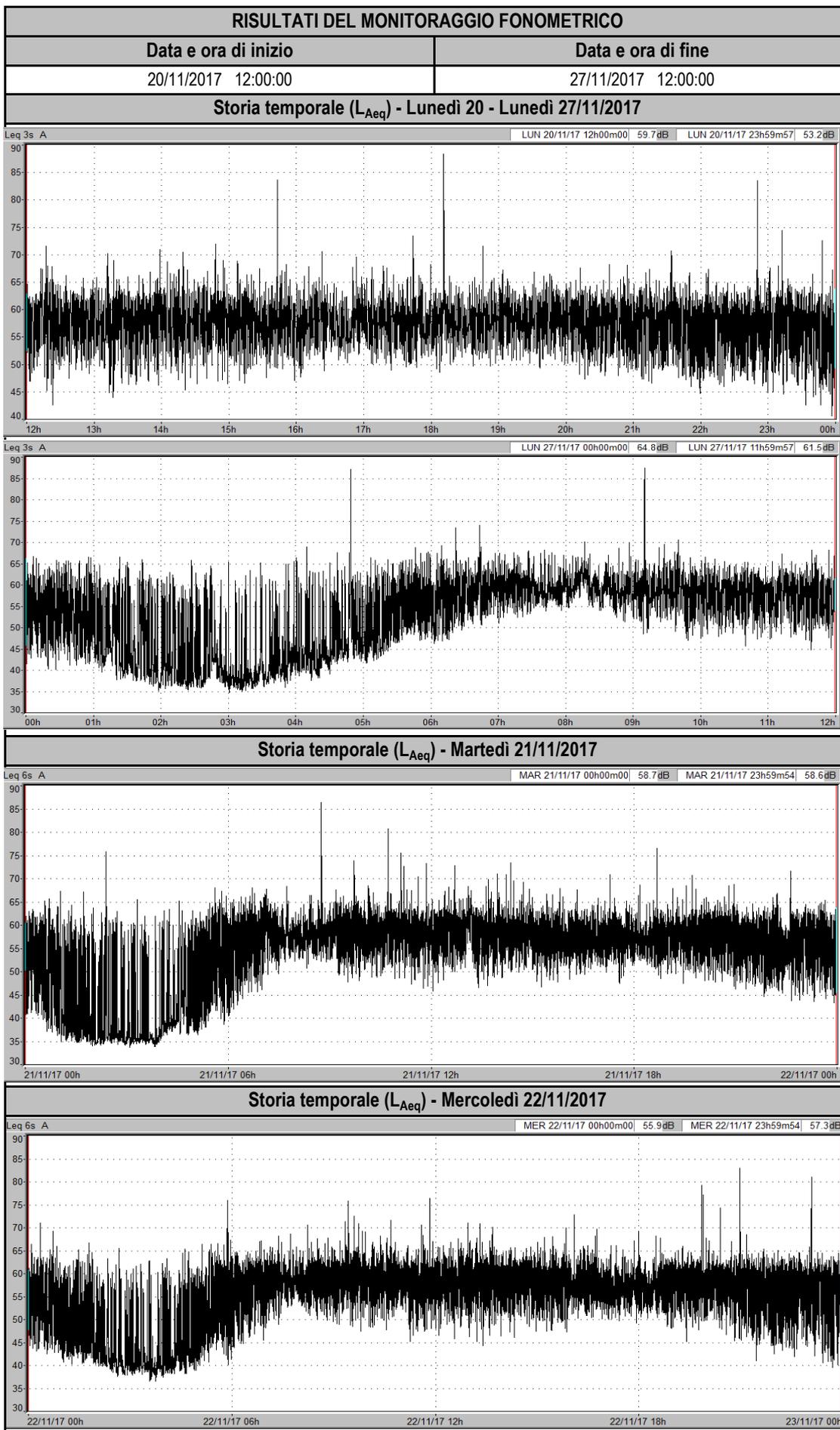
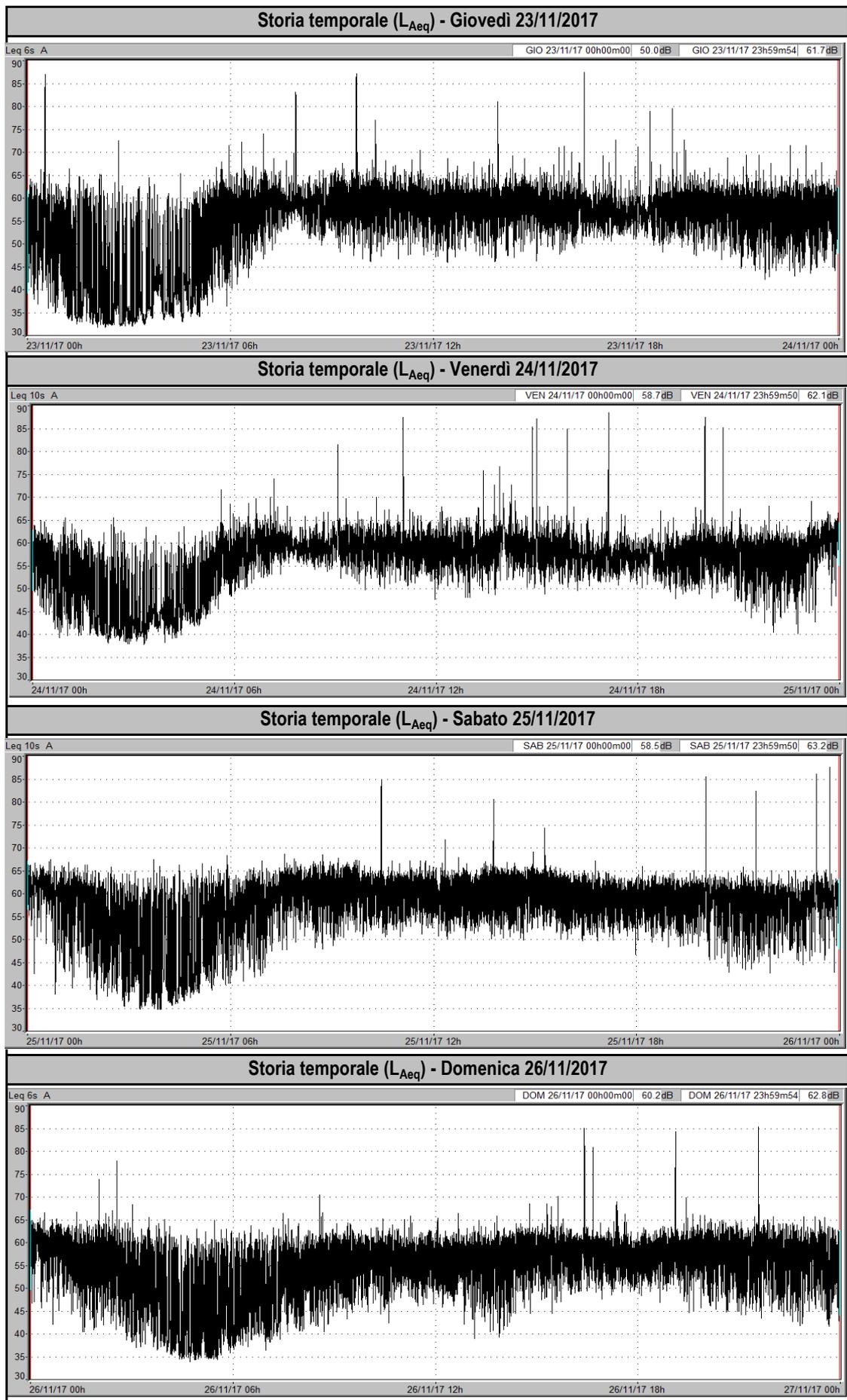
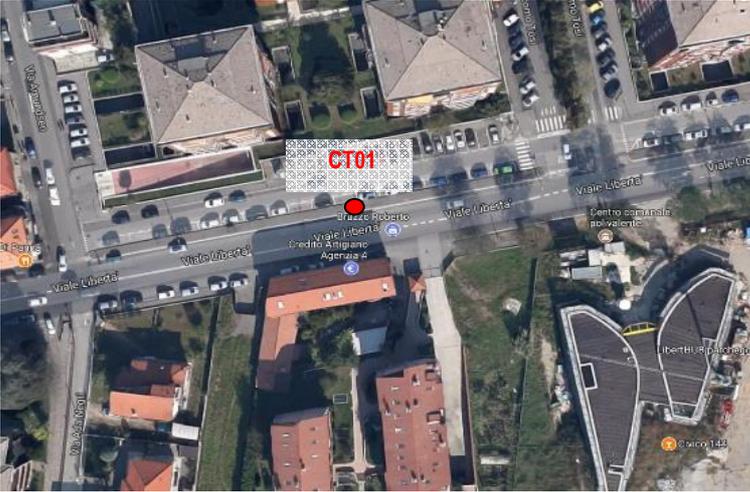


