Firmato digitalmente da
MASSIMO CAPPELLINI
CN = CAPPELLINI MASSIMO
C = IT

Regione Liguria	Comune Cairo Montenotte	Comune Savona	Provincia Savona
REGIONE LIGURIA			PAR PARIBVS

PARCO EOLICO DI SAVONA - LOC. PIANDELMELO (9 MW)

Schede misure e tracciati di time history

Rel. 06.b

Progetto definitivo	*PROGETTISTA*
Rev. 00 - Marzo 2024	

Bissi Marco
15.04.2024
13:20:21
GMT+01:00

BH Wind s.r.l.
Via Zara, 5
23100 SONDRIO
tel. +39.0342.211159
fax. +39.0342.517163

www.bissiholding.com - info@bissiholding.com
C.F. - P.Iva. 01055440141
R.E.A. SO - 79322
Con Unico Socio

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Bissi Holding S.p.A.

ALLEGATO 2:

REGIONE LIGURIA – Ente ……..

Scheda di rilevamento inquinamento acustico tipo 2

Ambiente esterno – Indagine su specifica sorgente

Pratica n. ……..…… del ……..…… Scheda n. ……..

Strumentazione impiegata **D.O. HD2110** Classe **1** Codice S.I.T. **124** del **31/07/23**

Data **09/10/23** Ora **06.00** Giorno sett. **Lunedì** Vento vel. ……m/s – dir. …..° N

Via **Edificio su SP 12** Città **Savona (SV)**

Classe acustica **III** Fasce di pertinenza infrastrutture trasporto ……..……

Posizione di misura 1) **Vedere Tavola 1 allegata** 2) ……..…… Quota s.l.m. ……..…m

Coordinate Gauss-Boaga – Latitudine Nord ……. Longitudine Est …….

Alla presenza di ……

Sorgente in esame **Rumore d'area** Codice **99:01:00** Distanza ……m

Riferita all'attività **Rumore d'area**

Descrizione dell'emissione sonora **Fluttuante**

Rumore residuo esterno attribuibile a **Rumore d'area**

Rumore ambientale

					Fenomeni impulsivi					
Posizione	**T_R**	**T_O**	**T_M**	**L_A**	**L_{AImax}**	**L_{ASmax}**	**L_{AI} - L_{AS}**	Com-ponenti Tonali **L_A**	Tempo parziale	**L_A corretto**
1										
2										

Rumore residuo esterno

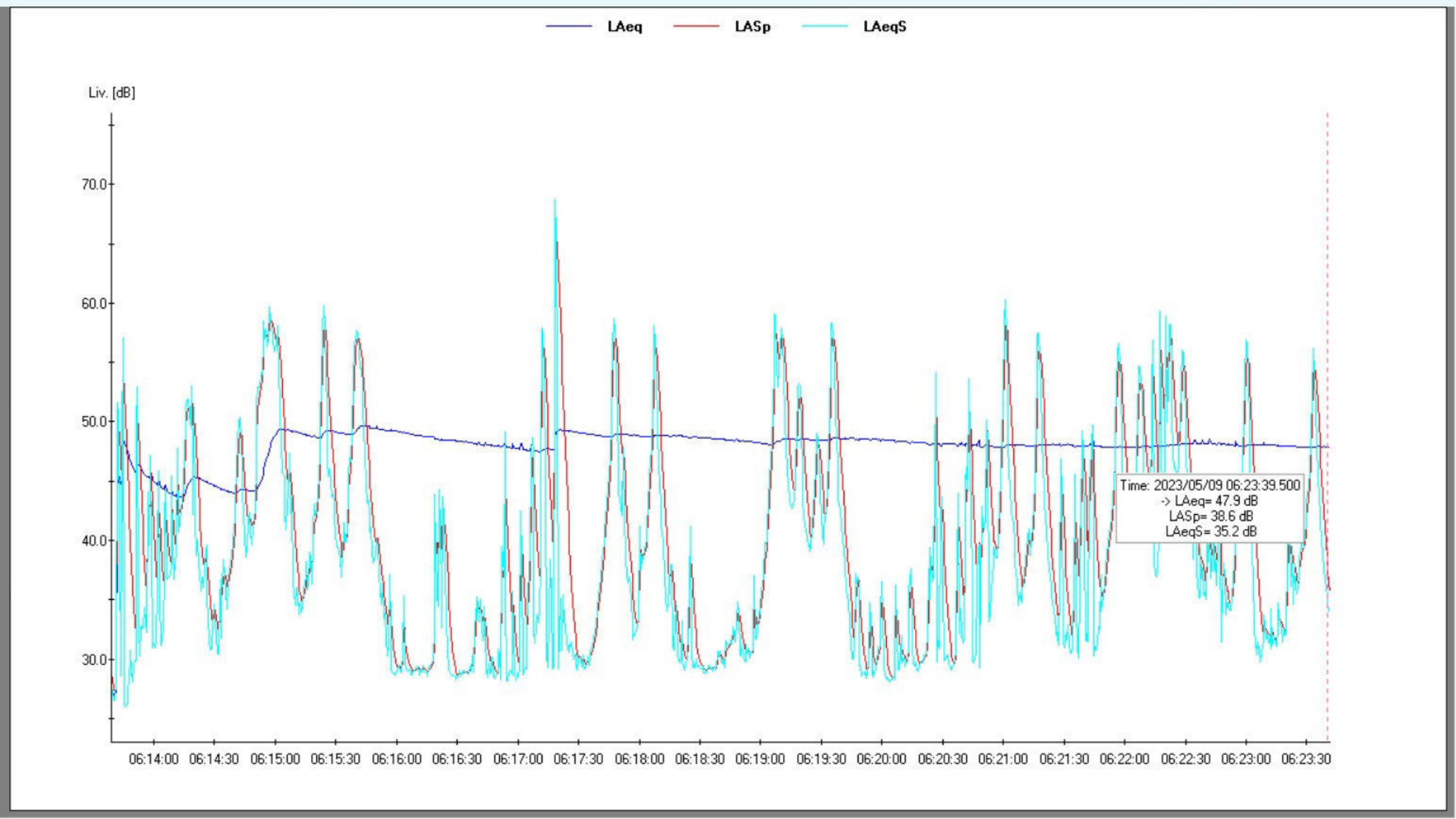
					Fenomeni impulsivi					
Posizione	**T_R**	**T_O**	**T_M**	**L_R**	**L_{RImax}**	**L_{RSmax}**	**L_{RI} - L_{RS}**	Com-ponenti Tonali **L_R**	Tempo parziale	**L_A limite**
1	**D**	**06.00 – 07.00**	**10'**	**48.0**						**60.0**
2	**D**	**21.00 – 22.00**	**10'**	**46.0**						**60.0**

