

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



CUP: J41C09000000005

## U.O. ARCHITETTURA, AMBIENTE E TERRITORIO

## PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA

### ASSE FERROVIARIO MONACO - VERONA

### ACCESSO SUD ALLA GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO QUADRUPPLICAMENTO DELLA LINEA FORTEZZA - VERONA

### LOTTO 3A: CIRCONVALLAZIONE DI TRENTO

#### STUDIO ACUSTICO

Livelli acustici in facciata Ante e Post Mitigazione

SCALA:

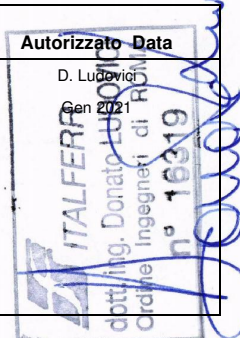
-

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

I B 0 Q   3 A   R   2 2   T T   I M 0 0 0 4   0 0 1   A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato - Data
A	Emissione Esecutiva	F. Rocchi	Gen 2021	R. Azzarito	Gen 2021	C. Mazzocchi	Gen 2021	D. Ludovici Gen 2021

File:IB0Q3AR22TTIM0004001A



**ASSE FERROVIARIO MONACO - VERONA**  
**ACCESSO SUD ALLA GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO**  
**QUADRUPPLICAMENTO DELLA LINEA FORTEZZA - VERONA**  
**LOTTO 3A: CIRCONVALLAZIONE DI TRENTO**

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
			Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
<b>Imbocco Sud</b>												
1001	RES	p. terra	68,8	58,8	68,6	66,9	-	8,1	55	52,9	-	-
1001	RES	piano 1	68,8	58,8	69,7	68,1	0,9	9,3	56	53,9	-	-
1002	RES	p. terra	68,8	58,8	66,6	65,5	-	6,7	60,2	57,1	-	-
1002	RES	piano 1	68,8	58,8	67,6	66,6	-	7,8	60,8	57,8	-	-
2001	RES	p. terra	68,8	58,8	68,5	66,7	-	7,9	59,8	57,9	-	-
2003	COM	p. terra	70	60	62,8	58,5	-	-	62,8	58,5	-	-
2003	COM	piano 1	70	60	66,4	62,1	-	-	66,4	62,1	-	-
2004	COM	p. terra	70	60	65,7	61,4	-	-	65,7	61,3	-	-
2005	RES	piano 1	70	60	68	67,4	-	7,4	43,3	41,9	-	-
2005	RES	piano 2	70	60	69,6	69	-	9,0	44,8	42,9	-	-
2006	RES	p. terra	70	60	62,8	58,5	-	-	62,8	58,4	-	-
3002	RES	p. terra	65	55	62,7	60,5	-	5,5	62,7	60,5	-	5,5
3002	RES	piano 1	65	55	62,9	60,7	-	5,7	62,9	60,7	-	5,7
3002	RES	piano 2	65	55	63,1	60,9	-	5,9	63,1	60,9	-	5,9
3003	RES	p. terra	65	55	65	63,3	-	8,3	56,6	54,5	-	-
3003	RES	piano 1	65	55	65,4	63,7	-	8,7	57,1	55	-	-
3003	RES	piano 2	65	55	65,8	64	0,8	9,0	57,5	55,4	-	-
3005	RES	p. terra	65	55	64,5	62,7	-	7,7	55,2	53	-	-
3005	RES	piano 1	65	55	65	63,2	-	8,2	55,6	53,4	-	-
3005	RES	piano 2	65	55	65,3	63,6	-	8,6	55,8	53,7	-	-
3006	RES	p. terra	65	55	60,2	58,4	-	3,4	51,4	49,4	-	-
3006	RES	piano 1	65	55	60,7	58,9	-	3,9	52,1	50	-	-
3006	RES	piano 2	65	55	61,4	59,6	-	4,6	53	50,9	-	-
3007	RES	p. terra	65	55	63,8	62	-	7,0	54,4	51,8	-	-
3007	RES	piano 1	65	55	64,6	62,9	-	7,9	55,2	52,6	-	-
3007	RES	piano 2	65	55	64,5	62,8	-	7,8	54,7	52,1	-	-
3008	RES	p. terra	65	55	57,6	55,8	-	0,8	53,8	51,5	-	-
3009	RES	p. terra	65	55	60,4	58,7	-	3,7	57	54,7	-	-
3009	RES	piano 1	65	55	60,6	58,9	-	3,9	57,3	55	-	-
3010	RES	p. terra	65	55	58,1	56,4	-	1,4	55,7	53,1	-	-
3010	RES	piano 1	65	55	58,5	56,9	-	1,9	56	53,5	-	-
3011	RES	p. terra	62	52	57,6	56,1	-	4,1	54	51	-	-
3011	RES	piano 1	62	52	58,5	57,2	-	5,2	54,3	51,2	-	-
5001	RES	p. terra	65	55	61,9	60,8	-	5,8	55	51,5	-	-
5001	RES	piano 1	65	55	62,3	61,3	-	6,3	55,3	51,8	-	-
5001	RES	piano 2	65	55	62,7	61,7	-	6,7	55,6	52,2	-	-
<b>Imbocco Nord</b>												
1003	COM	p. terra	70	60	54,2	51,3	-	-	54,3	51,5	-	-
1003	COM	piano 1	70	60	54,8	51,9	-	-	54,9	52,1	-	-
1004	COM	p. terra	70	60	53,6	50,7	-	-	53,7	50,9	-	-
1004	COM	piano 1	70	60	54,2	51,3	-	-	54,3	51,5	-	-
1004	COM	piano 2	70	60	52,6	49,9	-	-	52,8	50,1	-	-
1005	RES	p. terra	70	60	52,4	49,6	-	-	52,7	49,9	-	-
1006	COM	p. terra	70	60	53,7	50,9	-	-	54	51,3	-	-
1007	COM	p. terra	70	60	52,8	50,1	-	-	53,2	50,5	-	-
1007	COM	piano 1	70	60	53,3	50,6	-	-	53,7	51,1	-	-
1007	COM	piano 2	70	60	53,6	50,9	-	-	54	51,4	-	-
1007	COM	piano 3	70	60	53,8	51,1	-	-	54,2	51,5	-	-
1008	RES	p. terra	70	60	53,6	50,8	-	-	54,3	51,6	-	-
1008	RES	piano 1	70	60	53,8	51,1	-	-	54,5	51,8	-	-
1009	RES	p. terra	70	60	55,5	52,8	-	-	56,1	53,4	-	-
1009	RES	piano 1	70	60	56,1	53,4	-	-	56,7	54	-	-
1010	RES	p. terra	70	60	52,4	49,9	-	-	53	50,5	-	-
1010	RES	piano 1	70	60	53,6	51	-	-	54,1	51,5	-	-
1012	COM	p. terra	70	60	47,3	45,2	-	-	47,8	45,7	-	-
1012	COM	piano 1	70	60	53,9	51,1	-	-	54,6	51,7	-	-
1012	COM	piano 2	70	60	54,4	51,6	-	-	55,1	52,2	-	-
1012	COM	piano 3	70	60	55,6	52,7	-	-	56,3	53,4	-	-
1013	COM	p. terra	70	60	55,8	52,9	-	-	56,4	53,6	-	-
1015	COM	p. terra	70	60	58,7	55,6	-	-	59	55,9	-	-
1016	RES	p. terra	70	60	51,9	49,5	-	-	51,8	49,4	-	-
1016	RES	piano 1	70	60	53,3	50,9	-	-	53,1	50,7	-	-
1016	RES	piano 2	70	60	54,5	52	-	-	54,3	51,8	-	-
1016	RES	piano 3	70	60	55,4	52,9	-	-	55,2	52,6	-	-
1016	RES	piano 4	70	60	55,9	53,3	-	-	55,6	53	-	-
1017	RES	p. terra	70	60	49	46,9	-	-	46,7	44,9	-	-

**ASSE FERROVIARIO MONACO - VERONA**  
**ACCESSO SUD ALLA GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO**  
**QUADRUPPLICAMENTO DELLA LINEA FORTEZZA - VERONA**  
**LOTTO 3A: CIRCONVALLAZIONE DI TRENTO**