 	
Dati generali dell'infrastruttura stradale	Dati descrittivi della postazione di misura
Codifica Postazione di misura	P01
Descrizione	Postazione di misura sul tetto del Centro Civico di Viale Libertà
Altezza del microfono dal piano campagna	6 m
Distanza del microfono dall'asse stradale	38 m
Sistema di misura utilizzato	n. 1
Classe Acustica (secondo il P.C.C.A. di Monza)	IV
Valori limite di immissione (D.P.C.M. 14/11/1997)	65 dB(A) TR diurno - 55 dB(A) TR notturno
Inquadramento territoriale	
	
Documentazione Fotografica	
	

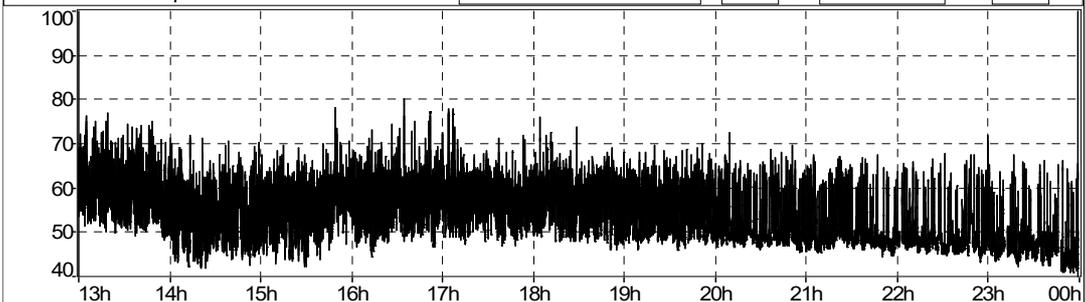


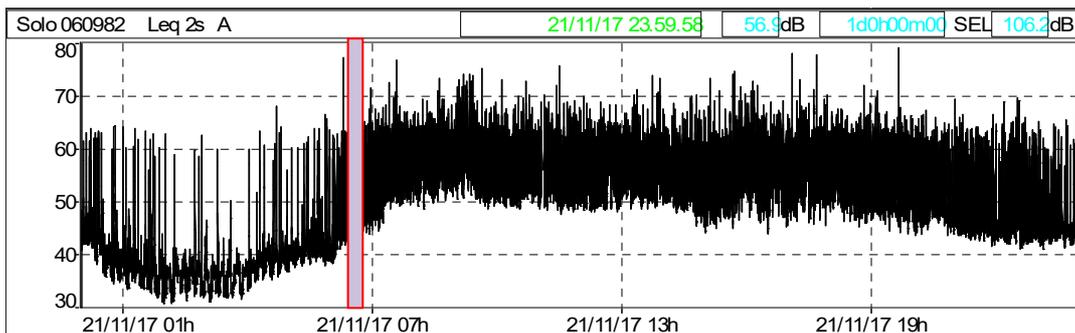
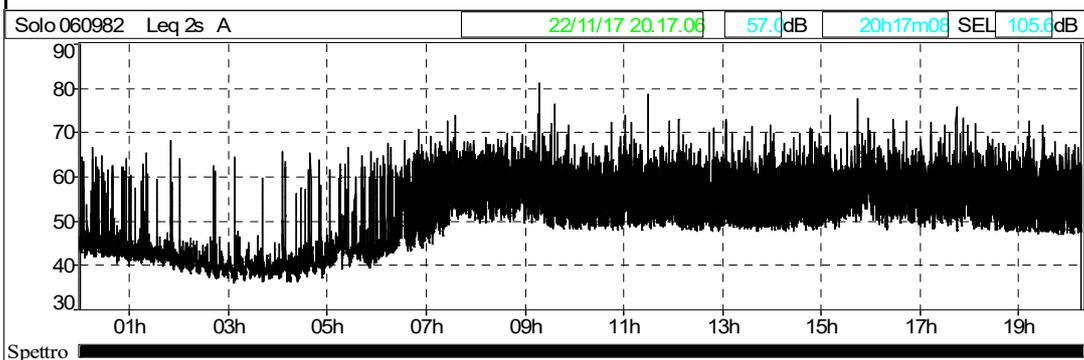


<b>Riepilogo dei livelli equivalenti misurati</b>		
<b>Data</b>	<b>L<sub>Aeq</sub> - DIURNO dB(A)</b>	<b>L<sub>Aeq</sub> - NOTTURNO dB(A)</b>
Lunedì 20- Lunedì 27/11/2017	59.4	55.7
Martedì 21/11/2017	59.3	55.0
Mercoledì 22/11/2017	59.4	55.6
Giovedì 23/11/2017	59.4	55.5
Venerdì 24/11/2017	59.6	56.7
Sabato 25/11/2017	61.0	58.8
Domenica 26/11/2017	57.8	57.3
<b>Media settimanale</b>	<b>59.5</b>	<b>56.6</b>
<b>Differenza rispetto al limite di immissione</b>	<b>-5.5</b>	<b>1.6</b>

Dati generali dell'infrastruttura stradale		Dati descrittivi della postazione di misura					
Codifica Postazione di misura		CT01					
Descrizione		conteggio flussi di traffico					
Tratto oggetto del monitoraggio		Viale Libertà					
Sistema di misura utilizzato		VIA Traffic Controlling GmbH s.n. 13VZZ0257					
Inquadramento territoriale							
							
Documentazione Fotografica							
							
RISULTATI DEL RILEVAMENTO AUTOMATICO DEI FLUSSI DI TRAFFICO							
Data e ora di inizio		Data e ora di fine					
20/11/2017 13:30:28		27/11/2017 13:30:29					
Data	Periodo di riferimento	Flussi di traffico direzione di marcia 1			Flussi di traffico direzione di marcia 2		
		LEGGERI	PESANTI	TOTALE	LEGGERI	PESANTI	TOTALE
Lunedì 20 e 27/11/2017	Day	7301	159	7460	6850	96	6946
	Evening	767	7	774	686	3	689
	Night	705	3	708	746	3	749
Martedì 21/11/2017	Day	7408	147	7555	6876	89	6965
	Evening	812	6	818	739	1	740
	Night	685	4	689	766	1	767
Mercoledì 22/11/2017	Day	7410	147	7557	6600	80	6680
	Evening	836	7	843	711	4	715
	Night	816	10	826	762	5	767