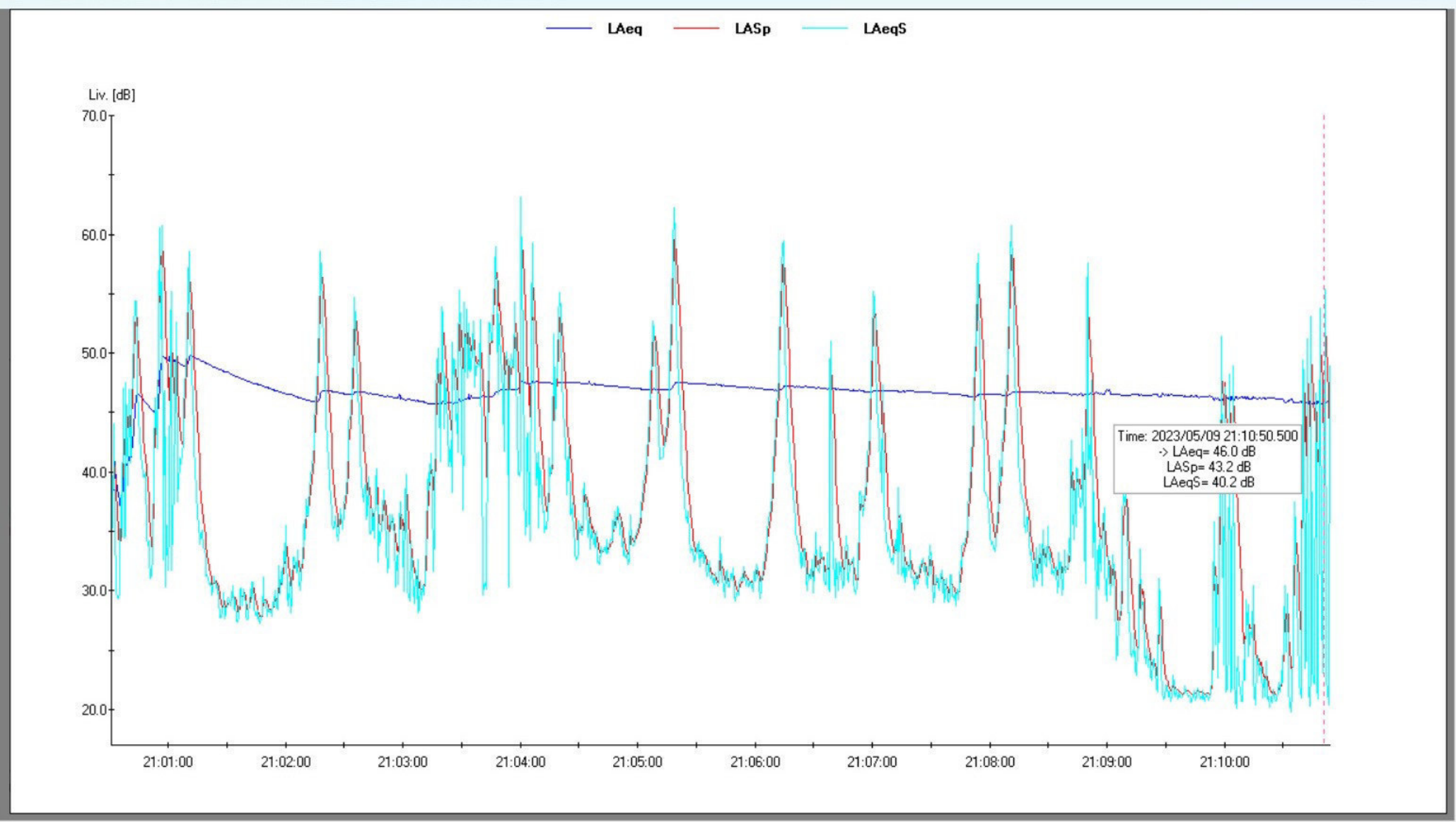
Sorgente specifica

Posizione	**T_R**	**L_E**	**L_E limite**
1			
2			

Note:
……
……
Conclusioni:
……
……

I Tecnici competenti …… …….. …….


