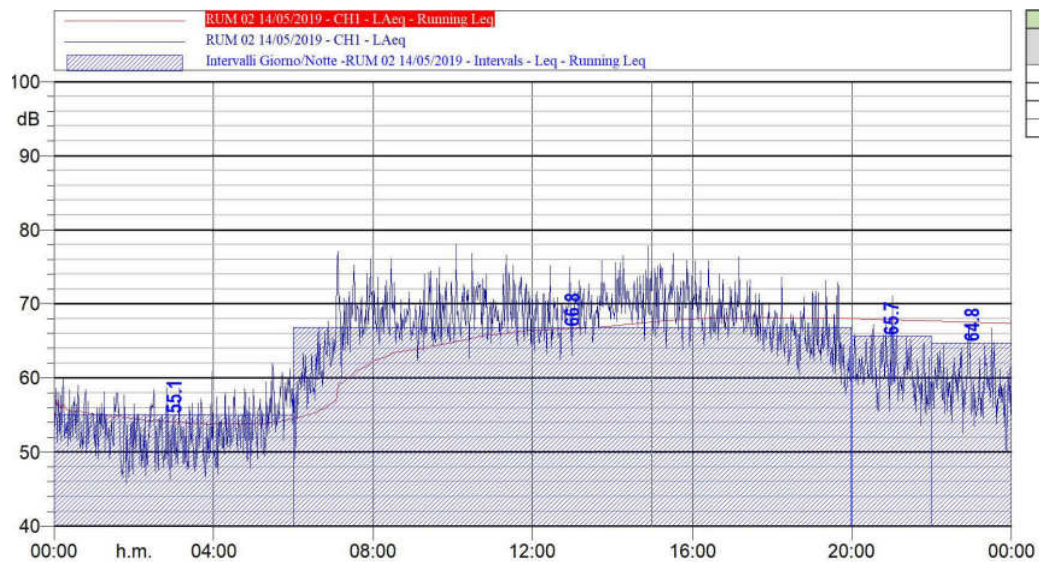


ALLEGATO IV
Report delle attività di misura del clima acustico

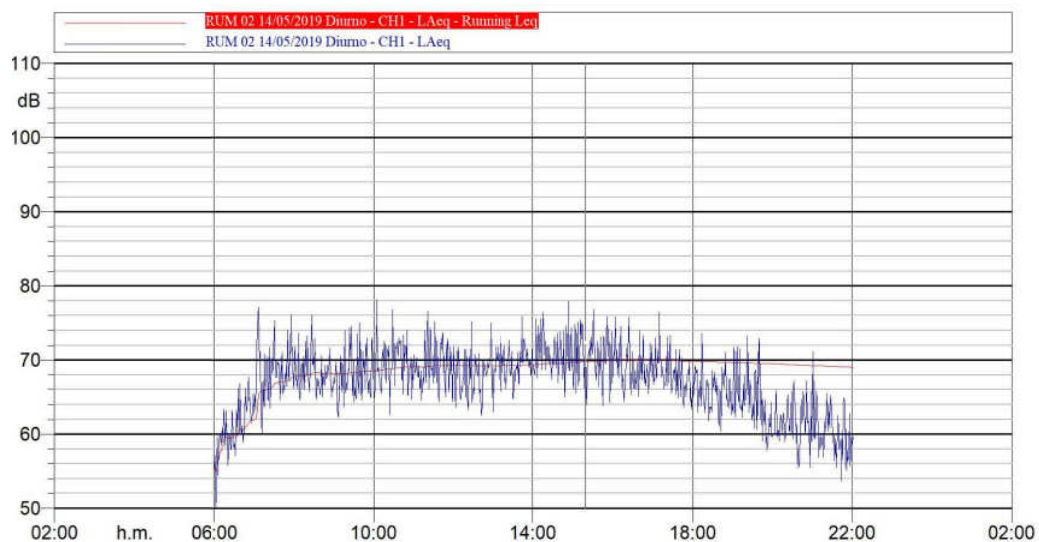
Monitoraggio acustico ante-operam
II CAMPAGNA

RUM02

Periodo di riferimento: 14.05.19 – 20.05.19



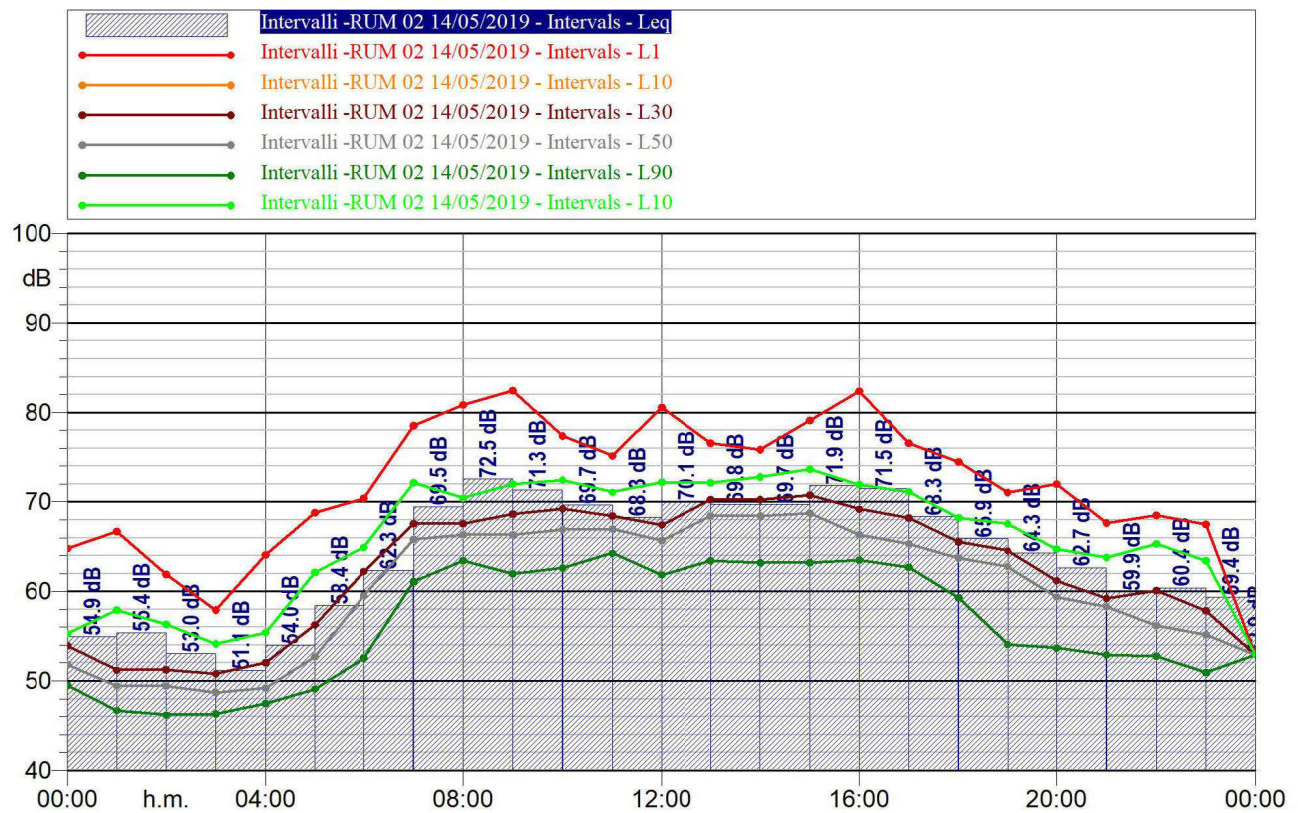
Intervalli Giorno/Notte-RUM0214/05/2019	
LDay, Evening, Night	Laeq dB(A)
Lnight	55,1
Lday	69,7
LEvening	61,5
LNight	59,9