Giovedì 23/11/2017	Day	7212	145	7357	6295	86	6381
	Evening	926	8	934	732	5	737
	Night	815	6	821	848	2	850
Venerdì 24/11/2017	Day	7368	125	7493	6450	81	6531
	Evening	1044	7	1051	745	2	747
	Night	1020	7	1027	823	2	825
Sabato 25/11/2017	Day	7525	65	7590	3526	15	3541
	Evening	868	5	873	563	1	564
	Night	1357	3	1360	634	15	649
Domenica 26/11/2017	Day	6523	23	6546	6025	3	6028
	Evening	680	2	682	591	2	593
	Night	1176	2	1178	1082	1	1083
<b>Media settimanale</b>	<b>Day</b>	<b>7250</b>	<b>116</b>	<b>7365</b>	<b>6089</b>	<b>64</b>	<b>6153</b>
	<b>Evening</b>	<b>848</b>	<b>6</b>	<b>854</b>	<b>681</b>	<b>3</b>	<b>684</b>
	<b>Night</b>	<b>939</b>	<b>5</b>	<b>944</b>	<b>809</b>	<b>4</b>	<b>813</b>
Data	Periodo di riferimento	Velocità media (km/h) direzione di marcia 1		Velocità media (km/h) direzione di marcia 2			
		LEGGERI	PESANTI	LEGGERI	PESANTI		
Lunedì 20 e 27/11/2017	Day	34	31	31	30		
	Evening	39	34	41	35		
	Night	47	39	49	37		
Martedì 21/11/2017	Day	32	31	31	30		
	Evening	40	36	40	26		
	Night	44	38	46	10		
Mercoledì 22/11/2017	Day	33	31	32	32		
	Evening	39	36	38	31		
	Night	46	41	48	44		
Giovedì 23/11/2017	Day	32	31	30	32		
	Evening	38	35	37	36		
	Night	46	45	48	41		
Venerdì 24/11/2017	Day	29	29	29	30		
	Evening	37	34	37	40		
	Night	44	40	46	47		
Sabato 25/11/2017	Day	36	31	28	19		
	Evening	38	34	40	42		
	Night	44	42	43	45		
Domenica 26/11/2017	Day	37	34	35	31		
	Evening	41	39	43	36		
	Night	45	36	47	38		
<b>Media settimanale</b>	<b>Day</b>	<b>33</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>29</b>		
	<b>Evening</b>	<b>39</b>	<b>35</b>	<b>40</b>	<b>35</b>		
	<b>Night</b>	<b>45</b>	<b>40</b>	<b>47</b>	<b>33</b>		

 					
Dati generali dell'infrastruttura stradale	Dati descrittivi della postazione di misura				
Codifica Postazione di misura	P02				
Descrizione	Tetto della Scuola dell'infanzia Modigliani				
Altezza del microfono dal piano campagna	6 m				
Distanza del microfono dall'asse stradale	15 m				
Sistema di misura utilizzato	n. 2				
Classe Acustica (secondo il P.C.C.A. di Monza)	I				
Valori limite di immissione (D.P.C.M. 14/11/1997)	50 dB(A) TR diurno.				
Inquadramento territoriale					
					
Documentazione Fotografica					
					
RISULTATI DEL MONITORAGGIO FONOMETRICO					
Data e ora di inizio	Data e ora di fine				
20/11/2017 12:35:29	27/11/2017 12:35:29				
Storia temporale (L <sub>Aeq</sub> ) - Lunedì 20/11/2017					
Solo 060982 Leq 1s A	20/11/17 23.59.59	58.3 dB	11h00m00	SEL	104.3 dB
					

**Storia temporale ( $L_{Aeq}$ ) - Martedì 21/11/2017****Storia temporale ( $L_{Aeq}$ ) - Mercoledì 22/11/2017****Storia temporale ( $L_{Aeq}$ ) - Giovedì 23/11/2017**

N.D.

**Storia temporale ( $L_{Aeq}$ ) - Venerdì 24/11/2017**

N.D.

**Storia temporale ( $L_{Aeq}$ ) - Sabato 25/11/2017**

N.D.

**Storia temporale ( $L_{Aeq}$ ) - Domenica 26/11/2017**

N.D.

**Riepilogo dei livelli equivalenti misurati**

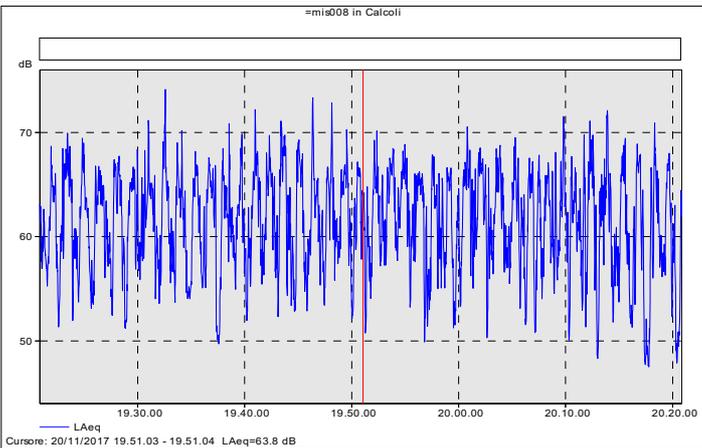
Data	$L_{Aeq}$ - DIURNO dB(A)	$L_{Aeq}$ - NOTTURNO dB(A)
Lunedì 20-27/11/2017	58.8	50.1
Martedì 21/11/2017	58.8	48.3
Mercoledì 22/11/2017	58.4	50.6
Giovedì 23/11/2017	57.8	48.2
Venerdì 24/11/2017	59.4	51.5
Sabato 25/11/2017	58.4	50.8
Domenica 26/11/2017	53.6	49.5
<b>Media settimanale</b>	<b>58.2</b>	<b>50.0</b>
<b>Differenza rispetto al limite di immissione</b>	<b>8.2</b>	<b>(*)</b>

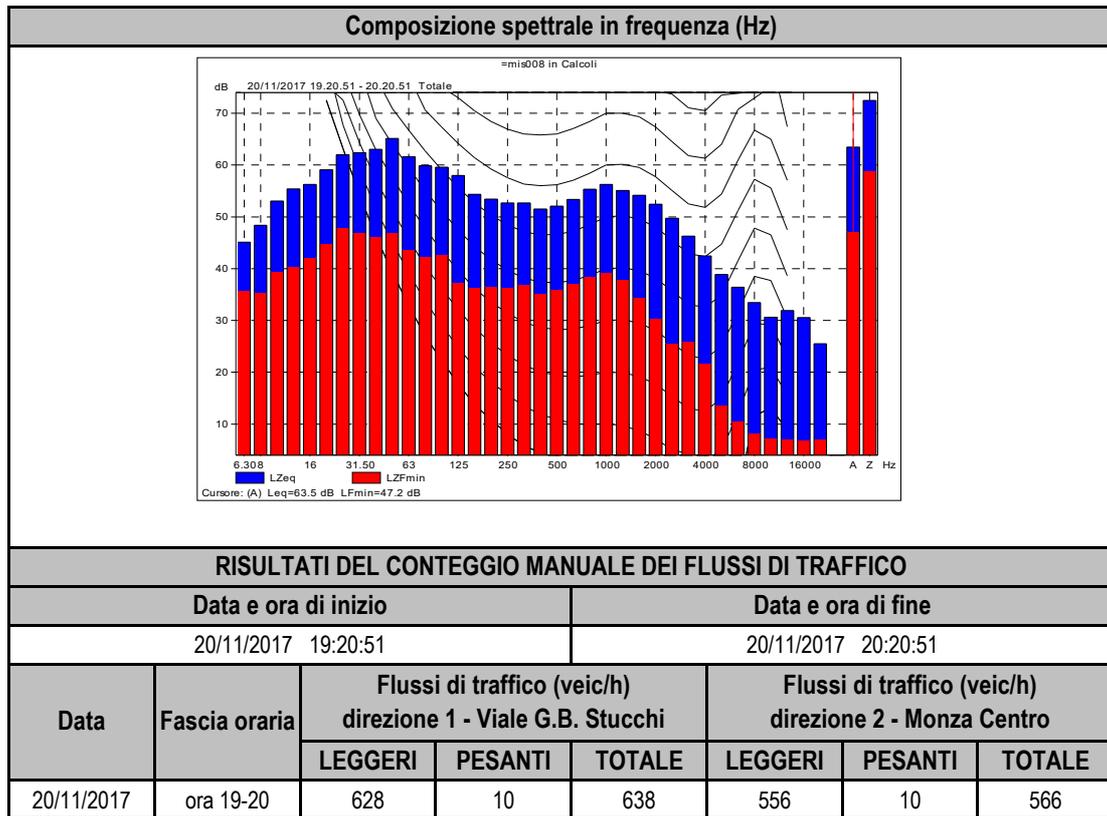
(\*) : per gli edifici scolastici vale solo il limite DIURNO