LAeq
LASp
LAeqS
Liv. [dB]
70.0
60.0
50.0
40.0
30.0
Time: 2023/05/09 06:23:39.500
-> LAeq= 47.9 dB
LASp= 38.6 dB
LAeqS= 35.2 dB
06:14:00
06:14:30
06:15:00
06:15:30
06:16:00
06:16:30
06:17:00
06:17:30
06:18:00
06:18:30
06:19:00
06:19:30
06:20:00
06:20:30
06:21:00
06:21:30
06:22:00
06:22:30
06:23:00
06:23:30


LAeq
LASp
LAeqS
Liv. [dB]
70.0
60.0
50.0
40.0
30.0
20.0
21:01:00
21:02:00
21:03:00
21:04:00
21:05:00
21:06:00
21:07:00
21:08:00
21:09:00
21:10:00
Time: 2023/05/09 21:10:50.500
-> LAeq= 46.0 dB
LASp= 43.2 dB
LAeqS= 40.2 dB

ALLEGATO 2:

REGIONE LIGURIA – Ente ……..

Scheda di rilevamento inquinamento acustico tipo 2

Ambiente esterno – Indagine su specifica sorgente

Pratica n. ……..…… del ……..…… Scheda n. ……..

Strumentazione impiegata **D.O. HD2110** Classe **1** Codice S.I.T. **124** del **31/07/23**

Data **09/10/23** Ora **05.00** Giorno sett. **Lunedì** Vento vel. ……m/s – dir. …..° N

Via **Edificio su SP 12** Città **Savona (SV)**

Classe acustica **III** Fasce di pertinenza infrastrutture trasporto ……..……

Posizione di misura 1) **Vedere Tavola 1 allegata** 2) ……..…… Quota s.l.m. ……..…m

Coordinate Gauss-Boaga – Latitudine Nord ……. Longitudine Est …….

Alla presenza di ……

Sorgente in esame **Rumore d'area** Codice **99:01:00** Distanza ……m

Riferita all'attività **Rumore d'area**

Descrizione dell'emissione sonora **Fluttuante**

Rumore residuo esterno attribuibile a **Rumore d'area**

Rumore ambientale

					Fenomeni impulsivi					
Posizione	**T_R**	**T_O**	**T_M**	**L_A**	**L_{AImax}**	**L_{ASmax}**	**L_{AI} - L_{AS}**	Com-ponenti Tonali **L_A**	Tempo parziale	**L_A corretto**
1										
2										

Rumore residuo esterno

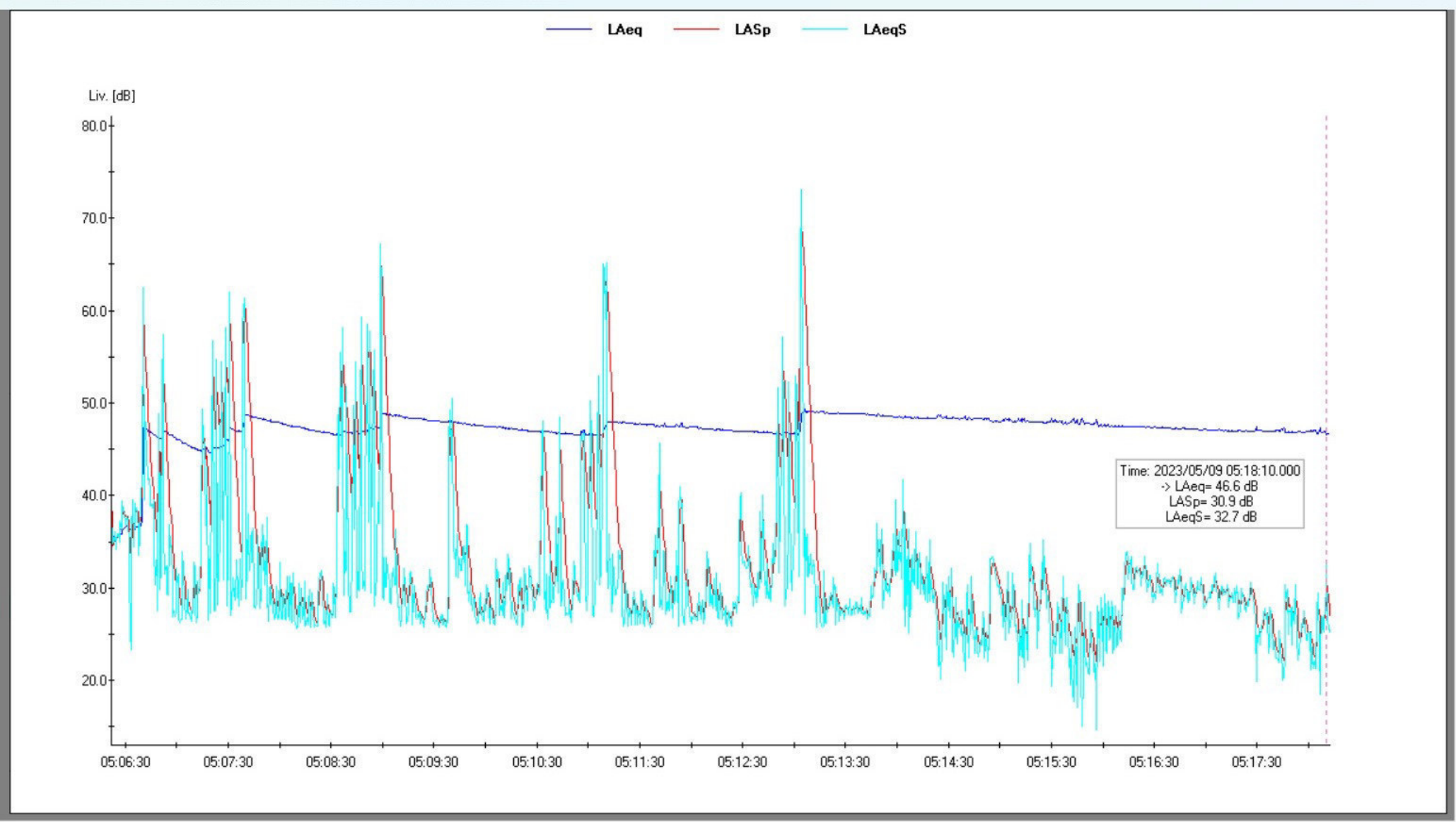
					Fenomeni impulsivi					
Posizione	**T_R**	**T_O**	**T_M**	**L_R**	**L_{RImax}**	**L_{RSmax}**	**L_{RI} - L_{RS}**	Com-ponenti Tonali **L_R**	Tempo parziale	**L_A limite**
1	**N**	**05.00 – 06.00**	**10'**	**46.5**						**50.0**
2	**N**	**23.00 – 00.00**	**10'**	**46.0**						**50.0**