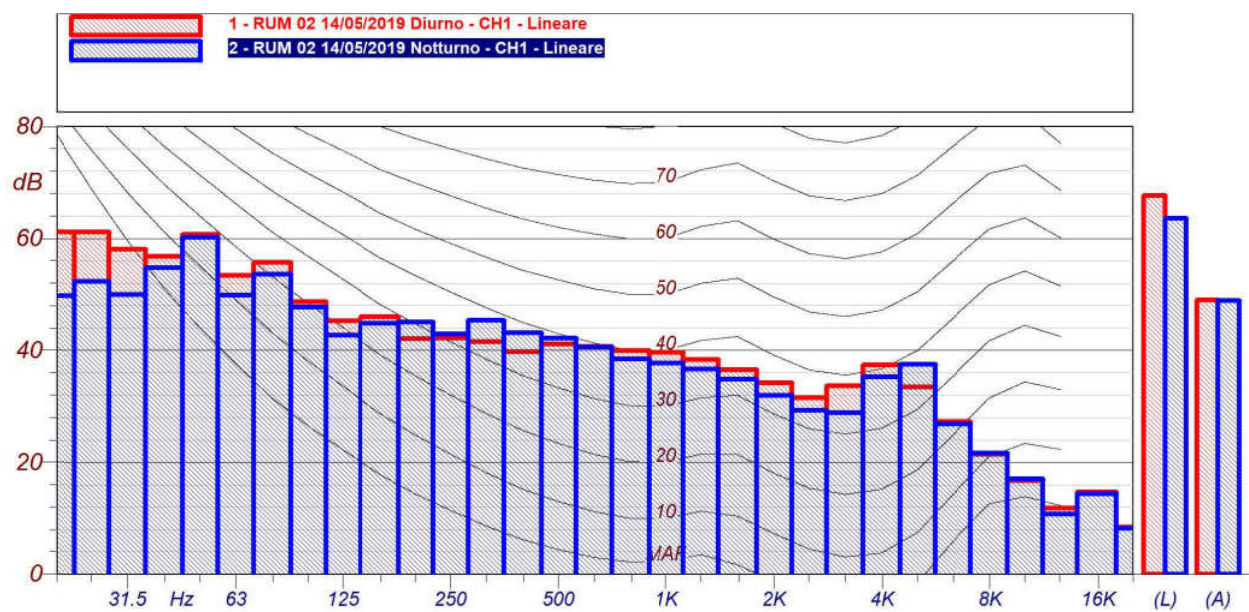
LAeq 69.0



LAeq 56.6

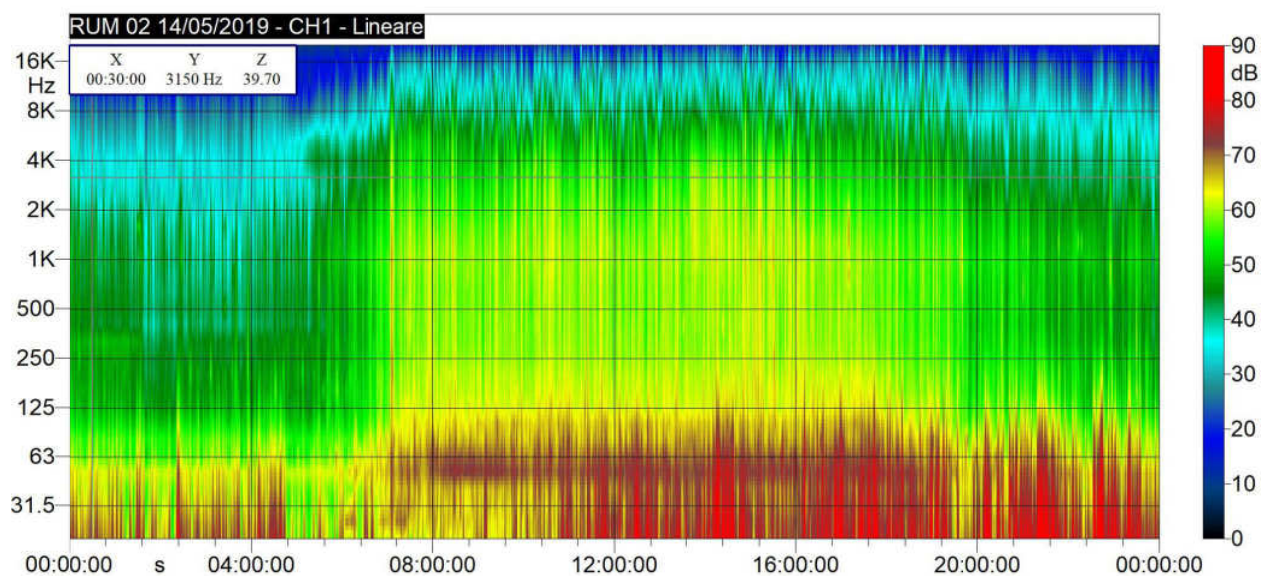


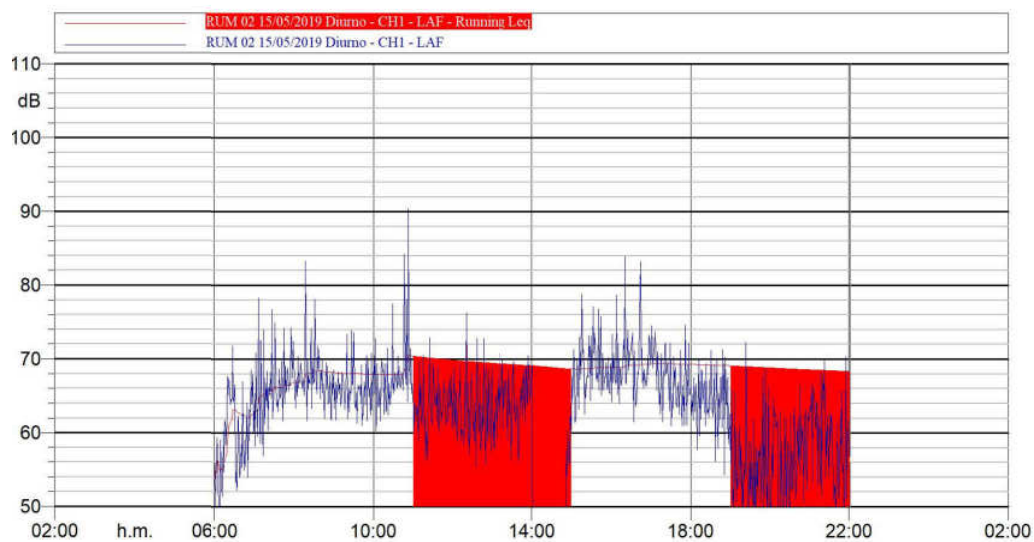
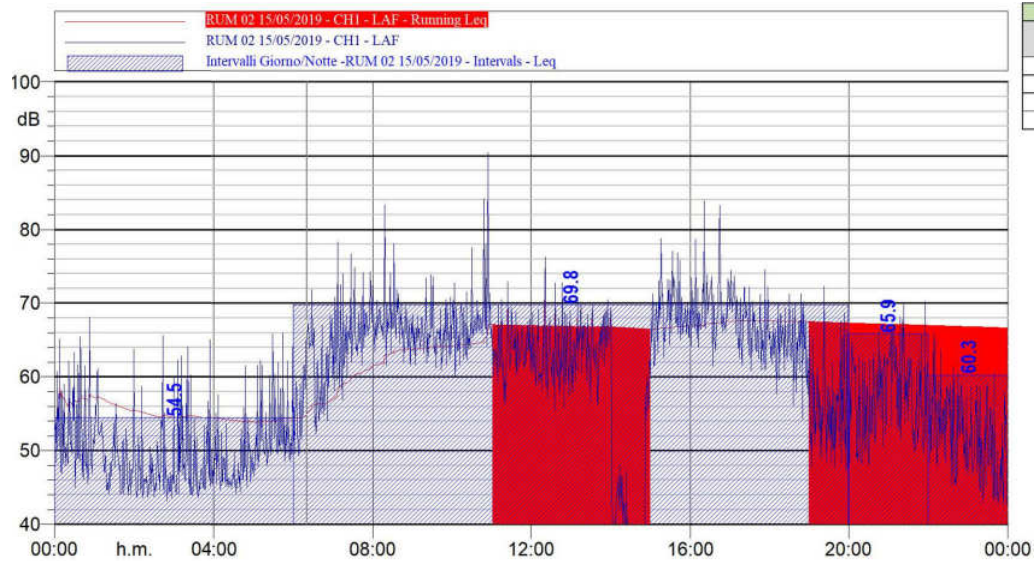
Intervalli-RUM0214/05/2019									
Time(s)	Leq	Lmin	Lmax	L1	L10	L30	L50	L90	L99
	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)
14/05/2019 00:00	54,9	47,4	65	64,8	55,3	53,9	51,8	49,5	47,5
14/05/2019 01:00	55,4	44,6	67,6	66,7	57,9	51,2	49,5	46,7	44,7
14/05/2019 02:00	53	44,9	65,1	61,9	56,3	51,2	49,4	46,2	44,9
14/05/2019 03:00	51,1	45,9	58,9	57,9	54,1	50,8	48,7	46,3	46
14/05/2019 04:00	54	45,7	66,2	64,1	55,4	52	49,2	47,5	45,9
14/05/2019 05:00	58,4	47,2	69,3	68,8	62,1	56,3	52,7	49,1	47,8
14/05/2019 06:00	62,3	48,9	72,3	70,4	64,9	62,2	59,5	52,5	49,3
14/05/2019 07:00	69,5	58,4	80,8	78,5	72,1	67,6	65,8	61,1	58,7
14/05/2019 08:00	72,5	60,5	88,8	80,8	70,4	67,6	66,4	63,4	60,7
14/05/2019 09:00	71,3	59,4	84,2	82,4	72	68,6	66,4	62	59,6
14/05/2019 10:00	69,7	59,6	79	77,3	72,5	69,3	66,9	62,6	60
14/05/2019 11:00	68,3	61,1	75,8	75,2	71,1	68,4	66,9	64,3	62,5
14/05/2019 12:00	70,1	57,6	80,8	80,6	72,2	67,5	65,6	61,9	59,1
14/05/2019 13:00	69,8	61,1	77,3	76,5	72,1	70,2	68,4	63,4	61,8
14/05/2019 14:00	69,7	60,2	76,5	75,9	72,8	70,2	68,4	63,2	61,4
14/05/2019 15:00	71,9	61,6	85,8	79,1	73,6	70,8	68,8	63,2	61,9
14/05/2019 16:00	71,5	61,4	83,7	82,3	71,9	69,2	66,3	63,5	61,6
14/05/2019 17:00	68,3	61	77,3	76,5	71,2	68,2	65,4	62,7	61,4
14/05/2019 18:00	65,9	57,6	76,5	74,4	68,2	65,6	63,7	59,3	57,7
14/05/2019 19:00	64,3	53,2	72,7	71	67,6	64,6	62,8	54,1	53,3
14/05/2019 20:00	62,7	52	75,6	72	64,7	61,2	59,4	53,7	52,2
14/05/2019 21:00	59,9	50,7	67,9	67,7	63,8	59,2	58,3	52,9	50,7
14/05/2019 22:00	60,4	49,5	70	68,5	65,3	60,1	56,2	52,7	49,6
14/05/2019 23:00	59,4	48	67,6	67,5	63,4	57,8	55,2	51	48,4



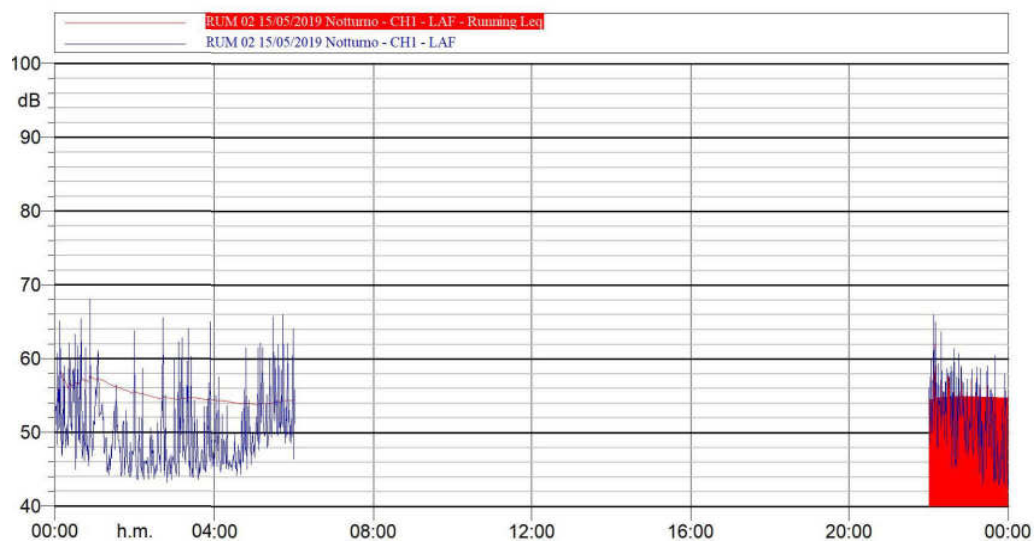
RUM 02 14/05/2019 Diurno CH1 - Lineare			
Hz	dB	Hz	dB
20 Hz	61.1 dB	25 Hz	61.1 dB
31.5 Hz	58.0 dB	40 Hz	56.8 dB
50 Hz	60.7 dB	63 Hz	53.4 dB
80 Hz	55.7 dB	100 Hz	48.7 dB
125 Hz	45.3 dB	160 Hz	46.0 dB
200 Hz	42.1 dB	250 Hz	42.2 dB
315 Hz	41.5 dB	400 Hz	39.7 dB
500 Hz	41.1 dB	630 Hz	40.7 dB
800 Hz	39.9 dB	1000 Hz	39.6 dB
1250 Hz	38.3 dB	1600 Hz	36.5 dB
2000 Hz	34.2 dB	2500 Hz	31.5 dB
3150 Hz	33.6 dB	4000 Hz	37.4 dB
5000 Hz	33.4 dB	6300 Hz	27.3 dB
8000 Hz	21.4 dB	10000 Hz	16.7 dB
12500 Hz	11.8 dB	16000 Hz	14.7 dB
20000 Hz	8.4 dB		

RUM 02 14/05/2019 Notturmo CH1 - Lineare			
Hz	dB	Hz	dB
20 Hz	49.7 dB	25 Hz	52.3 dB
31.5 Hz	50.0 dB	40 Hz	54.7 dB
50 Hz	60.2 dB	63 Hz	49.8 dB
80 Hz	53.6 dB	100 Hz	47.7 dB
125 Hz	42.7 dB	160 Hz	44.8 dB
200 Hz	45.0 dB	250 Hz	42.9 dB
315 Hz	45.4 dB	400 Hz	43.1 dB
500 Hz	42.2 dB	630 Hz	40.6 dB
800 Hz	38.5 dB	1000 Hz	37.7 dB
1250 Hz	36.6 dB	1600 Hz	34.8 dB
2000 Hz	31.9 dB	2500 Hz	29.3 dB
3150 Hz	28.8 dB	4000 Hz	35.2 dB
5000 Hz	37.5 dB	6300 Hz	26.8 dB
8000 Hz	21.6 dB	10000 Hz	17.0 dB
12500 Hz	10.7 dB	16000 Hz	14.4 dB
20000 Hz	8.2 dB		

