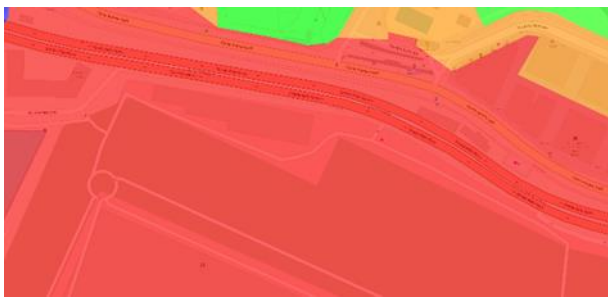




WATERFRONT DI LEVANTE – REALIZZAZIONE CANALETTO E CANALE PRINCIPALE

SCHEDA RILIEVO RUMORE

Punto di misura: RUM-1

Fase:	☒ AO	☐ CO	☐ PO
Ubicazione del punto di misura:	Indirizzo	Via Jacopo Ruffini, n.3	
	Comune	Genova	
Coordinate del punto di misura:	X m E	1.495.124 m	
	Y m N	4.916.086 m	
Data dei rilievi di campo:	dalle ore 12:15 del 14/04/2022 alle ore 15:55 del 21/04/2022		
Condizioni meteorologiche:	Cfr. con tabella dati meteo		
Note:			
Classe acustica del recettore	Classe I		
Stralcio ubicazione del punto di misura:			
Ortofoto satellitare		Estratto cartografico zonizzazione acustica comunale	
			
Report fotografico della misurazione:			
			



Risultati giornalieri in db(a) dei livelli equivalenti continui

Codice	Data	Unità di misura	LAeq	L1	L5	L10	L50	L90	L95	LAeq diurno	LAeq notturno	Giorno Settimanale
RUM1-01d	14/04/2022	dB(A)	LAeq _{diurno}	74,5	71,3	69,9	63,7	58,1	56,5	67,5	n.a.	giovedì
RUM1-02n	14-15/04/2022	dB(A)	Laeq _{notturno}	71,6	67,3	65,1	54,5	44,5	42,9	n.a.	64,0	giovedì-venerdì
RUM1-02d	15/04/2022	dB(A)	LAeq _{diurno}	74,2	71,0	69,6	63,6	58,3	56,7	66,5	n.a.	venerdì
RUM1-03n	15-16/04/2022	dB(A)	Laeq _{notturno}	72,0	67,3	65,2	55,5	46,7	44,7	n.a.	61,5	venerdì-sabato
RUM1-03d	16/04/2022	dB(A)	LAeq _{diurno}	73,2	69,8	68,2	61,1	55,8	54,1	65,5	n.a.	sabato
RUM1-04n	16-17/04/2022	dB(A)	Laeq _{notturno}	70,0	66,3	64,2	53,8	44,3	42,3	n.a.	60,5	sabato-domenica
RUM1-04d	17/04/2022	dB(A)	LAeq _{diurno}	72,0	68,7	67,2	58,7	51,8	49,7	64,4	n.a.	domenica
RUM1-05n	17-18/04/2022	dB(A)	Laeq _{notturno}	69,2	65,3	63,0	51,7	44,5	43,2	n.a.	59,0	domenica-lunedì
RUM1-05d	18/04/2022	dB(A)	LAeq _{diurno}	72,2	68,9	67,3	59,9	53,7	51,7	64,5	n.a.	lunedì
RUM1-06n	18-19/04/2022	dB(A)	Laeq _{notturno}	69,4	65,3	62,8	51,3	43,5	42,5	n.a.	59,0	lunedì-martedì
RUM1-06d	19/04/2022	dB(A)	LAeq _{diurno}	77,0	72,9	71,4	65,9	58,7	56,7	68,5	n.a.	martedì
RUM1-07n	19-20/04/2022	dB(A)	Laeq _{notturno}	69,8	65,6	63,0	51,8	42,7	41,3	n.a.	59,5	martedì-mercoledì
RUM1-07d	20/04/2022	dB(A)	LAeq _{diurno}	80,1	75,6	73,2	67,4	59,6	57,1	70,5	n.a.	mercoledì
RUM1-08n	20-21/04/2022	dB(A)	Laeq _{notturno}	71,2	66,6	64,2	53,8	44,3	42,3	n.a.	63,0	mercoledì-giovedì
RUM1-08d	21/04/2022	dB(A)	LAeq _{diurno}	80,1	76,1	73,5	68,1	63,2	61,3	71,0	n.a.	giovedì