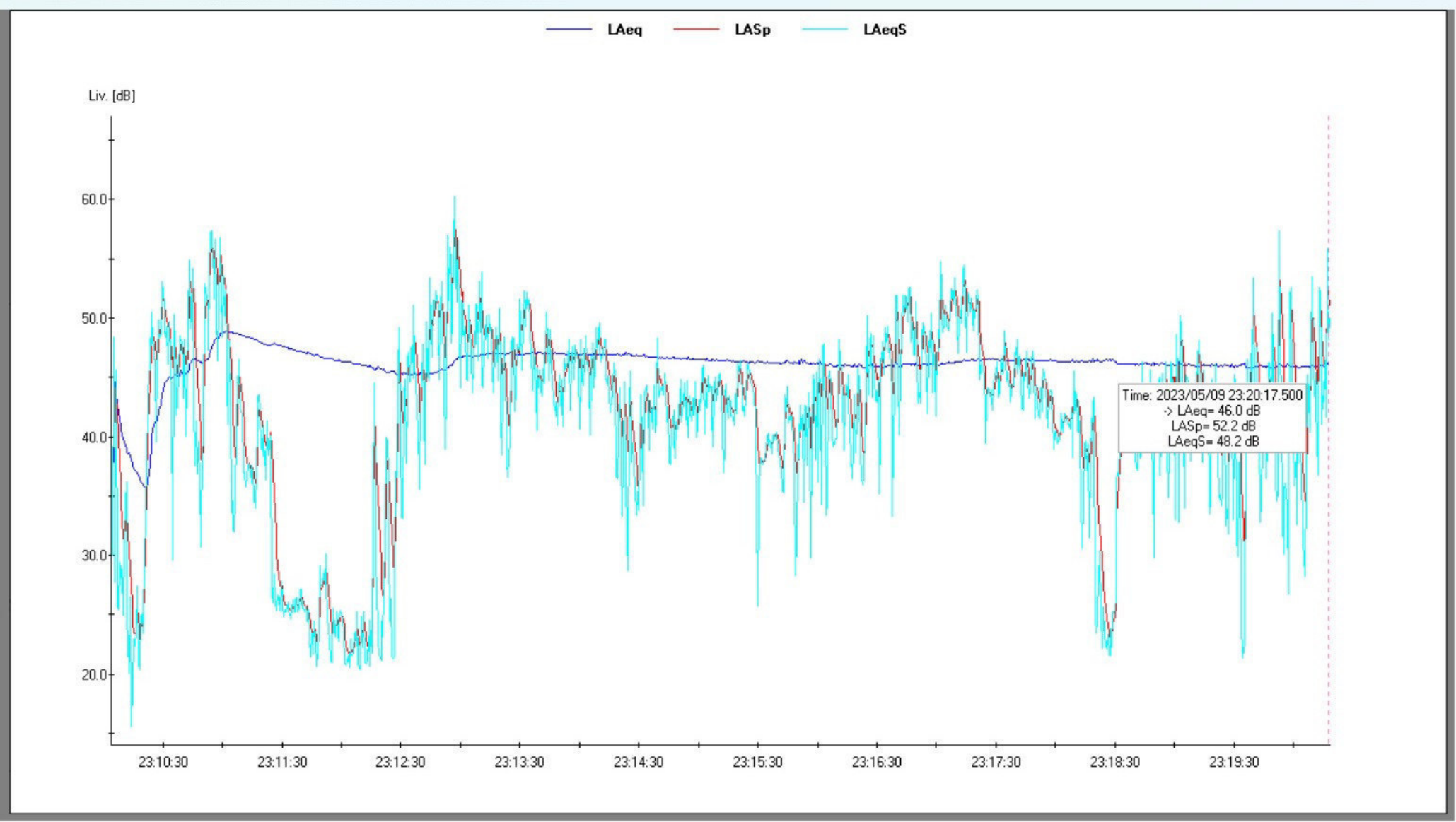
Sorgente specifica

Posizione	**T_R**	**L_E**	**L_E limite**
1			
2			

Note:
……
……
Conclusioni:
……
……

I Tecnici competenti …… …….. …….


