

TABELLA DEI RISULTATI DEI MODELLI DI SIMULAZIONE ACUSTICA A SEGUITO DI INTERVENTI DI MITIGAZIONE - A4 Passante di Mestre

Comune	ID edificio	N° di piani	Piano	Direzione	Altezza relativa [m]	Area base [m²]	Volume [m³]	N° occupanti	Tipologia edificio	Infrastruttura associata	Fascia di pertinenza acustica	Limiti di fascia acustica [dB(A)]		Livelli simulati modello [dB(A)]		Differenza [dB(A)]		Interventi diretti
												Ld	Ln	Ld	Ln	Ld	Ln	
Mira	1588	2	piano terra	N	6,73	76,01	511,56	2	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	56,5	49	-8,5	-6	
Mira	1588	2	piano 1	N	6,73	76,01	511,56	2	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	58	51	-7	-4	
Mira	1588	2	piano terra	W	6,73	76,01	511,56	2	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	56,5	49,5	-8,5	-5,5	
Mira	1588	2	piano 1	W	6,73	76,01	511,56	2	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	57,5	50,5	-7,5	-4,5	
Mira	1588	2	piano 1	S	6,73	76,01	511,56	2	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	51	44,5	-14	-10,5	
Mira	1588	2	piano terra	E	6,73	76,01	511,56	2	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	51,5	44,5	-13,5	-10,5	
Mira	1588	2	piano 1	E	6,73	76,01	511,56	2	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	52	45	-13	-10	
Mira	1615	2	piano terra	N	6,73	155,38	1045,68	4	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	55	47,5	-10	-7,5	
Mira	1615	2	piano 1	N	6,73	155,38	1045,68	4	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	56	49	-9	-6	
Mira	1615	2	piano terra	W	6,73	155,38	1045,68	4	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	54,5	47,5	-10,5	-7,5	
Mira	1615	2	piano 1	W	6,73	155,38	1045,68	4	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	56	49,5	-9	-5,5	
Mira	1615	2	piano terra	S	6,73	155,38	1045,68	4	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	42,5	35,5	-22,5	-19,5	
Mira	1615	2	piano 1	S	6,73	155,38	1045,68	4	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	42,5	35,5	-22,5	-19,5	
Mira	1615	2	piano terra	E	6,73	155,38	1045,68	4	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	50	42,5	-15	-12,5	
Mira	1615	2	piano 1	E	6,73	155,38	1045,68	4	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	50,5	43,5	-14,5	-11,5	
Mira	1616	2	piano terra	N	6,73	217,91	1466,5	5	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	54	47	-11	-8	
Mira	1616	2	piano 1	N	6,73	217,91	1466,5	5	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	56	49	-9	-6	
Mira	1616	2	piano terra	W	6,73	217,91	1466,5	5	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	52	45	-13	-10	
Mira	1616	2	piano 1	W	6,73	217,91	1466,5	5	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	54,5	48	-10,5	-7	
Mira	1616	2	piano terra	S	6,73	217,91	1466,5	5	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	47	40,5	-18	-14,5	
Mira	1616	2	piano 1	S	6,73	217,91	1466,5	5	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	49	42,5	-16	-12,5	
Mira	1616	2	piano terra	E	6,73	217,91	1466,5	5	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	45	38	-20	-17	
Mira	1616	2	piano 1	E	6,73	217,91	1466,5	5	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	45	38	-20	-17	
Mira	1623	2	piano terra	N	6,96	433,37	3016,23	11	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	55	48	-10	-7	
Mira	1623	2	piano 1	N	6,96	433,37	3016,23	11	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	58	51	-7	-4	
Mira	1623	2	piano terra	W	6,96	433,37	3016,23	11	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	55,5	48,5	-9,5	-6,5	
Mira	1623	2	piano 1	W	6,96	433,37	3016,23	11	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	58,5	51,5	-6,5	-3,5	
Mira	1623	2	piano terra	S	6,96	433,37	3016,23	11	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	46	39	-19	-16	
Mira	1623	2	piano 1	S	6,96	433,37	3016,23	11	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	51,5	44,5	-13,5	-10,5	
Mira	1623	2	piano terra	E	6,96	433,37	3016,23	11	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	49,5	42,5	-15,5	-12,5	
