

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	2	Piano terra	Residenziale	FB	113	383	12	65	55	62,7	56,8	55,4	49,8	
Bologna	2	Piano 1	Residenziale	FB	113	383	12	65	55	64,7	58,7	57,7	52,1	
Bologna	4	Piano terra	Residenziale	FB	123	92	3	65	55	60,0	54,1	54,5	48,8	
Bologna	4	Piano 1	Residenziale	FB	123	92	3	65	55	62,7	56,7	57,2	51,5	
Bologna	4	Piano 2	Residenziale	FB	123	92	3	65	55	63,5	57,5	59,0	53,4	
Bologna	5	Piano terra	Residenziale	FB	131	231	7	65	55	59,7	53,7	54,6	48,9	
Bologna	5	Piano 1	Residenziale	FB	131	231	7	65	55	62,1	56,1	56,2	50,6	
Bologna	5	Piano 2	Residenziale	FB	131	231	7	65	55	64,2	58,2	58,8	53,2	
Bologna	6	Piano terra	Residenziale	FB	153	198	6	65	55	57,8	51,9	57,1	51,6	
Bologna	6	Piano 1	Residenziale	FB	153	198	6	65	55	60,3	54,4	58,4	52,9	
Bologna	6	Piano 2	Residenziale	FB	153	198	6	65	55	63,3	57,3	59,7	54,3	
Bologna	7	Piano terra	Residenziale	FA	44	27	1	70	60	61,2	55,1	59,8	53,8	
Bologna	8	Piano terra	Residenziale	FA	49	109	3	70	60	60,1	53,6	60,1	54,1	
Bologna	8	Piano 1	Residenziale	FA	49	109	3	70	60	61,0	54,5	60,9	54,8	
Bologna	8	Piano 2	Residenziale	FA	49	109	3	70	60	62,5	56,1	62,3	56,2	
Bologna	9	Piano terra	Residenziale	FA	48	153	5	70	60	60,9	54,6	60,8	54,7	
Bologna	9	Piano 1	Residenziale	FA	48	153	5	70	60	62,0	55,7	61,5	55,4	
Bologna	9	Piano 2	Residenziale	FA	48	153	5	70	60	63,4	57,1	62,9	56,8	
Bologna	10	Piano terra	Residenziale	FA	70	72	2	70	60	56,6	50,3	56,7	50,7	
Bologna	10	Piano 1	Residenziale	FA	70	72	2	70	60	57,5	51,2	57,6	51,6	
Bologna	10	Piano 2	Residenziale	FA	70	72	2	70	60	59,8	53,6	60,0	54,1	
Bologna	11	Piano terra	Residenziale	FA	65	32	1	70	60	57,0	50,6	57,6	51,5	
Bologna	12	Piano terra	Residenziale	FA	80	143	4	70	60	56,3	50,0	56,1	50,1	
Bologna	12	Piano 1	Residenziale	FA	80	143	4	70	60	57,1	50,9	56,9	50,9	
Bologna	13	Piano terra	Residenziale	FA	86	89	3	70	60	56,0	49,8	55,3	49,5	
Bologna	13	Piano 1	Residenziale	FA	86	89	3	70	60	57,0	50,8	56,3	50,5	
Bologna	14	Piano terra	Residenziale	FA	55	265	8	70	60	59,9	53,5	60,2	54,1	
Bologna	14	Piano 1	Residenziale	FA	55	265	8	70	60	60,7	54,3	60,8	54,7	
Bologna	14	Piano 2	Residenziale	FA	55	265	8	70	60	61,9	55,5	62,0	55,9	
Bologna	14	Piano 3	Residenziale	FA	55	265	8	70	60	63,8	57,4	63,8	57,8	
Bologna	15	Piano terra	Residenziale	FA	76	61	2	70	60	56,7	50,3	56,6	50,6	
Bologna	15	Piano 1	Residenziale	FA	76	61	2	70	60	57,8	51,5	57,4	51,4	
Bologna	16	Piano terra	Residenziale	FA	92	93	3	70	60	56,2	50,2	54,1	48,4	
Bologna	16	Piano 1	Residenziale	FA	92	93	3	70	60	57,8	51,8	55,1	49,4	
Bologna	20	Piano terra	Residenziale	FB	110	51	2	65	55	56,4	50,4	53,9	48,2	
Bologna	20	Piano 1	Residenziale	FB	110	51	2	65	55	58,0	52,0	55,1	49,4	
Bologna	21	Piano terra	Residenziale	FA	61	473	14	70	60	60,4	54,0	60,1	54,0	
Bologna	21	Piano 1	Residenziale	FA	61	473	14	70	60	61,4	55,0	60,8	54,7	
Bologna	21	Piano 2	Residenziale	FA	61	473	14	70	60	62,3	55,9	61,7	55,6	
Bologna	21	Piano 3	Residenziale	FA	61	473	14	70	60	63,6	57,2	63,1	57,0	
Bologna	22	Piano terra	Residenziale	FB	106	81	2	65	55	53,2	46,8	54,2	48,1	
Bologna	22	Piano 1	Residenziale	FB	106	81	2	65	55	54,4	48,0	55,4	49,3	
Bologna	23	Piano terra	Residenziale	FB	122	77	2	65	55	56,8	50,7	55,0	49,2	
Bologna	23	Piano 1	Residenziale	FB	122	77	2	65	55	58,3	52,3	56,2	50,5	
Bologna	24	Piano terra	Residenziale	FA	81	36	1	70	60	53,8	47,4	55,1	49,0	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	25	Piano terra	Residenziale	FA	64	124	4	70	60	59,8	53,4	59,5	53,4	
Bologna	25	Piano 1	Residenziale	FA	64	124	4	70	60	61,5	55,2	60,5	54,4	
Bologna	26	Piano terra	Residenziale	FB	115	120	4	65	55	53,3	46,9	53,9	47,8	
Bologna	26	Piano 1	Residenziale	FB	115	120	4	65	55	54,7	48,4	55,1	49,1	
Bologna	27	Piano terra	Residenziale	FA	85	127	4	70	60	54,1	47,7	54,8	48,7	
Bologna	27	Piano 1	Residenziale	FA	85	127	4	70	60	55,4	49,0	55,8	49,7	
Bologna	27	Piano 2	Residenziale	FA	85	127	4	70	60	59,6	53,2	59,0	53,0	
Bologna	28	Piano terra	Residenziale	FB	131	121	4	65	55	53,1	46,9	53,2	47,4	
Bologna	28	Piano 1	Residenziale	FB	131	121	4	65	55	54,7	48,6	54,6	48,8	
Bologna	29	Piano terra	Residenziale	FB	103	125	4	65	55	52,5	46,1	53,7	47,6	
Bologna	29	Piano 1	Residenziale	FB	103	125	4	65	55	53,9	47,6	54,5	48,5	
Bologna	30	Piano terra	Residenziale	FA	54	143	4	70	60	61,1	54,8	60,3	54,2	
Bologna	31	Piano terra	Residenziale	FB	125	56	2	65	55	52,6	46,2	53,5	47,4	
Bologna	32	Piano terra	Residenziale	FA	93	10	0	70	60	55,0	48,6	55,8	49,7	
Bologna	33	Piano terra	Residenziale	FB	103	76	2	65	55	52,0	45,7	53,5	47,5	
Bologna	34	Piano terra	Residenziale	FA	60	150	5	70	60	61,3	54,9	60,1	54,0	
Bologna	34	Piano 1	Residenziale	FA	60	150	5	70	60	62,6	56,3	60,8	54,7	
Bologna	35	Piano terra	Residenziale	FB	140	116	4	65	55	52,2	45,8	52,8	46,7	
Bologna	35	Piano 1	Residenziale	FB	140	116	4	65	55	53,7	47,3	54,0	47,9	
Bologna	36	Piano terra	Residenziale	FA	90	112	3	70	60	55,6	49,2	56,4	50,3	
Bologna	36	Piano 1	Residenziale	FA	90	112	3	70	60	56,3	49,9	57,0	50,9	
Bologna	37	Piano terra	Residenziale	FB	126	46	1	65	55	50,7	44,3	51,7	45,7	
Bologna	38	Piano terra	Residenziale	FB	110	73	2	65	55	51,9	45,5	52,9	46,8	
Bologna	38	Piano 1	Residenziale	FB	110	73	2	65	55	53,1	46,7	54,0	47,9	
Bologna	39	Piano terra	Residenziale	FB	125	57	2	65	55	52,2	45,8	53,1	47,0	
Bologna	39	Piano 1	Residenziale	FB	125	57	2	65	55	53,9	47,6	54,7	48,7	
Bologna	40	Piano terra	Residenziale	FB	156	101	3	65	55	50,9	44,6	51,1	45,0	
Bologna	40	Piano 1	Residenziale	FB	156	101	3	65	55	52,7	46,4	52,4	46,3	
Bologna	40	Piano 2	Residenziale	FB	156	101	3	65	55	57,0	50,9	57,0	51,0	
Bologna	41	Piano terra	Residenziale	FB	138	31	1	65	55	51,0	44,7	52,3	46,2	
Bologna	42	Piano terra	Residenziale	FA	60	166	5	70	60	61,4	55,1	60,0	53,9	
Bologna	42	Piano 1	Residenziale	FA	60	166	5	70	60	63,1	56,8	60,7	54,6	
Bologna	42	Piano 2	Residenziale	FA	60	166	5	70	60	64,0	57,8	61,6	55,4	
Bologna	42	Piano 3	Residenziale	FA	60	166	5	70	60	64,9	58,6	62,8	56,7	
Bologna	43	Piano terra	Residenziale	FA	86	282	9	70	60	54,5	48,1	55,3	49,2	
Bologna	43	Piano 1	Residenziale	FA	86	282	9	70	60	55,1	48,7	55,8	49,8	
Bologna	43	Piano 2	Residenziale	FA	86	282	9	70	60	57,7	51,3	58,2	52,2	
Bologna	43	Piano 3	Residenziale	FA	86	282	9	70	60	59,0	52,7	59,4	53,5	
Bologna	44	Piano terra	Residenziale	FB	114	64	2	65	55	52,3	45,9	53,1	47,0	
Bologna	44	Piano 1	Residenziale	FB	114	64	2	65	55	53,5	47,1	54,4	48,3	
Bologna	44	Piano 2	Residenziale	FB	114	64	2	65	55	55,9	49,6	57,1	51,0	
Bologna	45	Piano terra	Residenziale	FB	128	185	6	65	55	50,9	44,5	52,4	46,2	
Bologna	45	Piano 1	Residenziale	FB	128	185	6	65	55	52,3	45,8	53,5	47,4	
Bologna	45	Piano 2	Residenziale	FB	128	185	6	65	55	56,9	50,5	57,4	51,2	
Bologna	46	Piano terra	Residenziale	FB	148	110	3	65	55	51,1	44,7	51,8	45,8	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	46	Piano 1	Residenziale	FB	148	110	3	65	55	52,8	46,5	53,2	47,2	
Bologna	46	Piano 2	Residenziale	FB	148	110	3	65	55	55,1	48,8	56,1	50,1	
Bologna	47	Piano terra	Residenziale	FB	117	17	1	65	55	53,0	46,7	53,5	47,4	
Bologna	48	Piano terra	Residenziale	FB	146	32	1	65	55	50,3	44,0	51,7	45,6	
Bologna	49	Piano terra	Residenziale	FB	124	27	1	65	55	52,8	46,4	53,5	47,4	
Bologna	50	Piano terra	Residenziale	FA	89	169	5	70	60	56,4	50,1	55,7	49,6	
Bologna	50	Piano 1	Residenziale	FA	89	169	5	70	60	57,6	51,3	56,2	50,1	
Bologna	50	Piano 2	Residenziale	FA	89	169	5	70	60	58,3	52,0	58,4	52,3	
Bologna	51	Piano terra	Residenziale	FA	67	225	7	70	60	62,0	55,8	59,5	53,4	
Bologna	51	Piano 1	Residenziale	FA	67	225	7	70	60	63,8	57,7	60,1	53,9	
Bologna	51	Piano 2	Residenziale	FA	67	225	7	70	60	64,9	58,8	60,9	54,7	
Bologna	51	Piano 3	Residenziale	FA	67	225	7	70	60	65,4	59,3	61,9	55,8	
Bologna	52	Piano terra	Residenziale	FB	134	43	1	65	55	49,5	43,1	51,3	45,2	
Bologna	53	Piano terra	Residenziale	FB	156	24	1	65	55	50,7	44,3	51,8	45,8	
Bologna	54	Piano terra	Residenziale	FB	119	105	3	70	60	51,7	45,4	52,8	46,7	
Bologna	54	Piano 1	Residenziale	FB	119	105	3	70	60	52,5	46,2	53,6	47,6	
Bologna	54	Piano 2	Residenziale	FB	119	105	3	70	60	56,1	49,9	57,0	50,9	
Bologna	55	Piano terra	Residenziale	FB	138	148	4	65	55	51,1	44,7	52,2	46,0	
Bologna	55	Piano 1	Residenziale	FB	138	148	4	65	55	52,6	46,2	53,4	47,3	
Bologna	55	Piano 2	Residenziale	FB	138	148	4	65	55	55,9	49,6	56,8	50,6	
Bologna	56	Piano terra	Residenziale	FB	156	106	3	65	55	50,4	44,1	51,7	45,7	
Bologna	56	Piano 1	Residenziale	FB	156	106	3	65	55	51,8	45,5	53,3	47,3	
Bologna	58	Piano terra	Residenziale	FA	96	523	16	70	60	59,4	53,2	57,3	51,1	
Bologna	58	Piano 1	Residenziale	FA	96	523	16	70	60	60,9	54,8	58,2	51,9	
Bologna	58	Piano 2	Residenziale	FA	96	523	16	70	60	62,1	55,9	59,3	53,1	
Bologna	60	Piano terra	Residenziale	FB	146	97	3	65	55	50,8	44,5	51,9	45,8	
Bologna	60	Piano 1	Residenziale	FB	146	97	3	65	55	52,2	45,8	53,1	46,9	
Bologna	60	Piano 2	Residenziale	FB	146	97	3	65	55	56,5	50,1	57,2	51,0	
Bologna	61	Piano terra	Residenziale	FB	167	126	4	65	55	51,0	44,6	51,8	45,6	
Bologna	61	Piano 1	Residenziale	FB	167	126	4	65	55	52,9	46,5	53,4	47,3	
Bologna	62	Piano terra	Residenziale	FB	190	89	3	65	55	50,2	43,8	51,2	45,1	
Bologna	62	Piano 1	Residenziale	FB	190	89	3	65	55	51,5	45,2	52,4	46,3	
Bologna	62	Piano 2	Residenziale	FB	190	89	3	65	55	55,0	48,7	55,5	49,4	
Bologna	63	Piano terra	Residenziale	FB	208	114	3	65	55	48,9	42,5	50,0	43,8	
Bologna	63	Piano 1	Residenziale	FB	208	114	3	65	55	50,2	43,8	51,1	44,9	
Bologna	63	Piano 2	Residenziale	FB	208	114	3	65	55	54,1	47,9	54,9	49,0	
Bologna	64	Piano terra	Residenziale	FB	134	212	6	70	60	51,8	45,5	52,4	46,3	
Bologna	64	Piano 1	Residenziale	FB	134	212	6	70	60	53,3	47,0	53,4	47,2	
Bologna	65	Piano terra	Residenziale	FB	167	223	7	65	55	51,4	45,0	51,7	45,6	
Bologna	65	Piano 1	Residenziale	FB	167	223	7	65	55	52,6	46,2	52,7	46,5	
Bologna	66	Piano terra	Residenziale	FB	102	98	3	70	60	63,1	57,0	58,6	52,4	
Bologna	66	Piano 1	Residenziale	FB	102	98	3	70	60	64,7	58,7	59,4	53,2	
Bologna	67	Piano terra	Residenziale	FB	197	142	4	65	55	49,6	43,2	50,5	44,4	
Bologna	67	Piano 1	Residenziale	FB	197	142	4	65	55	51,0	44,6	51,7	45,5	
Bologna	67	Piano 2	Residenziale	FB	197	142	4	65	55	54,8	48,5	55,1	49,0	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	67	Piano 3	Residenziale	FB	197	142	4	65	55	57,5	51,2	57,1	51,0	
Bologna	68	Piano terra	Residenziale	FB	114	107	3	70	60	57,0	50,7	54,9	48,8	
Bologna	68	Piano 1	Residenziale	FB	114	107	3	70	60	58,5	52,2	55,9	49,8	
Bologna	68	Piano 2	Residenziale	FB	114	107	3	70	60	60,5	54,3	59,0	52,8	
Bologna	69	Piano terra	Residenziale	FB	218	174	5	65	55	49,5	43,3	50,3	44,5	
Bologna	69	Piano 1	Residenziale	FB	218	174	5	65	55	51,1	45,0	51,5	45,8	
Bologna	69	Piano 2	Residenziale	FB	218	174	5	65	55	53,9	47,8	53,8	48,0	
Bologna	69	Piano 3	Residenziale	FB	218	174	5	65	55	56,8	50,7	55,9	50,1	
Bologna	70	Piano terra	Residenziale	FB	132	201	6	70	60	55,3	49,1	54,1	48,0	
Bologna	70	Piano 1	Residenziale	FB	132	201	6	70	60	57,2	51,1	54,7	48,6	
Bologna	71	Piano terra	Residenziale	FB	196	33	1	65	55	49,6	43,2	50,9	44,8	
Bologna	72	Piano terra	Residenziale	FB	216	39	1	65	55	48,7	42,3	50,2	44,1	
Bologna	73	Piano terra	Residenziale	FB	147	151	5	70	60	50,7	44,4	51,6	45,5	
Bologna	73	Piano 1	Residenziale	FB	147	151	5	70	60	52,4	46,1	53,0	46,9	
Bologna	75	Piano terra	Residenziale	FB	163	80	2	70	60	50,4	44,0	51,2	45,1	
Bologna	75	Piano 1	Residenziale	FB	163	80	2	70	60	51,8	45,5	52,4	46,3	
Bologna	76	Piano terra	Residenziale	FB	182	178	5	65	55	50,1	43,7	50,8	44,7	
Bologna	76	Piano 1	Residenziale	FB	182	178	5	65	55	51,7	45,3	52,1	45,9	
Bologna	77	Piano terra	Residenziale	FB	111	119	4	70	60	63,1	57,0	58,4	52,2	
Bologna	77	Piano 1	Residenziale	FB	111	119	4	70	60	64,6	58,6	59,2	53,1	
Bologna	78	Piano terra	Residenziale	FB	125	128	4	70	60	54,2	48,0	53,5	47,4	
Bologna	78	Piano 1	Residenziale	FB	125	128	4	70	60	55,8	49,6	54,1	48,0	
Bologna	80	Piano terra	Residenziale	FB	209	211	6	65	55	49,5	43,1	50,5	44,3	
Bologna	80	Piano 1	Residenziale	FB	209	211	6	65	55	50,9	44,5	51,6	45,4	
Bologna	80	Piano 2	Residenziale	FB	209	211	6	65	55	55,0	48,6	55,0	48,9	
Bologna	81	Piano terra	Residenziale	FB	232	176	5	65	55	49,6	43,4	50,1	44,3	
Bologna	81	Piano 1	Residenziale	FB	232	176	5	65	55	50,5	44,4	50,9	45,1	
Bologna	81	Piano 2	Residenziale	FB	232	176	5	65	55	52,1	46,0	52,4	46,6	
Bologna	82	Piano terra	Residenziale	FB	180	19	1	65	55	49,3	43,0	50,7	44,6	
Bologna	84	Piano terra	Residenziale	FB	155	101	3	70	60	50,8	44,4	51,6	45,5	
Bologna	84	Piano 1	Residenziale	FB	155	101	3	70	60	54,0	47,7	53,8	47,6	
Bologna	84	Piano 2	Residenziale	FB	155	101	3	70	60	58,0	51,7	57,0	50,8	
Bologna	85	Piano terra	Residenziale	FB	172	74	2	70	60	50,0	43,6	50,7	44,6	
Bologna	85	Piano 1	Residenziale	FB	172	74	2	70	60	51,4	45,0	51,8	45,7	
Bologna	86	Piano terra	Residenziale	FB	116	162	5	70	60	63,3	57,3	58,0	51,9	
Bologna	86	Piano 1	Residenziale	FB	116	162	5	70	60	64,4	58,4	59,1	52,9	
Bologna	86	Piano 2	Residenziale	FB	116	162	5	70	60	64,8	58,8	60,2	54,1	
Bologna	88	Piano terra	Residenziale	FB	190	160	5	65	55	49,4	43,0	50,3	44,1	
Bologna	88	Piano 1	Residenziale	FB	190	160	5	65	55	50,5	44,1	51,2	45,0	
Bologna	88	Piano 2	Residenziale	FB	190	160	5	65	55	54,3	48,0	54,6	48,5	
Bologna	89	Piano terra	Residenziale	FB	121	116	4	70	60	51,6	45,3	51,8	45,6	
Bologna	90	Piano terra	Residenziale	FB	207	187	6	65	55	48,5	42,1	49,4	43,3	
Bologna	90	Piano 1	Residenziale	FB	207	187	6	65	55	49,7	43,3	50,4	44,3	
Bologna	90	Piano 2	Residenziale	FB	207	187	6	65	55	53,1	46,7	53,5	47,3	
Bologna	90	Piano 3	Residenziale	FB	207	187	6	65	55	56,9	50,6	56,8	50,6	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	91	Piano terra	Residenziale	FB	145	104	3	70	60	51,3	44,9	51,6	45,5	
Bologna	91	Piano 1	Residenziale	FB	145	104	3	70	60	52,5	46,2	52,5	46,4	
Bologna	91	Piano 2	Residenziale	FB	145	104	3	70	60	55,6	49,4	55,8	49,6	
Bologna	92	Piano terra	Residenziale	FB	237	270	8	65	55	51,7	45,6	50,6	44,8	
Bologna	92	Piano 1	Residenziale	FB	237	270	8	65	55	53,4	47,4	51,8	46,0	
Bologna	92	Piano 2	Residenziale	FB	237	270	8	65	55	54,6	48,5	53,0	47,3	
Bologna	92	Piano 3	Residenziale	FB	237	270	8	65	55	56,4	50,3	55,5	49,6	
Bologna	94	Piano terra	Residenziale	FB	115	156	5	70	60	54,8	48,6	53,5	47,3	
Bologna	94	Piano 1	Residenziale	FB	115	156	5	70	60	57,8	51,6	55,8	49,6	
Bologna	94	Piano 2	Residenziale	FB	115	156	5	70	60	61,7	55,6	59,4	53,2	
Bologna	95	Piano terra	Residenziale	FB	158	229	7	70	60	49,2	42,9	50,0	43,9	
Bologna	95	Piano 1	Residenziale	FB	158	229	7	70	60	50,5	44,2	51,0	45,0	
Bologna	95	Piano 2	Residenziale	FB	158	229	7	70	60	54,3	48,0	54,4	48,4	
Bologna	95	Piano 3	Residenziale	FB	158	229	7	70	60	57,0	50,7	57,0	50,9	
Bologna	96	Piano terra	Residenziale	FA	96	114	3	70	60	62,4	56,5	57,8	51,6	
Bologna	96	Piano 1	Residenziale	FA	96	114	3	70	60	63,5	57,5	59,0	52,9	
Bologna	97	Piano terra	Residenziale	FB	128	209	6	70	60	53,0	46,7	52,6	46,4	
Bologna	97	Piano 1	Residenziale	FB	128	209	6	70	60	55,4	49,1	54,1	47,8	
Bologna	97	Piano 2	Residenziale	FB	128	209	6	70	60	58,1	51,7	56,5	50,2	
Bologna	99	Piano terra	Residenziale	FB	182	62	2	65	55	48,5	42,1	50,1	44,0	
Bologna	100	Piano terra	Residenziale	FB	169	69	2	65	55	48,5	42,1	50,6	44,4	
Bologna	101	Piano terra	Residenziale	FB	231	263	8	65	55	47,1	40,7	48,0	41,9	
Bologna	101	Piano 1	Residenziale	FB	231	263	8	65	55	48,5	42,1	49,1	42,9	
Bologna	101	Piano 2	Residenziale	FB	231	263	8	65	55	51,0	44,6	50,7	44,5	
Bologna	101	Piano 3	Residenziale	FB	231	263	8	65	55	55,5	49,2	54,7	48,5	
Bologna	102	Piano terra	Residenziale	FA	89	30	1	68,8	58,8	58,4	52,4	55,4	49,3	
Bologna	103	Piano terra	Residenziale	FB	219	113	3	65	55	48,1	41,8	49,0	42,8	
Bologna	103	Piano 1	Residenziale	FB	219	113	3	65	55	49,2	42,9	49,8	43,6	
Bologna	104	Piano terra	Residenziale	FB	173	26	1	65	55	48,9	42,5	50,0	43,9	
Bologna	105	Piano terra	Residenziale	FB	214	44	1	65	55	48,0	41,6	49,3	43,1	
Bologna	106	Piano terra	Residenziale	FB	107	224	7	70	60	54,6	48,5	53,0	46,8	
Bologna	106	Piano 1	Residenziale	FB	107	224	7	70	60	56,6	50,5	55,1	49,0	
Bologna	106	Piano 2	Residenziale	FB	107	224	7	70	60	57,9	51,7	56,6	50,6	
Bologna	107	Piano terra	Residenziale	FB	179	234	7	65	55	48,4	42,0	49,3	43,2	
Bologna	107	Piano 1	Residenziale	FB	179	234	7	65	55	49,7	43,3	50,3	44,2	
Bologna	107	Piano 2	Residenziale	FB	179	234	7	65	55	53,8	47,4	53,0	46,8	
Bologna	107	Piano 3	Residenziale	FB	179	234	7	65	55	56,1	49,9	55,5	49,4	
Bologna	108	Piano terra	Residenziale	FF	311	208	6	60	50	51,5	45,5	50,9	45,2	
Bologna	108	Piano 1	Residenziale	FF	311	208	6	60	50	52,8	46,7	51,9	46,2	
Bologna	108	Piano 2	Residenziale	FF	311	208	6	60	50	53,6	47,5	52,7	47,0	
Bologna	109	Piano terra	Residenziale	FB	141	80	2	70	60	50,1	43,7	50,5	44,3	
Bologna	109	Piano 1	Residenziale	FB	141	80	2	70	60	51,7	45,4	51,8	45,6	
Bologna	109	Piano 2	Residenziale	FB	141	80	2	70	60	54,9	48,5	54,2	47,9	
Bologna	110	Piano terra	Residenziale	FB	271	155	5	65	55	51,5	45,4	51,1	45,4	
Bologna	110	Piano 1	Residenziale	FB	271	155	5	65	55	53,2	47,1	52,3	46,7	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	110	Piano 2	Residenziale	FB	271	155	5	65	55	53,9	47,8	53,0	47,4	
Bologna	111	Piano terra	Residenziale	FB	157	95	3	65	55	49,6	43,2	49,7	43,5	
Bologna	111	Piano 1	Residenziale	FB	157	95	3	65	55	51,7	45,4	51,0	44,8	
Bologna	113	Piano terra	Residenziale	FA	80	238	7	68,8	58,8	60,9	54,8	57,7	51,6	
Bologna	113	Piano 1	Residenziale	FA	80	238	7	68,8	58,8	62,2	56,2	59,2	53,2	
Bologna	113	Piano 2	Residenziale	FA	80	238	7	68,8	58,8	63,0	56,9	60,1	54,0	
Bologna	114	Piano terra	Residenziale	FB	105	34	1	62	52	52,8	46,6	51,5	45,3	
Bologna	115	Piano terra	Residenziale	FB	201	61	2	65	55	48,7	42,4	49,3	43,1	
Bologna	115	Piano 1	Residenziale	FB	201	61	2	65	55	51,3	45,1	50,8	44,6	
Bologna	116	Piano terra	Residenziale	FB	228	161	5	65	55	48,5	42,2	48,7	42,5	
Bologna	116	Piano 1	Residenziale	FB	228	161	5	65	55	50,9	44,6	49,9	43,7	
Bologna	116	Piano 2	Residenziale	FB	228	161	5	65	55	53,9	47,7	52,0	45,7	
Bologna	120	Piano terra	Residenziale	FA	98	122	4	68,8	58,8	55,1	48,9	53,7	47,4	
Bologna	120	Piano 1	Residenziale	FA	98	122	4	68,8	58,8	58,7	52,6	56,0	49,8	
Bologna	120	Piano 2	Residenziale	FA	98	122	4	68,8	58,8	60,2	54,1	57,5	51,2	
Bologna	121	Piano terra	Residenziale	FB	187	15	0	62	52	49,4	43,1	49,3	43,1	
Bologna	122	Piano terra	Residenziale	FB	197	62	2	62	52	49,3	43,0	49,5	43,3	
Bologna	122	Piano 1	Residenziale	FB	197	62	2	62	52	52,0	45,7	50,8	44,6	
Bologna	123	Piano terra	Residenziale	FB	149	109	3	62	52	48,9	42,5	49,5	43,3	
Bologna	123	Piano 1	Residenziale	FB	149	109	3	62	52	50,4	44,0	50,7	44,5	
Bologna	123	Piano 2	Residenziale	FB	149	109	3	62	52	53,0	46,7	52,9	46,8	
Bologna	124	Piano terra	Residenziale	FB	168	25	1	62	52	48,0	41,6	49,0	42,8	
Bologna	126	Piano terra	Residenziale	FB	126	133	4	62	52	53,4	47,1	52,8	46,5	
Bologna	126	Piano 1	Residenziale	FB	126	133	4	62	52	57,4	51,2	54,7	48,5	
Bologna	126	Piano 2	Residenziale	FB	126	133	4	62	52	59,1	52,9	56,0	49,7	
Bologna	128	Piano terra	Residenziale	FB	240	85	3	62	52	50,1	44,0	49,2	43,4	
Bologna	128	Piano 1	Residenziale	FB	240	85	3	62	52	51,9	45,8	50,4	44,6	
Bologna	129	Piano terra	Residenziale	FB	214	119	4	62	52	46,3	39,9	47,6	41,5	
Bologna	129	Piano 1	Residenziale	FB	214	119	4	62	52	47,0	40,6	48,2	42,0	
Bologna	129	Piano 2	Residenziale	FB	214	119	4	62	52	48,6	42,2	49,3	43,2	
Bologna	129	Piano 3	Residenziale	FB	214	119	4	62	52	52,4	46,0	52,1	45,9	
Bologna	131	Piano terra	Residenziale	FB	167	81	2	62	52	48,2	41,8	48,9	42,8	
Bologna	131	Piano 1	Residenziale	FB	167	81	2	62	52	48,7	42,4	49,5	43,4	
Bologna	131	Piano 2	Residenziale	FB	167	81	2	62	52	54,0	47,7	53,1	47,0	
Bologna	132	Piano terra	Residenziale	FB	187	155	5	62	52	49,6	43,2	49,4	43,2	
Bologna	132	Piano 1	Residenziale	FB	187	155	5	62	52	51,5	45,2	50,4	44,2	
Bologna	132	Piano 2	Residenziale	FB	187	155	5	62	52	53,6	47,2	52,4	46,1	
Bologna	132	Piano 3	Residenziale	FB	187	155	5	62	52	55,8	49,5	54,7	48,5	
Bologna	135	Piano terra	Residenziale	FB	238	212	6	62	52	45,3	39,0	46,6	40,5	
Bologna	135	Piano 1	Residenziale	FB	238	212	6	62	52	47,2	40,9	47,9	41,8	
Bologna	135	Piano 2	Residenziale	FB	238	212	6	62	52	52,3	46,2	50,8	45,0	
Bologna	135	Piano 3	Residenziale	FB	238	212	6	62	52	53,9	47,8	52,9	47,1	
Bologna	141	Piano terra	Residenziale	FB	121	151	5	62	52	51,7	45,4	51,9	45,6	
Bologna	141	Piano 1	Residenziale	FB	121	151	5	62	52	54,6	48,5	53,2	47,0	
Bologna	143	Piano terra	Residenziale	FB	136	242	7	62	52	48,9	42,5	49,5	43,4	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	143	Piano 1	Residenziale	FB	136	242	7	62	52	50,1	43,7	50,3	44,1	
Bologna	143	Piano 2	Residenziale	FB	136	242	7	62	52	52,6	46,2	52,6	46,4	
Bologna	144	Piano terra	Residenziale	FB	184	180	5	62	52	47,9	41,5	48,6	42,4	
Bologna	144	Piano 1	Residenziale	FB	184	180	5	62	52	48,7	42,3	49,4	43,2	
Bologna	146	Piano terra	Residenziale	FB	156	118	4	62	52	47,7	41,3	48,4	42,3	
Bologna	146	Piano 1	Residenziale	FB	156	118	4	62	52	48,5	42,1	49,1	43,0	
Bologna	149	Piano terra	Residenziale	FB	242	43	1	62	52	47,7	41,3	48,5	42,3	
Bologna	149	Piano 1	Residenziale	FB	242	43	1	62	52	48,8	42,4	49,3	43,0	
Bologna	150	Piano 2	Residenziale	FB	237	243	7	62	52	49,5	43,1	49,4	43,2	
Bologna	150	Piano 3	Residenziale	FB	237	243	7	62	52	50,1	43,7	50,9	44,8	
Bologna	152	Piano terra	Residenziale	FB	202	78	2	62	52	46,7	40,3	47,7	41,5	
Bologna	155	Piano terra	Residenziale	FA	93	504	15	68,8	58,8	56,4	50,3	54,2	47,9	
Bologna	155	Piano 1	Residenziale	FA	93	504	15	68,8	58,8	59,2	53,1	55,9	49,6	
Bologna	155	Piano 2	Residenziale	FA	93	504	15	68,8	58,8	60,7	54,6	57,0	50,7	
Bologna	155	Piano 3	Residenziale	FA	93	504	15	68,8	58,8	61,9	55,7	58,8	52,6	
Bologna	155	Piano 4	Residenziale	FA	93	504	15	68,8	58,8	62,7	56,5	59,7	53,4	
Bologna	157	Piano terra	Residenziale	FB	148	34	1	62	52	47,7	41,3	48,7	42,5	
Bologna	159	Piano terra	Residenziale	FB	254	19	1	62	52	45,1	38,7	46,6	40,4	
Bologna	159	Piano 1	Residenziale	FB	254	19	1	62	52	45,0	38,6	46,8	40,6	
Bologna	160	Piano terra	Residenziale	FB	183	117	4	62	52	47,3	40,9	48,0	41,8	
Bologna	160	Piano 1	Residenziale	FB	183	117	4	62	52	48,3	41,9	48,7	42,5	
Bologna	161	Piano terra	Residenziale	FB	202	40	1	62	52	47,1	40,7	48,0	41,8	
Bologna	161	Piano 1	Residenziale	FB	202	40	1	62	52	48,3	41,9	49,0	42,8	
Bologna	164	Piano terra	Residenziale	FB	158	159	5	62	52	48,3	41,9	48,4	42,2	
Bologna	164	Piano 1	Residenziale	FB	158	159	5	62	52	49,9	43,5	49,4	43,2	
Bologna	166	Piano terra	Residenziale	FB	243	34	1	62	52	45,7	39,3	46,8	40,6	
Bologna	167	Piano terra	Residenziale	FB	252	171	5	62	52	45,9	39,5	46,8	40,6	
Bologna	167	Piano 1	Residenziale	FB	252	171	5	62	52	46,8	40,4	47,7	41,5	
Bologna	169	Piano terra	Residenziale	FB	185	190	6	65	55	49,3	43,0	48,6	42,4	
Bologna	169	Piano 1	Residenziale	FB	185	190	6	65	55	50,9	44,6	49,4	43,2	
Bologna	170	Piano terra	Residenziale	FB	216	286	9	65	55	46,3	39,9	47,3	41,1	
Bologna	170	Piano 1	Residenziale	FB	216	286	9	65	55	47,4	41,0	48,1	41,9	
Bologna	170	Piano 2	Residenziale	FB	216	286	9	65	55	49,9	43,6	50,2	44,0	
Bologna	170	Piano 3	Residenziale	FB	216	286	9	65	55	52,9	46,6	52,1	45,9	
Bologna	170	Piano 4	Residenziale	FB	216	286	9	65	55	52,9	46,7	53,2	47,2	
Bologna	173	Piano terra	Residenziale	FB	207	85	3	65	55	46,4	40,1	47,3	41,2	
Bologna	174	Piano terra	Residenziale	FB	255	37	1	65	55	46,0	39,6	46,9	40,7	
Bologna	176	Piano terra	Residenziale	FB	245	138	4	65	55	46,2	39,8	46,5	40,3	
Bologna	176	Piano 1	Residenziale	FB	245	138	4	65	55	49,2	42,8	47,1	40,9	
Bologna	177	Piano terra	Residenziale	FB	163	110	3	65	55	49,0	42,7	48,6	42,4	
Bologna	177	Piano 1	Residenziale	FB	163	110	3	65	55	51,3	45,1	49,8	43,6	
Bologna	177	Piano 2	Residenziale	FB	163	110	3	65	55	52,8	46,6	51,2	45,0	
Bologna	177	Piano 3	Residenziale	FB	163	110	3	65	55	53,8	47,6	52,8	46,7	
Bologna	179	Piano terra	Residenziale	FB	161	19	1	65	55	47,5	41,1	48,1	41,9	
Bologna	180	Piano terra	Residenziale	FF	271	73	2	60	50	45,3	39,0	46,3	40,4	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	180	Piano 1	Residenziale	FF	271	73	2	60	50	47,3	41,1	48,0	42,1	
Bologna	182	Piano terra	Residenziale	FB	189	207	6	65	55	46,1	39,7	46,9	40,8	
Bologna	182	Piano 1	Residenziale	FB	189	207	6	65	55	47,2	40,8	47,8	41,6	
Bologna	182	Piano 2	Residenziale	FB	189	207	6	65	55	50,1	43,8	50,3	44,3	
Bologna	182	Piano 3	Residenziale	FB	189	207	6	65	55	52,4	46,1	52,4	46,3	
Bologna	185	Piano terra	Residenziale	FB	161	68	2	65	55	46,7	40,3	47,4	41,3	
Bologna	188	Piano terra	Residenziale	FB	103	1360	41	65	55	56,4	50,3	53,6	47,4	
Bologna	188	Piano 1	Residenziale	FB	103	1360	41	65	55	59,1	52,9	55,6	49,3	
Bologna	188	Piano 2	Residenziale	FB	103	1360	41	65	55	60,6	54,5	56,6	50,2	
Bologna	188	Piano 3	Residenziale	FB	103	1360	41	65	55	61,8	55,6	57,5	51,2	
Bologna	188	Piano 4	Residenziale	FB	103	1360	41	65	55	62,6	56,4	58,9	52,6	
Bologna	188	Piano 5	Residenziale	FB	103	1360	41	65	55	63,2	57,0	59,8	53,4	
Bologna	189	Piano terra	Residenziale	FB	171	128	4	65	55	45,5	39,1	46,3	40,1	
Bologna	189	Piano 1	Residenziale	FB	171	128	4	65	55	46,1	39,7	46,9	40,6	
Bologna	189	Piano 2	Residenziale	FB	171	128	4	65	55	52,2	45,8	51,5	45,2	
Bologna	194	Piano terra	Residenziale	FB	199	266	8	65	55	47,1	40,6	47,8	41,5	
Bologna	194	Piano 1	Residenziale	FB	199	266	8	65	55	49,1	42,7	49,4	43,1	
Bologna	194	Piano 2	Residenziale	FB	199	266	8	65	55	53,6	47,3	52,7	46,4	
Bologna	197	Piano terra	Residenziale	FB	171	82	2	65	55	50,5	44,2	48,7	42,4	
Bologna	197	Piano 1	Residenziale	FB	171	82	2	65	55	54,3	47,9	51,9	45,5	
Bologna	198	Piano terra	Residenziale	FB	182	60	2	65	55	49,7	43,3	48,1	41,8	
Bologna	198	Piano 1	Residenziale	FB	182	60	2	65	55	53,4	47,1	51,1	44,7	
Bologna	202	Piano terra	Residenziale	FB	226	1450	44	65	55	46,1	39,7	47,0	40,8	
Bologna	202	Piano 1	Residenziale	FB	226	1450	44	65	55	47,2	40,8	47,9	41,7	
Bologna	202	Piano 2	Residenziale	FB	226	1450	44	65	55	50,3	43,9	50,9	44,7	
Bologna	202	Piano 3	Residenziale	FB	226	1450	44	65	55	53,1	46,7	53,3	47,0	
Bologna	202	Piano 4	Residenziale	FB	226	1450	44	65	55	54,3	48,0	54,2	48,0	
Bologna	202	Piano 5	Residenziale	FB	226	1450	44	65	55	56,8	50,4	55,5	49,3	
Bologna	202	Piano 6	Residenziale	FB	226	1450	44	65	55	58,4	52,0	56,9	50,7	
Bologna	204	Piano terra	Residenziale	FB	193	474	14	65	55	53,5	47,2	50,7	44,3	
Bologna	204	Piano 1	Residenziale	FB	193	474	14	65	55	57,0	50,7	53,3	47,0	
Bologna	204	Piano 2	Residenziale	FB	193	474	14	65	55	58,3	52,0	54,6	48,2	
Bologna	206	Piano terra	Residenziale	FB	230	104	3	65	55	44,9	38,5	45,8	39,5	
Bologna	206	Piano 1	Residenziale	FB	230	104	3	65	55	45,8	39,4	46,5	40,3	
Bologna	206	Piano 2	Residenziale	FB	230	104	3	65	55	48,0	41,6	48,1	41,9	
Bologna	206	Piano 3	Residenziale	FB	230	104	3	65	55	55,1	48,6	53,2	46,9	
Bologna	208	Piano terra	Residenziale	FF	253	102	3	60	50	46,4	40,0	47,0	40,8	
Bologna	208	Piano 1	Residenziale	FF	253	102	3	60	50	49,6	43,2	49,5	43,2	
Bologna	208	Piano 2	Residenziale	FF	253	102	3	60	50	51,3	44,9	51,0	44,7	
Bologna	218	Piano terra	Residenziale	FB	234	22	1	65	55	50,8	44,5	49,2	42,8	
Bologna	222	Piano terra	Residenziale	FB	240	127	4	65	55	50,6	44,2	49,4	43,1	
Bologna	222	Piano 1	Residenziale	FB	240	127	4	65	55	55,1	48,8	52,0	45,7	
Bologna	222	Piano 2	Residenziale	FB	240	127	4	65	55	56,6	50,3	53,3	46,9	
Bologna	222	Piano 3	Residenziale	FB	240	127	4	65	55	58,0	51,7	54,6	48,2	
Bologna	224	Piano terra	Residenziale	FF	263	113	3	60	50	45,7	39,3	46,6	40,4	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	224	Piano 1	Residenziale	FF	263	113	3	60	50	48,3	41,9	48,7	42,5	
Bologna	224	Piano 2	Residenziale	FF	263	113	3	60	50	49,9	43,5	50,2	43,8	
Bologna	224	Piano 3	Residenziale	FF	263	113	3	60	50	54,0	47,6	52,6	46,3	
Bologna	228	Piano terra	Residenziale	FF	275	16	0	60	50	46,0	39,6	45,1	38,8	
Bologna	231	Piano terra	Residenziale	FB	248	166	5	65	55	52,6	46,3	50,2	43,8	
Bologna	231	Piano 1	Residenziale	FB	248	166	5	65	55	56,4	50,1	52,9	46,5	
Bologna	231	Piano 2	Residenziale	FB	248	166	5	65	55	57,9	51,5	54,0	47,6	
Bologna	231	Piano 3	Residenziale	FB	248	166	5	65	55	59,0	52,6	55,0	48,6	
Bologna	234	Piano terra	Residenziale	FF	275	181	5	60	50	47,4	41,0	46,2	39,9	
Bologna	234	Piano 1	Residenziale	FF	275	181	5	60	50	51,0	44,7	47,7	41,3	
Bologna	234	Piano 2	Residenziale	FF	275	181	5	60	50	54,1	47,7	51,1	44,7	
Bologna	234	Piano 3	Residenziale	FF	275	181	5	60	50	57,0	50,6	54,1	47,7	
Bologna	237	Piano terra	Residenziale	FF	290	24	1	60	50	45,3	38,8	46,1	39,7	
Bologna	240	Piano terra	Residenziale	FF	263	112	3	60	50	52,2	45,8	50,1	43,7	
Bologna	240	Piano 1	Residenziale	FF	263	112	3	60	50	56,2	49,9	53,0	46,6	
Bologna	240	Piano 2	Residenziale	FF	263	112	3	60	50	57,7	51,4	54,3	47,9	
Bologna	250	Piano terra	Residenziale	FF	290	210	6	60	50	48,8	42,4	47,1	40,8	
Bologna	250	Piano 1	Residenziale	FF	290	210	6	60	50	53,3	47,0	49,0	42,7	
Bologna	250	Piano 2	Residenziale	FF	290	210	6	60	50	55,2	48,9	51,2	44,8	
Bologna	250	Piano 3	Residenziale	FF	290	210	6	60	50	57,9	51,5	54,3	47,9	
Bologna	253	Piano terra	Residenziale	FF	274	125	4	60	50	52,7	46,4	50,7	44,2	
Bologna	253	Piano 1	Residenziale	FF	274	125	4	60	50	56,4	50,1	53,3	46,9	
Bologna	253	Piano 2	Residenziale	FF	274	125	4	60	50	57,8	51,5	54,5	48,1	
Bologna	266	Piano terra	Residenziale	FF	282	163	5	60	50	51,7	45,3	51,0	44,6	
Bologna	266	Piano 1	Residenziale	FF	282	163	5	60	50	56,3	50,0	53,0	46,7	
Bologna	303	Piano terra	Residenziale	FA	49	206	6	67	57	62,8	56,4	55,3	48,8	
Bologna	303	Piano 1	Residenziale	FA	49	206	6	67	57	68,2	61,9	57,3	50,8	
Bologna	303	Piano 2	Residenziale	FA	49	206	6	67	57	71,3	64,9	59,5	53,0	
Bologna	304	Piano terra	Residenziale	FA	53	273	8	67	57	52,1	45,6	51,4	45,0	
Bologna	307	Piano terra	Residenziale	FA	35	216	7	70	60	58,8	52,3	58,2	51,7	
Bologna	307	Piano 1	Residenziale	FA	35	216	7	66,4	56,4	59,7	53,2	59,2	52,7	
Bologna	308	Piano terra	Residenziale	FA	51	136	4	66,4	56,4	59,1	52,6	57,8	51,3	
Bologna	308	Piano 1	Residenziale	FA	51	136	4	66,4	56,4	61,2	54,9	59,1	52,5	
Bologna	308	Piano 2	Residenziale	FA	51	136	4	66,4	56,4	64,0	57,7	60,1	53,6	
Bologna	308	Piano 3	Residenziale	FA	51	136	4	66,4	56,4	64,6	58,2	60,9	54,4	
Bologna	311	Piano terra	Residenziale	FB	118	209	6	66,4	56,4	52,6	46,1	51,0	44,5	
Bologna	311	Piano 1	Residenziale	FB	118	209	6	66,4	56,4	62,6	56,2	57,0	50,6	
Bologna	312	Piano terra	Caserma CC	FB	174	470	14	66,4	56,4	54,0	47,5	53,4	47,0	
Bologna	312	Piano 1	Caserma CC	FB	174	470	14	66,4	56,4	58,1	51,6	57,9	51,5	
Bologna	312	Piano 2	Caserma CC	FB	174	470	14	66,4	56,4	59,5	53,0	59,4	53,0	
Bologna	313	Piano terra	Residenziale	FA	57	182	6	66,4	56,4	61,1	54,6	56,3	49,8	
Bologna	314	Piano terra	Residenziale	FB	229	387	12	62	52	53,7	47,2	53,7	47,3	
Bologna	314	Piano 1	Residenziale	FB	229	387	12	62	52	58,1	51,6	58,0	51,5	
Bologna	315	Piano terra	Caserma CC	FF	287	30	1	60	50	55,3	48,8	55,9	49,5	
Bologna	315	Piano 1	Caserma CC	FF	287	30	1	60	50	57,0	50,5	57,7	51,3	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	316	Piano terra	Residenziale	FA	65	152	5	67	57	60,3	53,8	56,4	49,9	
Bologna	316	Piano 1	Residenziale	FA	65	152	5	67	57	61,2	54,9	57,8	51,3	
Bologna	317	Piano terra	Caserma CC	FF	275	273	8	60	50	52,8	46,4	54,7	48,3	
Bologna	317	Piano 1	Caserma CC	FF	275	273	8	60	50	56,3	49,9	57,6	51,2	
Bologna	317	Piano 2	Caserma CC	FF	275	273	8	60	50	57,8	51,3	58,9	52,5	
Bologna	318	Piano terra	Residenziale	FB	125	998	30	63,8	53,8	65,6	59,1	57,4	51,0	
Bologna	318	Piano 1	Residenziale	FB	125	998	30	63,8	53,8	67,2	60,7	58,4	52,0	
Bologna	321	Piano terra	Residenziale	FB	147	355	11	62	52	53,5	47,1	53,4	47,0	
Bologna	321	Piano 1	Residenziale	FB	147	355	11	62	52	57,4	50,9	57,1	50,6	