 	
Dati generali dell'infrastruttura stradale	Dati descrittivi della postazione di misura
Codifica Postazione di misura	CT02
Descrizione	conteggio flussi di traffico
Tratto oggetto del monitoraggio	Scuola dell'infanzia Modigliani
Sistema di misura utilizzato	VIA Traffic Controlling GmbH s.n. 11VZZ0018
Inquadramento territoriale	
	
Documentazione Fotografica	
 	

RISULTATI DEL RILEVAMENTO AUTOMATICO DEI FLUSSI DI TRAFFICO							
Data e ora di inizio				Data e ora di fine			
20/11/2017 13:01:39				27/11/2017 13:00:59			
Data	Periodo di riferimento	Flussi di traffico direzione di marcia 1			Flussi di traffico direzione di marcia 2		
		LEGGERI	PESANTI	TOTALE	LEGGERI	PESANTI	TOTALE
Lunedì 20 e 27/11/2017	Day	2732	73	2805	2324	70	2394
	Evening	154	1	155	108	4	112
	Night	98	1	99	98	0	98
Martedì 21/11/2017	Day	2855	80	2935	2329	62	2391
	Evening	180	4	184	118	3	121
	Night	111	4	115	121	1	122
Mercoledì 22/11/2017	Day	2816	71	2887	2317	70	2387
	Evening	198	3	201	113	3	116
	Night	105	2	107	113	1	114
Giovedì 23/11/2017	Day	2848	71	2919	2346	83	2429
	Evening	179	2	181	104	2	106
	Night	125	2	127	100	1	101
Venerdì 24/11/2017	Day	2913	70	2983	2405	59	2464
	Evening	185	3	188	118	2	120
	Night	155	1	156	114	0	114
Sabato 25/11/2017	Day	2065	39	2104	1554	26	1580
	Evening	113	2	115	91	1	92
	Night	161	0	161	135	1	136
Domenica 26/11/2017	Day	1385	9	1394	1057	10	1067
	Evening	117	0	117	84	0	84
	Night	144	0	144	116	0	116
<b>Media settimanale</b>	<b>Day</b>	<b>2516</b>	<b>59</b>	<b>2575</b>	<b>2047</b>	<b>54</b>	<b>2102</b>
	<b>Evening</b>	<b>161</b>	<b>2</b>	<b>163</b>	<b>105</b>	<b>2</b>	<b>107</b>
	<b>Night</b>	<b>128</b>	<b>1</b>	<b>130</b>	<b>114</b>	<b>1</b>	<b>114</b>

Data	Periodo di riferimento	Velocità media (km/h) direzione di marcia 1		Velocità media (km/h) direzione di marcia 2	
		LEGGERI	PESANTI	LEGGERI	PESANTI
Lunedì 20 e 27/11/2017	Day	34	28	33	28
	Evening	39	32	39	33
	Night	39	33	40	0
Martedì 21/11/2017	Day	34	30	34	31
	Evening	36	38	39	31
	Night	40	39	43	33
Mercoledì 22/11/2017	Day	34	28	34	30
	Evening	37	38	37	31
	Night	40	36	41	52
Giovedì 23/11/2017	Day	34	28	33	29
	Evening	38	39	35	33
	Night	40	25	42	39
Venerdì 24/11/2017	Day	34	27	33	30
	Evening	36	28	36	32
	Night	38	37	37	0
Sabato 25/11/2017	Day	36	31	35	33
	Evening	39	36	37	35
	Night	40	0	40	24
Domenica 26/11/2017	Day	37	26	36	31
	Evening	38	0	36	32
	Night	40	0	41	0
<b>Media settimanale</b>	<b>Day</b>	<b>35</b>	<b>28</b>	<b>34</b>	<b>30</b>
	<b>Evening</b>	<b>38</b>	<b>35</b>	<b>37</b>	<b>33</b>
	<b>Night</b>	<b>39</b>	<b>34</b>	<b>41</b>	<b>37</b>

Dati generali dell'infrastruttura stradale		Dati descrittivi della postazione di misura	
Codifica Postazione di misura		S01	
Descrizione		In facciata al Centro Civico di Viale Libertà	
Altezza del microfono dal piano campagna		4.00 m	
Distanza del microfono dall'asse stradale		23 m	
Sistema di misura utilizzato		n. 3	
Classe Acustica (secondo il P.C.C.A. di Monza)		IV	
Valori limite di immissione (D.P.C.M. 14/11/1997)		65 dB(A) TR diurno - 55 dB(A) TR notturno	
Inquadramento territoriale			
			
Documentazione Fotografica			
			
RISULTATI DEL MONITORAGGIO FONOMETRICO			
Data e ora di inizio	Data e ora di fine	LAeq [dB(A)]	Commenti
20/11/2017 19:20:51	20/11/2017 20:20:51	63.5	-
Storia temporale (L <sub>Aeq</sub> )			
 <p>Cursor: 20/11/2017 19.51.03 - 19.51.04 LAeq=63.8 dB</p>			



Dati generali dell'infrastruttura stradale	Dati descrittivi della postazione di misura
Codifica Postazione di misura	S02
Descrizione	Viale Libertà, n. 93
Altezza del microfono dal piano campagna	4.50 m
Distanza del microfono dall'asse stradale	6 m
Sistema di misura utilizzato	n. 3
Classe Acustica (secondo il P.C.C.A. di Monza)	IV
Valori limite di immissione (D.P.C.M. 14/11/1997)	65 dB(A) TR diurno - 55 dB(A) TR notturno