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)
1017	RES	piano 1	70	60	50,2	48	-	-	48	46	-	-
1017	RES	piano 2	70	60	51,4	49,1	-	-	49,4	47,2	-	-
1017	RES	piano 3	70	60	52,1	49,7	-	-	50,1	48	-	-
1017	RES	piano 4	70	60	52,9	50,6	-	-	51,3	49,2	-	-
1018	RES	p. terra	70	60	59,2	56,9	-	-	54,8	53	-	-
1018	RES	piano 1	70	60	60,9	58,5	-	-	56,2	54,2	-	-
1018	RES	piano 2	70	60	61,7	59,3	-	-	57,6	55,5	-	-
1018	RES	piano 3	70	60	62,6	60,1	-	-	59,1	56,8	-	-
1018	RES	piano 4	70	60	63,1	60,7	-	0,7	60,3	57,9	-	-
1019	RES	p. terra	70	60	58,4	56,5	-	-	56,9	55	-	-
1019	RES	piano 1	70	60	59,6	57,7	-	-	58,3	56,4	-	-
1019	RES	piano 2	70	60	60,6	58,6	-	-	59,6	57,6	-	-
1019	RES	piano 3	70	60	62	59,8	-	-	60,9	58,6	-	-
1019	RES	piano 4	70	60	63	60,7	-	0,7	62	59,6	-	-
1020	COM	p. terra	70	60	59,8	57,8	-	-	58,4	56,5	-	-
1020	COM	piano 1	70	60	60,7	58,8	-	-	59,5	57,7	-	-
1021	COM	p. terra	70	60	53,9	52,6	-	-	53,4	52,1	-	-
1021	COM	piano 1	70	60	56,5	55,2	-	-	56,1	54,9	-	-
1023	IA	p. terra	70	60	64,4	63,3	-	-	64,4	63,3	-	-
1023	IA	piano 1	70	60	65,1	64,1	-	-	65,1	64	-	-
1024	COM	p. terra	70	60	64,9	63,8	-	-	64,9	63,8	-	-
1024	COM	piano 1	70	60	66	64,8	-	-	65,9	64,8	-	-
1024	COM	piano 2	70	60	67,1	66	-	-	67	66	-	-
1024	COM	piano 3	70	60	68,3	67,4	-	-	68,3	67,4	-	-
1024	COM	piano 4	70	60	68,6	67,7	-	-	68,6	67,7	-	-
1024	COM	piano 5	70	60	68,8	67,9	-	-	68,8	67,8	-	-
1024	COM	piano 6	70	60	68,8	67,9	-	-	68,8	67,9	-	-
1025	IA	p. terra	70	60	62,1	61	-	-	62	61	-	-
1025	IA	piano 1	70	60	62,8	61,7	-	-	62,7	61,7	-	-
1025	IA	piano 2	70	60	63,6	62,6	-	-	63,6	62,5	-	-
1027	IA	p. terra	70	60	69,3	68,3	-	-	69,3	68,3	-	-
1027	IA	piano 1	70	60	70,6	69,6	-	-	70,6	69,6	-	-
1027	IA	piano 2	70	60	71,8	70,9	-	-	71,8	70,9	-	-
1029	IA	p. terra	67	57	65,9	65	-	-	62,5	61,4	-	-
1029	IA	piano 1	67	57	67	66,1	-	-	63,5	62,3	-	-
1029	IA	piano 2	67	57	67,9	67	-	-	64,5	63,4	-	-
1030	RES	p. terra	70	60	63,7	62,8	-	2,8	52,7	51,2	-	-
1030	RES	piano 1	70	60	64,2	63,2	-	3,2	53,3	51,8	-	-
1030	RES	piano 2	70	60	64,7	63,7	-	3,7	53,9	52,3	-	-
1030	RES	piano 3	70	60	65,1	64,1	-	4,1	54,5	52,9	-	-
1030	RES	piano 4	70	60	65,5	64,5	-	4,5	55,3	53,7	-	-
1031	RES	p. terra	70	60	63,4	62,4	-	2,4	55,7	54,6	-	-
1031	RES	piano 1	70	60	64,4	63,4	-	3,4	56,6	55,5	-	-
1031	RES	piano 2	70	60	63,1	62,1	-	2,1	55,7	54,6	-	-
2007	RES	p. terra	70	60	60,1	57,1	-	-	49,2	47,1	-	-
2007	RES	piano 1	70	60	61,5	58,5	-	-	50,5	48,3	-	-
2007	RES	piano 2	70	60	64,5	61,4	-	1,4	51,7	49,3	-	-
2008	SCH	p. terra	50	-	55,7	52,7	5,7	-	47,6	45,5	-	-
2009	RES	p. terra	70	60	56,3	53,3	-	-	47,1	45,1	-	-
2009	RES	piano 1	70	60	56,8	53,8	-	-	47,7	45,7	-	-
2009	RES	piano 2	70	60	58	55	-	-	48,3	46,3	-	-
2010	SCH	p. terra	50	-	58,5	55,5	8,5	-	48,7	46,8	-	-
2010	SCH	piano 1	50	-	59,8	56,8	9,8	-	49,6	47,6	-	-
2011	RES	p. terra	70	60	60,4	57,3	-	-	49,8	47,8	-	-
2011	RES	piano 1	70	60	63,5	60,4	-	-	51,3	49,1	-	-
2011	RES	piano 2	70	60	64,7	61,6	-	1,6	52,7	50,4	-	-
2011	RES	piano 3	70	60	64,6	61,5	-	1,5	54,2	51,9	-	-
2012	RES	p. terra	70	60	52,1	49,3	-	-	45,3	43,4	-	-
2012	RES	piano 1	70	60	52,6	49,7	-	-	46,2	44,2	-	-
2012	RES	piano 2	70	60	53,7	50,8	-	-	47,1	45,1	-	-
2012	RES	piano 3	70	60	54,6	51,7	-	-	47,7	45,7	-	-
2013	RES	p. terra	70	60	59,9	56,9	-	-	49,7	47,6	-	-
2013	RES	piano 1	70	60	61,8	58,8	-	-	51,4	49,2	-	-
2013	RES	piano 2	70	60	64	60,9	-	0,9	52,6	50,3	-	-
2013	RES	piano 3	70	60	64,1	61,1	-	1,1	53,9	51,8	-	-
2013	RES	piano 4	70	60	64,1	61	-	1,0	55,1	52,8	-	-
2014	RES	p. terra	70	60	60,8	57,8	-	-	49,7	47,6	-	-

**ASSE FERROVIARIO MONACO - VERONA**  
**ACCESSO SUD ALLA GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO**  
**QUADRUPPLICAMENTO DELLA LINEA FORTEZZA - VERONA**  
**LOTTO 3A: CIRCONVALLAZIONE DI TRENTO**