Bologna	321	Piano 2	Residenziale	FB	147	355	11	62	52	58,5	52,0	58,1	51,7	
Bologna	322	Piano terra	Residenziale	FB	148	1013	31	63,8	53,8	55,7	49,2	53,3	46,8	
Bologna	322	Piano 1	Residenziale	FB	148	1013	31	63,8	53,8	61,2	54,7	56,3	49,8	
Bologna	322	Piano 2	Residenziale	FB	148	1013	31	63,8	53,8	66,2	59,8	57,3	50,9	
Bologna	322	Piano 3	Residenziale	FB	148	1013	31	63,8	53,8	67,2	60,7	58,6	52,1	
Bologna	325	Piano terra	Residenziale	FF	278	254	8	60	50	52,0	45,6	51,7	45,2	
Bologna	326	Piano terra	Residenziale	FB	131	230	7	62,9	52,9	52,7	46,2	52,2	45,7	
Bologna	326	Piano 1	Residenziale	FB	131	230	7	62,9	52,9	57,3	50,8	53,9	47,5	
Bologna	326	Piano 2	Residenziale	FB	131	230	7	62,9	52,9	61,4	54,9	57,4	50,9	
Bologna	327	Piano terra	Caserma CC	FB	124	386	12	62,9	52,9	53,6	47,1	53,3	46,8	
Bologna	327	Piano 1	Caserma CC	FB	124	386	12	62,9	52,9	58,5	52,1	58,3	51,8	
Bologna	327	Piano 2	Caserma CC	FB	124	386	12	62,9	52,9	60,0	53,5	59,8	53,4	
Bologna	328	Piano terra	Residenziale	FB	174	1003	30	62,9	52,9	55,5	49,0	53,6	47,2	
Bologna	328	Piano 1	Residenziale	FB	174	1003	30	62,9	52,9	60,5	54,0	55,9	49,4	
Bologna	328	Piano 2	Residenziale	FB	174	1003	30	62,9	52,9	63,9	57,4	56,8	50,4	
Bologna	328	Piano 3	Residenziale	FB	174	1003	30	62,9	52,9	66,2	59,8	57,9	51,4	
Bologna	329	Piano terra	Residenziale	FB	189	997	30	62,9	52,9	60,7	54,2	56,2	49,8	
Bologna	329	Piano 1	Residenziale	FB	189	997	30	62,9	52,9	65,3	58,8	57,9	51,4	
Bologna	330	Piano terra	Residenziale	FB	136	256	8	62,9	52,9	52,3	45,8	51,7	45,2	
Bologna	330	Piano 1	Residenziale	FB	136	256	8	62,9	52,9	56,6	50,1	53,1	46,6	
Bologna	330	Piano 2	Residenziale	FB	136	256	8	62,9	52,9	61,8	55,4	57,0	50,5	
Bologna	330	Piano 3	Residenziale	FB	136	256	8	62,9	52,9	64,8	58,4	57,8	51,4	
Bologna	330	Piano 4	Residenziale	FB	136	256	8	62,9	52,9	64,2	57,8	57,7	51,2	
Bologna	331	Piano terra	Caserma CC	FF	266	339	10	62,9	52,9	50,6	44,1	50,2	43,7	
Bologna	331	Piano 1	Caserma CC	FF	266	339	10	62,9	52,9	54,9	48,4	55,1	48,6	
Bologna	331	Piano 2	Caserma CC	FF	266	339	10	62,9	52,9	56,6	50,2	56,9	50,4	
Bologna	332	Piano terra	Caserma CC	FB	199	1471	45	62,9	52,9	54,9	48,5	54,6	48,2	
Bologna	332	Piano 1	Caserma CC	FB	199	1471	45	62,9	52,9	57,5	51,0	57,6	51,2	
Bologna	332	Piano 2	Caserma CC	FB	199	1471	45	62,9	52,9	59,1	52,6	59,1	52,6	
Bologna	333	Piano terra	Residenziale	FB	208	989	30	62,9	52,9	60,2	53,7	56,0	49,6	
Bologna	333	Piano 1	Residenziale	FB	208	989	30	62,9	52,9	64,3	57,8	57,7	51,2	
Bologna	334	Piano terra	Residenziale	FB	166	183	6	62,9	52,9	53,7	47,2	52,2	45,7	
Bologna	334	Piano 1	Residenziale	FB	166	183	6	62,9	52,9	57,1	50,7	54,5	48,0	
Bologna	335	Piano terra	Residenziale	FB	202	988	30	62,9	52,9	59,9	53,4	55,5	49,0	
Bologna	335	Piano 1	Residenziale	FB	202	988	30	62,9	52,9	62,7	56,3	57,4	50,9	
Bologna	335	Piano 2	Residenziale	FB	202	988	30	62,9	52,9	63,0	56,6	56,9	50,4	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	336	Piano terra	Residenziale	FF	281	336	10	62,9	52,9	47,7	41,2	48,7	42,2	
Bologna	337	Piano terra	Residenziale	FB	170	1012	31	62,9	52,9	56,2	49,7	53,3	46,8	
Bologna	337	Piano 1	Residenziale	FB	170	1012	31	62,9	52,9	58,8	52,3	54,5	48,1	
Bologna	337	Piano 2	Residenziale	FB	170	1012	31	62,9	52,9	61,9	55,4	55,1	48,6	
Bologna	337	Piano 3	Residenziale	FB	170	1012	31	62,9	52,9	62,8	56,3	56,2	49,8	
Bologna	338	Piano terra	Residenziale	FB	188	992	30	62	52	59,7	53,2	55,7	49,2	
Bologna	338	Piano 1	Residenziale	FB	188	992	30	62	52	62,3	55,8	57,4	51,0	
Bologna	338	Piano 2	Residenziale	FB	188	992	30	62	52	62,8	56,3	56,7	50,3	
Bologna	340	Piano terra	Residenziale	FA	93	2864	87	67	57	55,8	49,3	53,8	47,4	
Bologna	340	Piano 1	Residenziale	FA	93	2864	87	67	57	58,9	52,4	56,8	50,3	
Bologna	340	Piano 2	Residenziale	FA	93	2864	87	67	57	60,2	53,7	57,9	51,5	
Bologna	340	Piano 3	Residenziale	FA	93	2864	87	67	57	63,2	56,7	59,5	53,1	
Bologna	341	Piano terra	Residenziale	FB	215	485	15	62	52	52,6	46,1	50,7	44,2	
Bologna	341	Piano 1	Residenziale	FB	215	485	15	62	52	54,6	48,1	51,5	45,0	
Bologna	341	Piano 2	Residenziale	FB	215	485	15	62	52	55,9	49,4	52,3	45,9	
Bologna	341	Piano 3	Residenziale	FB	215	485	15	62	52	59,2	52,7	53,1	46,7	
Bologna	342	Piano terra	Residenziale	FB	193	1032	31	63,8	53,8	52,3	45,8	49,8	43,3	
Bologna	342	Piano 1	Residenziale	FB	193	1032	31	63,8	53,8	54,1	47,6	50,2	43,7	
Bologna	342	Piano 2	Residenziale	FB	193	1032	31	63,8	53,8	56,3	49,8	50,9	44,4	
Bologna	342	Piano 3	Residenziale	FB	193	1032	31	63,8	53,8	59,0	52,6	52,4	45,9	
Bologna	343	Piano terra	Residenziale	FB	175	999	30	62	52	59,2	52,7	55,6	49,2	
Bologna	343	Piano 1	Residenziale	FB	175	999	30	62	52	60,3	53,8	56,6	50,1	
Bologna	343	Piano 2	Residenziale	FB	175	999	30	62	52	63,7	57,2	58,1	51,7	
Bologna	346	Piano terra	Residenziale	FF	278	260	8	60	50	48,6	42,1	49,3	42,9	
Bologna	346	Piano 1	Residenziale	FF	278	260	8	60	50	49,6	43,1	50,5	44,1	
Bologna	347	Piano terra	Caserma CC	FF	252	411	12	60	50	50,2	43,7	51,1	44,6	
Bologna	347	Piano 1	Caserma CC	FF	252	411	12	60	50	53,1	46,6	53,6	47,1	
Bologna	347	Piano 2	Caserma CC	FF	252	411	12	60	50	57,3	50,9	57,4	50,9	
Bologna	349	Piano terra	Residenziale	FB	131	1014	31	62	52	54,3	47,9	53,4	46,9	
Bologna	349	Piano 1	Residenziale	FB	131	1014	31	62	52	57,8	51,3	56,6	50,2	
Bologna	349	Piano 2	Residenziale	FB	131	1014	31	62	52	58,4	52,0	57,2	50,8	
Bologna	349	Piano 3	Residenziale	FB	131	1014	31	62	52	60,5	54,0	59,1	52,7	
Bologna	351	Piano terra	Residenziale	FB	219	422	13	60,3	50,3	52,4	46,0	49,5	43,0	
Bologna	351	Piano 1	Residenziale	FB	219	422	13	60,3	50,3	54,0	47,6	51,3	44,8	
Bologna	351	Piano 2	Residenziale	FB	219	422	13	60,3	50,3	55,7	49,2	51,8	45,3	
Bologna	351	Piano 3	Residenziale	FB	219	422	13	60,3	50,3	59,0	52,5	52,3	45,8	
Bologna	352	Piano terra	Residenziale	FB	149	1003	30	62	52	52,5	46,0	51,7	45,2	
Bologna	352	Piano 1	Residenziale	FB	149	1003	30	62	52	56,3	49,8	55,2	48,7	
Bologna	352	Piano 2	Residenziale	FB	149	1003	30	62	52	57,6	51,1	56,6	50,2	
Bologna	352	Piano 3	Residenziale	FB	149	1003	30	62	52	59,2	52,7	58,3	51,9	
Bologna	352	Piano 4	Residenziale	FB	149	1003	30	62	52	58,8	52,3	57,3	50,9	
Bologna	353	Piano terra	Residenziale	FF	266	192	6	60	50	47,7	41,3	47,8	41,4	
Bologna	353	Piano 1	Residenziale	FF	266	192	6	60	50	48,4	41,9	48,6	42,2	
Bologna	353	Piano 2	Residenziale	FF	266	192	6	60	50	50,3	43,8	49,4	43,0	
Bologna	355	Piano terra	Residenziale	FB	183	1016	31	62	52	52,7	46,2	51,7	45,2	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	355	Piano 1	Residenziale	FB	183	1016	31	62	52	56,3	49,8	55,6	49,1	
Bologna	355	Piano 2	Residenziale	FB	183	1016	31	62	52	57,1	50,6	56,5	50,1	
Bologna	355	Piano 3	Residenziale	FB	183	1016	31	62	52	59,1	52,7	58,4	52,0	
Bologna	356	Piano terra	Residenziale	FB	206	1055	32	62	52	51,7	45,3	50,8	44,3	
Bologna	356	Piano 1	Residenziale	FB	206	1055	32	62	52	54,9	48,4	53,6	47,2	
Bologna	356	Piano 2	Residenziale	FB	206	1055	32	62	52	56,1	49,6	55,4	48,9	
Bologna	356	Piano 3	Residenziale	FB	206	1055	32	62	52	58,5	52,1	57,9	51,5	
Bologna	357	Piano terra	Residenziale	FB	220	1334	40	62	52	51,4	45,0	49,6	43,2	
Bologna	357	Piano 1	Residenziale	FB	220	1334	40	62	52	54,2	47,7	51,4	44,9	
Bologna	357	Piano 2	Residenziale	FB	220	1334	40	62	52	54,8	48,4	52,0	45,5	
Bologna	357	Piano 3	Residenziale	FB	220	1334	40	62	52	57,3	50,8	53,9	47,5	
Bologna	358	Piano terra	Residenziale	FF	286	153	5	65	55	52,3	45,8	49,1	42,6	
Bologna	360	Piano terra	Residenziale	FB	241	1034	31	65	55	48,9	42,4	47,1	40,7	
Bologna	360	Piano 1	Residenziale	FB	241	1034	31	65	55	51,9	45,4	49,3	42,8	
Bologna	360	Piano 2	Residenziale	FB	241	1034	31	65	55	54,1	47,7	52,9	46,5	
Bologna	360	Piano 3	Residenziale	FB	241	1034	31	65	55	57,4	50,9	56,6	50,2	
Bologna	362	Piano terra	Residenziale	FB	188	1121	34	63,8	53,8	52,2	45,8	50,3	43,8	
Bologna	362	Piano 1	Residenziale	FB	188	1121	34	63,8	53,8	55,3	48,9	51,8	45,3	
Bologna	362	Piano 2	Residenziale	FB	188	1121	34	63,8	53,8	59,0	52,6	54,6	48,1	
Bologna	362	Piano 3	Residenziale	FB	188	1121	34	63,8	53,8	62,8	56,4	55,4	48,9	
Bologna	363	Piano terra	Residenziale	FB	250	1326	40	65	55	50,2	43,7	48,8	42,3	
Bologna	363	Piano 1	Residenziale	FB	250	1326	40	65	55	52,8	46,3	50,4	43,9	
Bologna	363	Piano 2	Residenziale	FB	250	1326	40	65	55	53,2	46,8	51,0	44,5	
Bologna	363	Piano 3	Residenziale	FB	250	1326	40	65	55	55,4	49,0	52,7	46,3	
Bologna	364	Piano terra	Residenziale	FB	206	1154	35	63,8	53,8	52,6	46,2	50,3	43,8	
Bologna	364	Piano 1	Residenziale	FB	206	1154	35	63,8	53,8	55,5	49,1	52,4	45,9	
Bologna	364	Piano 2	Residenziale	FB	206	1154	35	63,8	53,8	58,4	51,9	54,0	47,5	
Bologna	364	Piano 3	Residenziale	FB	206	1154	35	63,8	53,8	61,7	55,2	54,8	48,3	
Bologna	365	Piano terra	Residenziale	FB	138	111	3	65	55	60,7	54,2	54,0	47,6	
Bologna	367	Piano terra	Residenziale	FB	155	373	11	65	55	56,9	50,4	50,8	44,4	
Bologna	367	Piano 1	Residenziale	FB	155	373	11	65	55	61,1	54,6	52,4	45,9	
Bologna	367	Piano 2	Residenziale	FB	155	373	11	65	55	65,6	59,1	56,8	50,3	
Bologna	368	Piano terra	Residenziale	FB	237	1220	37	62	52	52,5	46,0	49,8	43,4	
Bologna	368	Piano 1	Residenziale	FB	237	1220	37	62	52	54,3	47,9	51,9	45,4	
Bologna	368	Piano 2	Residenziale	FB	237	1220	37	62	52	56,5	50,0	52,7	46,2	
Bologna	368	Piano 3	Residenziale	FB	237	1220	37	62	52	59,8	53,3	53,6	47,2	
Bologna	369	Piano terra	Residenziale	FB	211	206	6	63,8	53,8	57,0	50,5	52,4	45,9	
Bologna	369	Piano 1	Residenziale	FB	211	206	6	63,8	53,8	62,4	56,0	54,2	47,7	
Bologna	370	Piano terra	Residenziale	FB	201	146	4	63,8	53,8	57,1	50,6	52,4	45,9	
Bologna	370	Piano 1	Residenziale	FB	201	146	4	63,8	53,8	61,5	55,1	53,5	47,0	
Bologna	370	Piano 2	Residenziale	FB	201	146	4	63,8	53,8	63,3	56,9	54,4	47,9	
Bologna	371	Piano terra	Residenziale	FF	255	1219	37	65	55	52,6	46,2	50,2	43,7	
Bologna	371	Piano 1	Residenziale	FF	255	1219	37	65	55	54,2	47,8	51,7	45,2	
Bologna	371	Piano 2	Residenziale	FF	255	1219	37	65	55	56,2	49,7	52,5	46,0	
Bologna	371	Piano 3	Residenziale	FF	255	1219	37	65	55	58,9	52,4	53,3	46,8	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	372	Piano terra	Residenziale	FA	20	206	6	68,8	58,8	59,4	52,9	59,3	52,9	
Bologna	372	Piano 1	Residenziale	FA	20	206	6	68,8	58,8	60,3	53,8	59,9	53,4	
Bologna	372	Piano 2	Residenziale	FA	20	206	6	68,8	58,8	62,0	55,4	61,2	54,7	
Bologna	373	Piano terra	Residenziale	FB	225	200	6	63,8	53,8	57,1	50,6	52,1	45,6	
Bologna	373	Piano 1	Residenziale	FB	225	200	6	63,8	53,8	61,1	54,7	54,1	47,6	
Bologna	380	Piano terra	Residenziale	FB	247	335	10	63,8	53,8	56,2	49,7	52,4	45,9	
Bologna	380	Piano 1	Residenziale	FB	247	335	10	63,8	53,8	58,2	51,7	53,1	46,6	
Bologna	381	Piano terra	Residenziale	FF	296	1147	35	60	50	49,1	42,6	47,5	41,0	
Bologna	381	Piano 1	Residenziale	FF	296	1147	35	60	50	51,4	45,0	48,9	42,5	
Bologna	381	Piano 2	Residenziale	FF	296	1147	35	60	50	51,9	45,5	49,6	43,1	
Bologna	381	Piano 3	Residenziale	FF	296	1147	35	60	50	53,9	47,5	51,4	45,0	
Bologna	382	Piano terra	Residenziale	FB	230	238	7	63,8	53,8	54,2	47,8	49,7	43,3	
Bologna	382	Piano 1	Residenziale	FB	230	238	7	63,8	53,8	57,5	51,1	51,3	44,8	
Bologna	382	Piano 2	Residenziale	FB	230	238	7	63,8	53,8	61,0	54,6	52,5	46,0	
Bologna	382	Piano 3	Residenziale	FB	230	238	7	63,8	53,8	64,1	57,7	55,1	48,6	
Bologna	383	Piano terra	Residenziale	FA	49	221	7	68,8	58,8	62,4	56,0	56,7	50,2	
Bologna	383	Piano 1	Residenziale	FA	49	221	7	68,8	58,8	65,2	58,7	57,7	51,2	
Bologna	395	Piano terra	Residenziale	FA	37	242	7	68,8	58,8	65,3	58,9	59,6	53,1	
Bologna	395	Piano 1	Residenziale	FA	37	242	7	68,8	58,8	72,5	66,0	61,6	55,0	
Bologna	396	Piano terra	Residenziale	FA	67	180	5	68,8	58,8	58,5	52,0	55,7	49,1	
Bologna	396	Piano 1	Residenziale	FA	67	180	5	68,8	58,8	64,3	57,7	58,2	51,5	
Bologna	401	Piano terra	Residenziale	FA	72	88	3	68,8	58,8	58,3	51,8	56,3	49,7	
Bologna	402	Piano terra	Residenziale	FA	91	42	1	68,8	58,8	56,0	49,6	53,3	46,7	
Bologna	416	Piano terra	Residenziale	FB	115	149	5	62	52	57,6	51,1	55,6	48,9	
Bologna	417	Piano terra	Residenziale	FB	237	25	1	63,8	53,8	53,5	47,0	51,0	44,4	
Bologna	418	Piano terra	Residenziale	FB	227	116	4	63,8	53,8	53,4	46,9	51,0	44,5	
Bologna	418	Piano 1	Residenziale	FB	227	116	4	63,8	53,8	56,5	50,1	52,9	46,3	
Bologna	419	Piano terra	Residenziale	FB	225	117	4	63,8	53,8	53,9	47,3	51,7	45,1	
Bologna	419	Piano 1	Residenziale	FB	225	117	4	63,8	53,8	57,0	50,5	53,5	46,9	
Bologna	420	Piano terra	Residenziale	FB	238	367	11	63,8	53,8	52,1	45,5	50,4	43,8	
Bologna	429	Piano terra	Residenziale	FB	107	157	5	62,9	52,9	60,4	53,7	59,5	52,8	
Bologna	429	Piano 1	Residenziale	FB	107	157	5	62,9	52,9	64,2	57,6	62,3	55,7	
Bologna	430	Piano terra	Residenziale	FB	132	44	1	62,9	52,9	55,5	48,7	55,0	48,2	
Bologna	432	Piano terra	Residenziale	FB	126	173	5	62,9	52,9	58,5	51,8	57,9	51,2	
Bologna	432	Piano 1	Residenziale	FB	126	173	5	62,9	52,9	63,0	56,4	61,5	54,9	
Bologna	432	Piano 2	Residenziale	FB	126	173	5	62,9	52,9	65,2	58,5	63,7	57,0	
Bologna	433	Piano terra	Residenziale	FB	147	39	1	62,9	52,9	53,4	47,1	52,9	46,5	
Bologna	434	Piano terra	Residenziale	FB	108	43	1	62,9	52,9	60,3	53,5	59,5	52,8	
Bologna	434	Piano 1	Residenziale	FB	108	43	1	62,9	52,9	62,8	56,1	61,4	54,8	
Bologna	435	Piano terra	Residenziale	FB	116	47	1	62,9	52,9	50,7	44,5	49,8	43,6	
Bologna	436	Piano terra	Residenziale	FB	113	103	3	62,9	52,9	52,5	46,6	51,0	45,1	
Bologna	437	Piano terra	Residenziale	FB	188	98	3	63,8	53,8	53,3	46,9	51,9	45,5	
Bologna	437	Piano 1	Residenziale	FB	188	98	3	63,8	53,8	55,6	49,2	54,1	47,8	
Bologna	438	Piano terra	Residenziale	FA	98	240	7	62,9	52,9	55,2	49,1	54,2	48,0	
Bologna	438	Piano 1	Residenziale	FA	98	240	7	62,9	52,9	57,3	51,1	56,1	49,9	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	438	Piano 2	Residenziale	FA	98	240	7	62,9	52,9	59,0	52,8	57,9	51,6	
Bologna	440	Piano terra	Residenziale	FB	176	80	2	63,8	53,8	53,7	47,4	52,5	46,1	
Bologna	440	Piano 1	Residenziale	FB	176	80	2	63,8	53,8	55,5	49,2	54,2	47,9	
Bologna	440	Piano 2	Residenziale	FB	176	80	2	63,8	53,8	57,0	50,6	55,4	49,0	
Bologna	441	Piano terra	Residenziale	FB	217	196	6	63,8	53,8	45,1	38,7	44,9	38,4	
Bologna	441	Piano 1	Residenziale	FB	217	196	6	63,8	53,8	48,1	41,7	47,2	40,7	
Bologna	442	Piano terra	Residenziale	FB	198	174	5	63,8	53,8	44,9	38,5	44,7	38,2	
Bologna	442	Piano 1	Residenziale	FB	198	174	5	63,8	53,8	47,9	41,4	46,9	40,4	
Bologna	448	Piano terra	Residenziale	FA	68	159	5	67	57	55,7	49,7	54,3	48,2	
Bologna	448	Piano 1	Residenziale	FA	68	159	5	67	57	60,9	55,0	59,3	53,4	
Bologna	448	Piano 2	Residenziale	FA	68	159	5	67	57	62,0	56,1	60,3	54,3	
Bologna	453	Piano terra	Residenziale	FA	83	1375	42	67	57	56,6	50,7	55,4	49,4	
Bologna	453	Piano 1	Residenziale	FA	83	1375	42	67	57	58,7	52,8	57,3	51,3	
Bologna	453	Piano 2	Residenziale	FA	83	1375	42	67	57	60,0	54,0	58,2	52,2	
Bologna	453	Piano 3	Residenziale	FA	83	1375	42	67	57	61,0	54,9	58,8	52,7	
Bologna	460	Piano terra	Residenziale	FB	107	118	4	63,8	53,8	44,8	38,5	45,1	38,7	
Bologna	460	Piano 1	Residenziale	FB	107	118	4	63,8	53,8	45,5	39,2	45,7	39,3	
Bologna	461	Piano terra	Residenziale	FB	103	13	0	63,8	53,8	46,0	39,8	46,4	40,0	
Bologna	463	Piano terra	Residenziale	FA	82	241	7	67	57	46,8	40,6	47,0	40,6	
Bologna	463	Piano 1	Residenziale	FA	82	241	7	67	57	48,3	42,1	48,2	41,9	
Bologna	463	Piano 2	Residenziale	FA	82	241	7	67	57	52,5	46,1	51,0	44,6	
Bologna	463	Piano 3	Residenziale	FA	82	241	7	67	57	57,7	51,4	55,4	49,1	
Bologna	466	Piano terra	Residenziale	FA	28	36	1	70	60	69,5	63,3	62,7	56,5	
Bologna	467	Piano terra	Residenziale	FA	24	113	3	70	60	68,6	62,4	62,2	56,0	
Bologna	467	Piano 1	Residenziale	FA	24	113	3	70	60	71,4	65,1	64,1	58,0	
Bologna	468	Piano terra	Residenziale	FA	27	83	3	70	60	67,6	61,7	62,0	56,1	
Bologna	468	Piano 1	Residenziale	FA	27	83	3	70	60	68,9	63,0	63,4	57,5	
Bologna	470	Piano terra	Residenziale	FA	50	281	9	68,8	58,8	60,8	54,9	57,1	51,1	
Bologna	470	Piano 1	Residenziale	FA	50	281	9	68,8	58,8	64,1	58,3	59,6	53,6	
Bologna	470	Piano 2	Residenziale	FA	50	281	9	68,8	58,8	65,9	59,9	61,3	55,4	
Bologna	470	Piano 3	Residenziale	FA	50	281	9	68,8	58,8	66,9	60,9	62,1	56,2	
Bologna	471	Piano terra	Residenziale	FA	42	399	12	70	60	68,6	62,2	60,6	54,3	
Bologna	471	Piano 1	Residenziale	FA	42	399	12	70	60	70,3	63,9	62,6	56,3	
Bologna	472	Piano terra	Residenziale	FA	68	276	8	68,8	58,8	55,0	49,2	50,6	44,5	
Bologna	472	Piano 1	Residenziale	FA	68	276	8	68,8	58,8	58,5	52,6	54,8	48,8	
Bologna	472	Piano 2	Residenziale	FA	68	276	8	68,8	58,8	60,8	54,9	57,8	51,9	
Bologna	472	Piano 3	Residenziale	FA	68	276	8	68,8	58,8	60,9	55,1	58,5	52,6	
Bologna	473	Piano terra	Residenziale	FA	47	286	9	68,8	58,8	64,4	58,4	57,8	51,8	
Bologna	473	Piano 1	Residenziale	FA	47	286	9	68,8	58,8	65,9	60,0	59,1	53,1	
Bologna	473	Piano 2	Residenziale	FA	47	286	9	68,8	58,8	66,9	61,0	60,9	54,9	
Bologna	473	Piano 3	Residenziale	FA	47	286	9	68,8	58,8	67,1	61,1	61,2	55,2	
Bologna	474	Piano terra	Residenziale	FA	71	88	3	70	60	58,9	52,9	55,1	49,1	
Bologna	474	Piano 1	Residenziale	FA	71	88	3	70	60	62,1	56,1	58,6	52,6	
Bologna	475	Piano terra	Residenziale	FA	75	142	4	68,8	58,8	58,2	51,9	51,9	45,6	
Bologna	475	Piano 1	Residenziale	FA	75	142	4	68,8	58,8	59,5	53,2	53,2	46,9	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	475	Piano 2	Residenziale	FA	75	142	4	68,8	58,8	60,5	54,1	54,0	47,7	
Bologna	475	Piano 3	Residenziale	FA	75	142	4	68,8	58,8	61,1	54,8	54,7	48,4	
Bologna	476	Piano terra	Residenziale	FB	107	107	3	62	52	52,6	46,2	48,1	41,7	
Bologna	476	Piano 1	Residenziale	FB	107	107	3	62	52	56,5	50,2	50,8	44,4	
Bologna	476	Piano 2	Residenziale	FB	107	107	3	62	52	57,9	51,5	51,9	45,6	
Bologna	476	Piano 3	Residenziale	FB	107	107	3	62	52	59,3	52,9	52,9	46,6	
Bologna	477	Piano terra	Residenziale	FB	117	71	2	62	52	57,2	50,9	50,1	43,7	
Bologna	478	Piano terra	Residenziale	FB	125	21	1	62	52	53,8	47,5	48,7	42,4	
Bologna	479	Piano terra	Residenziale	FB	128	174	5	65	55	57,5	51,1	51,4	45,0	
Bologna	479	Piano 1	Residenziale	FB	128	174	5	65	55	59,7	53,3	53,2	46,8	
Bologna	479	Piano 2	Residenziale	FB	128	174	5	65	55	61,6	55,3	54,8	48,4	
Bologna	481	Piano terra	Residenziale	FB	133	94	3	62	52	50,6	44,2	47,0	40,6	
Bologna	481	Piano 1	Residenziale	FB	133	94	3	62	52	54,3	48,0	49,4	43,0	
Bologna	481	Piano 2	Residenziale	FB	133	94	3	62	52	58,2	51,9	52,1	45,8	
Bologna	482	Piano terra	Residenziale	FB	163	121	4	62	52	52,0	45,7	46,8	40,4	
Bologna	483	Piano 1	Residenziale	FB	176	31	1	67	57	53,4	47,1	47,9	41,5	
Bologna	485	Piano terra	Residenziale	FB	147	56	2	62	52	49,5	43,4	46,7	40,5	
Bologna	485	Piano 1	Residenziale	FB	147	56	2	62	52	52,5	46,4	48,5	42,3	
Bologna	486	Piano terra	Residenziale	FB	146	65	2	62	52	48,7	42,7	45,9	39,6	
Bologna	486	Piano 1	Residenziale	FB	146	65	2	62	52	51,7	45,7	47,6	41,5	
Bologna	486	Piano 2	Residenziale	FB	146	65	2	62	52	54,2	48,0	49,4	43,1	
Bologna	487	Piano terra	Residenziale	FB	156	33	1	62	52	45,5	39,1	44,4	38,0	
Bologna	487	Piano 1	Residenziale	FB	156	33	1	62	52	49,4	43,0	46,6	40,2	
Bologna	488	Piano terra	Residenziale	FB	152	127	4	62	52	48,1	42,1	46,3	39,8	
Bologna	488	Piano 1	Residenziale	FB	152	127	4	62	52	51,0	45,0	48,3	41,8	
Bologna	489	Piano terra	Residenziale	FB	168	25	1	62	52	47,3	41,2	45,0	38,6	
Bologna	489	Piano 1	Residenziale	FB	168	25	1	62	52	50,1	44,0	46,2	39,9	
Bologna	490	Piano terra	Residenziale	FB	174	60	2	62	52	47,5	41,4	44,5	38,3	
Bologna	491	Piano terra	Residenziale	FB	169	130	4	62	52	46,7	40,6	45,3	38,9	
Bologna	491	Piano 1	Residenziale	FB	169	130	4	62	52	50,3	44,1	47,4	41,0	
Bologna	491	Piano 2	Residenziale	FB	169	130	4	62	52	55,9	49,6	50,3	44,0	
Bologna	491	Piano 3	Residenziale	FB	169	130	4	62	52	58,5	52,2	52,4	46,1	
Bologna	493	Piano terra	Residenziale	FB	176	66	2	65	55	62,8	56,4	55,2	48,8	
Bologna	494	Piano terra	Residenziale	FB	183	179	5	62	52	48,7	42,3	45,7	39,2	
Bologna	495	Piano 1	Residenziale	FB	188	77	2	62	52	53,3	46,9	48,4	42,0	
Bologna	496	Piano terra	Residenziale	FB	181	252	8	65	55	61,6	55,2	54,2	47,7	
Bologna	497	Piano terra	Residenziale	FB	184	97	3	62	52	57,1	50,8	51,4	45,2	
Bologna	499	Piano terra	Residenziale	FB	196	414	13	65	55	63,0	56,6	54,7	48,2	
Bologna	499	Piano 1	Residenziale	FB	196	414	13	65	55	64,4	58,0	56,0	49,6	
Bologna	500	Piano terra	Residenziale	FB	221	54	2	62	52	58,3	51,9	51,9	45,5	
Bologna	501	Piano terra	Residenziale	FA	67	258	8	70	60	71,0	64,7	61,1	54,6	
Bologna	501	Piano 1	Residenziale	FA	67	258	8	70	60	73,1	66,7	61,7	55,3	
Bologna	502	Piano terra	Residenziale	FB	116	779	24	65	55	63,8	57,5	56,2	49,7	
Bologna	502	Piano 1	Residenziale	FB	116	779	24	65	55	64,9	58,5	57,0	50,5	
Bologna	503	Piano terra	Residenziale	FA	95	64	2	70	60	65,7	59,3	58,7	52,2	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	503	Piano 1	Residenziale	FA	95	64	2	70	60	68,9	62,5	61,4	54,9	
Bologna	504	Piano terra	Residenziale	FB	224	66	2	65	55	61,2	54,8	54,7	48,3	
Bologna	506	Piano terra	Residenziale	FF	300	174	5	60	50	59,7	53,3	53,2	46,8	
Bologna	517	Piano terra	Residenziale	FA	73	118	4	70	60	68,9	62,5	60,0	53,5	
Bologna	518	Piano terra	Residenziale	FA	87	222	7	70	60	67,4	61,0	59,1	52,6	
Bologna	518	Piano 1	Residenziale	FA	87	222	7	70	60	70,1	63,7	61,3	54,8	
Bologna	519	Piano terra	Residenziale	FB	125	67	2	65	55	58,9	52,4	54,0	47,5	
Bologna	520	Piano terra	Residenziale	FB	102	404	12	65	55	59,5	53,1	55,1	48,6	
Bologna	520	Piano 1	Residenziale	FB	102	404	12	65	55	67,6	61,2	60,8	54,3	
Bologna	522	Piano terra	Residenziale	FB	119	232	7	65	55	62,2	55,8	56,6	50,1	
Bologna	522	Piano 1	Residenziale	FB	119	232	7	65	55	64,4	58,1	58,0	51,5	
Bologna	522	Piano 2	Residenziale	FB	119	232	7	65	55	69,8	63,3	60,8	54,3	
Bologna	527	Piano terra	Residenziale	FB	163	105	3	65	55	62,1	55,8	54,9	48,4	
Bologna	527	Piano 1	Residenziale	FB	163	105	3	65	55	64,7	58,3	56,6	50,1	
Bologna	528	Piano terra	Residenziale	FB	163	96	3	65	55	60,9	54,5	54,0	47,6	
Bologna	528	Piano 1	Residenziale	FB	163	96	3	65	55	63,5	57,1	55,9	49,4	
Bologna	543	Piano terra	Residenziale	FF	283	599	18	65	55	51,9	45,5	50,0	43,6	
Bologna	543	Piano 1	Residenziale	FF	283	599	18	65	55	54,3	48,0	51,5	45,1	
Bologna	543	Piano 2	Residenziale	FF	283	599	18	65	55	56,1	49,8	52,7	46,3	
Bologna	543	Piano 3	Residenziale	FF	283	599	18	65	55	59,2	52,8	54,2	47,8	
Bologna	552	Piano terra	Residenziale	FB	202	258	8	65	55	58,6	52,3	53,8	47,4	
Bologna	553	Piano terra	Residenziale	FF	278	236	7	65	55	46,1	39,7	46,9	40,5	
Bologna	553	Piano 1	Residenziale	FF	278	236	7	65	55	47,3	40,9	47,6	41,2	
Bologna	553	Piano 2	Residenziale	FF	278	236	7	65	55	50,1	43,7	49,2	42,8	
Bologna	553	Piano 3	Residenziale	FF	278	236	7	65	55	56,9	50,5	52,3	45,8	
Bologna	553	Piano 4	Residenziale	FF	278	236	7	65	55	62,6	56,2	56,4	50,0	
Bologna	556	Piano terra	Residenziale	FB	234	1042	32	65	55	55,5	49,2	52,3	45,9	
Bologna	556	Piano 1	Residenziale	FB	234	1042	32	65	55	58,8	52,4	54,6	48,1	
Bologna	556	Piano 2	Residenziale	FB	234	1042	32	65	55	61,0	54,6	55,6	49,1	
Bologna	556	Piano 3	Residenziale	FB	234	1042	32	65	55	62,4	56,0	56,3	49,9	
Bologna	559	Piano terra	Residenziale	FF	260	499	15	65	55	47,2	40,8	47,7	41,3	
Bologna	559	Piano 1	Residenziale	FF	260	499	15	65	55	48,6	42,2	48,5	42,0	
Bologna	559	Piano 2	Residenziale	FF	260	499	15	65	55	50,8	44,4	50,0	43,6	
Bologna	559	Piano 3	Residenziale	FF	260	499	15	65	55	57,0	50,6	52,7	46,3	
Bologna	559	Piano 4	Residenziale	FF	260	499	15	65	55	62,7	56,3	56,4	49,9	
Bologna	560	Piano terra	Residenziale	FF	295	315	10	65	55	46,8	40,4	47,1	40,8	
Bologna	560	Piano 1	Residenziale	FF	295	315	10	65	55	48,0	41,6	48,0	41,6	
Bologna	560	Piano 2	Residenziale	FF	295	315	10	65	55	49,5	43,2	48,8	42,4	
Bologna	560	Piano 3	Residenziale	FF	295	315	10	65	55	52,7	46,3	50,0	43,6	
Bologna	562	Piano terra	Residenziale	FF	254	220	7	65	55	54,1	47,9	50,1	43,7	
Bologna	562	Piano 1	Residenziale	FF	254	220	7	65	55	56,0	49,8	50,9	44,5	
Bologna	562	Piano 2	Residenziale	FF	254	220	7	65	55	57,4	51,1	52,0	45,6	
Bologna	562	Piano 3	Residenziale	FF	254	220	7	65	55	60,1	53,7	53,9	47,5	
Bologna	562	Piano 4	Residenziale	FF	254	220	7	65	55	62,7	56,3	56,4	50,0	
Bologna	562	Piano 5	Residenziale	FF	254	220	7	65	55	61,1	54,8	55,1	48,6	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	563	Piano terra	Residenziale	FF	293	148	4	65	55	53,9	47,6	49,8	43,4	
Bologna	563	Piano 1	Residenziale	FF	293	148	4	65	55	55,8	49,5	50,6	44,2	
Bologna	563	Piano 2	Residenziale	FF	293	148	4	65	55	57,0	50,7	51,2	44,8	
Bologna	568	Piano terra	Sensibile-Scuola	FB	150	1045	32	50		60,3		52,2		
Bologna	568	Piano 1	Sensibile-Scuola	FB	150	1045	32	50		61,9		53,9		
Bologna	575	Piano terra	Residenziale	FB	239	996	30	65	55	56,5	50,1	51,9	45,5	
Bologna	575	Piano 1	Residenziale	FB	239	996	30	65	55	58,9	52,6	52,7	46,3	
Bologna	575	Piano 2	Residenziale	FB	239	996	30	65	55	60,5	54,2	54,8	48,4	
Bologna	575	Piano 3	Residenziale	FB	239	996	30	65	55	61,9	55,6	56,2	49,8	
Bologna	578	Piano terra	Sensibile-Ospedale	FB	102	4154	126	50	40	55,3	49,1	53,4	47,1	
Bologna	578	Piano 1	Sensibile-Ospedale	FB	102	4154	126	50	40	58,4	52,4	55,5	49,2	
Bologna	578	Piano 2	Sensibile-Ospedale	FB	102	4154	126	50	40	59,7	53,6	56,3	50,1	
Bologna	578	Piano 3	Sensibile-Ospedale	FB	102	4154	126	50	40	61,6	55,5	58,0	51,8	
Bologna	579	Piano terra	Sensibile-Scuola	FF	345	3069	93	50		54,9		51,2		
Bologna	579	Piano 1	Sensibile-Scuola	FF	345	3069	93	50		57,2		52,8		
Bologna	579	Piano 2	Sensibile-Scuola	FF	345	3069	93	50		58,4		54,6		
Bologna	587	Piano terra	Residenziale	FB	139	234	7	65	55	62,7	56,4	57,2	50,8	
Bologna	589	Piano terra	Residenziale	FB	110	234	7	65	55	64,7	58,5	57,6	51,3	
Bologna	589	Piano 1	Residenziale	FB	110	234	7	65	55	66,6	60,4	59,4	53,1	
Bologna	590	Piano terra	Residenziale	FB	157	77	2	65	55	60,3	54,1	54,6	48,2	
Bologna	591	Piano terra	Residenziale	FB	151	312	9	65	55	59,2	53,0	54,7	48,3	
Bologna	591	Piano 1	Residenziale	FB	151	312	9	65	55	62,8	56,5	57,5	51,1	
Bologna	593	Piano terra	Residenziale	FB	129	206	6	65	55	55,2	48,9	53,7	47,4	
Bologna	593	Piano 1	Residenziale	FB	129	206	6	65	55	65,4	59,2	59,7	53,3	
Bologna	593	Piano 2	Residenziale	FB	129	206	6	65	55	67,6	61,3	61,3	54,9	
Bologna	612	Piano terra	Residenziale	FF	280	211	6	65	55	40,2	33,8	41,3	34,9	
Bologna	612	Piano 1	Residenziale	FF	280	211	6	65	55	45,5	39,1	46,0	39,6	
Bologna	631	Piano terra	Residenziale	FF	260	205	6	65	55	51,3	44,8	52,7	46,3	
Bologna	631	Piano 1	Residenziale	FF	260	205	6	65	55	55,0	48,6	56,4	50,1	
Bologna	632	Piano terra	Residenziale	FB	207	74	2	62	52	52,3	45,8	53,7	47,3	
Bologna	633	Piano terra	Residenziale	FB	203	313	9	63,8	53,8	51,5	45,1	53,0	46,6	
Bologna	634	Piano terra	Residenziale	FB	192	103	3	62	52	52,8	46,4	54,1	47,7	
Bologna	634	Piano 1	Residenziale	FB	192	103	3	62	52	55,7	49,2	57,0	50,6	
Bologna	634	Piano 2	Residenziale	FB	192	103	3	62	52	54,5	48,0	55,7	49,4	
Bologna	635	Piano terra	Residenziale	FB	166	200	6	62	52	52,7	46,2	54,1	47,8	
Bologna	641	Piano terra	Residenziale	FA	51	162	5	70	60	61,1	54,7	57,9	51,5	
Bologna	641	Piano 1	Residenziale	FA	51	162	5	70	60	65,5	59,2	59,8	53,3	
Bologna	641	Piano 2	Residenziale	FA	51	162	5	70	60	67,5	61,1	62,6	56,1	
Bologna	641	Piano 3	Residenziale	FA	51	162	5	70	60	69,1	62,8	65,3	58,8	
Bologna	645	Piano terra	Residenziale	FA	42	334	10	70	60	63,4	57,2	56,9	50,5	
Bologna	645	Piano 1	Residenziale	FA	42	334	10	70	60	68,2	61,8	59,4	53,0	
Bologna	661	Piano 1	Residenziale	FA	60	163	5	68,8	58,8	62,5	56,3	60,5	54,1	
Bologna	665	Piano terra	Residenziale	FA	35	94	3	68,8	58,8	54,5	48,2	55,0	48,6	
Bologna	665	Piano 1	Residenziale	FA	35	94	3	68,8	58,8	64,0	57,6	62,9	56,4	
Bologna	666	Piano terra	Residenziale	FA	26	242	7	67	57	61,7	55,8	57,7	51,4	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	666	Piano 1	Residenziale	FA	26	242	7	67	57	65,3	59,4	60,2	53,8	
Bologna	666	Piano 2	Residenziale	FA	26	242	7	67	57	68,9	62,8	63,7	57,3	
Bologna	676	Piano terra	Residenziale	FF	259	1642	50	65	55	50,5	44,0	51,2	44,8	
Bologna	676	Piano 1	Residenziale	FF	259	1642	50	65	55	51,5	45,1	52,2	45,8	
Bologna	676	Piano 2	Residenziale	FF	259	1642	50	65	55	53,0	46,5	53,5	47,0	
Bologna	676	Piano 3	Residenziale	FF	259	1642	50	65	55	54,3	47,8	54,9	48,4	
Bologna	678	Piano terra	Residenziale	FF	333	237	7	65	55	46,6	40,1	47,0	40,6	
Bologna	678	Piano 1	Residenziale	FF	333	237	7	65	55	47,1	40,7	47,6	41,1	
Bologna	678	Piano 2	Residenziale	FF	333	237	7	65	55	48,3	41,9	48,9	42,4	
Bologna	678	Piano 3	Residenziale	FF	333	237	7	65	55	51,3	44,9	52,0	45,5	
Bologna	679	Piano terra	Residenziale	FF	308	240	7	65	55	47,4	41,0	47,9	41,4	
Bologna	679	Piano 1	Residenziale	FF	308	240	7	65	55	48,0	41,6	48,4	42,0	
Bologna	679	Piano 2	Residenziale	FF	308	240	7	65	55	49,2	42,8	49,6	43,2	
Bologna	679	Piano 3	Residenziale	FF	308	240	7	65	55	51,8	45,4	52,3	45,9	
Bologna	680	Piano terra	Residenziale	FF	258	22	1	65	55	48,8	42,4	49,3	42,9	
Bologna	681	Piano terra	Residenziale	FF	283	242	7	65	55	48,1	41,7	48,6	42,1	
Bologna	681	Piano 1	Residenziale	FF	283	242	7	65	55	48,3	41,9	48,7	42,2	
Bologna	681	Piano 2	Residenziale	FF	283	242	7	65	55	49,3	42,9	49,8	43,4	
Bologna	681	Piano 3	Residenziale	FF	283	242	7	65	55	51,3	44,9	51,8	45,4	
Bologna	681	Piano 4	Residenziale	FF	283	242	7	65	55	53,7	47,3	54,4	47,9	
Bologna	682	Piano terra	Residenziale	FB	134	1102	33	65	55	56,0	49,7	56,2	49,8	
Bologna	682	Piano 1	Residenziale	FB	134	1102	33	65	55	56,8	50,5	56,5	50,1	
Bologna	682	Piano 2	Residenziale	FB	134	1102	33	65	55	57,9	51,6	57,7	51,3	
Bologna	682	Piano 3	Residenziale	FB	134	1102	33	65	55	59,6	53,3	59,7	53,3	
Bologna	683	Piano terra	Residenziale	FF	327	224	7	65	55	46,5	40,1	46,8	40,3	
Bologna	683	Piano 1	Residenziale	FF	327	224	7	65	55	46,9	40,4	47,2	40,7	
Bologna	683	Piano 2	Residenziale	FF	327	224	7	65	55	47,8	41,4	48,2	41,7	
Bologna	683	Piano 3	Residenziale	FF	327	224	7	65	55	49,8	43,4	50,4	43,9	
Bologna	684	Piano terra	Residenziale	FF	259	253	8	65	55	47,5	41,0	47,6	41,1	
Bologna	684	Piano 1	Residenziale	FF	259	253	8	65	55	48,6	42,2	48,8	42,4	
Bologna	684	Piano 2	Residenziale	FF	259	253	8	65	55	49,9	43,5	50,1	43,7	
Bologna	685	Piano terra	Residenziale	FF	359	222	7	65	55	45,4	39,0	45,7	39,2	
Bologna	685	Piano 1	Residenziale	FF	359	222	7	65	55	45,6	39,2	45,8	39,4	
Bologna	685	Piano 2	Residenziale	FF	359	222	7	65	55	46,2	39,8	46,4	40,0	
Bologna	685	Piano 3	Residenziale	FF	359	222	7	65	55	47,8	41,4	48,2	41,7	
Bologna	686	Piano terra	Residenziale	FF	293	202	6	65	55	47,5	41,1	47,7	41,3	
Bologna	686	Piano 1	Residenziale	FF	293	202	6	65	55	48,1	41,7	48,4	41,9	
Bologna	686	Piano 2	Residenziale	FF	293	202	6	65	55	49,4	43,0	49,7	43,2	
Bologna	686	Piano 3	Residenziale	FF	293	202	6	65	55	51,6	45,2	52,1	45,7	
Bologna	687	Piano terra	Residenziale	FF	330	232	7	62	52	46,5	40,1	46,8	40,4	
Bologna	687	Piano 1	Residenziale	FF	330	232	7	62	52	46,8	40,4	47,2	40,7	
Bologna	687	Piano 2	Residenziale	FF	330	232	7	62	52	47,6	41,2	48,0	41,5	
Bologna	687	Piano 3	Residenziale	FF	330	232	7	62	52	49,5	43,1	49,9	43,5	
Bologna	687	Piano 4	Residenziale	FF	330	232	7	62	52	51,4	45,0	52,0	45,6	
Bologna	688	Piano terra	Residenziale	FB	220	325	10	65	55	48,8	42,4	49,1	42,6	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	688	Piano 1	Residenziale	FB	220	325	10	65	55	50,0	43,6	50,4	43,9	
Bologna	688	Piano 2	Residenziale	FB	220	325	10	65	55	50,7	44,3	51,1	44,6	
Bologna	688	Piano 3	Residenziale	FB	220	325	10	65	55	52,4	46,0	52,7	46,3	
Bologna	688	Piano 4	Residenziale	FB	220	325	10	65	55	55,5	49,1	56,0	49,6	
Bologna	689	Piano terra	Residenziale	FB	180	283	9	65	55	52,4	46,0	52,8	46,3	
Bologna	689	Piano 1	Residenziale	FB	180	283	9	65	55	53,0	46,6	53,2	46,8	
Bologna	689	Piano 2	Residenziale	FB	180	283	9	65	55	54,4	48,0	54,7	48,3	
Bologna	689	Piano 3	Residenziale	FB	180	283	9	65	55	56,5	50,1	56,8	50,4	
