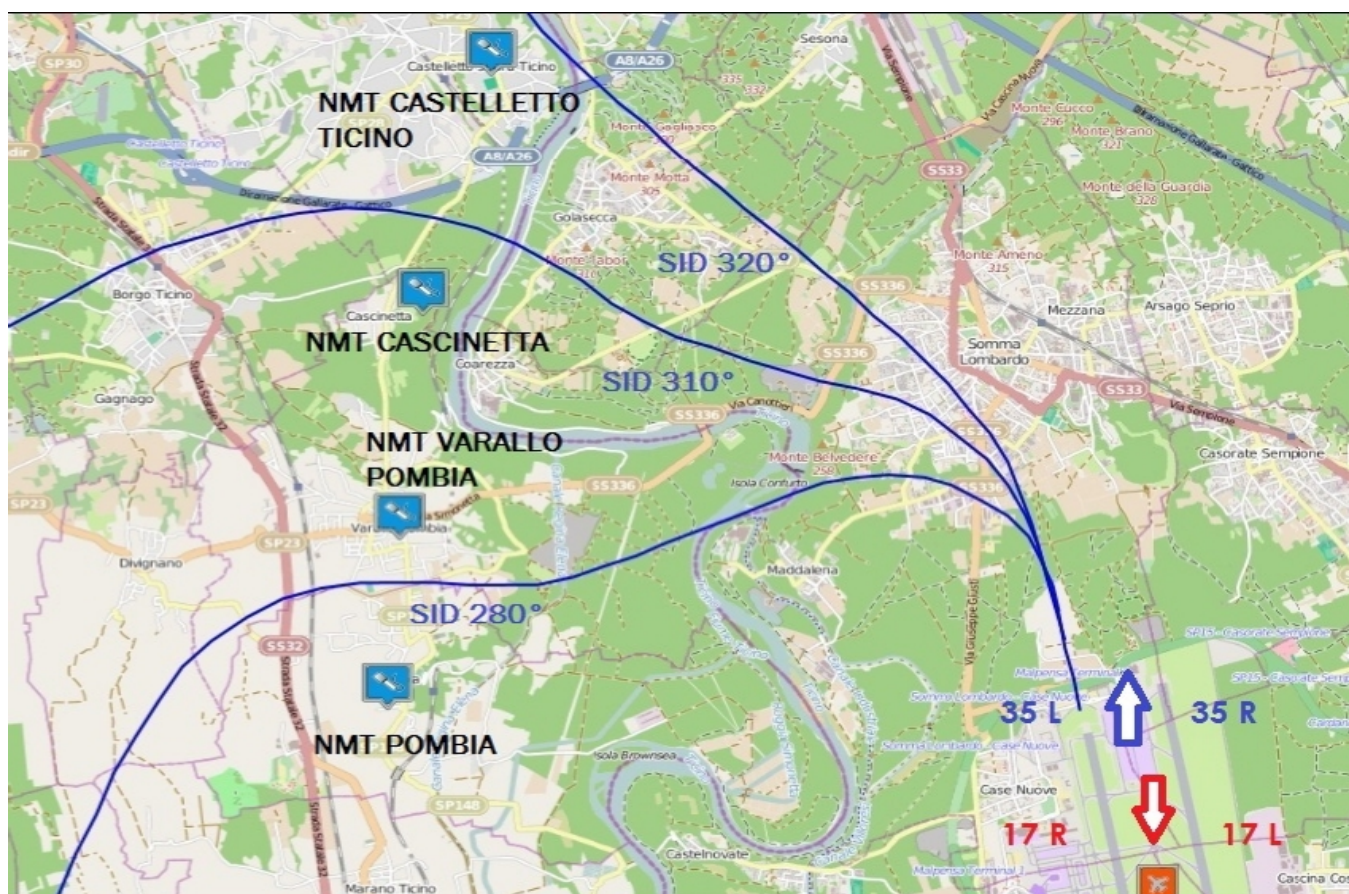
DATA	Giorni utili	17L		17R		35L		35R	
		num	%	num	%	num	%	num	%
gen-18	29	5	0,1%	211	3,4%	3021	49,0%	2928	47,5%
feb-18	26	41	0,7%	136	2,4%	2795	48,4%	2798	48,5%
mar-18	31	27	0,4%	299	4,1%	3816	51,9%	3204	43,6%

DECOLLI SUDDIVISI PER ROTTA

DATA	Giorni utili	35L			35R	17R	17L
		280	310	320			
gen-18	29	711	669	1365	2928	211	5
feb-18	26	670	678	1255	2798	136	41
mar-18	31	924	837	1739	3204	299	27

% DECOLLI SUDDIVISI PER ROTTA

DATA	Giorni utili	35L		
		280	310	320
gen-18	29	11,5%	10,9%	22,1%
feb-18	26	11,6%	11,8%	21,8%
mar-18	31	12,6%	11,4%	23,7%



POMBIA Gennaio 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	49,6	47,5	2,1	42,0	40,6	1,4	23	2
3								
4	52,6	49,7	2,9	39,7	39,7	0,0	33	0
5								
6								
7								
8								
9								
10	50,1	45,4	4,7	37,6	37,6	0,0	23	0
11	53,7	52,1	1,6	38,7	38,7	0,0	25	0
12	53,1	49,6	3,5	40,1	39,2	0,9	34	1
13	49,6	47,8	1,8	41,0	41,0	0,0	16	0
14	52,2	49,7	2,5	39,5	39,5	0,0	23	0
15	51,0	48,2	2,8	41,4	41,4	0,0	25	0
16	51,9	49,2	2,7	40,6	40,6	0,0	31	0
17	51,7	49,9	1,8	40,3	40,3	0,0	18	0
18								
19								
20	52,1	50,9	1,2	41,7	41,7	0,0	23	0
21	49,2	45,0	4,2	42,0	41,3	0,7	31	1
22	50,7	47,4	3,3	37,5	37,5	0,0	37	0
23	51,3	49,8	1,5	41,2	41,2	0,0	14	0
24	52,4	50,1	2,3	39,8	39,8	0,0	26	0
25								
26								
27								
28	49,7	48,8	0,9	42,3	42,3	0,0	9	0
29	50,4	48,1	2,3	38,8	38,8	0,0	19	0
30								
31	49,8	47,1	2,7	38,8	38,8	0,0	22	0