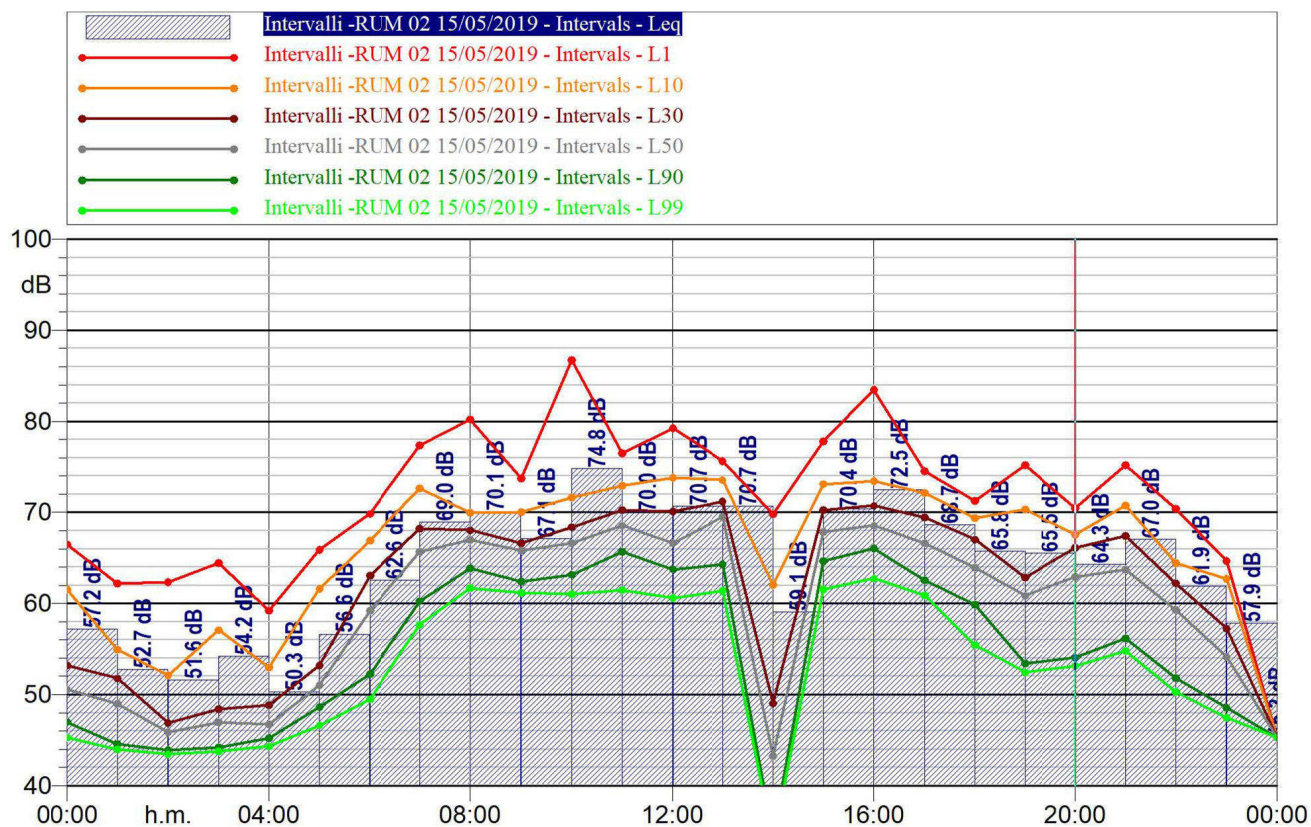




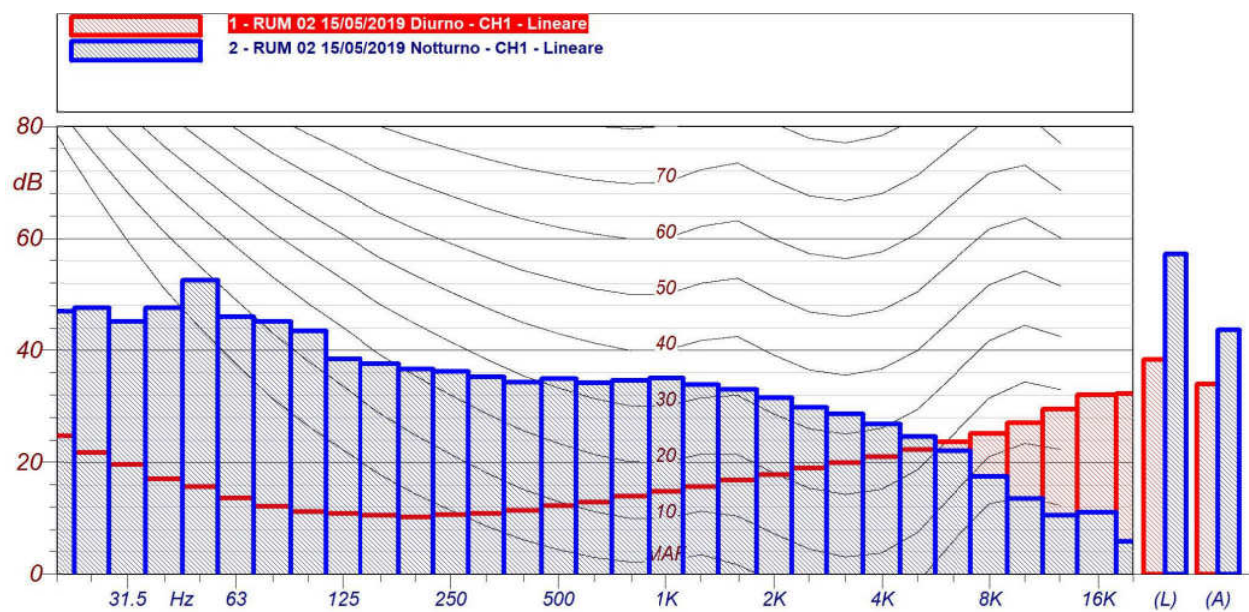
L_{Aeq} 68.3



L_{Aeq} 54.7

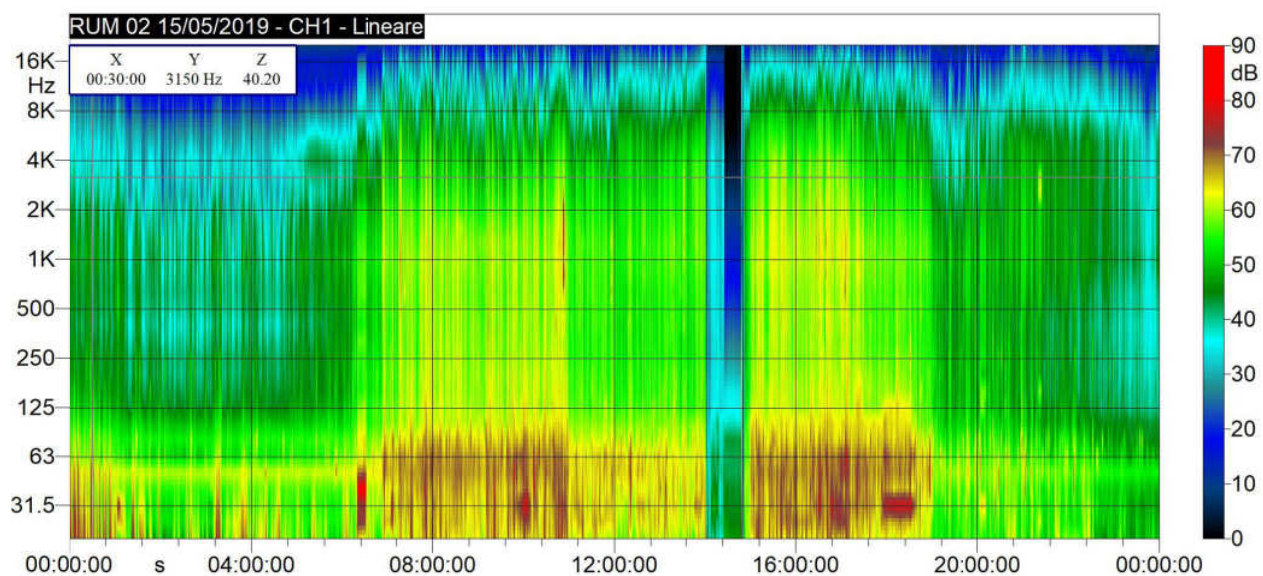


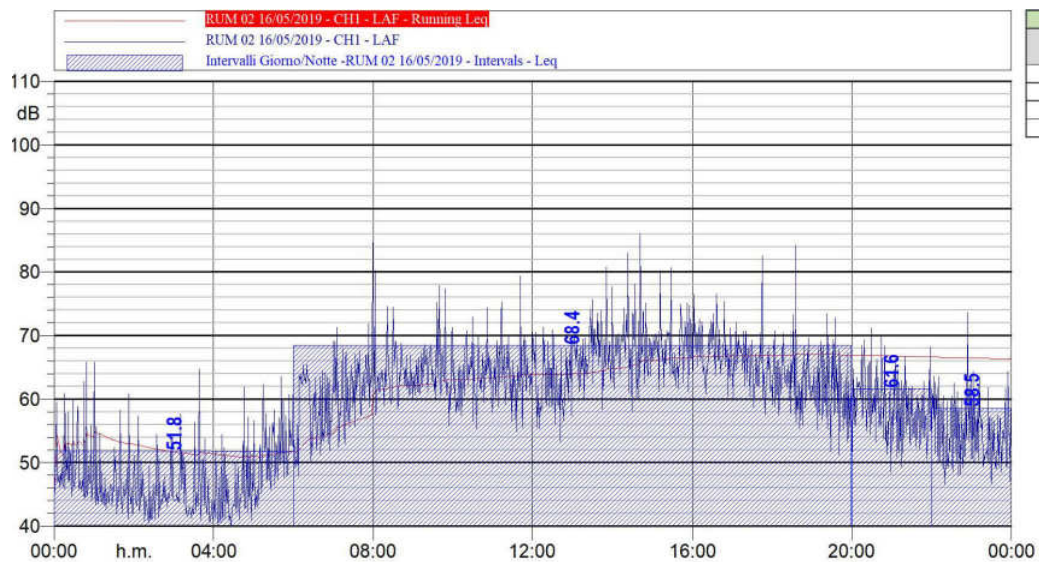
Intervalli-RUM0215/05/2019									
Time(s)	Leq	Lmin	Lmax	L1	L10	L30	L50	L90	L99
	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)
15/05/2019 00:00	57,2	45	68,1	66,5	61,5	53,2	50,5	47	45,3
15/05/2019 01:00	52,7	44	63,8	62,2	54,9	51,8	49	44,6	44
15/05/2019 02:00	51,6	43,2	65,6	62,4	52,1	46,9	45,8	43,9	43,4
15/05/2019 03:00	54,2	43,6	65	64,5	57,1	48,4	47	44,2	43,8
15/05/2019 04:00	50,3	44,2	61,5	59,2	53	48,9	46,8	45,2	44,3
15/05/2019 05:00	56,6	46,5	66	65,9	61,6	53,2	51	48,6	46,6
15/05/2019 06:00	62,6	49,3	71,8	69,9	66,9	63,1	59,3	52,3	49,5
15/05/2019 07:00	69	56,9	78,3	77,4	72,7	68,2	65,7	60,3	57,7
15/05/2019 08:00	70,1	61,6	83,3	80,2	70	68	66,9	63,9	61,7
15/05/2019 09:00	67,1	61	73,9	73,7	70,1	66,6	65,9	62,4	61,2
15/05/2019 10:00	74,8	60,2	90,4	86,7	71,6	68,4	66,6	63,2	61
15/05/2019 11:00	70	61,3	77,9	76,5	72,9	70,3	68,6	65,7	61,5
15/05/2019 12:00	70,7	60,4	81,3	79,2	73,8	70,1	66,6	63,8	60,6
15/05/2019 13:00	70,7	61,2	75,8	75,6	73,6	71,2	69,6	64,3	61,4
15/05/2019 14:00	59,1	33,2	73,5	69,8	62,1	49	43,3	34,5	33,8
15/05/2019 15:00	70,4	61,4	78,8	77,8	73,1	70,2	67,9	64,7	61,5
15/05/2019 16:00	72,5	61,5	83,9	83,5	73,4	70,7	68,6	66	62,7
15/05/2019 17:00	68,7	60,9	74,6	74,5	72,1	69,5	66,7	62,6	60,9
15/05/2019 18:00	65,8	54,3	71,3	71,2	69,4	67	64	59,9	55,4
15/05/2019 19:00	65,5	52,2	77,3	75,2	70,3	62,8	60,8	53,4	52,4
15/05/2019 20:00	64,3	53,1	71,5	70,5	67,6	66,1	63	54	53,2
15/05/2019 21:00	67	54,6	75,3	75,2	70,8	67,4	63,7	56,2	54,8
15/05/2019 22:00	61,9	50,3	71	70,4	64,5	62,2	59,3	51,8	50,3
15/05/2019 23:00	57,9	47	65,5	64,7	62,7	57,2	54,2	48,6	47,5



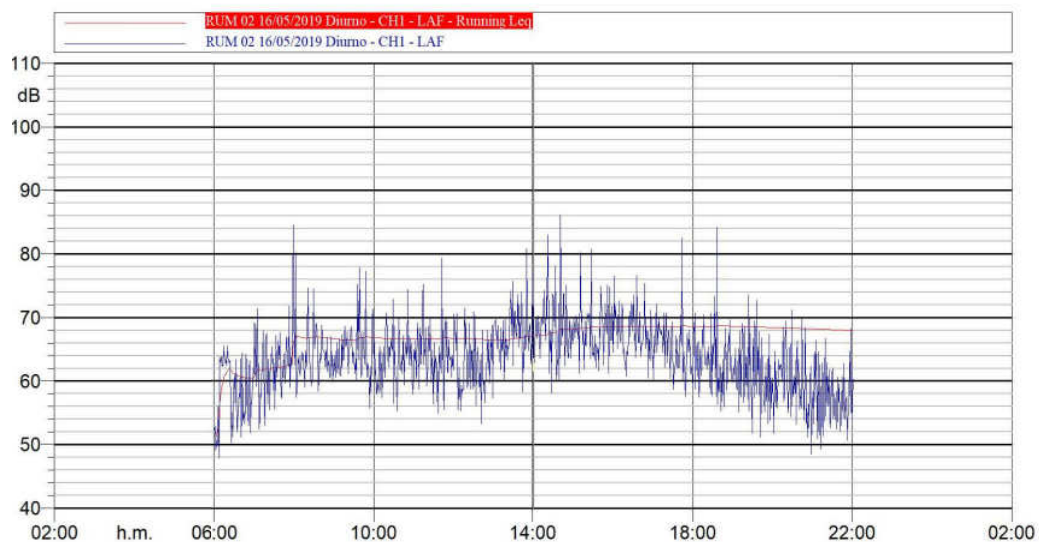
RUM 02 15/05/2019 Diurno CH1 - Lineare			
Hz	dB	Hz	dB
20 Hz	24.7 dB	25 Hz	21.7 dB
31.5 Hz	19.6 dB	40 Hz	17.0 dB
50 Hz	15.7 dB	63 Hz	13.6 dB
80 Hz	12.1 dB	100 Hz	11.2 dB
125 Hz	10.8 dB	160 Hz	10.5 dB
200 Hz	10.2 dB	250 Hz	10.6 dB
315 Hz	10.8 dB	400 Hz	11.4 dB
500 Hz	12.2 dB	630 Hz	12.9 dB
800 Hz	13.9 dB	1000 Hz	14.8 dB
1250 Hz	15.7 dB	1600 Hz	16.8 dB
2000 Hz	17.8 dB	2500 Hz	18.9 dB
3150 Hz	19.9 dB	4000 Hz	21.0 dB
5000 Hz	22.2 dB	6300 Hz	23.6 dB
8000 Hz	25.1 dB	10000 Hz	27.1 dB
12500 Hz	29.5 dB	16000 Hz	32.1 dB
20000 Hz	32.3 dB		

RUM 02 15/05/2019 Notturmo CH1 - Lineare			
Hz	dB	Hz	dB
20 Hz	47.0 dB	25 Hz	47.6 dB
31.5 Hz	45.1 dB	40 Hz	47.6 dB
50 Hz	52.5 dB	63 Hz	46.0 dB
80 Hz	45.1 dB	100 Hz	43.4 dB
125 Hz	38.5 dB	160 Hz	37.6 dB
200 Hz	36.6 dB	250 Hz	36.2 dB
315 Hz	35.3 dB	400 Hz	34.3 dB
500 Hz	34.9 dB	630 Hz	34.2 dB
800 Hz	34.6 dB	1000 Hz	35.0 dB
1250 Hz	33.8 dB	1600 Hz	33.0 dB
2000 Hz	31.5 dB	2500 Hz	29.8 dB
3150 Hz	28.6 dB	4000 Hz	26.8 dB
5000 Hz	24.6 dB	6300 Hz	22.0 dB
8000 Hz	17.5 dB	10000 Hz	13.5 dB
12500 Hz	10.5 dB	16000 Hz	11.0 dB
20000 Hz	5.8 dB		

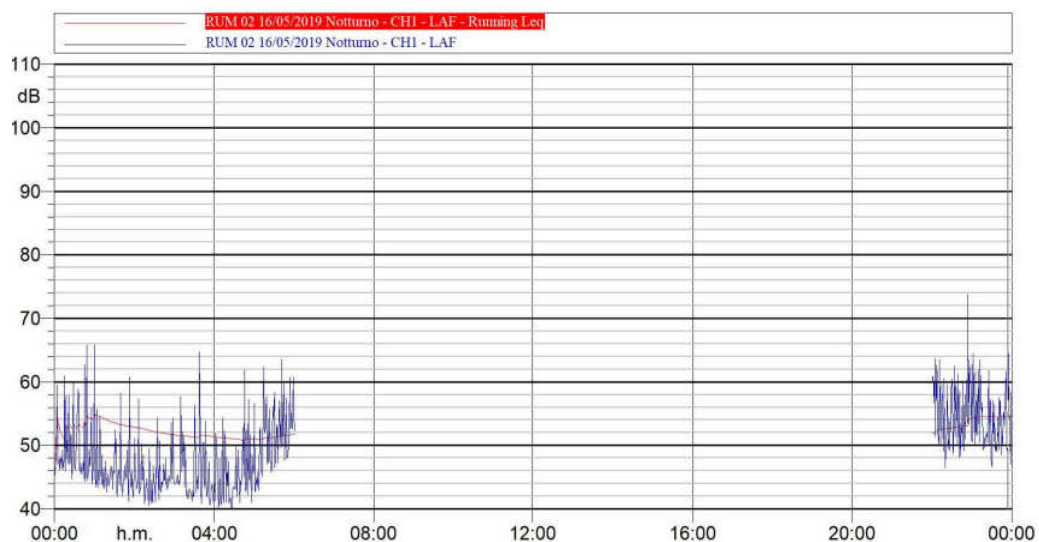




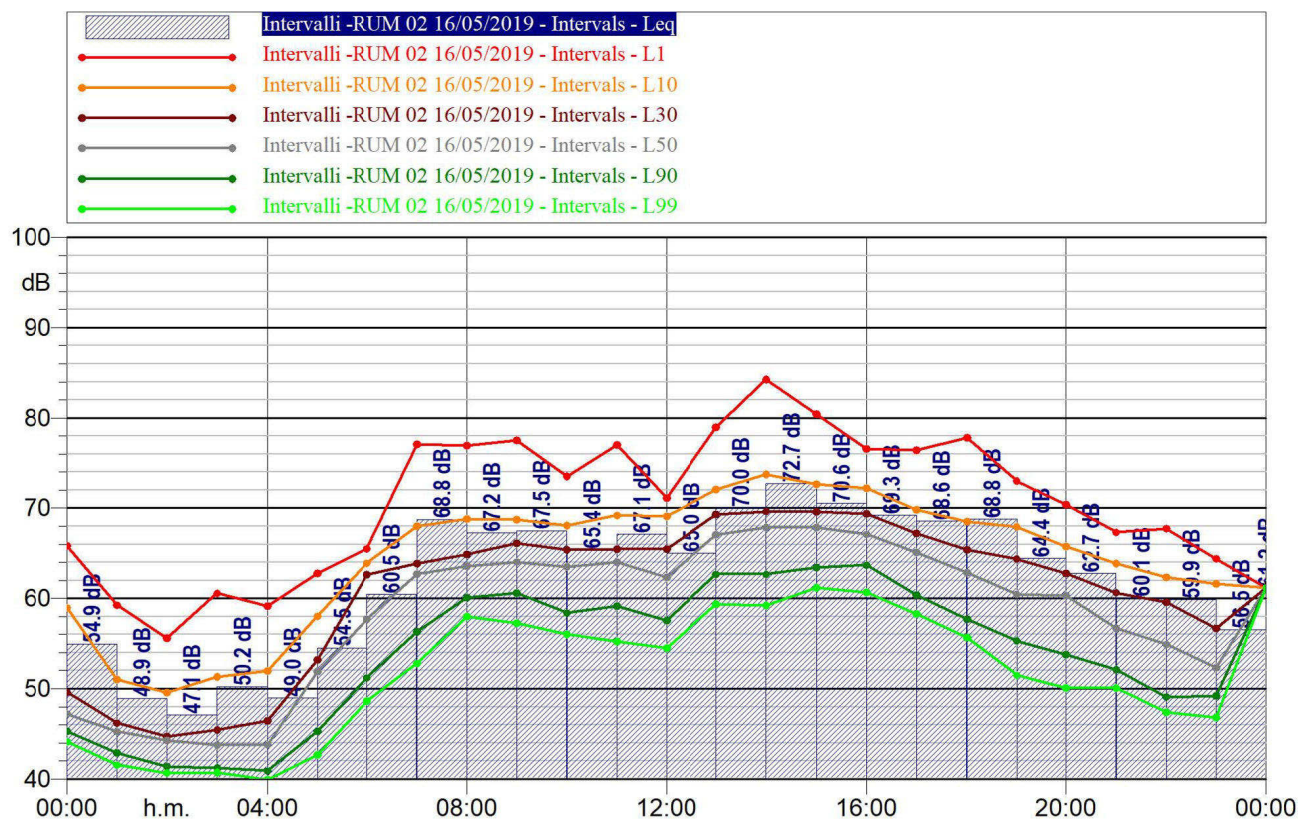
Intervalli Giorno/Notte-RUM0216/05/2019	
LDay, Evening, Night	Laeq dB(A)
Lnight	51,8
Lday	68,4
LEvening	61,6
LNight	58,5