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)
2014	RES	piano 1	70	60	63,5	60,4	-	-	51,9	49,6	-	-
2014	RES	piano 2	70	60	65,2	62,1	-	2,1	53,8	51,4	-	-
2015	COM	p. terra	70	60	56,3	53,3	-	-	48,4	45,9	-	-
2015	COM	piano 1	70	60	57,2	54,2	-	-	49,9	47,3	-	-
2016	RES	p. terra	70	60	64,7	61,6	-	1,6	53,3	50,6	-	-
2016	RES	piano 1	70	60	67,8	64,7	-	4,7	57,7	54,7	-	-
2016	RES	piano 2	70	60	67,6	64,5	-	4,5	61,9	58,9	-	-
2018	RES	p. terra	70	60	60,7	57,6	-	-	54	51	-	-
2018	RES	piano 1	70	60	63,8	60,7	-	0,7	56,2	53,2	-	-
2018	RES	piano 2	70	60	64,8	61,7	-	1,7	58,1	55,1	-	-
2019	RES	p. terra	70	60	46,5	44,3	-	-	45,1	43,2	-	-
2019	RES	piano 1	70	60	48,4	46,1	-	-	47	44,9	-	-
2019	RES	piano 2	70	60	50,5	47,9	-	-	49	46,7	-	-
2019	RES	piano 3	70	60	51,9	49,3	-	-	50,4	48	-	-
2019	RES	piano 4	70	60	53,3	50,5	-	-	51,3	48,7	-	-
2020	COM	p. terra	70	60	55,1	52	-	-	53,3	50,2	-	-
2020	COM	piano 1	70	60	56	52,9	-	-	54,2	51,1	-	-
2021	COM	p. terra	70	60	51,1	48,2	-	-	49,7	46,9	-	-
2021	COM	piano 1	70	60	52,2	49,3	-	-	50,9	48,1	-	-
2022	RES	p. terra	70	60	61	57,8	-	-	54	51	-	-
2022	RES	piano 1	70	60	64,6	61,5	-	1,5	56,6	53,5	-	-
2022	RES	piano 2	70	60	65	61,9	-	1,9	58	54,9	-	-
2023	COM	p. terra	70	60	55,3	52,2	-	-	46,5	43,9	-	-
2023	COM	piano 1	70	60	56,1	53	-	-	47,8	45,2	-	-
2023	COM	piano 2	70	60	57,3	54,2	-	-	48,9	46,3	-	-
2023	COM	piano 3	70	60	58,6	55,5	-	-	50,3	47,8	-	-
2024	COM	p. terra	70	60	62,1	59	-	-	51,5	49,4	-	-
2024	COM	piano 1	70	60	66	62,9	-	-	53,9	51,6	-	-
2024	COM	piano 2	70	60	66,1	63	-	-	55,6	53,2	-	-
2024	COM	piano 3	70	60	65,9	62,9	-	-	58,1	55,5	-	-
2025	RES	p. terra	70	60	61,1	58,2	-	-	52,1	50,4	-	-
2025	RES	piano 1	70	60	64,5	61,5	-	1,5	54	52,1	-	-
2025	RES	piano 2	70	60	65,1	62,1	-	2,1	55,3	53,3	-	-
2025	RES	piano 3	70	60	65,1	62,2	-	2,2	56,9	54,8	-	-
2026	RES	p. terra	70	60	52	49,6	-	-	48,2	46,6	-	-
2026	RES	piano 1	70	60	52,5	50,1	-	-	48,8	47,2	-	-
2027	RES	p. terra	70	60	61,3	58,5	-	-	53	51,4	-	-
2027	RES	piano 1	70	60	64,6	61,8	-	1,8	55	53,2	-	-
2027	RES	piano 2	70	60	65,3	62,5	-	2,5	56,5	54,8	-	-
2027	RES	piano 3	70	60	65,6	63,1	-	3,1	58,3	56,6	-	-
2028	IA	p. terra	70	60	65,6	63,3	-	-	65,7	63,5	-	-
2028	IA	piano 1	70	60	69,6	67,2	-	-	69,7	67,3	-	-
2029	IA	p. terra	70	60	65,8	63,7	-	-	65,8	63,8	-	-
2029	IA	piano 1	70	60	69,8	67,6	-	-	69,8	67,6	-	-
2030	IA	p. terra	70	60	53,6	52,4	-	-	53,8	52,5	-	-
2030	IA	piano 1	70	60	55,3	54	-	-	55,4	54,1	-	-
2031	IA	p. terra	70	60	66,9	65	-	-	67	65,2	-	-
2031	IA	piano 1	70	60	70,9	69	-	-	71,1	69,2	-	-
2032	COM	p. terra	70	60	55,4	54,4	-	-	55,4	54,4	-	-
2032	COM	piano 1	70	60	56,7	55,7	-	-	56,8	55,7	-	-
2033	IA	p. terra	70	60	69,5	68	-	-	69,5	68	-	-
2033	IA	piano 1	70	60	72,9	71,5	-	-	72,9	71,5	-	-
2034	IA	p. terra	70	60	72	70,9	-	-	72	70,9	-	-
2034	IA	piano 1	70	60	75,9	74,8	-	-	75,9	74,8	-	-
2034	IA	piano 2	70	60	75,9	74,9	-	-	75,9	74,9	-	-
2038	RES	p. terra	67	57	61,9	61	-	4,0	54,9	54	-	-
2038	RES	piano 1	67	57	62,3	61,4	-	4,4	56,3	55,4	-	-
2038	RES	piano 2	67	57	63,4	62,5	-	5,5	57,8	56,9	-	-
2039	RES	p. terra	67	57	67,4	66,4	-	9,4	55,8	54,8	-	-
2039	RES	piano 1	67	57	72,3	71,3	5,3	14,3	57,8	56,9	-	-
2040	RES	p. terra	70	60	65,5	64,5	-	4,5	54,1	53,1	-	-
2040	RES	piano 1	70	60	65,6	64,7	-	4,7	54,9	54	-	-
2040	RES	piano 2	70	60	66,5	65,6	-	5,6	55,9	55	-	-
2040	RES	piano 3	70	60	67,8	66,8	-	6,8	57,1	56,2	-	-
2041	RES	p. terra	70	60	66,3	65,3	-	5,3	54,7	53,7	-	-
2041	RES	piano 1	70	60	66,5	65,5	-	5,5	55,6	54,7	-	-
2041	RES	piano 2	70	60	67,8	66,9	-	6,9	56,7	55,8	-	-

**ASSE FERROVIARIO MONACO - VERONA**  
**ACCESSO SUD ALLA GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO**  
**QUADRUPPLICAMENTO DELLA LINEA FORTEZZA - VERONA**  
**LOTTO 3A: CIRCONVALLAZIONE DI TRENTO**

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)
2041	RES	piano 3	70	60	69,4	68,4	-	8,4	58,1	57,2	-	-
2041	RES	piano 4	70	60	70,4	69,4	-	9,4	59,7	58,7	-	-
2041	RES	piano 5	70	60	70,6	69,6	0,6	9,6	61,1	60,2	-	-
2042	RES	p. terra	70	60	63,4	62,4	-	2,4	51,8	50,9	-	-
2042	RES	piano 1	70	60	63,5	62,6	-	2,6	52,7	51,8	-	-
2042	RES	piano 2	70	60	64,2	63,2	-	3,2	53,8	52,9	-	-
2043	RES	p. terra	70	60	66,3	65,3	-	5,3	54,7	53,8	-	-
2043	RES	piano 1	70	60	66,6	65,6	-	5,6	55,6	54,7	-	-
2043	RES	piano 2	70	60	67,9	67	-	7,0	56,8	55,8	-	-
2044	RES	p. terra	70	60	58,8	57,8	-	-	50,8	49,8	-	-
2044	RES	piano 1	70	60	59,2	58,2	-	-	52,1	51,1	-	-
2044	RES	piano 2	70	60	60,3	59,3	-	-	53,9	52,9	-	-
2045	RES	p. terra	70	60	67,5	66,6	-	6,6	55,9	54,9	-	-
2045	RES	piano 1	70	60	68,1	67,1	-	7,1	56,9	56	-	-
2045	RES	piano 2	70	60	70,1	69,2	-	9,2	58,3	57,3	-	-
2046	RES	p. terra	70	60	61,8	60,8	-	0,8	53,2	52,2	-	-
2046	RES	piano 1	70	60	62,1	61,1	-	1,1	54	53,1	-	-
2046	RES	piano 2	70	60	63,1	62,1	-	2,1	55,3	54,4	-	-
3012	RES	p. terra	65	55	49,4	46,4	-	-	49,5	46,6	-	-
3012	RES	piano 1	65	55	50,5	47,5	-	-	50,6	47,7	-	-
3013	RES	p. terra	65	55	53,4	50,4	-	-	53,4	50,4	-	-
3013	RES	piano 1	65	55	54,2	51,2	-	-	54,2	51,2	-	-
3013	RES	piano 2	65	55	54,8	51,8	-	-	54,8	51,8	-	-
3013	RES	piano 3	65	55	54,9	51,9	-	-	55	52	-	-
3013	RES	piano 4	65	55	55,5	52,5	-	-	55,5	52,6	-	-
3014	RES	p. terra	65	55	47,2	44,5	-	-	47,3	44,7	-	-
3014	RES	piano 1	65	55	50,5	47,6	-	-	50,6	47,8	-	-
3016	RES	p. terra	65	55	50,4	47,6	-	-	50,6	47,7	-	-
3016	RES	piano 1	65	55	50,4	47,6	-	-	50,6	47,8	-	-
3017	RES	p. terra	65	55	49,8	47,1	-	-	50,1	47,5	-	-
3017	RES	piano 1	65	55	51	48,3	-	-	51,3	48,6	-	-
3018	RES	p. terra	65	55	45,3	43,1	-	-	45,4	43,3	-	-
3018	RES	piano 1	65	55	48,2	45,7	-	-	48,3	45,8	-	-
3018	RES	piano 2	65	55	51,1	48,3	-	-	51,1	48,4	-	-
3019	RES	p. terra	65	55	45	42,6	-	-	45,1	42,7	-	-
3019	RES	piano 1	65	55	46,3	43,8	-	-	46,4	43,9	-	-
3020	COM	p. terra	65	55	40,6	38,8	-	-	40,8	39	-	-
3020	COM	piano 1	65	55	42,9	40,8	-	-	43,1	41	-	-
3021	COM	p. terra	65	55	45,6	43,1	-	-	46	43,4	-	-
3021	COM	piano 1	65	55	46,4	43,8	-	-	46,9	44,3	-	-
3022	COM	p. terra	65	55	48,8	46,2	-	-	49	46,4	-	-
3023	COM	p. terra	65	55	46,3	43,9	-	-	46,6	44,2	-	-
3023	COM	piano 1	65	55	48,2	45,6	-	-	48,6	46	-	-
3023	COM	piano 2	65	55	48,9	46,2	-	-	49,4	46,8	-	-
3023	COM	piano 3	65	55	49,3	46,7	-	-	49,9	47,3	-	-
3023	COM	piano 4	65	55	49,9	47,3	-	-	50,5	47,9	-	-
3023	COM	piano 5	65	55	50,6	47,9	-	-	51,2	48,5	-	-
3023	COM	piano 6	65	55	51,1	48,3	-	-	51,8	49	-	-
3023	COM	piano 7	65	55	51,6	48,8	-	-	52,2	49,4	-	-
3024	RES	p. terra	65	55	43,7	41,4	-	-	44	41,6	-	-
3024	RES	piano 1	65	55	46,4	43,8	-	-	46,7	44,1	-	-
3024	RES	piano 2	65	55	46,9	44,3	-	-	47,2	44,6	-	-
3024	RES	piano 3	65	55	47,4	44,8	-	-	47,7	45,1	-	-
3024	RES	piano 4	65	55	47,9	45,2	-	-	48,2	45,5	-	-
3025	COM	p. terra	65	55	53,2	50,4	-	-	54	51,2	-	-
3025	COM	piano 1	65	55	53,4	50,7	-	-	54,2	51,5	-	-
3025	COM	piano 2	65	55	53,7	51	-	-	54,5	51,8	-	-
3025	COM	piano 3	65	55	54,1	51,4	-	-	54,9	52,2	-	-
3025	COM	piano 4	65	55	54,4	51,7	-	-	55,3	52,5	-	-
3026	COM	p. terra	65	55	47,9	45,4	-	-	48,4	45,8	-	-
3026	COM	piano 1	65	55	49,3	46,7	-	-	49,9	47,2	-	-
3026	COM	piano 2	65	55	50,3	47,6	-	-	50,9	48,1	-	-
3026	COM	piano 3	65	55	50,7	47,9	-	-	51,3	48,5	-	-
3026	COM	piano 4	65	55	51,2	48,5	-	-	51,8	49	-	-
3027	COM	p. terra	65	55	52,8	50	-	-	53,5	50,7	-	-
3027	COM	piano 1	65	55	53	50,3	-	-	53,8	51	-	-
3028	COM	p. terra	65	55	48,9	46,4	-	-	49,5	46,9	-	-