LAeq
LASp
LAeqS
Liv. [dB]
80.0
70.0
60.0
50.0
40.0
30.0
20.0
Time: 2023/05/09 05:18:10.000
-> LAeq= 46.6 dB
LASp= 30.9 dB
LAeqS= 32.7 dB
05:06:30
05:07:30
05:08:30
05:09:30
05:10:30
05:11:30
05:12:30
05:13:30
05:14:30
05:15:30
05:16:30
05:17:30


LAeq
LASp
LAeqS
Liv. [dB]
60.0
50.0
40.0
30.0
20.0
Time: 2023/05/09 23:20:17.500
-> LAeq= 46.0 dB
LASp= 52.2 dB
LAeqS= 48.2 dB
23:10:30
23:11:30
23:12:30
23:13:30
23:14:30
23:15:30
23:16:30
23:17:30
23:18:30
23:19:30

ALLEGATO 2:

REGIONE LIGURIA – Ente ……..

Scheda di rilevamento inquinamento acustico tipo 2

Ambiente esterno – Indagine su specifica sorgente

Pratica n. ……..…… del ……..…… Scheda n. ……..

Strumentazione impiegata **D.O. HD2110** Classe **1** Codice S.I.T. **124** del **31/07/23**

Data **09/10/23** Ora **06.00** Giorno sett. **Lunedì** Vento vel. ……m/s – dir. …..° N

Via **Pian del Melo** Città **Savona (SV)**

Classe acustica **II** Fasce di pertinenza infrastrutture trasporto ……..……

Posizione di misura 1) **Vedere Tavola 1 allegata** 2) ……..…… Quota s.l.m. ……..…m

Coordinate Gauss-Boaga – Latitudine Nord ……. Longitudine Est …….

Alla presenza di ……

Sorgente in esame **Rumore d'area** Codice **99:01:00** Distanza ……m

Riferita all'attività **Rumore d'area**

Descrizione dell'emissione sonora **Fluttuante**

Rumore residuo esterno attribuibile a **Rumore d'area**

Rumore ambientale

					Fenomeni impulsivi					
Posizione	**T_R**	**T_O**	**T_M**	**L_A**	**L_{AImax}**	**L_{ASmax}**	**L_{AI} - L_{AS}**	Com-ponenti Tonali **L_A**	Tempo parziale	**L_A corretto**
1										
2										

Rumore residuo esterno

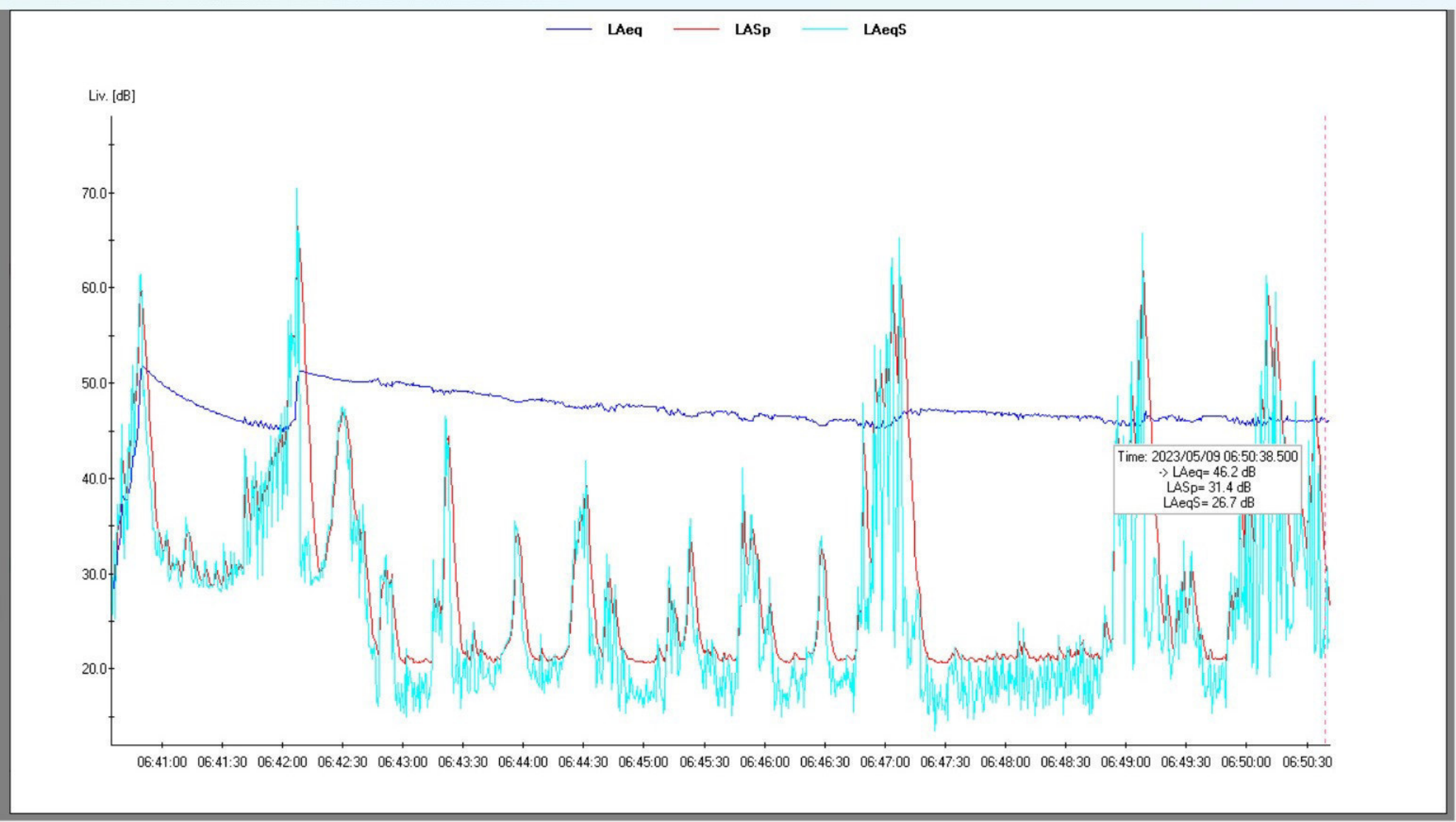
					Fenomeni impulsivi					
Posizione	**T_R**	**T_O**	**T_M**	**L_R**	**L_{RImax}**	**L_{RSmax}**	**L_{RI} - L_{RS}**	Com-ponenti Tonali **L_R**	Tempo parziale	**L_A limite**
1	**D**	**06.00 – 07.00**	**10'**	**46.0**						**55.0**
2	**D**	**21.00 – 22.00**	**10'**	**45.0**						**55.0**