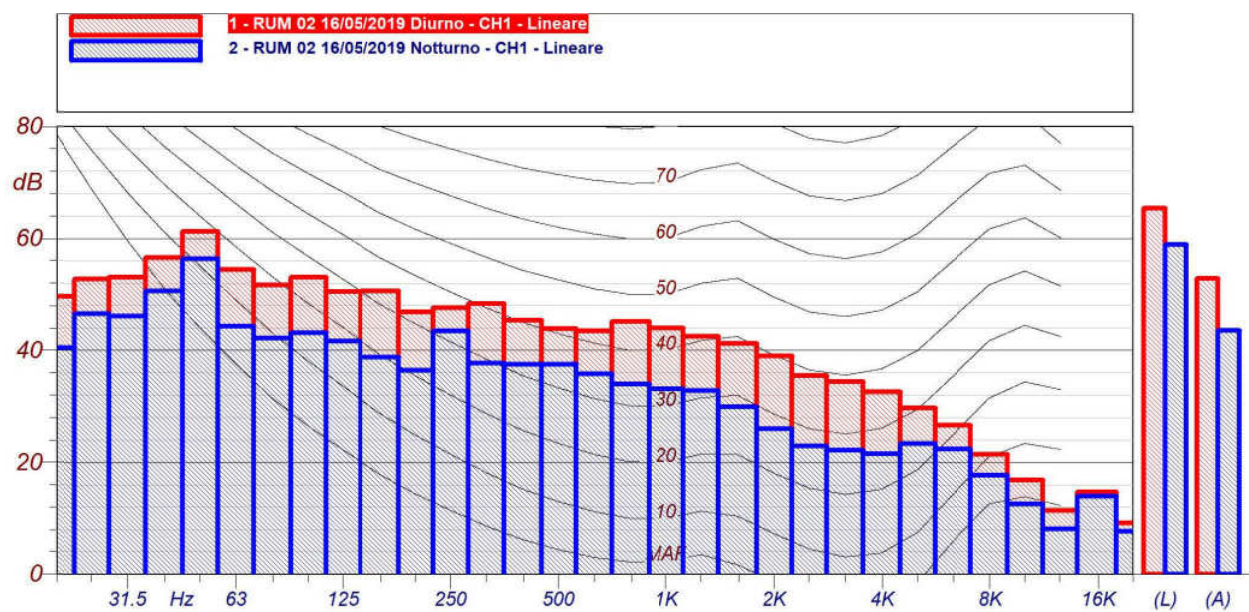
L_{Aeq} 68.0



L_{Aeq} 54.7

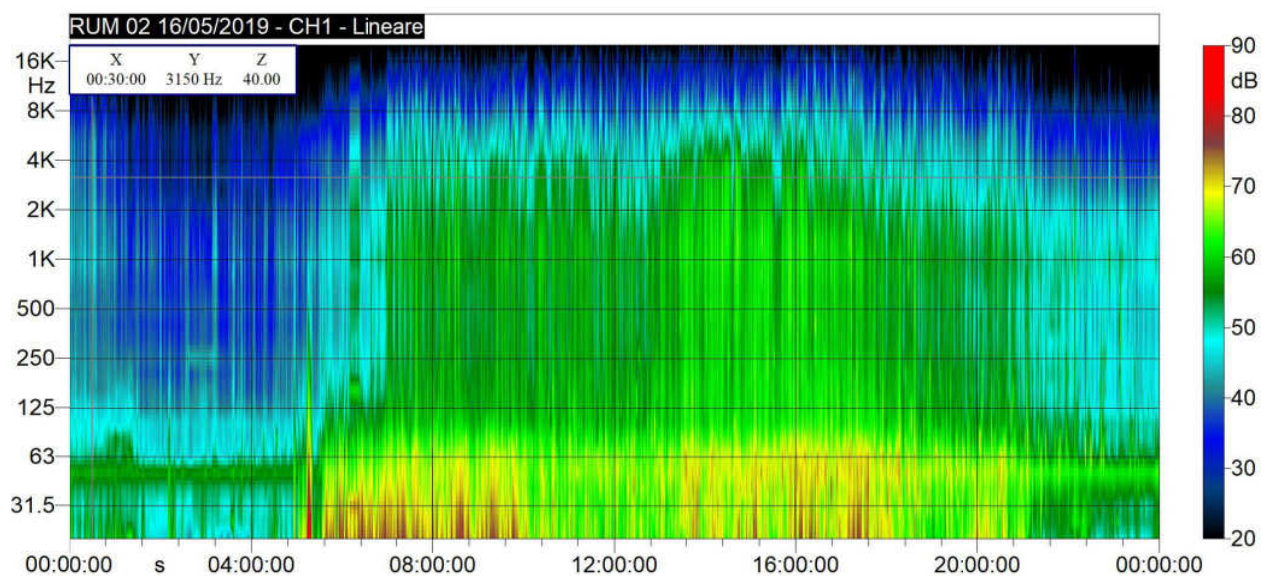


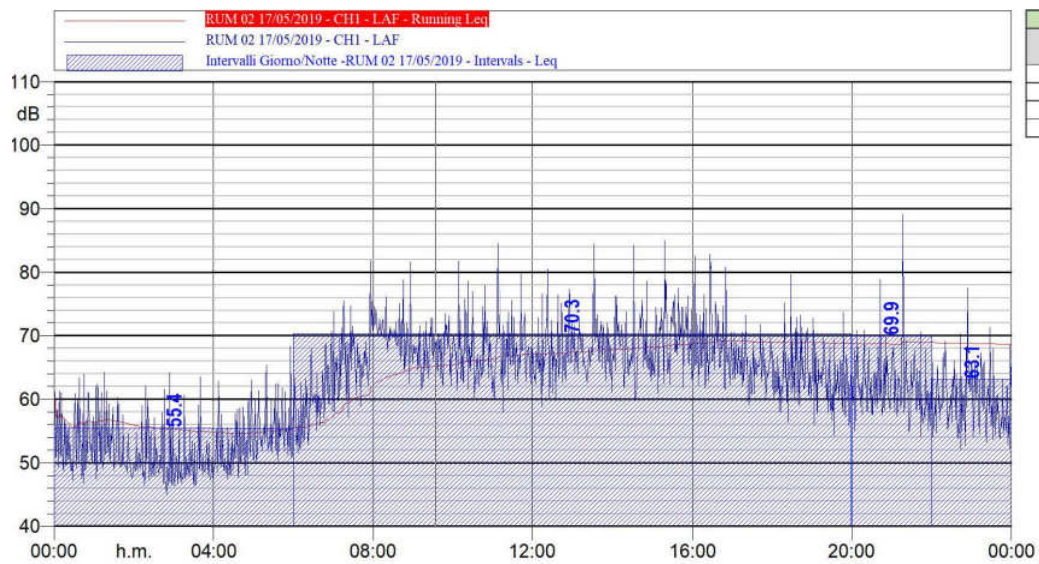
Intervalli-RUM0216/05/2019									
Time(s)	Leq	Lmin	Lmax	L1	L10	L30	L50	L90	L99
	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)
16/05/2019 00:00	54,9	43,9	65,8	65,8	59	49,6	47,2	45,3	44,1
16/05/2019 01:00	48,9	41,2	60,8	59,3	51	46,2	45,3	42,9	41,6
16/05/2019 02:00	47,1	40,5	57,3	55,6	49,6	44,7	44,3	41,4	40,7
16/05/2019 03:00	50,2	40,6	64,7	60,6	51,3	45,4	43,8	41,2	40,7
16/05/2019 04:00	49	39,9	61,9	59,1	51,9	46,4	43,8	40,9	39,9
16/05/2019 05:00	54,5	42,7	63,5	62,8	58	53,2	51,9	45,3	42,7
16/05/2019 06:00	60,5	47,9	65,5	65,5	63,9	62,6	57,7	51,2	48,6
16/05/2019 07:00	68,8	52,5	84,6	77	68	63,9	62,7	56,3	52,8
16/05/2019 08:00	67,2	57,4	80,2	76,9	68,8	64,9	63,5	60,1	58
16/05/2019 09:00	67,5	55,8	77,8	77,5	68,7	66,1	64,1	60,6	57,3
16/05/2019 10:00	65,4	55,3	74,4	73,5	68,1	65,4	63,5	58,4	56
16/05/2019 11:00	67,1	54,9	79,4	77	69,2	65,5	64	59,2	55,3
16/05/2019 12:00	65	53,3	71,4	71,1	69,1	65,5	62,3	57,6	54,5
16/05/2019 13:00	70	58,3	80,8	79	72,1	69,3	67,1	62,7	59,4
16/05/2019 14:00	72,7	58,1	86,1	84,3	73,7	69,6	67,9	62,7	59,2
16/05/2019 15:00	70,6	61,2	80,7	80,4	72,7	69,6	67,9	63,4	61,2
16/05/2019 16:00	69,3	60,5	76,6	76,5	72,2	69,4	67,1	63,7	60,7
16/05/2019 17:00	68,6	57,6	82,6	76,4	69,8	67,2	65,1	60,4	58,2
16/05/2019 18:00	68,8	55,3	84,2	77,8	68,5	65,4	62,8	57,7	55,7
16/05/2019 19:00	64,4	51,2	73,5	73	68	64,4	60,5	55,3	51,5
16/05/2019 20:00	62,7	48,5	71,2	70,4	65,8	62,8	60,3	53,8	50,1
16/05/2019 21:00	60,1	49,3	68,2	67,3	63,9	60,6	56,7	52,1	50,1
16/05/2019 22:00	59,9	46,5	73,7	67,7	62,3	59,6	54,9	49,1	47,4
16/05/2019 23:00	56,5	46,6	64,4	64,4	61,6	56,7	52,3	49,2	46,8



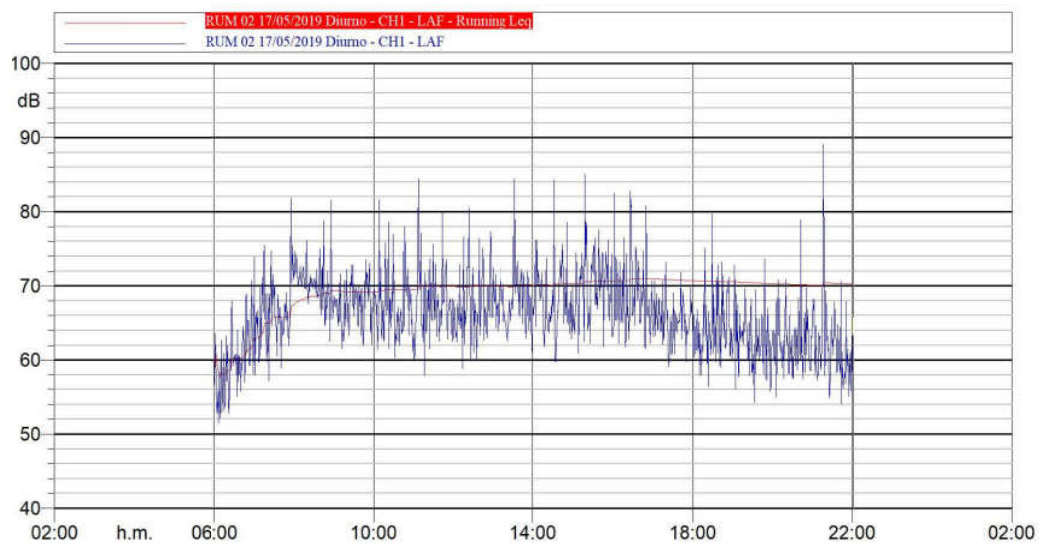
RUM 02 16/05/2019 Diurno CH1 - Lineare			
Hz	dB	Hz	dB
20 Hz	49.6 dB	25 Hz	52.7 dB
31.5 Hz	53.0 dB	40 Hz	56.5 dB
50 Hz	61.2 dB	63 Hz	54.4 dB
80 Hz	51.7 dB	100 Hz	53.0 dB
125 Hz	50.5 dB	160 Hz	50.6 dB
200 Hz	46.9 dB	250 Hz	47.6 dB
315 Hz	48.3 dB	400 Hz	45.4 dB
500 Hz	43.9 dB	630 Hz	43.5 dB
800 Hz	45.1 dB	1000 Hz	44.0 dB
1250 Hz	42.5 dB	1600 Hz	41.2 dB
2000 Hz	39.0 dB	2500 Hz	35.5 dB
3150 Hz	34.4 dB	4000 Hz	32.6 dB
5000 Hz	29.7 dB	6300 Hz	26.6 dB
8000 Hz	21.4 dB	10000 Hz	16.8 dB
12500 Hz	11.4 dB	16000 Hz	14.7 dB
20000 Hz	9.1 dB		

RUM 02 16/05/2019 Notturmo CH1 - Lineare			
Hz	dB	Hz	dB
20 Hz	40.5 dB	25 Hz	46.5 dB
31.5 Hz	46.1 dB	40 Hz	50.6 dB
50 Hz	56.3 dB	63 Hz	44.3 dB
80 Hz	42.2 dB	100 Hz	43.1 dB
125 Hz	41.6 dB	160 Hz	38.8 dB
200 Hz	36.4 dB	250 Hz	43.5 dB
315 Hz	37.7 dB	400 Hz	37.5 dB
500 Hz	37.5 dB	630 Hz	35.8 dB
800 Hz	34.0 dB	1000 Hz	33.1 dB
1250 Hz	32.8 dB	1600 Hz	29.9 dB
2000 Hz	26.0 dB	2500 Hz	22.9 dB
3150 Hz	22.1 dB	4000 Hz	21.5 dB
5000 Hz	23.3 dB	6300 Hz	22.3 dB
8000 Hz	17.7 dB	10000 Hz	12.6 dB
12500 Hz	8.1 dB	16000 Hz	13.9 dB
20000 Hz	7.7 dB		

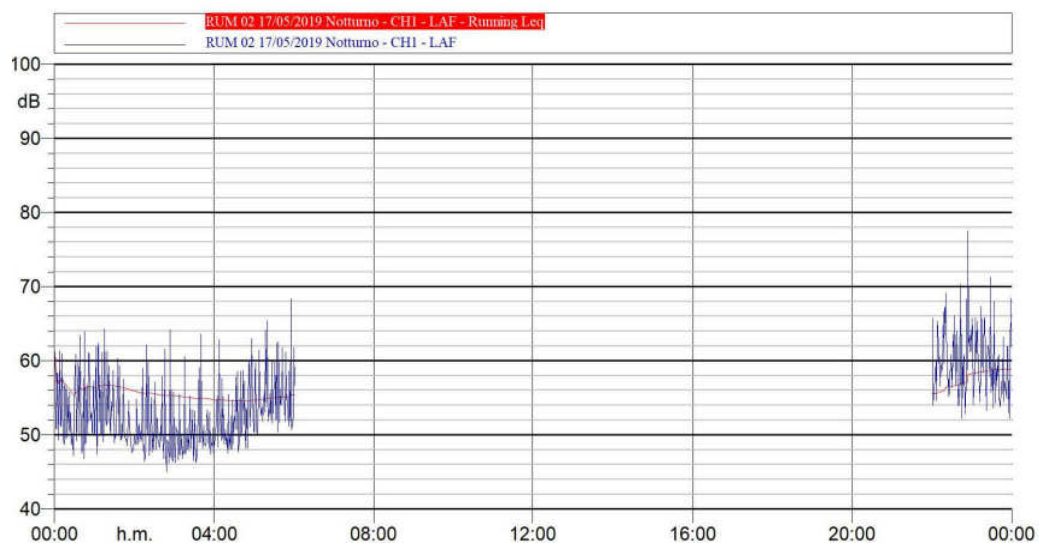




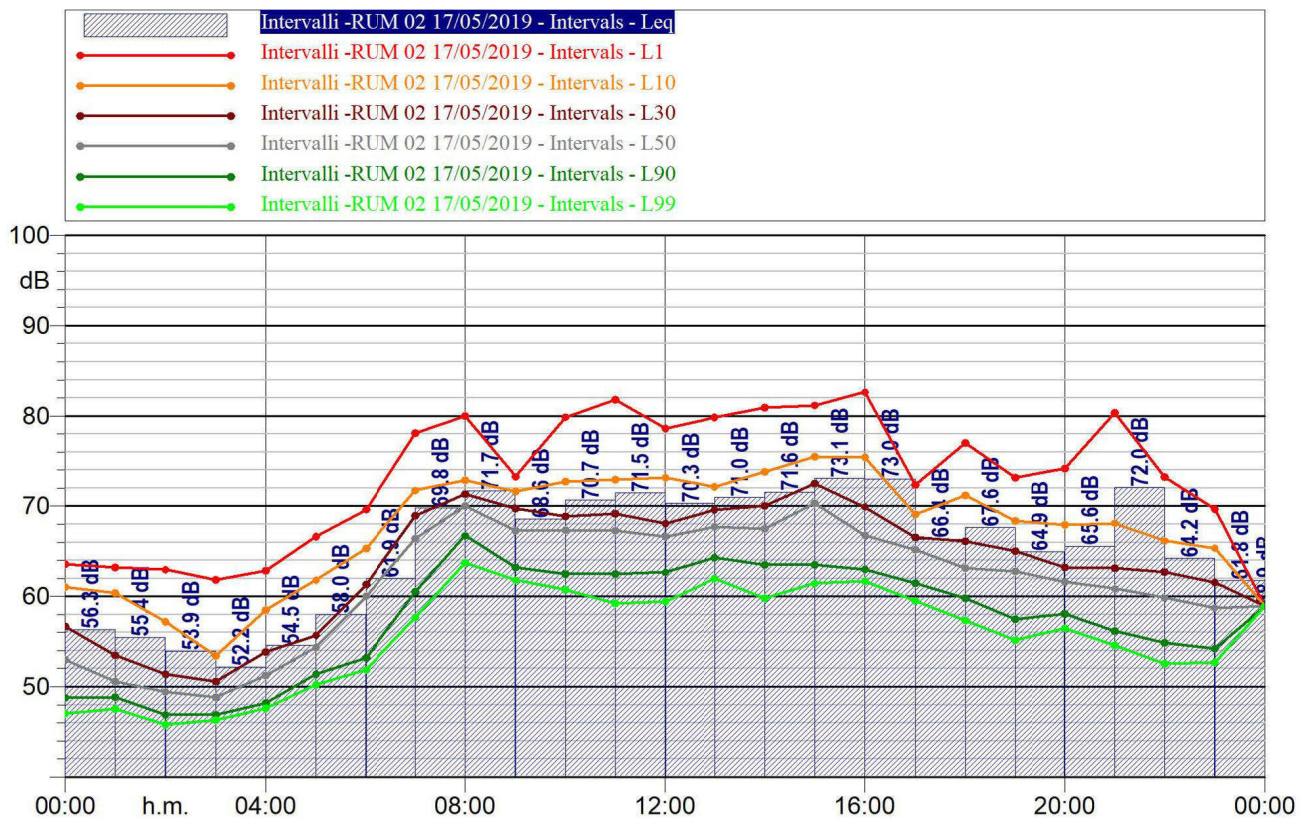
Intervalli Giorno/Notte-RUM0217/05/2019	
LDay, Evening, Night	Laeq dB(A)
Lnight	55,4
Lday	70,3
LEvening	69,9
LNight	63,1