Bologna	690	Piano terra	Residenziale	FF	293	252	8	65	55	47,4	41,0	47,6	41,2	
Bologna	690	Piano 1	Residenziale	FF	293	252	8	65	55	47,7	41,3	48,0	41,5	
Bologna	690	Piano 2	Residenziale	FF	293	252	8	65	55	48,6	42,2	48,8	42,4	
Bologna	690	Piano 3	Residenziale	FF	293	252	8	65	55	50,3	43,9	50,7	44,2	
Bologna	691	Piano terra	Residenziale	FF	267	347	11	65	55	48,6	42,2	49,0	42,6	
Bologna	691	Piano 1	Residenziale	FF	267	347	11	65	55	49,0	42,6	49,4	42,9	
Bologna	691	Piano 2	Residenziale	FF	267	347	11	65	55	49,9	43,5	50,4	43,9	
Bologna	691	Piano 3	Residenziale	FF	267	347	11	65	55	51,9	45,5	52,4	46,0	
Bologna	692	Piano terra	Residenziale	FB	141	397	12	65	55	56,1	49,8	55,6	49,1	
Bologna	692	Piano 1	Residenziale	FB	141	397	12	65	55	57,0	50,7	56,1	49,7	
Bologna	692	Piano 2	Residenziale	FB	141	397	12	65	55	58,3	52,1	57,6	51,2	
Bologna	693	Piano terra	Residenziale	FF	339	2486	75	65	55	46,6	40,2	46,9	40,5	
Bologna	693	Piano 1	Residenziale	FF	339	2486	75	65	55	47,1	40,6	47,4	40,9	
Bologna	693	Piano 2	Residenziale	FF	339	2486	75	65	55	48,0	41,6	48,3	41,9	
Bologna	693	Piano 3	Residenziale	FF	339	2486	75	65	55	49,7	43,3	50,1	43,6	
Bologna	693	Piano 4	Residenziale	FF	339	2486	75	65	55	52,2	45,8	52,8	46,4	
Bologna	693	Piano 5	Residenziale	FF	339	2486	75	65	55	54,0	47,6	54,8	48,3	
Bologna	693	Piano 6	Residenziale	FF	339	2486	75	65	55	55,5	49,1	56,4	50,0	
Bologna	694	Piano terra	Residenziale	FB	185	803	24	65	55	50,0	43,6	50,2	43,8	
Bologna	694	Piano 1	Residenziale	FB	185	803	24	65	55	50,8	44,5	50,9	44,5	
Bologna	694	Piano 2	Residenziale	FB	185	803	24	65	55	53,0	46,6	53,2	46,8	
Bologna	695	Piano terra	Residenziale	FF	293	449	14	65	55	46,9	40,5	47,3	40,8	
Bologna	695	Piano 1	Residenziale	FF	293	449	14	65	55	47,2	40,9	47,6	41,2	
Bologna	695	Piano 2	Residenziale	FF	293	449	14	65	55	47,9	41,5	48,4	41,9	
Bologna	695	Piano 3	Residenziale	FF	293	449	14	65	55	49,8	43,5	50,4	44,0	
Bologna	695	Piano 4	Residenziale	FF	293	449	14	65	55	52,4	46,0	53,1	46,7	
Bologna	696	Piano terra	Residenziale	FA	64	289	9	70	60	60,9	54,5	60,3	53,8	
Bologna	696	Piano 1	Residenziale	FA	64	289	9	70	60	62,8	56,5	61,7	55,3	
Bologna	697	Piano terra	Residenziale	FB	179	336	10	63,8	53,8	51,5	45,3	50,8	44,4	
Bologna	697	Piano 1	Residenziale	FB	179	336	10	63,8	53,8	52,0	45,8	51,2	44,7	
Bologna	697	Piano 2	Residenziale	FB	179	336	10	63,8	53,8	53,4	47,1	52,9	46,5	
Bologna	698	Piano terra	Residenziale	FB	128	438	13	62	52	58,4	52,3	56,7	50,2	
Bologna	698	Piano 1	Residenziale	FB	128	438	13	62	52	59,6	53,6	57,2	50,8	
Bologna	698	Piano 2	Residenziale	FB	128	438	13	62	52	61,5	55,6	58,6	52,2	
Bologna	699	Piano terra	Residenziale	FF	261	474	14	65	55	48,5	42,1	48,3	41,9	
Bologna	699	Piano 1	Residenziale	FF	261	474	14	65	55	49,0	42,5	48,7	42,3	
Bologna	699	Piano 2	Residenziale	FF	261	474	14	65	55	49,8	43,4	49,5	43,0	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	699	Piano 3	Residenziale	FF	261	474	14	65	55	51,0	44,6	51,2	44,7	
Bologna	699	Piano 4	Residenziale	FF	261	474	14	65	55	53,2	46,8	53,5	47,0	
Bologna	701	Piano terra	Residenziale	FB	194	640	19	62	52	50,7	44,4	50,3	43,9	
Bologna	701	Piano 1	Residenziale	FB	194	640	19	62	52	51,2	44,9	51,0	44,5	
Bologna	701	Piano 2	Residenziale	FB	194	640	19	62	52	52,5	46,2	52,4	46,0	
Bologna	701	Piano 3	Residenziale	FB	194	640	19	62	52	54,9	48,6	55,2	48,8	
Bologna	702	Piano terra	Residenziale	FA	87	132	4	68,8	58,8	62,4	56,3	59,0	52,6	
Bologna	702	Piano 1	Residenziale	FA	87	132	4	68,8	58,8	66,4	60,5	60,2	53,7	
Bologna	703	Piano terra	Residenziale	FB	129	357	11	62	52	55,7	49,5	55,1	48,7	
Bologna	703	Piano 1	Residenziale	FB	129	357	11	62	52	56,7	50,4	55,5	49,0	
Bologna	703	Piano 2	Residenziale	FB	129	357	11	62	52	58,6	52,5	57,2	50,8	
Bologna	704	Piano terra	Residenziale	FF	287	438	13	65	55	47,1	40,6	47,3	40,8	
Bologna	704	Piano 1	Residenziale	FF	287	438	13	65	55	47,2	40,7	47,4	40,9	
Bologna	704	Piano 2	Residenziale	FF	287	438	13	65	55	47,4	41,0	47,6	41,2	
Bologna	704	Piano 3	Residenziale	FF	287	438	13	65	55	48,1	41,6	48,3	41,8	
Bologna	704	Piano 4	Residenziale	FF	287	438	13	65	55	49,6	43,2	49,9	43,4	
Bologna	705	Piano terra	Residenziale	FB	118	83	3	63,8	53,8	62,7	56,8	57,2	50,8	
Bologna	705	Piano 1	Residenziale	FB	118	83	3	63,8	53,8	65,9	60,1	57,9	51,5	
Bologna	705	Piano 2	Residenziale	FB	118	83	3	63,8	53,8	66,8	61,1	59,6	53,1	
Bologna	706	Piano terra	Residenziale	FF	257	446	14	65	55	47,3	40,9	47,6	41,1	
Bologna	706	Piano 1	Residenziale	FF	257	446	14	65	55	47,5	41,1	47,7	41,3	
Bologna	706	Piano 2	Residenziale	FF	257	446	14	65	55	47,9	41,4	48,1	41,7	
Bologna	706	Piano 3	Residenziale	FF	257	446	14	65	55	48,6	42,2	48,9	42,5	
Bologna	706	Piano 4	Residenziale	FF	257	446	14	65	55	51,2	44,8	51,7	45,3	
Bologna	706	Piano 5	Residenziale	FF	257	446	14	65	55	52,1	45,7	52,9	46,6	
Bologna	708	Piano terra	Residenziale	FB	165	233	7	62	52	51,7	45,5	50,9	44,5	
Bologna	708	Piano 1	Residenziale	FB	165	233	7	62	52	52,3	46,0	51,4	45,0	
Bologna	708	Piano 2	Residenziale	FB	165	233	7	62	52	54,0	47,8	53,5	47,0	
Bologna	708	Piano 3	Residenziale	FB	165	233	7	62	52	56,4	50,1	56,4	49,9	
Bologna	710	Piano terra	Residenziale	FB	210	740	22	60,3	50,3	49,4	43,0	48,9	42,4	
Bologna	710	Piano 1	Residenziale	FB	210	740	22	60,3	50,3	49,7	43,2	49,2	42,8	
Bologna	710	Piano 2	Residenziale	FB	210	740	22	60,3	50,3	50,2	43,8	50,0	43,5	
Bologna	710	Piano 3	Residenziale	FB	210	740	22	60,3	50,3	52,8	46,3	52,7	46,3	
Bologna	710	Piano 4	Residenziale	FB	210	740	22	60,3	50,3	54,8	48,3	55,1	48,7	
Bologna	710	Piano 5	Residenziale	FB	210	740	22	60,3	50,3	56,6	50,2	57,3	50,9	
Bologna	711	Piano terra	Residenziale	FB	135	362	11	63,8	53,8	57,4	51,4	54,2	47,7	
Bologna	711	Piano 1	Residenziale	FB	135	362	11	63,8	53,8	58,7	52,8	54,6	48,1	
Bologna	711	Piano 2	Residenziale	FB	135	362	11	63,8	53,8	61,2	55,4	56,2	49,7	
Bologna	711	Piano 3	Residenziale	FB	135	362	11	63,8	53,8	62,6	56,7	58,7	52,3	
Bologna	711	Piano 4	Residenziale	FB	135	362	11	63,8	53,8	63,0	57,0	60,2	53,7	
Bologna	712	Piano terra	Residenziale	FB	115	135	4	63,8	53,8	65,4	59,6	56,7	50,3	
Bologna	712	Piano 1	Residenziale	FB	115	135	4	63,8	53,8	68,5	62,8	57,3	50,9	
Bologna	712	Piano 2	Residenziale	FB	115	135	4	63,8	53,8	68,4	62,7	58,7	52,2	
Bologna	712	Piano 3	Residenziale	FB	115	135	4	63,8	53,8	68,3	62,6	60,1	53,7	
Bologna	712	Piano 4	Residenziale	FB	115	135	4	63,8	53,8	68,2	62,5	61,8	55,3	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	712	Piano 5	Residenziale	FB	115	135	4	63,8	53,8	67,7	61,9	61,4	54,9	
Bologna	713	Piano terra	Residenziale	FA	52	30	1	68,8	58,8	62,7	56,4	60,9	54,4	
Bologna	713	Piano 1	Residenziale	FA	52	30	1	68,8	58,8	64,7	58,5	60,9	54,4	
Bologna	714	Piano terra	Residenziale	FB	167	565	17	62,9	52,9	50,3	43,9	49,7	43,2	
Bologna	714	Piano 1	Residenziale	FB	167	565	17	62,9	52,9	50,6	44,2	50,0	43,5	
Bologna	714	Piano 2	Residenziale	FB	167	565	17	62,9	52,9	51,1	44,7	50,6	44,2	
Bologna	714	Piano 3	Residenziale	FB	167	565	17	62,9	52,9	52,4	46,0	52,2	45,8	
Bologna	714	Piano 4	Residenziale	FB	167	565	17	62,9	52,9	55,2	48,8	55,5	49,0	
Bologna	714	Piano 5	Residenziale	FB	167	565	17	62,9	52,9	58,0	51,6	58,5	52,1	
Bologna	715	Piano terra	Residenziale	FB	147	521	16	62,9	52,9	50,9	44,7	50,1	43,6	
Bologna	715	Piano 1	Residenziale	FB	147	521	16	62,9	52,9	51,3	45,0	50,4	44,0	
Bologna	715	Piano 2	Residenziale	FB	147	521	16	62,9	52,9	52,0	45,7	51,3	44,8	
Bologna	715	Piano 3	Residenziale	FB	147	521	16	62,9	52,9	54,3	48,0	53,7	47,3	
Bologna	715	Piano 4	Residenziale	FB	147	521	16	62,9	52,9	56,8	50,5	57,0	50,5	
Bologna	716	Piano terra	Residenziale	FB	111	390	12	62,9	52,9	66,9	61,1	56,6	50,1	
Bologna	716	Piano 1	Residenziale	FB	111	390	12	62,9	52,9	68,5	62,7	57,2	50,7	
Bologna	716	Piano 2	Residenziale	FB	111	390	12	62,9	52,9	68,5	62,7	58,4	52,0	
Bologna	716	Piano 3	Residenziale	FB	111	390	12	62,9	52,9	68,4	62,6	59,8	53,3	
Bologna	716	Piano 4	Residenziale	FB	111	390	12	62,9	52,9	68,3	62,5	61,3	54,9	
Bologna	718	Piano terra	Sensibile-Scuola	FF	281	1741	53	62,9	52,9	46,5		46,6	40,2	
Bologna	718	Piano 1	Sensibile-Scuola	FF	281	1741	53	62,9	52,9	46,6		46,7	40,3	
Bologna	718	Piano 2	Sensibile-Scuola	FF	281	1741	53	62,9	52,9	46,8		47,0	40,5	
Bologna	721	Piano terra	Residenziale	FB	108	3498	106	62,9	52,9	59,4	53,6			
Bologna	721	Piano 1	Residenziale	FB	108	3498	106	62,9	52,9	62,4	56,6	55,6	49,1	
Bologna	721	Piano 2	Residenziale	FB	108	3498	106	62,9	52,9	63,1	57,3	56,0	49,5	
Bologna	721	Piano 3	Residenziale	FB	108	3498	106	62,9	52,9	63,6	57,8	57,2	50,8	
Bologna	721	Piano 4	Residenziale	FB	108	3498	106	62,9	52,9	63,9	58,0	58,2	51,7	
Bologna	721	Piano 5	Residenziale	FB	108	3498	106	62,9	52,9	64,3	58,4	59,3	52,8	
Bologna	721	Piano 6	Residenziale	FB	108	3498	106	62,9	52,9	64,9	58,9	60,7	54,2	
Bologna	721	Piano 7	Residenziale	FB	108	3498	106	62,9	52,9	65,5	59,4	61,8	55,4	
Bologna	725	Piano terra	Residenziale	FB	148	2883	87	62	52	48,8	42,3	49,8	43,3	
Bologna	725	Piano 1	Residenziale	FB	148	2883	87	62	52	49,0	42,5	49,8	43,3	
Bologna	725	Piano 2	Residenziale	FB	148	2883	87	62	52	49,8	43,3	50,0	43,5	
Bologna	725	Piano 3	Residenziale	FB	148	2883	87	62	52	50,7	44,2	50,2	43,8	
Bologna	725	Piano 4	Residenziale	FB	148	2883	87	62	52	51,5	45,1	50,4	43,9	
Bologna	725	Piano 5	Residenziale	FB	148	2883	87	62	52	52,4	46,0	50,6	44,2	
Bologna	725	Piano 6	Residenziale	FB	148	2883	87	62	52	53,1	46,7	51,0	44,5	
Bologna	725	Piano 7	Residenziale	FB	148	2883	87	62	52	53,1	46,7	51,8	45,4	
Bologna	727	Piano terra	Residenziale	FA	68	145	4	67	57	60,8	54,8	57,0	50,5	
Bologna	727	Piano 1	Residenziale	FA	68	145	4	67	57	61,8	55,9	57,6	51,1	
Bologna	727	Piano 2	Residenziale	FA	68	145	4	67	57	62,6	56,6	58,8	52,3	
Bologna	730	Piano terra	Residenziale	FA	47	149	5	67	57	59,7	53,7	55,4	48,9	
Bologna	730	Piano 1	Residenziale	FA	47	149	5	67	57	61,4	55,5	56,1	49,6	
Bologna	730	Piano 2	Residenziale	FA	47	149	5	67	57	62,4	56,4	57,6	51,1	
Bologna	737	Piano terra	Sensibile-Scuola	FB	109	1479	45	50		50,7		51,1		

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	737	Piano 1	Sensibile-Scuola	FB	109	1479	45	50		50,9		51,1		
Bologna	737	Piano 2	Sensibile-Scuola	FB	109	1479	45	50		51,1		51,3		
Bologna	738	Piano terra	Residenziale	FA	25	464	14	67	57	62,8	56,4	56,7	50,3	
Bologna	738	Piano 1	Residenziale	FA	25	464	14	67	57	64,0	57,5	57,8	51,4	
Bologna	738	Piano 2	Residenziale	FA	25	464	14	67	57	66,1	59,8	60,4	54,0	
Bologna	740	Piano terra	Residenziale	FA	34	1673	51	68,8	58,8	58,6	52,2	55,9	49,5	
Bologna	740	Piano 1	Residenziale	FA	34	1673	51	68,8	58,8	59,6	53,3	56,0	49,6	
Bologna	740	Piano 2	Residenziale	FA	34	1673	51	68,8	58,8	60,4	54,1	56,6	50,2	
Bologna	740	Piano 3	Residenziale	FA	34	1673	51	68,8	58,8	61,6	55,4	57,2	50,8	
Bologna	740	Piano 4	Residenziale	FA	34	1673	51	68,8	58,8	63,1	56,8	58,4	52,0	
Bologna	741	Piano terra	Residenziale	FA	45	54	2	67	57	58,6	52,2	54,7	48,2	
Bologna	745	Piano terra	Residenziale	FF	290	427	13	65	55	47,9	41,4	48,3	41,8	
Bologna	745	Piano 1	Residenziale	FF	290	427	13	65	55	49,9	43,4	50,2	43,7	
Bologna	745	Piano 2	Residenziale	FF	290	427	13	65	55	52,7	46,3	52,9	46,4	
Bologna	745	Piano 3	Residenziale	FF	290	427	13	65	55	55,5	49,1	55,0	48,5	
Bologna	745	Piano 4	Residenziale	FF	290	427	13	65	55	56,8	50,3	56,5	50,0	
Bologna	749	Piano terra	Residenziale	FA	41	1839	56	68,8	58,8	49,5	43,0	51,8	45,4	
Bologna	749	Piano 1	Residenziale	FA	41	1839	56	68,8	58,8	52,5	46,0	54,8	48,4	
Bologna	749	Piano 2	Residenziale	FA	41	1839	56	68,8	58,8	52,7	46,2	54,9	48,4	
Bologna	749	Piano 3	Residenziale	FA	41	1839	56	68,8	58,8	53,2	46,8	55,0	48,6	
Bologna	749	Piano 4	Residenziale	FA	41	1839	56	68,8	58,8	54,7	48,2	55,6	49,2	
Bologna	749	Piano 5	Residenziale	FA	41	1839	56	68,8	58,8	59,0	52,7	58,2	51,8	
Bologna	749	Piano 6	Residenziale	FA	41	1839	56	68,8	58,8	63,0	56,7	61,4	55,0	
Bologna	749	Piano 7	Residenziale	FA	41	1839	56	68,8	58,8	66,7	60,5	62,5	56,0	
Bologna	750	Piano terra	Residenziale	FA	15	226	7	68,8	58,8	58,8	52,3	58,4	52,0	
Bologna	750	Piano 1	Residenziale	FA	15	226	7	68,8	58,8	62,5	56,1	58,5	52,1	
Bologna	750	Piano 2	Residenziale	FA	15	226	7	68,8	58,8	64,3	57,9	61,2	54,8	
Bologna	750	Piano 3	Residenziale	FA	15	226	7	68,8	58,8	66,2	59,8	61,5	55,2	
Bologna	750	Piano 4	Residenziale	FA	15	226	7	68,8	58,8	68,2	61,9	61,9	55,6	
Bologna	751	Piano terra	Residenziale	FA	74	302	9	68,8	58,8	50,6	44,1	52,8	46,3	
Bologna	751	Piano 1	Residenziale	FA	74	302	9	68,8	58,8	50,7	44,2	52,8	46,3	
Bologna	751	Piano 2	Residenziale	FA	74	302	9	68,8	58,8	51,2	44,7	52,8	46,4	
Bologna	751	Piano 3	Residenziale	FA	74	302	9	68,8	58,8	51,6	45,1	52,9	46,4	
Bologna	751	Piano 4	Residenziale	FA	74	302	9	68,8	58,8	52,4	46,0	53,0	46,5	
Bologna	751	Piano 5	Residenziale	FA	74	302	9	68,8	58,8	53,8	47,4	54,9	48,5	
Bologna	752	Piano terra	Residenziale	FA	14	200	6	68,8	58,8	58,8	52,4	58,5	52,1	
Bologna	752	Piano 1	Residenziale	FA	14	200	6	68,8	58,8	62,6	56,2	58,6	52,2	
Bologna	752	Piano 2	Residenziale	FA	14	200	6	68,8	58,8	64,3	57,9	61,4	55,0	
Bologna	752	Piano 3	Residenziale	FA	14	200	6	68,8	58,8	66,0	59,7	61,7	55,4	
Bologna	752	Piano 4	Residenziale	FA	14	200	6	68,8	58,8	68,0	61,7	62,1	55,8	
Bologna	753	Piano terra	Residenziale	FA	91	1215	37	67	57	53,5	47,0	54,6	48,1	
Bologna	753	Piano 1	Residenziale	FA	91	1215	37	67	57	55,9	49,4	55,6	49,1	
Bologna	753	Piano 2	Residenziale	FA	91	1215	37	67	57	59,3	52,8	57,4	50,9	
Bologna	753	Piano 3	Residenziale	FA	91	1215	37	67	57	61,6	55,1	58,8	52,3	
Bologna	753	Piano 4	Residenziale	FA	91	1215	37	67	57	64,1	57,6	60,8	54,4	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	753	Piano 5	Residenziale	FA	91	1215	37	67	57	65,9	59,4	62,3	55,8	
Bologna	753	Piano 6	Residenziale	FA	91	1215	37	67	57	66,9	60,4	63,0	56,6	
Bologna	753	Piano 7	Residenziale	FA	91	1215	37	67	57	67,6	61,1	63,6	57,2	
Bologna	753	Piano 8	Residenziale	FA	91	1215	37	67	57	68,1	61,6	64,0	57,5	
Bologna	753	Piano 9	Residenziale	FA	91	1215	37	67	57	68,4	61,9	64,3	57,8	
Bologna	754	Piano terra	Residenziale	FA	46	389	12	67	57	56,3	49,8	55,8	49,3	
Bologna	754	Piano 1	Residenziale	FA	46	389	12	67	57	58,8	52,2	56,4	49,9	
Bologna	754	Piano 2	Residenziale	FA	46	389	12	67	57	61,8	55,2	58,0	51,6	
Bologna	754	Piano 3	Residenziale	FA	46	389	12	67	57	64,4	57,9	58,8	52,4	
Bologna	754	Piano 4	Residenziale	FA	46	389	12	67	57	66,1	59,5	59,8	53,4	
Bologna	754	Piano 5	Residenziale	FA	46	389	12	67	57	67,2	60,7	61,0	54,6	
Bologna	754	Piano 6	Residenziale	FA	46	389	12	67	57	67,8	61,3	62,3	55,9	
Bologna	754	Piano 7	Residenziale	FA	46	389	12	67	57	68,3	61,8	63,4	57,0	
Bologna	754	Piano 8	Residenziale	FA	46	389	12	67	57	68,7	62,2	64,0	57,7	
Bologna	754	Piano 9	Residenziale	FA	46	389	12	67	57	68,9	62,4	64,5	58,1	
Bologna	755	Piano terra	Residenziale	FA	11	1548	47	67	57	60,7	54,2	59,0	52,6	
Bologna	755	Piano 1	Residenziale	FA	11	1548	47	67	57	63,6	57,2	59,3	53,0	
Bologna	755	Piano 2	Residenziale	FA	11	1548	47	67	57	66,9	60,5	62,9	56,6	
Bologna	755	Piano 3	Residenziale	FA	11	1548	47	67	57	68,5	62,2	64,3	58,0	
Bologna	755	Piano 4	Residenziale	FA	11	1548	47	67	57	69,7	63,4	65,5	59,1	
Bologna	758	Piano terra	Residenziale	FF	275	39	1	70	60	48,0	41,5	48,1	41,6	
Bologna	759	Piano terra	Residenziale	FF	279	341	10	60	50	46,6	40,1	47,0	40,6	
Bologna	759	Piano 1	Residenziale	FF	279	341	10	60	50	49,2	42,7	48,9	42,5	
Bologna	760	Piano terra	Residenziale	FF	275	288	9	70	60	47,2	40,8	47,2	40,7	
Bologna	760	Piano 1	Residenziale	FF	275	288	9	70	60	49,3	42,9	49,1	42,6	
Bologna	761	Piano terra	Residenziale	FA	89	209	6	67	57	57,3	50,8	55,6	49,1	
Bologna	762	Piano terra	Residenziale	FA	81	152	5	65,2	55,2	58,5	52,1	57,7	51,1	
Bologna	762	Piano 1	Residenziale	FA	81	152	5	65,2	55,2	62,0	55,6	61,2	54,7	
Bologna	763	Piano terra	Residenziale	FA	26	150	5	65,2	55,2	64,4	58,0	61,7	55,2	
Bologna	763	Piano 1	Residenziale	FA	26	150	5	65,2	55,2	70,3	63,8	65,6	59,1	
Bologna	763	Piano 2	Residenziale	FA	26	150	5	65,2	55,2	70,4	63,9	65,1	58,6	
Bologna	765	Piano terra	Residenziale	FA	10	187	6	65,2	55,2	66,4	59,9	62,5	56,0	
Bologna	765	Piano 1	Residenziale	FA	10	187	6	65,2	55,2	71,5	65,0	65,8	59,4	
Bologna	766	Piano terra	Residenziale	FB	175	200	6	62	52	50,8	44,4	51,0	44,6	
Bologna	766	Piano 1	Residenziale	FB	175	200	6	62	52	53,5	47,0	52,9	46,5	
Bologna	766	Piano 2	Residenziale	FB	175	200	6	62	52	56,5	50,1	55,9	49,5	
Bologna	766	Piano 3	Residenziale	FB	175	200	6	62	52	56,1	49,7	55,9	49,5	
Bologna	769	Piano terra	Residenziale	FB	167	333	10	65	55	52,4	45,9	51,7	45,4	
Bologna	769	Piano 1	Residenziale	FB	167	333	10	65	55	55,2	48,7	53,7	47,5	
Bologna	769	Piano 2	Residenziale	FB	167	333	10	65	55	57,3	50,8	56,6	50,3	
Bologna	769	Piano 3	Residenziale	FB	167	333	10	65	55	58,8	52,3	58,9	52,6	
Bologna	785	Piano terra	Sensibile-Scuola	FB	144	345	10	50		53,9		54,5		
Bologna	787	Piano terra	Sensibile-Scuola	FB	104	126	4	50		55,3		55,8		
Bologna	788	Piano terra	Residenziale	FF	280	104	3	65	55	49,5	43,0	50,4	44,0	
Bologna	788	Piano 1	Residenziale	FF	280	104	3	65	55	51,0	44,5	52,0	45,6	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	789	Piano terra	Residenziale	FF	289	296	9	65	55	49,1	42,6	50,0	43,6	
Bologna	789	Piano 1	Residenziale	FF	289	296	9	65	55	50,3	43,9	51,4	45,0	
Bologna	789	Piano 2	Residenziale	FF	289	296	9	65	55	52,9	46,5	53,1	46,7	
Bologna	790	Piano terra	Sensibile-Scuola	FB	160	1340	41	50		52,7		53,1		
Bologna	790	Piano 1	Sensibile-Scuola	FB	160	1340	41	50		53,7		53,8		
Bologna	791	Piano terra	Residenziale	FF	252	447	14	65	55	49,3	42,8	50,2	43,8	
Bologna	791	Piano 1	Residenziale	FF	252	447	14	65	55	50,5	44,0	51,6	45,1	
Bologna	792	Piano terra	Sensibile-Scuola	FA	86	2555	77	50		56,7		56,6		
Bologna	792	Piano 1	Sensibile-Scuola	FA	86	2555	77	50		57,0		56,7		
Bologna	792	Piano 2	Sensibile-Scuola	FA	86	2555	77	50		57,9		57,3		
Bologna	795	Piano terra	Residenziale	FF	296	267	8	65	55	48,4	41,9	49,0	42,5	
Bologna	795	Piano 1	Residenziale	FF	296	267	8	65	55	49,3	42,8	50,1	43,6	
Bologna	795	Piano 2	Residenziale	FF	296	267	8	65	55	51,9	45,4	52,4	46,0	
Bologna	798	Piano terra	Sensibile-Scuola	FB	154	2501	76	50		53,4		53,3		
Bologna	798	Piano 1	Sensibile-Scuola	FB	154	2501	76	50		53,8		53,7		
Bologna	798	Piano 2	Sensibile-Scuola	FB	154	2501	76	50		55,6		55,2		
Bologna	799	Piano terra	Residenziale	FF	314	267	8	65	55	44,5	38,0	46,2	39,7	
Bologna	799	Piano 1	Residenziale	FF	314	267	8	65	55	45,2	38,7	46,9	40,4	
Bologna	799	Piano 2	Residenziale	FF	314	267	8	65	55	47,3	40,9	48,4	41,9	
Bologna	801	Piano terra	Residenziale	FF	282	479	15	65	55	49,2	42,7	49,6	43,2	
Bologna	802	Piano terra	Residenziale	FF	273	278	8	63,8	53,8	49,5	43,0	50,3	43,8	
Bologna	802	Piano 1	Residenziale	FF	273	278	8	63,8	53,8	49,8	43,3	50,7	44,3	
Bologna	802	Piano 2	Residenziale	FF	273	278	8	63,8	53,8	51,9	45,4	52,7	46,3	
Bologna	803	Piano terra	Residenziale	FF	291	275	8	65	55	45,6	39,1	47,7	41,2	
Bologna	803	Piano 1	Residenziale	FF	291	275	8	65	55	47,1	40,6	49,2	42,8	
Bologna	803	Piano 2	Residenziale	FF	291	275	8	65	55	49,1	42,6	50,4	44,0	
Bologna	804	Piano terra	Residenziale	FB	235	106	3	63,8	53,8	51,2	44,7	51,5	45,1	
Bologna	804	Piano 1	Residenziale	FB	235	106	3	63,8	53,8	51,4	44,9	51,7	45,2	
Bologna	804	Piano 2	Residenziale	FB	235	106	3	63,8	53,8	52,0	45,5	52,5	46,0	
Bologna	805	Piano terra	Residenziale	FF	253	48	1	63,8	53,8	49,3	42,8	50,0	43,5	
Bologna	807	Piano terra	Residenziale	FF	252	113	3	63,8	53,8	50,3	43,8	50,9	44,5	
Bologna	807	Piano 1	Residenziale	FF	252	113	3	63,8	53,8	50,7	44,1	51,3	44,8	
Bologna	807	Piano 2	Residenziale	FF	252	113	3	63,8	53,8	52,0	45,5	52,9	46,5	
Bologna	808	Piano terra	Residenziale	FF	266	61	2	63,8	53,8	47,8	41,3	48,9	42,4	
Bologna	808	Piano 1	Residenziale	FF	266	61	2	63,8	53,8	48,6	42,1	49,5	43,1	
Bologna	809	Piano terra	Residenziale	FB	236	115	3	63,8	53,8	51,3	44,8	51,7	45,2	
Bologna	809	Piano 1	Residenziale	FB	236	115	3	63,8	53,8	51,7	45,2	52,0	45,6	
Bologna	810	Piano terra	Residenziale	FF	257	91	3	63,8	53,8	48,4	41,9	49,1	42,6	
Bologna	810	Piano 1	Residenziale	FF	257	91	3	63,8	53,8	49,1	42,6	49,5	43,1	
Bologna	810	Piano 2	Residenziale	FF	257	91	3	63,8	53,8	52,5	46,0	52,8	46,3	
Bologna	811	Piano terra	Residenziale	FB	223	63	2	63,8	53,8	50,5	44,0	51,0	44,5	
Bologna	812	Piano terra	Residenziale	FB	201	127	4	63,8	53,8	52,4	45,9	52,7	46,3	
Bologna	812	Piano 1	Residenziale	FB	201	127	4	63,8	53,8	52,6	46,1	53,1	46,7	
Bologna	812	Piano 2	Residenziale	FB	201	127	4	63,8	53,8	53,3	46,8	53,7	47,2	
Bologna	813	Piano terra	Residenziale	FB	237	107	3	63,8	53,8	48,9	42,4	49,7	43,2	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	813	Piano 1	Residenziale	FB	237	107	3	63,8	53,8	50,3	43,8	50,9	44,4	
Bologna	813	Piano 2	Residenziale	FB	237	107	3	63,8	53,8	51,9	45,4	52,9	46,4	
Bologna	814	Piano terra	Residenziale	FB	220	138	4	63,8	53,8	50,2	43,7	50,9	44,4	
Bologna	814	Piano 1	Residenziale	FB	220	138	4	63,8	53,8	50,6	44,1	51,6	45,1	
Bologna	815	Piano terra	Residenziale	FB	193	103	3	63,8	53,8	52,7	46,2	53,1	46,6	
Bologna	815	Piano 1	Residenziale	FB	193	103	3	63,8	53,8	52,9	46,4	53,4	47,0	
Bologna	818	Piano terra	Residenziale	FF	326	1435	43	65	55	46,9	40,4	48,1	41,6	
Bologna	818	Piano 1	Residenziale	FF	326	1435	43	65	55	47,6	41,1	49,0	42,5	
Bologna	818	Piano 2	Residenziale	FF	326	1435	43	65	55	49,2	42,7	50,2	43,7	
Bologna	818	Piano 3	Residenziale	FF	326	1435	43	65	55	50,3	43,8	51,2	44,7	
Bologna	819	Piano terra	Residenziale	FB	206	53	2	63,8	53,8	51,2	44,7	51,8	45,4	
Bologna	823	Piano terra	Residenziale	FB	185	90	3	63,8	53,8	52,0	45,5	52,6	46,1	
Bologna	823	Piano 1	Residenziale	FB	185	90	3	63,8	53,8	52,2	45,7	52,9	46,4	
Bologna	823	Piano 2	Residenziale	FB	185	90	3	63,8	53,8	52,8	46,3	53,8	47,4	
Bologna	824	Piano terra	Residenziale	FF	274	259	8	63,8	53,8	48,5	42,0	49,3	42,8	
Bologna	824	Piano 1	Residenziale	FF	274	259	8	63,8	53,8	49,7	43,1	50,3	43,8	
Bologna	824	Piano 2	Residenziale	FF	274	259	8	63,8	53,8	50,9	44,4	51,4	44,9	
Bologna	824	Piano 3	Residenziale	FF	274	259	8	63,8	53,8	51,4	44,9	52,3	45,9	
Bologna	825	Piano terra	Residenziale	FB	154	224	7	63,8	53,8	52,8	46,2	53,0	46,5	
Bologna	825	Piano 1	Residenziale	FB	154	224	7	63,8	53,8	53,0	46,5	53,4	46,9	
Bologna	827	Piano terra	Residenziale	FA	61	137	4	67	57	57,1	50,6	57,4	50,9	
Bologna	827	Piano 1	Residenziale	FA	61	137	4	67	57	58,7	52,2	59,1	52,6	
Bologna	827	Piano 2	Residenziale	FA	61	137	4	67	57	59,0	52,4	59,1	52,6	
Bologna	827	Piano 3	Residenziale	FA	61	137	4	67	57	59,6	53,1	59,3	52,9	
Bologna	827	Piano 4	Residenziale	FA	61	137	4	67	57	60,6	54,1	59,9	53,4	
Bologna	828	Piano terra	Residenziale	FF	281	364	11	63,8	53,8	47,1	40,6	48,3	41,8	
Bologna	828	Piano 1	Residenziale	FF	281	364	11	63,8	53,8	47,4	40,9	49,0	42,5	
Bologna	828	Piano 2	Residenziale	FF	281	364	11	63,8	53,8	48,3	41,8	49,1	42,7	
Bologna	828	Piano 3	Residenziale	FF	281	364	11	63,8	53,8	48,9	42,4	49,6	43,1	
Bologna	828	Piano 4	Residenziale	FF	281	364	11	63,8	53,8	51,4	44,9	51,9	45,5	
Bologna	829	Piano terra	Residenziale	FA	77	177	5	67	57	52,9	46,4	53,9	47,4	
Bologna	829	Piano 1	Residenziale	FA	77	177	5	67	57	55,0	48,5	55,9	49,4	
Bologna	829	Piano 2	Residenziale	FA	77	177	5	67	57	55,2	48,7	55,9	49,4	
Bologna	829	Piano 3	Residenziale	FA	77	177	5	67	57	55,9	49,4	56,2	49,8	
Bologna	829	Piano 4	Residenziale	FA	77	177	5	67	57	57,3	50,8	57,0	50,5	
Bologna	831	Piano terra	Residenziale	FB	221	384	12	63,8	53,8	49,1	42,6	50,1	43,6	
Bologna	831	Piano 1	Residenziale	FB	221	384	12	63,8	53,8	50,1	43,6	51,0	44,5	
Bologna	831	Piano 2	Residenziale	FB	221	384	12	63,8	53,8	51,3	44,8	51,8	45,3	
Bologna	831	Piano 3	Residenziale	FB	221	384	12	63,8	53,8	51,8	45,3	52,2	45,8	
Bologna	831	Piano 4	Residenziale	FB	221	384	12	63,8	53,8	53,2	46,7	53,9	47,5	
Bologna	832	Piano terra	Residenziale	FB	134	110	3	67	57	51,7	45,2	52,5	46,1	
Bologna	832	Piano 1	Residenziale	FB	134	110	3	67	57	52,0	45,5	52,8	46,3	
Bologna	832	Piano 2	Residenziale	FB	134	110	3	67	57	54,6	48,1	54,8	48,3	
Bologna	833	Piano terra	Residenziale	FF	275	593	18	65	55	46,0	39,5	47,9	41,4	
Bologna	833	Piano 1	Residenziale	FF	275	593	18	65	55	46,2	39,7	48,1	41,6	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	833	Piano 2	Residenziale	FF	275	593	18	65	55	46,7	40,2	48,6	42,1	
Bologna	833	Piano 3	Residenziale	FF	275	593	18	65	55	47,3	40,9	49,0	42,6	
Bologna	833	Piano 4	Residenziale	FF	275	593	18	65	55	48,9	42,4	50,1	43,6	
Bologna	833	Piano 5	Residenziale	FF	275	593	18	65	55	52,2	45,8	52,6	46,1	
Bologna	835	Piano terra	Residenziale	FB	237	654	20	63,8	53,8	47,5	41,0	48,9	42,4	
Bologna	835	Piano 1	Residenziale	FB	237	654	20	63,8	53,8	47,5	41,1	48,9	42,4	
Bologna	835	Piano 2	Residenziale	FB	237	654	20	63,8	53,8	47,6	41,2	48,9	42,4	
Bologna	835	Piano 3	Residenziale	FB	237	654	20	63,8	53,8	48,1	41,7	49,4	42,9	
Bologna	835	Piano 4	Residenziale	FB	237	654	20	63,8	53,8	49,4	42,9	49,8	43,4	
Bologna	835	Piano 5	Residenziale	FB	237	654	20	63,8	53,8	53,2	46,7	53,6	47,1	
Bologna	836	Piano terra	Residenziale	FB	163	522	16	63,8	53,8	51,4	44,9	52,0	45,5	
Bologna	836	Piano 1	Residenziale	FB	163	522	16	63,8	53,8	51,8	45,3	52,4	45,9	
Bologna	836	Piano 2	Residenziale	FB	163	522	16	63,8	53,8	53,3	46,8	53,7	47,2	
Bologna	836	Piano 3	Residenziale	FB	163	522	16	63,8	53,8	53,7	47,2	54,0	47,6	
Bologna	839	Piano terra	Residenziale	FF	286	443	13	65	55	47,6	41,3	48,2	41,8	
Bologna	839	Piano 1	Residenziale	FF	286	443	13	65	55	47,7	41,3	48,4	41,9	
Bologna	839	Piano 2	Residenziale	FF	286	443	13	65	55	48,2	41,8	48,9	42,5	
Bologna	839	Piano 3	Residenziale	FF	286	443	13	65	55	48,8	42,4	49,6	43,2	
Bologna	839	Piano 4	Residenziale	FF	286	443	13	65	55	49,4	43,0	50,5	44,0	
Bologna	842	Piano terra	Residenziale	FA	81	212	6	67	57	54,7	48,2	55,2	48,8	
Bologna	842	Piano 1	Residenziale	FA	81	212	6	67	57	55,9	49,4	56,0	49,5	
Bologna	842	Piano 2	Residenziale	FA	81	212	6	67	57	57,0	50,5	56,5	50,1	
Bologna	843	Piano terra	Residenziale	FB	114	144	4	67	57	54,3	47,8	54,6	48,2	
Bologna	843	Piano 1	Residenziale	FB	114	144	4	67	57	54,7	48,3	55,2	48,7	
Bologna	843	Piano 2	Residenziale	FB	114	144	4	67	57	54,8	48,3	55,6	49,2	
Bologna	845	Piano terra	Residenziale	FB	176	466	14	63,8	53,8	49,0	42,5	50,3	43,9	
Bologna	845	Piano 1	Residenziale	FB	176	466	14	63,8	53,8	49,1	42,6	50,4	43,9	
Bologna	845	Piano 2	Residenziale	FB	176	466	14	63,8	53,8	49,5	43,0	50,6	44,1	
Bologna	845	Piano 3	Residenziale	FB	176	466	14	63,8	53,8	50,4	43,9	51,1	44,6	
Bologna	845	Piano 4	Residenziale	FB	176	466	14	63,8	53,8	53,5	46,9	54,0	47,5	
Bologna	846	Piano terra	Residenziale	FB	246	549	17	62	52	47,1	40,6	48,4	41,9	
Bologna	846	Piano 1	Residenziale	FB	246	549	17	62	52	47,1	40,6	48,4	41,9	
Bologna	846	Piano 2	Residenziale	FB	246	549	17	62	52	47,1	40,7	48,5	42,0	
Bologna	846	Piano 3	Residenziale	FB	246	549	17	62	52	47,3	40,8	48,6	42,1	
Bologna	846	Piano 4	Residenziale	FB	246	549	17	62	52	47,8	41,3	49,0	42,5	
Bologna	846	Piano 5	Residenziale	FB	246	549	17	62	52	49,0	42,5	49,8	43,4	
Bologna	846	Piano 6	Residenziale	FB	246	549	17	62	52	51,2	44,7	52,6	46,2	
Bologna	847	Piano terra	Residenziale	FB	137	409	12	67	57	52,5	46,0	53,3	46,8	
Bologna	847	Piano 1	Residenziale	FB	137	409	12	67	57	52,8	46,3	53,5	47,0	
Bologna	847	Piano 2	Residenziale	FB	137	409	12	67	57	53,8	47,3	54,2	47,7	
Bologna	847	Piano 3	Residenziale	FB	137	409	12	67	57	54,3	47,8	54,5	48,0	
Bologna	847	Piano 4	Residenziale	FB	137	409	12	67	57	55,0	48,5	55,3	48,8	
Bologna	847	Piano 5	Residenziale	FB	137	409	12	67	57	55,8	49,3	56,4	50,0	
Bologna	847	Piano 6	Residenziale	FB	137	409	12	67	57	57,3	50,9	56,9	50,5	
Bologna	847	Piano 7	Residenziale	FB	137	409	12	67	57	58,1	51,6	57,6	51,1	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	849	Piano terra	Residenziale	FF	252	357	11	65	55	47,7	41,4	48,1	41,6	
Bologna	849	Piano 1	Residenziale	FF	252	357	11	65	55	47,8	41,5	48,2	41,7	
Bologna	849	Piano 2	Residenziale	FF	252	357	11	65	55	48,1	41,8	48,4	41,9	
Bologna	849	Piano 3	Residenziale	FF	252	357	11	65	55	48,4	42,1	48,7	42,2	
Bologna	849	Piano 4	Residenziale	FF	252	357	11	65	55	48,9	42,6	49,4	42,9	
Bologna	850	Piano terra	Residenziale	FF	265	554	17	65	55	45,4	38,9	47,1	40,6	
Bologna	850	Piano 1	Residenziale	FF	265	554	17	65	55	45,5	39,0	47,2	40,7	
Bologna	850	Piano 2	Residenziale	FF	265	554	17	65	55	45,8	39,3	47,4	40,9	
Bologna	850	Piano 3	Residenziale	FF	265	554	17	65	55	46,2	39,7	47,7	41,2	
Bologna	850	Piano 4	Residenziale	FF	265	554	17	65	55	46,9	40,4	48,4	41,9	
Bologna	850	Piano 5	Residenziale	FF	265	554	17	65	55	48,4	41,9	49,4	42,9	
Bologna	850	Piano 6	Residenziale	FF	265	554	17	65	55	50,8	44,4	51,6	45,1	
Bologna	851	Piano terra	Residenziale	FA	23	198	6	67	57	60,5	54,1	61,4	55,0	
Bologna	851	Piano 1	Residenziale	FA	23	198	6	67	57	60,9	54,4	61,6	55,2	
Bologna	852	Piano terra	Residenziale	FA	72	22	1	67	57	55,3	48,8	56,4	50,0	
Bologna	853	Piano terra	Residenziale	FA	73	30	1	67	57	57,1	50,6	57,7	51,3	
Bologna	853	Piano 1	Residenziale	FA	73	30	1	67	57	58,1	51,6	58,6	52,1	
Bologna	854	Piano terra	Residenziale	FA	32	239	7	67	57	56,9	50,4	57,6	51,2	
Bologna	854	Piano 1	Residenziale	FA	32	239	7	67	57	57,9	51,5	59,1	52,7	
Bologna	855	Piano terra	Residenziale	FB	195	1314	40	63,8	53,8	48,2	41,7	49,4	43,0	
Bologna	855	Piano 1	Residenziale	FB	195	1314	40	63,8	53,8	48,4	42,0	49,6	43,2	
Bologna	855	Piano 2	Residenziale	FB	195	1314	40	63,8	53,8	48,6	42,1	49,8	43,4	
Bologna	855	Piano 3	Residenziale	FB	195	1314	40	63,8	53,8	49,1	42,7	50,3	43,8	
Bologna	855	Piano 4	Residenziale	FB	195	1314	40	63,8	53,8	50,5	44,0	50,9	44,5	
Bologna	855	Piano 5	Residenziale	FB	195	1314	40	63,8	53,8	53,3	46,8	53,5	47,0	
Bologna	858	Piano terra	Residenziale	FB	102	401	12	67	57	54,4	47,9	55,4	48,9	
Bologna	858	Piano 1	Residenziale	FB	102	401	12	67	57	55,5	49,0	55,8	49,4	
Bologna	858	Piano 2	Residenziale	FB	102	401	12	67	57	56,6	50,1	56,6	50,1	
Bologna	858	Piano 3	Residenziale	FB	102	401	12	67	57	57,3	50,8	57,2	50,7	
Bologna	858	Piano 4	Residenziale	FB	102	401	12	67	57	58,0	51,6	58,1	51,7	
Bologna	858	Piano 5	Residenziale	FB	102	401	12	67	57	59,2	52,7	58,9	52,5	
Bologna	858	Piano 6	Residenziale	FB	102	401	12	67	57	60,2	53,8	59,6	53,2	
Bologna	858	Piano 7	Residenziale	FB	102	401	12	67	57	61,2	54,8	60,9	54,5	
Bologna	859	Piano terra	Residenziale	FF	272	383	12	65	55	45,4	39,0	46,8	40,3	
Bologna	859	Piano 1	Residenziale	FF	272	383	12	65	55	45,5	39,0	46,8	40,3	
Bologna	859	Piano 2	Residenziale	FF	272	383	12	65	55	45,6	39,1	46,8	40,3	
Bologna	859	Piano 3	Residenziale	FF	272	383	12	65	55	45,8	39,3	47,0	40,5	
Bologna	859	Piano 4	Residenziale	FF	272	383	12	65	55	46,3	39,8	47,8	41,3	
Bologna	860	Piano terra	Residenziale	FB	224	105	3	62	52	47,2	40,7	48,6	42,1	
Bologna	860	Piano 1	Residenziale	FB	224	105	3	62	52	47,2	40,7	48,6	42,2	
Bologna	860	Piano 2	Residenziale	FB	224	105	3	62	52	47,3	40,8	49,3	42,8	
Bologna	861	Piano terra	Residenziale	FA	16	158	5	67	57	61,8	55,4	62,4	56,0	
Bologna	861	Piano 1	Residenziale	FA	16	158	5	67	57	62,2	55,7	62,7	56,3	
Bologna	862	Piano terra	Residenziale	FA	70	154	5	67	57	57,5	50,9	58,0	51,5	
Bologna	862	Piano 1	Residenziale	FA	70	154	5	67	57	58,7	52,1	58,8	52,3	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	863	Piano terra	Residenziale	FF	277	404	12	65	55	44,9	38,4	46,2	39,7	
Bologna	863	Piano 1	Residenziale	FF	277	404	12	65	55	45,1	38,6	46,3	39,8	
Bologna	863	Piano 2	Residenziale	FF	277	404	12	65	55	45,3	38,8	46,5	40,0	
Bologna	863	Piano 3	Residenziale	FF	277	404	12	65	55	45,7	39,2	46,7	40,2	
Bologna	863	Piano 4	Residenziale	FF	277	404	12	65	55	46,3	39,9	47,1	40,6	
Bologna	863	Piano 5	Residenziale	FF	277	404	12	65	55	48,1	41,6	48,8	42,3	
Bologna	864	Piano terra	Residenziale	FB	205	175	5	62	52	48,4	42,1	48,9	42,4	