Medie Energetiche	51,4	49,0	2,4	40,4	40,2	0,2	24,0	0,2
----------------------	-------------	-------------	------------	-------------	-------------	------------	-------------	------------

VARALLO POMBIA Gennaio 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	48,7	47,9	0,8	42,1	39,8	2,3	21	1
3								
4	53,8	53,0	0,8	39,4	39,4	0,0	34	0
5								
6								
7								
8								
9								
10	52,2	48,9	3,3	38,3	38,3	0,0	21	0
11	53,4	52,7	0,7	40,1	40,1	0,0	26	0
12	56,0	55,1	0,9	40,8	39,6	1,2	34	1
13	55,9	55,7	0,2	40,4	40,4	0,0	15	0
14	56,0	55,7	0,3	39,6	39,6	0,0	24	0
15	56,9	55,9	1,0	39,8	39,8	0,0	24	0
16	65,4	65,3	0,1	38,2	38,2	0,0	31	0
17	51,3	50,9	0,4	40,2	40,2	0,0	11	0
18	49,1	48,0	1,1	39,2	39,2	0,0	26	0
19	53,3	51,5	1,8	40,2	39,5	0,7	21	1
20	55,5	55,2	0,3	39,7	39,7	0,0	22	0
21	56,6	55,7	0,9	42,2	41,5	0,7	28	1
22	53,6	53,0	0,6	39,0	39,0	0,0	31	0
23	49,8	49,2	0,6	40,4	40,4	0,0	12	0
24	55,8	55,1	0,7	38,8	38,8	0,0	24	0
25								
26								
27								
28	55,7	55,6	0,1	39,3	39,0	0,3	10	1
29	53,5	53,1	0,4	39,0	39,0	0,0	19	0
30								
31	55,6	55,1	0,5	38,1	38,1	0,0	23	0

Medie Energetiche	56,4	56,0	0,4	39,9	39,6	0,3	22,9	0,3
-------------------	-------------	-------------	------------	-------------	-------------	------------	-------------	------------

CASTELLETTO TICINO Gennaio 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	53,1	51,2	1,9	45,3	45,3	0,0	65	0
3								
4	54,7	50,7	4,0	45,7	45,0	0,7	110	2
5								
6								
7								
8								
9								
10	55,8	52,3	3,5	44,9	44,3	0,6	91	1
11	54,5	52,4	2,1	46,7	45,8	0,9	69	4
12	55,7	52,6	3,1	46,5	46,3	0,2	95	2
13	54,9	51,8	3,1	48,2	46,3	1,9	67	3
14	56,5	52,5	4,0	45,5	45,4	0,1	95	1
15	55,4	51,9	3,5	48,3	45,1	3,2	85	8
16	54,7	52,0	2,7	46,1	45,1	1,0	79	0
17	54,6	52,9	1,7	47,6	46,1	1,5	60	8
18	54,1	52,0	2,1	47,0	47,0	0,0	85	0
19	54,3	52,0	2,3	47,2	45,9	1,3	74	2
20	53,5	50,3	3,2	45,8	45,3	0,5	73	1
21	53,4	51,0	2,4	50,3	44,7	5,6	75	10
22	63,3	62,6	0,7	46,1	46,0	0,1	97	1
23	66,2	65,8	0,4	49,4	46,5	2,9	83	5
24	60,8	59,6	1,2	47,6	47,0	0,6	92	3
25								
26								
27								
28	53,1	50,4	2,7	44,9	44,8	0,1	48	1
29	53,8	51,8	2,0	45,0	45,0	0,0	50	0
30								
31	55,2	52,3	2,9	46,3	43,6	2,7	87	5

Medie Energetiche	57,9	56,6	1,4	47,0	45,6	1,4	79,0	2,9
-------------------	------	------	-----	------	------	-----	------	-----

CASCINETTA Gennaio 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	48,0	46,2	1,8	41,2	41,2	0,0	28	0
3								
4	49,5	46,8	2,7	40,7	40,6	0,1	47	1
5								
6								
7								
8								
9								
10	49,6	46,3	3,3	40,3	39,9	0,4	47	1
11	48,7	46,3	2,4	43,6	41,7	1,9	36	4
12	50,1	47,3	2,8	42,0	41,5	0,5	53	1
13	48,0	45,4	2,6	42,5	42,1	0,4	28	2
14	49,7	46,5	3,2	40,7	40,5	0,2	46	1
15	48,7	45,9	2,8	42,7	40,9	1,8	42	5
16	48,6	45,8	2,8	40,6	40,5	0,1	37	1
17	48,2	46,1	2,1	42,4	41,0	1,4	34	2
18	48,2	46,0	2,2	40,6	40,6	0,0	36	0
19	48,5	46,4	2,1	41,7	40,9	0,8	38	1
20								
21								
22	49,0	46,6	2,4	39,9	39,9	0,0	38	0
23	48,8	46,0	2,8	42,9	40,5	2,4	44	5
24								
25								
26								
27								
28	46,2	44,4	1,8	39,2	38,8	0,4	23	1
29	47,2	45,4	1,8	39,8	39,8	0,0	29	0
30								
31	49,1	45,4	3,7	41,4	41,2	0,2	56	0