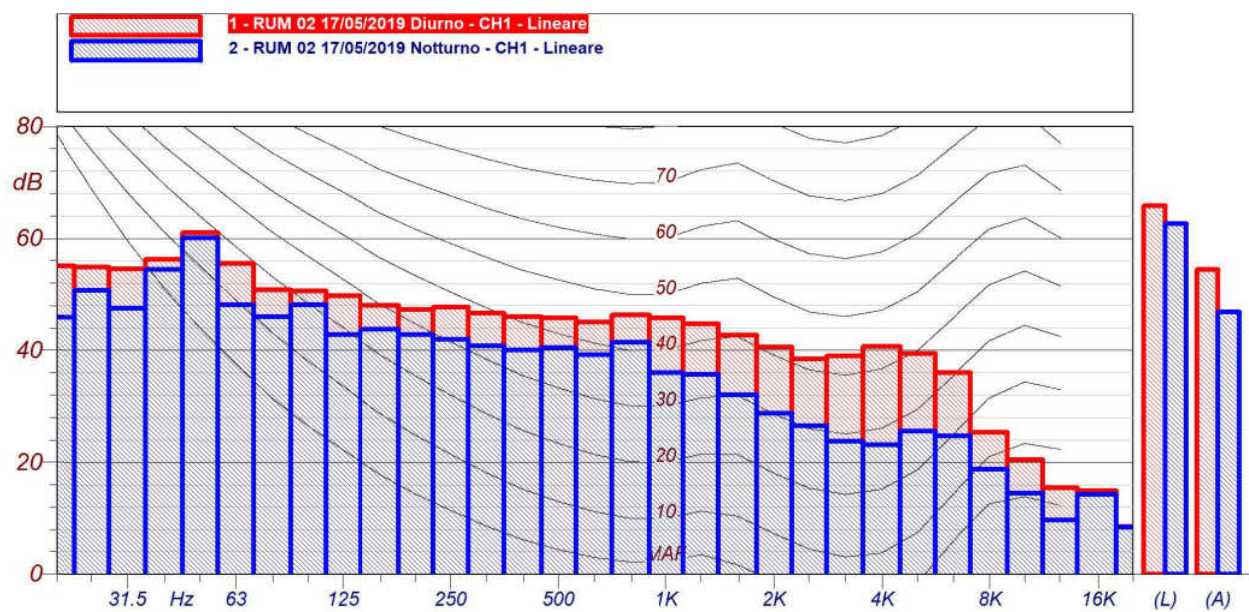
L_{Aeq} 70.3



L_{Aeq} 58.9

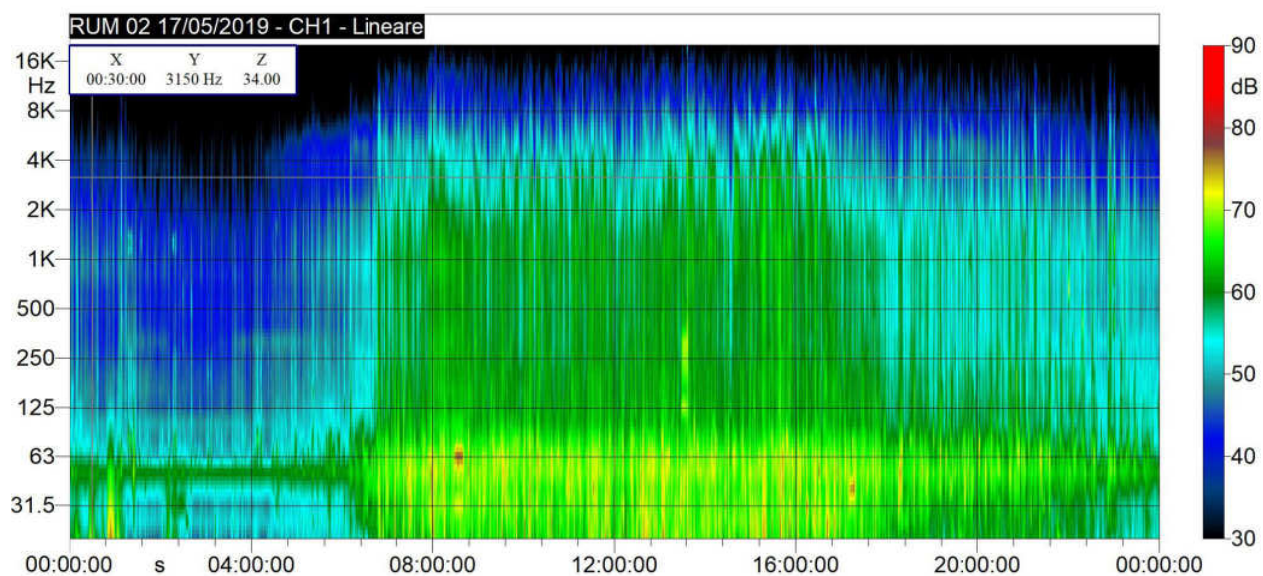


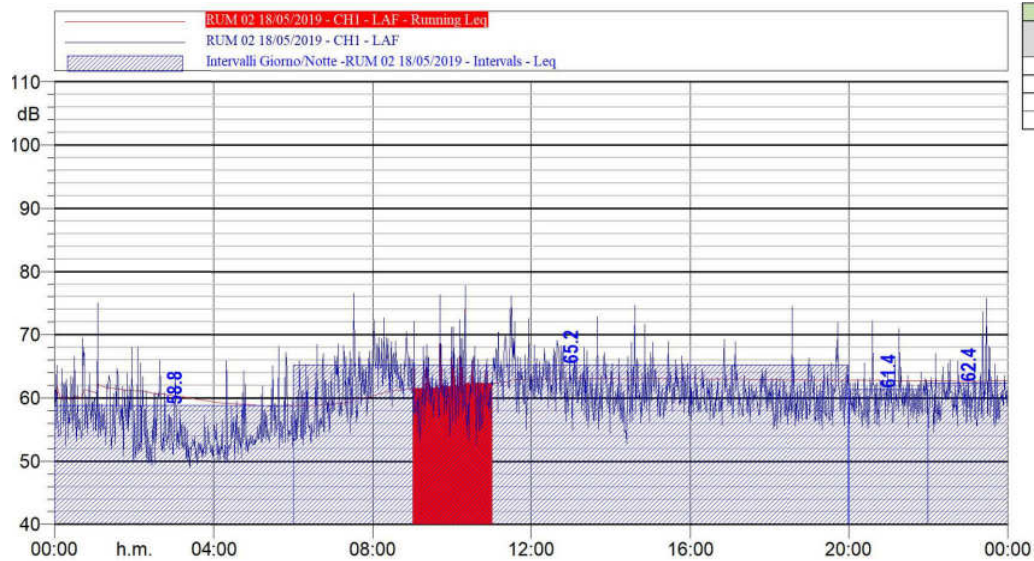
Intervalli-RUM0217/05/2019									
Time(s)	Leq	Lmin	Lmax	L1	L10	L30	L50	L90	L99
	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)
17/05/2019 00:00	56,3	46,8	63,9	63,6	61	56,7	53	48,8	47
17/05/2019 01:00	55,4	47,4	64,3	63,2	60,4	53,5	50,6	48,9	47,5
17/05/2019 02:00	53,9	45	64,2	63	57,2	51,4	49,4	46,9	45,8
17/05/2019 03:00	52,2	46,3	63,6	61,8	53,4	50,6	48,8	46,9	46,3
17/05/2019 04:00	54,5	47,5	63	62,9	58,5	53,8	51,3	48,2	47,6
17/05/2019 05:00	58	49,9	68,4	66,6	61,8	55,7	54,3	51,4	50,2
17/05/2019 06:00	61,9	51,5	70,7	69,6	65,3	61,3	60	53,2	51,9
17/05/2019 07:00	69,8	57,2	81,8	78,1	71,7	68,9	66,4	60,5	57,7
17/05/2019 08:00	71,7	62,5	81,6	79,9	72,8	71,3	70	66,7	63,7
17/05/2019 09:00	68,6	61,5	73,5	73,3	71,6	69,7	67,3	63,2	61,8
17/05/2019 10:00	70,7	60,3	81,7	79,9	72,7	68,9	67,3	62,5	60,8
17/05/2019 11:00	71,5	57,9	84,5	81,8	73	69,2	67,3	62,5	59,2
17/05/2019 12:00	70,3	58,8	80,5	78,6	73,1	68,1	66,6	62,7	59,4
17/05/2019 13:00	71	61,1	84,4	79,9	72,1	69,6	67,7	64,3	62
17/05/2019 14:00	71,6	59,8	84,3	80,9	73,8	70	67,5	63,5	59,8
17/05/2019 15:00	73,1	60,9	85	81,2	75,5	72,5	70,3	63,5	61,4
17/05/2019 16:00	73	61,6	82,8	82,6	75,4	69,9	66,8	63	61,7
17/05/2019 17:00	66,4	59,1	73,2	72,4	69,1	66,5	65,2	61,5	59,5
17/05/2019 18:00	67,6	56,4	79,7	77	71,2	66,1	63,2	59,8	57,3
17/05/2019 19:00	64,9	54,3	73,7	73,2	68,4	65	62,8	57,5	55,2
17/05/2019 20:00	65,6	55	78,9	74,2	67,9	63,2	61,7	58,1	56,5
17/05/2019 21:00	72	54,1	89,1	80,4	68,1	63,1	60,8	56,2	54,6
17/05/2019 22:00	64,2	52,2	77,5	73,3	66,2	62,7	59,8	54,9	52,6
17/05/2019 23:00	61,8	52,2	71,3	69,6	65,4	61,5	58,8	54,2	52,7



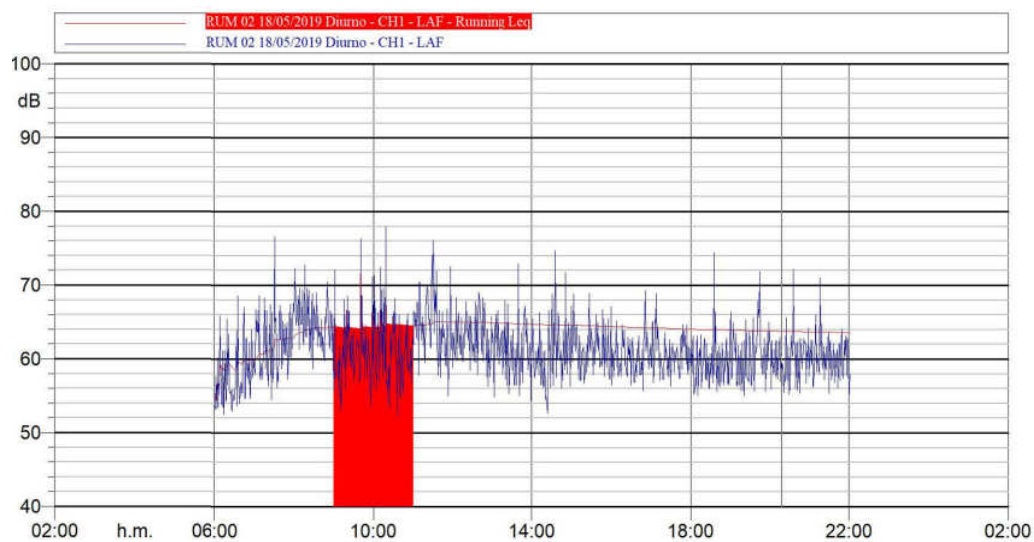
RUM 02 17/05/2019 Diurno CH1 - Lineare			
Hz	dB	Hz	dB
20 Hz	55.1 dB	25 Hz	54.9 dB
31.5 Hz	54.5 dB	40 Hz	56.2 dB
50 Hz	61.0 dB	63 Hz	55.5 dB
80 Hz	50.8 dB	100 Hz	50.6 dB
125 Hz	49.7 dB	160 Hz	48.0 dB
200 Hz	47.3 dB	250 Hz	47.7 dB
315 Hz	46.6 dB	400 Hz	46.0 dB
500 Hz	45.8 dB	630 Hz	45.0 dB
800 Hz	46.3 dB	1000 Hz	45.8 dB
1250 Hz	44.7 dB	1600 Hz	42.7 dB
2000 Hz	40.6 dB	2500 Hz	38.5 dB
3150 Hz	39.0 dB	4000 Hz	40.7 dB
5000 Hz	39.4 dB	6300 Hz	36.0 dB
8000 Hz	25.3 dB	10000 Hz	20.4 dB
12500 Hz	15.4 dB	16000 Hz	14.9 dB
20000 Hz	8.5 dB		

RUM 02 17/05/2019 Notturmo CH1 - Lineare			
Hz	dB	Hz	dB
20 Hz	45.9 dB	25 Hz	50.7 dB
31.5 Hz	47.5 dB	40 Hz	54.4 dB
50 Hz	60.1 dB	63 Hz	48.1 dB
80 Hz	46.0 dB	100 Hz	48.1 dB
125 Hz	42.8 dB	160 Hz	43.8 dB
200 Hz	42.8 dB	250 Hz	41.9 dB
315 Hz	40.8 dB	400 Hz	40.0 dB
500 Hz	40.5 dB	630 Hz	39.2 dB
800 Hz	41.4 dB	1000 Hz	36.0 dB
1250 Hz	35.7 dB	1600 Hz	32.1 dB
2000 Hz	28.7 dB	2500 Hz	26.5 dB
3150 Hz	23.7 dB	4000 Hz	23.1 dB
5000 Hz	25.5 dB	6300 Hz	24.7 dB
8000 Hz	18.7 dB	10000 Hz	14.5 dB
12500 Hz	9.7 dB	16000 Hz	14.3 dB
20000 Hz	8.4 dB		