Bologna	864	Piano 1	Residenziale	FB	205	175	5	62	52	48,6	42,2	48,9	42,5	
Bologna	864	Piano 2	Residenziale	FB	205	175	5	62	52	48,8	42,5	49,3	42,8	
Bologna	864	Piano 3	Residenziale	FB	205	175	5	62	52	49,3	43,0	49,5	43,0	
Bologna	864	Piano 4	Residenziale	FB	205	175	5	62	52	49,8	43,5	49,9	43,5	
Bologna	865	Piano terra	Residenziale	FB	212	451	14	62	52	46,5	40,0	48,6	42,1	
Bologna	865	Piano 1	Residenziale	FB	212	451	14	62	52	46,7	40,2	48,6	42,1	
Bologna	865	Piano 2	Residenziale	FB	212	451	14	62	52	46,9	40,4	48,7	42,3	
Bologna	865	Piano 3	Residenziale	FB	212	451	14	62	52	47,4	40,9	49,0	42,5	
Bologna	865	Piano 4	Residenziale	FB	212	451	14	62	52	48,2	41,7	49,6	43,1	
Bologna	866	Piano terra	Residenziale	FB	237	343	10	62	52	46,4	39,9	47,6	41,1	
Bologna	866	Piano 1	Residenziale	FB	237	343	10	62	52	46,6	40,1	47,7	41,2	
Bologna	866	Piano 2	Residenziale	FB	237	343	10	62	52	46,9	40,4	47,9	41,4	
Bologna	866	Piano 3	Residenziale	FB	237	343	10	62	52	47,7	41,2	48,5	42,0	
Bologna	867	Piano terra	Residenziale	FA	65	1307	40	67	57	59,4	53,1	58,0	51,6	
Bologna	867	Piano 1	Residenziale	FA	65	1307	40	67	57	60,1	53,8	58,3	51,8	
Bologna	867	Piano 2	Residenziale	FA	65	1307	40	67	57	60,6	54,3	58,7	52,2	
Bologna	867	Piano 3	Residenziale	FA	65	1307	40	67	57	61,7	55,4	59,4	52,9	
Bologna	869	Piano terra	Residenziale	FF	257	59	2	65	55	45,6	39,1	46,8	40,3	
Bologna	869	Piano 1	Residenziale	FF	257	59	2	65	55	45,8	39,3	46,9	40,4	
Bologna	869	Piano 2	Residenziale	FF	257	59	2	65	55	45,9	39,4	47,2	40,8	
Bologna	870	Piano terra	Residenziale	FA	47	153	5	67	57	58,9	52,4	59,0	52,5	
Bologna	870	Piano 1	Residenziale	FA	47	153	5	67	57	60,7	54,2	60,2	53,7	
Bologna	871	Piano terra	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	51,0	44,5	51,1	44,6	
Bologna	871	Piano 1	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	51,2	44,7	51,3	44,8	
Bologna	871	Piano 2	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	51,7	45,2	52,2	45,8	
Bologna	871	Piano 3	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	53,9	47,4	53,1	46,6	
Bologna	871	Piano 4	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	53,7	47,2	53,5	47,0	
Bologna	871	Piano 5	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	54,5	48,0	53,9	47,4	
Bologna	871	Piano 6	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	55,2	48,8	54,3	47,9	
Bologna	871	Piano 7	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	57,4	51,0	56,7	50,2	
Bologna	871	Piano 8	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	59,6	53,2	57,6	51,0	
Bologna	871	Piano 9	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	60,8	54,4	58,4	51,8	
Bologna	871	Piano 10	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	61,9	55,6	59,1	52,5	
Bologna	871	Piano 11	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	62,7	56,3	59,8	53,4	
Bologna	871	Piano 12	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	63,4	57,1	60,7	54,3	
Bologna	871	Piano 13	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	64,4	58,1	61,7	55,3	
Bologna	871	Piano 14	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	65,1	58,8	62,6	56,3	
Bologna	871	Piano 15	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	65,7	59,3	63,3	57,0	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	871	Piano 16	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	66,3	59,9	64,3	57,9	
Bologna	871	Piano 17	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	66,9	60,3	65,1	58,8	
Bologna	871	Piano 18	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	67,2	60,6	65,7	59,4	
Bologna	871	Piano 19	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	67,3	60,8	66,2	59,8	
Bologna	871	Piano 20	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	67,5	60,9	66,6	60,2	Si
Bologna	871	Piano 21	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	67,6	61,0	67,0	60,5	Si
Bologna	871	Piano 22	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	67,8	61,2	67,3	60,8	Si
Bologna	871	Piano 23	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	67,9	61,3	67,6	61,1	Si
Bologna	871	Piano 24	Residenziale	FB	145	535	16	62	52	66,9	60,3	66,8	60,3	Si
Bologna	872	Piano terra	Residenziale	FB	218	188	6	62	52	46,8	40,3	47,9	41,5	
Bologna	872	Piano 1	Residenziale	FB	218	188	6	62	52	46,9	40,4	48,0	41,6	
Bologna	872	Piano 2	Residenziale	FB	218	188	6	62	52	47,0	40,5	48,3	41,8	
Bologna	872	Piano 3	Residenziale	FB	218	188	6	62	52	47,7	41,2	48,9	42,5	
Bologna	873	Piano terra	Residenziale	FB	182	119	4	62	52	48,9	42,5	49,4	42,9	
Bologna	873	Piano 1	Residenziale	FB	182	119	4	62	52	49,1	42,7	49,5	43,0	
Bologna	873	Piano 2	Residenziale	FB	182	119	4	62	52	49,4	43,0	49,8	43,3	
Bologna	874	Piano terra	Residenziale	FF	261	97	3	65	55	45,6	39,1	46,7	40,2	
Bologna	874	Piano 1	Residenziale	FF	261	97	3	65	55	45,8	39,3	46,8	40,3	
Bologna	874	Piano 2	Residenziale	FF	261	97	3	65	55	46,3	39,8	47,2	40,7	
Bologna	875	Piano terra	Residenziale	FB	186	123	4	62	52	47,1	40,6	48,7	42,2	
Bologna	875	Piano 1	Residenziale	FB	186	123	4	62	52	47,1	40,6	48,7	42,3	
Bologna	875	Piano 2	Residenziale	FB	186	123	4	62	52	47,3	40,8	48,8	42,3	
Bologna	875	Piano 3	Residenziale	FB	186	123	4	62	52	47,8	41,3	49,3	42,8	
Bologna	877	Piano terra	Residenziale	FB	227	301	9	62	52	46,3	39,8	47,6	41,2	
Bologna	877	Piano 1	Residenziale	FB	227	301	9	62	52	46,4	39,9	47,7	41,2	
Bologna	877	Piano 2	Residenziale	FB	227	301	9	62	52	46,7	40,2	47,9	41,5	
Bologna	877	Piano 3	Residenziale	FB	227	301	9	62	52	47,3	40,8	48,5	42,0	
Bologna	878	Piano terra	Residenziale	FA	30	174	5	67	57	60,1	53,6	60,6	54,2	
Bologna	879	Piano terra	Residenziale	FF	265	349	11	65	55	44,8	38,3	45,8	39,3	
Bologna	879	Piano 1	Residenziale	FF	265	349	11	65	55	45,1	38,6	45,9	39,4	
Bologna	879	Piano 2	Residenziale	FF	265	349	11	65	55	45,4	38,9	46,2	39,8	
Bologna	879	Piano 3	Residenziale	FF	265	349	11	65	55	45,7	39,2	46,7	40,3	
Bologna	879	Piano 4	Residenziale	FF	265	349	11	65	55	46,3	39,8	47,3	40,9	
Bologna	879	Piano 5	Residenziale	FF	265	349	11	65	55	47,5	41,0	49,0	42,6	
Bologna	880	Piano terra	Residenziale	FB	242	122	4	60,3	50,3	45,5	39,0	46,7	40,2	
Bologna	880	Piano 1	Residenziale	FB	242	122	4	60,3	50,3	45,5	39,0	46,9	40,4	
Bologna	880	Piano 2	Residenziale	FB	242	122	4	60,3	50,3	46,1	39,6	47,3	40,8	
Bologna	881	Piano terra	Residenziale	FB	165	302	9	60,3	50,3	50,2	44,0	49,8	43,3	
Bologna	881	Piano 1	Residenziale	FB	165	302	9	60,3	50,3	50,4	44,2	50,0	43,5	
Bologna	881	Piano 2	Residenziale	FB	165	302	9	60,3	50,3	50,8	44,6	50,1	43,7	
Bologna	881	Piano 3	Residenziale	FB	165	302	9	60,3	50,3	51,2	44,9	50,3	43,8	
Bologna	881	Piano 4	Residenziale	FB	165	302	9	60,3	50,3	51,7	45,5	51,0	44,5	
Bologna	882	Piano terra	Residenziale	FB	186	208	6	60,3	50,3	47,2	40,7	48,7	42,2	
Bologna	882	Piano 1	Residenziale	FB	186	208	6	60,3	50,3	47,4	40,9	48,8	42,3	
Bologna	882	Piano 2	Residenziale	FB	186	208	6	60,3	50,3	47,6	41,1	48,9	42,5	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	882	Piano 3	Residenziale	FB	186	208	6	60,3	50,3	48,2	41,7	49,5	43,0	
Bologna	883	Piano terra	Residenziale	FA	12	167	5	60,3	50,3	61,9	55,4	61,7	55,3	
Bologna	885	Piano terra	Residenziale	FF	283	313	9	60,3	50,3	43,8	37,3	45,0	38,6	
Bologna	885	Piano 1	Residenziale	FF	283	313	9	60,3	50,3	44,0	37,5	45,2	38,7	
Bologna	885	Piano 2	Residenziale	FF	283	313	9	60,3	50,3	44,3	37,8	45,4	38,9	
Bologna	885	Piano 3	Residenziale	FF	283	313	9	60,3	50,3	44,8	38,3	46,3	39,8	
Bologna	886	Piano terra	Residenziale	FB	200	145	4	60,3	50,3	47,0	40,5	48,2	41,7	
Bologna	886	Piano 1	Residenziale	FB	200	145	4	60,3	50,3	47,1	40,7	48,2	41,8	
Bologna	886	Piano 2	Residenziale	FB	200	145	4	60,3	50,3	47,5	41,0	48,5	42,0	
Bologna	886	Piano 3	Residenziale	FB	200	145	4	60,3	50,3	47,4	41,0	49,5	43,0	
Bologna	887	Piano terra	Residenziale	FB	109	505	15	60,3	50,3	49,9	43,5	50,0	43,6	
Bologna	887	Piano 1	Residenziale	FB	109	505	15	60,3	50,3	49,9	43,6	50,2	43,7	
Bologna	887	Piano 2	Residenziale	FB	109	505	15	60,3	50,3	50,2	43,8	50,9	44,4	
Bologna	887	Piano 3	Residenziale	FB	109	505	15	60,3	50,3	51,0	44,6	51,7	45,3	
Bologna	888	Piano terra	Residenziale	FB	210	410	12	60,3	50,3	46,6	40,1	47,7	41,3	
Bologna	888	Piano 1	Residenziale	FB	210	410	12	60,3	50,3	46,7	40,2	47,8	41,3	
Bologna	888	Piano 2	Residenziale	FB	210	410	12	60,3	50,3	47,2	40,7	48,1	41,6	
Bologna	888	Piano 3	Residenziale	FB	210	410	12	60,3	50,3	47,8	41,4	48,7	42,2	
Bologna	889	Piano terra	Residenziale	FB	145	265	8	62	52	52,9	46,6	50,8	44,3	
Bologna	889	Piano 1	Residenziale	FB	145	265	8	62	52	52,8	46,5	51,0	44,5	
Bologna	889	Piano 2	Residenziale	FB	145	265	8	62	52	53,2	46,9	51,3	44,7	
Bologna	889	Piano 3	Residenziale	FB	145	265	8	62	52	53,9	47,6	51,6	45,1	
Bologna	889	Piano 4	Residenziale	FB	145	265	8	62	52	54,9	48,6	53,0	46,4	
Bologna	890	Piano terra	Residenziale	FB	248	135	4	62	52	45,5	39,0	46,4	40,0	
Bologna	890	Piano 1	Residenziale	FB	248	135	4	62	52	45,7	39,2	46,7	40,2	
Bologna	890	Piano 2	Residenziale	FB	248	135	4	62	52	46,0	39,6	46,9	40,4	
Bologna	890	Piano 3	Residenziale	FB	248	135	4	62	52	46,5	40,0	47,1	40,7	
Bologna	892	Piano terra	Residenziale	FA	87	1318	40	62	52	57,9	51,7	56,0	49,5	
Bologna	892	Piano 1	Residenziale	FA	87	1318	40	62	52	59,0	52,8	56,3	49,9	
Bologna	892	Piano 2	Residenziale	FA	87	1318	40	62	52	59,5	53,3	56,8	50,3	
Bologna	892	Piano 3	Residenziale	FA	87	1318	40	62	52	60,4	54,2	57,5	51,0	
Bologna	892	Piano 4	Residenziale	FA	87	1318	40	62	52	61,5	55,2	58,8	52,3	
Bologna	892	Piano 5	Residenziale	FA	87	1318	40	62	52	61,9	55,7	59,7	53,2	
Bologna	892	Piano 6	Residenziale	FA	87	1318	40	62	52	62,5	56,2	61,3	54,8	
Bologna	893	Piano terra	Residenziale	FB	150	450	14	62	52	47,6	41,1	49,1	42,6	
Bologna	893	Piano 1	Residenziale	FB	150	450	14	62	52	47,7	41,2	49,2	42,7	
Bologna	893	Piano 2	Residenziale	FB	150	450	14	62	52	48,1	41,6	49,3	42,8	
Bologna	893	Piano 3	Residenziale	FB	150	450	14	62	52	49,2	42,7	50,2	43,7	
Bologna	893	Piano 4	Residenziale	FB	150	450	14	62	52	50,4	43,9	51,0	44,5	
Bologna	894	Piano terra	Residenziale	FF	255	184	6	62	52	44,8	38,2	45,9	39,4	
Bologna	894	Piano 1	Residenziale	FF	255	184	6	62	52	44,7	38,2	46,0	39,6	
Bologna	894	Piano 2	Residenziale	FF	255	184	6	62	52	44,9	38,4	46,3	39,8	
Bologna	895	Piano terra	Residenziale	FF	262	813	25	62	52	44,4	37,9	45,2	38,7	
Bologna	895	Piano 1	Residenziale	FF	262	813	25	62	52	44,3	37,8	46,1	39,7	
Bologna	896	Piano terra	Residenziale	FB	110	251	8	62	52	54,3	48,2	51,6	45,1	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	896	Piano 1	Residenziale	FB	110	251	8	62	52	54,4	48,3	51,9	45,4	
Bologna	896	Piano 2	Residenziale	FB	110	251	8	62	52	54,9	48,8	52,3	45,8	
Bologna	896	Piano 3	Residenziale	FB	110	251	8	62	52	55,6	49,5	53,5	47,0	
Bologna	896	Piano 4	Residenziale	FB	110	251	8	62	52	56,2	50,0	54,5	48,0	
Bologna	897	Piano terra	Residenziale	FB	174	396	12	62	52	47,5	41,0	48,7	42,2	
Bologna	897	Piano 1	Residenziale	FB	174	396	12	62	52	47,6	41,2	48,7	42,2	
Bologna	897	Piano 2	Residenziale	FB	174	396	12	62	52	47,8	41,4	48,9	42,4	
Bologna	897	Piano 3	Residenziale	FB	174	396	12	62	52	48,2	41,8	49,3	42,9	
Bologna	897	Piano 4	Residenziale	FB	174	396	12	62	52	49,3	42,9	50,1	43,6	
Bologna	897	Piano 5	Residenziale	FB	174	396	12	62	52	51,4	45,1	53,4	46,9	
Bologna	897	Piano 6	Residenziale	FB	174	396	12	62	52	53,2	46,9	55,1	48,6	
Bologna	897	Piano 7	Residenziale	FB	174	396	12	62	52	54,3	48,1	56,0	49,6	
Bologna	898	Piano terra	Residenziale	FB	223	285	9	62	52	45,6	39,2	46,8	40,3	
Bologna	898	Piano 1	Residenziale	FB	223	285	9	62	52	46,0	39,6	46,9	40,5	
Bologna	898	Piano 2	Residenziale	FB	223	285	9	60,3	50,3	46,1	39,8	47,2	40,8	
Bologna	899	Piano terra	Residenziale	FB	115	192	6	62	52	54,0	48,0	50,6	44,1	
Bologna	899	Piano 1	Residenziale	FB	115	192	6	62	52	54,2	48,2	50,7	44,2	
Bologna	899	Piano 2	Residenziale	FB	115	192	6	62	52	54,4	48,4	51,0	44,5	
Bologna	899	Piano 3	Residenziale	FB	115	192	6	62	52	54,7	48,6	51,6	45,1	
Bologna	899	Piano 4	Residenziale	FB	115	192	6	62	52	55,1	49,1	52,3	45,9	
Bologna	900	Piano terra	Residenziale	FF	289	168	5	65	55	44,1	37,6	44,9	38,4	
Bologna	900	Piano 1	Residenziale	FF	289	168	5	65	55	44,4	37,8	45,1	38,6	
Bologna	900	Piano 2	Residenziale	FF	289	168	5	65	55	44,7	38,2	45,8	39,2	
Bologna	901	Piano terra	Residenziale	FB	249	70	2	65	55	44,7	38,2	45,7	39,2	
Bologna	902	Piano terra	Residenziale	FB	224	141	4	62	52	45,4	38,9	46,6	40,1	
Bologna	902	Piano 1	Residenziale	FB	224	141	4	62	52	45,6	39,1	47,3	40,8	
Bologna	903	Piano terra	Residenziale	FB	139	701	21	62	52	47,3	40,8	48,8	42,4	
Bologna	903	Piano 1	Residenziale	FB	139	701	21	62	52	47,4	40,9	49,1	42,7	
Bologna	903	Piano 2	Residenziale	FB	139	701	21	62	52	47,7	41,3	49,5	43,0	
Bologna	903	Piano 3	Residenziale	FB	139	701	21	62	52	48,3	41,8	51,0	44,5	
Bologna	903	Piano 4	Residenziale	FB	139	701	21	62	52	50,5	44,1	53,0	46,6	
Bologna	903	Piano 5	Residenziale	FB	139	701	21	62	52	53,4	47,2	55,1	48,6	
Bologna	903	Piano 6	Residenziale	FB	139	701	21	62	52	55,0	48,8	55,9	49,4	
Bologna	903	Piano 7	Residenziale	FB	139	701	21	62	52	56,0	49,8	56,2	49,7	
Bologna	905	Piano terra	Residenziale	FB	125	170	5	65	55	50,9	44,6	50,2	43,7	
Bologna	905	Piano 1	Residenziale	FB	125	170	5	65	55	51,0	44,8	50,4	43,9	
Bologna	905	Piano 2	Residenziale	FB	125	170	5	65	55	51,4	45,2	50,9	44,4	
Bologna	905	Piano 3	Residenziale	FB	125	170	5	65	55	52,1	45,9	51,8	45,3	
Bologna	905	Piano 4	Residenziale	FB	125	170	5	65	55	52,8	46,6	52,7	46,1	
Bologna	906	Piano terra	Residenziale	FB	236	149	5	62	52	45,7	39,4	46,1	39,6	
Bologna	906	Piano 1	Residenziale	FB	236	149	5	62	52	46,1	39,8	46,3	39,8	
Bologna	906	Piano 2	Residenziale	FB	236	149	5	62	52	46,5	40,2	46,7	40,3	
Bologna	907	Piano terra	Residenziale	FB	197	259	8	60,3	50,3	47,7	41,4	48,9	42,4	
Bologna	907	Piano 1	Residenziale	FB	197	259	8	60,3	50,3	47,8	41,5	49,2	42,8	
Bologna	907	Piano 2	Residenziale	FB	197	259	8	60,3	50,3	47,9	41,6	49,8	43,3	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	907	Piano 3	Residenziale	FB	197	259	8	60,3	50,3	48,4	42,1	50,5	44,1	
Bologna	907	Piano 4	Residenziale	FB	197	259	8	60,3	50,3	48,9	42,5	51,2	44,8	
Bologna	908	Piano terra	Residenziale	FA	85	221	7	60,3	50,3	57,9	51,9	53,3	46,9	
Bologna	908	Piano 1	Residenziale	FA	85	221	7	60,3	50,3	58,4	52,4	54,2	47,7	
Bologna	908	Piano 2	Residenziale	FA	85	221	7	60,3	50,3	59,9	53,9	55,2	48,8	
Bologna	908	Piano 3	Residenziale	FA	85	221	7	60,3	50,3	60,3	54,3	56,1	49,6	
Bologna	908	Piano 4	Residenziale	FA	85	221	7	60,3	50,3	60,5	54,4	56,9	50,3	
Bologna	909	Piano terra	Residenziale	FB	244	113	3	60,3	50,3	44,1	37,6	45,3	38,8	
Bologna	909	Piano 1	Residenziale	FB	244	113	3	60,3	50,3	44,5	38,0	45,5	39,0	
Bologna	909	Piano 2	Residenziale	FB	244	113	3	60,3	50,3	45,0	38,5	46,0	39,5	
Bologna	911	Piano terra	Residenziale	FB	205	86	3	60,3	50,3	46,2	39,7	46,7	40,2	
Bologna	911	Piano 1	Residenziale	FB	205	86	3	60,3	50,3	46,5	40,2	46,8	40,3	
Bologna	911	Piano 2	Residenziale	FB	205	86	3	60,3	50,3	46,7	40,3	47,1	40,6	
Bologna	911	Piano 3	Residenziale	FB	205	86	3	60,3	50,3	47,6	41,3	47,5	41,0	
Bologna	912	Piano terra	Residenziale	FA	86	270	8	60,3	50,3	58,6	52,6	53,4	47,0	
Bologna	912	Piano 1	Residenziale	FA	86	270	8	60,3	50,3	59,1	53,2	54,2	47,7	
Bologna	912	Piano 2	Residenziale	FA	86	270	8	60,3	50,3	59,5	53,6	54,7	48,2	
Bologna	912	Piano 3	Residenziale	FA	86	270	8	60,3	50,3	59,7	53,8	55,6	49,1	
Bologna	912	Piano 4	Residenziale	FA	86	270	8	60,3	50,3	59,9	53,9	56,6	50,1	
Bologna	913	Piano terra	Residenziale	FF	252	98	3	60,3	50,3	46,3	39,9	45,9	39,4	
Bologna	913	Piano 1	Residenziale	FF	252	98	3	60,3	50,3	46,4	40,1	46,0	39,5	
Bologna	913	Piano 2	Residenziale	FF	252	98	3	60,3	50,3	46,9	40,5	46,1	39,6	
Bologna	914	Piano terra	Residenziale	FF	264	330	10	60,3	50,3	44,4	37,9	45,1	38,6	
Bologna	914	Piano 1	Residenziale	FF	264	330	10	60,3	50,3	44,7	38,2	45,3	38,8	
Bologna	914	Piano 2	Residenziale	FF	264	330	10	60,3	50,3	45,4	38,9	46,0	39,6	
Bologna	915	Piano terra	Residenziale	FF	295	463	14	60,3	50,3	43,9	37,4	44,7	38,3	
Bologna	915	Piano 1	Residenziale	FF	295	463	14	60,3	50,3	44,6	38,0	45,2	38,8	
Bologna	915	Piano 2	Residenziale	FF	295	463	14	60,3	50,3	45,4	38,9	45,7	39,3	
Bologna	915	Piano 3	Residenziale	FF	295	463	14	60,3	50,3	46,0	39,5	46,1	39,7	
Bologna	915	Piano 4	Residenziale	FF	295	463	14	60,3	50,3	46,7	40,2	46,9	40,5	
Bologna	915	Piano 5	Residenziale	FF	295	463	14	60,3	50,3	48,0	41,6	47,7	41,3	
Bologna	915	Piano 6	Residenziale	FF	295	463	14	60,3	50,3	49,4	43,0	48,7	42,2	
Bologna	915	Piano 7	Residenziale	FF	295	463	14	60,3	50,3	50,2	43,9	49,8	43,3	
Bologna	916	Piano terra	Residenziale	FB	104	150	5	60,3	50,3	55,8	49,8	51,8	45,3	
Bologna	916	Piano 1	Residenziale	FB	104	150	5	60,3	50,3	56,9	50,9	52,2	45,7	
Bologna	916	Piano 2	Residenziale	FB	104	150	5	60,3	50,3	57,2	51,2	52,6	46,1	
Bologna	916	Piano 3	Residenziale	FB	104	150	5	60,3	50,3	57,4	51,4	53,5	47,0	
Bologna	918	Piano terra	Residenziale	FB	213	132	4	60,3	50,3	46,1	39,6	46,9	40,5	
Bologna	918	Piano 1	Residenziale	FB	213	132	4	60,3	50,3	46,5	40,0	47,1	40,6	
Bologna	918	Piano 2	Residenziale	FB	213	132	4	60,3	50,3	47,0	40,6	47,2	40,7	
Bologna	919	Piano terra	Residenziale	FB	185	209	6	60,3	50,3	46,8	40,3	47,5	41,1	
Bologna	919	Piano 1	Residenziale	FB	185	209	6	60,3	50,3	47,8	41,4	48,0	41,6	
Bologna	919	Piano 2	Residenziale	FB	185	209	6	60,3	50,3	48,8	42,5	48,1	41,6	
Bologna	919	Piano 3	Residenziale	FB	185	209	6	60,3	50,3	49,0	42,7	48,2	41,7	
Bologna	919	Piano 4	Residenziale	FB	185	209	6	60,3	50,3	49,2	42,8	49,4	42,9	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	920	Piano terra	Residenziale	FB	134	215	7	60,3	50,3	49,9	43,7	48,8	42,3	
Bologna	920	Piano 1	Residenziale	FB	134	215	7	60,3	50,3	50,4	44,2	49,2	42,7	
Bologna	920	Piano 2	Residenziale	FB	134	215	7	60,3	50,3	50,8	44,6	49,4	42,9	
Bologna	920	Piano 3	Residenziale	FB	134	215	7	60,3	50,3	51,9	45,6	50,6	44,1	
Bologna	920	Piano 4	Residenziale	FB	134	215	7	60,3	50,3	52,9	46,6	51,5	44,9	
Bologna	920	Piano 5	Residenziale	FB	134	215	7	60,3	50,3	54,5	48,2	53,5	47,0	
Bologna	921	Piano terra	Residenziale	FB	104	177	5	62	52	51,5	45,1	51,5	45,1	
Bologna	921	Piano 1	Residenziale	FB	104	177	5	62	52	51,5	45,2	51,5	45,2	
Bologna	921	Piano 2	Residenziale	FB	104	177	5	62	52	51,6	45,2	51,4	45,1	
Bologna	922	Piano terra	Residenziale	FB	234	304	9	62	52	46,7	40,4	46,4	39,9	
Bologna	922	Piano 1	Residenziale	FB	234	304	9	62	52	47,2	40,9	46,6	40,1	
Bologna	922	Piano 2	Residenziale	FB	234	304	9	62	52	47,7	41,4	46,8	40,3	
Bologna	922	Piano 3	Residenziale	FB	234	304	9	62	52	48,1	41,8	47,0	40,5	
Bologna	922	Piano 4	Residenziale	FB	234	304	9	62	52	48,4	42,1	47,7	41,3	
Bologna	923	Piano terra	Residenziale	FB	152	163	5	62	52	47,9	41,5	48,0	41,5	
Bologna	923	Piano 1	Residenziale	FB	152	163	5	62	52	49,6	43,4	48,7	42,2	
Bologna	923	Piano 2	Residenziale	FB	152	163	5	62	52	50,4	44,3	48,8	42,3	
Bologna	923	Piano 3	Residenziale	FB	152	163	5	62	52	50,7	44,5	49,2	42,7	
Bologna	924	Piano terra	Residenziale	FB	221	162	5	62	52	45,6	39,1	46,4	39,9	
Bologna	924	Piano 1	Residenziale	FB	221	162	5	62	52	46,5	40,0	47,0	40,5	
Bologna	924	Piano 2	Residenziale	FB	221	162	5	62	52	47,3	41,0	47,1	40,6	
Bologna	924	Piano 3	Residenziale	FB	221	162	5	62	52	47,6	41,2	47,3	40,8	
Bologna	924	Piano 4	Residenziale	FB	221	162	5	62	52	48,0	41,7	48,2	41,7	
Bologna	926	Piano terra	Residenziale	FA	80	380	12	68,8	58,8	58,4	52,5	53,1	46,6	
Bologna	926	Piano 1	Residenziale	FA	80	380	12	68,8	58,8	58,8	52,9	53,7	47,2	
Bologna	926	Piano 2	Residenziale	FA	80	380	12	68,8	58,8	59,1	53,1	54,2	47,8	
Bologna	926	Piano 3	Residenziale	FA	80	380	12	68,8	58,8	59,2	53,2	54,9	48,4	
Bologna	926	Piano 4	Residenziale	FA	80	380	12	68,8	58,8	59,3	53,3	56,5	50,0	
Bologna	927	Piano terra	Residenziale	FB	143	55	2	68,8	58,8	49,4	43,0	49,1	42,6	
Bologna	928	Piano terra	Residenziale	FF	280	194	6	68,8	58,8	44,3	37,8	45,1	38,6	
Bologna	928	Piano 1	Residenziale	FF	280	194	6	68,8	58,8	44,5	38,0	45,9	39,4	
Bologna	929	Piano terra	Residenziale	FB	235	104	3	68,8	58,8	45,6	39,1	46,4	40,0	
Bologna	929	Piano 1	Residenziale	FB	235	104	3	68,8	58,8	45,7	39,2	46,5	40,1	
Bologna	929	Piano 2	Residenziale	FB	235	104	3	68,8	58,8	46,0	39,5	46,9	40,4	
Bologna	929	Piano 3	Residenziale	FB	235	104	3	68,8	58,8	46,2	39,7	47,1	40,7	
Bologna	931	Piano terra	Residenziale	FB	176	655	20	68,8	58,8	46,2	39,7	47,3	40,8	
Bologna	931	Piano 1	Residenziale	FB	176	655	20	68,8	58,8	46,5	40,0	47,8	41,3	
Bologna	932	Piano terra	Residenziale	FA	52	362	11	68,8	58,8	55,8	49,8	52,0	45,5	
Bologna	932	Piano 1	Residenziale	FA	52	362	11	68,8	58,8	56,8	50,8	52,6	46,1	
Bologna	932	Piano 2	Residenziale	FA	52	362	11	68,8	58,8	57,2	51,2	53,2	46,8	
Bologna	932	Piano 3	Residenziale	FA	52	362	11	68,8	58,8	58,2	52,2	56,1	49,6	
Bologna	932	Piano 4	Residenziale	FA	52	362	11	68,8	58,8	59,0	53,0	58,2	51,7	
Bologna	933	Piano terra	Residenziale	FB	208	373	11	62	52	46,3	39,7	47,3	40,8	
Bologna	933	Piano 1	Residenziale	FB	208	373	11	62	52	46,4	39,9	47,3	40,9	
Bologna	933	Piano 2	Residenziale	FB	208	373	11	62	52	46,6	40,1	47,6	41,2	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	933	Piano 3	Residenziale	FB	208	373	11	62	52	47,1	40,6	47,7	41,3	
Bologna	933	Piano 4	Residenziale	FB	208	373	11	62	52	47,4	40,9	47,9	41,4	
Bologna	933	Piano 5	Residenziale	FB	208	373	11	62	52	47,9	41,4	49,1	42,6	
Bologna	934	Piano terra	Residenziale	FB	231	569	17	67	57	45,3	38,8	47,0	40,5	
Bologna	934	Piano 1	Residenziale	FB	231	569	17	67	57	46,1	39,7	47,7	41,3	
Bologna	934	Piano 2	Residenziale	FB	231	569	17	67	57	46,7	40,2	49,0	42,6	
Bologna	934	Piano 3	Residenziale	FB	231	569	17	67	57	47,3	41,0	49,4	43,0	
Bologna	935	Piano terra	Residenziale	FA	29	336	10	68,8	58,8	59,4	53,6	53,6	47,2	
Bologna	935	Piano 1	Residenziale	FA	29	336	10	68,8	58,8	60,2	54,4	55,4	48,9	
Bologna	935	Piano 2	Residenziale	FA	29	336	10	68,8	58,8	60,1	54,3	57,2	50,7	
Bologna	935	Piano 3	Residenziale	FA	29	336	10	68,8	58,8	61,0	55,1	58,3	51,9	
Bologna	936	Piano terra	Residenziale	FB	139	1042	32	62	52	49,9	43,7	49,8	43,4	
Bologna	936	Piano 1	Residenziale	FB	139	1042	32	62	52	52,5	46,3	50,8	44,5	
Bologna	936	Piano 2	Residenziale	FB	139	1042	32	62	52	52,9	46,8	51,1	44,8	
Bologna	936	Piano 3	Residenziale	FB	139	1042	32	62	52	53,2	47,1	51,4	45,0	
Bologna	936	Piano 4	Residenziale	FB	139	1042	32	62	52	53,7	47,6	52,1	45,7	
Bologna	936	Piano 5	Residenziale	FB	139	1042	32	62	52	54,0	47,9	52,9	46,5	
Bologna	936	Piano 6	Residenziale	FB	139	1042	32	62	52	55,4	49,1	54,2	47,8	
Bologna	936	Piano 7	Residenziale	FB	139	1042	32	62	52	54,4	48,1	52,4	46,0	
Bologna	938	Piano terra	Residenziale	FA	94	248	8	67	57	54,0	47,7	54,3	48,0	
Bologna	938	Piano 1	Residenziale	FA	94	248	8	67	57	54,2	47,8	54,4	48,1	
Bologna	938	Piano 2	Residenziale	FA	94	248	8	67	57	54,2	47,9	54,5	48,2	
Bologna	938	Piano 3	Residenziale	FA	94	248	8	67	57	54,7	48,4	55,1	48,8	
Bologna	938	Piano 4	Residenziale	FA	94	248	8	67	57	56,7	50,5	56,8	50,4	
Bologna	938	Piano 5	Residenziale	FA	94	248	8	67	57	57,4	51,3	57,0	50,6	
Bologna	938	Piano 6	Residenziale	FA	94	248	8	67	57	57,7	51,5	57,2	50,8	
Bologna	938	Piano 7	Residenziale	FA	94	248	8	67	57	57,9	51,8	57,5	51,1	
Bologna	939	Piano terra	Residenziale	FB	228	1466	44	68,8	58,8	46,3	39,9	49,1	42,8	
Bologna	939	Piano 1	Residenziale	FB	228	1466	44	68,8	58,8	47,2	40,7	49,6	43,4	
Bologna	939	Piano 2	Residenziale	FB	228	1466	44	68,8	58,8	47,6	41,2	50,3	44,1	
Bologna	939	Piano 3	Residenziale	FB	228	1466	44	68,8	58,8	48,5	42,1	51,1	44,9	
Bologna	939	Piano 4	Residenziale	FB	228	1466	44	68,8	58,8	49,3	43,0	51,8	45,7	
Bologna	939	Piano 5	Residenziale	FB	228	1466	44	68,8	58,8	49,9	43,6	52,2	46,0	
Bologna	939	Piano 6	Residenziale	FB	228	1466	44	68,8	58,8	50,4	44,2	52,7	46,6	
Bologna	939	Piano 7	Residenziale	FB	228	1466	44	68,8	58,8	51,9	45,6	53,1	47,0	
Bologna	939	Piano 8	Residenziale	FB	228	1466	44	68,8	58,8	52,5	46,3	53,4	47,3	
Bologna	939	Piano 9	Residenziale	FB	228	1466	44	68,8	58,8	53,0	46,7	53,7	47,6	
Bologna	940	Piano terra	Residenziale	FB	147	359	11	62	52	49,0	42,6	49,0	42,5	
Bologna	940	Piano 1	Residenziale	FB	147	359	11	62	52	49,8	43,6	49,3	42,8	
Bologna	940	Piano 2	Residenziale	FB	147	359	11	62	52	50,2	44,0	49,4	43,0	
Bologna	940	Piano 3	Residenziale	FB	147	359	11	62	52	50,9	44,7	49,6	43,1	
Bologna	940	Piano 4	Residenziale	FB	147	359	11	62	52	51,4	45,1	49,9	43,5	
Bologna	940	Piano 5	Residenziale	FB	147	359	11	62	52	52,8	46,5	51,6	45,2	
Bologna	940	Piano 6	Residenziale	FB	147	359	11	62	52	53,3	47,0	53,1	46,6	
Bologna	940	Piano 7	Residenziale	FB	147	359	11	62	52	54,4	48,3	53,5	47,1	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	940	Piano 8	Residenziale	FB	147	359	11	62	52	55,0	48,8	53,8	47,3	
Bologna	940	Piano 9	Residenziale	FB	147	359	11	62	52	55,6	49,4	54,3	47,9	
Bologna	940	Piano 10	Residenziale	FB	147	359	11	62	52	56,0	49,9	54,8	48,4	
Bologna	940	Piano 11	Residenziale	FB	147	359	11	62	52	56,8	50,6	55,8	49,4	
Bologna	940	Piano 12	Residenziale	FB	147	359	11	62	52	57,8	51,5	57,0	50,6	
Bologna	940	Piano 13	Residenziale	FB	147	359	11	62	52	58,3	52,1	57,4	51,1	
Bologna	940	Piano 14	Residenziale	FB	147	359	11	62	52	58,6	52,3	57,7	51,4	
Bologna	940	Piano 15	Residenziale	FB	147	359	11	62	52	58,9	52,7	58,0	51,7	
Bologna	941	Piano terra	Residenziale	FA	42	480	15	70	60	58,3	52,3	54,7	48,3	
Bologna	941	Piano 1	Residenziale	FA	42	480	15	70	60	60,8	54,9	56,2	49,9	
Bologna	941	Piano 2	Residenziale	FA	42	480	15	70	60	60,8	54,9	57,1	50,8	
Bologna	941	Piano 3	Residenziale	FA	42	480	15	70	60	60,9	55,0	57,7	51,4	
Bologna	941	Piano 4	Residenziale	FA	42	480	15	70	60	60,9	55,0	57,8	51,5	
Bologna	941	Piano 5	Residenziale	FA	42	480	15	70	60	60,9	55,0	57,9	51,7	
Bologna	941	Piano 6	Residenziale	FA	42	480	15	70	60	61,0	55,0	58,1	51,8	
Bologna	941	Piano 7	Residenziale	FA	42	480	15	70	60	61,1	55,1	58,2	51,9	
Bologna	941	Piano 8	Residenziale	FA	42	480	15	70	60	61,2	55,2	58,5	52,2	
Bologna	941	Piano 9	Residenziale	FA	42	480	15	70	60	61,4	55,4	58,7	52,4	
Bologna	942	Piano terra	Residenziale	FA	37	468	14	66,4	56,4	61,2	55,2	59,0	52,8	
Bologna	942	Piano 1	Residenziale	FA	37	468	14	66,4	56,4	61,3	55,3	59,2	53,0	
Bologna	942	Piano 2	Residenziale	FA	37	468	14	66,4	56,4	61,4	55,4	59,5	53,2	
Bologna	942	Piano 3	Residenziale	FA	37	468	14	66,4	56,4	61,6	55,6	59,9	53,6	
Bologna	942	Piano 4	Residenziale	FA	37	468	14	66,4	56,4	61,8	55,8	60,2	53,9	
Bologna	942	Piano 5	Residenziale	FA	37	468	14	66,4	56,4	61,9	55,9	60,4	54,1	
Bologna	944	Piano terra	Residenziale	FB	129	247	7	66,4	56,4	55,5	49,3	55,0	48,7	
Bologna	944	Piano 1	Residenziale	FB	129	247	7	66,4	56,4	55,7	49,5	55,1	48,8	
Bologna	944	Piano 2	Residenziale	FB	129	247	7	66,4	56,4	56,2	50,0	55,4	49,1	
Bologna	944	Piano 3	Residenziale	FB	129	247	7	66,4	56,4	56,5	50,3	55,8	49,5	
Bologna	944	Piano 4	Residenziale	FB	129	247	7	66,4	56,4	56,9	50,6	56,4	50,0	
Bologna	944	Piano 5	Residenziale	FB	129	247	7	66,4	56,4	57,2	50,9	56,8	50,5	
Bologna	944	Piano 6	Residenziale	FB	129	247	7	66,4	56,4	57,4	51,1	57,2	50,9	
Bologna	944	Piano 7	Residenziale	FB	129	247	7	66,4	56,4	57,7	51,4	57,5	51,2	
Bologna	944	Piano 8	Residenziale	FB	129	247	7	66,4	56,4	58,0	51,7	57,8	51,4	
Bologna	944	Piano 9	Residenziale	FB	129	247	7	66,4	56,4	58,4	52,0	58,1	51,8	
Bologna	945	Piano 1	Residenziale	FB	134	175	5	66,4	56,4	48,7	42,2	49,2	42,8	
Bologna	945	Piano 2	Residenziale	FB	134	175	5	66,4	56,4	53,0	46,6	52,9	46,4	
Bologna	945	Piano 3	Residenziale	FB	134	175	5	66,4	56,4	54,7	48,5	54,3	48,0	
Bologna	945	Piano 4	Residenziale	FB	134	175	5	66,4	56,4	55,0	48,7	54,5	48,2	
Bologna	945	Piano 5	Residenziale	FB	134	175	5	66,4	56,4	55,2	49,0	54,8	48,4	
Bologna	945	Piano 6	Residenziale	FB	134	175	5	66,4	56,4	55,3	49,1	55,0	48,6	
Bologna	946	Piano terra	Residenziale	FB	131	90	3	66,4	56,4	49,7	43,2	50,4	43,9	
Bologna	947	Piano terra	Residenziale	FA	47	134	4	66,4	56,4	52,6	46,2	52,9	46,4	
Bologna	948	Piano terra	Residenziale	FB	126	26	1	66,4	56,4	47,9	41,4	48,5	42,0	
Bologna	949	Piano terra	Residenziale	FA	49	239	7	66,4	56,4	54,8	48,6	54,3	48,0	
Bologna	950	Piano terra	Residenziale	FA	76	377	11	66,4	56,4	57,1	50,9	57,1	50,8	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	950	Piano 1	Residenziale	FA	76	377	11	66,4	56,4	57,7	51,5	58,0	51,7	
Bologna	950	Piano 2	Residenziale	FA	76	377	11	66,4	56,4	57,8	51,6	58,1	51,8	
Bologna	950	Piano 3	Residenziale	FA	76	377	11	66,4	56,4	58,6	52,3	58,8	52,4	
Bologna	950	Piano 4	Residenziale	FA	76	377	11	66,4	56,4	59,3	53,0	59,5	53,1	
Bologna	950	Piano 5	Residenziale	FA	76	377	11	66,4	56,4	59,8	53,4	60,0	53,6	
Bologna	950	Piano 6	Residenziale	FA	76	377	11	66,4	56,4	58,9	52,5	59,2	52,7	
Bologna	951	Piano terra	Residenziale	FA	32	1169	35	66,4	56,4	60,6	54,1	60,7	54,3	
Bologna	951	Piano 1	Residenziale	FA	32	1169	35	66,4	56,4	60,8	54,3	60,8	54,4	
Bologna	951	Piano 2	Residenziale	FA	32	1169	35	66,4	56,4	60,8	54,4	60,8	54,4	
Bologna	951	Piano 3	Residenziale	FA	32	1169	35	66,4	56,4	61,5	55,0	60,9	54,6	
Bologna	951	Piano 4	Residenziale	FA	32	1169	35	66,4	56,4	62,5	56,1	61,2	54,9	
Bologna	951	Piano 5	Residenziale	FA	32	1169	35	66,4	56,4	63,7	57,3	61,8	55,5	
Bologna	951	Piano 6	Residenziale	FA	32	1169	35	66,4	56,4	65,3	58,8	62,7	56,3	
Bologna	951	Piano 7	Residenziale	FA	32	1169	35	66,4	56,4	67,7	61,3	64,0	57,6	
Bologna	953	Piano terra	Residenziale	FA	59	239	7	67	57	57,6	51,4	57,4	51,0	
Bologna	968	Piano terra	Residenziale	FB	135	268	8	61,4	51,4	50,1	43,9	49,5	43,0	
Bologna	968	Piano 1	Residenziale	FB	135	268	8	61,4	51,4	52,1	46,0	49,7	43,2	
Bologna	968	Piano 2	Residenziale	FB	135	268	8	61,4	51,4	52,2	46,1	49,9	43,5	
Bologna	968	Piano 3	Residenziale	FB	135	268	8	61,4	51,4	52,6	46,5	50,5	44,1	
Bologna	968	Piano 4	Residenziale	FB	135	268	8	61,4	51,4	52,7	46,5	50,9	44,4	
Bologna	968	Piano 5	Residenziale	FB	135	268	8	61,4	51,4	52,8	46,7	51,2	44,8	
Bologna	968	Piano 6	Residenziale	FB	135	268	8	61,4	51,4	52,9	46,8	52,1	45,6	
Bologna	968	Piano 7	Residenziale	FB	135	268	8	61,4	51,4	53,1	46,9	52,5	46,0	
Bologna	971	Piano terra	Residenziale	FB	160	270	8	61,4	51,4	49,6	43,2	49,1	42,6	
Bologna	971	Piano 1	Residenziale	FB	160	270	8	61,4	51,4	50,8	44,5	49,4	43,0	
Bologna	971	Piano 2	Residenziale	FB	160	270	8	61,4	51,4	50,9	44,7	49,8	43,4	
Bologna	971	Piano 3	Residenziale	FB	160	270	8	61,4	51,4	51,4	45,1	50,5	44,0	
Bologna	971	Piano 4	Residenziale	FB	160	270	8	61,4	51,4	51,8	45,4	50,9	44,4	
Bologna	971	Piano 5	Residenziale	FB	160	270	8	61,4	51,4	51,9	45,6	51,5	45,0	
Bologna	971	Piano 6	Residenziale	FB	160	270	8	61,4	51,4	52,2	45,8	52,8	46,3	
Bologna	971	Piano 7	Residenziale	FB	160	270	8	61,4	51,4	52,2	45,9	53,4	46,9	
Bologna	971	Piano 8	Residenziale	FB	160	270	8	61,4	51,4	52,4	46,0	53,7	47,2	
Bologna	973	Piano terra	Residenziale	FB	125	273	8	62	52	54,6	48,5	52,1	45,6	
Bologna	973	Piano 1	Residenziale	FB	125	273	8	62	52	55,0	48,9	52,6	46,1	
Bologna	973	Piano 2	Residenziale	FB	125	273	8	62	52	55,2	49,2	53,0	46,5	
Bologna	973	Piano 3	Residenziale	FB	125	273	8	62	52	55,6	49,5	53,5	47,0	
Bologna	973	Piano 4	Residenziale	FB	125	273	8	62	52	56,0	49,9	54,2	47,7	
Bologna	973	Piano 5	Residenziale	FB	125	273	8	62	52	56,3	50,2	54,7	48,2	
Bologna	973	Piano 6	Residenziale	FB	125	273	8	62	52	56,4	50,3	55,9	49,4	
Bologna	973	Piano 7	Residenziale	FB	125	273	8	62	52	56,6	50,5	56,9	50,4	
Bologna	973	Piano 8	Residenziale	FB	125	273	8	62	52	56,8	50,6	57,3	50,9	
Bologna	973	Piano 9	Residenziale	FB	125	273	8	62	52	56,9	50,7	57,5	51,0	
Bologna	973	Piano 10	Residenziale	FB	125	273	8	62	52	57,0	50,9	57,6	51,1	
Bologna	973	Piano 11	Residenziale	FB	125	273	8	62	52	57,2	51,1	57,7	51,3	