Medie Energetiche	48,7	46,1	2,6	41,5	40,7	0,7	38,9	1,5
-------------------	------	------	-----	------	------	-----	------	-----

POMBIA Febbraio 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	52,8	51,4	1,4	40,7	38,7	2,0	27	1
3								
4	50,6	47,4	3,2	42,6	40,0	2,6	31	2
5								
6								
7								
8	52,6	51,1	1,5	38,8	38,8	0,0	23	0
9								
10	50,8	49,3	1,5	41,2	40,5	0,7	14	1
11	51,3	47,3	4,0	40,4	40,4	0,0	28	0
12								
13	51,2	49,9	1,3	40,2	40,2	0,0	28	0
14	51,4	49,6	1,8	41,2	40,2	1,0	23	1
15	50,9	48,2	2,7	39,8	39,8	0,0	30	0
16	50,3	47,1	3,2	41,9	40,3	1,6	24	1
17								
18								
19	52,4	47,9	4,5	39,2	39,2	0,0	39	0
20	50,8	48,8	2,0	40,5	40,5	0,0	19	0
21	51,9	49,8	2,1	38,7	38,7	0,0	31	0
22	50,0	46,3	3,7	40,6	40,6	0,0	28	0
23								
24								
25								
26	50,2	47,7	2,5	42,1	41,6	0,5	27	1
27	50,6	48,0	2,6	41,8	41,8	0,0	27	0
28								

Medie Energetiche	51,3	48,9	2,4	40,8	40,2	0,6	26,6	0,5
-------------------	-------------	-------------	------------	-------------	-------------	------------	-------------	------------

VARALLO POMBIA Febbraio 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								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26	51,2	50,5	0,7	42,3	41,9	0,4	24	1
27	52,7	51,8	0,9	41,4	41,4	0,0	27	0
28								

Medie Energetiche	52,0	51,2	0,8	41,9	41,7	0,2	25,5	0,5
----------------------	-------------	-------------	------------	-------------	-------------	------------	-------------	------------

CASTELLETTO TICINO Febbraio 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	54,8	52,1	2,7	47,2	45,5	1,7	71	4
3								
4	54,6	50,3	4,3	48,5	44,6	3,9	84	10
5								
6								
7								
8	55,2	52,5	2,7	47,8	45,5	2,3	89	5
9								
10	53,8	50,8	3,0	47,3	45,1	2,2	54	3
11	55,2	50,7	4,5	46,4	46,0	0,4	90	2
12								
13	51,3	50,3	1,0	45,3	44,1	1,2	35	1
14	53,5	51,4	2,1	49,0	46,2	2,8	63	12
15	54,4	51,6	2,8	46,3	46,2	0,1	98	1
16	55,1	51,8	3,3	47,7	45,4	2,3	98	5
17								
18								
19	55,3	51,3	4,0	44,0	43,9	0,1	109	1
20	54,2	51,5	2,7	47,5	44,0	3,5	81	6
21	54,4	52,1	2,3	44,9	44,9	0,0	83	0
22	56,9	55,0	1,9	49,4	45,5	3,9	86	8
23								
24								
25								
26	53,8	51,3	2,5	46,2	44,6	1,6	78	6
27	53,5	51,2	2,3	44,2	44,2	0,0	79	0
28								

Medie Energetiche	54,6	51,7	2,8	47,1	45,1	1,9	79,9	4,3
-------------------	-------------	-------------	------------	-------------	-------------	------------	-------------	------------

CASCINETTA Febbraio 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	49,0	46,8	2,2	41,6	41,2	0,4	40	3
3								
4								
5								
6								
7								
8	52,2	46,3	5,9	42,6	41,3	1,3	53	6
9								
10	47,4	45,3	2,1	41,9	40,4	1,5	23	2
11	49,4	46,6	2,8	40,0	39,6	0,4	48	2
12								
13	47,3	43,7	3,6	41,8	39,8	2,0	19	1
14	48,3	44,7	3,6	43,5	41,5	2,0	40	8
15	49,2	46,6	2,6	40,3	40,3	0,0	48	0
16	49,6	46,5	3,1	42,7	41,8	0,9	55	3
17								
18								
19	49,7	46,5	3,2	39,4	39,4	0,0	55	0
20	48,9	45,7	3,2	44,4	39,5	4,9	46	6
21	48,3	46,2	2,1	40,5	40,5	0,0	37	0
22	49,1	45,9	3,2	44,8	41,3	3,5	48	7
23								
24								
25								
26	47,7	45,7	2,0	42,3	40,8	1,5	32	4
27	47,6	45,1	2,5	39,0	38,5	0,5	33	1
28								

Medie Energetiche	49,0	45,9	3,1	42,1	40,5	1,6	41,2	3,1
-------------------	------	------	-----	------	------	-----	------	-----

POMBIA Marzo 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	50,1	46,5	3,6	37,3	37,3	0,0	25	0
7	50,5	47,4	3,1	38,1	38,1	0,0	29	0
8	49,4	46,7	2,7	42,2	38,9	3,3	21	2
9	52,7	49,2	3,5	39,4	39,4	0,0	37	0
10								
11								
12	51,1	48,3	2,8	37,7	37,7	0,0	26	0
13	52,3	49,6	2,7	38,7	38,7	0,0	34	0
14	50,0	47,9	2,1	39,5	39,5	0,0	22	0
15								
16	52,1	50,3	1,8	41,7	41,7	0,0	24	0
17								
18								
19	50,2	47,7	2,5	40,2	40,2	0,0	37	0
20								
21	54,6	53,6	1,0	40,6	40,6	0,0	26	0
22	52,1	49,8	2,3	43,1	42,2	0,9	30	0
23	57,0	56,3	0,7	42,7	42,7	0,0	39	0
24	51,1	48,6	2,5	41,4	41,4	0,0	19	0
25								
26	51,6	49,8	1,8	42,2	38,7	3,5	26	2
27	52,7	51,2	1,5	38,9	38,5	0,4	30	1
28	51,6	49,0	2,6	43,4	39,8	3,6	30	1
29								
30								
31								