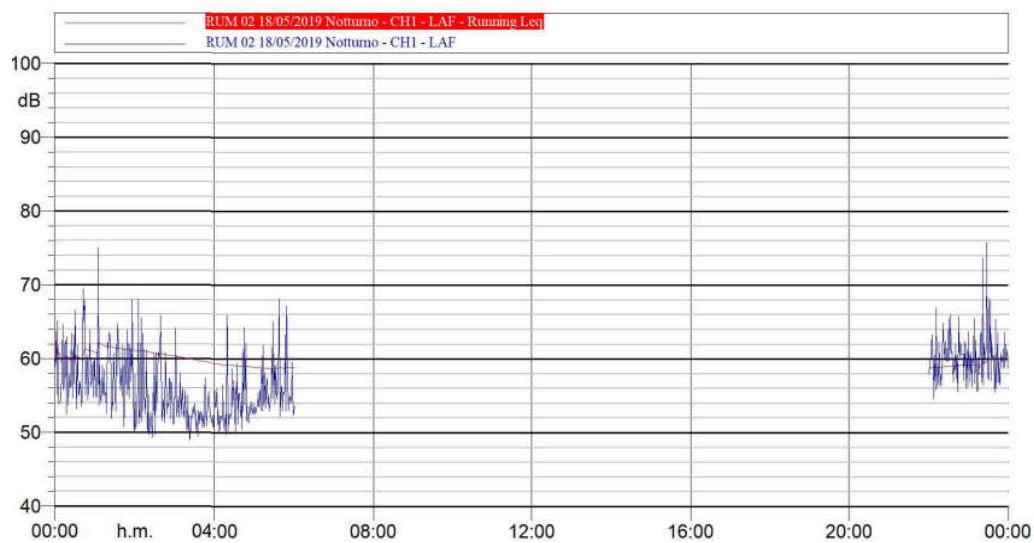




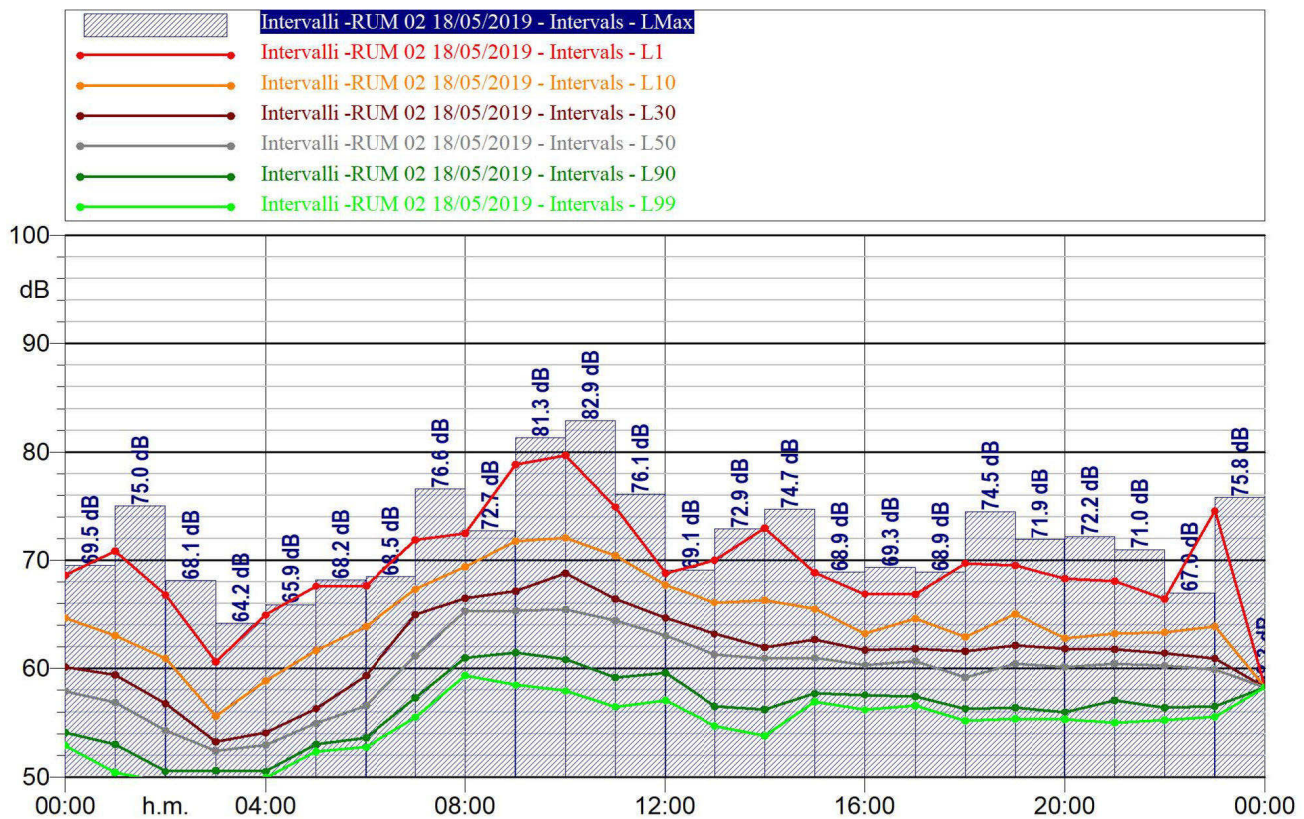
Intervalli Giorno/Notte-RUM0218/05/2019	
LDay, Evening, Night	Laeq dB(A)
Lnight	58,8
Lday	65,2
LEvening	61,4
LNight	62,4



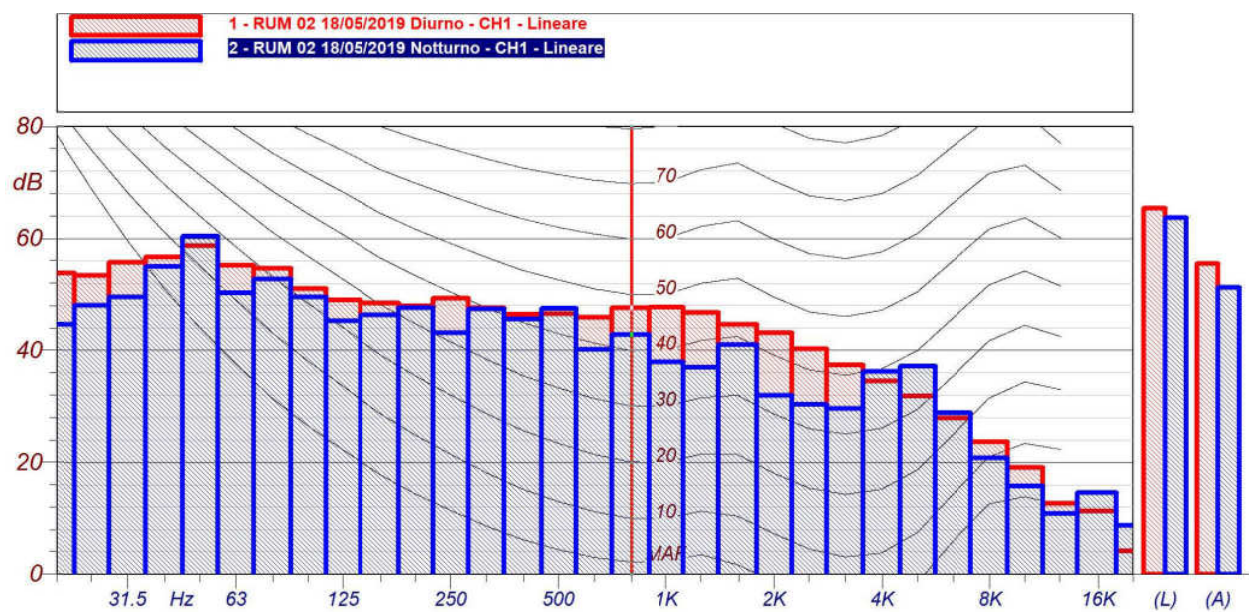
L_{Aeq} 63.6



L_{Aeq} 60.0

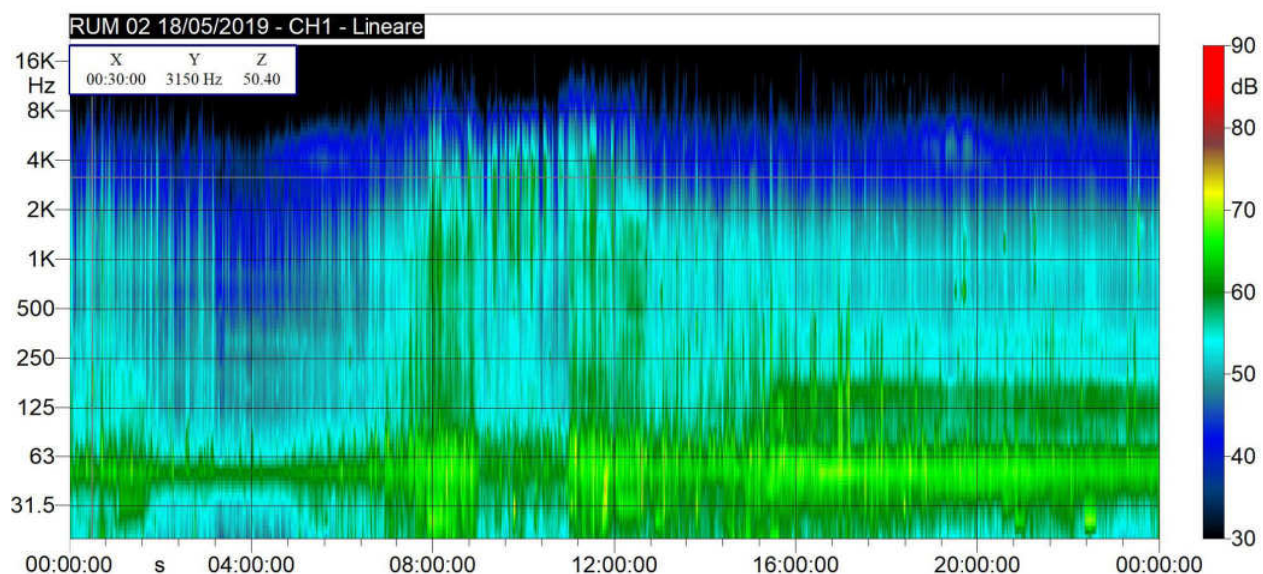


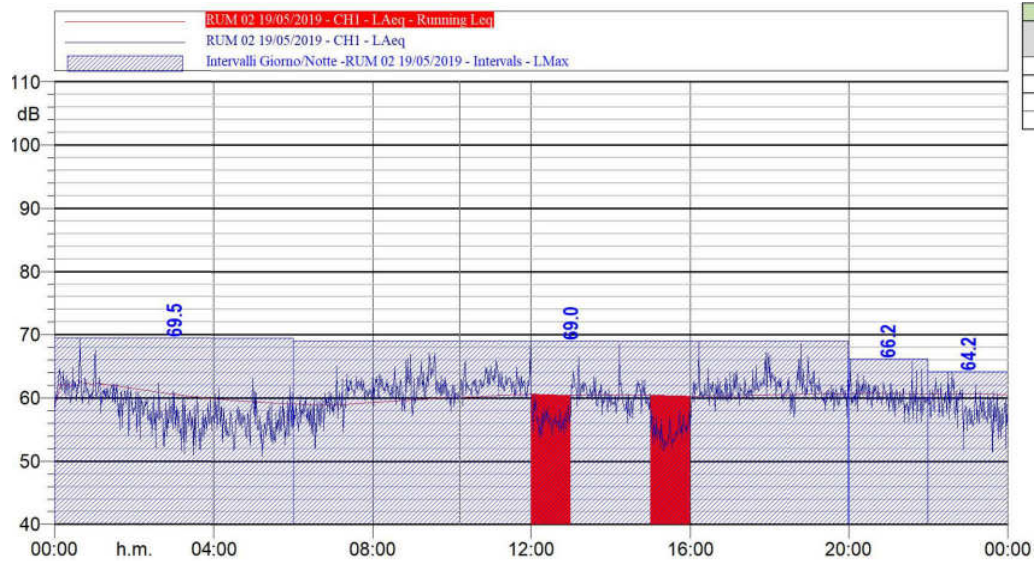
Intervalli-RUM0218/05/2019									
Time(s)	Leq	Lmin	Lmax	L1	L10	L30	L50	L90	L99
	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)
18/05/2019 00:00	60,9	52,5	69,5	68,6	64,7	60,1	57,9	54,1	52,9
18/05/2019 01:00	61,4	50,1	75	70,9	63	59,4	56,8	53	50,4
18/05/2019 02:00	58	49,3	68,1	66,8	60,9	56,8	54,3	50,5	49,5
18/05/2019 03:00	53,9	49	64,2	60,6	55,6	53,2	52,4	50,6	49,1
18/05/2019 04:00	56,1	49,8	65,9	65	58,9	54,1	53	50,5	49,9
18/05/2019 05:00	58,4	52,2	68,2	67,6	61,6	56,3	55	53	52,3
18/05/2019 06:00	59,9	52,5	68,5	67,6	63,9	59,3	56,5	53,6	52,7
18/05/2019 07:00	64,7	54,5	76,6	71,9	67,3	65	61,2	57,3	55,5
18/05/2019 08:00	66,3	58,7	72,7	72,5	69,4	66,5	65,3	61	59,3
18/05/2019 09:00	69,3	58	81,3	78,8	71,8	67,1	65,4	61,5	58,5
18/05/2019 10:00	70,2	57,4	82,9	79,7	72	68,8	65,4	60,8	57,9
18/05/2019 11:00	67	55	76,1	74,9	70,4	66,4	64,4	59,2	56,5
18/05/2019 12:00	64,2	56,3	69,1	68,8	67,7	64,7	63	59,6	57,1
18/05/2019 13:00	63,1	54,4	72,9	70	66,1	63,2	61,3	56,5	54,7
18/05/2019 14:00	63,4	52,7	74,7	72,9	66,3	61,9	61	56,2	53,8
18/05/2019 15:00	62,6	56,7	68,9	68,8	65,5	62,7	61	57,7	56,9
18/05/2019 16:00	61,2	55,7	69,3	66,9	63,2	61,7	60,3	57,6	56,2
18/05/2019 17:00	61,7	56,3	68,9	66,8	64,6	61,8	60,7	57,4	56,6
18/05/2019 18:00	61,9	55,1	74,5	69,7	62,9	61,6	59,2	56,3	55,2
18/05/2019 19:00	62,2	55	71,9	69,5	65	62,1	60,5	56,4	55,4
18/05/2019 20:00	61,3	55,2	72,2	68,3	62,8	61,8	60,2	56	55,3
18/05/2019 21:00	61,5	54,4	71	68,1	63,2	61,8	60,5	57,1	55
18/05/2019 22:00	61,1	54,7	67	66,4	63,3	61,4	60,3	56,4	55,2
18/05/2019 23:00	63,5	55,5	75,8	74,6	63,9	60,9	59,9	56,5	55,6