Bologna	973	Piano 12	Residenziale	FB	125	273	8	62	52	57,5	51,3	57,8	51,4	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	973	Piano 13	Residenziale	FB	125	273	8	62	52	57,8	51,6	58,0	51,5	
Bologna	973	Piano 14	Residenziale	FB	125	273	8	62	52	58,0	51,8	58,2	51,8	
Bologna	973	Piano 15	Residenziale	FB	125	273	8	62	52	58,4	52,2	58,8	52,3	
Bologna	974	Piano terra	Residenziale	FF	288	1007	31	70	60	46,3	39,8	47,4	41,0	
Bologna	974	Piano 1	Residenziale	FF	288	1007	31	70	60	47,1	40,6	48,3	41,9	
Bologna	974	Piano 2	Residenziale	FF	288	1007	31	70	60	47,5	40,9	48,5	42,0	
Bologna	974	Piano 3	Residenziale	FF	288	1007	31	70	60	47,6	41,1	48,7	42,3	
Bologna	975	Piano terra	Residenziale	FA	46	273	8	66,4	56,4	60,4	54,3	55,8	49,3	
Bologna	975	Piano 1	Residenziale	FA	46	273	8	66,4	56,4	61,6	55,5	56,3	49,8	
Bologna	975	Piano 2	Residenziale	FA	46	273	8	66,4	56,4	62,7	56,6	57,3	50,8	
Bologna	975	Piano 3	Residenziale	FA	46	273	8	66,4	56,4	63,1	57,0	57,7	51,2	
Bologna	975	Piano 4	Residenziale	FA	46	273	8	66,4	56,4	63,4	57,3	58,4	51,9	
Bologna	975	Piano 5	Residenziale	FA	46	273	8	66,4	56,4	63,6	57,4	59,6	53,2	
Bologna	975	Piano 6	Residenziale	FA	46	273	8	66,4	56,4	63,8	57,6	60,2	53,9	
Bologna	975	Piano 7	Residenziale	FA	46	273	8	66,4	56,4	64,1	57,9	61,0	54,6	
Bologna	975	Piano 8	Residenziale	FA	46	273	8	66,4	56,4	64,5	58,3	61,8	55,4	
Bologna	975	Piano 9	Residenziale	FA	46	273	8	66,4	56,4	65,1	58,8	62,9	56,5	
Bologna	975	Piano 10	Residenziale	FA	46	273	8	66,4	56,4	65,7	59,4	63,9	57,6	
Bologna	975	Piano 11	Residenziale	FA	46	273	8	66,4	56,4	66,2	59,9	65,0	58,6	
Bologna	975	Piano 12	Residenziale	FA	46	273	8	66,4	56,4	66,9	60,5	66,1	59,7	
Bologna	975	Piano 13	Residenziale	FA	46	273	8	66,4	56,4	67,5	61,2	67,1	60,7	Sì
Bologna	975	Piano 14	Residenziale	FA	46	273	8	66,4	56,4	68,1	61,7	68,1	61,7	Sì
Bologna	975	Piano 15	Residenziale	FA	46	273	8	66,4	56,4	68,5	62,1	69,1	62,6	Sì
Bologna	977	Piano terra	Residenziale	FB	152	273	8	63,8	53,8	53,8	47,5	51,9	45,4	
Bologna	977	Piano 1	Residenziale	FB	152	273	8	63,8	53,8	54,3	48,0	52,4	45,9	
Bologna	977	Piano 2	Residenziale	FB	152	273	8	63,8	53,8	55,1	48,8	53,0	46,5	
Bologna	977	Piano 3	Residenziale	FB	152	273	8	63,8	53,8	55,4	49,1	53,4	46,9	
Bologna	977	Piano 4	Residenziale	FB	152	273	8	63,8	53,8	55,7	49,4	53,8	47,3	
Bologna	977	Piano 5	Residenziale	FB	152	273	8	63,8	53,8	56,0	49,7	54,1	47,7	
Bologna	977	Piano 6	Residenziale	FB	152	273	8	63,8	53,8	56,2	49,9	54,6	48,2	
Bologna	977	Piano 7	Residenziale	FB	152	273	8	63,8	53,8	56,4	50,0	55,5	49,1	
Bologna	977	Piano 8	Residenziale	FB	152	273	8	63,8	53,8	56,5	50,2	56,2	49,8	
Bologna	977	Piano 9	Residenziale	FB	152	273	8	63,8	53,8	56,7	50,3	56,5	50,1	
Bologna	977	Piano 10	Residenziale	FB	152	273	8	63,8	53,8	56,8	50,5	56,7	50,3	
Bologna	977	Piano 11	Residenziale	FB	152	273	8	63,8	53,8	57,0	50,7	56,9	50,5	
Bologna	977	Piano 12	Residenziale	FB	152	273	8	63,8	53,8	57,3	50,9	57,1	50,7	
Bologna	977	Piano 13	Residenziale	FB	152	273	8	63,8	53,8	57,6	51,3	57,4	51,0	
Bologna	977	Piano 14	Residenziale	FB	152	273	8	63,8	53,8	58,0	51,6	57,7	51,3	
Bologna	977	Piano 15	Residenziale	FB	152	273	8	63,8	53,8	57,5	51,2	56,8	50,4	
Bologna	978	Piano terra	Residenziale	FA	74	273	8	68,8	58,8	53,8	47,5	53,8	47,3	
Bologna	978	Piano 1	Residenziale	FA	74	273	8	68,8	58,8	54,4	48,1	54,7	48,2	
Bologna	978	Piano 2	Residenziale	FA	74	273	8	68,8	58,8	55,8	49,4	55,3	48,8	
Bologna	978	Piano 3	Residenziale	FA	74	273	8	68,8	58,8	56,1	49,7	55,5	49,0	
Bologna	978	Piano 4	Residenziale	FA	74	273	8	68,8	58,8	56,6	50,2	55,7	49,2	
Bologna	978	Piano 5	Residenziale	FA	74	273	8	68,8	58,8	57,0	50,5	56,1	49,6	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	978	Piano 6	Residenziale	FA	74	273	8	68,8	58,8	57,5	51,0	56,6	50,1	
Bologna	978	Piano 7	Residenziale	FA	74	273	8	68,8	58,8	58,1	51,6	57,2	50,7	
Bologna	978	Piano 8	Residenziale	FA	74	273	8	68,8	58,8	58,8	52,4	57,9	51,4	
Bologna	978	Piano 9	Residenziale	FA	74	273	8	68,8	58,8	59,8	53,3	58,8	52,3	
Bologna	978	Piano 10	Residenziale	FA	74	273	8	68,8	58,8	60,8	54,3	59,9	53,4	
Bologna	978	Piano 11	Residenziale	FA	74	273	8	68,8	58,8	61,6	55,1	61,0	54,5	
Bologna	978	Piano 12	Residenziale	FA	74	273	8	68,8	58,8	62,4	55,9	62,1	55,6	
Bologna	978	Piano 13	Residenziale	FA	74	273	8	68,8	58,8	63,1	56,6	63,0	56,6	
Bologna	978	Piano 14	Residenziale	FA	74	273	8	68,8	58,8	63,8	57,3	64,1	57,7	
Bologna	979	Piano terra	Residenziale	FB	103	273	8	62	52	52,7	46,3	53,0	46,5	
Bologna	979	Piano 1	Residenziale	FB	103	273	8	62	52	54,0	47,6	54,0	47,5	
Bologna	979	Piano 2	Residenziale	FB	103	273	8	62	52	54,1	47,6	54,4	47,9	
Bologna	979	Piano 3	Residenziale	FB	103	273	8	62	52	55,0	48,5	54,7	48,2	
Bologna	979	Piano 4	Residenziale	FB	103	273	8	62	52	55,3	48,8	54,9	48,4	
Bologna	979	Piano 5	Residenziale	FB	103	273	8	62	52	55,6	49,1	55,1	48,6	
Bologna	979	Piano 6	Residenziale	FB	103	273	8	62	52	56,0	49,5	55,5	49,0	
Bologna	979	Piano 7	Residenziale	FB	103	273	8	62	52	56,5	50,0	55,9	49,4	
Bologna	979	Piano 8	Residenziale	FB	103	273	8	62	52	57,2	50,7	56,5	50,0	
Bologna	979	Piano 9	Residenziale	FB	103	273	8	62	52	57,9	51,4	57,1	50,6	
Bologna	979	Piano 10	Residenziale	FB	103	273	8	62	52	58,8	52,2	57,8	51,4	
Bologna	979	Piano 11	Residenziale	FB	103	273	8	62	52	59,6	53,1	58,8	52,3	
Bologna	979	Piano 12	Residenziale	FB	103	273	8	62	52	60,4	53,9	59,8	53,3	
Bologna	979	Piano 13	Residenziale	FB	103	273	8	62	52	61,1	54,6	60,8	54,3	
Bologna	979	Piano 14	Residenziale	FB	103	273	8	62	52	61,7	55,2	61,6	55,1	
Bologna	979	Piano 15	Residenziale	FB	103	273	8	62	52	62,4	55,9	62,6	56,2	
Bologna	980	Piano terra	Residenziale	FB	179	273	8	63,8	53,8	52,0	45,7	51,4	44,9	
Bologna	980	Piano 1	Residenziale	FB	179	273	8	63,8	53,8	52,5	46,2	51,6	45,1	
Bologna	980	Piano 2	Residenziale	FB	179	273	8	63,8	53,8	53,4	47,1	52,3	45,8	
Bologna	980	Piano 3	Residenziale	FB	179	273	8	63,8	53,8	53,9	47,5	52,5	46,0	
Bologna	980	Piano 4	Residenziale	FB	179	273	8	63,8	53,8	54,0	47,6	52,6	46,1	
Bologna	980	Piano 5	Residenziale	FB	179	273	8	63,8	53,8	54,2	47,8	52,8	46,2	
Bologna	980	Piano 6	Residenziale	FB	179	273	8	63,8	53,8	54,7	48,3	52,9	46,4	
Bologna	980	Piano 7	Residenziale	FB	179	273	8	63,8	53,8	54,9	48,5	53,2	46,7	
Bologna	980	Piano 8	Residenziale	FB	179	273	8	63,8	53,8	55,2	48,8	53,4	46,9	
Bologna	980	Piano 9	Residenziale	FB	179	273	8	63,8	53,8	55,5	49,0	53,7	47,2	
Bologna	980	Piano 10	Residenziale	FB	179	273	8	63,8	53,8	55,8	49,3	54,0	47,5	
Bologna	980	Piano 11	Residenziale	FB	179	273	8	63,8	53,8	56,1	49,7	54,4	47,9	
Bologna	980	Piano 12	Residenziale	FB	179	273	8	63,8	53,8	56,4	50,0	54,8	48,3	
Bologna	980	Piano 13	Residenziale	FB	179	273	8	63,8	53,8	56,8	50,4	55,2	48,8	
Bologna	980	Piano 14	Residenziale	FB	179	273	8	63,8	53,8	57,3	50,9	55,7	49,3	
Bologna	980	Piano 15	Residenziale	FB	179	273	8	63,8	53,8	56,8	50,3	55,8	49,3	
Bologna	981	Piano terra	Residenziale	FB	131	273	8	62	52	50,8	44,3	52,2	45,7	
Bologna	981	Piano 1	Residenziale	FB	131	273	8	62	52	52,6	46,1	53,2	46,7	
Bologna	981	Piano 2	Residenziale	FB	131	273	8	62	52	53,5	47,0	53,8	47,3	
Bologna	981	Piano 3	Residenziale	FB	131	273	8	62	52	54,0	47,5	53,9	47,4	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	981	Piano 4	Residenziale	FB	131	273	8	62	52	54,3	47,7	54,1	47,6	
Bologna	981	Piano 5	Residenziale	FB	131	273	8	62	52	54,6	48,1	54,3	47,8	
Bologna	981	Piano 6	Residenziale	FB	131	273	8	62	52	55,0	48,4	54,5	48,0	
Bologna	981	Piano 7	Residenziale	FB	131	273	8	62	52	55,4	48,8	54,8	48,3	
Bologna	981	Piano 8	Residenziale	FB	131	273	8	62	52	55,9	49,3	55,2	48,7	
Bologna	981	Piano 9	Residenziale	FB	131	273	8	62	52	56,4	49,9	55,7	49,2	
Bologna	981	Piano 10	Residenziale	FB	131	273	8	62	52	57,1	50,5	56,3	49,8	
Bologna	981	Piano 11	Residenziale	FB	131	273	8	62	52	57,8	51,3	56,9	50,4	
Bologna	981	Piano 12	Residenziale	FB	131	273	8	62	52	58,5	52,0	57,7	51,2	
Bologna	981	Piano 13	Residenziale	FB	131	273	8	62	52	59,3	52,7	58,6	52,2	
Bologna	981	Piano 14	Residenziale	FB	131	273	8	62	52	60,0	53,4	59,5	53,0	
Bologna	981	Piano 15	Residenziale	FB	131	273	8	62	52	59,7	53,1	59,5	53,0	
Bologna	986	Piano terra	Residenziale	FA	61	243	7	68,8	58,8	60,4	54,1	58,3	51,8	
Bologna	986	Piano 1	Residenziale	FA	61	243	7	68,8	58,8	61,2	54,9	58,5	52,0	
Bologna	991	Piano terra	Residenziale	FB	204	121	4	63,8	53,8	50,1	43,5	51,2	44,7	
Bologna	991	Piano 1	Residenziale	FB	204	121	4	63,8	53,8	50,7	44,2	52,0	45,5	
Bologna	991	Piano 2	Residenziale	FB	204	121	4	63,8	53,8	54,3	47,8	54,5	48,0	
Bologna	999	Piano terra	Residenziale	FF	258	619	19	65	55	47,1	40,5	48,1	41,6	
Bologna	999	Piano 1	Residenziale	FF	258	619	19	65	55	49,8	43,2	50,1	43,6	
Bologna	1002	Piano terra	Residenziale	FB	102	286	9	62	52	56,8	50,3	56,5	50,0	
Bologna	1002	Piano 1	Residenziale	FB	102	286	9	62	52	57,5	51,0	56,8	50,3	
Bologna	1002	Piano 2	Residenziale	FB	102	286	9	62	52	57,6	51,1	57,0	50,5	
Bologna	1002	Piano 3	Residenziale	FB	102	286	9	62	52	57,2	50,6	56,4	49,8	
Bologna	1006	Piano terra	Residenziale	FF	285	58	2	60	50	46,9	40,4	47,5	41,0	
Bologna	1006	Piano 1	Residenziale	FF	285	58	2	60	50	49,7	43,1	50,4	43,9	
Bologna	1007	Piano terra	Residenziale	FF	252	801	24	65	55	48,4	41,8	49,6	43,1	
Bologna	1008	Piano terra	Residenziale	FB	115	697	21	62	52	56,0	49,5	56,0	49,5	
Bologna	1008	Piano 1	Residenziale	FB	115	697	21	62	52	56,7	50,1	56,2	49,7	
Bologna	1013	Piano terra	Residenziale	FF	282	1870	57	60	50	48,7	42,1	49,4	42,9	
Bologna	1013	Piano 1	Residenziale	FF	282	1870	57	60	50	51,0	44,5	50,9	44,4	
Bologna	1017	Piano terra	Residenziale	FA	95	660	20	68,8	58,8	53,5	47,0	54,4	47,9	
Bologna	1017	Piano 1	Residenziale	FA	95	660	20	68,8	58,8	53,9	47,3	54,6	48,2	
Bologna	1017	Piano 2	Residenziale	FA	95	660	20	68,8	58,8	54,3	47,7	54,7	48,2	
Bologna	1017	Piano 3	Residenziale	FA	95	660	20	68,8	58,8	54,7	48,2	55,1	48,6	
Bologna	1017	Piano 4	Residenziale	FA	95	660	20	68,8	58,8	55,3	48,8	55,6	49,2	
Bologna	1017	Piano 5	Residenziale	FA	95	660	20	68,8	58,8	56,5	50,0	56,3	49,9	
Bologna	1017	Piano 6	Residenziale	FA	95	660	20	68,8	58,8	58,4	51,9	58,3	51,8	
Bologna	1020	Piano terra	Residenziale	FB	222	408	12	63,8	53,8	48,5	41,9	50,0	43,5	
Bologna	1020	Piano 1	Residenziale	FB	222	408	12	63,8	53,8	49,8	43,3	50,3	43,8	
Bologna	1023	Piano terra	Residenziale	FB	145	696	21	63,8	53,8	53,1	46,6	53,3	46,7	
Bologna	1023	Piano 1	Residenziale	FB	145	696	21	63,8	53,8	53,2	46,7	53,1	46,6	
Bologna	1023	Piano 2	Residenziale	FB	145	696	21	63,8	53,8	53,3	46,8	53,3	46,8	
Bologna	1023	Piano 3	Residenziale	FB	145	696	21	63,8	53,8	53,6	47,1	53,4	46,9	
Bologna	1023	Piano 4	Residenziale	FB	145	696	21	63,8	53,8	54,0	47,5	53,6	47,1	
Bologna	1023	Piano 5	Residenziale	FB	145	696	21	63,8	53,8	54,5	48,0	54,0	47,5	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	1025	Piano terra	Residenziale	FF	257	318	10	60	50	47,4	40,8	46,5	40,0	
Bologna	1025	Piano 1	Residenziale	FF	257	318	10	60	50	48,4	41,8	48,3	41,8	
Bologna	1026	Piano terra	Residenziale	FB	239	43	1	63,8	53,8	48,0	41,5	48,9	42,4	
Bologna	1026	Piano 1	Residenziale	FB	239	43	1	63,8	53,8	49,2	42,6	49,5	43,0	
Bologna	1027	Piano terra	Residenziale	FA	72	1471	45	68,8	58,8	58,2	51,6	58,2	51,7	
Bologna	1027	Piano 1	Residenziale	FA	72	1471	45	68,8	58,8	58,5	51,9	58,5	52,0	
Bologna	1027	Piano 2	Residenziale	FA	72	1471	45	68,8	58,8	59,0	52,4	58,8	52,3	
Bologna	1027	Piano 3	Residenziale	FA	72	1471	45	68,8	58,8	59,5	52,9	59,0	52,5	
Bologna	1027	Piano 4	Residenziale	FA	72	1471	45	68,8	58,8	60,2	53,7	59,4	52,9	
Bologna	1027	Piano 5	Residenziale	FA	72	1471	45	68,8	58,8	61,0	54,5	59,9	53,4	
Bologna	1029	Piano terra	Residenziale	FA	94	652	20	68,8	58,8	51,1	44,6	52,2	45,7	
Bologna	1029	Piano 1	Residenziale	FA	94	652	20	68,8	58,8	51,2	44,7	52,6	46,0	
Bologna	1029	Piano 2	Residenziale	FA	94	652	20	68,8	58,8	51,4	44,9	52,5	46,0	
Bologna	1029	Piano 3	Residenziale	FA	94	652	20	68,8	58,8	51,9	45,3	52,9	46,4	
Bologna	1029	Piano 4	Residenziale	FA	94	652	20	68,8	58,8	52,6	46,1	53,6	47,1	
Bologna	1029	Piano 5	Residenziale	FA	94	652	20	68,8	58,8	53,9	47,4	54,4	48,0	
Bologna	1030	Piano terra	Residenziale	FB	145	310	9	63,8	53,8	49,8	43,2	50,6	44,1	
Bologna	1030	Piano 1	Residenziale	FB	145	310	9	63,8	53,8	49,9	43,3	50,7	44,2	
Bologna	1030	Piano 2	Residenziale	FB	145	310	9	63,8	53,8	50,1	43,6	50,9	44,4	
Bologna	1030	Piano 3	Residenziale	FB	145	310	9	63,8	53,8	50,6	44,1	51,2	44,7	
Bologna	1030	Piano 4	Residenziale	FB	145	310	9	63,8	53,8	51,6	45,0	51,9	45,3	
Bologna	1030	Piano 5	Residenziale	FB	145	310	9	63,8	53,8	53,3	46,7	53,0	46,4	
Bologna	1032	Piano terra	Residenziale	FB	146	643	19	63,8	53,8	50,4	43,8	51,3	44,7	
Bologna	1032	Piano 1	Residenziale	FB	146	643	19	63,8	53,8	50,5	43,9	51,3	44,8	
Bologna	1032	Piano 2	Residenziale	FB	146	643	19	63,8	53,8	50,6	44,1	51,4	44,9	
Bologna	1032	Piano 3	Residenziale	FB	146	643	19	63,8	53,8	51,1	44,5	51,7	45,2	
Bologna	1032	Piano 4	Residenziale	FB	146	643	19	63,8	53,8	52,1	45,5	52,4	45,9	
Bologna	1032	Piano 5	Residenziale	FB	146	643	19	63,8	53,8	54,6	48,0	54,0	47,5	
Bologna	1032	Piano 6	Residenziale	FB	146	643	19	63,8	53,8	56,5	49,9	56,7	50,2	
Bologna	1035	Piano terra	Residenziale	FA	94	657	20	68,8	58,8	52,6	46,0	53,1	46,6	
Bologna	1035	Piano 1	Residenziale	FA	94	657	20	68,8	58,8	52,7	46,1	53,2	46,7	
Bologna	1035	Piano 2	Residenziale	FA	94	657	20	68,8	58,8	52,9	46,3	53,3	46,8	
Bologna	1035	Piano 3	Residenziale	FA	94	657	20	68,8	58,8	53,4	46,8	53,5	47,0	
Bologna	1035	Piano 4	Residenziale	FA	94	657	20	68,8	58,8	54,4	47,9	54,2	47,7	
Bologna	1035	Piano 5	Residenziale	FA	94	657	20	68,8	58,8	57,1	50,5	56,4	49,9	
Bologna	1036	Piano terra	Residenziale	FA	91	116	4	67,9	57,9	53,4	46,9	54,1	47,6	
Bologna	1036	Piano 1	Residenziale	FA	91	116	4	67,9	57,9	53,3	46,7	53,9	47,4	
Bologna	1037	Piano terra	Residenziale	FB	138	163	5	62,9	52,9	51,6	45,1	52,6	46,1	
Bologna	1037	Piano 1	Residenziale	FB	138	163	5	62,9	52,9	51,7	45,1	52,9	46,4	
Bologna	1038	Piano terra	Residenziale	FA	75	1069	32	67,9	57,9	57,9	51,3	57,9	51,4	
Bologna	1038	Piano 1	Residenziale	FA	75	1069	32	67,9	57,9	58,1	51,5	58,1	51,6	
Bologna	1038	Piano 2	Residenziale	FA	75	1069	32	67,9	57,9	58,8	52,2	58,5	52,0	
Bologna	1038	Piano 3	Residenziale	FA	75	1069	32	67,9	57,9	59,4	52,8	58,7	52,2	
Bologna	1038	Piano 4	Residenziale	FA	75	1069	32	67,9	57,9	60,3	53,7	59,1	52,6	
Bologna	1039	Piano terra	Residenziale	FA	14	183	6	67,9	57,9	61,7	55,2	62,3	55,9	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	1039	Piano 1	Residenziale	FA	14	183	6	67,9	57,9	62,1	55,5	62,5	56,1	
Bologna	1039	Piano 2	Residenziale	FA	14	183	6	67,9	57,9	62,8	56,3	62,6	56,2	
Bologna	1040	Piano terra	Residenziale	FA	38	163	5	67,9	57,9	58,6	52,0	58,9	52,4	
Bologna	1040	Piano 1	Residenziale	FA	38	163	5	67,9	57,9	59,2	52,6	59,0	52,6	
Bologna	1041	Piano terra	Residenziale	FA	75	108	3	68,8	58,8	57,4	50,8	57,4	50,9	
Bologna	1041	Piano 1	Residenziale	FA	75	108	3	68,8	58,8	57,8	51,2	57,9	51,4	
Bologna	1041	Piano 2	Residenziale	FA	75	108	3	68,8	58,8	58,6	52,0	58,4	51,9	
Bologna	1043	Piano terra	Residenziale	FB	104	101	3	67	57	55,8	49,3	55,9	49,4	
Bologna	1043	Piano 1	Residenziale	FB	104	101	3	67	57	56,4	49,8	56,1	49,6	
Bologna	1044	Piano terra	Residenziale	FB	188	38	1	63,8	53,8	52,2	45,6	52,1	45,6	
Bologna	1044	Piano 1	Residenziale	FB	188	38	1	63,8	53,8	52,9	46,3	52,4	45,9	
Bologna	1045	Piano terra	Residenziale	FB	158	90	3	63,8	53,8	52,8	46,3	53,0	46,5	
Bologna	1045	Piano 1	Residenziale	FB	158	90	3	63,8	53,8	53,5	46,9	53,3	46,8	
Bologna	1045	Piano 2	Residenziale	FB	158	90	3	63,8	53,8	54,3	47,7	53,9	47,4	
Bologna	1045	Piano 3	Residenziale	FB	158	90	3	63,8	53,8	56,6	50,0	55,4	48,9	
Bologna	1046	Piano terra	Residenziale	FB	182	23	1	63,8	53,8	50,5	43,9	50,7	44,2	
Bologna	1047	Piano terra	Residenziale	FB	126	261	8	63,8	53,8	55,6	49,0	55,0	48,5	
Bologna	1047	Piano 1	Residenziale	FB	126	261	8	63,8	53,8	56,4	49,9	55,9	49,4	
Bologna	1047	Piano 2	Residenziale	FB	126	261	8	63,8	53,8	57,7	51,1	56,6	50,1	
Bologna	1047	Piano 3	Residenziale	FB	126	261	8	63,8	53,8	57,1	50,5	56,3	49,8	
Bologna	1050	Piano terra	Residenziale	FF	272	17	1	65	55	46,5	39,9	47,0	40,5	
Bologna	1051	Piano terra	Residenziale	FB	158	71	2	63,8	53,8	52,5	46,0	52,3	45,8	
Bologna	1051	Piano 1	Residenziale	FB	158	71	2	63,8	53,8	53,0	46,5	53,1	46,6	
Bologna	1051	Piano 2	Residenziale	FB	158	71	2	63,8	53,8	53,0	46,4	53,4	46,9	
Bologna	1053	Piano terra	Residenziale	FB	244	450	14	63,8	53,8	49,6	43,1	49,9	43,4	
Bologna	1053	Piano 1	Residenziale	FB	244	450	14	63,8	53,8	49,7	43,1	50,5	44,0	
Bologna	1056	Piano terra	Residenziale	FB	126	361	11	63,8	53,8	57,0	50,5	56,2	49,6	
Bologna	1056	Piano 1	Residenziale	FB	126	361	11	63,8	53,8	57,5	50,9	56,5	50,0	
Bologna	1056	Piano 2	Residenziale	FB	126	361	11	63,8	53,8	58,4	51,9	56,8	50,3	
Bologna	1056	Piano 3	Residenziale	FB	126	361	11	63,8	53,8	59,6	53,0	57,5	51,0	
Bologna	1057	Piano terra	Residenziale	FB	163	233	7	63,8	53,8	52,4	45,9	52,7	46,2	
Bologna	1057	Piano 1	Residenziale	FB	163	233	7	63,8	53,8	53,4	46,8	53,0	46,4	
Bologna	1057	Piano 2	Residenziale	FB	163	233	7	63,8	53,8	54,7	48,1	53,9	47,4	
Bologna	1057	Piano 3	Residenziale	FB	163	233	7	63,8	53,8	54,4	47,9	54,9	48,4	
Bologna	1058	Piano terra	Residenziale	FB	134	98	3	63,8	53,8	53,9	47,4	55,5	49,0	
Bologna	1058	Piano 1	Residenziale	FB	134	98	3	63,8	53,8	54,7	48,2	55,8	49,3	
Bologna	1058	Piano 2	Residenziale	FB	134	98	3	63,8	53,8	56,6	50,0	55,8	49,3	
Bologna	1059	Piano terra	Residenziale	FB	168	80	2	63,8	53,8	51,9	45,4	51,9	45,4	
Bologna	1059	Piano 1	Residenziale	FB	168	80	2	63,8	53,8	52,4	45,8	52,2	45,7	
Bologna	1059	Piano 2	Residenziale	FB	168	80	2	63,8	53,8	54,1	47,5	53,6	47,1	
Bologna	1059	Piano 3	Residenziale	FB	168	80	2	63,8	53,8	55,8	49,3	55,4	48,9	
Bologna	1060	Piano terra	Residenziale	FB	181	54	2	63,8	53,8	47,2	40,7	49,5	43,0	
Bologna	1061	Piano terra	Residenziale	FB	122	116	4	63,8	53,8	57,6	51,1	56,7	50,1	
Bologna	1061	Piano 1	Residenziale	FB	122	116	4	63,8	53,8	58,2	51,6	57,0	50,5	
Bologna	1061	Piano 2	Residenziale	FB	122	116	4	63,8	53,8	59,4	52,8	57,3	50,8	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	1062	Piano terra	Residenziale	FB	141	99	3	63,8	53,8	52,1	45,5	53,2	46,7	
Bologna	1062	Piano 1	Residenziale	FB	141	99	3	63,8	53,8	52,8	46,2	53,7	47,2	
Bologna	1062	Piano 2	Residenziale	FB	141	99	3	63,8	53,8	54,3	47,7	54,3	47,8	
Bologna	1063	Piano terra	Residenziale	FB	171	128	4	63,8	53,8	51,9	45,4	51,7	45,2	
Bologna	1063	Piano 1	Residenziale	FB	171	128	4	63,8	53,8	52,4	45,8	52,0	45,5	
Bologna	1063	Piano 2	Residenziale	FB	171	128	4	63,8	53,8	53,7	47,1	53,1	46,6	
Bologna	1064	Piano terra	Residenziale	FB	122	137	4	63,8	53,8	57,8	51,3	56,8	50,3	
Bologna	1064	Piano 1	Residenziale	FB	122	137	4	63,8	53,8	58,5	51,9	57,0	50,5	
Bologna	1064	Piano 2	Residenziale	FB	122	137	4	63,8	53,8	59,6	53,0	57,3	50,8	
Bologna	1064	Piano 3	Residenziale	FB	122	137	4	63,8	53,8	60,5	53,9	57,9	51,4	
Bologna	1065	Piano terra	Residenziale	FB	141	161	5	63,8	53,8	51,9	45,3	52,2	45,7	
Bologna	1065	Piano 1	Residenziale	FB	141	161	5	63,8	53,8	52,2	45,6	52,4	45,9	
Bologna	1065	Piano 2	Residenziale	FB	141	161	5	63,8	53,8	53,0	46,4	52,9	46,4	
Bologna	1065	Piano 3	Residenziale	FB	141	161	5	63,8	53,8	55,4	48,8	54,8	48,3	
Bologna	1066	Piano terra	Residenziale	FB	174	537	16	63,8	53,8	51,1	44,5	51,1	44,6	
Bologna	1066	Piano 1	Residenziale	FB	174	537	16	63,8	53,8	51,8	45,2	51,6	45,1	
Bologna	1066	Piano 2	Residenziale	FB	174	537	16	63,8	53,8	53,3	46,7	53,5	47,0	
Bologna	1066	Piano 3	Residenziale	FB	174	537	16	63,8	53,8	56,6	50,1	55,0	48,5	
Bologna	1067	Piano terra	Residenziale	FB	123	136	4	63,8	53,8	58,0	51,5	56,8	50,2	
Bologna	1067	Piano 1	Residenziale	FB	123	136	4	63,8	53,8	58,7	52,1	57,0	50,5	
Bologna	1067	Piano 2	Residenziale	FB	123	136	4	63,8	53,8	59,8	53,2	57,3	50,8	
Bologna	1067	Piano 3	Residenziale	FB	123	136	4	63,8	53,8	60,6	54,1	57,9	51,4	
Bologna	1068	Piano terra	Residenziale	FB	142	158	5	63,8	53,8	51,8	45,2	52,0	45,5	
Bologna	1068	Piano 1	Residenziale	FB	142	158	5	63,8	53,8	52,2	45,6	52,3	45,8	
Bologna	1068	Piano 2	Residenziale	FB	142	158	5	63,8	53,8	53,1	46,5	53,2	46,7	
Bologna	1068	Piano 3	Residenziale	FB	142	158	5	63,8	53,8	55,5	48,9	54,8	48,3	
Bologna	1070	Piano terra	Residenziale	FB	123	148	4	63,8	53,8	58,0	51,5	56,7	50,2	
Bologna	1070	Piano 1	Residenziale	FB	123	148	4	63,8	53,8	58,7	52,1	56,9	50,4	
Bologna	1070	Piano 2	Residenziale	FB	123	148	4	63,8	53,8	59,7	53,2	57,2	50,7	
Bologna	1070	Piano 3	Residenziale	FB	123	148	4	63,8	53,8	60,7	54,1	58,0	51,5	
Bologna	1071	Piano terra	Residenziale	FB	145	129	4	63,8	53,8	52,1	45,5	52,3	45,8	
Bologna	1071	Piano 1	Residenziale	FB	145	129	4	63,8	53,8	52,6	46,0	52,7	46,1	
Bologna	1071	Piano 2	Residenziale	FB	145	129	4	63,8	53,8	52,5	45,9	53,7	47,2	
Bologna	1072	Piano terra	Residenziale	FB	123	118	4	63,8	53,8	57,9	51,3	56,6	50,1	
Bologna	1072	Piano 1	Residenziale	FB	123	118	4	63,8	53,8	58,6	52,0	56,8	50,3	
Bologna	1072	Piano 2	Residenziale	FB	123	118	4	63,8	53,8	59,6	53,0	57,1	50,6	
Bologna	1073	Piano terra	Residenziale	FB	146	166	5	63,8	53,8	53,5	46,9	53,2	46,7	
Bologna	1073	Piano 1	Residenziale	FB	146	166	5	63,8	53,8	53,9	47,4	53,5	47,0	
Bologna	1073	Piano 2	Residenziale	FB	146	166	5	63,8	53,8	55,2	48,6	54,2	47,7	
Bologna	1076	Piano terra	Residenziale	FB	122	184	6	62	52	57,4	50,8	56,4	49,9	
Bologna	1076	Piano 1	Residenziale	FB	122	184	6	62	52	58,1	51,5	56,6	50,1	
Bologna	1076	Piano 2	Residenziale	FB	122	184	6	62	52	59,0	52,4	57,0	50,5	
Bologna	1078	Piano terra	Residenziale	FB	122	175	5	62	52	54,2	47,6	54,0	47,5	
Bologna	1078	Piano 1	Residenziale	FB	122	175	5	62	52	55,0	48,4	54,7	48,2	
Bologna	1079	Piano terra	Residenziale	FB	154	139	4	63,8	53,8	52,5	46,0	53,0	46,5	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	1079	Piano 1	Residenziale	FB	154	139	4	63,8	53,8	53,2	46,6	53,9	47,4	
Bologna	1079	Piano 2	Residenziale	FB	154	139	4	63,8	53,8	54,1	47,5	53,9	47,4	
Bologna	1081	Piano terra	Residenziale	FB	180	316	10	63,8	53,8	53,9	47,3	54,3	47,8	
Bologna	1081	Piano 1	Residenziale	FB	180	316	10	63,8	53,8	55,3	48,7	55,7	49,2	
Bologna	1081	Piano 2	Residenziale	FB	180	316	10	63,8	53,8	57,2	50,6	57,4	50,9	
Bologna	1081	Piano 3	Residenziale	FB	180	316	10	63,8	53,8	59,4	52,8	59,0	52,5	
Bologna	1081	Piano 4	Residenziale	FB	180	316	10	63,8	53,8	60,6	54,1	60,2	53,7	
Bologna	1081	Piano 5	Residenziale	FB	180	316	10	63,8	53,8	61,8	55,2	60,8	54,3	
Bologna	1081	Piano 6	Residenziale	FB	180	316	10	63,8	53,8	63,3	56,7	61,4	54,9	
Bologna	1082	Piano terra	Residenziale	FB	128	296	9	63,8	53,8	52,7	46,2	56,0	49,4	
Bologna	1082	Piano 1	Residenziale	FB	128	296	9	63,8	53,8	53,6	47,0	56,5	50,0	
Bologna	1082	Piano 2	Residenziale	FB	128	296	9	63,8	53,8	55,1	48,6	57,3	50,8	
Bologna	1082	Piano 3	Residenziale	FB	128	296	9	63,8	53,8	58,9	52,4	58,9	52,4	
Bologna	1082	Piano 4	Residenziale	FB	128	296	9	63,8	53,8	61,2	54,6	60,5	54,0	
Bologna	1082	Piano 5	Residenziale	FB	128	296	9	63,8	53,8	63,8	57,2	61,5	55,0	
Bologna	1092	Piano terra	Sensibile-Ospedale	FF	400	1728	52	50	40	46,0	39,4	45,4	38,9	
Bologna	1092	Piano 1	Sensibile-Ospedale	FF	400	1728	52	50	40	52,1	45,6	51,3	44,8	
Bologna	1092	Piano 2	Sensibile-Ospedale	FF	400	1728	52	50	40	59,8	53,2	56,7	50,2	
Bologna	1092	Piano 3	Sensibile-Ospedale	FF	400	1728	52	50	40	60,5	53,9	57,3	50,8	
Bologna	1099	Piano terra	Residenziale	FA	98	102	3	68,8	58,8	58,5	52,0	60,7	54,3	
Bologna	1100	Piano terra	Residenziale	FB	114	77	2	62	52	57,6	51,1	59,6	53,2	
San Lazzaro di Savena	1114	Piano terra	Residenziale	FA	48	325	10	70	60	57,0	50,6	57,7	51,3	
San Lazzaro di Savena	1114	Piano 1	Residenziale	FA	48	325	10	70	60	60,2	54,1	60,9	54,6	
San Lazzaro di Savena	1114	Piano 2	Residenziale	FA	48	325	10	70	60	60,7	54,4	61,9	55,6	
San Lazzaro di Savena	1116	Piano terra	Residenziale	FB	117	35	1	63,8	53,8	49,5	43,0	52,4	46,0	
San Lazzaro di Savena	1117	Piano terra	Residenziale	FB	123	203	6	62,9	52,9	49,5	42,9	52,0	45,6	
San Lazzaro di Savena	1117	Piano 1	Residenziale	FB	123	203	6	62,9	52,9	53,4	46,8	56,2	49,8	
San Lazzaro di Savena	1118	Piano terra	Residenziale	FA	47	33	1	68,8	58,8	57,7	51,0	59,0	52,4	
San Lazzaro di Savena	1118	Piano 1	Residenziale	FA	47	33	1	68,8	58,8	58,4	51,9	59,7	53,2	
San Lazzaro di Savena	1120	Piano terra	Residenziale	FA	34	97	3	67,9	57,9	54,8	48,2	56,7	50,2	
San Lazzaro di Savena	1122	Piano terra	Residenziale	FA	43	181	5	67,9	57,9	55,1	48,4	57,1	50,6	
San Lazzaro di Savena	1122	Piano 1	Residenziale	FA	43	181	5	67,9	57,9	57,3	50,7	59,4	53,0	
San Lazzaro di Savena	1125	Piano terra	Residenziale	FA	49	112	3	68,8	58,8	47,3	40,8	49,4	42,9	
San Lazzaro di Savena	1125	Piano 1	Residenziale	FA	49	112	3	68,8	58,8	51,8	45,4	54,4	48,1	
San Lazzaro di Savena	1126	Piano terra	Residenziale	FA	58	195	6	68,8	58,8	54,7	48,0	56,4	49,9	
San Lazzaro di Savena	1126	Piano 1	Residenziale	FA	58	195	6	68,8	58,8	57,5	50,9	59,7	53,3	
San Lazzaro di Savena	1127	Piano terra	Residenziale	FA	85	23	1	68,8	58,8	56,2	49,6	58,4	51,9	
San Lazzaro di Savena	1128	Piano terra	Residenziale	FA	75	175	5	68,8	58,8	48,7	42,0	50,8	44,3	
San Lazzaro di Savena	1128	Piano 1	Residenziale	FA	75	175	5	68,8	58,8	56,0	49,3	58,4	51,9	
San Lazzaro di Savena	1129	Piano terra	Residenziale	FA	83	83	3	68,8	58,8	55,9	49,2	58,1	51,6	
San Lazzaro di Savena	1129	Piano 1	Residenziale	FA	83	83	3	68,8	58,8	57,9	51,3	60,3	53,8	
San Lazzaro di Savena	1131	Piano terra	Residenziale	FA	98	125	4	67	57	56,6	49,9	58,8	52,3	
San Lazzaro di Savena	1141	Piano terra	Residenziale	FF	254	267	8	70	60	51,9	45,2	54,0	47,5	
San Lazzaro di Savena	1141	Piano 1	Residenziale	FF	254	267	8	70	60	55,5	48,8	57,7	51,2	
San Lazzaro di Savena	1147	Piano terra	Residenziale	FB	175	33	1	65	55	54,4	47,8	57,0	50,7	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
San Lazzaro di Savena	1148	Piano terra	Residenziale	FB	159	39	1	65	55	55,0	48,3	57,6	51,2	
San Lazzaro di Savena	1149	Piano terra	Residenziale	FB	187	53	2	65	55	52,5	45,7	54,1	47,6	
San Lazzaro di Savena	1151	Piano terra	Residenziale	FB	223	49	1	65	55	53,7	46,9	55,5	49,0	
San Lazzaro di Savena	1152	Piano terra	Residenziale	FB	189	52	2	65	55	54,0	47,2	56,2	49,8	
Bologna	1257	Piano terra	Residenziale	FA	62	137	4	70	60	59,7	53,5	59,8	53,8	
Bologna	1259	Piano terra	Residenziale	FA	36	204	6	70	60	64,2	58,3	59,9	54,0	
Bologna	1300	Piano terra	Residenziale	FB	159	175	5	65	55	50,5	44,0	50,8	44,4	
Bologna	1300	Piano 1	Residenziale	FB	159	175	5	65	55	55,1	48,7	55,5	49,1	
Bologna	1305	Piano terra	Residenziale	FB	145	699	21	65	55	55,1	48,6	55,7	49,3	
Bologna	1305	Piano 1	Residenziale	FB	145	699	21	65	55	58,2	51,8	58,9	52,5	
Bologna	1307	Piano terra	Residenziale	FA	16	166	5	70	60	59,6	53,1	60,9	54,5	
Bologna	1307	Piano 1	Residenziale	FA	16	166	5	70	60	62,0	55,6	62,2	55,8	
Bologna	1309	Piano terra	Residenziale	FB	115	212	6	65	55	58,7	52,3	58,2	51,7	
Bologna	1309	Piano 1	Residenziale	FB	115	212	6	65	55	60,5	54,1	59,3	52,8	
Bologna	1311	Piano terra	Residenziale	FA	14	357	11	70	60	57,3	50,8	61,1	54,7	
Bologna	1311	Piano 1	Residenziale	FA	14	357	11	70	60	61,2	54,7	61,8	55,4	
Bologna	1314	Piano terra	Residenziale	FB	139	35	1	65	55	56,3	49,8	55,4	48,9	
Bologna	1316	Piano terra	Residenziale	FA	66	148	4	70	60	60,6	54,1	59,9	53,4	
Bologna	1316	Piano 1	Residenziale	FA	66	148	4	70	60	61,1	54,6	60,5	54,0	
Bologna	1316	Piano 2	Residenziale	FA	66	148	4	70	60	62,4	55,9	61,4	54,9	
Bologna	1316	Piano 3	Residenziale	FA	66	148	4	70	60	63,7	57,2	62,7	56,2	
Bologna	1321	Piano terra	Residenziale	FB	138	298	9	62	52	57,6	51,1	57,3	50,8	
Bologna	1321	Piano 1	Residenziale	FB	138	298	9	62	52	58,6	52,1	57,7	51,2	
Bologna	1321	Piano 2	Residenziale	FB	138	298	9	62	52	60,3	53,9	58,7	52,2	
Bologna	1321	Piano 3	Residenziale	FB	138	298	9	62	52	61,8	55,4	59,7	53,2	
Bologna	1321	Piano 4	Residenziale	FB	138	298	9	62	52	62,7	56,3	61,3	54,9	
Bologna	1324	Piano terra	Residenziale	FF	278	83	3	70	60	48,4	41,9	48,7	42,2	
Bologna	1325	Piano terra	Residenziale	FB	237	432	13	63,8	53,8	54,2	47,7	51,8	45,3	
Bologna	1325	Piano 1	Residenziale	FB	237	432	13	63,8	53,8	54,8	48,3	53,0	46,5	
Bologna	1325	Piano 2	Residenziale	FB	237	432	13	63,8	53,8	56,0	49,6	55,0	48,5	
Bologna	1325	Piano 3	Residenziale	FB	237	432	13	63,8	53,8	57,4	50,9	56,1	49,6	
Bologna	1328	Piano terra	Residenziale	FB	165	180	5	62	52	51,6	45,2	53,0	46,5	
Bologna	1329	Piano terra	Residenziale	FB	239	148	4	63,8	53,8	53,3	46,8	52,1	45,6	
Bologna	1329	Piano 1	Residenziale	FB	239	148	4	63,8	53,8	54,2	47,8	53,1	46,6	
Bologna	1329	Piano 2	Residenziale	FB	239	148	4	63,8	53,8	55,9	49,4	55,0	48,5	
Bologna	1330	Piano terra	Residenziale	FF	253	83	3	70	60	51,9	45,4	51,1	44,6	
Bologna	1335	Piano terra	Residenziale	FB	160	90	3	65	55	54,5	48,0	53,5	47,0	
Bologna	1341	Piano terra	Residenziale	FA	51	114	3	70	60	61,6	55,1	59,6	53,1	
Bologna	1341	Piano 1	Residenziale	FA	51	114	3	70	60	62,9	56,4	60,1	53,6	
Bologna	1341	Piano 2	Residenziale	FA	51	114	3	70	60	64,8	58,3	61,0	54,5	
Bologna	1342	Piano terra	Residenziale	FF	293	164	5	65	55	52,2	45,7	51,7	45,2	
Bologna	1342	Piano 1	Residenziale	FF	293	164	5	65	55	52,8	46,4	52,5	46,0	
Bologna	1344	Piano terra	Residenziale	FF	269	58	2	65	55	53,0	46,5	52,4	45,9	
Bologna	1344	Piano 1	Residenziale	FF	269	58	2	65	55	53,7	47,2	53,2	46,7	
Bologna	1344	Piano 2	Residenziale	FF	269	58	2	65	55	54,6	48,1	53,7	47,2	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	1345	Piano terra	Residenziale	FA	69	112	3	70	60	57,4	50,9	56,6	50,1	
Bologna	1345	Piano 1	Residenziale	FA	69	112	3	70	60	59,9	53,4	58,2	51,7	
Bologna	1346	Piano terra	Residenziale	FF	284	152	5	65	55	50,6	44,2	50,3	43,8	
Bologna	1347	Piano terra	Residenziale	FF	297	213	6	65	55	50,8	44,3	49,8	43,3	
Bologna	1347	Piano 1	Residenziale	FF	297	213	6	65	55	52,5	46,0	51,4	44,8	
Bologna	1347	Piano 2	Residenziale	FF	297	213	6	65	55	54,8	48,3	52,9	46,4	
Bologna	1351	Piano terra	Residenziale	FA	49	506	15	70	60	61,4	54,9	59,6	53,1	
Bologna	1351	Piano 1	Residenziale	FA	49	506	15	70	60	62,6	56,1	60,0	53,5	
Bologna	1351	Piano 2	Residenziale	FA	49	506	15	70	60	64,7	58,2	60,9	54,4	
Bologna	1352	Piano terra	Residenziale	FF	275	41	1	60	50	51,2	44,7	50,8	44,3	
Bologna	1352	Piano 1	Residenziale	FF	275	41	1	60	50	52,6	46,2	52,2	45,7	
Bologna	1353	Piano terra	Residenziale	FB	243	167	5	65	55	53,2	46,7	52,4	45,9	
Bologna	1353	Piano 1	Residenziale	FB	243	167	5	65	55	54,0	47,5	53,2	46,7	
Bologna	1353	Piano 2	Residenziale	FB	243	167	5	65	55	55,5	49,1	54,4	47,9	
Bologna	1353	Piano 3	Residenziale	FB	243	167	5	65	55	57,6	51,1	55,7	49,2	
Bologna	1358	Piano terra	Residenziale	FF	289	97	3	65	55	49,5	43,0	49,8	43,3	
Bologna	1358	Piano 1	Residenziale	FF	289	97	3	65	55	51,3	44,8	50,8	44,3	
Bologna	1361	Piano terra	Residenziale	FF	259	204	6	60	50	49,8	43,3	49,1	42,6	
Bologna	1361	Piano 1	Residenziale	FF	259	204	6	60	50	51,1	44,6	50,1	43,6	
Bologna	1361	Piano 2	Residenziale	FF	259	204	6	60	50	53,7	47,2	51,8	45,3	
Bologna	1362	Piano terra	Residenziale	FA	43	285	9	70	60	61,4	54,8	60,2	53,7	
Bologna	1362	Piano 1	Residenziale	FA	43	285	9	70	60	62,8	56,3	60,8	54,3	
Bologna	1362	Piano 2	Residenziale	FA	43	285	9	70	60	64,9	58,5	61,9	55,3	
Bologna	1362	Piano 3	Residenziale	FA	43	285	9	70	60	67,8	61,3	63,4	56,9	
Bologna	1365	Piano terra	Residenziale	FA	24	44	1	70	60	61,5	55,0	60,3	53,8	
Bologna	1366	Piano terra	Residenziale	FB	212	713	22	65	55	57,1	50,6	54,6	48,0	
Bologna	1366	Piano 1	Residenziale	FB	212	713	22	65	55	57,8	51,4	55,4	48,9	
Bologna	1366	Piano 2	Residenziale	FB	212	713	22	65	55	59,1	52,6	56,4	49,8	
Bologna	1369	Piano terra	Residenziale	FA	22	62	2	70	60	61,4	54,9	60,7	54,2	
Bologna	1375	Piano terra	Residenziale	FF	298	179	5	60	50	51,8	45,3	49,6	43,1	
Bologna	1375	Piano 1	Residenziale	FF	298	179	5	60	50	53,5	47,0	51,6	45,0	
