		Lim_Legge	Val_Attenzione	Val_soglia Limite di deroga acustica (dBA) UNI 9614:2017, 8.6, A4 t1) (m/s^2)	MISURA	MISURA	MISURA	MISURA	MISURA	MISURA	MISURA													
					martedì 11 giugno 2024	mercoledì 12 giugno 2024	giovedì 13 giugno 2024	venerdì 14 giugno 2024	sabato 15 giugno 2024	domenica 16 giugno 2024	lunedì 17 giugno 2024	martedì 18 giugno 2024	mercoledì 19 giugno 2024	giovedì 20 giugno 2024	venerdì 21 giugno 2024	sabato 22 giugno 2024	domenica 23 giugno 2024	lunedì 24 giugno 2024	martedì 25 giugno 2024	mercoledì 26 giugno 2024	giovedì 27 giugno 2024	venerdì 28 giugno 2024	sabato 29 giugno 2024	domenica 30 giugno 2024
ATC01																								
PM2,5 [µg/mc]	27/06/2024	25	> 10 rispetto a centralina Arpal																	4	7	8	4
PM10 [µg/mc]	27/06/2024	50	> 20 rispetto a centralina Arpal																	13	14	28	21
Conc. fibre totali (SEM) [ff/l]	27/06/2024	2	0,6																	<0,34	<0,34	<0,33	<0,33
Conc. fibre amianto (SEM) [ff/l]	27/06/2024	2	0,6																	<0,34	<0,34	<0,33	<0,33
Stazione Meteo																								
ATC02																								
PM2,5 [µg/mc]		25	> 10 rispetto a centralina Arpal																					
PM10 [µg/mc]		50	> 20 rispetto a centralina Arpal																					
Conc. fibre totali (SEM) [ff/l]		2	0,6																					
Conc. fibre amianto (SEM) [ff/l]		2	0,6																					
ATC03																								
PM2,5 [µg/mc]	27/06/2024	25	> 10 rispetto a centralina Arpal																	5	8	9	5
PM10 [µg/mc]	27/06/2024	50	> 20 rispetto a centralina Arpal																	8	15	24	19
Conc. fibre totali (SEM) [ff/l]	27/06/2024	2	0,6																	<0,33	<0,34	<0,34	<0,34
Conc. fibre amianto totali (SEM) [ff/l]	27/06/2024	2	0,6																	<0,33	<0,34	<0,34	<0,34
ATC04																								
PM2,5 [µg/mc]	11/06/2024	25	> 10 rispetto a centralina Arpal		23	6	7	5	5	3	7	14	21	20	14	8	2	4	4					
PM10 [µg/mc]	11/06/2024	50	> 20 rispetto a centralina Arpal		35	19	19	16	11	14	11	19	50	39	36	18	6	7	11					
Conc. fibre totali (SEM) [ff/l]	11/06/2024	2	0,6		<0,34	<0,33	<0,34	<0,34	<0,33	<0,34	<0,34	<0,34	<0,34	<0,33	<0,34	<0,34	<0,34	<0,34	<0,34					
Conc. fibre amianto (SEM) [ff/l]	11/06/2024	2	0,6		<0,34	<0,33	<0,34	<0,34	<0,33	<0,34	<0,34	<0,34	<0,34	<0,33	<0,34	<0,34	<0,34	<0,34	<0,34					
NI01																								
PM2,5 [µg/mc]	11/06/2024	25	> 10 rispetto a centralina Arpal		15	10	9	7	7	8	9	13	20	24	21	10	6	5	6					
PM10 [µg/mc]	11/06/2024	50	> 20 rispetto a centralina Arpal		29	26	20	18	18	17	19	17	29	41	44	30	12	11	11					
ATL01																								
PM2,5 [µg/mc]		25	> 10 rispetto a centralina Arpal																					
PM10 [µg/mc]		50	> 20 rispetto a centralina Arpal																					
Conc. fibre totali (SEM) [ff/l]		2	0,6																					
Conc. fibre amianto (SEM) [ff/l]		2	0,6																					
Centralina Arpal Corso Buenos Aires																								