**ASSE FERROVIARIO MONACO - VERONA**  
**ACCESSO SUD ALLA GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO**  
**QUADRUPPLICAMENTO DELLA LINEA FORTEZZA - VERONA**  
**LOTTO 3A: CIRCONVALLAZIONE DI TRENTO**

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)
3028	COM	piano 1	65	55	50,1	47,5	-	-	50,8	48,1	-	-
3028	COM	piano 2	65	55	51,4	48,7	-	-	52,1	49,3	-	-
3028	COM	piano 3	65	55	51,5	48,8	-	-	52,2	49,4	-	-
3028	COM	piano 4	65	55	51,5	48,8	-	-	52,3	49,5	-	-
3029	COM	p. terra	65	55	52,5	49,7	-	-	53,3	50,5	-	-
3029	COM	piano 1	65	55	52,9	50,2	-	-	53,7	50,9	-	-
3029	COM	piano 2	65	55	53,4	50,7	-	-	54,2	51,4	-	-
3029	COM	piano 3	65	55	53,9	51,1	-	-	54,6	51,9	-	-
3030	RES	p. terra	65	55	45,2	43	-	-	45,6	43,4	-	-
3030	RES	piano 1	65	55	47,4	45	-	-	47,9	45,4	-	-
3031	RES	p. terra	65	55	49,3	46,7	-	-	49,9	47,3	-	-
3031	RES	piano 1	65	55	50,2	47,5	-	-	50,8	48,1	-	-
3032	COM	p. terra	65	55	50,9	48,3	-	-	51,7	49,1	-	-
3033	COM	p. terra	65	55	52,8	50	-	-	53,6	50,8	-	-
3033	COM	piano 1	65	55	53,2	50,4	-	-	54	51,2	-	-
3034	RES	p. terra	65	55	44,5	42,3	-	-	45,1	42,8	-	-
3034	RES	piano 1	65	55	47,3	44,7	-	-	47,9	45,2	-	-
3034	RES	piano 2	65	55	49	46,3	-	-	49,8	47	-	-
3037	RES	p. terra	65	55	49,5	46,8	-	-	50	47,3	-	-
3037	RES	piano 1	65	55	50,2	47,5	-	-	50,7	48	-	-
3037	RES	piano 2	65	55	50,7	48	-	-	51,3	48,6	-	-
3037	RES	piano 3	65	55	52	49,2	-	-	52,6	49,8	-	-
3038	RES	p. terra	65	55	50,9	48,1	-	-	51,3	48,5	-	-
3038	RES	piano 1	65	55	51,6	48,8	-	-	52,1	49,2	-	-
3038	RES	piano 2	65	55	51,9	49,1	-	-	52,5	49,6	-	-
3038	RES	piano 3	65	55	52,8	50	-	-	53,5	50,6	-	-
3039	COM	p. terra	65	55	51,3	48,4	-	-	51,6	48,7	-	-
3039	COM	piano 1	65	55	51,9	49	-	-	52,3	49,4	-	-
3039	COM	piano 2	65	55	52,2	49,3	-	-	52,6	49,7	-	-
3039	COM	piano 3	65	55	52,4	49,5	-	-	52,8	49,9	-	-
3039	COM	piano 4	65	55	52,9	50	-	-	53,4	50,4	-	-
3040	RES	p. terra	65	55	50,1	47,4	-	-	50,4	47,6	-	-
3040	RES	piano 1	65	55	51,3	48,5	-	-	51,6	48,8	-	-
3040	RES	piano 2	65	55	51,6	48,8	-	-	52	49,1	-	-
3040	RES	piano 3	65	55	52	49,2	-	-	52,4	49,5	-	-
3040	RES	piano 4	65	55	52,2	49,4	-	-	52,6	49,7	-	-
3041	COM	p. terra	65	55	52,2	49,3	-	-	52,5	49,6	-	-
3042	COM	p. terra	65	55	52,2	49,4	-	-	52,4	49,6	-	-
3042	COM	piano 1	65	55	52,6	50	-	-	52,9	50,1	-	-
3043	COM	p. terra	65	55	50,2	47,5	-	-	50,2	47,5	-	-
3043	COM	piano 1	65	55	50,8	48,1	-	-	50,9	48,2	-	-
3044	RES	p. terra	65	55	49,4	46,9	-	-	49,5	46,9	-	-
3044	RES	piano 1	65	55	49,8	47,2	-	-	49,8	47,2	-	-
3044	RES	piano 2	65	55	50,2	47,7	-	-	50,2	47,7	-	-
3045	RES	p. terra	65	55	45,1	43	-	-	45,1	42,9	-	-
3045	RES	piano 1	65	55	45,7	43,7	-	-	45,6	43,6	-	-
3046	COM	p. terra	65	55	46,4	44,6	-	-	44,2	42,8	-	-
3046	COM	piano 1	65	55	47,1	45,4	-	-	45,2	43,7	-	-
3046	COM	piano 2	65	55	47,9	46,2	-	-	46,3	44,8	-	-
3046	COM	piano 3	65	55	49,2	47,5	-	-	47,7	46,2	-	-
3046	COM	piano 4	65	55	50,6	48,9	-	-	49,4	47,9	-	-
3047	COM	p. terra	65	55	51,7	50,2	-	-	50,8	49,5	-	-
3047	COM	piano 1	65	55	52,8	51,3	-	-	52,1	50,7	-	-
3047	COM	piano 2	65	55	53,6	52,1	-	-	52,9	51,5	-	-
3048	COM	p. terra	65	55	52	50,5	-	-	51,1	49,7	-	-
3048	COM	piano 1	65	55	53,5	52	-	-	52,7	51,3	-	-
3049	COM	p. terra	65	55	54,3	53,2	-	-	54,1	53	-	-
3049	COM	piano 1	65	55	55,3	54,1	-	-	55,1	53,9	-	-
3049	COM	piano 2	65	55	56,7	55,4	-	-	56,5	55,2	-	-
3049	COM	piano 3	65	55	57	55,7	-	-	56,8	55,5	-	-
3051	COM	p. terra	65	55	56,8	55,6	-	-	56,7	55,5	-	-
3051	COM	piano 1	65	55	57,6	56,4	-	-	57,5	56,3	-	-
3051	COM	piano 2	65	55	58,2	57	-	-	58,1	56,9	-	-
3051	COM	piano 3	65	55	58,3	57,1	-	-	58,2	57	-	-
3052	COM	p. terra	65	55	53,4	52,2	-	-	53,2	52	-	-
3052	COM	piano 1	65	55	55,5	54,3	-	-	55,4	54,2	-	-
3058	COM	p. terra	63,8	53,8	57	56	-	-	52,8	51,7	-	-

**ASSE FERROVIARIO MONACO - VERONA**  
**ACCESSO SUD ALLA GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO**  
**QUADRUPPLICAMENTO DELLA LINEA FORTEZZA - VERONA**  
**LOTTO 3A: CIRCONVALLAZIONE DI TRENTO**