#### Inquadramento territoriale



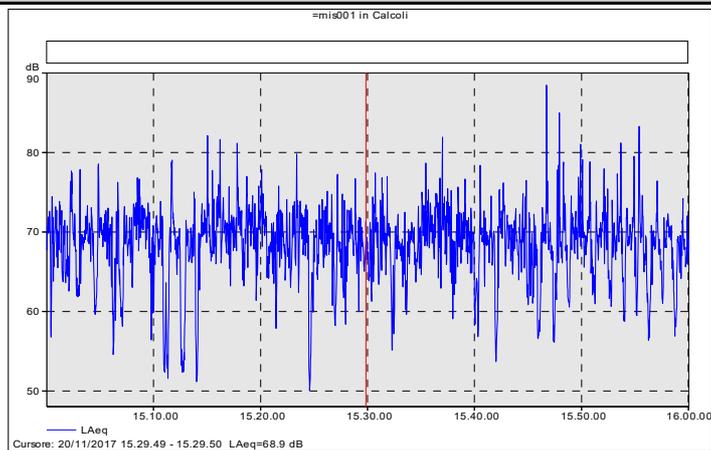
#### Documentazione Fotografica

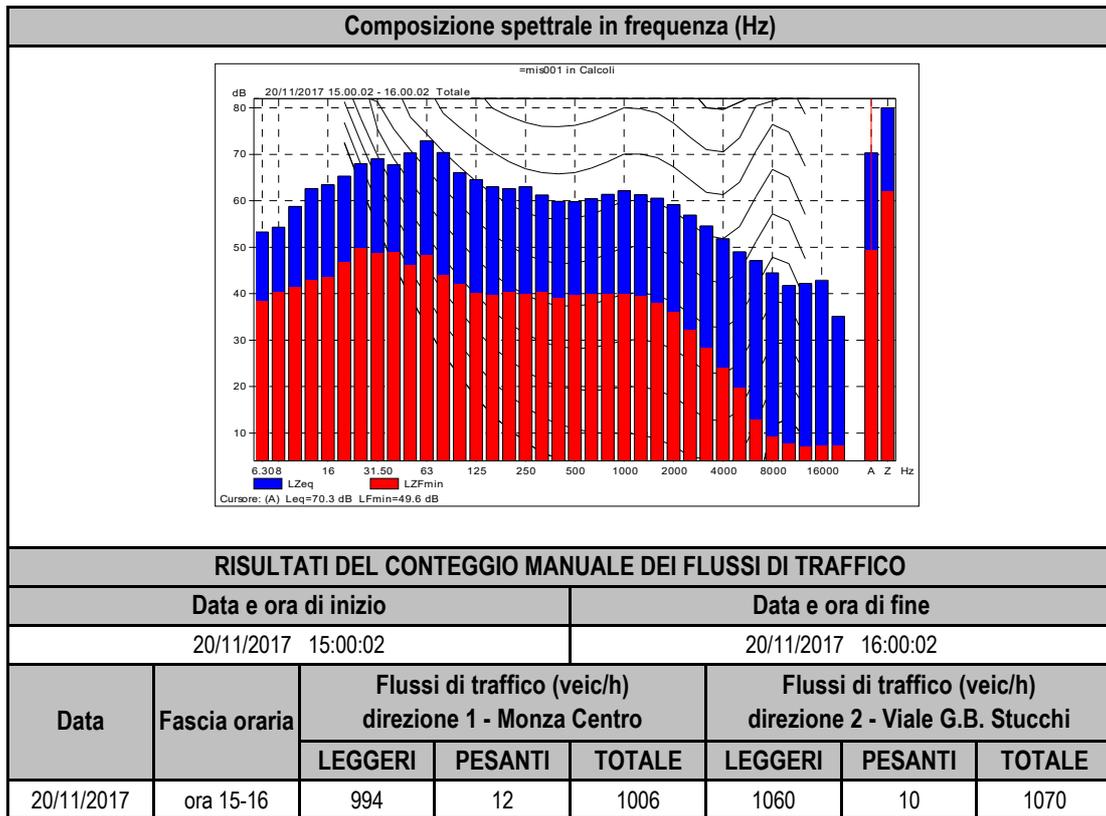


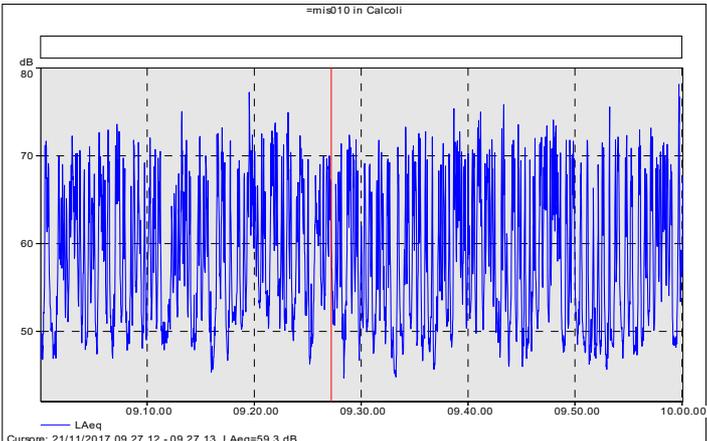
#### RISULTATI DEL MONITORAGGIO FONOMETRICO

Data e ora di inizio	Data e ora di fine	LAeq [dB(A)]	Commenti
20/11/2017 15:00:02	20/11/2017 16:00:02	70.3	-

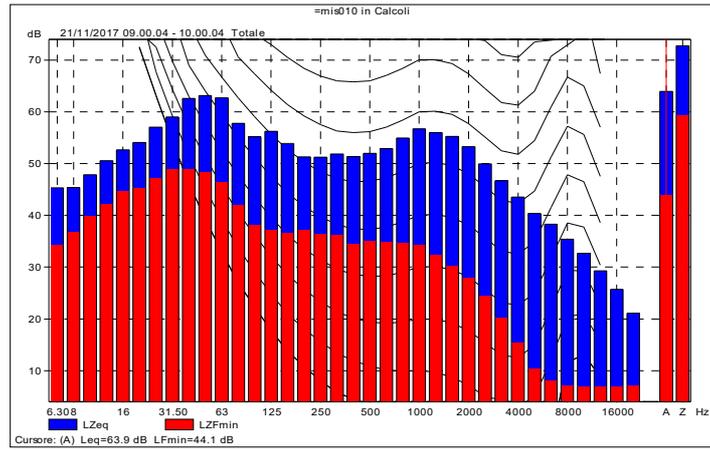
#### Storia temporale (L<sub>Aeq</sub>)





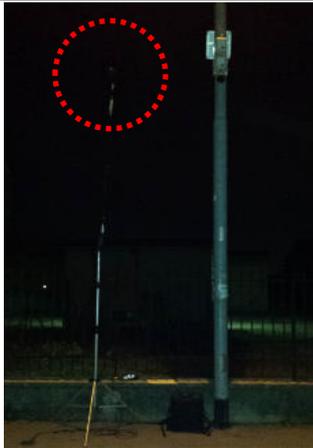
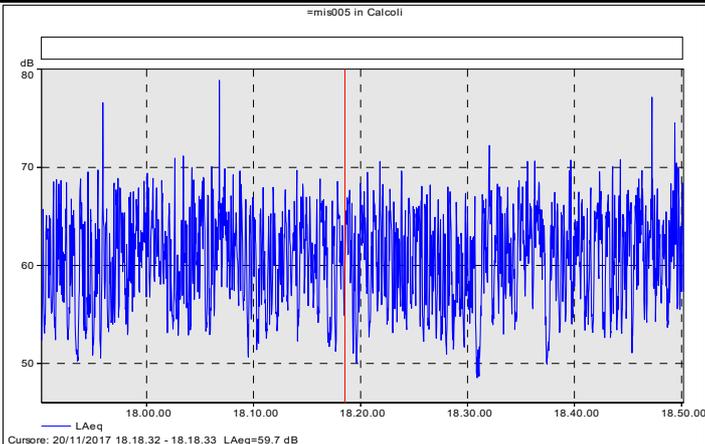
Dati generali dell'infrastruttura stradale		Dati descrittivi della postazione di misura	
Codifica Postazione di misura		S03	
Descrizione		Via della Gallarana	
Altezza del microfono dal piano campagna		4.00 m	
Distanza del microfono dall'asse stradale		5 m	
Sistema di misura utilizzato		n. 3	
Classe Acustica (secondo il P.C.C.A. di Monza)		II	
Valori limite di immissione (D.P.C.M. 14/11/1997)		55 dB(A) TR diurno - 45 dB(A) TR notturno	
Inquadramento territoriale			
			
Documentazione Fotografica			
			
RISULTATI DEL MONITORAGGIO FONOMETRICO			
Data e ora di inizio	Data e ora di fine	LAeq [dB(A)]	Commenti
21/11/2017 9:00:04	21/11/2017 10:00:04	63.9	-
Storia temporale (L <sub>Aeq</sub> )			
			

### Composizione spettrale in frequenza (Hz)

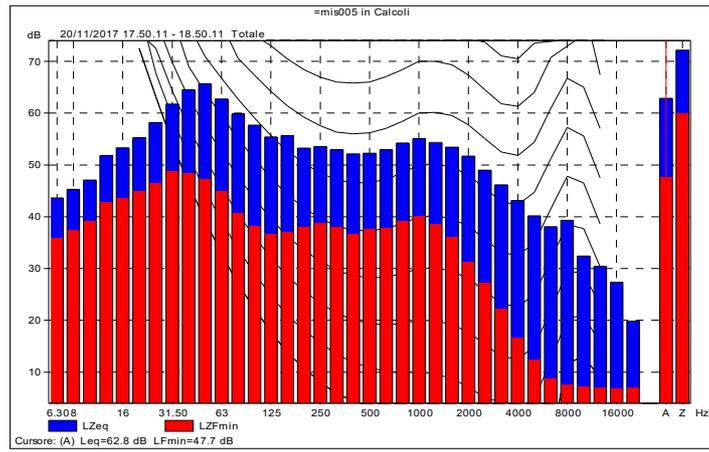


### RISULTATI DEL CONTEGGIO MANUALE DEI FLUSSI DI TRAFFICO

Data e ora di inizio		Data e ora di fine					
21/11/2017 9:00:04		21/11/2017 10:00:04					
Data	Fascia oraria	Flussi di traffico (veic/h) direzione 1 - Viale Sicilia			Flussi di traffico (veic/h) direzione 2 - Viale Libertà		
		LEGGERI	PESANTI	TOTALE	LEGGERI	PESANTI	TOTALE
21/11/2017	ora 9-10	284	0	284	74	0	74