PM10 [µg/mc]		50			24,9	28,3	23	16,8	17,1	13,9	14	15,5	14,2	29,9	45,2	44,4	27,9	9,3	9,3	13,8	15,5	14,4	22,5
Centralina Arpal Corso Europa																								
PM2,5 [µg/mc]		25			15,3	9,5	9,4	12,4	10,4	11,8	13,6	13,1	20,8	30,8	29,2	13,6	7,2	8,1	5,8	12,0	10,4	13,8	11,0
PM10 [µg/mc]		50			31,3	24,2	22,3	17,3	18,2	17,7	14,8	15,5	30,6	42,3	43,1	27,7	25,1	6,6	6,9	20,2	15,2	26,5	24,8
RUC01/RUF01																								
Leq(A) fascia oraria 8-9 [dB(A)]	18/06/2024			73								61,8												
Leq(A) fascia oraria 9-12 [dB(A)]				85								61,3												
Leq(A) fascia oraria 13-15 [dB(A)]				73								61,8												
Leq(A) fascia oraria 15-19 [dB(A)]				85								61,3												
Leq(A) fascia oraria 19-22 [dB(A)]				80								61,2												
Leq(A) fascia oraria 22-06 [dB(A)]				60								58,9												
RUC02/RUF02																								
Leq(A) fascia oraria 8-9 [dB(A)]	18/06/2024			73								68,7												
Leq(A) fascia oraria 9-12 [dB(A)]				85								68,4												
Leq(A) fascia oraria 13-15 [dB(A)]				73								68,7												
Leq(A) fascia oraria 15-19 [dB(A)]				85								68,4												
Leq(A) fascia oraria 19-22 [dB(A)]				80								68												
Leq(A) fascia oraria 22-06 [dB(A)]				60								61,2												
RUC03/RUF03																								
Leq(A) fascia oraria 8-9 [dB(A)]	18/06/2024			70								62,7												
Leq(A) fascia oraria 9-12 [dB(A)]				85								62,7												
Leq(A) fascia oraria 13-15 [dB(A)]				73								62,7												
Leq(A) fascia oraria 15-19 [dB(A)]				85								62,7												
Leq(A) fascia oraria 19-22 [dB(A)]				80								60,8												
Leq(A) fascia oraria 22-06 [dB(A)]				60								56,9												
RUC04																								
Leq(A) fascia oraria 8-9 [dB(A)]	15/06/2023			70								66,1												
Leq(A) fascia oraria 9-12 [dB(A)]				85								64,6												
Leq(A) fascia oraria 13-15 [dB(A)]				73								66,1												
Leq(A) fascia oraria 15-19 [dB(A)]				85								64,6												
Leq(A) fascia oraria 19-22 [dB(A)]				80								62,2												
Leq(A) fascia oraria 22-06 [dB(A)]				60								57,2												
RUC05																								
Leq(A) fascia oraria 8-9 [dB(A)]	12/06/2024			70		61,8																		
Leq(A) fascia oraria 9-12 [dB(A)]				85		62																		
Leq(A) fascia oraria 13-15 [dB(A)]				73		61,8																		
Leq(A) fascia oraria 15-19 [dB(A)]				85		62																		
Leq(A) fascia oraria 19-22 [dB(A)]				80		60,8																		
Leq(A) fascia oraria 22-06 [dB(A)]				60		56,4																		
RUV01																								
Leq(A) fascia oraria 8-9 [dB(A)]	11/06/2024			70	62,6	61,6	62,1	62,1	61	59,2	61,8	61,9												
Leq(A) fascia oraria 9-12 [dB(A)]				85	62	62,1	62,6	62,5	61,2	59,8	61,7	60												
Leq(A) fascia oraria 13-15 [dB(A)]				73	62,6	61,6	62,1	62,1	61	59,2	61,8	61,9												
Leq(A) fascia oraria 15-19 [dB(A)]				85	62	62,1	62,6	62,5	61,2	59,8	61,7	60												
