

**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:

Settembre 2020

Ottobre 2020

Novembre 2020

Dicembre 2020

K13_2020_00863

Redazione	Funzione: Coll. Prof. sanitario esperto Nome: p.i. Giorgio Galli	Data e firma:	
Verifica e approvazione	Funzione: Responsabile Servizio Vigilanza Nome: Dott.ssa Marta Scrivanti	Data e firma:	

DECOLLI SUDDIVISI PER PISTA

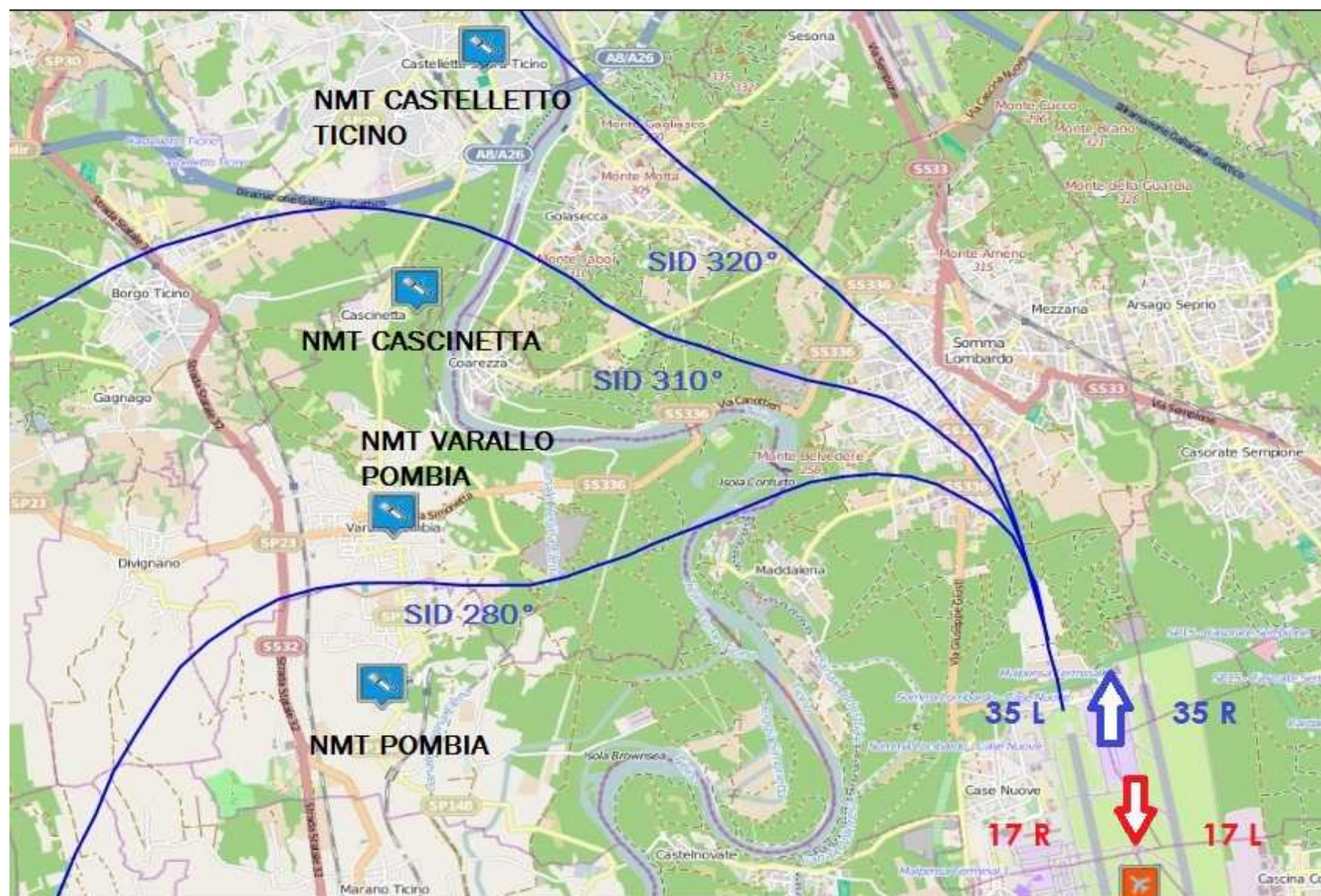
DATA	Giorni utili	17L		17R		35L		35R	
		num	%	num	%	num	%	num	%
set-20	30	190	4,3%	187	4,3%	1131	25,8%	2882	65,6%
ott-20	31	225	5,7%	237	6,0%	1372	35,0%	2089	53,3%
nov-20	29	70	2,5%	272	9,9%	1482	53,9%	925	33,6%
dic-20	30	61	2,3%	258	9,8%	1083	40,9%	1243	47,0%