Medie Energetiche	52,6	50,7	1,9	41,1	40,3	0,9	30,3	0,4
-------------------	-------------	-------------	------------	-------------	-------------	------------	-------------	------------

VARALLO POMBIA Marzo 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	54,6	53,5	1,1	43,0	41,4	1,6	27	2
5	53,0	51,7	1,3	38,8	38,8	0,0	39	0
6	49,9	48,2	1,7	39,0	39,0	0,0	22	0
7	50,8	49,5	1,3	39,1	39,1	0,0	28	0
8	49,3	48,0	1,3	41,9	40,6	1,3	23	2
9	52,5	51,5	1,0	38,8	38,8	0,0	35	0
10								
11								
12	52,5	51,8	0,7	39,2	39,2	0,0	25	0
13	50,8	49,1	1,7	40,0	40,0	0,0	30	0
14	51,0	50,3	0,7	41,8	41,8	0,0	20	0
15								
16	53,1	52,3	0,8	40,8	40,8	0,0	26	0
17								
18								
19								
20								
21	61,6	61,4	0,2	40,9	40,9	0,0	24	0
22	52,7	52,1	0,6	40,7	40,7	0,0	28	0
23	54,2	53,2	1,0	43,1	43,1	0,0	37	0
24	52,3	51,1	1,2	41,6	41,6	0,0	20	0
25								
26	53,0	52,4	0,6	41,3	40,4	0,9	26	2
27	50,5	49,1	1,4	40,6	40,3	0,3	31	1
28	51,5	50,4	1,1	42,3	41,6	0,7	29	1
29								
30								
31								

Medie Energetiche	53,8	53,1	0,7	41,0	40,6	0,3	27,6	0,5
-------------------	-------------	-------------	------------	-------------	-------------	------------	-------------	------------

CASTELLETTO TICINO Marzo 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	54,2	50,5	3,7	48,2	45,1	3,1	61	8
5	55,8	51,8	4,0	44,7	44,7	0,0	114	0
6	54,8	51,2	3,6	47,7	44,4	3,3	99	6
7	54,8	53,1	1,7	47,0	45,6	1,4	78	2
8	54,8	51,6	3,2	48,2	46,1	2,1	76	7
9	55,5	52,0	3,5	45,5	45,5	0,0	109	0
10								
11								
12	55,3	52,0	3,3	46,9	44,6	2,3	87	5
13	54,9	52,2	2,7	45,7	45,7	0,0	93	0
14	54,8	52,0	2,8	49,5	45,8	3,7	82	8
15								
16	55,2	52,1	3,1	48,1	45,7	2,4	98	8
17								
18								
19	54,0	52,7	1,3	45,2	44,9	0,3	85	2
20								
21	54,6	52,2	2,4	45,4	44,8	0,6	81	1
22	53,5	51,9	1,6	49,3	45,7	3,6	69	9
23	54,7	52,1	2,6	45,6	45,6	0,0	93	0
24	53,8	50,8	3,0	46,7	45,3	1,4	56	2
25								
26	54,3	51,5	2,8	49,0	45,5	3,5	84	10
27	54,0	51,7	2,3	46,5	45,4	1,1	74	3
28	55,4	52,3	3,1	50,6	45,3	5,3	92	15
29								
30								
31								

Medie Energetiche	54,7	51,9	2,8	47,5	45,3	2,2	85,1	4,8
-------------------	-------------	-------------	------------	-------------	-------------	------------	-------------	------------

CASCINETTA Marzo 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	48,3	45,6	2,7	43,6	41,0	2,6	35	5
5	50,6	48,0	2,6	41,0	41,0	0,0	51	0
6	49,4	46,4	3,0	41,2	40,6	0,6	49	3
7	48,3	46,7	1,6	41,3	41,1	0,2	30	2
8	49,4	46,8	2,6	43,3	41,3	2,0	44	7
9	50,1	47,8	2,3	40,4	40,4	0,0	46	0
10								
11								
12	50,8	48,2	2,6	41,4	40,6	0,8	46	3
13								
14								
15								
16	50,6	47,9	2,7	44,7	42,4	2,3	53	4
17								
18								
19	49,2	48,4	0,8	40,8	40,8	0,0	36	0
20								
21								
22								
23	49,8	48,0	1,8	43,8	43,8	0,0	42	0
24	50,2	49,0	1,2	44,6	44,3	0,3	28	1
25								
26	50,1	48,7	1,4	44,6	42,1	2,5	43	5
27	49,9	48,8	1,1	41,8	41,6	0,2	37	2
28	50,6	48,8	1,8	46,5	42,2	4,3	41	14
29								
30								
31								

Medie Energetiche	49,9	47,9	2,0	43,2	41,8	1,4	41,5	3,3
-------------------	------	------	-----	------	------	-----	------	-----



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:

Gennaio 2018

Febbraio 2018

Marzo 2018

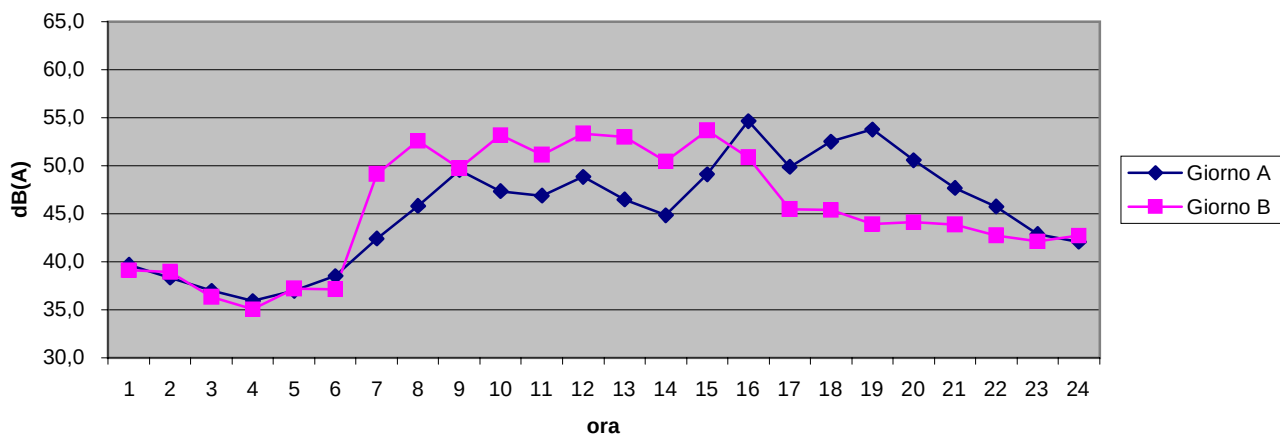
K13_2018_02415

Redazione	Funzione: Coll. Prof. sanitario esperto	Data:11/01/2018	Firma: 
	Nome: p.i. Giorgio Galli		
Verifica / Approvazione	Funzione: Responsabile SS Tutela e Vigilanza Nome: dott. Mario Campanini	Data:	Firma:firmato digitalmente

Gennaio 2018

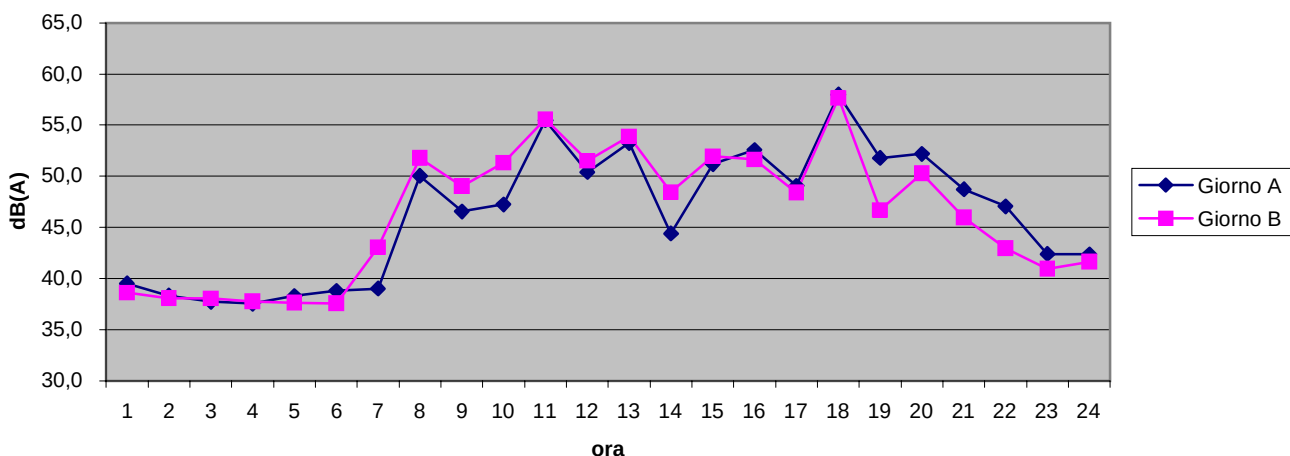
POMBIA					
	Leq 24H	Leq Day	Leq Night	Leq Day fino alle ore 16	Leq Day dopo le ore 16
Giorno A finestra mattina	48,2	49,7	39,6	48,9	50,8
Giorno B finestra pomeriggio	48,8	50,4	39,4	52,0	44,4

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	50,1	51,7	39,8	50,9	52,8
Giorno B finestra pomeriggio	50,1	51,7	39,1	51,8	51,6

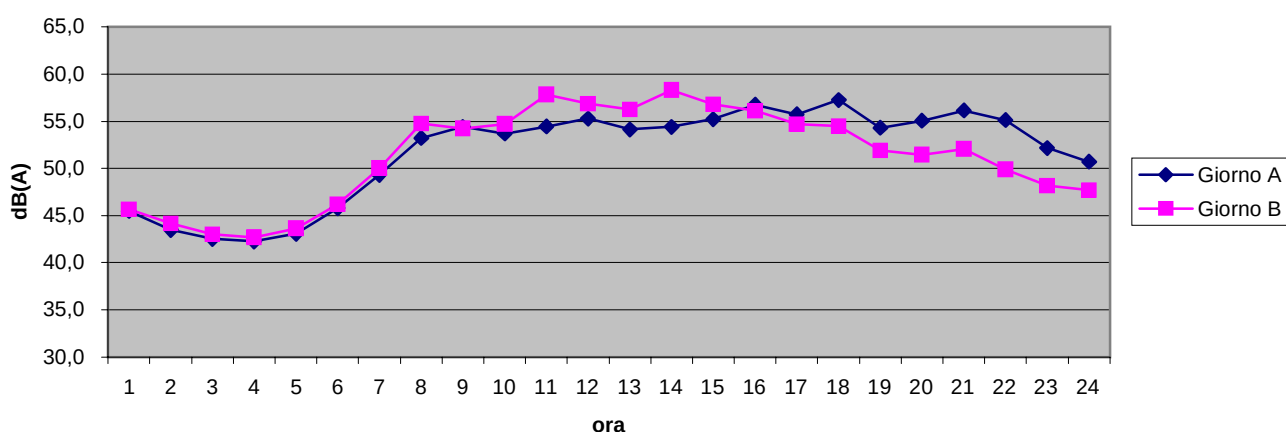
Leq orario Varallo Pombia



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	53,5	54,9	47,3	54,4	55,7
Giorno B finestra pomeriggio	53,6	55,1	45,6	56,1	52,7