Leq(A) fascia oraria 19-22 [dB(A)]				80	60,6	60,8	61,3	59,9	60,9	59	61													
Leq(A) fascia oraria 22-06 [dB(A)]				60	58,9	56,5	56,7	56,9	57	57	55,8	60,1												
RUV02																								
Leq(A) fascia oraria 8-9 [dB(A)]	11/06/2024			70	64,8	65,8	62,1	62,5	61,3	60,7	61,7	62,7												
Leq(A) fascia oraria 9-12 [dB(A)]				85	63,4	65,6	62,8	65,6	62,1	62,5	63,9	60,4												
Leq(A) fascia oraria 13-15 [dB(A)]				73	64,8	65,8	62,1	62,5	61,3	60,7	61,7	62,7												
Leq(A) fascia oraria 15-19 [dB(A)]				85	63,4	65,6	62,8	65,6	62,1	62,5	63,9	60,4												
Leq(A) fascia oraria 19-22 [dB(A)]				80	61,8	62,5	62	64,3	63,1	61,7	63,3													
Leq(A) fascia oraria 22-06 [dB(A)]				60	60,6	55,3	54,4	55,4	56,6	56	55,4	54,4												
VIC01/VIF01																								
$V(m/s^2)$	15/06/2023			0,0140								<0,0140												
VIC02/VIF02																								
$V(m/s^2)$ fascia 22-06	15/06/2023			0,0036	<0,0036																			
$V(m/s^2)$ fascia 06-22				0,0072	<0,0072																			
VIC03/VIF03																								
$V(m/s^2)$ fascia 22-06	15/06/2023			0,0036	<0,0036																			
$V(m/s^2)$ fascia 06-22				0,0072	<0,0072																			
Stazione Meteo (2																								
Velocità del vento [Km/h]	05/06/2023																							
Direzione del vento																								
Umidirà relativa [%]																								
Temperatura [°C]																								
Precipitazioni cumulate [mm]																								
pressione barometrica [hPa]																								

Stazione 1 (RUC-RUV)				
Leq(A) fascia oraria 8-9 [dB(A)]	17/07/2023			70
Leq(A) fascia oraria 9-12 [dB(A)]				85
Leq(A) fascia oraria 13-15 [dB(A)]				73
Leq(A) fascia oraria 15-19 [dB(A)]				85
Leq(A) fascia oraria 19-22 [dB(A)]				80
Leq(A) fascia oraria 22-06 [dB(A)] 4)				60
Stazione 1 (VIC)				
$V(m/s^2)$ fascia 22-06	17/07/2023			0,0036
$V(m/s^2)$ fascia 06-22				0,0072
Stazione 2				
PM2,5 [µg/mc]	17/07/2023	25	10	
PM10 [µg/mc]	17/07/2023	50	20	
Conc. fibre totali (SEM) [ff/l]	17/07/2023	2	0,6	
Conc. fibre amianto totali (SEM) [ff/l]	17/07/2023	2	0,6	
Stazione 2 (RUC-RUV)				
Leq(A) fascia oraria 8-9 [dB(A)]	17/07/2023			70
Leq(A) fascia oraria 9-12 [dB(A)]				85
Leq(A) fascia oraria 13-15 [dB(A)]				73
Leq(A) fascia oraria 15-19 [dB(A)]				85
Leq(A) fascia oraria 19-22 [dB(A)]				80
Leq(A) fascia oraria 22-06 [dB(A)] 4)				60

Note	
*	Inferiore al limite di quantificaziione
(1	Dati prelevati durante l'installazione alle ore 14
(2	Dati prlevati durante il controlle alle ore 8-8.30 c.ca
(3	Nessun Evento disturbante Rilevato
(4	Si notifica che tale fascia viene influenzata negativamente dal passaggio dei treni in stazione Brignole che lazano il valore medio, si fa comunque notare che dal grafico relativo alla misura il livello di rumore è sempre rimasto al di sotto del limite di 60 dB

Legenda Colori	
	Superiore al valore di attenzione
	Superiore al lim di Legge