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
3058	COM	piano 1	63,8	53,8	57,9	57	-	-	54,2	53,1	-	-
3058	COM	piano 2	63,8	53,8	59,1	58,1	-	-	55,8	54,7	-	-
3059	RES	p. terra	63,8	53,8	58,7	57,7	-	3,9	51,5	50,2	-	-
3059	RES	piano 1	63,8	53,8	59,3	58,3	-	4,5	53,1	51,9	-	-
3060	RES	p. terra	63,8	53,8	61,2	60,3	-	6,5	53,1	51,7	-	-
3060	RES	piano 1	63,8	53,8	61,8	60,8	-	7,0	54,2	52,8	-	-
3060	RES	piano 2	63,8	53,8	62	61	-	7,2	55,1	53,8	-	-
3061	RES	p. terra	63,8	53,8	55,8	54,8	-	1,0	50,1	48,9	-	-
3061	RES	piano 1	63,8	53,8	57,2	56,2	-	2,4	51,2	50,1	-	-
3062	RES	p. terra	63,8	53,8	61,5	60,6	-	6,8	53,1	51,7	-	-
3062	RES	piano 1	63,8	53,8	62,3	61,4	-	7,6	54,1	52,8	-	-
3062	RES	piano 2	63,8	53,8	62,8	61,8	-	8,0	54,9	53,5	-	-
3064	RES	p. terra	62	52	61,7	60,7	-	8,7	51,9	50,3	-	-
3064	RES	piano 1	62	52	62,7	61,8	0,7	9,8	53,7	52,2	-	-
3065	RES	p. terra	62	52	56,8	55,9	-	3,9	49,4	48,1	-	-
3065	RES	piano 1	62	52	58,2	57,2	-	5,2	50,9	49,7	-	-
3065	RES	piano 2	62	52	61,1	60,1	-	8,1	53	51,7	-	-
3066	RES	p. terra	65	55	61	60	-	5,0	52	50,5	-	-
3066	RES	piano 1	65	55	62,4	61,4	-	6,4	53,2	51,7	-	-
3068	RES	p. terra	62	52	58,8	57,8	-	5,8	50	48,6	-	-
3068	RES	piano 1	62	52	59,3	58,4	-	6,4	50,9	49,6	-	-
3068	RES	piano 2	62	52	59,7	58,7	-	6,7	51,7	50,4	-	-
3069	RES	p. terra	62	52	56,9	55,9	-	3,9	47,4	46,1	-	-
3070	RES	p. terra	62	52	57,3	56,3	-	4,3	49,4	48,1	-	-
3070	RES	piano 1	62	52	57,8	56,8	-	4,8	50,4	49,2	-	-
3070	RES	piano 2	62	52	58,3	57,4	-	5,4	51,2	49,9	-	-
3071	RES	p. terra	62	52	52,1	51,1	-	-	47,9	46,8	-	-
3071	RES	piano 1	62	52	54,3	53,4	-	1,4	49,5	48,4	-	-
3071	RES	piano 2	62	52	55,7	54,7	-	2,7	50,4	49,3	-	-
3072	RES	p. terra	62	52	53,4	52,4	-	-	47,8	46,6	-	-
3072	RES	piano 1	62	52	54,1	53,1	-	1,1	48,9	47,7	-	-
3073	RES	p. terra	62	52	57,8	56,8	-	4,8	49,2	47,8	-	-
3073	RES	piano 1	62	52	58,1	57,1	-	5,1	49,8	48,5	-	-
3073	RES	piano 2	62	52	58,4	57,5	-	5,5	50,4	49,2	-	-
3073	RES	piano 3	62	52	58,8	57,8	-	5,8	51,1	49,9	-	-
3074	RES	p. terra	62	52	50	49,1	-	-	46,5	45,4	-	-
3076	RES	p. terra	62	52	58,4	57,4	-	5,4	49,3	48	-	-
3076	RES	piano 1	62	52	58,7	57,7	-	5,7	50	48,6	-	-
3076	RES	piano 2	62	52	59	58,1	-	6,1	50,5	49,2	-	-
3076	RES	piano 3	62	52	59,5	58,5	-	6,5	51,4	50,1	-	-
3077	RES	p. terra	62	52	58,9	57,9	-	5,9	49,6	48,3	-	-
3077	RES	piano 1	62	52	59,3	58,3	-	6,3	50,2	48,9	-	-
3077	RES	piano 2	62	52	59,6	58,6	-	6,6	50,9	49,5	-	-
3077	RES	piano 3	62	52	59,9	59	-	7,0	51,3	50	-	-
3078	RES	p. terra	65	55	60,3	59,3	-	4,3	50	48,6	-	-
3078	RES	piano 1	65	55	60,7	59,7	-	4,7	50,6	49,2	-	-
3078	RES	piano 2	65	55	61,1	60,1	-	5,1	51,3	49,8	-	-
3078	RES	piano 3	65	55	61,5	60,5	-	5,5	51,9	50,5	-	-
3078	RES	piano 4	65	55	62	61	-	6,0	52,8	51,4	-	-
3079	RES	p. terra	62	52	50,6	49,6	-	-	47,8	46,7	-	-
3079	RES	piano 1	62	52	51,9	50,9	-	-	48,9	47,8	-	-
3079	RES	piano 2	62	52	54	53	-	1,0	50,2	49,1	-	-
3080	RES	p. terra	62	52	49,9	49	-	-	47,3	46,3	-	-
3080	RES	piano 1	62	52	52,4	51,4	-	-	49	48	-	-
3080	RES	piano 2	62	52	55,4	54,5	-	2,5	51,2	50,2	-	-
3080	RES	piano 3	62	52	57,3	56,3	-	4,3	51,7	50,6	-	-
3081	RES	p. terra	65	55	50,6	49,6	-	-	47,4	46,3	-	-
3081	RES	piano 1	65	55	51,7	50,7	-	-	48,5	47,4	-	-
3081	RES	piano 2	65	55	53,7	52,7	-	-	49,7	48,6	-	-
3082	RES	p. terra	65	55	60,8	59,8	-	4,8	49,8	48,4	-	-
3082	RES	piano 1	65	55	61,1	60,1	-	5,1	50,5	49,1	-	-
3082	RES	piano 2	65	55	61,5	60,6	-	5,6	51,5	50,2	-	-
3082	RES	piano 3	65	55	62,1	61,1	-	6,1	52,5	51,2	-	-
3082	RES	piano 4	65	55	61,5	60,5	-	5,5	53	51,8	-	-
3083	RES	p. terra	65	55	48,7	47,7	-	-	46,9	45,9	-	-
3083	RES	piano 1	65	55	51	50,1	-	-	48,4	47,4	-	-
3084	RES	p. terra	65	55	57,7	56,7	-	1,7	48,7	47,5	-	-

**ASSE FERROVIARIO MONACO - VERONA**  
**ACCESSO SUD ALLA GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO**  
**QUADRUPPLICAMENTO DELLA LINEA FORTEZZA - VERONA**  
**LOTTO 3A: CIRCONVALLAZIONE DI TRENTO**