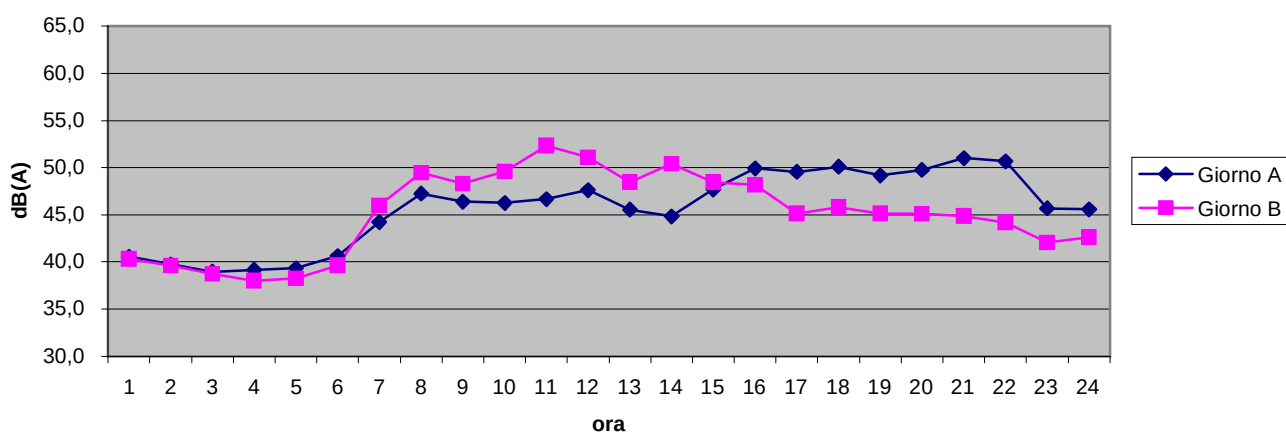
Leq orario Castelletto Sopra Ticino



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	47,1	48,4	42,1	46,9	50,1
Giorno B finestra pomeriggio	46,9	48,4	40,2	49,7	45,7

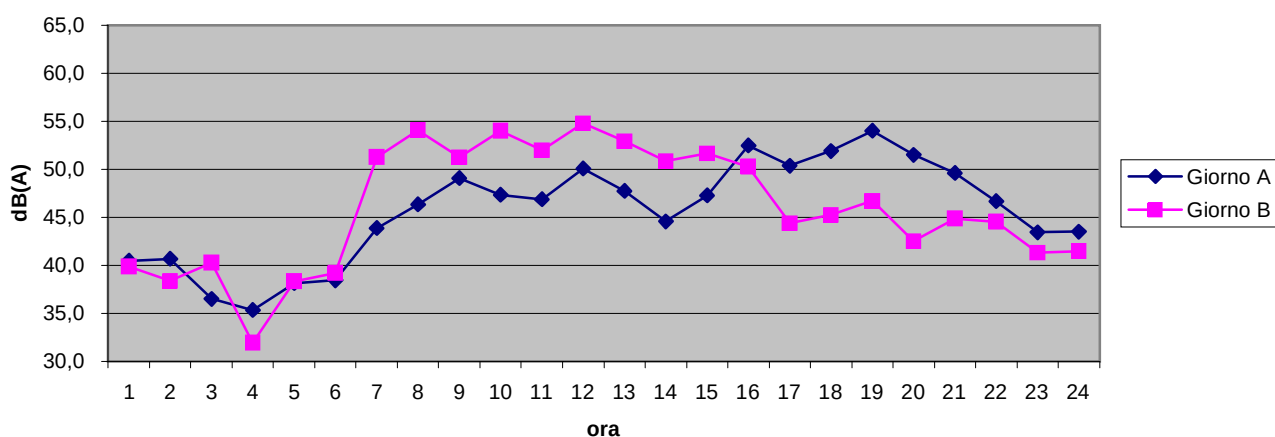
Leq orario Cascinetta di Varallo Pombia



Febbraio 2018

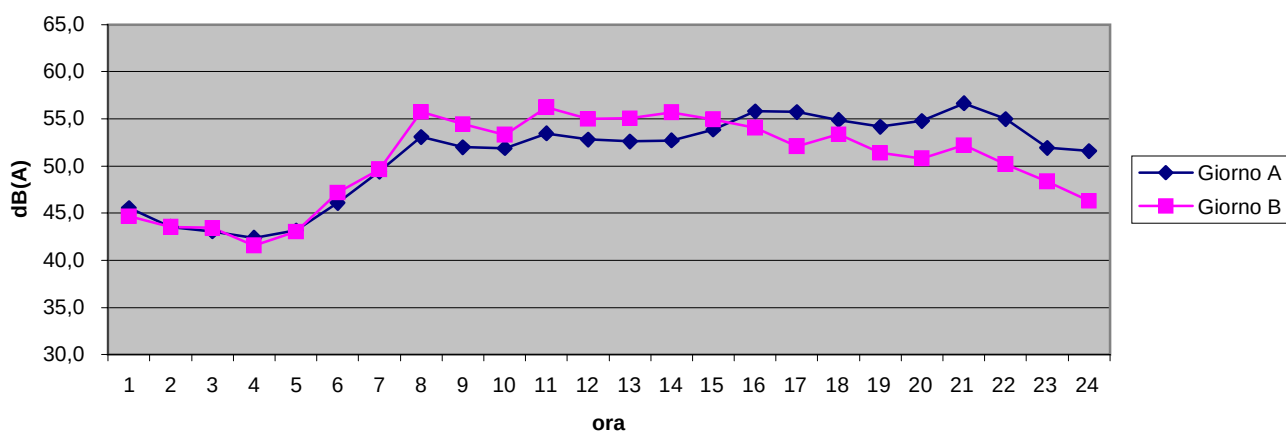
POMBIA					
	Leq 24H	Leq Day	Leq Night	Leq Day fino alle ore 16	Leq Day dopo le ore 16
Giorno A finestra mattina	48,1	49,6	40,4	48,3	51,2
Giorno B finestra pomeriggio	49,3	50,9	39,5	52,6	44,9