DECOLLI SUDDIVISI PER ROTTA

DATA	Giorni utili	35L			35R	17R	17L
		280	310	320			
set-20	30	558	163	393	2882	187	190
ott-20	31	518	276	464	2089	237	225
nov-20	29	478	304	593	925	272	70
dic-20	30	402	192	428	1243	258	61

% DECOLLI SUDDIVISI PER ROTTA

DATA	Giorni utili	35L		
		280	310	320
set-20	30	12,7%	3,7%	9,0%
ott-20	31	13,2%	7,0%	11,8%
nov-20	29	17,4%	11,1%	21,6%
dic-20	30	15,2%	7,3%	16,2%



Note:

Prosegue il calo dei movimenti aeroportuali iniziato a Marzo 2020 a seguito di Emergenza COVID-19

Dal 17 settembre all'8 ottobre a seguito manutenzione straordinaria non si sono registrati voli sulla pista 35L/17R.

Dal 19 al 27 di novembre a seguito manutenzione straordinaria non si sono registrati voli sulla pista 35R/17L.

P1 POMBIA Settembre 2020



GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lsor day [dB(A)]	N° voli day	Lam night [dB(A)]	Lsor night [dB(A)]	N°voli night
1	49,7	44,9	21	42,1	0,0	0
2	52,9	49,5	42	44,8	0,0	0
3	52,6	46,9	27	41,6	36,7	0
4	51,5	49,1	42	44,3	0,0	0
5	50,8	47,9	35	46,0	0,0	0
6						
7						
8	51,1	47,6	31	45,0	0,0	0
9	49,1	44,8	19	44,1	28,3	0
10	51,0	48,0	38	45,6	0,0	0
11	59,4	46,9	27	45,4	30,8	1
12	51,3	48,6	40	46,8	0,0	0
13	51,8	49,7	43	43,7	0,0	0
14	51,9	48,9	49	40,5	0,0	0
15	51,4	46,0	23	43,2	0,0	0
16	50,5	46,9	34	41,1	0,0	0
17	48,8	38,8	2	46,0	0,0	0
18	47,7	23,7	1	39,7	0,0	0
19	46,7	0,0	0	40,6	0,0	0
20	51,5	0,0	0	36,7	0,0	0
21	45,2	0,0	0	39,9	0,0	0
22						
23	52,4	24,8	1	43,8	0,0	0
24						
25						
26	50,3	25,5	1	36,7	0,0	0
27	46,9	0,0	0	42,6	0,0	0
28	49,7	0,0	0	37,3	0,0	0
29	51,4	0,0	0	43,7	0,0	0
30	56,6	24,2	1	39,9	0,0	0

Medie Energetiche	52,0	45,3	19,1	43,3	24,2	0,0
-------------------	------	------	------	------	------	-----

Classe acustica
II°

Medie energetiche mensili	Lam day [dB(A)]	LSorvoli day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	L sorvoli night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]
	52,0	45,3	51,0	43,3	24,2	43,2
			Δ day	1,0	Δ night	0,1