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)
3084	RES	piano 1	65	55	58,1	57,1	-	2,1	49,5	48,2	-	-
3084	RES	piano 2	65	55	58,8	57,8	-	2,8	50,3	49,1	-	-
3085	RES	p. terra	65	55	54,3	53,3	-	-	47,8	46,6	-	-
3085	RES	piano 1	65	55	55,4	54,4	-	-	49,3	48,2	-	-
3085	RES	piano 2	65	55	57,2	56,3	-	1,3	51,1	50	-	-
3086	RES	p. terra	65	55	49,8	48,8	-	-	47,4	46,3	-	-
3086	RES	piano 1	65	55	51,3	50,3	-	-	48,6	47,5	-	-
3088	RES	p. terra	65	55	58,1	57,2	-	2,2	48,6	47,3	-	-
3088	RES	piano 1	65	55	58,6	57,6	-	2,6	49,5	48,2	-	-
3088	RES	piano 2	65	55	59,4	58,5	-	3,5	50,7	49,4	-	-
3089	RES	p. terra	65	55	54,1	53,2	-	-	48,2	47,1	-	-
3089	RES	piano 1	65	55	55,2	54,2	-	-	49,6	48,5	-	-
3090	RES	p. terra	65	55	63,4	62,4	-	7,4	52,9	51,6	-	-
3090	RES	piano 1	65	55	63,8	62,8	-	7,8	53,3	52	-	-
3090	RES	piano 2	65	55	64,1	63,2	-	8,2	53,8	52,5	-	-
3091	RES	p. terra	65	55	49,1	48,1	-	-	46,5	45,4	-	-
3092	RES	p. terra	65	55	53,3	52,3	-	-	50,4	49,4	-	-
3092	RES	piano 1	65	55	55,3	54,3	-	-	51,7	50,7	-	-
3094	RES	p. terra	65	55	56,3	55,4	-	-	50,2	49,1	-	-
3094	RES	piano 1	65	55	57,5	56,6	-	1,6	52,3	51,2	-	-
3094	RES	piano 2	65	55	58,9	57,9	-	2,9	53,2	52,1	-	-
3095	RES	p. terra	65	55	52,4	51,4	-	-	45,5	44,4	-	-
3095	RES	piano 1	65	55	54,2	53,2	-	-	47,2	46,1	-	-
3096	RES	p. terra	65	55	54,6	53,6	-	-	49,1	48	-	-
3096	RES	piano 1	65	55	56,2	55,3	-	-	50,6	49,5	-	-
3097	RES	p. terra	65	55	60,9	59,9	-	4,9	54	52,9	-	-
3097	RES	piano 1	65	55	61,3	60,3	-	5,3	54,6	53,5	-	-
3097	RES	piano 2	65	55	61,3	60,4	-	5,4	54,9	53,8	-	-
3098	RES	p. terra	65	55	63,5	62,5	-	7,5	53,8	52,6	-	-
3098	RES	piano 1	65	55	63,9	62,9	-	7,9	54,1	52,9	-	-
3098	RES	piano 2	65	55	64,1	63,1	-	8,1	54,5	53,3	-	-
3098	RES	piano 3	65	55	64,5	63,5	-	8,5	54,9	53,7	-	-
3098	RES	piano 4	65	55	64,9	63,9	-	8,9	55,4	54,2	-	-
3099	RES	piano 1	65	55	49,2	48,2	-	-	44,7	43,6	-	-
3099	RES	piano 2	65	55	51,9	50,9	-	-	46,3	45,2	-	-
3099	RES	piano 3	65	55	53	52,1	-	-	46,9	45,8	-	-
3100	RES	p. terra	65	55	56,3	55,3	-	-	51,8	50,7	-	-
3100	RES	piano 1	65	55	57,9	56,9	-	1,9	53	51,9	-	-
3101	RES	p. terra	65	55	57,6	56,6	-	1,6	53,7	52,7	-	-
3101	RES	piano 1	65	55	59,1	58,1	-	3,1	54,3	53,2	-	-
3101	RES	piano 2	65	55	59,9	58,9	-	3,9	54,1	53	-	-
3101	RES	piano 3	65	55	60	59,1	-	4,1	54,5	53,4	-	-
3101	RES	piano 4	65	55	60,2	59,2	-	4,2	54,8	53,8	-	-
3101	RES	piano 5	65	55	60,5	59,5	-	4,5	55,1	54	-	-
3102	RES	p. terra	65	55	62,1	61,1	-	6,1	51,6	50,3	-	-
3102	RES	piano 1	65	55	63	62	-	7,0	54,8	53,7	-	-
3104	RES	p. terra	65	55	51,7	50,7	-	-	51,3	50,3	-	-
3104	RES	piano 1	65	55	52,1	51,1	-	-	51,8	50,8	-	-
3104	RES	piano 2	65	55	53,1	52,1	-	-	52,8	51,8	-	-
3104	RES	piano 3	65	55	54	53,1	-	-	53,6	52,6	-	-
3104	RES	piano 4	65	55	54,7	53,7	-	-	53,9	52,9	-	-
3104	RES	piano 5	65	55	55,2	54,2	-	-	54,1	53,1	-	-
3105	RES	p. terra	65	55	59,4	58,4	-	3,4	55,3	54,3	-	-
3105	RES	piano 1	65	55	60,1	59,1	-	4,1	55,6	54,6	-	-
3105	RES	piano 2	65	55	60,5	59,6	-	4,6	55,8	54,8	-	-
4002	RES	p. terra	70	60	33,7	31	-	-	33,8	31,1	-	-
4002	RES	piano 1	70	60	38,2	35,9	-	-	38,3	35,9	-	-
4002	RES	piano 2	70	60	39	36,8	-	-	39,1	36,9	-	-
4002	RES	piano 3	70	60	41	38,9	-	-	41,2	39,1	-	-
4005	RES	p. terra	70	60	40,3	37,9	-	-	40,3	38	-	-
4005	RES	piano 1	70	60	41	38,7	-	-	41,1	38,7	-	-
4005	RES	piano 2	70	60	41,6	39,3	-	-	41,7	39,3	-	-
4005	RES	piano 3	70	60	42,2	39,9	-	-	42,3	40	-	-
4005	RES	piano 4	70	60	43,3	41	-	-	43,3	41,1	-	-
4007	RES	p. terra	70	60	64,5	61,4	-	1,4	64,5	61,4	-	1,4
4007	RES	piano 1	70	60	68,5	65,4	-	5,4	68,5	65,4	-	5,4
4007	RES	piano 2	70	60	68,3	65,2	-	5,2	68,3	65,2	-	5,2



**ASSE FERROVIARIO MONACO - VERONA**  
**ACCESSO SUD ALLA GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO**  
**QUADRUPPLICAMENTO DELLA LINEA FORTEZZA - VERONA**  
**LOTTO 3A: CIRCONVALLAZIONE DI TRENTO**

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
4007	RES	piano 3	70	60	68	64,9	-	4,9	68	64,9	-	4,9
4009	RES	p. terra	70	60	55,5	52,3	-	-	55,5	52,3	-	-
4009	RES	piano 1	70	60	56,4	53,3	-	-	56,4	53,3	-	-
4009	RES	piano 2	70	60	57,5	54,3	-	-	57,5	54,3	-	-
4009	RES	piano 3	70	60	58,9	55,8	-	-	58,9	55,8	-	-
4009	RES	piano 4	70	60	59,2	56,1	-	-	59,2	56,1	-	-
4009	RES	piano 5	70	60	59,4	56,3	-	-	59,4	56,3	-	-
4009	RES	piano 6	70	60	59,6	56,5	-	-	59,6	56,5	-	-
4009	RES	piano 7	70	60	60	56,9	-	-	60	56,9	-	-
4010	RES	p. terra	65	55	57,1	54	-	-	57,1	54	-	-
4010	RES	piano 1	65	55	58,8	55,6	-	0,6	58,7	55,6	-	0,6
4010	RES	piano 2	65	55	60,6	57,5	-	2,5	60,6	57,5	-	2,5
4010	RES	piano 3	65	55	60,8	57,6	-	2,6	60,7	57,6	-	2,6
4010	RES	piano 4	65	55	60,7	57,5	-	2,5	60,6	57,5	-	2,5
4010	RES	piano 5	65	55	60,6	57,4	-	2,4	60,6	57,4	-	2,4
4010	RES	piano 6	65	55	60,4	57,3	-	2,3	60,4	57,3	-	2,3
4010	RES	piano 7	65	55	60,3	57,2	-	2,2	60,3	57,2	-	2,2
4011	RES	p. terra	65	55	51,4	48,4	-	-	51,3	48,3	-	-
4011	RES	piano 1	65	55	51,6	48,6	-	-	51,5	48,5	-	-
4011	RES	piano 2	65	55	51,9	48,9	-	-	51,8	48,8	-	-
4012	RES	p. terra	65	55	53,7	50,7	-	-	53,4	50,3	-	-
4012	RES	piano 1	65	55	53,9	50,8	-	-	53,5	50,5	-	-
4013	RES	p. terra	65	55	51,3	48,3	-	-	50,3	47,4	-	-
4013	RES	piano 1	65	55	51,7	48,8	-	-	50,6	47,8	-	-
4013	RES	piano 2	65	55	52,2	49,3	-	-	50,9	48,1	-	-
4015	RES	p. terra	65	55	51,8	48,9	-	-	50,9	48,1	-	-
4015	RES	piano 1	65	55	52,2	49,3	-	-	51,2	48,4	-	-
4015	RES	piano 2	65	55	52,9	50	-	-	51,5	48,7	-	-
4017	RES	p. terra	65	55	51,1	48,2	-	-	45,2	42,9	-	-
4017	RES	piano 1	65	55	51,5	48,6	-	-	46,2	43,8	-	-
4017	RES	piano 2	65	55	52	49	-	-	47,5	45	-	-
4017	RES	piano 3	65	55	52,7	49,7	-	-	49,2	46,5	-	-
4018	RES	p. terra	65	55	51	48,1	-	-	46,4	43,9	-	-
4018	RES	piano 1	65	55	51,4	48,5	-	-	47,2	44,7	-	-
4018	RES	piano 2	65	55	51,8	48,9	-	-	48,1	45,5	-	-
4018	RES	piano 3	65	55	51,9	49	-	-	48,6	46	-	-
4021	RES	p. terra	65	55	50,4	47,6	-	-	46,4	44,1	-	-
4021	RES	piano 1	65	55	52,8	49,9	-	-	46,9	44,6	-	-
4021	RES	piano 2	65	55	53	50,1	-	-	47,4	45	-	-
4021	RES	piano 3	65	55	53,5	50,6	-	-	47,6	45,2	-	-
4021	RES	piano 4	65	55	53,8	50,9	-	-	48	45,6	-	-
4026	RES	p. terra	65	55	50,5	47,8	-	-	44,8	42,9	-	-
4026	RES	piano 1	65	55	52,4	49,6	-	-	46,1	44	-	-
4026	RES	piano 2	65	55	52,6	49,7	-	-	46,6	44,5	-	-
4026	RES	piano 3	65	55	53,1	50,2	-	-	46,6	44,5	-	-
4026	RES	piano 4	65	55	53,4	50,5	-	-	46,8	44,7	-	-
4029	RES	p. terra	65	55	51,9	49,1	-	-	45,3	43,3	-	-
4036	RES	p. terra	65	55	45,7	43,2	-	-	42,4	40,6	-	-
4036	RES	piano 1	65	55	46,7	44,2	-	-	43,1	41,3	-	-
4040	RES	p. terra	65	55	49,4	46,5	-	-	44	41,5	-	-
4040	RES	piano 1	65	55	49,8	46,8	-	-	44,7	42,2	-	-
4040	RES	piano 2	65	55	50,4	47,4	-	-	45,6	43	-	-
4040	RES	piano 3	65	55	51	48	-	-	45,8	43,2	-	-
4040	RES	piano 4	65	55	51,6	48,6	-	-	46,3	43,6	-	-
4040	RES	piano 5	65	55	51,9	48,9	-	-	45	42,6	-	-
4042	RES	p. terra	65	55	51,2	48,2	-	-	46,6	44,1	-	-
4042	RES	piano 1	65	55	51,9	49	-	-	47,9	45,3	-	-
4042	RES	piano 2	65	55	52,5	49,5	-	-	48,4	45,7	-	-
4042	RES	piano 3	65	55	53,3	50,3	-	-	48,9	46,2	-	-
4042	RES	piano 4	65	55	54	51	-	-	49,4	46,7	-	-
4042	RES	piano 5	65	55	54,4	51,4	-	-	48,6	46,2	-	-
4042	RES	piano 6	65	55	55,2	52,2	-	-	49,2	46,7	-	-
4042	RES	piano 7	65	55	55,5	52,5	-	-	49,6	47,1	-	-
4043	RES	p. terra	65	55	46,9	44,2	-	-	42,9	41	-	-
4043	RES	piano 1	65	55	48	45,3	-	-	43,6	41,7	-	-
4043	RES	piano 2	65	55	48,4	45,8	-	-	44,1	42,2	-	-
4043	RES	piano 3	65	55	49	46,4	-	-	44,7	42,8	-	-