Bologna	1375	Piano 2	Residenziale	FF	298	179	5	60	50	56,0	49,6	53,0	46,5	
Bologna	1380	Piano terra	Residenziale	FA	70	48	1	70	60	61,1	54,6	58,9	52,4	
Bologna	1382	Piano terra	Residenziale	FF	290	179	5	60	50	52,6	46,1	51,0	44,4	
Bologna	1382	Piano 1	Residenziale	FF	290	179	5	60	50	54,2	47,8	51,7	45,1	
Bologna	1382	Piano 2	Residenziale	FF	290	179	5	60	50	57,0	50,5	53,6	47,1	
Bologna	1390	Piano terra	Residenziale	FB	191	1053	32	65	55	58,7	52,3	55,4	48,8	
Bologna	1390	Piano 1	Residenziale	FB	191	1053	32	65	55	60,2	53,8	56,8	50,3	
Bologna	1391	Piano terra	Residenziale	FF	252	353	11	60	50	54,7	48,3	51,9	45,3	
Bologna	1391	Piano 1	Residenziale	FF	252	353	11	60	50	57,9	51,5	54,6	48,1	
Bologna	1396	Piano terra	Residenziale	FF	260	529	16	60	50	51,8	45,3	50,0	43,5	
Bologna	1396	Piano 1	Residenziale	FF	260	529	16	60	50	56,1	49,6	52,9	46,4	
Bologna	1401	Piano terra	Residenziale	FB	207	348	11	65	55	59,3	52,9	55,6	49,0	
Bologna	1401	Piano 1	Residenziale	FB	207	348	11	65	55	61,0	54,6	56,7	50,2	
Bologna	1405	Piano terra	Residenziale	FF	279	383	12	60	50	51,6	45,1	49,6	43,1	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	1405	Piano 1	Residenziale	FF	279	383	12	60	50	54,4	48,0	51,4	44,9	
Bologna	1407	Piano terra	Residenziale	FB	224	529	16	65	55	59,1	52,7	55,3	48,7	
Bologna	1407	Piano 1	Residenziale	FB	224	529	16	65	55	60,8	54,4	56,3	49,8	
Bologna	1408	Piano terra	Residenziale	FF	294	354	11	60	50	47,5	41,0	47,2	40,7	
Bologna	1408	Piano 1	Residenziale	FF	294	354	11	60	50	48,8	42,3	48,3	41,8	
Bologna	1413	Piano terra	Residenziale	FB	234	1098	33	65	55	57,2	50,8	53,8	47,3	
Bologna	1413	Piano 1	Residenziale	FB	234	1098	33	65	55	58,9	52,6	54,6	48,1	
Bologna	1413	Piano 2	Residenziale	FB	234	1098	33	65	55	61,0	54,6	55,7	49,2	
Bologna	1413	Piano 3	Residenziale	FB	234	1098	33	65	55	62,7	56,2	56,3	49,8	
Bologna	1421	Piano terra	Residenziale	FB	192	908	28	65	55	59,0	52,7	54,6	48,0	
Bologna	1421	Piano 1	Residenziale	FB	192	908	28	65	55	60,7	54,3	55,8	49,2	
Bologna	1421	Piano 2	Residenziale	FB	192	908	28	65	55	63,2	56,8	56,7	50,2	
Bologna	1421	Piano 3	Residenziale	FB	192	908	28	65	55	65,0	58,6	57,7	51,1	
Bologna	1421	Piano 4	Residenziale	FB	192	908	28	65	55	66,1	59,6	58,6	52,1	
Bologna	1428	Piano terra	Residenziale	FB	226	284	9	65	55	56,5	50,2	52,7	46,2	
Bologna	1428	Piano 1	Residenziale	FB	226	284	9	65	55	59,0	52,6	54,3	47,8	
Bologna	1428	Piano 2	Residenziale	FB	226	284	9	65	55	61,2	54,8	55,3	48,8	
Bologna	1428	Piano 3	Residenziale	FB	226	284	9	65	55	63,4	56,9	56,3	49,7	
Bologna	1428	Piano 4	Residenziale	FB	226	284	9	65	55	64,5	58,0	57,2	50,6	
Bologna	1428	Piano 5	Residenziale	FB	226	284	9	65	55	65,5	59,0	58,2	51,7	
Bologna	1433	Piano terra	Residenziale	FB	247	779	24	65	55	54,2	47,8	51,3	44,8	
Bologna	1433	Piano 1	Residenziale	FB	247	779	24	65	55	58,0	51,6	53,7	47,2	
Bologna	1433	Piano 2	Residenziale	FB	247	779	24	65	55	60,0	53,6	54,7	48,2	
Bologna	1433	Piano 3	Residenziale	FB	247	779	24	65	55	62,1	55,6	55,7	49,2	
Bologna	1433	Piano 4	Residenziale	FB	247	779	24	65	55	63,6	57,1	56,5	50,0	
Bologna	1440	Piano terra	Residenziale	FF	291	1141	35	60	50	54,0	47,5	50,8	44,2	
Bologna	1440	Piano 1	Residenziale	FF	291	1141	35	60	50	56,6	50,3	52,5	46,0	
Bologna	1440	Piano 2	Residenziale	FF	291	1141	35	60	50	56,4	50,0	52,1	45,5	
Bologna	1442	Piano terra	Residenziale	FB	189	146	4	65	55	58,0	51,6	54,3	47,8	
Bologna	1442	Piano 1	Residenziale	FB	189	146	4	65	55	61,2	54,7	56,0	49,5	
Bologna	1443	Piano terra	Residenziale	FB	206	84	3	65	55	46,9	40,4	47,6	41,0	
Bologna	1443	Piano 1	Residenziale	FB	206	84	3	65	55	53,8	47,3	52,4	45,8	
Bologna	1444	Piano terra	Residenziale	FB	172	256	8	65	55	58,1	51,8	54,8	48,2	
Bologna	1444	Piano 1	Residenziale	FB	172	256	8	65	55	61,4	55,0	56,7	50,1	
Bologna	1444	Piano 2	Residenziale	FB	172	256	8	65	55	64,3	57,8	58,0	51,5	
Bologna	1444	Piano 3	Residenziale	FB	172	256	8	65	55	66,3	59,8	59,2	52,6	
Bologna	1445	Piano terra	Residenziale	FB	191	94	3	65	55	54,1	47,7	52,0	45,5	
Bologna	1447	Piano terra	Residenziale	FF	287	58	2	60	50	51,7	45,2	50,0	43,5	
Bologna	1447	Piano 1	Residenziale	FF	287	58	2	60	50	54,6	48,1	52,6	46,1	
Bologna	1448	Piano terra	Residenziale	FF	278	176	5	60	50	52,1	45,6	50,5	44,0	
Bologna	1448	Piano 1	Residenziale	FF	278	176	5	60	50	55,1	48,6	53,1	46,5	
Bologna	1450	Piano terra	Residenziale	FF	292	192	6	60	50	51,0	44,5	50,1	43,5	
Bologna	1450	Piano 1	Residenziale	FF	292	192	6	60	50	53,6	47,1	52,4	45,9	
Bologna	1455	Piano terra	Residenziale	FB	244	120	4	65	55	47,5	40,9	48,0	41,5	
Bologna	1455	Piano 1	Residenziale	FB	244	120	4	65	55	51,7	45,1	51,9	45,3	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	1463	Piano terra	Residenziale	FB	208	258	8	62	52	53,4	46,9	54,0	47,4	
Bologna	1463	Piano 1	Residenziale	FB	208	258	8	62	52	55,9	49,4	56,4	49,8	
Bologna	1464	Piano terra	Residenziale	FB	189	29	1	62	52	54,4	47,9	54,9	48,4	
Bologna	1465	Piano terra	Residenziale	FB	227	216	7	62	52	51,2	44,7	51,7	45,1	
Bologna	1465	Piano 1	Residenziale	FB	227	216	7	62	52	54,0	47,4	54,4	47,8	
Bologna	1465	Piano 2	Residenziale	FB	227	216	7	62	52	56,7	50,1	57,6	51,0	
Bologna	1465	Piano 3	Residenziale	FB	227	216	7	62	52	59,1	52,6	59,6	53,0	
Bologna	1466	Piano terra	Residenziale	FB	200	70	2	62	52	52,5	45,9	53,0	46,5	
Bologna	1466	Piano 1	Residenziale	FB	200	70	2	62	52	56,4	49,8	56,9	50,3	
Bologna	1466	Piano 2	Residenziale	FB	200	70	2	62	52	56,9	50,4	57,6	51,0	
Bologna	1470	Piano terra	Residenziale	FB	241	268	8	65	55	51,4	44,9	51,7	45,1	
Bologna	1470	Piano 1	Residenziale	FB	241	268	8	65	55	53,9	47,3	54,2	47,7	
Bologna	1471	Piano terra	Residenziale	FF	263	358	11	60	50	46,0	39,6	45,7	39,2	
Bologna	1471	Piano 1	Residenziale	FF	263	358	11	60	50	50,2	43,7	50,1	43,6	
Bologna	1471	Piano 2	Residenziale	FF	263	358	11	60	50	55,4	48,9	55,6	49,1	
Bologna	1473	Piano terra	Residenziale	FF	252	174	5	60	50	51,2	44,6	51,0	44,5	
Bologna	1473	Piano 1	Residenziale	FF	252	174	5	60	50	53,6	47,0	53,5	46,9	
Bologna	1474	Piano terra	Residenziale	FA	32	161	5	68,8	58,8	61,5	55,0	60,5	53,9	
Bologna	1474	Piano 1	Residenziale	FA	32	161	5	68,8	58,8	64,6	58,0	62,9	56,3	
Bologna	1475	Piano terra	Residenziale	FA	32	123	4	68,8	58,8	64,2	57,5	59,6	53,1	
Bologna	1475	Piano 1	Residenziale	FA	32	123	4	68,8	58,8	67,0	60,3	61,8	55,2	
Bologna	1476	Piano terra	Residenziale	FA	27	69	2	68,8	58,8	68,2	61,5	59,2	52,7	
Bologna	1481	Piano terra	Residenziale	FB	119	18	1	62,9	52,9	55,6	49,1	53,0	46,6	
Bologna	1482	Piano terra	Residenziale	FB	103	156	5	62,9	52,9	56,8	50,4	53,9	47,4	
Bologna	1482	Piano 1	Residenziale	FB	103	156	5	62,9	52,9	60,0	53,5	56,5	49,9	
Bologna	1483	Piano terra	Residenziale	FA	86	100	3	66,4	56,4	62,2	55,8	57,9	51,4	
Bologna	1484	Piano terra	Residenziale	FA	76	170	5	66,4	56,4	59,4	53,0	54,9	48,6	
Bologna	1484	Piano 1	Residenziale	FA	76	170	5	66,4	56,4	62,0	55,6	58,0	51,9	
Bologna	1485	Piano terra	Residenziale	FA	87	305	9	66,4	56,4	61,0	54,6	56,4	50,0	
Bologna	1485	Piano 1	Residenziale	FA	87	305	9	66,4	56,4	65,7	59,3	60,6	54,2	
Bologna	1486	Piano terra	Residenziale	FA	89	69	2	66,4	56,4	60,8	54,3	56,7	50,2	
Bologna	1488	Piano terra	Residenziale	FA	19	253	8	68,8	58,8	73,8	67,4	60,9	54,5	
Bologna	1488	Piano 1	Residenziale	FA	19	253	8	68,8	58,8	76,9	70,5	64,3	57,8	
Bologna	1492	Piano terra	Residenziale	FA	14	423	13	68,8	58,8	72,5	66,2	57,2	50,9	
Bologna	1492	Piano 1	Residenziale	FA	14	423	13	68,8	58,8	72,7	66,3	62,7	56,3	
Bologna	1493	Piano terra	Residenziale	FB	100	67	2	62,9	52,9	58,5	52,2	53,8	47,7	
Bologna	1493	Piano 1	Residenziale	FB	100	67	2	62,9	52,9	58,1	51,7	53,4	47,2	
Bologna	1496	Piano terra	Residenziale	FB	236	209	6	62,9	52,9	45,7	39,3	45,1	38,6	
Bologna	1496	Piano 1	Residenziale	FB	236	209	6	62,9	52,9	49,1	42,6	47,2	40,8	
Bologna	1497	Piano terra	Residenziale	FB	208	187	6	62,9	52,9	52,0	45,5	47,7	41,3	
Bologna	1497	Piano 1	Residenziale	FB	208	187	6	62,9	52,9	55,8	49,4	50,2	43,8	
Bologna	1498	Piano terra	Residenziale	FB	201	182	6	62,9	52,9	54,3	47,9	49,9	43,6	
Bologna	1498	Piano 1	Residenziale	FB	201	182	6	62,9	52,9	57,2	50,8	51,5	45,2	
Bologna	1498	Piano 2	Residenziale	FB	201	182	6	62,9	52,9	58,6	52,1	52,5	46,3	
Bologna	1499	Piano terra	Residenziale	FB	234	158	5	62,9	52,9	50,6	44,1	46,9	40,5	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	1499	Piano 1	Residenziale	FB	234	158	5	62,9	52,9	54,8	48,3	49,3	42,9	
Bologna	1499	Piano 2	Residenziale	FB	234	158	5	62,9	52,9	54,8	48,4	49,2	42,8	
Bologna	1500	Piano terra	Residenziale	FB	209	61	2	62,9	52,9	54,2	47,8	50,1	43,8	
Bologna	1502	Piano terra	Residenziale	FF	254	364	11	65	55	50,3	43,9	45,4	39,0	
Bologna	1503	Piano terra	Residenziale	FA	18	106	3	70	60	70,4	64,1	60,8	54,4	
Bologna	1503	Piano 1	Residenziale	FA	18	106	3	70	60	74,1	67,8	62,1	55,6	
Bologna	1504	Piano terra	Residenziale	FB	247	53	2	62,9	52,9	51,2	44,7	47,6	41,2	
Bologna	1505	Piano terra	Residenziale	FA	55	44	1	70	60	68,3	62,0	58,6	52,2	
Bologna	1505	Piano 1	Residenziale	FA	55	44	1	70	60	70,4	64,1	60,3	53,9	
Bologna	1506	Piano terra	Residenziale	FA	71	416	13	70	60	64,3	57,9	57,4	51,0	
Bologna	1506	Piano 1	Residenziale	FA	71	416	13	70	60	68,6	62,2	59,9	53,5	
Bologna	1506	Piano 2	Residenziale	FA	71	416	13	70	60	72,1	65,7	61,6	55,1	
Bologna	1507	Piano terra	Residenziale	FA	51	140	4	70	60	69,9	63,5	60,0	53,5	
Bologna	1507	Piano 1	Residenziale	FA	51	140	4	70	60	70,7	64,3	60,0	53,5	
Bologna	1508	Piano terra	Residenziale	FA	32	125	4	70	60	70,6	64,4	62,0	55,6	
Bologna	1508	Piano 1	Residenziale	FA	32	125	4	70	60	72,3	66,1	62,3	55,8	
Bologna	1509	Piano terra	Residenziale	FB	136	92	3	65	55	63,3	56,9	55,4	49,0	
Bologna	1509	Piano 1	Residenziale	FB	136	92	3	65	55	65,8	59,5	57,4	51,0	
Bologna	1509	Piano 2	Residenziale	FB	136	92	3	65	55	66,7	60,3	58,2	51,8	
Bologna	1509	Piano 3	Residenziale	FB	136	92	3	65	55	68,3	61,8	58,8	52,4	
Bologna	1510	Piano terra	Residenziale	FB	193	77	2	65	55	60,4	53,9	53,0	46,6	
Bologna	1510	Piano 1	Residenziale	FB	193	77	2	65	55	61,9	55,5	54,0	47,6	
Bologna	1510	Piano 2	Residenziale	FB	193	77	2	65	55	60,5	54,1	53,7	47,3	
Bologna	1512	Piano terra	Sensibile-Ospedale	FB	184	169	5	50	40	61,0	54,5	53,2	46,8	
Bologna	1512	Piano 1	Sensibile-Ospedale	FB	184	169	5	50	40	62,2	55,8	54,3	47,9	
Bologna	1513	Piano terra	Sensibile-Ospedale	FB	131	1123	34	50	40	65,0	58,5	56,8	50,4	
Bologna	1513	Piano 1	Sensibile-Ospedale	FB	131	1123	34	50	40	66,6	60,2	58,8	52,3	
Bologna	1513	Piano 2	Sensibile-Ospedale	FB	131	1123	34	50	40	67,9	61,4	59,4	53,0	
Bologna	1513	Piano 3	Sensibile-Ospedale	FB	131	1123	34	50	40	69,0	62,6	60,1	53,7	
Bologna	1513	Piano 4	Sensibile-Ospedale	FB	131	1123	34	50	40	69,7	63,3	61,1	54,7	
Bologna	1514	Piano terra	Sensibile-Ospedale	FB	188	192	6	50	40	56,9	50,4	50,9	44,4	
Bologna	1514	Piano 1	Sensibile-Ospedale	FB	188	192	6	50	40	60,1	53,7	53,6	47,1	
Bologna	1514	Piano 2	Sensibile-Ospedale	FB	188	192	6	50	40	61,1	54,6	54,8	48,4	
Bologna	1514	Piano 3	Sensibile-Ospedale	FB	188	192	6	50	40	61,2	54,7	55,8	49,4	
Bologna	1525	Piano terra	Residenziale	FF	265	603	18	70	60	48,7	42,3	49,6	43,2	
Bologna	1525	Piano 1	Residenziale	FF	265	603	18	70	60	49,6	43,2	50,1	43,7	
Bologna	1525	Piano 2	Residenziale	FF	265	603	18	70	60	52,4	46,0	51,4	44,9	
Bologna	1532	Piano terra	Residenziale	FF	269	76	2	70	60	47,1	40,6	48,8	42,4	
Bologna	1535	Piano terra	Residenziale	FB	100	1023	31	70	60	62,4	56,0	57,5	51,1	
Bologna	1535	Piano 1	Residenziale	FB	100	1023	31	70	60	62,9	56,5	58,0	51,5	
Bologna	1535	Piano 2	Residenziale	FB	100	1023	31	70	60	64,1	57,7	58,6	52,2	
Bologna	1537	Piano terra	Residenziale	FA	72	1005	30	70	60	63,7	57,2	60,9	54,5	
Bologna	1537	Piano 1	Residenziale	FA	72	1005	30	70	60	64,1	57,7	61,4	54,9	
Bologna	1537	Piano 2	Residenziale	FA	72	1005	30	70	60	65,3	58,9	61,8	55,4	
Bologna	1539	Piano terra	Residenziale	FB	210	1492	45	65	55	49,8	43,3	50,4	44,0	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	1539	Piano 1	Residenziale	FB	210	1492	45	65	55	50,6	44,1	50,9	44,4	
Bologna	1539	Piano 2	Residenziale	FB	210	1492	45	65	55	52,5	46,0	51,9	45,4	
Bologna	1540	Piano terra	Residenziale	FF	275	291	9	70	60	48,3	41,9	49,0	42,6	
Bologna	1540	Piano 1	Residenziale	FF	275	291	9	70	60	49,1	42,6	49,5	43,0	
Bologna	1549	Piano terra	Residenziale	FA	79	1013	31	70	60	59,4	52,9			
Bologna	1549	Piano 1	Residenziale	FA	79	1013	31	70	60	62,4	55,9	60,6	54,2	
Bologna	1549	Piano 2	Residenziale	FA	79	1013	31	70	60	63,3	56,9	61,1	54,7	
Bologna	1550	Piano terra	Residenziale	FB	107	1049	32	65	55	54,6	48,2	54,7	48,2	
Bologna	1550	Piano 1	Residenziale	FB	107	1049	32	65	55	55,7	49,2	55,2	48,8	
Bologna	1550	Piano 2	Residenziale	FB	107	1049	32	65	55	57,0	50,5	56,0	49,5	
Bologna	1554	Piano terra	Residenziale	FF	297	2486	75	60	50	48,9	42,5	49,2	42,8	
Bologna	1554	Piano 1	Residenziale	FF	297	2486	75	60	50	49,5	43,1	49,7	43,2	
Bologna	1554	Piano 2	Residenziale	FF	297	2486	75	60	50	50,7	44,3	50,4	44,0	
Bologna	1554	Piano 3	Residenziale	FF	297	2486	75	60	50	52,5	46,1	51,9	45,4	
Bologna	1554	Piano 4	Residenziale	FF	297	2486	75	60	50	55,8	49,4	54,6	48,1	
Bologna	1556	Piano terra	Residenziale	FB	177	156	5	65	55	53,5	47,0	53,4	47,0	
Bologna	1556	Piano 1	Residenziale	FB	177	156	5	65	55	54,3	47,8	53,9	47,4	
Bologna	1558	Piano terra	Residenziale	FB	220	3923	119	65	55	50,8	44,3	50,8	44,3	
Bologna	1558	Piano 1	Residenziale	FB	220	3923	119	65	55	51,6	45,1	51,2	44,8	
Bologna	1558	Piano 2	Residenziale	FB	220	3923	119	65	55	54,5	48,0	53,4	46,9	
Bologna	1558	Piano 3	Residenziale	FB	220	3923	119	65	55	55,6	49,2	54,4	48,0	
Bologna	1558	Piano 4	Residenziale	FB	220	3923	119	65	55	56,5	50,1	55,7	49,2	
Bologna	1561	Piano terra	Residenziale	FB	164	398	12	65	55	53,1	46,6	52,4	45,9	
Bologna	1561	Piano 1	Residenziale	FB	164	398	12	65	55	54,1	47,6	53,1	46,6	
Bologna	1562	Piano terra	Residenziale	FB	119	752	23	65	55	55,2	48,8	55,0	48,6	
Bologna	1562	Piano 1	Residenziale	FB	119	752	23	65	55	56,4	49,9	55,7	49,3	
Bologna	1562	Piano 2	Residenziale	FB	119	752	23	65	55	59,0	52,6	58,0	51,6	
Bologna	1562	Piano 3	Residenziale	FB	119	752	23	65	55	60,0	53,5	58,9	52,4	
Bologna	1566	Piano terra	Residenziale	FB	225	1733	53	65	55	53,2	46,7	52,8	46,4	
Bologna	1566	Piano 1	Residenziale	FB	225	1733	53	65	55	53,7	47,3	53,3	46,8	
Bologna	1568	Piano terra	Sensibile-Scuola	FB	230	1636	50	50		53,5		53,2		
Bologna	1568	Piano 1	Sensibile-Scuola	FB	230	1636	50	50		54,0		53,5		
Bologna	1568	Piano 2	Sensibile-Scuola	FB	230	1636	50	50		54,7		53,8		
Bologna	1569	Piano terra	Residenziale	FF	265	1968	60	60	50	50,3	43,9	50,3	43,9	
Bologna	1569	Piano 1	Residenziale	FF	265	1968	60	60	50	50,9	44,5	50,7	44,3	
Bologna	1569	Piano 2	Residenziale	FF	265	1968	60	60	50	51,9	45,5	51,6	45,1	
Bologna	1569	Piano 3	Residenziale	FF	265	1968	60	60	50	52,7	46,3	52,5	46,0	
Bologna	1570	Piano terra	Sensibile-Scuola	FB	221	512	16	50		52,0		51,9		
Bologna	1571	Piano terra	Residenziale	FA	81	1347	41	70	60	57,9	51,5	56,1	49,7	
Bologna	1571	Piano 1	Residenziale	FA	81	1347	41	70	60	58,9	52,5	56,7	50,3	
Bologna	1571	Piano 2	Residenziale	FA	81	1347	41	70	60	60,3	53,9	58,2	51,8	
Bologna	1571	Piano 3	Residenziale	FA	81	1347	41	70	60	61,6	55,2	59,0	52,6	
Bologna	1571	Piano 4	Residenziale	FA	81	1347	41	70	60	63,2	56,8	60,1	53,7	
Bologna	1572	Piano terra	Residenziale	FF	251	1783	54	60	50	49,1	42,6	48,7	42,3	
Bologna	1572	Piano 1	Residenziale	FF	251	1783	54	60	50	51,7	45,3	50,6	44,2	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	1572	Piano 2	Residenziale	FF	251	1783	54	60	50	52,6	46,2	51,1	44,6	
Bologna	1573	Piano terra	Sensibile-Scuola	FB	188	470	14	50		51,5		51,4		
Bologna	1575	Piano terra	Sensibile-Scuola	FB	212	75	2	50		49,6		49,6		
Bologna	1576	Piano terra	Residenziale	FA	61	1198	36	70	60	57,9	51,6	55,8	49,4	
Bologna	1576	Piano 1	Residenziale	FA	61	1198	36	70	60	59,0	52,7	56,2	49,8	
Bologna	1576	Piano 2	Residenziale	FA	61	1198	36	70	60	60,9	54,6	57,9	51,4	
Bologna	1576	Piano 3	Residenziale	FA	61	1198	36	70	60	62,6	56,4	58,4	52,0	
Bologna	1577	Piano terra	Residenziale	FF	288	598	18	60	50	46,5	40,1	47,3	40,9	
Bologna	1577	Piano 1	Residenziale	FF	288	598	18	60	50	47,7	41,4	48,1	41,7	
Bologna	1579	Piano terra	Residenziale	FB	246	659	20	65	55	45,7	39,3			
Bologna	1579	Piano 1	Residenziale	FB	246	659	20	65	55	48,4	42,0	48,7	42,3	
Bologna	1579	Piano 2	Residenziale	FB	246	659	20	65	55	49,5	43,1	50,1	43,7	
Bologna	1580	Piano terra	Residenziale	FB	174	686	21	65	55	50,0	43,6	50,4	44,0	
Bologna	1580	Piano 1	Residenziale	FB	174	686	21	65	55	50,6	44,2	50,9	44,5	
Bologna	1580	Piano 2	Residenziale	FB	174	686	21	65	55	51,8	45,4	51,7	45,3	
Bologna	1580	Piano 3	Residenziale	FB	174	686	21	65	55	53,9	47,5	53,5	47,1	
Bologna	1580	Piano 4	Residenziale	FB	174	686	21	65	55	56,8	50,5	56,6	50,2	
Bologna	1580	Piano 5	Residenziale	FB	174	686	21	65	55	59,4	53,0	58,0	51,6	
Bologna	1581	Piano terra	Residenziale	FB	101	518	16	65	55	53,7	47,4	52,2	45,8	
Bologna	1581	Piano 1	Residenziale	FB	101	518	16	65	55	54,4	48,1	53,2	46,8	
Bologna	1581	Piano 2	Residenziale	FB	101	518	16	65	55	55,4	49,2	53,8	47,4	
Bologna	1581	Piano 3	Residenziale	FB	101	518	16	65	55	57,2	51,0	55,4	49,0	
Bologna	1582	Piano terra	Residenziale	FA	53	248	8	70	60	57,6	51,4	54,9	48,5	
Bologna	1582	Piano 1	Residenziale	FA	53	248	8	70	60	59,1	53,0	55,5	49,1	
Bologna	1582	Piano 2	Residenziale	FA	53	248	8	70	60	60,5	54,5	56,5	50,1	
Bologna	1582	Piano 3	Residenziale	FA	53	248	8	70	60	61,4	55,3	57,1	50,7	
Bologna	1584	Piano terra	Residenziale	FA	15	259	8	70	60	63,6	57,7	56,1	50,0	
Bologna	1584	Piano 1	Residenziale	FA	15	259	8	70	60	68,7	62,9	57,1	50,9	
Bologna	1584	Piano 2	Residenziale	FA	15	259	8	70	60	68,9	63,0	59,3	53,0	
Bologna	1584	Piano 3	Residenziale	FA	15	259	8	70	60	69,1	63,1	61,1	54,8	
Bologna	1585	Piano terra	Residenziale	FB	134	273	8	65	55	50,1	43,7	50,8	44,4	
Bologna	1585	Piano 1	Residenziale	FB	134	273	8	65	55	50,5	44,1	51,1	44,7	
Bologna	1585	Piano 2	Residenziale	FB	134	273	8	65	55	51,5	45,1	51,8	45,5	
Bologna	1585	Piano 3	Residenziale	FB	134	273	8	65	55	53,5	47,1	53,5	47,2	
Bologna	1585	Piano 4	Residenziale	FB	134	273	8	65	55	56,4	50,0	56,3	49,9	
Bologna	1586	Piano terra	Residenziale	FA	97	270	8	70	60	51,6	45,3	51,7	45,3	
Bologna	1586	Piano 1	Residenziale	FA	97	270	8	70	60	52,3	45,9	52,1	45,7	
Bologna	1586	Piano 2	Residenziale	FA	97	270	8	70	60	53,3	47,0	53,0	46,5	
Bologna	1586	Piano 3	Residenziale	FA	97	270	8	70	60	55,5	49,1	54,8	48,4	
Bologna	1587	Piano terra	Residenziale	FB	236	387	12	65	55	47,9	41,4	48,4	42,0	
Bologna	1587	Piano 1	Residenziale	FB	236	387	12	65	55	48,3	41,9	48,7	42,3	
Bologna	1587	Piano 2	Residenziale	FB	236	387	12	65	55	48,3	41,9	49,3	42,9	
Bologna	1588	Piano terra	Residenziale	FB	204	209	6	65	55	48,0	41,6	48,9	42,5	
Bologna	1588	Piano 1	Residenziale	FB	204	209	6	65	55	48,4	42,0	49,2	42,8	
Bologna	1588	Piano 2	Residenziale	FB	204	209	6	65	55	49,5	43,1	50,1	43,7	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	1588	Piano 3	Residenziale	FB	204	209	6	65	55	52,1	45,7	52,3	45,9	
Bologna	1589	Piano terra	Residenziale	FA	54	249	8	70	60	57,8	51,6	54,4	48,0	
Bologna	1589	Piano 1	Residenziale	FA	54	249	8	70	60	59,0	52,9	54,8	48,4	
Bologna	1589	Piano 2	Residenziale	FA	54	249	8	70	60	59,7	53,6	55,7	49,3	
Bologna	1589	Piano 3	Residenziale	FA	54	249	8	70	60	60,2	54,1	56,4	50,0	
Bologna	1591	Piano terra	Residenziale	FB	178	232	7	65	55	49,0	42,6	49,7	43,3	
Bologna	1591	Piano 1	Residenziale	FB	178	232	7	65	55	49,5	43,1	50,0	43,6	
Bologna	1591	Piano 2	Residenziale	FB	178	232	7	65	55	50,4	44,0	50,8	44,4	
Bologna	1591	Piano 3	Residenziale	FB	178	232	7	65	55	52,3	46,0	52,3	45,9	
Bologna	1592	Piano terra	Residenziale	FA	16	253	8	70	60	65,2	59,4	56,5	50,3	
Bologna	1592	Piano 1	Residenziale	FA	16	253	8	70	60	68,2	62,3	57,2	51,0	
Bologna	1592	Piano 2	Residenziale	FA	16	253	8	70	60	68,3	62,4	60,5	54,2	
Bologna	1592	Piano 3	Residenziale	FA	16	253	8	70	60	68,4	62,5	62,1	55,8	
Bologna	1593	Piano terra	Residenziale	FB	138	272	8	65	55	49,7	43,3	50,5	44,1	
Bologna	1593	Piano 1	Residenziale	FB	138	272	8	65	55	50,2	43,8	50,8	44,4	
Bologna	1593	Piano 2	Residenziale	FB	138	272	8	65	55	51,4	45,0	51,7	45,3	
Bologna	1593	Piano 3	Residenziale	FB	138	272	8	65	55	53,8	47,4	53,8	47,4	
Bologna	1593	Piano 4	Residenziale	FB	138	272	8	65	55	56,6	50,2	56,4	50,0	
Bologna	1594	Piano terra	Residenziale	FB	240	476	14	65	55	47,5	41,1	48,2	41,8	
Bologna	1594	Piano 1	Residenziale	FB	240	476	14	65	55	48,0	41,6	48,5	42,1	
Bologna	1594	Piano 2	Residenziale	FB	240	476	14	65	55	48,3	41,9	49,2	42,9	
Bologna	1595	Piano terra	Residenziale	FA	96	290	9	70	60	53,1	46,9	52,0	45,6	
Bologna	1595	Piano 1	Residenziale	FA	96	290	9	70	60	53,9	47,8	52,5	46,1	
Bologna	1595	Piano 2	Residenziale	FA	96	290	9	70	60	54,9	48,7	53,4	47,0	
Bologna	1595	Piano 3	Residenziale	FA	96	290	9	70	60	56,8	50,5	55,4	49,0	
Bologna	1596	Piano terra	Residenziale	FB	207	210	6	65	55	47,9	41,5	48,7	42,3	
Bologna	1596	Piano 1	Residenziale	FB	207	210	6	65	55	48,3	41,9	49,0	42,6	
Bologna	1596	Piano 2	Residenziale	FB	207	210	6	65	55	49,4	43,0	49,8	43,4	
Bologna	1596	Piano 3	Residenziale	FB	207	210	6	65	55	52,4	46,0	52,1	45,7	
Bologna	1597	Piano terra	Residenziale	FA	59	271	8	70	60	56,2	50,0	54,2	47,8	
Bologna	1597	Piano 1	Residenziale	FA	59	271	8	70	60	56,9	50,7	54,8	48,4	
Bologna	1597	Piano 2	Residenziale	FA	59	271	8	70	60	57,5	51,3	55,3	48,9	
Bologna	1597	Piano 3	Residenziale	FA	59	271	8	70	60	58,5	52,3	56,6	50,2	
Bologna	1598	Piano terra	Residenziale	FA	20	248	8	70	60	65,0	59,2	57,7	51,5	
Bologna	1598	Piano 1	Residenziale	FA	20	248	8	70	60	66,3	60,4	58,2	52,1	
Bologna	1598	Piano 2	Residenziale	FA	20	248	8	70	60	66,6	60,6	60,6	54,3	
Bologna	1598	Piano 3	Residenziale	FA	20	248	8	70	60	66,8	60,9	61,9	55,6	
Bologna	1598	Piano 4	Residenziale	FA	20	248	8	70	60	67,1	61,1	62,9	56,6	
Bologna	1599	Piano terra	Residenziale	FB	143	258	8	65	55	49,4	43,0	50,2	43,8	
Bologna	1599	Piano 1	Residenziale	FB	143	258	8	65	55	49,8	43,4	50,6	44,2	
Bologna	1599	Piano 2	Residenziale	FB	143	258	8	65	55	51,0	44,6	51,6	45,2	
Bologna	1599	Piano 3	Residenziale	FB	143	258	8	65	55	53,9	47,6	54,1	47,7	
Bologna	1600	Piano terra	Residenziale	FB	183	236	7	65	55	48,8	42,4	49,4	43,0	
Bologna	1600	Piano 1	Residenziale	FB	183	236	7	65	55	49,5	43,1	49,8	43,5	
Bologna	1600	Piano 2	Residenziale	FB	183	236	7	65	55	50,8	44,4	50,8	44,4	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	1600	Piano 3	Residenziale	FB	183	236	7	65	55	53,6	47,2	53,1	46,7	
Bologna	1602	Piano terra	Residenziale	FB	122	276	8	62	52	52,6	46,3	52,5	46,1	
Bologna	1602	Piano 1	Residenziale	FB	122	276	8	62	52	53,2	46,9	53,0	46,6	
Bologna	1602	Piano 2	Residenziale	FB	122	276	8	62	52	54,4	48,0	54,3	47,9	
Bologna	1603	Piano terra	Residenziale	FB	211	257	8	65	55	48,5	42,1	49,0	42,7	
Bologna	1603	Piano 1	Residenziale	FB	211	257	8	65	55	49,0	42,6	49,3	42,9	
Bologna	1603	Piano 2	Residenziale	FB	211	257	8	65	55	50,0	43,6	50,0	43,6	
Bologna	1603	Piano 3	Residenziale	FB	211	257	8	65	55	52,3	45,9	51,8	45,4	
Bologna	1604	Piano terra	Residenziale	FA	95	261	8	68,8	58,8	52,9	46,5	52,9	46,5	
Bologna	1604	Piano 1	Residenziale	FA	95	261	8	68,8	58,8	53,5	47,1	53,3	47,0	
Bologna	1604	Piano 2	Residenziale	FA	95	261	8	68,8	58,8	54,5	48,1	54,3	47,9	
Bologna	1604	Piano 3	Residenziale	FA	95	261	8	68,8	58,8	57,0	50,6	56,6	50,3	
Bologna	1606	Piano terra	Residenziale	FA	64	260	8	68,8	58,8	55,9	49,7	55,3	49,0	
Bologna	1606	Piano 1	Residenziale	FA	64	260	8	68,8	58,8	56,6	50,3	55,8	49,4	
Bologna	1606	Piano 2	Residenziale	FA	64	260	8	68,8	58,8	57,2	50,9	56,2	49,8	
Bologna	1606	Piano 3	Residenziale	FA	64	260	8	68,8	58,8	57,4	51,1	56,8	50,4	
Bologna	1607	Piano terra	Residenziale	FA	26	254	8	68,8	58,8	64,7	58,8	58,9	52,7	
Bologna	1607	Piano 1	Residenziale	FA	26	254	8	68,8	58,8	65,3	59,3	59,5	53,2	
Bologna	1607	Piano 2	Residenziale	FA	26	254	8	68,8	58,8	65,5	59,5	60,8	54,5	
Bologna	1607	Piano 3	Residenziale	FA	26	254	8	68,8	58,8	65,7	59,7	61,9	55,7	
Bologna	1608	Piano terra	Residenziale	FB	147	255	8	62	52	47,8	41,4	48,7	42,3	
Bologna	1608	Piano 1	Residenziale	FB	147	255	8	62	52	48,2	41,8	48,9	42,5	
Bologna	1608	Piano 2	Residenziale	FB	147	255	8	62	52	49,1	42,7	49,6	43,2	
Bologna	1608	Piano 3	Residenziale	FB	147	255	8	62	52	51,4	45,1	51,4	45,0	
Bologna	1608	Piano 4	Residenziale	FB	147	255	8	62	52	57,6	51,2	57,1	50,7	
Bologna	1610	Piano terra	Residenziale	FB	188	218	7	62	52	50,9	44,6	51,0	44,6	
Bologna	1610	Piano 1	Residenziale	FB	188	218	7	62	52	51,5	45,2	51,4	45,0	
Bologna	1610	Piano 2	Residenziale	FB	188	218	7	62	52	52,8	46,4	52,6	46,2	
Bologna	1610	Piano 3	Residenziale	FB	188	218	7	62	52	55,6	49,2	55,0	48,5	
Bologna	1610	Piano 4	Residenziale	FB	188	218	7	62	52	58,5	52,2	57,8	51,4	
Bologna	1611	Piano terra	Residenziale	FB	216	268	8	62	52	47,8	41,4	49,2	42,8	
Bologna	1611	Piano 1	Residenziale	FB	216	268	8	62	52	48,3	41,9	49,6	43,2	
Bologna	1611	Piano 2	Residenziale	FB	216	268	8	62	52	49,7	43,3	50,3	43,9	
Bologna	1611	Piano 3	Residenziale	FB	216	268	8	62	52	51,9	45,5	51,9	45,5	
Bologna	1611	Piano 4	Residenziale	FB	216	268	8	62	52	55,7	49,3	54,7	48,3	
Bologna	1612	Piano terra	Residenziale	FB	248	61	2	65	55	47,2	40,8	48,3	42,0	
Bologna	1613	Piano terra	Residenziale	FF	272	323	10	65	55	47,7	41,3	48,1	41,7	
Bologna	1613	Piano 1	Residenziale	FF	272	323	10	65	55	48,1	41,7	48,4	42,1	
Bologna	1613	Piano 2	Residenziale	FF	272	323	10	65	55	48,9	42,5	49,0	42,6	
Bologna	1613	Piano 3	Residenziale	FF	272	323	10	65	55	50,3	44,0	50,1	43,7	
Bologna	1613	Piano 4	Residenziale	FF	272	323	10	65	55	52,7	46,5	52,0	45,6	
Bologna	1614	Piano terra	Residenziale	FA	7	161	5	68,8	58,8	61,9	55,5	61,6	55,3	
Bologna	1614	Piano 1	Residenziale	FA	7	161	5	68,8	58,8	62,8	56,4	62,9	56,5	
Bologna	1614	Piano 2	Residenziale	FA	7	161	5	68,8	58,8	64,9	58,4	64,1	57,7	
Bologna	1614	Piano 3	Residenziale	FA	7	161	5	68,8	58,8	66,7	60,2	63,6	57,3	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	1615	Piano terra	Residenziale	FA	30	138	4	68,8	58,8	61,6	55,5	61,5	55,3	
Bologna	1615	Piano 1	Residenziale	FA	30	138	4	68,8	58,8	62,4	56,2	61,9	55,7	
Bologna	1615	Piano 2	Residenziale	FA	30	138	4	68,8	58,8	62,9	56,7	62,3	56,1	
Bologna	1616	Piano terra	Residenziale	FA	59	112	3	68,8	58,8	61,9	55,6	60,9	54,5	
Bologna	1616	Piano 1	Residenziale	FA	59	112	3	68,8	58,8	62,7	56,4	61,8	55,5	
Bologna	1616	Piano 2	Residenziale	FA	59	112	3	68,8	58,8	63,3	57,0	62,3	56,0	
Bologna	1618	Piano terra	Residenziale	FB	162	323	10	62	52	51,0	44,6	51,3	44,9	
Bologna	1618	Piano 1	Residenziale	FB	162	323	10	62	52	51,8	45,4	51,9	45,5	
Bologna	1618	Piano 2	Residenziale	FB	162	323	10	62	52	54,2	47,8	54,0	47,6	
Bologna	1618	Piano 3	Residenziale	FB	162	323	10	62	52	58,2	51,8	57,0	50,6	
Bologna	1620	Piano terra	Residenziale	FA	38	51	2	62	52	59,3	53,3	59,6	53,5	
Bologna	1622	Piano terra	Residenziale	FA	22	21	1	62	52	57,8	51,5	57,9	51,7	
Bologna	1622	Piano 1	Residenziale	FA	22	21	1	62	52	62,2	55,8	61,7	55,4	
Bologna	1623	Piano terra	Residenziale	FA	32	113	3	62	52	58,2	51,9	59,2	52,9	
Bologna	1623	Piano 1	Residenziale	FA	32	113	3	62	52	62,8	56,4	61,9	55,6	
Bologna	1624	Piano terra	Residenziale	FF	282	277	8	62	52	45,4	39,1	46,1	39,8	
Bologna	1624	Piano 1	Residenziale	FF	282	277	8	62	52	45,7	39,4	46,3	40,0	
Bologna	1624	Piano 2	Residenziale	FF	282	277	8	62	52	46,5	40,1	46,9	40,6	
Bologna	1624	Piano 3	Residenziale	FF	282	277	8	62	52	50,0	43,9	50,0	43,7	
Bologna	1625	Piano terra	Residenziale	FB	194	891	27	62	52	49,2	42,8	49,8	43,4	
Bologna	1625	Piano 1	Residenziale	FB	194	891	27	62	52	49,9	43,4	50,4	44,0	
Bologna	1625	Piano 2	Residenziale	FB	194	891	27	62	52	51,4	45,0	51,6	45,2	
Bologna	1625	Piano 3	Residenziale	FB	194	891	27	62	52	54,6	48,2	54,2	47,8	
Bologna	1625	Piano 4	Residenziale	FB	194	891	27	62	52	58,4	52,0	57,5	51,1	
Bologna	1627	Piano terra	Residenziale	FA	25	61	2	62	52	62,1	55,7	61,3	55,0	
Bologna	1628	Piano terra	Residenziale	FB	185	135	4	62	52	49,7	43,3	50,3	43,9	
Bologna	1628	Piano 1	Residenziale	FB	185	135	4	62	52	50,4	44,0	50,8	44,4	
Bologna	1628	Piano 2	Residenziale	FB	185	135	4	62	52	52,3	45,9	52,1	45,8	
Bologna	1629	Piano terra	Residenziale	FB	171	188	6	62	52	50,0	43,6	50,6	44,3	
Bologna	1629	Piano 1	Residenziale	FB	171	188	6	62	52	50,7	44,3	51,2	44,8	
Bologna	1629	Piano 2	Residenziale	FB	171	188	6	62	52	52,6	46,2	52,7	46,3	
Bologna	1630	Piano terra	Residenziale	FB	246	1078	33	62	52	47,3	41,1	48,0	41,6	
Bologna	1630	Piano 1	Residenziale	FB	246	1078	33	62	52	48,7	42,5	49,1	42,8	
Bologna	1630	Piano 2	Residenziale	FB	246	1078	33	62	52	51,0	44,9	51,0	44,7	
Bologna	1630	Piano 3	Residenziale	FB	246	1078	33	62	52	53,5	47,4	53,4	47,2	
Bologna	1630	Piano 4	Residenziale	FB	246	1078	33	62	52	57,1	50,8	56,0	49,8	
Bologna	1631	Piano terra	Residenziale	FF	284	262	8	65	55	46,9	40,6	47,6	41,3	
Bologna	1631	Piano 1	Residenziale	FF	284	262	8	65	55	47,7	41,4	48,3	42,0	
Bologna	1631	Piano 2	Residenziale	FF	284	262	8	65	55	48,9	42,6	49,5	43,2	
Bologna	1631	Piano 3	Residenziale	FF	284	262	8	65	55	51,1	44,9	51,4	45,1	
Bologna	1633	Piano terra	Residenziale	FB	185	125	4	65	55	49,6	43,2	50,4	44,0	
Bologna	1633	Piano 1	Residenziale	FB	185	125	4	65	55	50,3	43,9	51,0	44,6	
Bologna	1633	Piano 2	Residenziale	FB	185	125	4	65	55	52,2	45,8	52,3	45,9	
Bologna	1633	Piano 3	Residenziale	FB	185	125	4	65	55	57,2	50,8	55,8	49,3	
Bologna	1634	Piano terra	Residenziale	FB	202	237	7	65	55	49,9	43,5	50,4	44,0	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	1634	Piano 1	Residenziale	FB	202	237	7	65	55	50,7	44,3	51,0	44,6	
Bologna	1634	Piano 2	Residenziale	FB	202	237	7	65	55	52,5	46,1	52,3	45,9	
Bologna	1634	Piano 3	Residenziale	FB	202	237	7	65	55	55,2	48,8	54,3	48,0	
Bologna	1635	Piano terra	Residenziale	FB	223	180	5	65	55	48,5	42,1	49,3	42,9	
Bologna	1635	Piano 1	Residenziale	FB	223	180	5	65	55	49,2	42,8	49,9	43,5	
Bologna	1635	Piano 2	Residenziale	FB	223	180	5	65	55	51,0	44,7	51,4	45,0	
Bologna	1635	Piano 3	Residenziale	FB	223	180	5	65	55	54,4	48,0	54,0	47,7	
Bologna	1636	Piano terra	Residenziale	FF	288	462	14	65	55	47,4	41,1	48,3	42,0	
Bologna	1639	Piano terra	Residenziale	FB	218	149	5	65	55	50,2	43,8	50,6	44,2	
Bologna	1639	Piano 1	Residenziale	FB	218	149	5	65	55	50,8	44,4	51,0	44,6	
Bologna	1639	Piano 2	Residenziale	FB	218	149	5	65	55	52,1	45,8	52,1	45,7	
Bologna	1640	Piano terra	Residenziale	FB	235	154	5	65	55	48,6	42,2	49,2	42,9	
Bologna	1640	Piano 1	Residenziale	FB	235	154	5	65	55	49,3	43,0	49,9	43,5	
Bologna	1640	Piano 2	Residenziale	FB	235	154	5	65	55	51,1	44,7	51,3	44,9	
Bologna	1640	Piano 3	Residenziale	FB	235	154	5	65	55	55,4	49,0	55,3	48,9	
Bologna	1643	Piano terra	Residenziale	FB	139	196	6	65	55	53,4	47,0	53,5	47,1	
Bologna	1643	Piano 1	Residenziale	FB	139	196	6	65	55	59,0	52,6	56,8	50,4	
Bologna	1643	Piano 2	Residenziale	FB	139	196	6	65	55	61,4	55,0	58,7	52,3	
Bologna	1643	Piano 3	Residenziale	FB	139	196	6	65	55	64,9	58,5	60,3	54,0	
Bologna	1644	Piano terra	Residenziale	FB	203	202	6	65	55	50,8	44,4	51,5	45,1	
Bologna	1644	Piano 1	Residenziale	FB	203	202	6	65	55	51,9	45,5	52,4	46,1	
Bologna	1644	Piano 2	Residenziale	FB	203	202	6	65	55	53,6	47,2	54,0	47,7	
Bologna	1644	Piano 3	Residenziale	FB	203	202	6	65	55	57,8	51,5	57,5	51,1	
Bologna	1645	Piano terra	Residenziale	FB	220	212	6	65	55	51,8	45,5	52,4	46,1	
Bologna	1645	Piano 1	Residenziale	FB	220	212	6	65	55	53,8	47,4	54,4	48,1	
Bologna	1645	Piano 2	Residenziale	FB	220	212	6	65	55	55,9	49,7	56,5	50,2	
Bologna	1645	Piano 3	Residenziale	FB	220	212	6	65	55	58,1	51,8	58,1	51,8	
Bologna	1647	Piano terra	Residenziale	FB	238	198	6	65	55	51,4	45,0	52,0	45,7	
Bologna	1647	Piano 1	Residenziale	FB	238	198	6	65	55	53,1	46,7	53,6	47,2	
Bologna	1647	Piano 2	Residenziale	FB	238	198	6	65	55	54,7	48,3	55,2	48,9	