Limm day [dB(A)]	Limm night [dB(A)]
55,0	45,0

P2 VARALLO POMBIA Settembre 2020

GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lsor day [dB(A)]	N° voli day	Lam night [dB(A)]	Lsor night [dB(A)]	N°voli night
1	48,3	41,3	18	40,9	0,0	0
2	52,5	44,9	42	38,3	0,0	0
3	48,5	42,6	26	41,7	30,5	0
4	52,7	45,5	44	42,3	0,0	0
5	52,9	43,4	35	43,4	0,0	0
6						
7						
8	51,2	44,1	30	41,4	0,0	0
9	53,2	39,9	18	42,6	29,0	0
10	50,7	48,1	38	43,9	0,0	0
11	55,1	42,4	29	45,1	0,0	0
12	53,1	45,1	35	47,8	0,0	0
13	54,6	43,2	39	45,6	0,0	0
14	54,4	50,3	47	46,7	0,0	0
15	52,7	41,8	23	45,8	0,0	0
16	55,4	45,5	30	42,5	0,0	0
17	46,6	27,5	2	41,2	0,0	0
18	52,1	25,9	1	41,8	0,0	0
19	52,1	0,0	0	40,7	0,0	0
20	54,4	31,9	2	37,7	0,0	0
21	51,9	0,0	0	37,8	0,0	0
22						
23	55,0	29,4	2	45,2	0,0	0
24						
25						
26	51,5	27,4	1	38,7	0,0	0
27	54,4	31,7	3	39,1	0,0	0
28	55,0	27,0	3	37,5	0,0	0
29	52,4	24,0	1	37,9	0,0	0
30	52,2	29,3	2	37,7	0,0	0

Medie Energetiche	53,0	42,6	18,8	42,8	18,9	0,0
-------------------	------	------	------	------	------	-----

Medie energetiche mensili	Lam day [dB(A)]	LSorvoli day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	L sorvoli night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]
	53,0	42,6	52,6	42,8	18,9	42,8
			Δ day	0,4	Δ night	0,0



Classe acustica
I°

Limm day [dB(A)]	Limm night [dB(A)]
50,0	40,0

P3 CASTELLETTO TICINO Settembre 2020



GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lsor day [dB(A)]	N° voli day	Lam night [dB(A)]	Lsor night [dB(A)]	N°voli night
1	50,5	43,5	25	44,2	38,8	0
2	51,3	46,0	24	42,8	0,0	0
3	50,9	45,1	28	45,8	43,4	2
4	52,6	47,9	32	43,3	0,0	0
5	52,1	47,3	30	45,9	43,3	3
6						
7						
8	51,5	45,2	27	42,4	29,3	0
9	51,7	46,3	29	44,9	38,9	3
10	52,4	48,4	37	42,6	0,0	0
11	53,6	45,3	31	44,7	40,1	5
12	54,5	45,5	35	46,6	44,3	2
13	50,4	43,5	25	43,0	31,3	1
14	52,9	48,8	38	42,8	0,0	0
15	52,4	43,9	23	45,7	42,6	4
16	52,1	46,3	30	43,1	0,0	0
17	51,4	41,0	9	43,0	27,6	1
18	51,2	36,5	10	42,8	0,0	0
19	49,6	34,5	4	44,1	0,0	0
20	49,8	36,7	10	46,0	0,0	0
21	50,9	37,7	9	41,4	0,0	0
22						
23	51,6	38,5	12	50,0	30,2	1
24						
25						
26	50,7	41,7	4	47,0	0,0	0
27	50,0	38,1	11	42,8	0,0	0
28	51,5	38,5	11	43,1	33,3	0
29	51,2	40,0	16	42,7	26,3	0
30	51,1	38,4	11	43,0	29,8	1

Medie Energetiche	51,7	44,3	20,8	44,6	36,9	0,9
-------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	------------