Confronto con i limiti del D.P.C.M. del 14 novembre 1997

Codice	Data	LAeq (dB) diurno	LAeq (dB) notturno	Limiti zonizz. diurno, dB(A)	Limiti zonizz. notturno, dB(A)	Esito diurno	Esito notturno	Note
RUM-1_001	14/04/2022	67,5	64,0	65	55	negativo	negativo	giovedì
RUM-1_002	15/04/2022	66,5	61,5	65	55	negativo	negativo	venerdì
RUM-1_003	16/04/2022	65,5	60,5	65	55	negativo	negativo	sabato
RUM-1_004	17/04/2022	64,4	59,0	65	55	positivo	negativo	domenica



Area Fiera del Mare – Genova

Progetto Definitivo

RUM-1_005	18/04/2022	64,5	59,0	65	55	positivo	negativo	lunedì
RUM-1_006	19/04/2022	68,5	59,5	65	55	negativo	negativo	martedì
RUM-1_007	20/04/2022	70,5	63,0	65	55	negativo	negativo	mercoledì
RUM-1_008	21/04/2022	71,0	0,0	65	55	negativo		giovedì

Confronto con i limiti deroga acustica

Codice	Data	LAeq (dB) diurno	LAeq (dB) notturno	Limiti deroga acustica dB(A)	Esito diurno	Esito notturno	Note
RUM-1_001_06-08	14/04/2022 06-08	n.a.	n.a.	65,0	n.a.	--	--
RUM-1_001_08-09	14/04/2022 08-09	n.a.	n.a.	70,0	n.a.	--	--
RUM-1_001_09-12	14/04/2022 09-12	n.a.	n.a.	80,0	n.a.	--	--
RUM-1_001_13-15	14/04/2022 13-15	66,5	n.a.	70,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_001_15-19	14/04/2022 15-19	68,5	n.a.	80,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_001_19-20	14/04/2022 19-20	66,5	n.a.	70,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_001_20-22	14/04/2022 20-22	64,5	n.a.	78,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_002_06-08	15/04/2022 06-08	66,5	n.a.	65,0	n.a.	negativo	--
RUM-1_002_08-09	15/04/2022 08-09	67,0	n.a.	70,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_002_09-12	15/04/2022 09-12	66,5	n.a.	80,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_002_13-15	15/04/2022 13-15	67,0	n.a.	70,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_002_15-19	15/04/2022 15-19	67,5	n.a.	80,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_002_19-20	15/04/2022 19-20	66,5	n.a.	70,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_002_20-22	15/04/2022 20-22	65,5	n.a.	78,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_003_06-08	16/04/2022 06-08	61,5	n.a.	65,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_003_08-09	16/04/2022 08-09	65,5	n.a.	70,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_003_09-12	16/04/2022 09-12	65,5	n.a.	75,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_003_13-15	16/04/2022 13-15	65,0	n.a.	70,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_003_15-19	16/04/2022 15-19	67,0	n.a.	75,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_003_19-20	16/04/2022 19-20	65,5	n.a.	70,0	n.a.	positivo	--