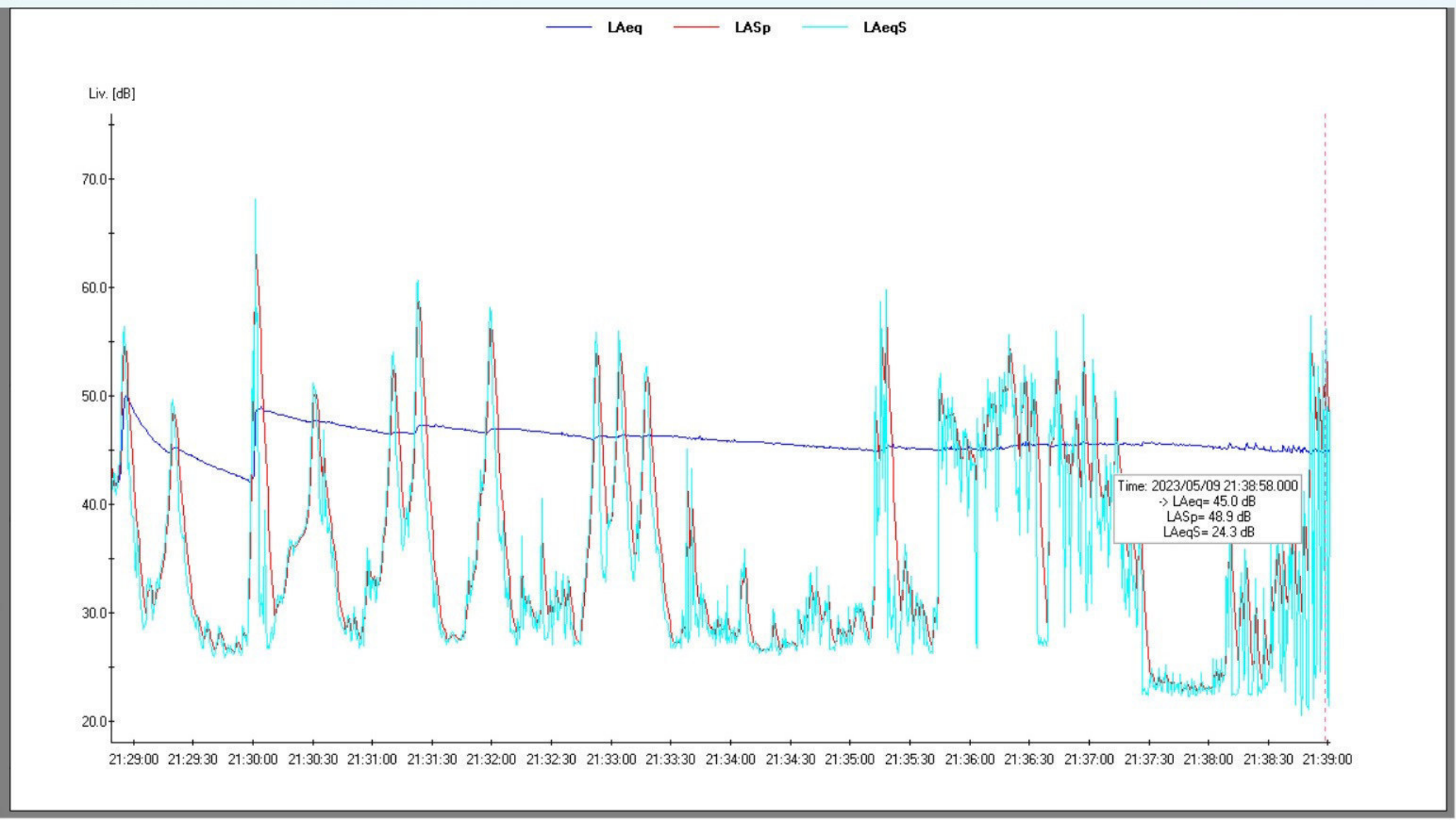
Sorgente specifica

Posizione	**T_R**	**L_E**	**L_E limite**
1			
2			

Note:
……
……
Conclusioni:
……
……

I Tecnici competenti …… …….. …….


LAeq
LASp
LAeqS
Liv. [dB]
70.0
60.0
50.0
40.0
30.0
20.0
Time: 2023/05/09 06:50:38.500
-> LAeq= 46.2 dB
LASp= 31.4 dB
LAeqS= 26.7 dB
06:41:00
06:41:30
06:42:00
06:42:30
06:43:00
06:43:30
06:44:00
06:44:30
06:45:00
06:45:30
06:46:00
06:46:30
06:47:00
06:47:30
06:48:00
06:48:30
06:49:00
06:49:30
06:50:00
06:50:30


LAeq
LASp
LAeqS
Liv. [dB]
70.0
60.0
50.0
40.0
30.0
20.0
Time: 2023/05/09 21:38:58.000
-> LAeq= 45.0 dB
LASp= 48.9 dB
LAeqS= 24.3 dB
21:29:00
21:29:30
21:30:00
21:30:30
21:31:00
21:31:30
21:32:00
21:32:30
21:33:00
21:33:30
21:34:00
21:34:30
21:35:00
21:35:30
21:36:00
21:36:30
21:37:00
21:37:30
21:38:00
21:38:30
21:39:00

ALLEGATO 2:

REGIONE LIGURIA – Ente ……..