Classe acustica I°

Medie energetiche mensili	Lam day [dB(A)]	LSorvoli day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	L sorvoli night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]
	51,7	44,3	50,8	44,6	36,9	43,9
			Δ day	0,9	Δ night	0,8

Limm day [dB(A)]	Limm night [dB(A)]
50,0	40,0

P1 POMBIA Ottobre 2020



GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lsor day [dB(A)]	N° voli day	Lam night [dB(A)]	Lsor night [dB(A)]	N°voli night
1	68,8	0,0	0	42,2	0,0	0
2						
3						
4						
5	44,5	0,0	0	44,5	0,0	0
6	47,0	27,3	1	43,6	0,0	0
7	52,1	26,6	1	38,2	0,0	0
8	48,1	27,2	1	44,5	0,0	0
9	50,9	47,8	28	40,8	37,2	1
10	52,1	47,6	21	53,1	0,0	0
11	53,8	49,4	32	55,8	0,0	0
12	61,9	46,6	16	39,6	0,0	0
13	53,8	45,8	18	43,4	36,0	1
14	51,3	46,9	21	37,5	0,0	0
15						
16	54,4	49,8	31	36,9	0,0	0
17	51,1	45,9	19	37,1	0,0	0
18	52,2	47,9	30	36,9	0,0	0
19	54,4	47,0	24	38,9	0,0	0
20	51,4	44,6	15	39,0	0,0	0
21	48,3	42,2	11	38,8	0,0	0
22						
23						
24	51,5	44,9	14	39,0	0,0	0
25						
26						
27						
28	52,6	48,0	20	37,7	0,0	0
29	53,1	45,5	19	39,5	0,0	0
30	52,2	47,2	29	39,8	0,0	0
31	50,3	42,8	10	37,1	0,0	0

Medie Energetiche	57,4	45,8	16,4	45,7	26,2	0,1
-------------------	------	------	------	------	------	-----

Classe acustica
II°

Medie energetiche mensili	Lam day [dB(A)]	LSorvoli day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	L sorvoli night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]
	57,4	45,8	57,1	45,7	26,2	45,6
			Δ day	0,3	Δ night	0,1

Limm day [dB(A)]	Limm night [dB(A)]
55,0	45,0

P2 VARALLO POMBIA Ottobre 2020

GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lsor day [dB(A)]	N° voli day	Lam night [dB(A)]	Lsor night [dB(A)]	N°voli night
1	45,7	27,3	2	37,2	0,0	0
2						
3						
4						
5	52,3	31,4	3	43,1	0,0	0
6	53,6	30,5	2	38,1	0,0	0
7	52,1	25,1	1	37,9	0,0	0
8	52,4	23,9	1	39,6	0,0	0
9	52,6	44,1	29	40,6	34,8	1
10	52,9	45,1	21	38,1	0,0	0
11	54,8	44,2	32	39,2	0,0	0
12	51,6	40,8	17	38,4	0,0	0
13	47,6	41,8	20	40,8	35,5	1
14	52,5	44,3	24	38,3	0,0	0
15						
16	53,3	45,6	33	38,3	0,0	0
17	52,6	43,0	21	38,0	0,0	0
18	54,9	44,8	28	38,1	0,0	0
19	52,6	43,2	23	38,7	0,0	0
20	47,6	42,6	15	37,8	0,0	0
21	52,2	41,0	16	38,7	0,0	0
22						
23						
24	52,7	39,9	13	39,5	0,0	0
25						
26						
27						
28	54,8	43,6	22	38,2	0,0	0
29	49,0	42,1	21	38,5	0,0	0
30	53,5	43,9	30	37,8	0,0	0
31	53,1	37,9	11	38,1	0,0	0

Medie Energetiche	52,5	42,1	17,5	39,0	24,8	0,1
-------------------	------	------	------	------	------	-----