Bologna	1647	Piano 3	Residenziale	FB	238	198	6	65	55	56,6	50,3	56,9	50,5	
Bologna	1648	Piano terra	Residenziale	FB	114	150	5	65	55	55,0	48,6	54,6	48,2	
Bologna	1648	Piano 1	Residenziale	FB	114	150	5	65	55	63,0	56,5	59,2	52,8	
Bologna	1648	Piano 2	Residenziale	FB	114	150	5	65	55	64,7	58,3	60,4	54,0	
Bologna	1650	Piano terra	Residenziale	FB	189	448	14	65	55	54,9	48,5	53,8	47,4	
Bologna	1650	Piano 1	Residenziale	FB	189	448	14	65	55	59,4	53,0	56,3	49,9	
Bologna	1650	Piano 2	Residenziale	FB	189	448	14	65	55	62,1	55,7	58,9	52,5	
Bologna	1650	Piano 3	Residenziale	FB	189	448	14	65	55	63,5	57,1	60,1	53,7	
Bologna	1651	Piano terra	Residenziale	FB	208	650	20	65	55	53,4	47,0	52,7	46,3	
Bologna	1653	Piano terra	Residenziale	FB	238	283	9	65	55	54,5	48,1	52,4	46,0	
Bologna	1653	Piano 1	Residenziale	FB	238	283	9	65	55	57,1	50,7	54,6	48,2	
Bologna	1653	Piano 2	Residenziale	FB	238	283	9	65	55	59,1	52,7	56,6	50,2	
Bologna	1666	Piano terra	Residenziale	FB	222	247	7	65	55	52,0	45,9	52,2	46,0	
Bologna	1666	Piano 1	Residenziale	FB	222	247	7	65	55	52,7	46,6	52,9	46,7	
Bologna	1666	Piano 2	Residenziale	FB	222	247	7	65	55	54,9	48,9	54,8	48,6	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	1672	Piano terra	Residenziale	FF	275	109	3	65	55	48,9	42,8	49,4	43,2	
Bologna	1672	Piano 1	Residenziale	FF	275	109	3	65	55	50,2	44,2	50,7	44,6	
Bologna	1672	Piano 2	Residenziale	FF	275	109	3	65	55	52,0	45,9	52,1	46,0	
Bologna	1672	Piano 3	Residenziale	FF	275	109	3	65	55	57,4	51,1	56,0	49,8	
Bologna	1673	Piano 2	Residenziale	FF	254	220	7	65	55	54,0	47,8	54,1	47,9	
Bologna	1673	Piano 3	Residenziale	FF	254	220	7	65	55	58,1	51,8	57,3	51,1	
Bologna	1676	Piano terra	Residenziale	FB	246	280	8	65	55	49,4	43,3	50,3	44,1	
Bologna	1676	Piano 1	Residenziale	FB	246	280	8	65	55	51,3	45,1	52,1	46,0	
Bologna	1676	Piano 2	Residenziale	FB	246	280	8	65	55	55,0	48,9	55,7	49,5	
Bologna	1676	Piano 3	Residenziale	FB	246	280	8	65	55	58,3	52,2	58,8	52,6	
Bologna	1680	Piano terra	Residenziale	FB	199	350	11	65	55	52,5	46,6	52,9	46,9	
Bologna	1680	Piano 1	Residenziale	FB	199	350	11	65	55	55,0	49,0	55,4	49,3	
Bologna	1682	Piano terra	Residenziale	FB	168	534	16	65	55	54,1	48,1	53,3	47,1	
Bologna	1682	Piano 1	Residenziale	FB	168	534	16	65	55	56,9	50,9	56,2	49,9	
Bologna	1682	Piano 2	Residenziale	FB	168	534	16	65	55	60,6	54,6	59,9	53,8	
Bologna	1682	Piano 3	Residenziale	FB	168	534	16	65	55	62,4	56,5	61,4	55,0	
Bologna	1685	Piano terra	Residenziale	FB	114	121	4	65	55	56,8	51,1	55,1	49,2	
Bologna	1685	Piano 1	Residenziale	FB	114	121	4	65	55	57,2	51,5	55,5	49,7	
Bologna	1686	Piano terra	Residenziale	FA	93	123	4	70	60	53,5	47,7	50,4	44,3	
Bologna	1686	Piano 1	Residenziale	FA	93	123	4	70	60	61,7	56,0	54,1	48,1	
Bologna	1686	Piano 2	Residenziale	FA	93	123	4	70	60	62,9	57,2	56,6	50,5	
Bologna	1690	Piano terra	Residenziale	FA	64	125	4	70	60	64,2	58,5	59,1	53,2	
Bologna	1690	Piano 1	Residenziale	FA	64	125	4	70	60	66,1	60,4	60,0	54,2	
Bologna	1690	Piano 2	Residenziale	FA	64	125	4	70	60	66,7	61,0	61,1	55,2	
Bologna	1691	Piano terra	Residenziale	FA	70	124	4	70	60	64,4	58,7	59,7	53,9	
Bologna	1691	Piano 1	Residenziale	FA	70	124	4	70	60	65,9	60,2	60,6	54,7	
Bologna	1691	Piano 2	Residenziale	FA	70	124	4	70	60	64,3	58,6	59,8	53,9	
Bologna	1702	Piano terra	Residenziale	FF	264	323	10	65	55	48,4	42,4	48,8	42,7	
Bologna	1702	Piano 1	Residenziale	FF	264	323	10	65	55	50,5	44,5	51,0	44,8	
Bologna	1703	Piano terra	Residenziale	FF	254	27	1	65	55	49,2	43,1	49,6	43,5	
Bologna	1705	Piano terra	Residenziale	FF	261	23	1	65	55	48,6	42,6	49,4	43,3	
Bologna	1711	Piano terra	Residenziale	FB	229	2082	63	65	55	48,5	42,3	48,6	42,3	
Bologna	1711	Piano 1	Residenziale	FB	229	2082	63	65	55	49,3	43,1	49,4	43,2	
Bologna	1711	Piano 2	Residenziale	FB	229	2082	63	65	55	50,7	44,6	51,0	44,8	
Bologna	1711	Piano 3	Residenziale	FB	229	2082	63	65	55	53,7	47,7	53,9	47,7	
Bologna	1711	Piano 4	Residenziale	FB	229	2082	63	65	55	55,0	49,0	55,1	49,0	
Bologna	1711	Piano 5	Residenziale	FB	229	2082	63	65	55	55,9	50,0	56,1	50,1	
Bologna	1711	Piano 6	Residenziale	FB	229	2082	63	65	55	57,0	51,1	57,2	51,2	
Bologna	1711	Piano 7	Residenziale	FB	229	2082	63	65	55	55,6	49,8	56,1	50,1	
Bologna	1720	Piano terra	Residenziale	FF	286	152	5	65	55	40,7	34,8	41,8	35,8	
Bologna	1720	Piano 1	Residenziale	FF	286	152	5	65	55	41,1	35,2	42,2	36,2	
Bologna	1720	Piano 2	Residenziale	FF	286	152	5	65	55	42,4	36,6	43,4	37,4	
Bologna	1720	Piano 3	Residenziale	FF	286	152	5	65	55	45,7	40,0	46,8	40,9	
Bologna	1721	Piano terra	Residenziale	FF	267	134	4	65	55	41,9	36,1	43,0	37,0	
Bologna	1721	Piano 1	Residenziale	FF	267	134	4	65	55	42,6	36,8	43,6	37,6	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	1721	Piano 2	Residenziale	FF	267	134	4	65	55	43,9	38,1	44,8	38,8	
Bologna	1722	Piano terra	Residenziale	FB	249	78	2	65	55	43,5	37,6	44,2	38,1	
Bologna	1722	Piano 1	Residenziale	FB	249	78	2	65	55	44,7	38,8	45,4	39,3	
Bologna	1722	Piano 2	Residenziale	FB	249	78	2	65	55	46,8	40,9	47,4	41,4	
Bologna	1722	Piano 3	Residenziale	FB	249	78	2	65	55	50,8	45,0	51,0	45,0	
Bologna	1723	Piano terra	Residenziale	FB	227	179	5	65	55	46,5	40,4	47,3	41,1	
Bologna	1723	Piano 1	Residenziale	FB	227	179	5	65	55	47,4	41,3	48,1	42,0	
Bologna	1723	Piano 2	Residenziale	FB	227	179	5	65	55	48,0	41,9	48,8	42,6	
Bologna	1727	Piano terra	Residenziale	FF	289	80	2	65	55	44,8	39,1	46,1	40,1	
Bologna	1727	Piano 1	Residenziale	FF	289	80	2	65	55	45,2	39,5	46,4	40,5	
Bologna	1728	Piano terra	Residenziale	FF	262	138	4	65	55	46,0	40,3	47,3	41,3	
Bologna	1728	Piano 1	Residenziale	FF	262	138	4	65	55	46,8	41,0	48,0	42,1	
Bologna	1728	Piano 2	Residenziale	FF	262	138	4	65	55	47,7	41,9	48,7	42,8	
Bologna	1730	Piano terra	Residenziale	FB	239	108	3	65	55	48,0	42,3	49,3	43,4	
Bologna	1730	Piano 1	Residenziale	FB	239	108	3	65	55	49,8	44,1	51,1	45,3	
Bologna	1730	Piano 2	Residenziale	FB	239	108	3	65	55	51,3	45,5	52,4	46,5	
Bologna	1731	Piano terra	Residenziale	FB	210	27	1	65	55	48,7	43,0	49,8	44,0	
Bologna	1734	Piano terra	Residenziale	FF	287	90	3	65	55	41,2	35,3	42,4	36,3	
Bologna	1734	Piano 1	Residenziale	FF	287	90	3	65	55	42,9	37,1	44,1	38,0	
Bologna	1737	Piano terra	Residenziale	FB	242	164	5	65	55	44,3	38,4	45,2	39,2	
Bologna	1737	Piano 1	Residenziale	FB	242	164	5	65	55	45,6	39,7	46,4	40,4	
Bologna	1737	Piano 2	Residenziale	FB	242	164	5	65	55	48,0	42,2	48,9	42,9	
Bologna	1738	Piano 1	Residenziale	FF	267	68	2	65	55	44,3	38,4	45,0	38,9	
Bologna	1738	Piano 2	Residenziale	FF	267	68	2	65	55	46,2	40,3	46,8	40,8	
Bologna	1768	Piano terra	Residenziale	FF	282	262	8	65	55	44,3	38,7	45,3	39,5	
Bologna	1768	Piano 1	Residenziale	FF	282	262	8	65	55	45,3	39,7	46,5	40,7	
Bologna	1768	Piano 2	Residenziale	FF	282	262	8	65	55	46,7	41,2	47,6	41,8	
Bologna	1768	Piano 3	Residenziale	FF	282	262	8	65	55	49,0	43,5	49,6	43,8	
Bologna	1775	Piano terra	Residenziale	FB	162	698	21	65	55	44,3	38,6	44,8	38,9	
Bologna	1775	Piano 1	Residenziale	FB	162	698	21	65	55	45,9	40,3	46,4	40,5	
Bologna	1775	Piano 2	Residenziale	FB	162	698	21	65	55	49,1	43,5	49,4	43,6	
Bologna	1775	Piano 3	Residenziale	FB	162	698	21	65	55	54,7	49,2	55,0	49,1	
Bologna	1775	Piano 4	Residenziale	FB	162	698	21	65	55	58,3	52,8	58,6	52,8	
Bologna	1775	Piano 5	Residenziale	FB	162	698	21	65	55	60,9	55,4	61,3	55,5	
Bologna	1775	Piano 6	Residenziale	FB	162	698	21	65	55	61,6	56,1	62,1	56,3	
Bologna	1775	Piano 7	Residenziale	FB	162	698	21	65	55	61,8	56,3	62,3	56,5	
Bologna	1784	Piano terra	Residenziale	FB	193	192	6	65	55	46,6	41,1	46,8	41,0	
Bologna	1791	Piano terra	Residenziale	FB	220	97	3	65	55	47,4	41,9	47,9	42,1	
Bologna	1791	Piano 1	Residenziale	FB	220	97	3	65	55	50,3	44,8	50,9	45,2	
Bologna	1793	Piano terra	Residenziale	FB	230	336	10	65	55	46,4	41,0	47,3	41,5	
Bologna	1793	Piano 1	Residenziale	FB	230	336	10	65	55	49,2	43,7	50,0	44,2	
Bologna	1794	Piano terra	Residenziale	FB	219	41	1	65	55	47,8	42,3	48,4	42,6	
Bologna	1794	Piano 1	Residenziale	FB	219	41	1	65	55	50,7	45,1	51,3	45,5	
Bologna	1798	Piano terra	Residenziale	FF	262	106	3	60	50	45,1	39,6	45,7	39,9	
Bologna	1798	Piano 1	Residenziale	FF	262	106	3	60	50	47,3	41,8	48,1	42,3	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	1798	Piano 2	Residenziale	FF	262	106	3	60	50	50,1	44,6	50,8	45,0	
Bologna	1798	Piano 3	Residenziale	FF	262	106	3	60	50	52,0	46,5	52,6	46,8	
Bologna	1800	Piano terra	Residenziale	FF	277	110	3	60	50	39,9	34,4	40,7	34,9	
Bologna	1800	Piano 1	Residenziale	FF	277	110	3	60	50	47,1	41,6	47,8	42,0	
Bologna	1800	Piano 2	Residenziale	FF	277	110	3	60	50	50,2	44,7	51,0	45,2	
Bologna	1801	Piano terra	Residenziale	FF	291	99	3	60	50	37,6	32,2	38,0	32,2	
Bologna	1801	Piano 1	Residenziale	FF	291	99	3	60	50	43,9	38,5	44,2	38,4	
Bologna	1847	Piano terra	Residenziale	FF	297	306	9	65	55	55,4	50,0	55,7	49,9	
Bologna	1847	Piano 1	Residenziale	FF	297	306	9	65	55	57,0	51,5	57,4	51,6	
Bologna	1848	Piano terra	Residenziale	FF	277	46	1	60	50	55,8	50,4	56,3	50,5	
Bologna	1850	Piano terra	Residenziale	FF	286	145	4	60	50	57,5	52,1	58,0	52,2	
Bologna	1850	Piano 1	Residenziale	FF	286	145	4	60	50	57,7	52,3	58,2	52,4	
Bologna	1866	Piano terra	Residenziale	FF	276	584	18	60	50	57,5	52,1	57,9	52,1	
Bologna	1866	Piano 1	Residenziale	FF	276	584	18	60	50	57,7	52,3	58,2	52,4	
Bologna	1866	Piano 2	Residenziale	FF	276	584	18	60	50	58,0	52,6	58,4	52,6	
Bologna	1866	Piano 3	Residenziale	FF	276	584	18	60	50	58,2	52,8	58,7	52,9	
Bologna	1866	Piano 4	Residenziale	FF	276	584	18	60	50	58,4	53,0	58,9	53,1	
Bologna	1869	Piano terra	Residenziale	FF	268	311	9	60	50	57,3	51,9	57,7	51,9	
Bologna	1869	Piano 1	Residenziale	FF	268	311	9	60	50	57,6	52,2	58,0	52,2	
Bologna	1869	Piano 2	Residenziale	FF	268	311	9	60	50	57,9	52,5	58,3	52,5	
Bologna	1870	Piano terra	Residenziale	FF	279	731	22	60	50	56,8	51,4	57,1	51,3	
Bologna	1870	Piano 1	Residenziale	FF	279	731	22	60	50	57,0	51,6	57,4	51,6	
Bologna	1870	Piano 2	Residenziale	FF	279	731	22	60	50	57,3	51,9	57,7	51,9	
Bologna	1881	Piano terra	Residenziale	FB	211	1043	32	65	55	55,3	49,9	54,8	49,0	
Bologna	1881	Piano 1	Residenziale	FB	211	1043	32	65	55	55,5	50,1	55,2	49,4	
Bologna	1881	Piano 2	Residenziale	FB	211	1043	32	65	55	55,7	50,3	55,4	49,6	
Bologna	1881	Piano 3	Residenziale	FB	211	1043	32	65	55	55,9	50,5	55,9	50,1	
Bologna	1883	Piano terra	Residenziale	FB	121	1081	33	65	55	60,0	54,6	57,7	51,8	
Bologna	1883	Piano 1	Residenziale	FB	121	1081	33	65	55	60,9	55,5	58,7	52,9	
Bologna	1883	Piano 2	Residenziale	FB	121	1081	33	65	55	61,9	56,5	59,7	53,9	
Bologna	1883	Piano 3	Residenziale	FB	121	1081	33	65	55	63,0	57,5	60,9	55,0	
Bologna	1885	Piano terra	Residenziale	FA	76	82	2	70	60	59,1	53,9	55,6	49,8	
Bologna	1886	Piano terra	Residenziale	FA	54	129	4	70	60	63,2	58,3	56,9	51,0	
Bologna	1886	Piano 1	Residenziale	FA	54	129	4	70	60	65,2	60,1	58,8	53,0	
Bologna	1889	Piano terra	Residenziale	FA	59	245	7	70	60	62,9	57,9	56,4	50,5	
Bologna	1889	Piano 1	Residenziale	FA	59	245	7	70	60	64,9	59,7	58,1	52,2	
Bologna	1893	Piano terra	Residenziale	FB	109	622	19	65	55	57,8	52,5	55,2	49,4	
Bologna	1893	Piano 1	Residenziale	FB	109	622	19	65	55	59,3	53,9	56,2	50,4	
Bologna	1896	Piano terra	Residenziale	FB	189	2530	77	65	55	49,1	43,2	48,4	42,4	
Bologna	1896	Piano 1	Residenziale	FB	189	2530	77	65	55	54,0	48,2	52,6	46,6	
Bologna	1896	Piano 2	Residenziale	FB	189	2530	77	65	55	55,5	49,6	53,8	47,8	
Bologna	1896	Piano 3	Residenziale	FB	189	2530	77	65	55	57,3	51,5	55,7	49,7	
Bologna	1896	Piano 4	Residenziale	FB	189	2530	77	65	55	59,3	53,7	57,0	51,0	
Bologna	1897	Piano terra	Residenziale	FA	72	627	19	70	60	53,0	47,3	51,6	45,7	
Bologna	1897	Piano 1	Residenziale	FA	72	627	19	70	60	57,9	52,3	57,2	51,3	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	1897	Piano 2	Residenziale	FA	72	627	19	70	60	62,0	56,4	58,9	53,0	
Bologna	1899	Piano terra	Residenziale	FB	127	771	23	65	55	48,1	42,5	48,3	42,4	
Bologna	1899	Piano 1	Residenziale	FB	127	771	23	65	55	49,9	44,3	49,7	43,8	
Bologna	1899	Piano 2	Residenziale	FB	127	771	23	65	55	54,4	48,9	53,8	47,9	
Bologna	1899	Piano 3	Residenziale	FB	127	771	23	65	55	58,4	52,9	56,7	50,9	
Bologna	1899	Piano 4	Residenziale	FB	127	771	23	65	55	60,5	54,9	59,3	53,4	
Bologna	1902	Piano terra	Residenziale	FF	283	709	21	65	55	50,5	44,2	50,8	44,4	
Bologna	1902	Piano 1	Residenziale	FF	283	709	21	65	55	53,5	47,2	53,9	47,5	
Bologna	1902	Piano 2	Residenziale	FF	283	709	21	65	55	54,6	48,3	54,9	48,6	
Bologna	1902	Piano 3	Residenziale	FF	283	709	21	65	55	55,6	49,3	55,9	49,5	
Bologna	1902	Piano 4	Residenziale	FF	283	709	21	65	55	54,9	48,6	55,4	49,0	
Bologna	1903	Piano terra	Residenziale	FF	279	762	23	65	55	50,4	44,1	51,0	44,6	
Bologna	1903	Piano 1	Residenziale	FF	279	762	23	65	55	53,5	47,2	54,1	47,7	
Bologna	1903	Piano 2	Residenziale	FF	279	762	23	65	55	54,7	48,3	55,1	48,8	
Bologna	1903	Piano 3	Residenziale	FF	279	762	23	65	55	55,7	49,4	56,1	49,7	
Bologna	1904	Piano terra	Residenziale	FF	283	781	24	65	55	48,8	42,4	49,5	43,1	
Bologna	1904	Piano 1	Residenziale	FF	283	781	24	65	55	51,8	45,4	52,6	46,2	
Bologna	1904	Piano 2	Residenziale	FF	283	781	24	65	55	54,5	48,1	55,0	48,6	
Bologna	1904	Piano 3	Residenziale	FF	283	781	24	65	55	55,8	49,5	56,2	49,8	
Bologna	1905	Piano terra	Residenziale	FF	287	827	25	65	55	48,0	41,7	48,5	42,2	
Bologna	1905	Piano 1	Residenziale	FF	287	827	25	65	55	50,4	44,1	51,0	44,6	
Bologna	1905	Piano 2	Residenziale	FF	287	827	25	65	55	53,7	47,4	54,4	48,0	
Bologna	1905	Piano 3	Residenziale	FF	287	827	25	65	55	55,2	48,8	55,6	49,2	
Bologna	1905	Piano 4	Residenziale	FF	287	827	25	65	55	55,1	48,8	55,6	49,3	
Bologna	1906	Piano terra	Residenziale	FA	81	591	18	70	60	54,4	48,5	53,1	47,0	
Bologna	1907	Piano terra	Residenziale	FF	297	866	26	65	55	47,7	41,4	48,1	41,8	
Bologna	1907	Piano 1	Residenziale	FF	297	866	26	65	55	49,2	42,9	49,6	43,2	
Bologna	1907	Piano 2	Residenziale	FF	297	866	26	65	55	51,6	45,2	52,1	45,7	
Bologna	1907	Piano 3	Residenziale	FF	297	866	26	65	55	53,0	46,7	53,2	46,8	
Bologna	1907	Piano 4	Residenziale	FF	297	866	26	65	55	54,2	47,9	54,4	48,1	
Bologna	1908	Piano terra	Residenziale	FB	245	1269	38	65	55	48,4	42,1	48,9	42,6	
Bologna	1908	Piano 1	Residenziale	FB	245	1269	38	65	55	49,6	43,4	49,7	43,4	
Bologna	1908	Piano 2	Residenziale	FB	245	1269	38	65	55	50,6	44,3	50,6	44,3	
Bologna	1908	Piano 3	Residenziale	FB	245	1269	38	65	55	52,1	45,8	52,1	45,7	
Bologna	1908	Piano 4	Residenziale	FB	245	1269	38	65	55	54,3	47,9	54,0	47,7	
Bologna	1909	Piano terra	Residenziale	FB	213	1194	36	65	55	47,6	41,5	48,1	41,8	
Bologna	1909	Piano 1	Residenziale	FB	213	1194	36	65	55	48,6	42,4	48,8	42,5	
Bologna	1909	Piano 2	Residenziale	FB	213	1194	36	65	55	49,8	43,7	49,8	43,5	
Bologna	1909	Piano 3	Residenziale	FB	213	1194	36	65	55	51,5	45,3	51,1	44,9	
Bologna	1909	Piano 4	Residenziale	FB	213	1194	36	65	55	54,3	48,1	53,7	47,4	
Bologna	1910	Piano terra	Residenziale	FB	127	1965	60	65	55	54,9	48,8	54,5	48,3	
Bologna	1910	Piano 1	Residenziale	FB	127	1965	60	65	55	57,8	51,6	56,0	49,9	
Bologna	1910	Piano 2	Residenziale	FB	127	1965	60	65	55	59,8	53,7	58,1	52,0	
Bologna	1910	Piano 3	Residenziale	FB	127	1965	60	65	55	61,0	55,0	59,5	53,4	
Bologna	1911	Piano terra	Residenziale	FA	92	563	17	70	60	55,4	49,5	53,9	47,8	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	1911	Piano 1	Residenziale	FA	92	563	17	70	60	57,7	51,7	56,6	50,5	
Bologna	1911	Piano 2	Residenziale	FA	92	563	17	70	60	60,4	54,4	58,4	52,4	
Bologna	1911	Piano 3	Residenziale	FA	92	563	17	70	60	61,1	55,1	59,8	53,7	
Bologna	1918	Piano terra	Residenziale	FB	167	772	23	65	55	53,1	46,9	52,6	46,3	
Bologna	1918	Piano 1	Residenziale	FB	167	772	23	65	55	55,8	49,6	54,9	48,6	
Bologna	1918	Piano 2	Residenziale	FB	167	772	23	65	55	60,2	54,0	58,9	52,6	
Bologna	1918	Piano 3	Residenziale	FB	167	772	23	65	55	61,7	55,5	60,0	53,8	
Bologna	1919	Piano terra	Residenziale	FB	115	611	19	65	55	56,7	50,5	56,0	49,8	
Bologna	1919	Piano 1	Residenziale	FB	115	611	19	65	55	59,3	53,1	57,4	51,1	
Bologna	1919	Piano 2	Residenziale	FB	115	611	19	65	55	60,3	54,2	59,0	52,8	
Bologna	1920	Piano terra	Residenziale	FB	220	1283	39	62	52	53,4	47,1	53,0	46,7	
Bologna	1920	Piano 1	Residenziale	FB	220	1283	39	62	52	56,0	49,8	55,1	48,8	
Bologna	1920	Piano 2	Residenziale	FB	220	1283	39	62	52	59,4	53,1	58,0	51,6	
Bologna	1920	Piano 3	Residenziale	FB	220	1283	39	62	52	60,8	54,5	59,3	53,0	
Bologna	1920	Piano 4	Residenziale	FB	220	1283	39	62	52	61,7	55,4	60,5	54,1	
Bologna	1922	Piano terra	Residenziale	FB	150	602	18	65	55	56,7	50,6	55,4	49,2	
Bologna	1922	Piano 1	Residenziale	FB	150	602	18	65	55	59,4	53,2	57,2	51,0	
Bologna	1922	Piano 2	Residenziale	FB	150	602	18	65	55	61,2	55,1	58,9	52,7	
Bologna	1923	Piano terra	Residenziale	FB	187	321	10	62	52	53,6	47,3	53,3	46,9	
Bologna	1923	Piano 1	Residenziale	FB	187	321	10	62	52	56,4	50,1	55,7	49,4	
Bologna	1924	Piano terra	Residenziale	FA	80	1010	31	70	60	56,0	50,0	55,1	49,0	
Bologna	1924	Piano 1	Residenziale	FA	80	1010	31	70	60	59,7	53,7	56,8	50,7	
Bologna	1925	Piano terra	Residenziale	FA	65	1039	31	70	60	55,4	49,5	55,0	48,9	
Bologna	1925	Piano 1	Residenziale	FA	65	1039	31	70	60	59,9	53,9	56,9	50,8	
Bologna	1927	Piano terra	Residenziale	FA	24	148	4	70	60	58,1	52,1	59,0	52,7	
Bologna	1927	Piano 1	Residenziale	FA	24	148	4	70	60	59,4	53,3	59,3	52,9	
Bologna	1927	Piano 2	Residenziale	FA	24	148	4	70	60	62,1	55,9	59,7	53,4	
Bologna	1929	Piano terra	Residenziale	FA	41	73	2	70	60	56,2	50,1	58,0	51,6	
Bologna	1929	Piano 1	Residenziale	FA	41	73	2	70	60	58,3	52,1	58,3	51,9	
Bologna	1930	Piano terra	Residenziale	FA	40	12	0	70	60	56,4	50,2	57,2	50,8	
Bologna	1930	Piano 1	Residenziale	FA	40	12	0	70	60	57,4	51,2	57,4	51,0	
Bologna	1930	Piano 2	Residenziale	FA	40	12	0	70	60	58,4	52,1	57,9	51,5	
Bologna	1931	Piano terra	Residenziale	FA	56	128	4	70	60	57,2	51,2	56,3	50,1	
Bologna	1931	Piano 1	Residenziale	FA	56	128	4	70	60	59,0	53,0	57,2	51,0	
Bologna	1933	Piano terra	Residenziale	FA	64	2517	76	70	60	57,6	51,6	56,4	50,2	
Bologna	1933	Piano 1	Residenziale	FA	64	2517	76	70	60	60,2	54,2	57,2	50,9	
Bologna	1933	Piano 2	Residenziale	FA	64	2517	76	70	60	62,2	56,1	59,7	53,4	
Bologna	1934	Piano terra	Residenziale	FA	71	114	3	70	60	54,7	48,5	55,7	49,4	
Bologna	1934	Piano 1	Residenziale	FA	71	114	3	70	60	56,1	49,9	56,9	50,5	
Bologna	1934	Piano 2	Residenziale	FA	71	114	3	70	60	60,7	54,5	59,7	53,4	
Bologna	1935	Piano terra	Residenziale	FA	51	91	3	70	60	56,0	49,9	56,7	50,3	
Bologna	1935	Piano 1	Residenziale	FA	51	91	3	70	60	57,8	51,5	58,0	51,7	
Bologna	1937	Piano terra	Residenziale	FA	79	72	2	70	60	55,6	49,4	55,9	49,5	
Bologna	1937	Piano 1	Residenziale	FA	79	72	2	70	60	57,4	51,2	57,2	50,8	
Bologna	1938	Piano terra	Residenziale	FA	35	286	9	70	60	58,8	52,6	59,8	53,4	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	1938	Piano 1	Residenziale	FA	35	286	9	70	60	60,7	54,4	60,5	54,1	
Bologna	1938	Piano 2	Residenziale	FA	35	286	9	70	60	62,6	56,2	61,4	55,0	
Bologna	1939	Piano terra	Residenziale	FA	59	105	3	70	60	56,4	50,1	57,0	50,6	
Bologna	1939	Piano 1	Residenziale	FA	59	105	3	70	60	58,2	51,8	58,5	52,1	
Bologna	1941	Piano terra	Residenziale	FA	58	117	4	70	60	57,3	51,0	57,9	51,5	
Bologna	1942	Piano terra	Residenziale	FA	91	140	4	70	60	55,1	48,8	55,4	49,0	
Bologna	1942	Piano 1	Residenziale	FA	91	140	4	70	60	57,6	51,3	57,2	50,8	
Bologna	1942	Piano 2	Residenziale	FA	91	140	4	70	60	61,0	54,7	59,9	53,5	
Bologna	1943	Piano terra	Residenziale	FA	70	92	3	70	60	57,6	51,2	58,0	51,6	
Bologna	1943	Piano 1	Residenziale	FA	70	92	3	70	60	59,6	53,3	59,4	53,0	
Bologna	1944	Piano terra	Residenziale	FB	173	223	7	62	52	55,6	49,3	55,3	48,9	
Bologna	1944	Piano 1	Residenziale	FB	173	223	7	62	52	58,0	51,7	57,5	51,1	
Bologna	1945	Piano terra	Residenziale	FA	14	236	7	70	60	61,4	55,1	62,1	55,7	
Bologna	1945	Piano 1	Residenziale	FA	14	236	7	70	60	62,1	55,8	62,3	55,9	
Bologna	1946	Piano terra	Residenziale	FA	44	132	4	70	60	58,7	52,3	59,2	52,8	
Bologna	1946	Piano 1	Residenziale	FA	44	132	4	70	60	60,4	54,0	60,2	53,8	
Bologna	1947	Piano terra	Residenziale	FA	71	116	4	70	60	57,5	51,1	57,7	51,3	
Bologna	1947	Piano 1	Residenziale	FA	71	116	4	70	60	60,0	53,6	59,8	53,4	
Bologna	1948	Piano terra	Residenziale	FB	106	115	3	62	52	55,9	49,5	56,0	49,6	
Bologna	1948	Piano 1	Residenziale	FB	106	115	3	62	52	58,1	51,7	57,8	51,4	
Bologna	1948	Piano 2	Residenziale	FB	106	115	3	62	52	61,2	54,8	60,5	54,1	
Bologna	1949	Piano terra	Residenziale	FB	193	225	7	63,8	53,8	52,9	46,6	52,8	46,4	
Bologna	1949	Piano 1	Residenziale	FB	193	225	7	63,8	53,8	56,0	49,7	55,8	49,4	
Bologna	1950	Piano terra	Residenziale	FB	181	172	5	63,8	53,8	56,0	49,7	55,8	49,5	
Bologna	1950	Piano 1	Residenziale	FB	181	172	5	63,8	53,8	58,6	52,3	58,7	52,3	
Bologna	1951	Piano terra	Residenziale	FA	58	195	6	70	60	57,9	51,5	58,2	51,8	
Bologna	1952	Piano terra	Residenziale	FB	142	147	4	62	52	56,2	49,9	55,5	49,2	
Bologna	1953	Piano terra	Residenziale	FA	31	94	3	70	60	59,7	53,3	60,1	53,7	
Bologna	1953	Piano 1	Residenziale	FA	31	94	3	70	60	60,7	54,4	60,7	54,3	
Bologna	1953	Piano 2	Residenziale	FA	31	94	3	70	60	62,6	56,3	61,9	55,5	
Bologna	1954	Piano terra	Residenziale	FB	116	77	2	62	52	56,0	49,6	56,1	49,7	
Bologna	1955	Piano terra	Residenziale	FA	20	230	7	70	60	61,1	54,8	61,4	55,0	
Bologna	1955	Piano 1	Residenziale	FA	20	230	7	70	60	62,0	55,6	61,9	55,4	
Bologna	1956	Piano terra	Residenziale	FB	173	222	7	61,4	51,4	52,3	46,0	52,0	45,7	
Bologna	1956	Piano 1	Residenziale	FB	173	222	7	61,4	51,4	55,1	48,8	54,6	48,2	
Bologna	1957	Piano terra	Residenziale	FA	78	18	1	70	60	55,7	49,4	56,5	50,0	
Bologna	1958	Piano terra	Residenziale	FA	84	68	2	68,8	58,8	55,5	49,1	56,3	49,9	
Bologna	1958	Piano 1	Residenziale	FA	84	68	2	68,8	58,8	57,7	51,4	57,1	50,7	
Bologna	1959	Piano terra	Residenziale	FB	161	168	5	61,4	51,4	56,4	50,1	56,8	50,4	
Bologna	1959	Piano 1	Residenziale	FB	161	168	5	61,4	51,4	58,6	52,3	58,9	52,5	
Bologna	1960	Piano terra	Residenziale	FB	135	142	4	67	57	55,4	49,0	56,7	50,3	
Bologna	1960	Piano 1	Residenziale	FB	135	142	4	67	57	58,0	51,7	58,9	52,5	
Bologna	1961	Piano terra	Residenziale	FB	152	115	3	63,8	53,8	57,1	50,8	57,4	51,0	
Bologna	1961	Piano 1	Residenziale	FB	152	115	3	63,8	53,8	59,5	53,2	59,7	53,3	
Bologna	1962	Piano terra	Residenziale	FA	64	422	13	70	60	58,3	51,9	58,8	52,3	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	1962	Piano 1	Residenziale	FA	64	422	13	70	60	59,9	53,5	60,7	54,2	
Bologna	1962	Piano 2	Residenziale	FA	64	422	13	70	60	59,9	53,6	60,2	53,8	
Bologna	1963	Piano terra	Residenziale	FB	155	220	7	61,4	51,4	53,9	47,6	54,7	48,3	
Bologna	1963	Piano 1	Residenziale	FB	155	220	7	61,4	51,4	56,6	50,2	57,4	51,0	
Bologna	1964	Piano terra	Residenziale	FB	111	137	4	62	52	57,1	50,8	57,5	51,0	
Bologna	1964	Piano 1	Residenziale	FB	111	137	4	62	52	59,4	53,1	59,4	53,0	
Bologna	1964	Piano 2	Residenziale	FB	111	137	4	62	52	61,8	55,5	61,2	54,8	
Bologna	1965	Piano terra	Residenziale	FB	140	169	5	61,4	51,4	56,4	50,0	56,7	50,3	
Bologna	1965	Piano 1	Residenziale	FB	140	169	5	61,4	51,4	58,7	52,4	59,0	52,6	
Bologna	1985	Piano terra	Residenziale	FB	225	65	2	65	55	52,2	45,7	52,9	46,4	
Bologna	1985	Piano 1	Residenziale	FB	225	65	2	65	55	53,5	47,0	54,2	47,7	
Bologna	1986	Piano terra	Residenziale	FB	211	252	8	65	55	53,3	46,9	54,3	47,9	
Bologna	1986	Piano 1	Residenziale	FB	211	252	8	65	55	56,4	49,9	57,2	50,8	
Bologna	1987	Piano terra	Residenziale	FB	240	241	7	65	55	50,7	44,2	51,3	44,9	
Bologna	1987	Piano 1	Residenziale	FB	240	241	7	65	55	54,4	47,9	55,0	48,5	
Bologna	1988	Piano terra	Residenziale	FB	243	249	8	65	55	52,6	46,3	53,6	47,3	
Bologna	1988	Piano 1	Residenziale	FB	243	249	8	65	55	55,5	49,1	56,6	50,2	
Bologna	1995	Piano terra	Residenziale	FF	252	163	5	65	55	49,4	43,1	50,2	43,8	
Bologna	1995	Piano 1	Residenziale	FF	252	163	5	65	55	52,3	45,9	53,2	46,9	
Bologna	1996	Piano terra	Residenziale	FB	239	142	4	67	57	48,6	42,3	49,4	43,1	
Bologna	1997	Piano terra	Residenziale	FF	262	54	2	65	55	49,2	42,8	49,6	43,2	
Bologna	1998	Piano terra	Residenziale	FF	257	303	9	60	50	48,7	42,3	49,3	42,9	
Bologna	1998	Piano 1	Residenziale	FF	257	303	9	60	50	51,8	45,4	52,6	46,3	
Bologna	1999	Piano terra	Residenziale	FB	227	231	7	67	57	49,8	43,5	50,5	44,3	
Bologna	2001	Piano terra	Residenziale	FF	293	111	3	60	50	45,8	39,4	46,3	39,9	
Bologna	2001	Piano 1	Residenziale	FF	293	111	3	60	50	49,5	43,1	50,2	43,8	
Bologna	2002	Piano terra	Residenziale	FF	254	207	6	60	50	48,4	42,0	49,1	42,8	
Bologna	2002	Piano 1	Residenziale	FF	254	207	6	60	50	51,1	44,8	52,1	45,8	
Bologna	2003	Piano terra	Residenziale	FF	285	62	2	60	50	47,3	40,9	47,5	41,2	
Bologna	2006	Piano terra	Residenziale	FA	83	768	23	70	60	56,4	50,0	56,5	50,0	
Bologna	2006	Piano 1	Residenziale	FA	83	768	23	70	60	60,5	54,0	59,4	52,9	
Bologna	2007	Piano terra	Residenziale	FA	63	229	7	70	60	57,7	51,2	57,7	51,2	
Bologna	2007	Piano 1	Residenziale	FA	63	229	7	70	60	61,7	55,3	60,4	53,9	
Bologna	2007	Piano 2	Residenziale	FA	63	229	7	70	60	65,0	58,5	62,2	55,7	
Bologna	2010	Piano terra	Residenziale	FA	27	238	7	70	60	63,2	56,7	61,0	54,5	
Bologna	2010	Piano 1	Residenziale	FA	27	238	7	70	60	70,7	64,2	65,0	58,5	
Bologna	2014	Piano terra	Residenziale	FB	119	1526	46	63,8	53,8	52,5	46,1	51,4	45,0	
Bologna	2014	Piano 1	Residenziale	FB	119	1526	46	63,8	53,8	52,8	46,4	53,1	46,9	
Bologna	2014	Piano 2	Residenziale	FB	119	1526	46	63,8	53,8	55,2	48,7	55,1	48,9	
Bologna	2014	Piano 3	Residenziale	FB	119	1526	46	63,8	53,8	57,1	50,6	56,3	50,1	
Bologna	2014	Piano 4	Residenziale	FB	119	1526	46	63,8	53,8	58,1	51,7	56,9	50,8	
Bologna	2014	Piano 5	Residenziale	FB	119	1526	46	63,8	53,8	59,0	52,5	57,6	51,4	
Bologna	2015	Piano terra	Residenziale	FF	265	1262	38	65	55			43,5	37,0	
Bologna	2015	Piano 1	Residenziale	FF	265	1262	38	65	55			44,0	37,6	
Bologna	2015	Piano 2	Residenziale	FF	265	1262	38	65	55			44,9	38,4	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	2015	Piano 3	Residenziale	FF	265	1262	38	65	55			45,9	39,5	
Bologna	2015	Piano 4	Residenziale	FF	265	1262	38	65	55			47,5	41,1	
Bologna	2015	Piano 5	Residenziale	FF	265	1262	38	65	55			50,7	44,2	
Bologna	2016	Piano terra	Residenziale	FF	253	1262	38	65	55	47,1	40,7	46,3	39,9	
Bologna	2016	Piano 1	Residenziale	FF	253	1262	38	65	55	48,3	41,8	48,4	42,0	
Bologna	2016	Piano 2	Residenziale	FF	253	1262	38	65	55	50,1	43,6	49,8	43,4	
Bologna	2016	Piano 3	Residenziale	FF	253	1262	38	65	55	51,7	45,3	50,9	44,6	
Bologna	2016	Piano 4	Residenziale	FF	253	1262	38	65	55	52,9	46,4	51,6	45,3	
Bologna	2016	Piano 5	Residenziale	FF	253	1262	38	65	55	51,8	45,3	50,7	44,4	
Bologna	2018	Piano terra	Residenziale	FB	149	1461	44	63,8	53,8	49,5	43,1	49,5	43,0	
Bologna	2018	Piano 1	Residenziale	FB	149	1461	44	63,8	53,8	51,2	44,7	50,4	43,9	
Bologna	2018	Piano 2	Residenziale	FB	149	1461	44	63,8	53,8	52,2	45,7	51,2	44,7	
Bologna	2018	Piano 3	Residenziale	FB	149	1461	44	63,8	53,8	53,5	47,0	52,2	45,7	
Bologna	2018	Piano 4	Residenziale	FB	149	1461	44	63,8	53,8	54,3	47,8	53,3	46,8	
Bologna	2019	Piano terra	Residenziale	FA	47	230	7	67	57	57,3	51,2	56,5	50,3	
Bologna	2019	Piano 1	Residenziale	FA	47	230	7	67	57	59,9	53,6	59,9	53,8	
Bologna	2019	Piano 2	Residenziale	FA	47	230	7	67	57	63,8	57,4	61,1	55,0	
Bologna	2021	Piano terra	Residenziale	FA	93	662	20	67	57	57,2	50,7	52,5	46,2	
Bologna	2021	Piano 1	Residenziale	FA	93	662	20	67	57	58,3	51,8	55,7	49,5	
Bologna	2021	Piano 2	Residenziale	FA	93	662	20	67	57	60,0	53,6	57,3	51,1	
Bologna	2021	Piano 3	Residenziale	FA	93	662	20	67	57	62,3	55,9	58,4	52,2	
Bologna	2021	Piano 4	Residenziale	FA	93	662	20	67	57	64,1	57,7	59,6	53,4	
Bologna	2021	Piano 5	Residenziale	FA	93	662	20	67	57	65,2	58,8	60,5	54,2	
Bologna	2021	Piano 6	Residenziale	FA	93	662	20	67	57	66,1	59,7	61,2	54,9	
Bologna	2021	Piano 7	Residenziale	FA	93	662	20	67	57	66,8	60,4	61,8	55,5	
Bologna	2021	Piano 8	Residenziale	FA	93	662	20	67	57	67,4	60,9	62,4	56,0	
Bologna	2021	Piano 9	Residenziale	FA	93	662	20	67	57	67,7	61,2	63,1	56,8	
Bologna	2021	Piano 10	Residenziale	FA	93	662	20	67	57	68,0	61,5	63,8	57,5	
Bologna	2022	Piano terra	Residenziale	FA	14	464	14	67	57	67,4	61,4	58,4	52,2	
Bologna	2022	Piano 1	Residenziale	FA	14	464	14	67	57	68,1	62,1	61,4	55,2	
Bologna	2023	Piano terra	Residenziale	FA	48	121	4	67	57	61,2	54,9	54,5	48,3	
Bologna	2023	Piano 1	Residenziale	FA	48	121	4	67	57	62,1	55,8	57,0	50,9	
Bologna	2024	Piano terra	Residenziale	FB	102	185	6	63,8	53,8	55,3	48,9	52,3	45,8	
Bologna	2024	Piano 1	Residenziale	FB	102	185	6	63,8	53,8	58,0	51,6	53,3	46,9	
Bologna	2024	Piano 2	Residenziale	FB	102	185	6	63,8	53,8	61,1	54,7	54,4	48,0	
Bologna	2024	Piano 3	Residenziale	FB	102	185	6	63,8	53,8	62,2	55,8	56,0	49,6	
Bologna	2024	Piano 4	Residenziale	FB	102	185	6	63,8	53,8	63,5	57,1	57,6	51,2	
Bologna	2024	Piano 5	Residenziale	FB	102	185	6	63,8	53,8	64,6	58,2	58,8	52,4	
Bologna	2024	Piano 6	Residenziale	FB	102	185	6	63,8	53,8	65,4	59,0	59,8	53,4	
Bologna	2024	Piano 7	Residenziale	FB	102	185	6	63,8	53,8	66,1	59,7	60,6	54,2	
Bologna	2024	Piano 8	Residenziale	FB	102	185	6	63,8	53,8	66,7	60,2	61,2	54,8	
Bologna	2024	Piano 9	Residenziale	FB	102	185	6	63,8	53,8	67,1	60,6	61,8	55,4	
Bologna	2025	Piano terra	Residenziale	FB	118	153	5	63,8	53,8	56,6	50,2	51,4	44,9	
Bologna	2025	Piano 1	Residenziale	FB	118	153	5	63,8	53,8	57,8	51,3	52,1	45,5	
Bologna	2025	Piano 2	Residenziale	FB	118	153	5	63,8	53,8	59,4	52,9	52,9	46,4	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	2025	Piano 3	Residenziale	FB	118	153	5	63,8	53,8	60,2	53,7	54,1	47,6	
Bologna	2025	Piano 4	Residenziale	FB	118	153	5	63,8	53,8	61,3	54,8	55,2	48,8	
Bologna	2025	Piano 5	Residenziale	FB	118	153	5	63,8	53,8	62,0	55,5	56,3	49,8	
Bologna	2025	Piano 6	Residenziale	FB	118	153	5	63,8	53,8	62,4	56,0	57,1	50,6	
Bologna	2025	Piano 7	Residenziale	FB	118	153	5	63,8	53,8	62,7	56,3	57,8	51,3	
Bologna	2025	Piano 8	Residenziale	FB	118	153	5	63,8	53,8	63,0	56,6	58,4	51,9	
Bologna	2025	Piano 9	Residenziale	FB	118	153	5	63,8	53,8	63,4	56,9	59,0	52,5	
Bologna	2026	Piano terra	Residenziale	FA	56	207	6	67	57	62,2	55,9	53,0	46,6	
Bologna	2033	Piano terra	Residenziale	FA	16	163	5	70	60	71,5	65,0	58,9	52,4	
Bologna	2034	Piano terra	Residenziale	FA	48	98	3	70	60	65,0	58,5	58,5	52,0	
Bologna	2034	Piano 1	Residenziale	FA	48	98	3	70	60	68,5	62,0	60,0	53,5	
Bologna	2036	Piano terra	Residenziale	FA	86	359	11	68,8	58,8	60,2	53,7	56,7	50,3	
Bologna	2036	Piano 1	Residenziale	FA	86	359	11	68,8	58,8	64,1	57,6	59,4	53,0	
Bologna	2052	Piano terra	Residenziale	FA	16	210	6	67	57	66,1	59,8	57,5	51,3	
Bologna	2052	Piano 1	Residenziale	FA	16	210	6	67	57	72,3	65,9	61,1	55,0	
Bologna	2054	Piano terra	Residenziale	FA	54	98	3	67	57	64,3	57,9	57,8	51,3	
Bologna	2054	Piano 1	Residenziale	FA	54	98	3	67	57	69,8	63,3	59,3	52,8	
Bologna	2067	Piano terra	Residenziale	FF	281	406	12	60	50	56,9	50,5	55,1	48,7	
Bologna	2067	Piano 1	Residenziale	FF	281	406	12	60	50	57,8	51,5	54,1	47,7	
Bologna	2067	Piano 2	Residenziale	FF	281	406	12	60	50	59,4	52,9	54,5	48,1	
Bologna	2067	Piano 3	Residenziale	FF	281	406	12	60	50	61,2	54,8	55,6	49,2	
Bologna	2067	Piano 4	Residenziale	FF	281	406	12	60	50	61,2	54,7	55,8	49,4	
Bologna	2069	Piano terra	Residenziale	FB	245	401	12	65	55	61,6	55,2	57,0	50,6	
Bologna	2069	Piano 1	Residenziale	FB	245	401	12	65	55	61,6	55,2	56,9	50,4	
Bologna	2069	Piano 2	Residenziale	FB	245	401	12	65	55	62,5	56,1	56,9	50,4	
Bologna	2069	Piano 3	Residenziale	FB	245	401	12	65	55	64,2	57,7	57,6	51,1	
Bologna	2076	Piano terra	Residenziale	FF	288	258	8	60	50	55,7	49,3	49,9	43,4	
Bologna	2076	Piano 1	Residenziale	FF	288	258	8	60	50	55,8	49,4	50,8	44,3	
Bologna	2079	Piano terra	Residenziale	FF	254	258	8	70	60	55,8	49,4	50,0	43,6	