Scheda di rilevamento inquinamento acustico tipo 2

Ambiente esterno – Indagine su specifica sorgente

Pratica n. ……..…… del ……..…… Scheda n. ……..

Strumentazione impiegata **D.O. HD2110** Classe **1** Codice S.I.T. **124** del **31/07/23**

Data **09/10/23** Ora **05.00** Giorno sett. **Lunedì** Vento vel. ……m/s – dir. …..° N

Via **Pian del Melo** Città **Savona (SV)**

Classe acustica **II** Fasce di pertinenza infrastrutture trasporto ……..……

Posizione di misura 1) **Vedere Tavola 1 allegata** 2) ……..…… Quota s.l.m. ……..….m

Coordinate Gauss-Boaga – Latitudine Nord ……. Longitudine Est …….

Alla presenza di ……

Sorgente in esame **Rumore d'area** Codice **99:01:00** Distanza ……m

Riferita all'attività **Rumore d'area**

Descrizione dell'emissione sonora **Fluttuante**

Rumore residuo esterno attribuibile a **Rumore d'area**

Rumore ambientale

					Fenomeni impulsivi					
Posizione	**T_R**	**T_O**	**T_M**	**L_A**	**L_{AImax}**	**L_{ASmax}**	**L_{AI} - L_{AS}**	Com-ponenti Tonali **L_A**	Tempo parziale	**L_A corretto**
1										
2										

Rumore residuo esterno

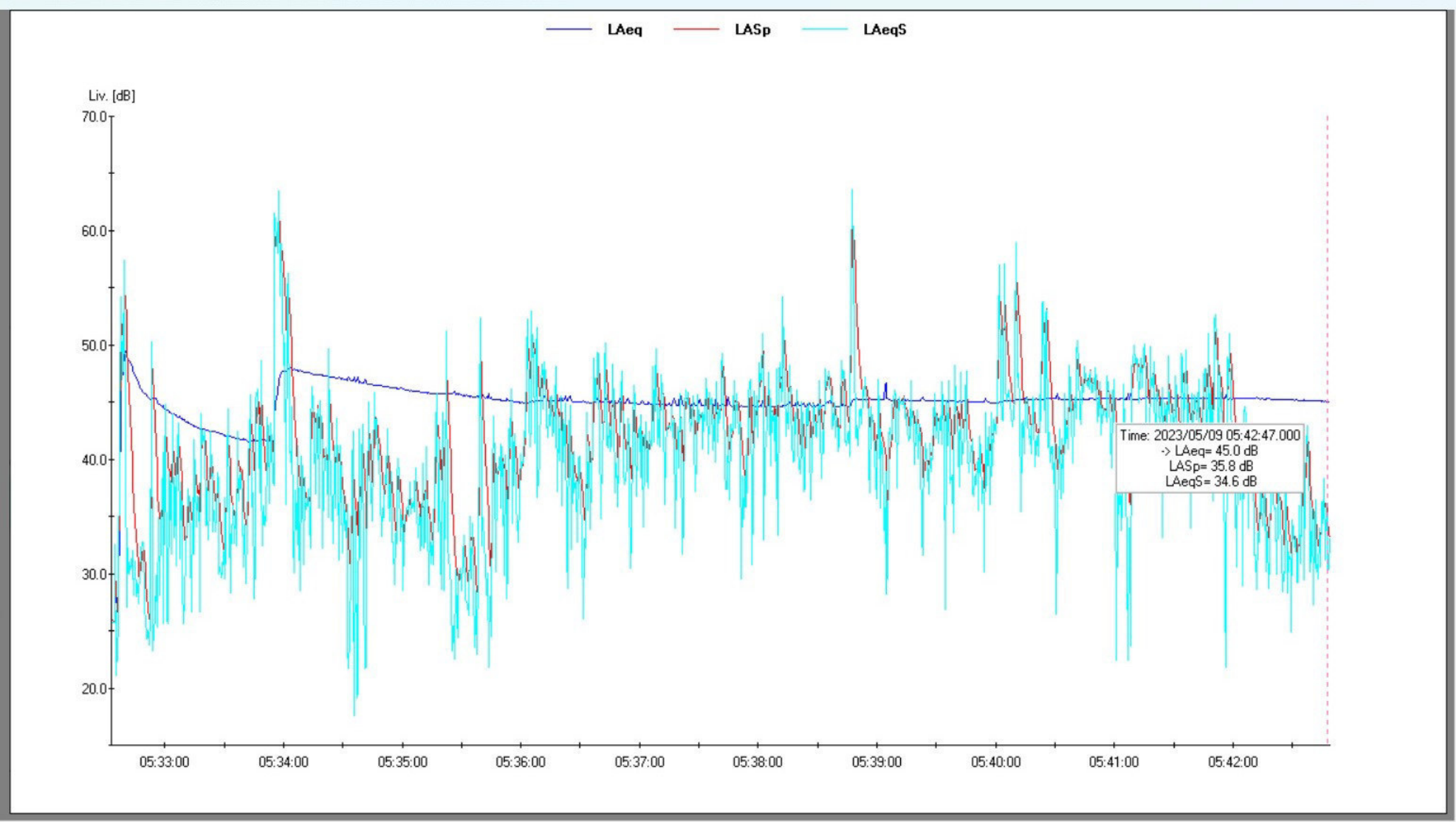
					Fenomeni impulsivi					
Posizione	**T_R**	**T_O**	**T_M**	**L_R**	**L_{RImax}**	**L_{RSmax}**	**L_{RI} - L_{RS}**	Com-ponenti Tonali **L_R**	Tempo parziale	**L_A limite**
1	**N**	**05.00 – 06.00**	**10'**	**45.0**						**45.0**
2	**N**	**23.00 – 00.00**	**10'**	**44.5**						**45.0**