Leq orario 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	52,7	54,0	47,6	53,0	55,3
Giorno B finestra pomeriggio	52,4	53,8	45,3	54,7	51,8

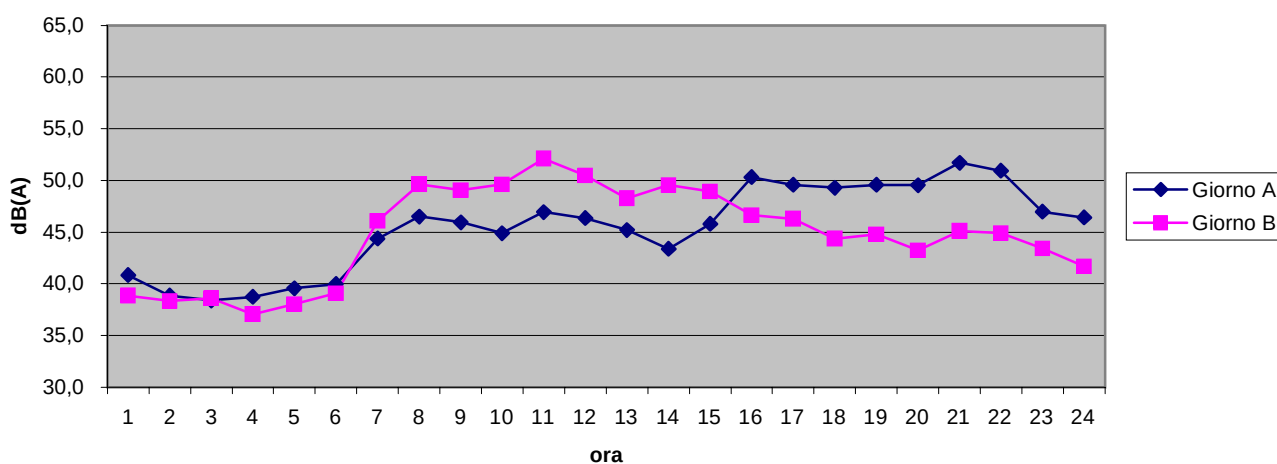
Leq orario Castelletto Sopra Ticino



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	47,0	48,2	42,6	46,4	50,2
Giorno B finestra pomeriggio	46,7	48,1	39,9	49,3	44,9

Leq orario Cascinetta di Varallo Pombia

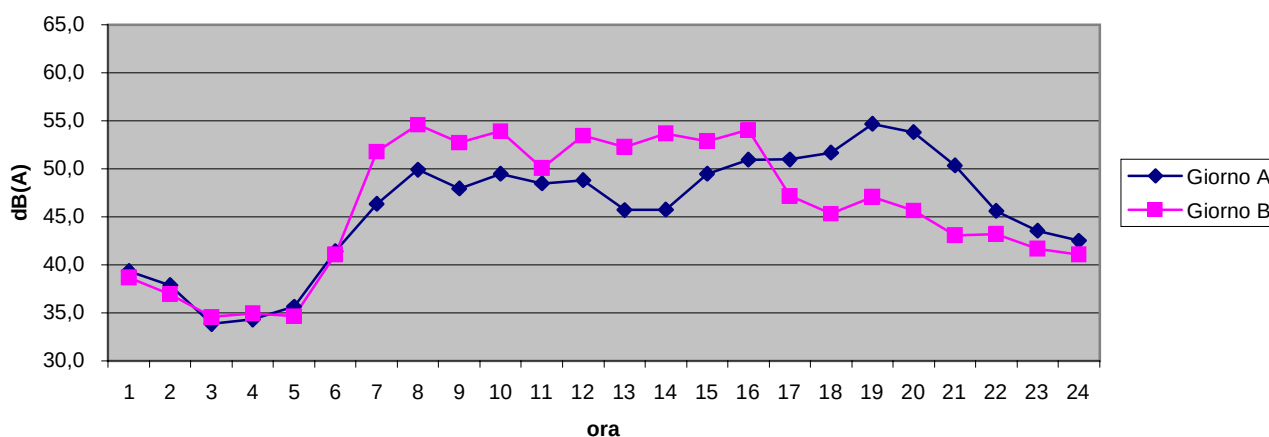


I dati mensili della centralina di Varallo Pombia non sono stati elaborati in quanto i giorni validi sono stati solo due