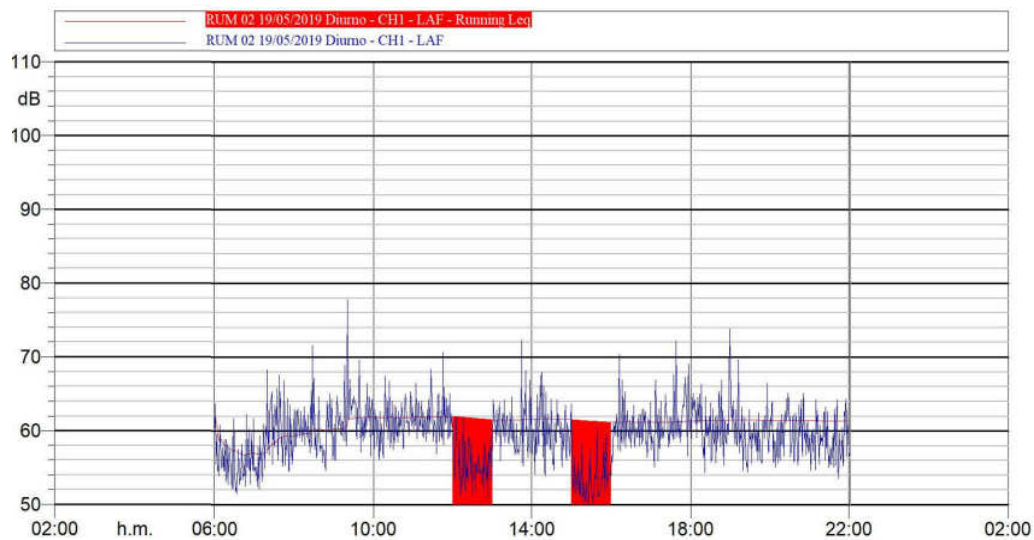
RUM 02 18/05/2019 Diurno CH1 - Lineare			
Hz	dB	Hz	dB
20 Hz	53.8 dB	25 Hz	53.4 dB
31.5 Hz	55.7 dB	40 Hz	56.6 dB
50 Hz	58.7 dB	63 Hz	55.2 dB
80 Hz	54.6 dB	100 Hz	51.0 dB
125 Hz	49.0 dB	160 Hz	48.5 dB
200 Hz	47.9 dB	250 Hz	49.3 dB
315 Hz	47.6 dB	400 Hz	46.4 dB
500 Hz	46.5 dB	630 Hz	45.9 dB
800 Hz	47.6 dB	1000 Hz	47.7 dB
1250 Hz	46.8 dB	1600 Hz	44.6 dB
2000 Hz	43.1 dB	2500 Hz	40.2 dB
3150 Hz	37.4 dB	4000 Hz	34.5 dB
5000 Hz	31.8 dB	6300 Hz	27.9 dB
8000 Hz	23.6 dB	10000 Hz	19.1 dB
12500 Hz	12.7 dB	16000 Hz	11.3 dB
20000 Hz	4.1 dB		

RUM 02 18/05/2019 Notturmo CH1 - Lineare			
Hz	dB	Hz	dB
20 Hz	44.6 dB	25 Hz	48.0 dB
31.5 Hz	49.5 dB	40 Hz	55.0 dB
50 Hz	60.4 dB	63 Hz	50.3 dB
80 Hz	52.7 dB	100 Hz	49.5 dB
125 Hz	45.3 dB	160 Hz	46.3 dB
200 Hz	47.6 dB	250 Hz	43.1 dB
315 Hz	47.4 dB	400 Hz	45.6 dB
500 Hz	47.5 dB	630 Hz	40.1 dB
800 Hz	42.8 dB	1000 Hz	37.9 dB
1250 Hz	36.9 dB	1600 Hz	41.0 dB
2000 Hz	31.9 dB	2500 Hz	30.3 dB
3150 Hz	29.6 dB	4000 Hz	36.2 dB
5000 Hz	37.2 dB	6300 Hz	28.9 dB
8000 Hz	20.8 dB	10000 Hz	15.8 dB
12500 Hz	10.8 dB	16000 Hz	14.6 dB
20000 Hz	8.7 dB		





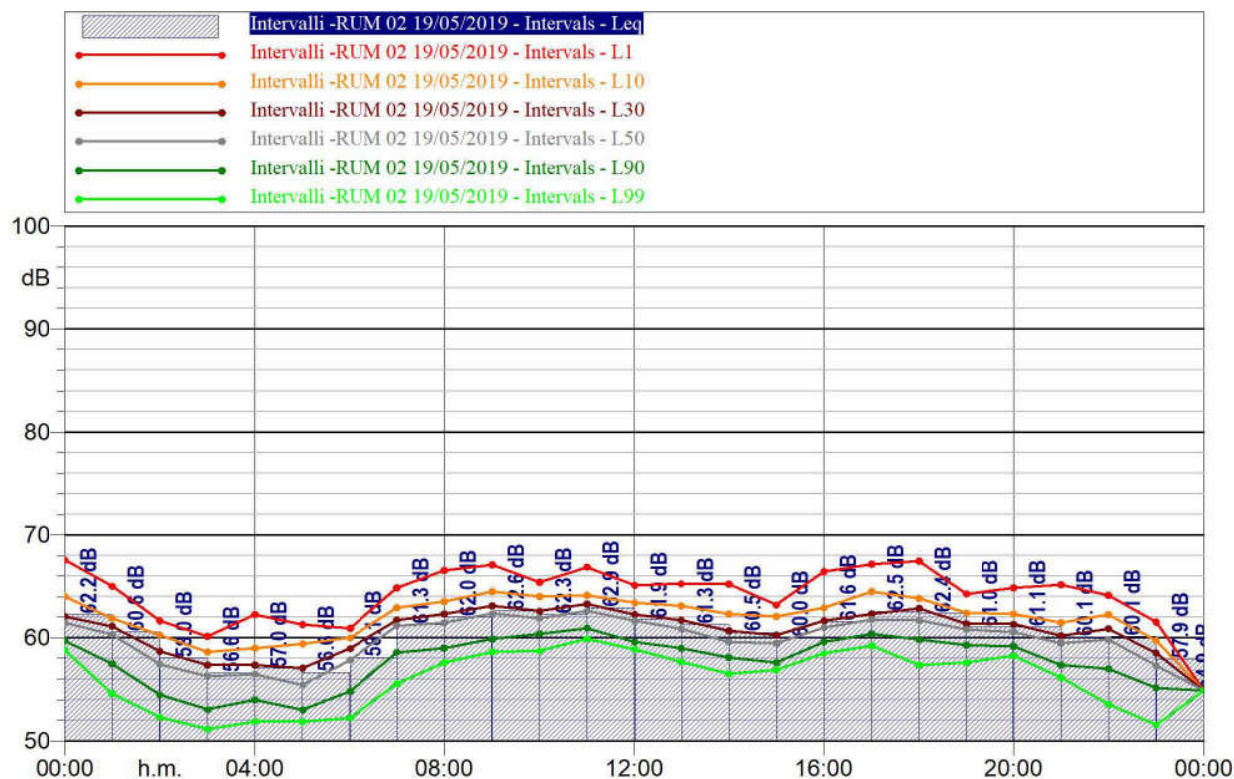
Intervalli Giorno/Notte-RUM0219/05/2019	
LDay, Evening, Night	LAeq dB(A)
LNight	59,1
Lday	61,6
LEvening	60,6
LNight	59,1



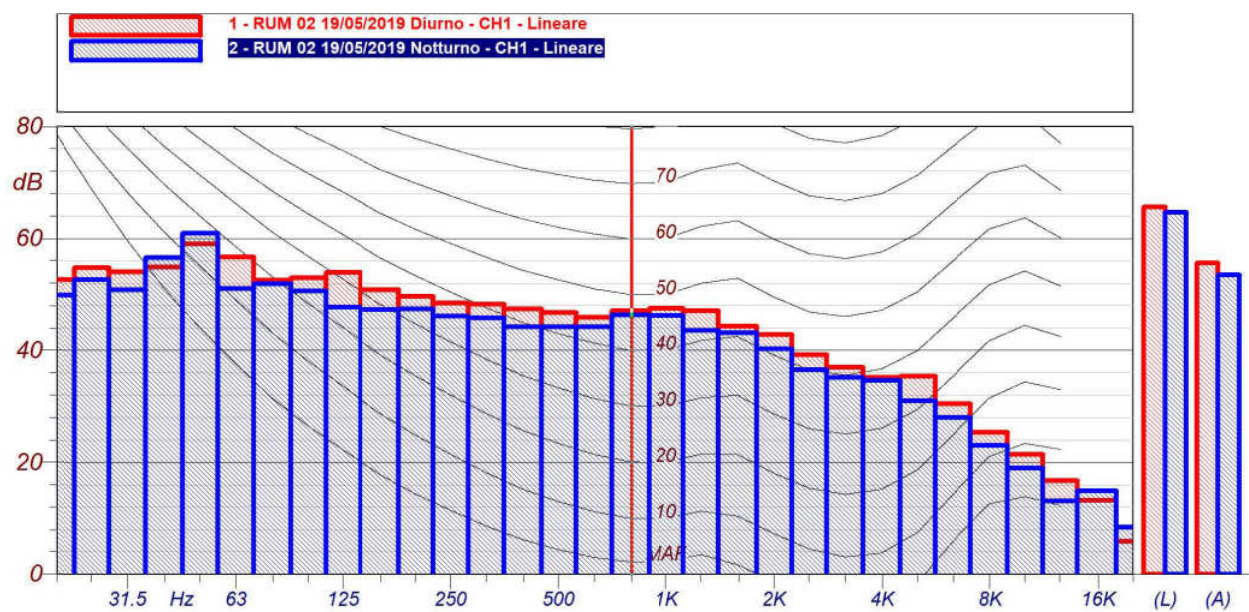
LAeq 61.3



LAeq 58.7

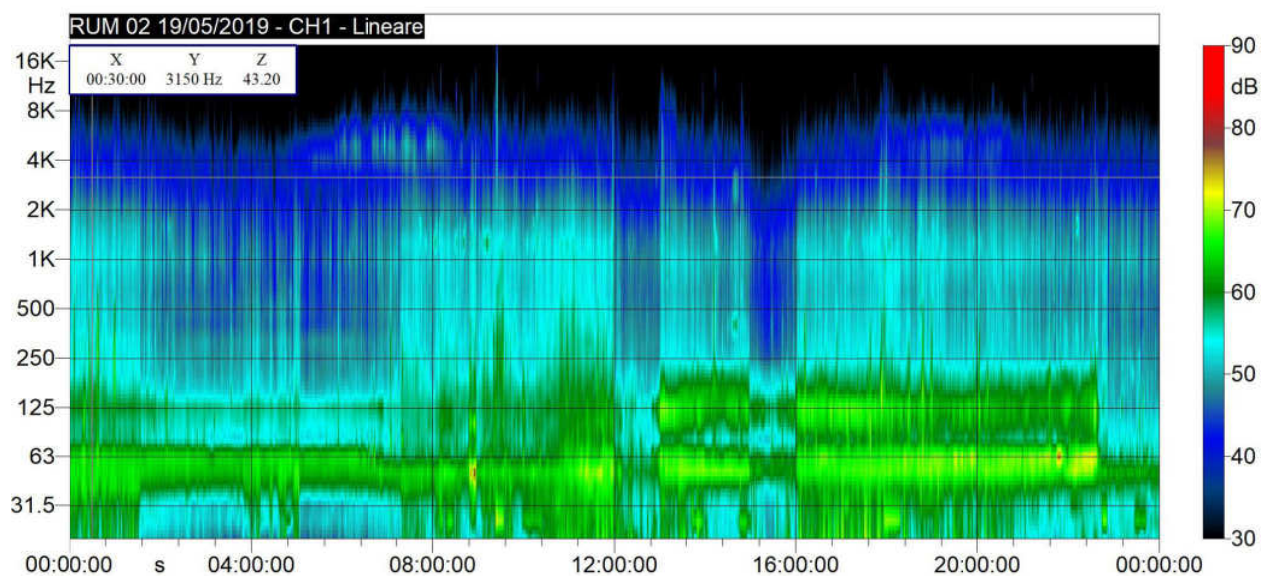


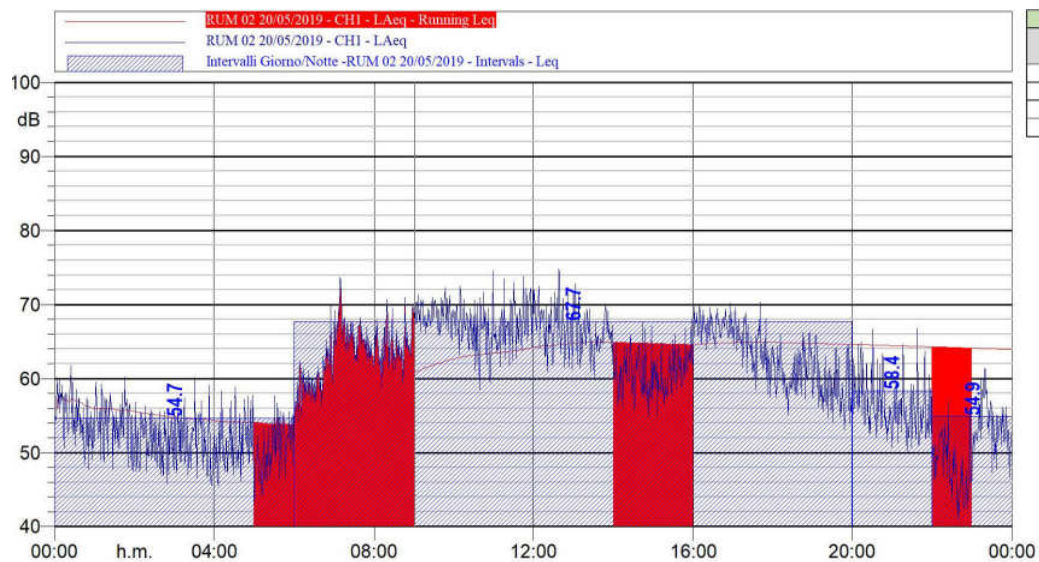
Intervalli-RUM0219/05/2019									
Time(s)	Leq	Lmin	Lmax	L1	L10	L30	L50	L90	L99
	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)
19/05/2019 00:00	62,2	58,5	69,5	67,6	64	62,1	61,5	59,7	58,8
19/05/2019 01:00	60,6	54	67,6	65	61,9	61,1	60,3	57,5	54,6
19/05/2019 02:00	58	52,2	62,4	61,6	60,2	58,7	57,4	54,4	52,3
19/05/2019 03:00	56,6	51	60,3	60,1	58,6	57,3	56,3	53	51,1
19/05/2019 04:00	57	51,7	63,2	62,3	59	57,3	56,5	54	51,9
19/05/2019 05:00	56,6	50,8	61,8	61,3	59,4	57,1	55,5	53	51,9
19/05/2019 06:00	58,1	52	61,1	60,9	60	59	57,8	54,8	52,2
19/05/2019 07:00	61,3	54,6	65,1	64,9	62,9	61,7	61,2	58,6	55,5
19/05/2019 08:00	62	57,2	66,9	66,5	63,5	62,3	61,5	59	57,6
19/05/2019 09:00	62,6	57,9	67,1	67,1	64,5	63,1	62,3	59,9	58,6
19/05/2019 10:00	62,3	58,6	65,9	65,4	64	62,6	61,9	60,4	58,7
19/05/2019 11:00	62,9	59,9	68,3	66,9	64,1	63,3	62,6	61	59,9
19/05/2019 12:00	61,9	58,7	65,6	65,1	63,4	62,3	61,7	59,6	58,9
19/05/2019 13:00	61,3	57,4	66,6	65,2	63,1	61,7	60,8	59	57,6
19/05/2019 14:00	60,5	56,1	68,6	65,2	62,3	60,7	59,6	58,1	56,5
19/05/2019 15:00	60	56,5	63,2	63,2	62,1	60,2	59,5	57,6	56,9
19/05/2019 16:00	61,6	58	69	66,4	62,9	61,7	61	59,6	58,5
19/05/2019 17:00	62,5	58,9	67,2	67,1	64,5	62,3	61,8	60,4	59,3
19/05/2019 18:00	62,4	57	68,6	67,5	63,8	62,8	61,7	59,9	57,4
19/05/2019 19:00	61	57	64,4	64,3	62,4	61,3	60,8	59,3	57,6
19/05/2019 20:00	61,1	57,9	66,2	64,8	62,3	61,3	60,5	59,2	58,3
19/05/2019 21:00	60,1	56,1	65,8	65,2	61,5	60,2	59,5	57,4	56,2
19/05/2019 22:00	60,1	51,8	64,2	64,1	62,2	60,9	59,8	57	53,6
19/05/2019 23:00	57,9	51,4	62,2	61,6	59,7	58,5	57,3	55,1	51,5