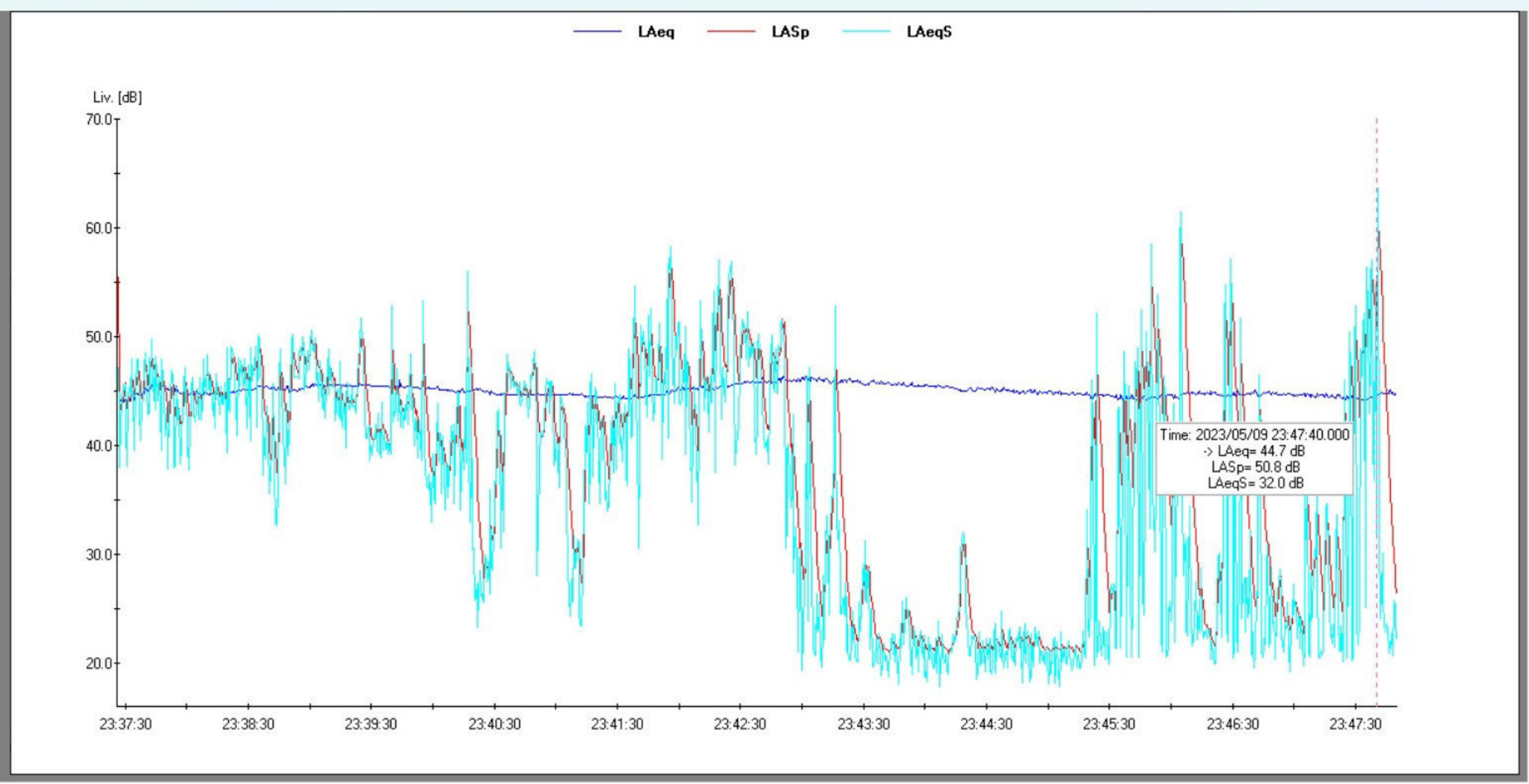
Sorgente specifica

Posizione	**T_R**	**L_E**	**L_E limite**
1			
2			

Note:
……
……
Conclusioni:
……
……

I Tecnici competenti …… …….. …….


LAeq
LASp
LAeqS
Liv. [dB]
70.0
60.0
50.0
40.0
30.0
20.0
05:33:00
05:34:00
05:35:00
05:36:00
05:37:00
05:38:00
05:39:00
05:40:00
05:41:00
05:42:00
Time: 2023/05/09 05:42:47.000
-> LAeq= 45.0 dB
LASp= 35.8 dB
LAeqS= 34.6 dB


LAeq
LASp
LAeqS
Liv. [dB]
70.0
60.0
50.0
40.0
30.0
20.0
23:37:30
23:38:30
23:39:30
23:40:30
23:41:30
23:42:30
23:43:30
23:44:30
23:45:30
23:46:30
23:47:30
Time: 2023/05/09 23:47:40.000
-> LAeq= 44.7 dB
LASp= 50.8 dB
LAeqS= 32.0 dB