Medie energetiche mensili	Lam day [dB(A)]	LSorvoli day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	L sorvoli night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]
	52,5	42,1	52,1	39,0	24,8	38,8
			Δ day	0,4	Δ night	0,2



Classe acustica I°

Limm day [dB(A)]	Limm night [dB(A)]
50,0	40,0

P3 CASTELLETTO TICINO Ottobre 2020



GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lsor day [dB(A)]	N° voli day	Lam night [dB(A)]	Lsor night [dB(A)]	N°voli night
1	50,2	37,6	11	42,5	0,0	0
2						
3						
4						
5	52,1	40,5	18	43,8	0,0	0
6	59,2	34,3	4	43,4	28,5	1
7	53,3	38,6	10	43,1	0,0	0
8	52,8	43,9	12	43,7	0,0	0
9	52,6	45,8	31	46,7	41,9	7
10	51,9	46,7	31	44,9	0,0	0
11	51,7	45,2	24	44,4	34,4	1
12	51,9	43,8	17	42,3	0,0	0
13	51,8	44,7	19	47,1	44,6	3
14	52,5	47,9	32	43,7	26,8	1
15						
16	53,6	49,8	43	43,6	0,0	0
17	53,1	47,4	28	43,2	0,0	0
18	53,2	49,9	35	43,0	0,0	0
19	53,0	47,6	40	47,4	45,5	4
20	55,4	44,9	27	42,3	0,0	0
21	52,2	45,8	24	46,4	44,0	5
22						
23						
24	52,5	47,7	28	43,4	29,5	1
25						
26						
27						
28	52,8	47,4	35	43,5	35,3	1
29	53,2	46,0	23	47,2	45,2	3
30	53,7	46,9	40	43,0	0,0	0
31	51,8	44,6	15	41,9	0,0	0

Medie Energetiche	53,4	46,1	24,9	44,5	38,2	1,2
-------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	------------

Classe acustica I°

Medie energetiche mensili	Lam day [dB(A)]	LSorvoli day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	L sorvoli night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]
	53,4	46,1	52,5	44,5	38,2	43,3
			Δ day	0,9	Δ night	1,2

Limm day [dB(A)]	Limm night [dB(A)]
50,0	40,0

P1 POMBIA Novembre 2020

GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lsor day [dB(A)]	N° voli day	Lam night [dB(A)]	Lsor night [dB(A)]	N°voli night
1	52,8	48,0	34	38,1	0,0	0
2	54,4	47,4	28	41,8	38,4	2
3	49,6	39,5	5	35,4	0,0	0
4	55,5	45,3	17	36,7	0,0	0
5	51,2	46,0	20	36,9	0,0	0
6	52,4	47,1	25	37,3	0,0	0
7	51,5	46,2	19	37,7	0,0	0
8	51,5	46,7	22	38,1	0,0	0
9	50,7	43,3	12	36,6	0,0	0
10	50,3	43,1	9	37,5	0,0	0
11	49,2	42,6	9	37,2	0,0	0
12	50,9	42,0	9	36,3	0,0	0
13	50,8	45,7	14	38,5	0,0	0
14	49,7	42,2	7	36,5	0,0	0
15	49,8	44,7	20	35,7	0,0	0
16						
17	49,6	44,1	13	39,9	32,0	1
18	48,4	40,6	5	39,3	0,0	0
19	50,8	45,7	19	40,9	34,7	1
20	49,4	45,5	25	43,2	36,9	1
21	49,6	45,7	21	38,0	0,0	0
22	49,1	45,0	21	38,4	0,0	0
23	49,3	43,4	17	40,5	35,8	1
24	49,1	41,0	6	34,1	0,0	0
25	51,7	43,0	8	38,6	0,0	0
26	50,5	43,2	13	39,3	0,0	0
27	56,9	48,1	23	40,3	0,0	0
28	45,4	36,8	2	37,3	0,0	0
29	47,3	41,4	8	39,1	0,0	0
30						