**ASSE FERROVIARIO MONACO - VERONA**  
**ACCESSO SUD ALLA GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO**  
**QUADRUPPLICAMENTO DELLA LINEA FORTEZZA - VERONA**  
**LOTTO 3A: CIRCONVALLAZIONE DI TRENTO**

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
4043	RES	piano 4	65	55	49,5	46,9	-	-	45,5	43,7	-	-
4043	RES	piano 5	65	55	50,1	47,5	-	-	46,4	44,5	-	-
4043	RES	piano 6	65	55	50,6	47,8	-	-	46,3	44,1	-	-
4043	RES	piano 7	65	55	50,9	48,1	-	-	46,7	44,6	-	-
4047	IA	p. terra	65	55	46,7	44	-	-	44,4	42	-	-
4047	IA	piano 1	65	55	48	45,2	-	-	45,7	43,2	-	-
4047	IA	piano 2	65	55	49,4	46,6	-	-	47,3	44,7	-	-
4048	RES	p. terra	65	55	42,3	40,2	-	-	41,6	39,7	-	-
4048	RES	piano 1	65	55	43,5	41,4	-	-	42,6	40,6	-	-
4049	RES	p. terra	65	55	46,7	45	-	-	46,5	44,8	-	-
4049	RES	piano 1	65	55	48,1	46,3	-	-	47,8	46,1	-	-
4052	RES	p. terra	65	55	47,9	46	-	-	47,2	45,6	-	-
4052	RES	piano 1	65	55	48,7	46,7	-	-	47,8	46,1	-	-
4052	RES	piano 2	65	55	50,2	48	-	-	48,7	46,9	-	-
4052	RES	piano 3	65	55	50,9	48,6	-	-	49,1	47,2	-	-
4054	RES	p. terra	65	55	52,3	49,9	-	-	50,3	48,4	-	-
4054	RES	piano 1	65	55	52,5	50,2	-	-	50,7	48,7	-	-
4054	RES	piano 2	65	55	52,9	50,6	-	-	51	49	-	-
4055	RES	p. terra	65	55	49,7	47,4	-	-	48,8	46,7	-	-
4055	RES	piano 1	65	55	50,1	47,8	-	-	49,2	47,1	-	-
4055	RES	piano 2	65	55	50,5	48,2	-	-	49,4	47,3	-	-
4055	RES	piano 3	65	55	50,8	48,5	-	-	49,4	47,4	-	-
4063	RES	p. terra	65	55	55,5	54,5	-	-	51,2	50,3	-	-
4063	RES	piano 1	63,8	53,8	57,2	56,2	-	2,4	52,6	51,6	-	-
4063	RES	piano 2	63,8	53,8	57,8	56,8	-	3,0	52,9	51,9	-	-
4065	RES	p. terra	63,8	53,8	57,4	56,5	-	2,7	50,2	49,2	-	-
4065	RES	piano 1	63,8	53,8	57,9	57	-	3,2	51,3	50,3	-	-
4065	RES	piano 2	63,8	53,8	59,1	58,2	-	4,4	52,7	51,8	-	-
4066	RES	p. terra	63,8	53,8	54,7	53,8	-	-	50	49,1	-	-
4066	RES	piano 1	63,8	53,8	56,4	55,4	-	1,6	51,1	50,2	-	-
4067	RES	p. terra	63,8	53,8	56,5	55,6	-	1,8	50,5	49,6	-	-
4067	RES	piano 1	63,8	53,8	57,2	56,2	-	2,4	51,4	50,5	-	-
4068	RES	p. terra	63,8	53,8	57,9	56,9	-	3,1	49,6	48,6	-	-
4068	RES	piano 1	63,8	53,8	58,3	57,3	-	3,5	50,5	49,5	-	-
4069	RES	p. terra	62	52	60,1	59,2	-	7,2	51	50,1	-	-
4069	RES	piano 1	62	52	60,3	59,3	-	7,3	51,6	50,7	-	-
4069	RES	piano 2	62	52	60,5	59,5	-	7,5	52,2	51,2	-	-
4069	RES	piano 3	62	52	60,9	59,9	-	7,9	52,7	51,8	-	-
4070	RES	p. terra	62	52	60,4	59,4	-	7,4	51,2	50,2	-	-
4070	RES	piano 1	62	52	60,5	59,6	-	7,6	51,8	50,9	-	-
4070	RES	piano 2	62	52	60,8	59,8	-	7,8	52,4	51,5	-	-
4071	RES	p. terra	62	52	55,1	54,2	-	2,2	48,9	47,9	-	-
4071	RES	piano 1	62	52	55,9	55	-	3,0	49,8	48,8	-	-
4071	RES	piano 2	62	52	57	56	-	4,0	50,6	49,7	-	-
4071	RES	piano 3	62	52	58,2	57,2	-	5,2	51,3	50,4	-	-
4073	RES	p. terra	62	52	60,3	59,3	-	7,3	51,2	50,2	-	-
4073	RES	piano 1	62	52	60,5	59,6	-	7,6	52	51,1	-	-
4074	RES	p. terra	62	52	56,1	55,1	-	3,1	48,7	47,8	-	-
4074	RES	piano 1	62	52	57,2	56,2	-	4,2	50,1	49,2	-	-
4075	RES	p. terra	62	52	60,9	59,9	-	7,9	51,7	50,8	-	-
4075	RES	piano 1	62	52	61	60	-	8,0	52,4	51,5	-	-
4076	RES	p. terra	62	52	55,1	54,1	-	2,1	48,6	47,7	-	-
4076	RES	piano 1	62	52	57	56	-	4,0	50,1	49,2	-	-
4076	RES	piano 2	62	52	58,6	57,7	-	5,7	51,4	50,5	-	-
4076	RES	piano 3	62	52	59,4	58,4	-	6,4	51,9	50,9	-	-
4077	RES	p. terra	62	52	55,3	54,3	-	2,3	49,2	48,3	-	-
4077	RES	piano 1	62	52	56,6	55,6	-	3,6	50,8	49,9	-	-
4077	RES	piano 2	62	52	60,6	59,6	-	7,6	52,6	51,7	-	-
4078	RES	p. terra	65	55	56,1	55,1	-	-	49,2	48,2	-	-
4078	RES	piano 1	65	55	56,8	55,8	-	0,8	50,3	49,3	-	-
4078	RES	piano 2	65	55	58	57,1	-	2,1	51,5	50,5	-	-
4079	RES	p. terra	65	55	57,7	56,7	-	1,7	50,2	49,3	-	-
4079	RES	piano 1	65	55	58,2	57,2	-	2,2	51,2	50,3	-	-
4079	RES	piano 2	65	55	59	58,1	-	3,1	52,1	51,1	-	-
4080	RES	p. terra	65	55	55,5	54,5	-	-	48,1	47,2	-	-
4080	RES	piano 1	65	55	56,3	55,3	-	-	49,6	48,7	-	-
4080	RES	piano 2	65	55	57,5	56,5	-	1,5	51,3	50,3	-	-

**ASSE FERROVIARIO MONACO - VERONA**  
**ACCESSO SUD ALLA GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO**  
**QUADRUPPLICAMENTO DELLA LINEA FORTEZZA - VERONA**  
**LOTTO 3A: CIRCONVALLAZIONE DI TRENTO**