RUM-1_003_20-22	16/04/2022 20-22	63,5	n.a.	75,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_004_06-08	17/04/2022 06-08	58,5	n.a.	65,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_004_08-09	17/04/2022 08-09	60,5	n.a.	70,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_004_09-12	17/04/2022 09-12	63,0	n.a.	80,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_004_13-15	17/04/2022 13-15	65,0	n.a.	70,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_004_15-19	17/04/2022 15-19	65,0	n.a.	80,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_004_19-20	17/04/2022 19-20	64,5	n.a.	70,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_004_20-22	17/04/2022 20-22	67,0	n.a.	78,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_005_06-08	18/04/2022 06-08	60,0	n.a.	65,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_005_08-09	18/04/2022 08-09	61,0	n.a.	70,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_005_09-12	18/04/2022 09-12	64,0	n.a.	80,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_005_13-15	18/04/2022 13-15	66,0	n.a.	70,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_005_15-19	18/04/2022 15-19	64,5	n.a.	80,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_005_19-20	18/04/2022 19-20	65,0	n.a.	70,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_005_20-22	18/04/2022 20-22	65,0	n.a.	78,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_006_06-08	19/04/2022 06-08	65,5	n.a.	65,0	n.a.	negativo	--
RUM-1_006_08-09	19/04/2022 08-09	70,0	n.a.	70,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_006_09-12	19/04/2022 09-12	69,5	n.a.	80,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_006_13-15	19/04/2022 13-15	70,5	n.a.	70,0	n.a.	negativo	--
RUM-1_006_15-19	19/04/2022 15-19	71,0	n.a.	80,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_006_19-20	19/04/2022 19-20	66,0	n.a.	70,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_006_20-22	19/04/2022 20-22	64,0	n.a.	78,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_007_06-08	20/04/2022 06-08	67,0	n.a.	65,0	n.a.	negativo	--
RUM-1_007_08-09	20/04/2022 08-09	74,5	n.a.	70,0	n.a.	negativo	--
RUM-1_007_09-12	20/04/2022 09-12	72,0	n.a.	80,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_007_13-15	20/04/2022 13-15	71,0	n.a.	70,0	n.a.	negativo	--



RUM-1_007_15-19	20/04/2022 15-19	71,5	n.a.	80,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_007_19-20	20/04/2022 19-20	66,0	n.a.	70,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_007_20-22	20/04/2022 20-22	66,5	n.a.	78,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_008_06-08	21/04/2022 06-08	68,5	n.a.	65,0	n.a.	negativo	--
RUM-1_008_08-09	21/04/2022 08-09	72,0	n.a.	70,0	n.a.	negativo	--
RUM-1_008_09-12	21/04/2022 09-12	71,5	n.a.	80,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_008_13-15	21/04/2022 13-15	70,0	n.a.	70,0	n.a.	positivo	--
RUM-1_008_15-19	21/04/2022 15-19	n.a.	n.a.	80,0	n.a.	--	--
RUM-1_008_19-20	21/04/2022 19-20	n.a.	n.a.	70,0	n.a.	--	--
RUM-1_008_20-22	21/04/2022 20-22	n.a.	n.a.	78,0	n.a.	--	--

Dati meteorologici:

Data	Giorno settimanale	Temperatura media (°C)	Umidità (%)	Direzione vento (°N)	Velocità vento (m/s)	Pressione (hPa)	Precipitazioni (mm)	Radiazione solare
14/04/2022	giovedì	18,5	43,4	123	1,0	1017,8	0	239,8
15/04/2022	venerdì	17,6	54,3	126	1,2	1017,9	0	245,1
16/04/2022	sabato	18,8	51,7	132	0,9	1015,2	0	233,3
17/04/2022	domenica	17,2	40,2	165	0,4	1017,5	0	253,2
18/04/2022	lunedì	14,2	52,3	209	0,9	1015,5	0	249,2
19/04/2022	martedì	13,1	73,7	120	2,4	1011,8	0	149,4
20/04/2022	mercoledì	15,0	73,3	142	0,9	1011,2	0	117,8
21/04/2022	giovedì	14,1	73,9	346	0,8	1006,4	0,1	92