Mira	1623	2	piano 1	E	6,96	433,37	3016,23	11	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	44	37	-21	-18	
Mira	1647	1	piano terra	E	4,41	176,94	780,31	2	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	43,5	37	-21,5	-18	
Mira	1647	1	piano terra	N	4,41	176,94	780,31	2	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	46	39,5	-19	-15,5	
Mira	1647	1	piano terra	W	4,41	176,94	780,31	2	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	50,5	43,5	-14,5	-11,5	
Mira	1659	2	piano terra	W	6,96	215,85	1502,3	5	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	54	47	-11	-8	
Mira	1659	2	piano 1	W	6,96	215,85	1502,3	5	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	57,5	50,5	-7,5	-4,5	
Mira	1659	2	piano terra	S	6,96	215,85	1502,3	5	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	46	39,5	-19	-15,5	
Mira	1659	2	piano 1	S	6,96	215,85	1502,3	5	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	48	41,5	-17	-13,5	
Mira	1659	2	piano 1	E	6,96	215,85	1502,3	5	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	42,5	35,5	-22,5	-19,5	
Mira	1671	2	piano terra	N	6,03	264,68	1596,04	7	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	51,5	44,5	-13,5	-10,5	
Mira	1671	2	piano 1	N	6,03	264,68	1596,04	7	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	52,5	45,5	-12,5	-9,5	
Mira	1671	2	piano terra	W	6,03	264,68	1596,04	7	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	52	45	-13	-10	
Mira	1671	2	piano 1	W	6,03	264,68	1596,04	7	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	53	46	-12	-9	
Mira	1671	2	piano terra	S	6,03	264,68	1596,04	7	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	46	39	-19	-16	
Mira	1671	2	piano 1	S	6,03	264,68	1596,04	7	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	44,5	38	-20,5	-17	
Mira	1671	2	piano terra	E	6,03	264,68	1596,04	7	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	37	30,5	-28	-24,5	
Mira	1671	2	piano 1	E	6,03	264,68	1596,04	7	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	38,5	32	-26,5	-23	
Mira	1688	1	piano terra	N	3,94	240,38	947,09	3	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	53,5	46,5	-11,5	-8,5	
Mira	1688	1	piano terra	E	3,94	240,38	947,09	3	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	47,5	40,5	-17,5	-14,5	
Mira	1688	1	piano terra	N	3,94	240,38	947,09	3	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	58	50,5	-7	-4,5	
Mira	1688	1	piano terra	W	3,94	240,38	947,09	3	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	58,5	51	-6,5	-4	
Mira	1688	1	piano terra	S	3,94	240,38	947,09	3	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	52	45	-13	-10	
Mira	1688	1	piano terra	E	3,94	240,38	947,09	3	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	44	37,5	-21	-17,5	
Mira	1688	1	piano terra	S	3,94	240,38	947,09	3	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	44,5	37,5	-20,5	-17,5	
Mira	1688	1	piano terra	E	3,94	240,38	947,09	3	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	52,5	45,5	-12,5	-9,5	
Mira	1715	1	piano terra	W	3,94	154,99	610,67	2	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	56,5	49,5	-8,5	-5,5	
Mira	1715	1	piano terra	N	3,94	154,99	610,67	2	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	56,5	49	-8,5	-6	
Mira	1715	1	piano terra	W	3,94	154,99	610,67	2	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	55	48	-10	-7	
Mira	1715	1	piano terra	S	3,94	154,99	610,67	2	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	49	42	-16	-13	
Mira	1715	1	piano terra	E	3,94	154,99	610,67	2	Residenziale	A4 Passante di Mestre	Autostrada Fascia Unica	65	55	50,5	43,5	-14,5	-11,5	

Si precisa che sono stati individuati interventi diretti per tutti gli edifici che hanno un superamento del limite notturno > di 4,5 dB

(*) la dicitura N.A. è stata inserita per tutti quegli edifici che hanno superamenti in facciate che sono presumibilmente cieche (da verificare in dettaglio durante la fase di progettazione definitiva)