Medie Energetiche	51,3	44,8	15,4	38,7	28,6	0,2
-------------------	------	------	------	------	------	-----

Medie energetiche mensili	Lam day [dB(A)]	LSorvoli day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	L sorvoli night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]
	51,3	44,8	50,2	38,7	28,6	38,2
			Δ day	1,1	Δ night	0,5



Classe acustica
II°

Limm day [dB(A)]	Limm night [dB(A)]
55,0	45,0

P2 VARALLO POMBIA Novembre 2020

GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lsor day [dB(A)]	N° voli day	Lam night [dB(A)]	Lsor night [dB(A)]	N°voli night
1	56,2	44,3	33	38,3	0,0	0
2	54,2	43,6	27	39,9	34,9	2
3	47,4	35,1	5	37,4	0,0	0
4	52,8	41,8	18	38,5	0,0	0
5	48,8	43,4	22	37,4	0,0	0
6	56,1	44,4	27	37,8	0,0	0
7	53,3	43,7	20	37,9	0,0	0
8	57,0	44,3	21	37,8	0,0	0
9	53,0	42,3	14	37,3	0,0	0
10	49,0	41,0	11	38,5	0,0	0
11	52,2	40,8	10	37,3	0,0	0
12	55,5	39,8	9	37,3	0,0	0
13	52,1	42,2	14	37,0	0,0	0
14	55,5	38,7	9	37,0	0,0	0
15	56,9	49,4	15	36,7	0,0	0
16						
17	47,3	41,8	11	39,8	30,9	1
18	52,8	39,5	9	37,6	0,0	0
19	48,3	41,7	19	40,9	34,5	1
20	52,4	41,7	21	40,8	31,7	1
21	52,2	43,2	20	39,5	0,0	0
22	57,8	53,6	24	40,2	0,0	0
23	52,2	40,7	17	40,2	33,3	1
24	53,3	43,0	12	41,0	0,0	0
25	55,5	41,8	13	40,6	0,0	0
26	67,8	40,0	14	41,6	0,0	0
27	65,7	44,1	25	40,4	0,0	0
28	52,2	32,0	3	39,5	24,3	1
29	56,1	38,5	14	39,2	0,0	0
30						

Medie Energetiche	57,6	44,1	16,3	39,1	26,0	0,3
-------------------	------	------	------	------	------	-----

Medie energetiche mensili	Lam day [dB(A)]	LSorvoli day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	L sorvoli night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]
	57,6	44,1	57,4	39,1	26,0	38,9
			Δ day	0,2	Δ night	0,2



Classe acustica
I°

Limm day [dB(A)]	Limm night [dB(A)]
50,0	40,0

P3 CASTELLETTO TICINO Novembre 2020



GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lsor day [dB(A)]	N° voli day	Lam night [dB(A)]	Lsor night [dB(A)]	N°voli night
1	53,2	48,0	30	42,4	36,4	1
2	54,4	49,0	32	44,7	39,3	4
3	53,8	45,2	13	43,0	0,0	0
4	57,7	48,8	20	43,9	35,5	3
5	54,1	47,7	27	43,2	0,0	0
6	51,9	45,6	24	44,5	38,4	3
7	51,8	47,5	33	42,4	0,0	0
8	51,4	47,3	32	43,0	39,0	1
9	53,3	48,9	37	42,8	0,0	0
10	51,6	45,3	15	45,0	40,8	4
11	52,5	48,1	29	42,2	0,0	0
12	52,0	46,1	20	41,8	28,7	1
13	53,0	47,3	27	41,5	0,0	0
14	51,4	47,3	22	41,7	31,8	1
15	51,0	46,9	26	40,3	0,0	0
16						
17	52,5	47,7	27	42,3	0,0	0
18	52,2	46,6	17	43,4	35,3	1
19	53,2	48,6	39	45,8	41,9	5
20	52,8	46,7	28	45,5	39,2	4
21	51,8	47,6	36	43,3	36,7	1
22	52,2	49,1	33	47,1	45,8	2
23	53,5	49,5	37	45,8	42,7	5
24	52,1	47,0	23	45,6	41,8	4
25	53,1	48,2	35	49,2	47,7	6
26	53,3	49,2	38	45,9	42,0	5
27	52,9	49,0	37	46,2	43,1	4
28	51,0	45,6	21	48,9	48,1	3
29	52,2	50,1	25	40,9	0,0	0
30						