Marzo 2018

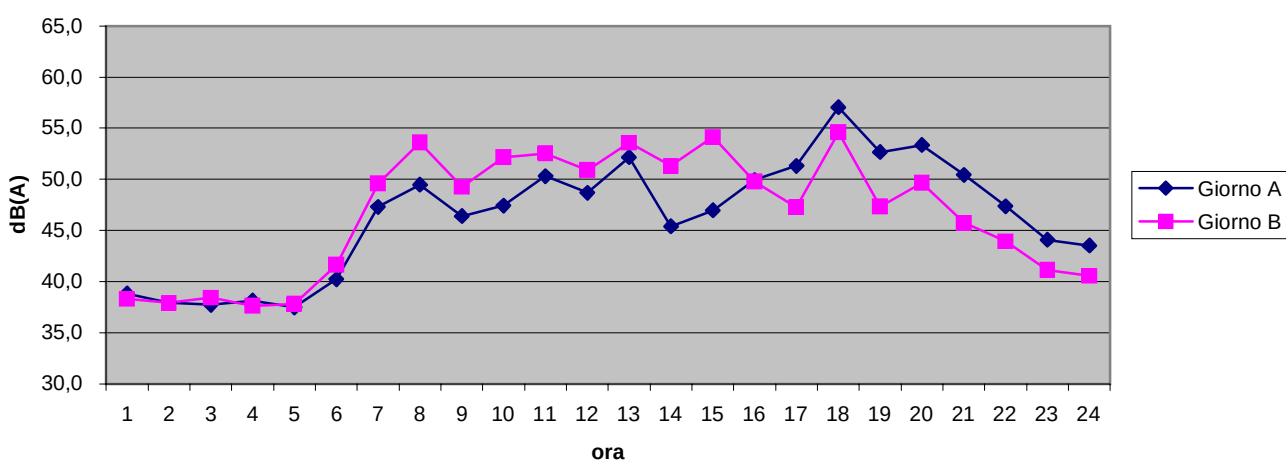
POMBIA					
	Leq 24H	Leq Day	Leq Night	Leq Day fino alle ore 16	Leq Day dopo le ore 16
Giorno A finestra mattina	48,7	50,2	39,9	48,6	52,0
Giorno B finestra pomeriggio	49,9	51,5	38,9	53,1	45,6

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	49,4	50,9	40,5	48,9	53,0
Giorno B finestra pomeriggio	49,6	51,3	39,5	52,0	49,6

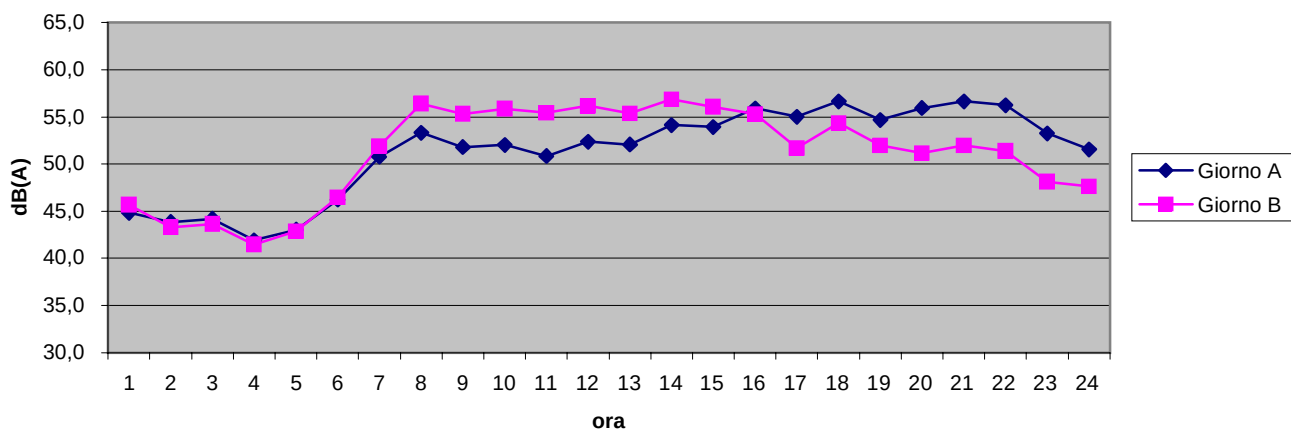
Leq orario Varallo Pombia



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	53,1	54,3	48,1	53,0	55,9
Giorno B finestra pomeriggio	53,1	54,6	45,5	55,6	52,2

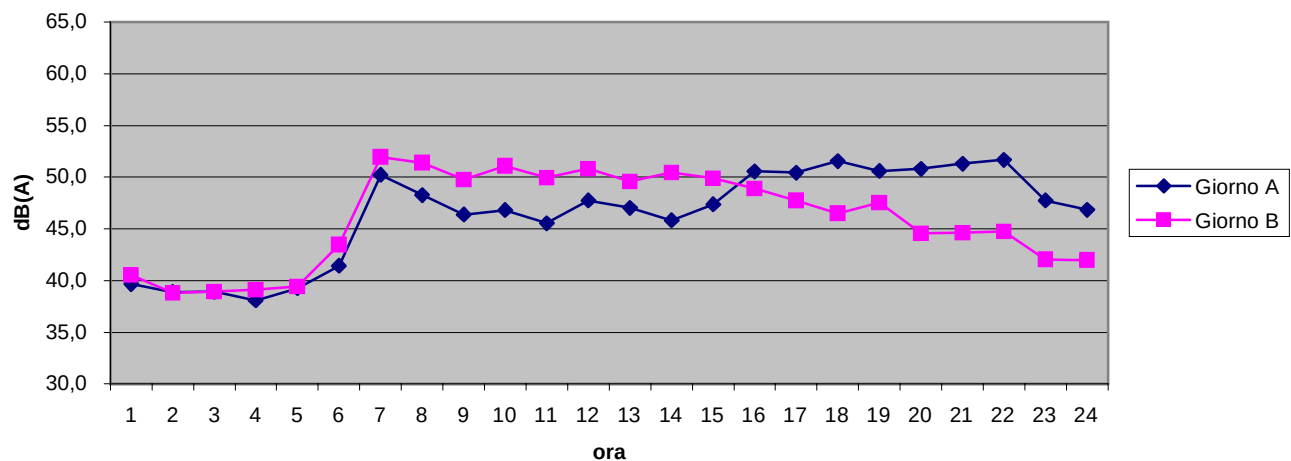
Leq orario Castelletto Sopra Ticino



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	48,1	49,4	43,1	47,9	51,1
Giorno B finestra pomeriggio	47,8	49,3	40,9	50,5	46,2

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.