Dati generali dell'infrastruttura stradale		Dati descrittivi della postazione di misura	
Codifica Postazione di misura		S04	
Descrizione		Via della Guerrina n. 31	
Altezza del microfono dal piano campagna		4.00 m	
Distanza del microfono dall'asse stradale		7.5 m	
Sistema di misura utilizzato		n. 3	
Classe Acustica (secondo il P.C.C.A. di Monza)		II	
Valori limite di immissione (D.P.C.M. 14/11/1997)		55 dB(A) TR diurno - 45 dB(A) TR notturno	
Inquadramento territoriale			
			
Documentazione Fotografica			
			
RISULTATI DEL MONITORAGGIO FONOMETRICO			
Data e ora di inizio	Data e ora di fine	L <sub>Aeq</sub> [dB(A)]	Commenti
20/11/2017 17:50:11	20/11/2017 18:50:11	62.8	-
Storia temporale (L <sub>Aeq</sub> )			
 <p>Cursor: 20/11/2017 18.18.32 - 18.18.33 L<sub>Aeq</sub>=59.7 dB</p>			

### Composizione spettrale in frequenza (Hz)

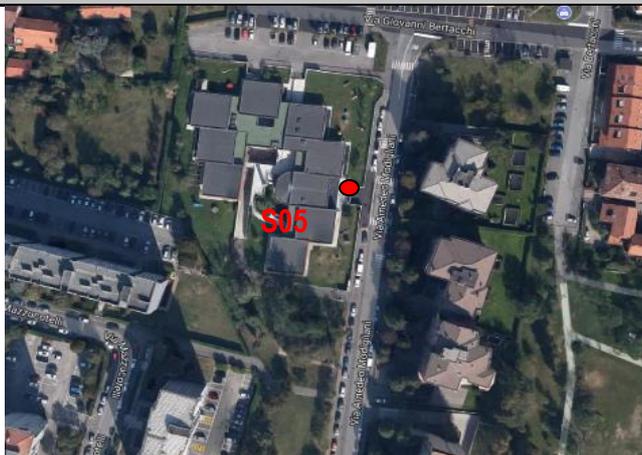


### RISULTATI DEL CONTEGGIO MANUALE DEI FLUSSI DI TRAFFICO

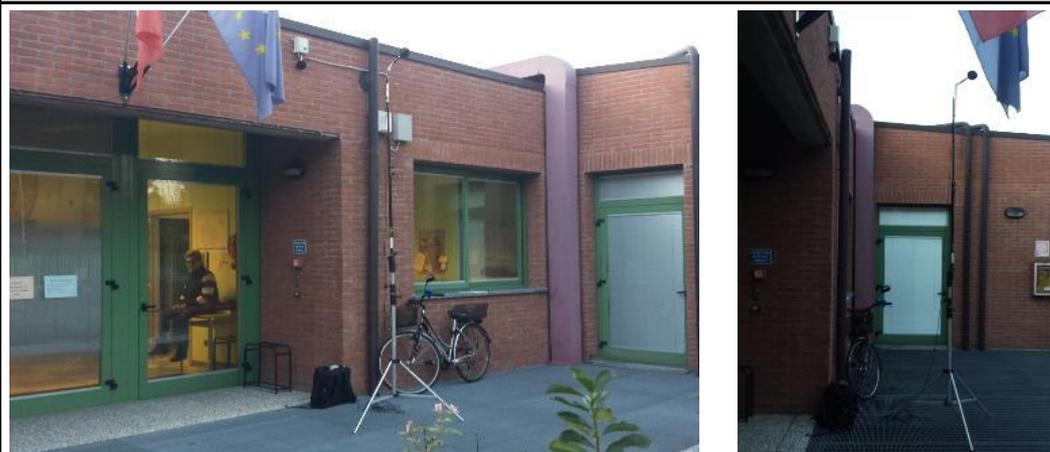
Data e ora di inizio		Data e ora di fine					
20/11/2017 17:50:11		20/11/2017 18:50:11					
Data	Fascia oraria	Flussi di traffico (veic/h) direzione 1 - Viale G.B. Stucchi			Flussi di traffico (veic/h) direzione 2 - Via Modigliani		
		LEGGERI	PESANTI	TOTALE	LEGGERI	PESANTI	TOTALE
20/11/2017	18-19	224	0	224	470	0	470

Dati generali dell'infrastruttura stradale	Dati descrittivi della postazione di misura
Codifica Postazione di misura	S05
Descrizione	Via Modigliani, in facciata della Scuola dell'infanzia
Altezza del microfono dal piano campagna	4.00 m
Distanza del microfono dall'asse stradale	15 m
Sistema di misura utilizzato	n. 3
Classe Acustica (secondo il P.C.C.A. di Monza)	Scuola in classe I. Area di pertinenza in classe II.
Valori limite di immissione (D.P.C.M. 14/11/1997)	50 dB(A) TR diurno (edificio)

#### Inquadramento territoriale



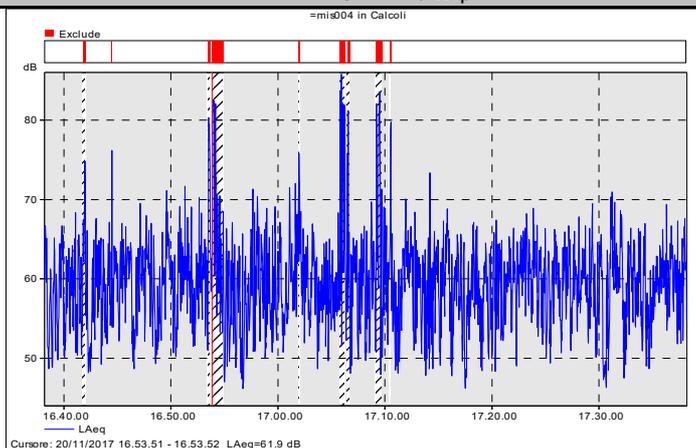
#### Documentazione Fotografica



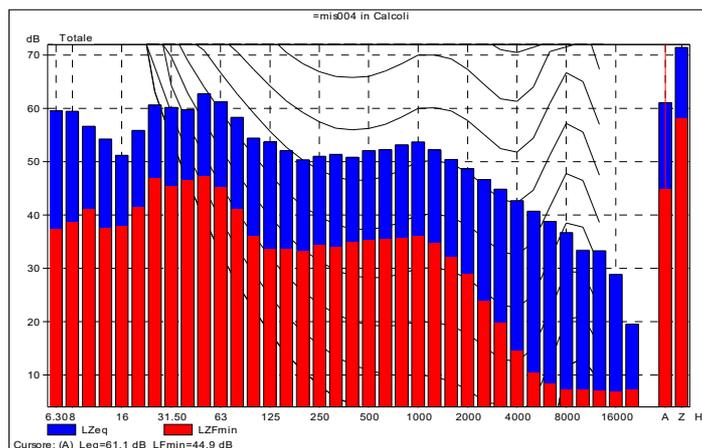
#### RISULTATI DEL MONITORAGGIO FONOMETRICO

Data e ora di inizio	Data e ora di fine	LAeq [dB(A)]	Commenti
20/11/2017 16:38:12	20/11/2017 17:38:12	61.1	Exclude: lavori in zona

#### Storia temporale (L<sub>Aeq</sub>)



**Composizione spettrale in frequenza (Hz)**



**RISULTATI DEL CONTEGGIO MANUALE DEI FLUSSI DI TRAFFICO**

Data e ora di inizio		Data e ora di fine					
20/11/2017 16:38:12		20/11/2017 17:38:12					
Data	Fascia oraria	Flussi di traffico (veic/h) direzione 1 - Via della Guerrina			Flussi di traffico (veic/h) direzione 2 - Via Bertacchi		
		LEGGERI	PESANTI	TOTALE	LEGGERI	PESANTI	TOTALE
21/11/2017	17-18	238	6	244	292	4	296