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)
4081	RES	p. terra	65	55	56,4	55,5	-	-	51,4	50,5	-	-
4081	RES	piano 1	65	55	57,7	56,7	-	1,7	53	52	-	-
4081	RES	p. terra	65	55	55,6	54,6	-	-	48,8	47,9	-	-
4081	RES	piano 1	65	55	56,4	55,4	-	-	50	49,1	-	-
4081	RES	piano 2	65	55	57,8	56,8	-	1,8	51,4	50,4	-	-
4082	RES	p. terra	65	55	59,2	58,2	-	3,2	50,1	49,1	-	-
4082	RES	piano 1	65	55	59,5	58,6	-	3,6	51,1	50,2	-	-
4082	RES	piano 2	65	55	60,4	59,4	-	4,4	52,6	51,7	-	-
4083	RES	p. terra	65	55	58,8	57,8	-	2,8	50	49	-	-
4083	RES	piano 1	65	55	59,1	58,2	-	3,2	50,9	50	-	-
4083	RES	piano 2	65	55	59,9	59	-	4,0	52,3	51,4	-	-
4083	RES	piano 3	65	55	61,2	60,3	-	5,3	53,5	52,5	-	-
4084	RES	p. terra	65	55	52,6	51,6	-	-	49	48	-	-
4084	RES	piano 1	65	55	53,8	52,8	-	-	50,1	49,1	-	-
4084	RES	piano 2	65	55	55,3	54,3	-	-	51,1	50,2	-	-
4085	RES	p. terra	65	55	54,1	53,2	-	-	48,8	47,8	-	-
4085	RES	piano 1	65	55	55,2	54,2	-	-	50,1	49,1	-	-
4085	RES	piano 2	65	55	56,8	55,8	-	0,8	51,3	50,4	-	-
4085	RES	piano 3	65	55	57,8	56,8	-	1,8	51,9	50,9	-	-
4086	RES	p. terra	65	55	53	52	-	-	48,9	48	-	-
4086	RES	piano 1	65	55	54,6	53,6	-	-	50,5	49,5	-	-
4087	RES	p. terra	65	55	51,3	50,4	-	-	47,3	46,4	-	-
4087	RES	piano 1	65	55	53,7	52,8	-	-	49,2	48,3	-	-
4088	RES	p. terra	65	55	58,9	57,9	-	2,9	50,5	49,5	-	-
4088	RES	piano 1	65	55	59,3	58,3	-	3,3	51,5	50,6	-	-
4088	RES	piano 2	65	55	60,2	59,2	-	4,2	52,8	51,9	-	-
4089	RES	p. terra	65	55	52,4	51,4	-	-	48,3	47,4	-	-
4090	RES	p. terra	65	55	53	52	-	-	49,5	48,5	-	-
4090	RES	piano 1	65	55	55,1	54,1	-	-	51,4	50,5	-	-
4090	RES	piano 2	65	55	56,6	55,6	-	0,6	52,3	51,3	-	-
4091	RES	p. terra	65	55	59,7	58,8	-	3,8	51	50,1	-	-
4091	RES	piano 1	65	55	60,1	59,2	-	4,2	52,2	51,3	-	-
4091	RES	piano 2	65	55	61	60,1	-	5,1	53,7	52,7	-	-
4092	RES	p. terra	65	55	53,1	52,1	-	-	47,5	46,6	-	-
4092	RES	piano 1	65	55	54,1	53,1	-	-	48,7	47,7	-	-
4092	RES	piano 2	65	55	55,8	54,8	-	-	50,4	49,5	-	-
4092	RES	piano 3	65	55	57,8	56,9	-	1,9	51,8	50,8	-	-
4093	RES	p. terra	65	55	55	54	-	-	50,3	49,3	-	-
4093	RES	piano 1	65	55	55,9	55	-	-	51,1	50,1	-	-
4093	RES	piano 2	65	55	57,6	56,6	-	1,6	52,3	51,4	-	-
4094	RES	p. terra	65	55	61	60	-	5,0	52,9	52	-	-
4094	RES	piano 1	65	55	61,3	60,4	-	5,4	53,8	52,8	-	-
4094	RES	piano 2	65	55	62,2	61,2	-	6,2	55	54	-	-
4095	RES	p. terra	65	55	55,3	54,4	-	-	52,6	51,6	-	-
4095	RES	piano 1	65	55	56,2	55,2	-	-	53,2	52,2	-	-
4095	RES	piano 2	65	55	57,7	56,7	-	1,7	53,9	53	-	-
4096	RES	p. terra	65	55	56,9	56	-	1,0	51,9	50,9	-	-
4096	RES	piano 1	65	55	57,4	56,4	-	1,4	52,6	51,7	-	-
4096	RES	piano 2	65	55	58,4	57,4	-	2,4	53,7	52,8	-	-
4097	RES	p. terra	65	55	56,7	55,7	-	0,7	52,6	51,7	-	-
4097	RES	piano 1	65	55	57,2	56,3	-	1,3	53,1	52,1	-	-
4107	RES	p. terra	65	55	48,5	47,6	-	-	45,4	44,5	-	-
4107	RES	piano 1	65	55	51,1	50,1	-	-	47,3	46,4	-	-
4107	RES	piano 2	65	55	54,8	53,8	-	-	49,1	48,2	-	-
4114	RES	p. terra	65	55	54,1	53,1	-	-	48,5	47,6	-	-
6001	RES	p. terra	70	60	61,8	58,7	-	-	61,8	58,7	-	-
6001	RES	piano 1	70	60	64,1	61	-	1,0	64,1	61	-	1,0
6002	SCH	p. terra	50	-	52,7	49,5	2,7	-	52,7	49,5	2,7	-
6002	SCH	piano 1	50	-	54	50,9	4,0	-	54	50,9	4,0	-
6002	SCH	piano 2	50	-	54,3	51,2	4,3	-	54,3	51,2	4,3	-
6002	SCH	piano 3	50	-	54	50,9	4,0	-	54	50,9	4,0	-
6003	RES	p. terra	70	60	50	46,9	-	-	50	46,9	-	-
6003	RES	piano 1	70	60	51,7	48,6	-	-	51,7	48,6	-	-
6005	RES	p. terra	65	55	46,5	43,5	-	-	46,6	43,5	-	-
6005	RES	piano 1	65	55	46,9	43,9	-	-	46,9	43,9	-	-
6005	RES	piano 2	65	55	47,4	44,3	-	-	47,4	44,3	-	-
6005	RES	piano 3	65	55	47,9	44,8	-	-	47,9	44,8	-	-

**ASSE FERROVIARIO MONACO - VERONA  
ACCESSO SUD ALLA GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO  
QUADRUPPLICAMENTO DELLA LINEA FORTEZZA - VERONA  
LOTTO 3A: CIRCONVALLAZIONE DI TRENTO**

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
6005	RES	piano 4	65	55	48,5	45,5	-	-	48,5	45,5	-	-
6005	RES	piano 5	65	55	49,2	46,2	-	-	49,2	46,2	-	-
6005	RES	piano 6	65	55	50,1	47,1	-	-	50,1	47,1	-	-
6005	RES	piano 7	65	55	50,9	47,9	-	-	50,9	47,9	-	-
6006	RES	p. terra	65	55	48,6	45,5	-	-	48,6	45,5	-	-
6006	RES	piano 1	65	55	49,3	46,2	-	-	49,3	46,2	-	-
6006	RES	piano 2	65	55	50,3	47,1	-	-	50,3	47,1	-	-
6006	RES	piano 3	65	55	50,4	47,3	-	-	50,4	47,3	-	-
6006	RES	piano 4	65	55	51	47,8	-	-	51	47,8	-	-
6006	RES	piano 5	65	55	51,5	48,3	-	-	51,5	48,3	-	-
6006	RES	piano 6	65	55	52	48,9	-	-	52	48,9	-	-
6006	RES	piano 7	65	55	52,5	49,4	-	-	52,5	49,4	-	-
6007	RES	p. terra	65	55	43	39,9	-	-	43	39,9	-	-
6007	RES	piano 1	65	55	45,7	42,6	-	-	45,7	42,6	-	-
6007	RES	piano 2	65	55	47,7	44,6	-	-	47,7	44,6	-	-
6007	RES	piano 3	65	55	47,8	44,7	-	-	47,8	44,7	-	-
6007	RES	piano 4	65	55	48,7	45,5	-	-	48,7	45,5	-	-
6007	RES	piano 5	65	55	49,4	46,2	-	-	49,4	46,2	-	-
6007	RES	piano 6	65	55	50,1	46,9	-	-	50,1	46,9	-	-
6007	RES	piano 7	65	55	50,5	47,4	-	-	50,5	47,4	-	-
6009	RES	p. terra	65	55	42,6	39,6	-	-	42,6	39,6	-	-
6009	RES	piano 1	65	55	44,6	41,6	-	-	44,6	41,6	-	-