Medie Energetiche	53,0	47,8	28,0	44,6	40,4	2,1
-------------------	------	------	------	------	------	-----

Classe acustica
I°

Medie energetiche mensili	Lam day [dB(A)]	LSorvoli day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	L sorvoli night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]
	53,0	47,8	51,4	44,6	40,4	42,6
			Δ day	1,6	Δ night	2,0

Limm day [dB(A)]	Limm night [dB(A)]
50,0	40,0

P1 POMBIA Dicembre 2020



GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lsor day [dB(A)]	N° voli day	Lam night [dB(A)]	Lsor night [dB(A)]	N°voli night
1						
2						
3	44,6	0,0	0	39,7	0,0	0
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10	50,8	44,7	8	39,4	33,5	1
11						
12	46,8	42,5	5	39,6	0,0	0
13	51,2	44,7	16	39,3	0,0	0
14	50,5	43,5	9	40,3	35,7	2
15	48,5	41,9	8	39,3	0,0	0
16	48,4	45,0	13	37,5	0,0	0
17	50,1	47,1	16	37,2	0,0	0
18						
19	50,0	48,2	30	36,9	0,0	0
20						
21	49,0	45,1	13	38,8	0,0	0
22	51,1	47,1	20	37,2	0,0	0
23	51,2	46,7	22	39,5	0,0	0
24						
25						
26	48,7	41,4	10	40,0	0,0	0
27	49,8	46,4	28	38,8	0,0	0
28						
29	38,2	35,5	3	38,7	0,0	0
30	49,1	46,3	14	35,0	0,0	0
31	48,0	44,1	13	47,6	0,0	0

Medie Energetiche	49,3	44,9	13,4	40,2	25,5	0,2
-------------------	------	------	------	------	------	-----

Classe acustica
II°

Medie energetiche mensili	Lam day [dB(A)]	LSorvoli day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	L sorvoli night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]
	49,3	44,9	47,3	40,2	25,5	40,1
			Δ day	2,0	Δ night	0,1

Limm day [dB(A)]	Limm night [dB(A)]
55,0	45,0

P2 VARALLO POMBIA Dicembre 2020

GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lsor day [dB(A)]	N° voli day	Lam night [dB(A)]	Lsor night [dB(A)]	N°voli night
1						
2						
3	45,9	22,3	1	42,1	30,2	1
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10	56,2	42,0	9	42,0	31,3	1
11						
12	52,6	38,7	6	41,2	0,0	0
13	56,3	40,9	19	41,7	0,0	0
14	52,5	40,8	11	41,7	29,4	2
15	50,1	45,6	12	40,8	0,0	0
16	52,7	43,3	16	40,2	0,0	0
17	55,4	43,2	21	37,7	0,0	0
18						
19	53,1	45,6	30	37,2	0,0	0
20						
21	55,6	42,1	18	37,7	0,0	0
22	48,3	44,0	22	38,2	0,0	0
23	55,3	43,3	22	39,8	0,0	0
24						
25						
26	54,4	37,4	10	41,1	0,0	0
27	56,2	44,5	30	40,5	0,0	0
28						
29	53,5	39,0	12	41,0	0,0	0
30	53,1	40,7	16	41,7	0,0	0
31	56,2	40,9	13	49,2	30,1	1