Dati generali dell'infrastruttura stradale	Dati descrittivi della postazione di misura
Codifica Postazione di misura	S06
Descrizione	Via Parmenide, in facciata alla Scuola dell'infanzia privata "Cuore Immacolato di Maria"
Altezza del microfono dal piano campagna	4.00 m
Distanza del microfono dall'asse stradale	6.5 m
Sistema di misura utilizzato	n. 3
Classe Acustica (secondo il P.C.C.A. di Monza)	Scuola in classe I. Area di pertinenza in classe II.
Valori limite di immissione (D.P.C.M. 14/11/1997)	50 dB(A) TR diurno (edificio)

#### Inquadramento territoriale



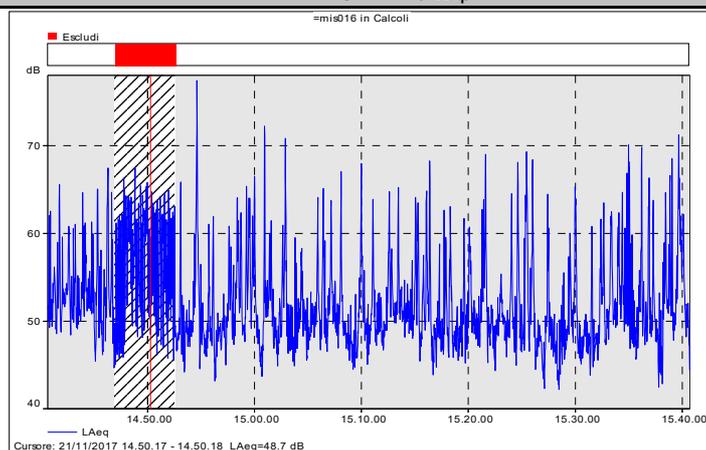
#### Documentazione Fotografica



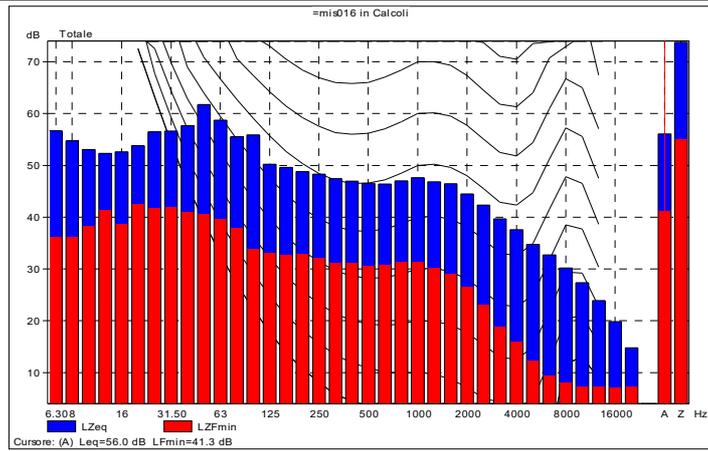
#### RISULTATI DEL MONITORAGGIO FONOMETRICO

Data e ora di inizio	Data e ora di fine	LAeq [dB(A)]	Commenti
21/11/2017 14:40:41	21/11/2017 15:40:41	56.0	Exclude: suono campane

#### Storia temporale (L<sub>Aeq</sub>)

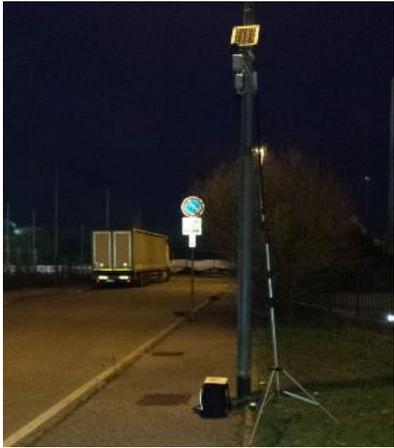
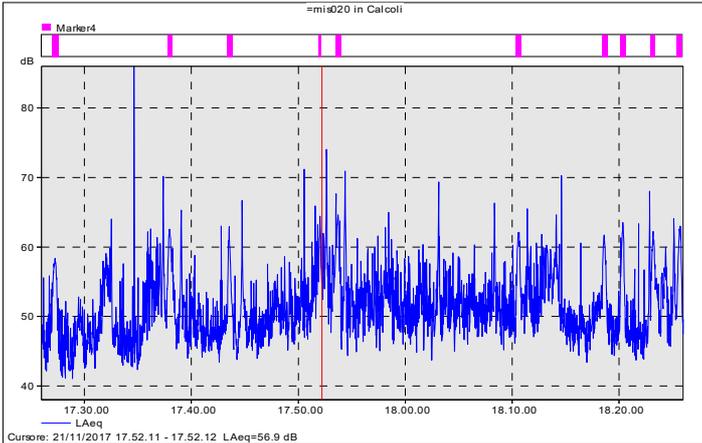


### Composizione spettrale in frequenza (Hz)

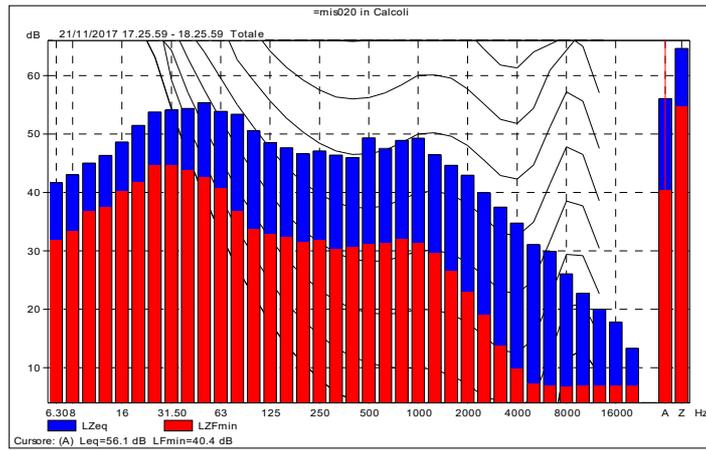


### RISULTATI DEL CONTEGGIO MANUALE DEI FLUSSI DI TRAFFICO

Data e ora di inizio		Data e ora di fine					
21/11/2017 14:40:41		21/11/2017 15:40:41					
Data	Fascia oraria	Flussi di traffico (veic/h) direzione 1 - Via Amundsen			Flussi di traffico (veic/h) direzione 2 - Via Tosi		
		LEGGERI	PESANTI	TOTALE	LEGGERI	PESANTI	TOTALE
21/11/2017	15-16	46	0	46	42	0	42

Dati generali dell'infrastruttura stradale		Dati descrittivi della postazione di misura	
Codifica Postazione di misura		S07	
Descrizione		Via Giuseppe Impastato	
Altezza del microfono dal piano campagna		4.00 m	
Distanza del microfono dall'asse stradale		4 m	
Sistema di misura utilizzato		n. 3	
Classe Acustica (secondo il P.C.C.A. di Monza)		II	
Valori limite di immissione (D.P.C.M. 14/11/1997)		55 dB(A) TR diurno - 45 dB(A) TR notturno	
Inquadramento territoriale			
			
Documentazione Fotografica			
			
RISULTATI DEL MONITORAGGIO FONOMETRICO			
Data e ora di inizio	Data e ora di fine	LAeq [dB(A)]	Commenti
21/11/2017 17:25:59	21/11/2017 18:25:59	54.5	Marker 4: transito treno
Storia temporale (L <sub>Aeq</sub> )			
			

**Composizione spettrale in frequenza (Hz)**

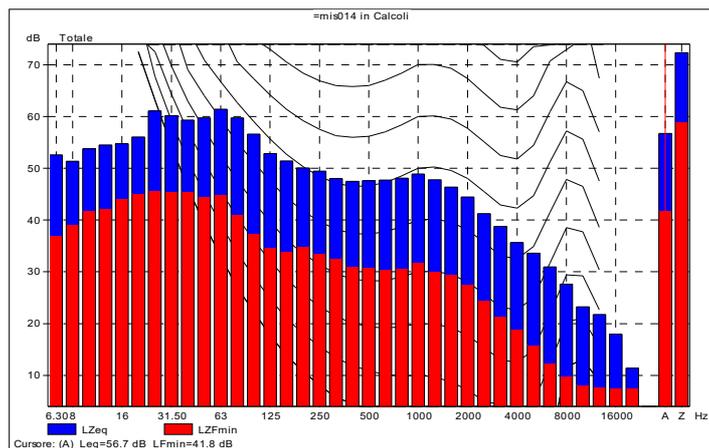


**RISULTATI DEL CONTEGGIO MANUALE DEI FLUSSI DI TRAFFICO**

Traffico pressoché assente. 20 veicoli rilevati in 1 ora. Strada a carattere esclusivamente residenziale