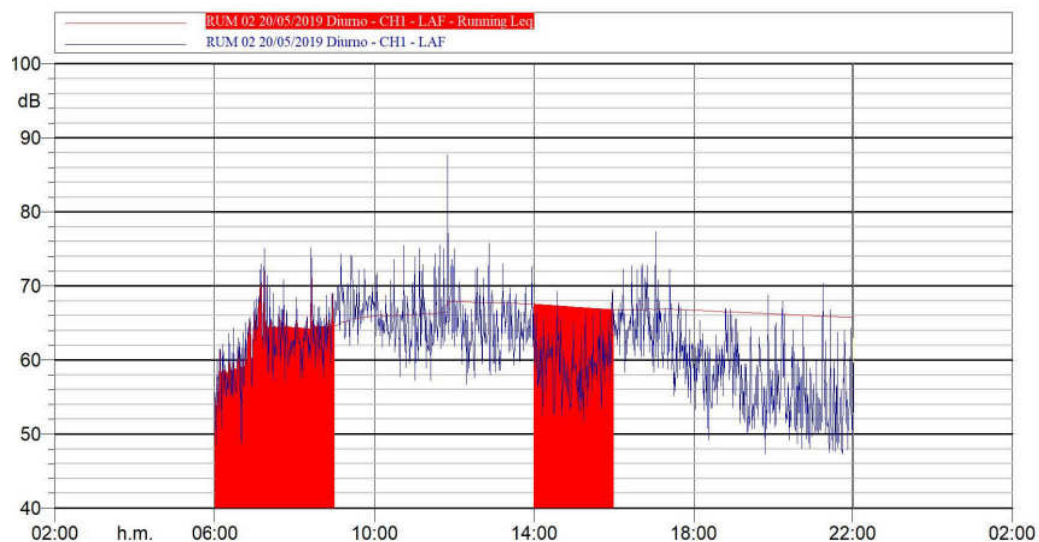
RUM 02 19/05/2019 Diurno CH1 - Lineare			
Hz	dB	Hz	dB
20 Hz	52.6 dB	25 Hz	54.7 dB
31.5 Hz	54.0 dB	40 Hz	54.8 dB
50 Hz	59.0 dB	63 Hz	56.7 dB
80 Hz	52.5 dB	100 Hz	52.9 dB
125 Hz	53.9 dB	160 Hz	50.8 dB
200 Hz	49.6 dB	250 Hz	48.5 dB
315 Hz	48.2 dB	400 Hz	47.4 dB
500 Hz	46.8 dB	630 Hz	45.9 dB
800 Hz	47.1 dB	1000 Hz	47.5 dB
1250 Hz	47.1 dB	1600 Hz	44.3 dB
2000 Hz	42.8 dB	2500 Hz	39.2 dB
3150 Hz	36.9 dB	4000 Hz	35.1 dB
5000 Hz	35.4 dB	6300 Hz	30.4 dB
8000 Hz	25.3 dB	10000 Hz	21.4 dB
12500 Hz	16.7 dB	16000 Hz	13.2 dB
20000 Hz	5.8 dB		

RUM 02 19/05/2019 Notturmo CH1 - Lineare			
Hz	dB	Hz	dB
20 Hz	49.8 dB	25 Hz	52.6 dB
31.5 Hz	50.8 dB	40 Hz	56.5 dB
50 Hz	60.9 dB	63 Hz	51.0 dB
80 Hz	51.9 dB	100 Hz	50.6 dB
125 Hz	47.7 dB	160 Hz	47.3 dB
200 Hz	47.4 dB	250 Hz	46.1 dB
315 Hz	45.8 dB	400 Hz	44.2 dB
500 Hz	44.2 dB	630 Hz	44.2 dB
800 Hz	46.3 dB	1000 Hz	46.2 dB
1250 Hz	43.6 dB	1600 Hz	43.1 dB
2000 Hz	40.2 dB	2500 Hz	36.5 dB
3150 Hz	35.1 dB	4000 Hz	34.6 dB
5000 Hz	31.0 dB	6300 Hz	28.0 dB
8000 Hz	23.0 dB	10000 Hz	18.9 dB
12500 Hz	13.1 dB	16000 Hz	14.9 dB
20000 Hz	8.4 dB		





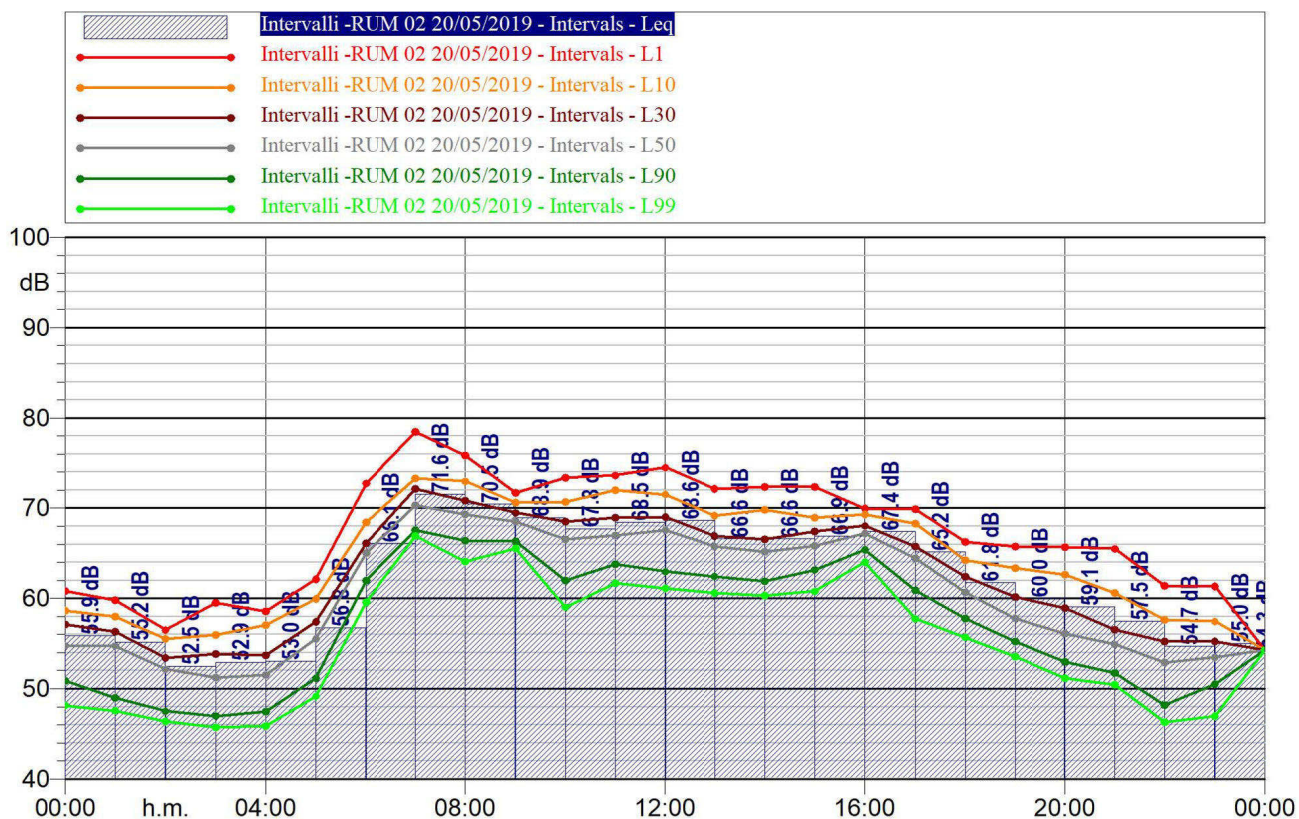
Intervalli Giorno/Notte-RUM0220/05/2019	
LDay, Evening, Night	Laeq dB(A)
LNight	54,7
Lday	67,7
LEvening	58,4
LNight	54,9



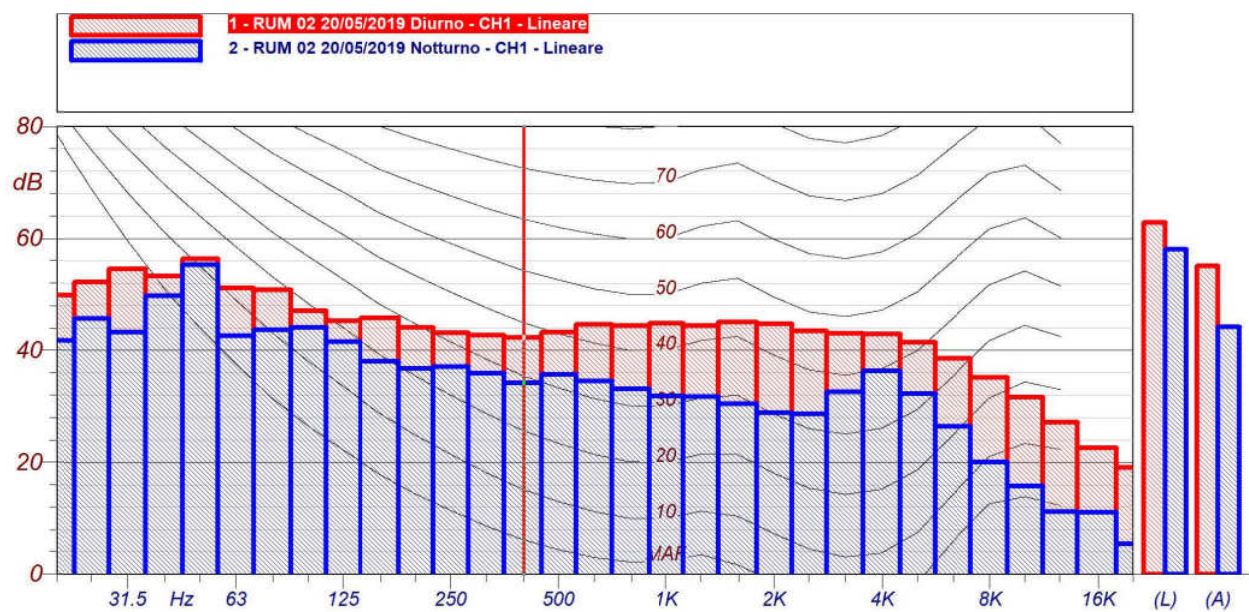
LAeq 65.8



LAeq 54.1



Intervalli-RUM0220/05/2019									
Time(s)	Leq	Lmin	Lmax	L1	L10	L30	L50	L90	L99
	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)	LAeq(dBA)
20/05/2019 00:00	55,9	47,8	61,8	60,8	58,6	57,1	54,8	50,9	48,2
20/05/2019 01:00	55,2	47,4	60,2	59,8	58	56,3	54,8	49	47,6
20/05/2019 02:00	52,5	45,8	56,8	56,5	55,5	53,4	52,2	47,5	46,4
20/05/2019 03:00	52,9	45,6	60,1	59,5	55,9	53,8	51,3	47	45,7
20/05/2019 04:00	53	45,5	58,9	58,5	57	53,7	51,5	47,5	45,9
20/05/2019 05:00	56,8	49,1	62,7	62,1	59,9	57,4	55,5	51,2	49,2
20/05/2019 06:00	66,1	59	75	72,8	68,4	66,1	65	62	59,6
20/05/2019 07:00	71,6	66,5	78,6	78,4	73,3	72,1	70,3	67,6	66,9
20/05/2019 08:00	70,5	63,6	76	75,8	73	70,8	69,3	66,4	64,1
20/05/2019 09:00	68,9	65,1	72,3	71,7	70,6	69,5	68,5	66,3	65,5
20/05/2019 10:00	67,8	58,5	74,6	73,4	70,7	68,5	66,6	62	59
20/05/2019 11:00	68,5	61,6	73,8	73,6	72	68,9	67	63,8	61,7
20/05/2019 12:00	68,6	61	74,8	74,5	71,5	69	67,6	63	61,1
20/05/2019 13:00	66,6	60,2	72,8	72,2	69,1	66,9	65,8	62,5	60,6
20/05/2019 14:00	66,6	59,7	72,7	72,3	69,8	66,5	65,2	61,9	60,3
20/05/2019 15:00	66,9	59,9	73,1	72,3	69	67,4	65,9	63,2	60,8
20/05/2019 16:00	67,4	63,9	70,2	70	69,3	68	67,2	65,4	64
20/05/2019 17:00	65,2	57,5	70,3	69,9	68,3	65,7	64,4	60,9	57,7
20/05/2019 18:00	61,8	55,1	66,3	66,2	64,2	62,4	60,7	57,8	55,7
20/05/2019 19:00	60	53,1	66	65,8	63,4	60,2	57,8	55,2	53,6
20/05/2019 20:00	59,1	50,7	66,7	65,7	62,6	59	56,1	53	51,2
20/05/2019 21:00	57,5	50,2	66,8	65,5	60,6	56,5	54,9	51,8	50,4
20/05/2019 22:00	54,7	46	62	61,4	57,6	55,2	52,9	48,2	46,3
20/05/2019 23:00	55	46,6	61,4	61,3	57,5	55,2	53,5	50,5	47



RUM 02 20/05/2019 Diurno CH1 - Lineare			
Hz	dB	Hz	dB
20 Hz	49.9 dB	25 Hz	52.2 dB
31.5 Hz	54.5 dB	40 Hz	53.2 dB
50 Hz	56.3 dB	63 Hz	51.1 dB
80 Hz	50.8 dB	100 Hz	47.1 dB
125 Hz	45.3 dB	160 Hz	45.8 dB
200 Hz	44.1 dB	250 Hz	43.1 dB
315 Hz	42.7 dB	400 Hz	42.3 dB
500 Hz	43.2 dB	630 Hz	44.6 dB
800 Hz	44.4 dB	1000 Hz	44.8 dB
1250 Hz	44.4 dB	1600 Hz	45.0 dB
2000 Hz	44.7 dB	2500 Hz	43.5 dB
3150 Hz	43.0 dB	4000 Hz	42.9 dB
5000 Hz	41.4 dB	6300 Hz	38.6 dB
8000 Hz	35.1 dB	10000 Hz	31.6 dB
12500 Hz	27.2 dB	16000 Hz	22.6 dB
20000 Hz	19.1 dB		

RUM 02 20/05/2019 Notturmo CH1 - Lineare			
Hz	dB	Hz	dB
20 Hz	41.7 dB	25 Hz	45.7 dB
31.5 Hz	43.2 dB	40 Hz	49.7 dB
50 Hz	55.3 dB	63 Hz	42.6 dB
80 Hz	43.7 dB	100 Hz	44.1 dB
125 Hz	41.5 dB	160 Hz	38.0 dB
200 Hz	36.7 dB	250 Hz	37.1 dB
315 Hz	35.9 dB	400 Hz	34.2 dB
500 Hz	35.7 dB	630 Hz	34.5 dB
800 Hz	33.1 dB	1000 Hz	31.8 dB
1250 Hz	31.7 dB	1600 Hz	30.5 dB
2000 Hz	28.8 dB	2500 Hz	28.6 dB
3150 Hz	32.6 dB	4000 Hz	36.3 dB
5000 Hz	32.3 dB	6300 Hz	26.4 dB
8000 Hz	20.0 dB	10000 Hz	15.8 dB
12500 Hz	11.2 dB	16000 Hz	11.1 dB
20000 Hz	5.4 dB		