Medie Energetiche	54,1	42,3	15,8	41,9	24,0	0,3
-------------------	------	------	------	------	------	-----

Medie energetiche mensili	Lam day [dB(A)]	LSorvoli day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	L sorvoli night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]
	54,1	42,3	53,8	41,9	24,0	41,9
			Δ day	0,3	Δ night	0,1



Classe acustica I°

Limm day [dB(A)]	Limm night [dB(A)]
50,0	40,0

P3 CASTELLETTO TICINO Dicembre 2020



GIORNO	Lam day [dB(A)]	Lsor day [dB(A)]	N° voli day	Lam night [dB(A)]	Lsor night [dB(A)]	N°voli night
1						
2						
3	51,6	40,2	11	43,6	33,6	1
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10	52,0	44,7	18	46,4	43,5	6
11						
12	51,4	45,4	20	44,5	41,0	2
13	52,8	49,4	24	41,5	0,0	0
14	53,3	46,8	25	44,2	38,3	3
15	52,2	47,4	30	42,5	0,0	0
16	52,7	48,5	22	49,3	48,2	5
17	53,5	48,0	40	42,7	29,7	1
18						
19	53,7	49,2	45	42,0	0,0	0
20						
21	58,0	51,8	35	42,1	0,0	0
22	63,9	44,3	17	47,5	45,8	5
23	58,2	48,6	28	42,5	0,0	0
24						
25						
26	48,2	41,7	9	42,9	38,9	1
27	52,2	49,0	24	41,3	0,0	0
28						
29	48,8	41,1	12	41,3	0,0	0
30	50,4	43,7	17	43,8	37,2	3
31	51,5	43,0	16	48,9	29,4	1

Medie Energetiche	55,4	47,2	23,1	44,8	39,8	1,6
----------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	------------

Classe acustica I°

Medie energetiche mensili	Lam day [dB(A)]	LSorvoli day [dB(A)]	Lbk day [dB(A)]	Lam night [dB(A)]	L sorvoli night [dB(A)]	Lbk night [dB(A)]
	55,4	47,2	54,8	44,8	39,8	43,1
			Δ day	0,7	Δ night	1,7

Limm day [dB(A)]	Limm night [dB(A)]
50,0	40,0



Legenda:

Lam day [dB(A)]	Livello equivalente DIURNO (Leq day) dalle 06:00 alle 22:00
Lsor day [dB(A)]	Livello equivalente DIURNO attribuibile al rumore di origine aeronautica
Lbk day [dB(A)]	Livello equivalente DIURNO privato del contributo del rumore di origine aeronautica
Δ day [dB(A)]	Differenza aritmetica tra rumore ambientale con e senza contributo aeronautico, DIURNO (<i>Lam day</i> - <i>Lbk day</i>)
Lam night [dB(A)]	Livello equivalente NOTTURNO (Leq night) dalle 00:00 alle 06:00 e dalle 22:00 alle 24:00
Lsor night [dB(A)]	Livello equivalente NOTTURNO attribuibile al rumore di origine aeronautica
Lbk night [dB(A)]	Livello equivalente NOTTURNO privato del contributo del rumore di origine aeronautica
Δ night [dB(A)]	Differenza aritmetica tra rumore ambientale con e senza contributo aeronautico, NOTTURNO (<i>Lam night</i> - <i>Lbk night</i>)
N° voli giorno day	N° di sorvoli riscontrati tra le ore 06.00 e le ore 22.00, rispetto al giorno medio mensile
N° voli giorno night	N° di sorvoli riscontrati tra le ore 00.00 e le ore 06.00 e tra le ore 22.00 e le 24.00, rispetto al giorno medio mensile

N.B. : Le **medie energetiche mensili** sono state calcolate come medie energetiche a partire dai dati giornalieri calcolati su medie energetiche; per le opportune approssimazioni è possibile che le differenze aritmetiche (caselle Δ) differiscano di ± 0.1 dB.

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