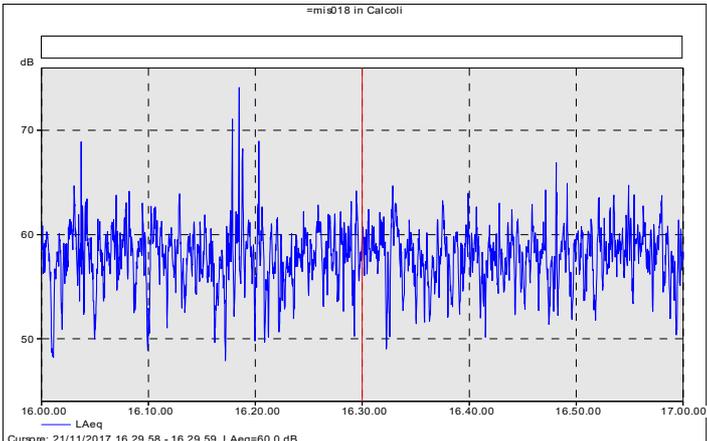


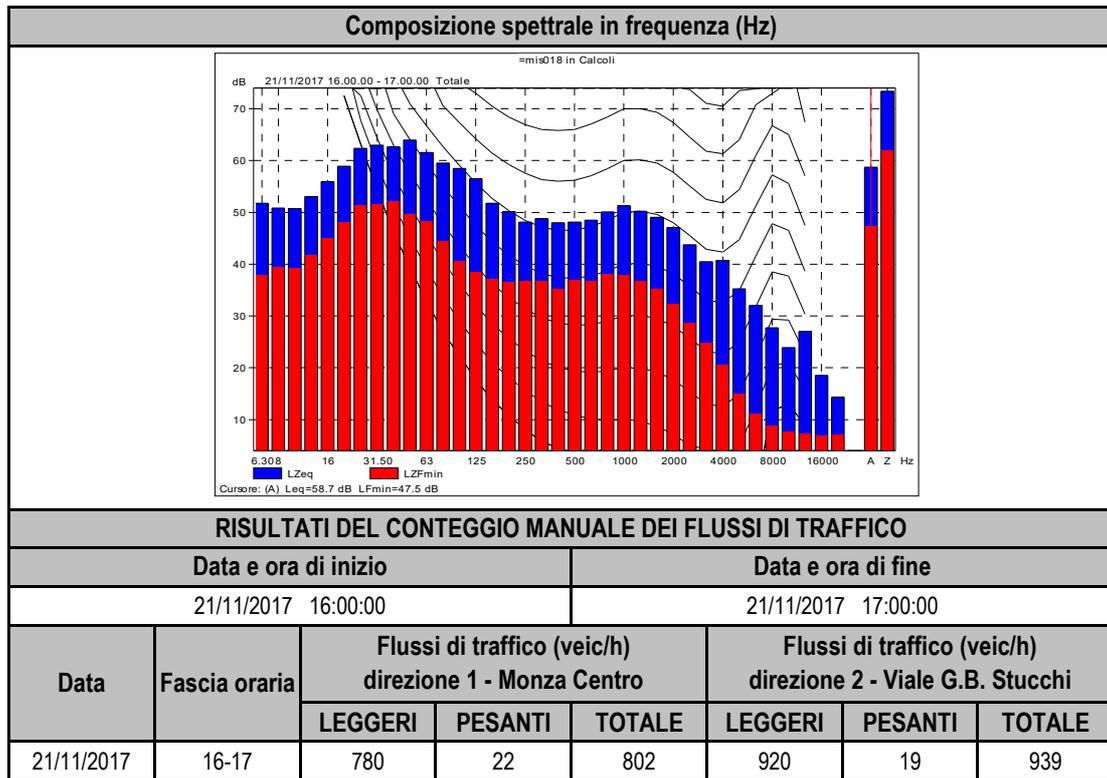
### Composizione spettrale in frequenza (Hz)

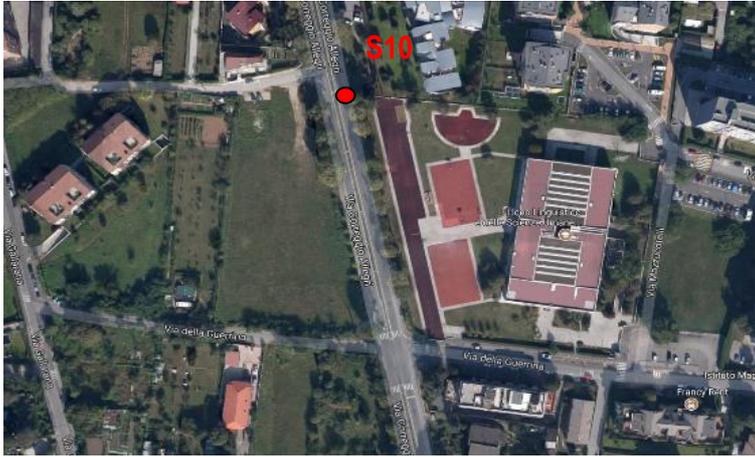


### RISULTATI DEL CONTEGGIO MANUALE DEI FLUSSI DI TRAFFICO

Data e ora di inizio		Data e ora di fine					
21/11/2017 11:38:34		21/11/2017 12:38:34					
Data	Fascia oraria	Flussi di traffico (veic/h) direzione 1 - Via Correggio Allegri			Flussi di traffico (veic/h) direzione 2 - Via Modigliani		
		LEGGERI	PESANTI	TOTALE	LEGGERI	PESANTI	TOTALE
21/11/2017	ora 12-13	164	4	168	166	2	168

Dati generali dell'infrastruttura stradale		Dati descrittivi della postazione di misura	
Codifica Postazione di misura		S09	
Descrizione		Viale Libertà, in facciata all'ITCG "Achille Mapelli"	
Altezza del microfono dal piano campagna		4.00 m	
Distanza del microfono dall'asse stradale		43 m	
Sistema di misura utilizzato		n. 3	
Classe Acustica (secondo il P.C.C.A. di Monza)		Scuola in classe I. Area di pertinenza in classe II	
Valori limite di immissione (D.P.C.M. 14/11/1997)		50 dB(A) TR diurno (edificio)	
Inquadramento territoriale			
			
Documentazione Fotografica			
			
RISULTATI DEL MONITORAGGIO FONOMETRICO			
Data e ora di inizio	Data e ora di fine	LAeq [dB(A)]	Commenti
21/11/2017 16:00:00	21/11/2017 17:00:00	58.6	-
Storia temporale (L <sub>Aeq</sub> )			
			



Dati generali dell'infrastruttura stradale		Dati descrittivi della postazione di misura	
Codifica Postazione di misura		S10	
Descrizione		Via Correggio Allegri	
Altezza del microfono dal piano campagna		4.00 m	
Distanza del microfono dall'asse stradale		12 m	
Sistema di misura utilizzato		n. 3	
Classe Acustica (secondo il P.C.C.A. di Monza)		III	
Valori limite di immissione (D.P.C.M. 14/11/1997)		60 dB(A) TR diurno - 50 dB(A) TR notturno	
Inquadramento territoriale			
			
Documentazione Fotografica			
			
RISULTATI DEL MONITORAGGIO FONOMETRICO			
Data e ora di inizio	Data e ora di fine	LAeq [dB(A)]	Commenti
21/11/2017 10:16:29	21/11/2017 11:16:29	67.3	-
Storia temporale (L <sub>Aeq</sub> )			