Bologna	2079	Piano 1	Residenziale	FF	254	258	8	70	60	55,9	49,5	50,9	44,4	
Bologna	2080	Piano terra	Residenziale	FF	283	289	9	60	50	49,9	43,5	47,1	40,7	
Bologna	2080	Piano 1	Residenziale	FF	283	289	9	60	50	53,3	46,8	49,4	42,9	
Bologna	2081	Piano terra	Residenziale	FB	226	258	8	62	52	56,4	49,9	50,2	43,7	
Bologna	2081	Piano 1	Residenziale	FB	226	258	8	62	52	55,6	49,2	51,1	44,6	
Bologna	2082	Piano terra	Residenziale	FF	252	253	8	70	60	49,2	42,7	47,8	41,3	
Bologna	2082	Piano 1	Residenziale	FF	252	253	8	70	60	53,2	46,8	49,9	43,4	
Bologna	2083	Piano terra	Residenziale	FF	278	289	9	60	50	49,0	42,5	47,5	40,9	
Bologna	2083	Piano 1	Residenziale	FF	278	289	9	60	50	52,6	46,1	49,6	43,1	
Bologna	2084	Piano terra	Residenziale	FB	221	270	8	62	52	53,9	47,5	49,8	43,3	
Bologna	2084	Piano 1	Residenziale	FB	221	270	8	62	52	54,2	47,8	51,0	44,6	
Bologna	2085	Piano terra	Residenziale	FB	244	289	9	62	52	49,6	43,2	48,5	42,0	
Bologna	2085	Piano 1	Residenziale	FB	244	289	9	62	52	53,0	46,6	49,9	43,5	
Bologna	2087	Piano terra	Residenziale	FB	212	289	9	62	52	53,1	46,7	50,4	44,0	
Bologna	2087	Piano 1	Residenziale	FB	212	289	9	62	52	54,2	47,8	51,8	45,4	
Bologna	2091	Piano terra	Residenziale	FA	52	281	9	70	60	59,1	52,6	58,8	52,2	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	2091	Piano 1	Residenziale	FA	52	281	9	70	60	59,6	53,0	58,9	52,4	
Bologna	2091	Piano 2	Residenziale	FA	52	281	9	70	60	60,2	53,6	59,1	52,6	
Bologna	2091	Piano 3	Residenziale	FA	52	281	9	70	60	61,3	54,7	59,5	53,0	
Bologna	2092	Piano terra	Residenziale	FA	61	268	8	70	60	58,9	52,3	58,2	51,7	
Bologna	2092	Piano 1	Residenziale	FA	61	268	8	70	60	57,7	51,2	57,8	51,3	
Bologna	2093	Piano terra	Residenziale	FB	126	986	30	65	55	55,8	49,3	54,5	48,0	
Bologna	2093	Piano 1	Residenziale	FB	126	986	30	65	55	56,3	49,7	55,3	48,9	
Bologna	2093	Piano 2	Residenziale	FB	126	986	30	65	55	57,1	50,6	55,8	49,3	
Bologna	2093	Piano 3	Residenziale	FB	126	986	30	65	55	57,8	51,3	56,4	49,9	
Bologna	2094	Piano terra	Residenziale	FA	67	254	8	70	60	58,8	52,2	57,5	51,0	
Bologna	2094	Piano 1	Residenziale	FA	67	254	8	70	60	59,2	52,6	57,7	51,2	
Bologna	2094	Piano 2	Residenziale	FA	67	254	8	70	60	58,4	51,9	57,9	51,4	
Bologna	2095	Piano terra	Residenziale	FA	31	42	1	70	60	59,1	52,6	58,9	52,4	
Bologna	2101	Piano terra	Residenziale	FA	87	1978	60	70	60	57,7	51,1	55,7	49,2	
Bologna	2101	Piano 1	Residenziale	FA	87	1978	60	70	60	58,0	51,5	55,9	49,4	
Bologna	2101	Piano 2	Residenziale	FA	87	1978	60	70	60	58,6	52,1	56,5	50,0	
Bologna	2101	Piano 3	Residenziale	FA	87	1978	60	70	60	59,4	52,8	57,0	50,6	
Bologna	2104	Piano terra	Residenziale	FB	109	201	6	65	55	55,3	48,7	54,2	47,8	
Bologna	2104	Piano 1	Residenziale	FB	109	201	6	65	55	57,2	50,6	54,9	48,4	
Bologna	2105	Piano terra	Residenziale	FA	88	147	4	70	60	57,5	51,0	55,4	48,9	
Bologna	2106	Piano terra	Residenziale	FB	111	273	8	65	55	55,6	49,0	53,9	47,4	
Bologna	2106	Piano 1	Residenziale	FB	111	273	8	65	55	56,7	50,1	54,7	48,2	
Bologna	2106	Piano 2	Residenziale	FB	111	273	8	65	55	58,0	51,5	55,5	49,0	
Bologna	2107	Piano terra	Residenziale	FA	61	199	6	70	60	58,9	52,3	56,0	49,5	
Bologna	2107	Piano 1	Residenziale	FA	61	199	6	70	60	59,4	52,8	56,4	49,9	
Bologna	2108	Piano terra	Residenziale	FA	55	131	4	70	60	57,9	51,4	55,5	49,0	
Bologna	2108	Piano 1	Residenziale	FA	55	131	4	70	60	58,5	52,0	56,1	49,6	
Bologna	2108	Piano 2	Residenziale	FA	55	131	4	70	60	59,8	53,3	57,1	50,6	
Bologna	2109	Piano terra	Sensibile-Scuola	FB	166	64	2	47		51,9		52,2		
Bologna	2110	Piano terra	Residenziale	FA	39	143	4	70	60	59,5	52,9	56,9	50,4	
Bologna	2110	Piano 1	Residenziale	FA	39	143	4	70	60	60,6	54,0	57,5	51,0	
Bologna	2112	Piano terra	Residenziale	FA	20	84	3	70	60	61,1	54,6	57,7	51,2	
Bologna	2113	Piano terra	Residenziale	FA	41	109	3	70	60	59,5	52,9	56,5	50,0	
Bologna	2114	Piano terra	Residenziale	FA	65	234	7	68,8	58,8	58,3	51,7	55,7	49,2	
Bologna	2114	Piano 1	Residenziale	FA	65	234	7	68,8	58,8	59,0	52,5	56,2	49,7	
Bologna	2114	Piano 2	Residenziale	FA	65	234	7	68,8	58,8	59,7	53,1	56,8	50,3	
Bologna	2114	Piano 3	Residenziale	FA	65	234	7	68,8	58,8	59,0	52,5	58,4	52,0	
Bologna	2115	Piano terra	Residenziale	FB	100	108	3	68,8	58,8	55,0	48,4	54,1	47,6	
Bologna	2115	Piano 1	Residenziale	FB	100	108	3	68,8	58,8	55,7	49,2	54,7	48,2	
Bologna	2115	Piano 2	Residenziale	FB	100	108	3	68,8	58,8	56,0	49,5	56,5	50,0	
Bologna	2116	Piano terra	Residenziale	FA	58	203	6	68,8	58,8	58,3	51,8	55,9	49,4	
Bologna	2116	Piano 1	Residenziale	FA	58	203	6	68,8	58,8	59,1	52,6	56,4	49,9	
Bologna	2116	Piano 2	Residenziale	FA	58	203	6	68,8	58,8	58,4	51,8	57,8	51,3	
Bologna	2117	Piano terra	Residenziale	FA	16	197	6	68,8	58,8	61,7	55,1	58,2	51,7	
Bologna	2117	Piano 1	Residenziale	FA	16	197	6	68,8	58,8	62,1	55,5	58,6	52,1	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	2118	Piano terra	Residenziale	FB	168	150	5	62	52	53,0	46,4	52,4	45,9	
Bologna	2118	Piano 1	Residenziale	FB	168	150	5	62	52	53,6	47,0	53,0	46,5	
Bologna	2118	Piano 2	Residenziale	FB	168	150	5	62	52	55,3	48,8	53,8	47,3	
Bologna	2118	Piano 3	Residenziale	FB	168	150	5	62	52	56,3	49,8	54,4	47,9	
Bologna	2120	Piano terra	Residenziale	FB	115	291	9	65	55	53,0	46,4	53,3	46,8	
Bologna	2120	Piano 1	Residenziale	FB	115	291	9	65	55	54,3	47,7	54,2	47,7	
Bologna	2121	Piano terra	Residenziale	FA	16	98	3	70	60	61,4	54,9	58,1	51,6	
Bologna	2121	Piano 1	Residenziale	FA	16	98	3	70	60	61,9	55,3	58,5	52,1	
Bologna	2122	Piano terra	Residenziale	FA	49	211	6	70	60	57,8	51,3	56,3	49,8	
Bologna	2122	Piano 1	Residenziale	FA	49	211	6	70	60	58,9	52,4	56,8	50,3	
Bologna	2122	Piano 2	Residenziale	FA	49	211	6	70	60	59,9	53,3	57,5	51,0	
Bologna	2122	Piano 3	Residenziale	FA	49	211	6	70	60	61,1	54,5	58,8	52,4	
Bologna	2123	Piano terra	Residenziale	FA	16	84	3	70	60	61,5	54,9	58,2	51,7	
Bologna	2123	Piano 1	Residenziale	FA	16	84	3	70	60	60,5	53,9	59,3	52,8	
Bologna	2124	Piano terra	Residenziale	FA	85	127	4	70	60	55,5	48,9	55,1	48,5	
Bologna	2124	Piano 1	Residenziale	FA	85	127	4	70	60	56,8	50,3	55,8	49,3	
Bologna	2125	Piano terra	Residenziale	FA	36	96	3	70	60	58,9	52,4	57,3	50,8	
Bologna	2125	Piano 1	Residenziale	FA	36	96	3	70	60	60,4	53,8	57,9	51,4	
Bologna	2125	Piano 2	Residenziale	FA	36	96	3	70	60	61,4	54,8	58,7	52,2	
Bologna	2125	Piano 3	Residenziale	FA	36	96	3	70	60	62,5	56,0	59,8	53,3	
Bologna	2126	Piano terra	Residenziale	FA	56	116	4	70	60	57,2	50,7	56,2	49,7	
Bologna	2126	Piano 1	Residenziale	FA	56	116	4	70	60	58,4	51,8	57,0	50,5	
Bologna	2127	Piano terra	Residenziale	FA	88	45	1	70	60	55,6	49,0	55,6	49,1	
Bologna	2127	Piano 1	Residenziale	FA	88	45	1	70	60	56,9	50,4	56,0	49,5	
Bologna	2129	Piano terra	Residenziale	FA	39	730	22	70	60	59,8	53,3	57,4	50,9	
Bologna	2130	Piano terra	Residenziale	FB	166	130	4	65	55	51,0	44,4	51,2	44,7	
Bologna	2130	Piano 1	Residenziale	FB	166	130	4	65	55	52,0	45,5	51,9	45,4	
Bologna	2130	Piano 2	Residenziale	FB	166	130	4	65	55	53,5	46,9	53,4	46,9	
Bologna	2130	Piano 3	Residenziale	FB	166	130	4	65	55	55,3	48,8	54,2	47,7	
Bologna	2131	Piano terra	Residenziale	FB	145	113	3	65	55	50,6	44,0	51,8	45,3	
Bologna	2131	Piano 1	Residenziale	FB	145	113	3	65	55	50,0	43,5	52,3	45,8	
Bologna	2131	Piano 2	Residenziale	FB	145	113	3	65	55	50,8	44,3	52,7	46,2	
Bologna	2132	Piano terra	Residenziale	FA	87	217	7	70	60	55,1	48,5	55,9	49,4	
Bologna	2132	Piano 1	Residenziale	FA	87	217	7	70	60	57,9	51,4	56,4	49,9	
Bologna	2133	Piano terra	Residenziale	FB	150	24	1	65	55	50,4	43,8	51,6	45,1	
Bologna	2134	Piano terra	Residenziale	FB	123	373	11	65	55	55,1	48,6	54,6	48,1	
Bologna	2134	Piano 1	Residenziale	FB	123	373	11	65	55	55,5	49,0	55,0	48,5	
Bologna	2134	Piano 2	Residenziale	FB	123	373	11	65	55	57,1	50,6	55,7	49,2	
Bologna	2134	Piano 3	Residenziale	FB	123	373	11	65	55	57,7	51,2	56,2	49,7	
Bologna	2135	Piano terra	Residenziale	FB	108	59	2	65	55	54,9	48,4	55,2	48,7	
Bologna	2136	Piano terra	Residenziale	FB	143	34	1	65	55	51,8	45,2	52,4	45,9	
Bologna	2136	Piano 1	Residenziale	FB	143	34	1	65	55	51,5	44,9	53,1	46,6	
Bologna	2137	Piano terra	Residenziale	FB	169	34	1	65	55	49,7	43,1	50,7	44,2	
Bologna	2137	Piano 1	Residenziale	FB	169	34	1	65	55	50,0	43,4	51,5	45,0	
Bologna	2138	Piano terra	Residenziale	FB	149	181	5	65	55	52,5	46,0	52,8	46,3	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	2138	Piano 1	Residenziale	FB	149	181	5	65	55	52,1	45,6	53,2	46,7	
Bologna	2139	Piano terra	Residenziale	FA	24	127	4	70	60	60,9	54,4	58,9	52,4	
Bologna	2140	Piano 1	Residenziale	FA	32	109	3	70	60	60,7	54,1	58,5	52,0	
Bologna	2141	Piano terra	Residenziale	FB	122	323	10	65	55	56,2	49,6	55,0	48,5	
Bologna	2141	Piano 1	Residenziale	FB	122	323	10	65	55	56,5	49,9	55,4	48,9	
Bologna	2141	Piano 2	Residenziale	FB	122	323	10	65	55	57,4	50,9	56,1	49,6	
Bologna	2142	Piano terra	Residenziale	FB	181	325	10	65	55	52,2	45,6	52,6	46,1	
Bologna	2142	Piano 1	Residenziale	FB	181	325	10	65	55	51,3	44,8	53,0	46,5	
Bologna	2143	Piano terra	Residenziale	FB	162	174	5	65	55	53,0	46,4	53,3	46,8	
Bologna	2143	Piano 1	Residenziale	FB	162	174	5	65	55	53,9	47,4	53,9	47,4	
Bologna	2144	Piano terra	Residenziale	FA	23	69	2	70	60	60,8	54,2	59,9	53,4	
Bologna	2145	Piano terra	Residenziale	FA	83	241	7	70	60	58,2	51,7	57,5	51,0	
Bologna	2145	Piano 1	Residenziale	FA	83	241	7	70	60	58,7	52,2	57,8	51,3	
Bologna	2145	Piano 2	Residenziale	FA	83	241	7	70	60	57,2	50,7	57,5	51,0	
Bologna	2146	Piano terra	Residenziale	FA	83	93	3	70	60	58,2	51,6	57,5	51,0	
Bologna	2146	Piano 1	Residenziale	FA	83	93	3	70	60	58,6	52,1	57,7	51,2	
Bologna	2147	Piano terra	Residenziale	FA	48	188	6	70	60	59,1	52,5	58,7	52,2	
Bologna	2147	Piano 1	Residenziale	FA	48	188	6	70	60	60,2	53,6	59,1	52,6	
Bologna	2148	Piano terra	Residenziale	FA	79	82	2	70	60	55,1	48,6	55,0	48,5	
Bologna	2148	Piano 1	Residenziale	FA	79	82	2	70	60	57,5	51,0	56,7	50,2	
Bologna	2149	Piano terra	Residenziale	FA	79	33	1	70	60	55,3	48,8	55,1	48,6	
Bologna	2149	Piano 1	Residenziale	FA	79	33	1	70	60	57,9	51,4	56,7	50,2	
Bologna	2150	Piano terra	Residenziale	FA	53	143	4	70	60	58,9	52,5	57,7	51,2	
Bologna	2151	Piano terra	Residenziale	FB	109	121	4	65	55	53,9	47,4	53,2	46,7	
Bologna	2151	Piano 1	Residenziale	FB	109	121	4	65	55	56,3	49,8	54,6	48,1	
Bologna	2152	Piano terra	Residenziale	FA	10	57	2	70	60	66,7	60,7	59,1	52,7	
Bologna	2153	Piano terra	Residenziale	FA	85	208	6	70	60	55,7	49,2	55,3	48,8	
Bologna	2153	Piano 1	Residenziale	FA	85	208	6	70	60	57,8	51,4	56,3	49,8	
Bologna	2154	Piano terra	Residenziale	FA	52	90	3	70	60	58,0	51,6	56,7	50,2	
Bologna	2154	Piano 1	Residenziale	FA	52	90	3	70	60	60,6	54,3	57,8	51,3	
Bologna	2155	Piano terra	Residenziale	FA	80	419	13	70	60	56,9	50,5	54,3	47,8	
Bologna	2155	Piano 1	Residenziale	FA	80	419	13	70	60	60,0	53,5	55,5	49,0	
Bologna	2156	Piano terra	Residenziale	FA	24	316	10	70	60	63,2	56,8	58,3	51,8	
Bologna	2156	Piano 1	Residenziale	FA	24	316	10	70	60	65,7	59,3	59,7	53,2	
Bologna	2156	Piano 2	Residenziale	FA	24	316	10	70	60	68,5	62,1	61,5	55,0	
Bologna	2157	Piano terra	Residenziale	FA	14	89	3	68,8	58,8	64,8	58,5	57,4	51,0	
Bologna	2167	Piano terra	Residenziale	FB	116	221	7	65	55	50,4	43,7	51,6	45,1	
Bologna	2167	Piano 1	Residenziale	FB	116	221	7	65	55	53,5	46,8	54,2	47,7	
Bologna	2168	Piano terra	Residenziale	FA	88	281	9	70	60	51,9	45,3	53,5	47,0	
Bologna	2168	Piano 1	Residenziale	FA	88	281	9	70	60	55,6	48,9	56,6	50,3	
Bologna	2171	Piano terra	Residenziale	FA	62	165	5	70	60	57,0	50,5	58,2	51,8	
Bologna	2171	Piano 1	Residenziale	FA	62	165	5	70	60	59,9	53,3	61,0	54,9	
Bologna	2172	Piano terra	Residenziale	FA	93	52	2	70	60	49,0	42,3	50,6	44,1	
Bologna	2173	Piano terra	Residenziale	FA	56	70	2	70	60	57,5	50,9	59,0	52,7	
Bologna	2173	Piano 1	Residenziale	FA	56	70	2	70	60	59,1	52,5	60,0	53,8	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	2174	Piano terra	Residenziale	FA	72	475	14	70	60	54,7	48,1	56,6	50,1	
Bologna	2174	Piano 1	Residenziale	FA	72	475	14	70	60	57,9	51,2	59,4	53,1	
Bologna	2174	Piano 2	Residenziale	FA	72	475	14	70	60	58,5	51,9	59,4	53,1	
Bologna	2177	Piano terra	Residenziale	FA	31	161	5	70	60	57,2	50,5	59,0	52,5	
Bologna	2178	Piano terra	Residenziale	FA	80	112	3	70	60	52,8	46,1	54,4	47,9	
Bologna	2179	Piano terra	Residenziale	FA	51	357	11	70	60	56,1	49,4	58,0	51,5	
Bologna	2179	Piano 1	Residenziale	FA	51	357	11	70	60	58,1	51,5	60,1	53,7	
Bologna	2180	Piano terra	Residenziale	FA	37	49	1	70	60	57,1	50,4	58,9	52,4	
Bologna	2181	Piano terra	Residenziale	FA	75	277	8	70	60	53,0	46,4	54,7	48,2	
Bologna	2181	Piano 1	Residenziale	FA	75	277	8	70	60	55,6	49,0	57,6	51,1	
Bologna	2182	Piano terra	Residenziale	FA	31	220	7	70	60	57,7	51,0	59,5	53,0	
Bologna	2182	Piano 1	Residenziale	FA	31	220	7	70	60	59,0	52,3	61,1	54,6	
Bologna	2183	Piano terra	Residenziale	FA	59	121	4	70	60	54,8	48,1	56,7	50,1	
Bologna	2185	Piano terra	Residenziale	FB	140	129	4	65	55	55,6	49,0	57,6	51,2	
Bologna	2185	Piano 1	Residenziale	FB	140	129	4	65	55	58,5	51,9	60,3	53,9	
Bologna	2185	Piano 2	Residenziale	FB	140	129	4	65	55	59,2	52,5	61,0	54,5	
Bologna	2186	Piano terra	Residenziale	FB	170	204	6	65	55	53,1	46,5	55,1	48,7	
Bologna	2187	Piano terra	Residenziale	FB	118	167	5	65	55	58,2	51,6	60,2	53,8	
Bologna	2187	Piano 1	Residenziale	FB	118	167	5	65	55	60,9	54,3	62,7	56,3	
Bologna	2188	Piano terra	Residenziale	FB	154	26	1	65	55	56,3	49,7	58,3	51,9	
Bologna	2189	Piano terra	Residenziale	FA	19	239	7	70	60	59,5	52,8	60,9	54,4	
Bologna	2189	Piano 1	Residenziale	FA	19	239	7	70	60	60,5	53,9	61,8	55,3	
San Lazzaro di Savena	2198	Piano terra	Residenziale	FB	119	60	2	62	52	49,1	42,4	50,2	43,6	
San Lazzaro di Savena	2198	Piano 1	Residenziale	FB	119	60	2	62	52	53,6	46,9	53,7	47,2	
San Lazzaro di Savena	2199	Piano terra	Residenziale	FB	141	188	6	62	52	52,0	45,3	52,0	45,5	
San Lazzaro di Savena	2199	Piano 1	Residenziale	FB	141	188	6	62	52	54,6	47,9	54,7	48,2	
San Lazzaro di Savena	2200	Piano terra	Residenziale	FA	35	206	6	68,8	58,8	57,3	51,1	58,8	52,7	
San Lazzaro di Savena	2200	Piano 1	Residenziale	FA	35	206	6	68,8	58,8	60,2	54,1	61,9	55,9	
San Lazzaro di Savena	2200	Piano 2	Residenziale	FA	35	206	6	68,8	58,8	62,3	56,2	64,3	58,3	
San Lazzaro di Savena	2200	Piano 3	Residenziale	FA	35	206	6	68,8	58,8	63,6	57,4	65,9	59,7	
San Lazzaro di Savena	2201	Piano terra	Residenziale	FB	124	54	2	62	52	51,9	45,2	52,2	45,7	
San Lazzaro di Savena	2202	Piano terra	Residenziale	FB	149	105	3	62	52	50,0	43,3	51,2	44,7	
San Lazzaro di Savena	2202	Piano 1	Residenziale	FB	149	105	3	62	52	54,1	47,4	55,2	48,7	
San Lazzaro di Savena	2202	Piano 2	Residenziale	FB	149	105	3	62	52	55,6	48,9	56,5	50,0	
Bologna	2203	Piano terra	Residenziale	FA	30	96	3	68,8	58,8	56,5	49,9	57,5	51,0	
Bologna	2203	Piano 1	Residenziale	FA	30	96	3	68,8	58,8	57,7	51,2	59,0	52,6	
Bologna	2205	Piano terra	Residenziale	FA	18	48	1	68,8	58,8	58,9	52,1	59,7	53,2	
Bologna	2205	Piano 1	Residenziale	FA	18	48	1	68,8	58,8	60,7	54,0	61,0	54,5	
San Lazzaro di Savena	2208	Piano terra	Residenziale	FB	109	94	3	65	55	49,4	42,6	51,1	44,5	
San Lazzaro di Savena	2208	Piano 1	Residenziale	FB	109	94	3	65	55	54,5	47,7	55,9	49,3	
San Lazzaro di Savena	2317	Piano terra	Residenziale	FB	202	313	9	65	55	48,2	41,3	49,3	42,8	
San Lazzaro di Savena	2317	Piano 1	Residenziale	FB	202	313	9	65	55	52,8	46,0	53,5	47,0	
San Lazzaro di Savena	2318	Piano terra	Residenziale	FB	175	184	6	65	55	51,7	44,9	52,5	45,8	
San Lazzaro di Savena	2318	Piano 1	Residenziale	FB	175	184	6	65	55	55,0	48,2	55,6	49,0	
San Lazzaro di Savena	2318	Piano 2	Residenziale	FB	175	184	6	65	55	57,5	50,7	58,4	51,9	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
San Lazzaro di Savena	2319	Piano terra	Residenziale	FB	171	83	3	65	55	51,7	44,9	52,7	46,1	
San Lazzaro di Savena	2319	Piano 1	Residenziale	FB	171	83	3	65	55	54,9	48,2	55,8	49,2	
San Lazzaro di Savena	2319	Piano 2	Residenziale	FB	171	83	3	65	55	57,5	50,7	58,6	52,1	
San Lazzaro di Savena	2320	Piano terra	Residenziale	FB	212	49	1	65	55	44,8	38,0	46,0	39,5	
San Lazzaro di Savena	2321	Piano terra	Residenziale	FB	199	126	4	65	55	49,3	42,5	50,2	43,6	
San Lazzaro di Savena	2321	Piano 1	Residenziale	FB	199	126	4	65	55	53,1	46,4	53,7	47,1	
San Lazzaro di Savena	2322	Piano terra	Residenziale	FB	221	118	4	65	55	47,9	41,1	49,0	42,4	
San Lazzaro di Savena	2322	Piano 1	Residenziale	FB	221	118	4	65	55	51,4	44,7	52,6	46,1	
San Lazzaro di Savena	2322	Piano 2	Residenziale	FB	221	118	4	65	55	54,8	48,1	56,2	49,6	
San Lazzaro di Savena	2323	Piano terra	Residenziale	FB	178	134	4	65	55	51,8	45,0	52,7	46,1	
San Lazzaro di Savena	2323	Piano 1	Residenziale	FB	178	134	4	65	55	55,3	48,5	56,1	49,5	
San Lazzaro di Savena	2323	Piano 2	Residenziale	FB	178	134	4	65	55	57,7	50,9	58,7	52,2	
San Lazzaro di Savena	2325	Piano terra	Residenziale	FB	174	149	5	65	55	52,6	45,9	53,5	46,9	
San Lazzaro di Savena	2325	Piano 1	Residenziale	FB	174	149	5	65	55	56,2	49,4	56,7	50,2	
San Lazzaro di Savena	2325	Piano 2	Residenziale	FB	174	149	5	65	55	55,8	49,0	56,8	50,3	
San Lazzaro di Savena	2327	Piano terra	Residenziale	FB	190	193	6	65	55	51,4	44,7	52,4	45,8	
San Lazzaro di Savena	2327	Piano 1	Residenziale	FB	190	193	6	65	55	56,0	49,2	56,5	50,0	
San Lazzaro di Savena	2328	Piano terra	Residenziale	FF	258	95	3	55	45	47,1	40,4	48,6	42,1	
San Lazzaro di Savena	2328	Piano 1	Residenziale	FF	258	95	3	55	45	50,6	43,9	51,7	45,2	
San Lazzaro di Savena	2329	Piano terra	Residenziale	FB	197	131	4	65	55	50,0	43,2	50,9	44,4	
San Lazzaro di Savena	2329	Piano 1	Residenziale	FB	197	131	4	65	55	53,7	47,0	54,3	47,7	
San Lazzaro di Savena	2329	Piano 2	Residenziale	FB	197	131	4	65	55	57,7	51,0	58,4	51,9	
San Lazzaro di Savena	2329	Piano 3	Residenziale	FB	197	131	4	65	55	59,4	52,6	60,1	53,6	
San Lazzaro di Savena	2330	Piano terra	Residenziale	FB	197	30	1	65	55	49,3	42,5	50,4	43,8	
San Lazzaro di Savena	2331	Piano terra	Residenziale	FB	206	22	1	65	55	47,5	40,8	49,2	42,7	
San Lazzaro di Savena	2332	Piano terra	Residenziale	FB	188	112	3	65	55	51,2	44,4	52,2	45,6	
San Lazzaro di Savena	2332	Piano 1	Residenziale	FB	188	112	3	65	55	57,0	50,3	57,3	50,8	
San Lazzaro di Savena	2332	Piano 2	Residenziale	FB	188	112	3	65	55	58,9	52,2	59,6	53,1	
San Lazzaro di Savena	2332	Piano 3	Residenziale	FB	188	112	3	65	55	60,4	53,7	61,1	54,6	
San Lazzaro di Savena	2333	Piano terra	Residenziale	FB	197	61	2	65	55	48,7	42,0	48,2	41,6	
San Lazzaro di Savena	2333	Piano 1	Residenziale	FB	197	61	2	65	55	52,6	45,9	51,7	45,2	
San Lazzaro di Savena	2335	Piano terra	Residenziale	FB	227	60	2	65	55	48,0	41,2	48,8	42,3	
San Lazzaro di Savena	2337	Piano terra	Residenziale	FB	159	61	2	62	52	51,2	44,5	52,6	46,1	
San Lazzaro di Savena	2339	Piano terra	Residenziale	FB	233	133	4	65	55	47,7	40,9	48,5	41,9	
San Lazzaro di Savena	2340	Piano terra	Residenziale	FB	229	94	3	64,6	54,6	48,2	41,5	49,6	43,0	
San Lazzaro di Savena	2340	Piano 1	Residenziale	FB	229	94	3	64,6	54,6	52,2	45,5	53,5	47,0	
San Lazzaro di Savena	2341	Piano terra	Residenziale	FB	206	100	3	64,6	54,6	48,9	42,2	50,6	44,1	
San Lazzaro di Savena	2341	Piano 1	Residenziale	FB	206	100	3	64,6	54,6	51,6	45,0	53,2	46,7	
San Lazzaro di Savena	2341	Piano 2	Residenziale	FB	206	100	3	64,6	54,6	54,6	47,9	56,0	49,5	
Bologna	2350	Piano terra	Residenziale	FF	293	63	2	60	50	49,2	42,7	48,6	42,1	
Bologna	2351	Piano terra	Residenziale	FF	286	288	9	60	50	49,7	43,1	48,9	42,4	
Bologna	2351	Piano 1	Residenziale	FF	286	288	9	60	50	52,3	45,8	50,5	44,1	
Bologna	2352	Piano terra	Residenziale	FF	274	182	6	60	50	50,0	43,5	49,1	42,6	
Bologna	2352	Piano 1	Residenziale	FF	274	182	6	60	50	52,5	46,0	50,7	44,3	
Bologna	2357	Piano terra	Residenziale	FB	209	262	8	65	55	52,2	45,6	52,2	45,6	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	2357	Piano 1	Residenziale	FB	209	262	8	65	55	53,3	46,8	53,1	46,6	
Bologna	2357	Piano 2	Residenziale	FB	209	262	8	65	55	52,4	45,9	53,1	46,6	
Bologna	2363	Piano terra	Residenziale	FF	255	234	7	60	50	49,6	43,0	49,9	43,4	
Bologna	2363	Piano 1	Residenziale	FF	255	234	7	60	50	51,0	44,4	51,2	44,7	
Bologna	2363	Piano 2	Residenziale	FF	255	234	7	60	50	53,1	46,6	52,7	46,2	
Bologna	2365	Piano terra	Residenziale	FB	217	173	5	65	55	50,9	44,3	50,5	44,0	
Bologna	2365	Piano 1	Residenziale	FB	217	173	5	65	55	52,2	45,6	52,4	45,9	
Bologna	2365	Piano 2	Residenziale	FB	217	173	5	65	55	53,9	47,4	53,1	46,6	
Bologna	2368	Piano terra	Residenziale	FB	222	91	3	65	55	51,2	44,6	50,5	44,0	
Bologna	2368	Piano 1	Residenziale	FB	222	91	3	65	55	52,4	45,9	51,8	45,3	
Bologna	2368	Piano 2	Residenziale	FB	222	91	3	65	55	53,7	47,1	52,5	46,0	
Bologna	2368	Piano 3	Residenziale	FB	222	91	3	65	55	54,2	47,6	52,9	46,4	
Bologna	2369	Piano terra	Residenziale	FB	249	622	19	65	55	49,8	43,3	49,3	42,8	
Bologna	2369	Piano 1	Residenziale	FB	249	622	19	65	55	50,3	43,8	49,9	43,4	
Bologna	2369	Piano 2	Residenziale	FB	249	622	19	65	55	51,6	45,1	50,8	44,3	
Bologna	2369	Piano 3	Residenziale	FB	249	622	19	65	55	53,4	46,9	52,4	45,9	
Bologna	2369	Piano 4	Residenziale	FB	249	622	19	65	55	55,3	48,7	55,0	48,5	
Bologna	2370	Piano terra	Residenziale	FB	221	64	2	65	55	51,2	44,7	50,6	44,1	
Bologna	2370	Piano 1	Residenziale	FB	221	64	2	65	55	52,4	45,8	51,6	45,1	
Bologna	2370	Piano 2	Residenziale	FB	221	64	2	65	55	53,8	47,2	52,5	46,0	
Bologna	2372	Piano 2	Residenziale	FF	274	118	4	65	55	51,3	44,7	50,2	43,7	
Bologna	2373	Piano terra	Residenziale	FF	257	158	5	65	55	49,5	42,9	49,2	42,7	
Bologna	2373	Piano 1	Residenziale	FF	257	158	5	65	55	50,1	43,6	49,8	43,3	
Bologna	2374	Piano terra	Residenziale	FF	272	190	6	65	55	48,3	41,8	48,8	42,3	
Bologna	2374	Piano 1	Residenziale	FF	272	190	6	65	55	49,1	42,5	49,4	42,9	
Bologna	2374	Piano 2	Residenziale	FF	272	190	6	65	55	51,1	44,6	50,6	44,1	
Bologna	2375	Piano terra	Residenziale	FB	235	80	2	62	52	49,7	43,2	50,2	43,7	
Bologna	2375	Piano 1	Residenziale	FB	235	80	2	62	52	50,7	44,2	51,0	44,5	
Bologna	2376	Piano terra	Residenziale	FF	251	101	3	62	52	48,9	42,3	49,2	42,7	
Bologna	2376	Piano 1	Residenziale	FF	251	101	3	62	52	49,6	43,0	49,9	43,4	
Bologna	2376	Piano 2	Residenziale	FF	251	101	3	62	52	53,1	46,5	51,7	45,2	
Bologna	2377	Piano terra	Residenziale	FB	199	126	4	62	52	52,1	45,5	51,4	44,9	
Bologna	2377	Piano 1	Residenziale	FB	199	126	4	62	52	52,9	46,4	51,8	45,3	
Bologna	2377	Piano 2	Residenziale	FB	199	126	4	62	52	53,7	47,2	52,6	46,1	
Bologna	2378	Piano terra	Residenziale	FB	220	83	3	62	52	50,5	44,0	50,4	43,9	
Bologna	2378	Piano 1	Residenziale	FB	220	83	3	62	52	51,8	45,2	50,9	44,4	
Bologna	2379	Piano terra	Residenziale	FF	278	519	16	62	52	49,4	42,9	49,2	42,7	
Bologna	2379	Piano 1	Residenziale	FF	278	519	16	62	52	49,8	43,2	49,7	43,2	
Bologna	2379	Piano 2	Residenziale	FF	278	519	16	62	52	50,7	44,2	50,7	44,2	
Bologna	2379	Piano 3	Residenziale	FF	278	519	16	62	52	51,8	45,3	51,6	45,1	
Bologna	2379	Piano 4	Residenziale	FF	278	519	16	62	52	53,6	47,1	53,4	46,9	
Bologna	2379	Piano 5	Residenziale	FF	278	519	16	62	52	55,1	48,6	55,1	48,6	
Bologna	2379	Piano 6	Residenziale	FF	278	519	16	62	52	55,5	49,0	55,4	48,9	
Bologna	2380	Piano terra	Residenziale	FB	244	225	7	62	52	50,4	43,9	50,0	43,5	
Bologna	2380	Piano 1	Residenziale	FB	244	225	7	62	52	51,1	44,6	50,7	44,2	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	2380	Piano 2	Residenziale	FB	244	225	7	62	52	53,6	47,1	52,0	45,5	
Bologna	2380	Piano 3	Residenziale	FB	244	225	7	62	52	54,3	47,8	53,0	46,5	
Bologna	2380	Piano 4	Residenziale	FB	244	225	7	62	52	55,6	49,1	55,4	49,0	
Bologna	2380	Piano 5	Residenziale	FB	244	225	7	62	52	54,6	48,1	55,2	48,7	
Bologna	2383	Piano terra	Sensibile-Scuola	FB	181	705	21	47		51,6		51,8		
Bologna	2383	Piano 1	Sensibile-Scuola	FB	181	705	21	47		54,2		52,6		
Bologna	2393	Piano terra	Residenziale	FB	209	2917	88	65	55	52,2	45,7	51,2	44,7	
Bologna	2393	Piano 1	Residenziale	FB	209	2917	88	65	55	52,7	46,2	51,6	45,1	
Bologna	2393	Piano 2	Residenziale	FB	209	2917	88	65	55	53,3	46,8	52,0	45,5	
Bologna	2393	Piano 3	Residenziale	FB	209	2917	88	65	55	54,3	47,8	52,7	46,2	
Bologna	2395	Piano terra	Residenziale	FF	278	2030	62	60	50	47,1	40,6	47,2	40,7	
Bologna	2395	Piano 1	Residenziale	FF	278	2030	62	60	50	48,4	41,9	48,0	41,5	
Bologna	2395	Piano 2	Residenziale	FF	278	2030	62	60	50	50,7	44,3	49,5	43,0	
Bologna	2395	Piano 3	Residenziale	FF	278	2030	62	60	50	51,2	44,8	50,0	43,5	
Bologna	2397	Piano terra	Residenziale	FB	193	3054	93	65	55	54,3	47,8	52,9	46,4	
Bologna	2397	Piano 1	Residenziale	FB	193	3054	93	65	55	54,5	48,1	53,4	46,9	
Bologna	2397	Piano 2	Residenziale	FB	193	3054	93	65	55	55,0	48,6	53,8	47,3	
Bologna	2397	Piano 3	Residenziale	FB	193	3054	93	65	55	55,8	49,3	54,3	47,8	
Bologna	2398	Piano terra	Residenziale	FB	178	440	13	63,8	53,8	52,6	46,4	51,2	44,7	
Bologna	2398	Piano 1	Residenziale	FB	178	440	13	63,8	53,8	52,9	46,7	51,8	45,3	
Bologna	2398	Piano 2	Residenziale	FB	178	440	13	63,8	53,8	53,5	47,3	52,4	45,9	
Bologna	2398	Piano 3	Residenziale	FB	178	440	13	63,8	53,8	53,9	47,7	53,0	46,5	
Bologna	2398	Piano 4	Residenziale	FB	178	440	13	63,8	53,8	55,5	49,2	55,0	48,5	
Bologna	2399	Piano terra	Residenziale	FB	175	439	13	65	55	54,5	48,3	52,0	45,5	
Bologna	2399	Piano 1	Residenziale	FB	175	439	13	65	55	54,7	48,5	52,9	46,4	
Bologna	2399	Piano 2	Residenziale	FB	175	439	13	65	55	55,1	48,8	53,2	46,7	
Bologna	2399	Piano 3	Residenziale	FB	175	439	13	65	55	55,4	49,2	53,7	47,2	
Bologna	2399	Piano 4	Residenziale	FB	175	439	13	65	55	54,7	48,4	54,7	48,2	
Bologna	2400	Piano terra	Residenziale	FB	175	434	13	65	55	56,0	49,7	53,6	47,1	
Bologna	2400	Piano 1	Residenziale	FB	175	434	13	65	55	56,2	49,9	54,2	47,7	
Bologna	2400	Piano 2	Residenziale	FB	175	434	13	65	55	56,5	50,2	54,6	48,1	
Bologna	2400	Piano 3	Residenziale	FB	175	434	13	65	55	56,9	50,6	54,8	48,3	
Bologna	2400	Piano 4	Residenziale	FB	175	434	13	65	55	57,5	51,1	55,5	49,1	
Bologna	2404	Piano terra	Residenziale	FB	140	188	6	63,8	53,8	52,3	46,0	51,0	44,5	
Bologna	2404	Piano 1	Residenziale	FB	140	188	6	63,8	53,8	53,0	46,7	51,9	45,4	
Bologna	2404	Piano 2	Residenziale	FB	140	188	6	63,8	53,8	54,3	48,0	52,8	46,4	
Bologna	2404	Piano 3	Residenziale	FB	140	188	6	63,8	53,8	53,2	46,9	52,2	45,7	
Bologna	2406	Piano terra	Residenziale	FB	104	240	7	63,8	53,8	54,7	48,5	51,9	45,5	
Bologna	2406	Piano 1	Residenziale	FB	104	240	7	63,8	53,8	55,3	49,1	53,1	46,6	
Bologna	2406	Piano 2	Residenziale	FB	104	240	7	63,8	53,8	54,2	48,0	52,8	46,3	
Bologna	2409	Piano terra	Residenziale	FA	69	114	3	67	57	59,6	53,7	54,1	47,8	
Bologna	2409	Piano 1	Residenziale	FA	69	114	3	67	57	59,9	53,9	54,7	48,4	
Bologna	2411	Piano terra	Residenziale	FA	44	118	4	67	57	57,5	51,5	53,6	47,3	
Bologna	2411	Piano 1	Residenziale	FA	44	118	4	67	57	58,0	52,0	54,7	48,3	
Bologna	2413	Piano terra	Residenziale	FA	32	224	7	67	57	59,7	53,8	57,6	51,6	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	2413	Piano 1	Residenziale	FA	32	224	7	67	57	59,8	53,9	57,9	51,9	
Bologna	2413	Piano 2	Residenziale	FA	32	224	7	67	57	60,2	54,2	58,4	52,4	
Bologna	2417	Piano terra	Residenziale	FA	17	85	3	67	57	66,0	60,2	54,9	48,8	
Bologna	2417	Piano 1	Residenziale	FA	17	85	3	67	57	66,7	60,9	55,7	49,5	
Bologna	2418	Piano terra	Residenziale	FA	10	202	6	67	57	59,2	53,3	56,5	50,6	
Bologna	2418	Piano 1	Residenziale	FA	10	202	6	67	57	59,1	53,2	57,1	51,1	
Bologna	2418	Piano 2	Residenziale	FA	10	202	6	67	57	59,0	53,0	59,3	53,2	
Bologna	2420	Piano terra	Residenziale	FA	94	440	13	65,2	55,2	53,9	47,8	54,5	48,6	
Bologna	2420	Piano 1	Residenziale	FA	94	440	13	65,2	55,2	55,2	49,2	56,0	50,1	
Bologna	2424	Piano terra	Residenziale	FB	212	326	10	63,8	53,8	47,2	40,8	47,0	40,5	
Bologna	2424	Piano 1	Residenziale	FB	212	326	10	63,8	53,8	49,5	43,1	48,5	42,0	
Bologna	2424	Piano 2	Residenziale	FB	212	326	10	63,8	53,8	54,5	48,1	53,5	47,1	
Bologna	2430	Piano terra	Residenziale	FA	99	93	3	65,2	55,2	53,1	46,6	48,6	42,2	
Bologna	2430	Piano 1	Residenziale	FA	99	93	3	65,2	55,2	53,1	46,7	49,3	42,8	
Bologna	2430	Piano 2	Residenziale	FA	99	93	3	65,2	55,2	55,4	49,0	52,6	46,2	
Bologna	2436	Piano terra	Residenziale	FB	209	528	16	62	52	53,2	46,9	51,0	44,6	
Bologna	2436	Piano 1	Residenziale	FB	209	528	16	62	52	54,2	47,9	52,1	45,8	
Bologna	2436	Piano 2	Residenziale	FB	209	528	16	62	52	56,3	49,9	54,4	48,0	
Bologna	2436	Piano 3	Residenziale	FB	209	528	16	62	52	58,3	51,9	55,5	49,1	
Bologna	2436	Piano 4	Residenziale	FB	209	528	16	62	52	57,3	50,9	54,7	48,3	
Bologna	4000	Piano terra	Residenziale	FA	61	938	28	67	57	55,1	48,6	56,9	50,5	
Bologna	4000	Piano 1	Residenziale	FA	61	938	28	67	57	57,9	51,4	58,3	51,8	
Bologna	4000	Piano 2	Residenziale	FA	61	938	28	67	57	59,3	52,8	59,2	52,8	
Bologna	4000	Piano 3	Residenziale	FA	61	938	28	67	57	60,1	53,6	59,5	53,1	
Bologna	4000	Piano 4	Residenziale	FA	61	938	28	67	57	61,0	54,5	60,1	53,6	
Bologna	4001	Piano terra	Residenziale	FA	72	224	7	67	57	58,3	52,2	56,0	49,6	
Bologna	4001	Piano 1	Residenziale	FA	72	224	7	67	57	58,6	52,5	56,1	49,8	
Bologna	4001	Piano 2	Residenziale	FA	72	224	7	67	57	58,5	52,5	56,3	50,0	
Bologna	4001	Piano 3	Residenziale	FA	72	224	7	67	57	58,8	52,8	56,9	50,6	
Bologna	4002	Piano terra	Residenziale	FB	106	280	8	67	57	54,9	48,6	50,6	44,2	
Bologna	4002	Piano 1	Residenziale	FB	106	280	8	67	57	55,4	49,3	50,7	44,3	
Bologna	4002	Piano 2	Residenziale	FB	106	280	8	67	57	55,5	49,4	51,0	44,6	
Bologna	4002	Piano 3	Residenziale	FB	106	280	8	67	57	55,7	49,6	52,8	46,4	
Bologna	4002	Piano 4	Residenziale	FB	106	280	8	67	57	56,5	50,3	56,4	49,9	
Bologna	4003	Piano terra	Residenziale	FA	66	83	3	70	60	61,1	54,6	59,4	53,0	
Bologna	4003	Piano 1	Residenziale	FA	66	83	3	70	60	61,7	55,2	60,3	53,9	
Bologna	4004	Piano terra	Residenziale	FB	141	577	17	65	55	56,4	50,3	55,9	49,7	
Bologna	4004	Piano 1	Residenziale	FB	141	577	17	65	55	58,7	52,8	58,3	52,2	
Bologna	4004	Piano 2	Residenziale	FB	141	577	17	65	55	61,5	55,7	59,6	53,5	
Bologna	4005	Piano terra	Residenziale	FA	79	592	18	70	60	60,4	54,5	58,6	52,5	
Bologna	4005	Piano 1	Residenziale	FA	79	592	18	70	60	61,9	56,1	60,1	54,0	
Bologna	4011	Piano terra	Residenziale	FB	108	112	3	65	55	61,0	54,7	60,6	54,5	
Bologna	4011	Piano 1	Residenziale	FB	108	112	3	65	55	63,3	56,9	62,9	56,5	
Bologna	4020	Piano terra	Residenziale	FF		204	6	60	50			45,5	39,1	
Bologna	4020	Piano 1	Residenziale	FF		204	6	60	50			49,1	42,7	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	4021	Piano terra	Residenziale	FF		227	7	70	60			47,3	41,0	
Bologna	4021	Piano 1	Residenziale	FF		227	7	60	50			49,3	43,0	
Bologna	4022	Piano terra	Residenziale	FF		99	3	60	50			46,0	39,7	
Bologna	4023	Piano terra	Residenziale	FF		66	2	60	50			48,2	41,8	
Bologna	4023	Piano 1	Residenziale	FF		66	2	60	50			52,1	45,8	
Bologna	4025	Piano terra	Residenziale	FF		267	8	65	55			32,8	26,4	
Bologna	4025	Piano 1	Residenziale	FF		267	8	65	55			35,0	28,6	
Bologna	4026	Piano terra	Residenziale	FF		229	7	65	55			34,6	28,2	
Bologna	4026	Piano 1	Residenziale	FF		229	7	65	55			36,0	29,7	
Bologna	4027	Piano terra	Sensibile-Scuola	FF		805	24	50				45,4		
Bologna	4027	Piano 1	Sensibile-Scuola	FF		805	24	50	40			46,8		
Bologna	4028	Piano terra	Sensibile-Scuola	FF		2298	70	50	40			45,9		
Bologna	4028	Piano 1	Sensibile-Scuola	FF		2298	70	50	40			47,2		
Bologna	4028	Piano 2	Sensibile-Scuola	FF		2298	70	50	40			49,2		
Bologna	4028	Piano 3	Sensibile-Scuola	FF		2298	70	50	40			50,7		
Bologna	4029	Piano terra	Sensibile-Scuola	FF		222	7	50	40			45,1		
Bologna	4031	Piano terra	Sensibile-Scuola	FF		456	14	50	40			42,7		
Bologna	4031	Piano 1	Sensibile-Scuola	FF		456	14	50	40			44,8		
Bologna	4031	Piano 2	Sensibile-Scuola	FF		456	14	50	40			46,6		
Bologna	4032	Piano terra	Residenziale	FF		122	4	50	40			33,3	26,9	
Bologna	4032	Piano 1	Residenziale	FF		122	4	65	55			34,5	28,1	
Bologna	4033	Piano terra	Residenziale	FF		190	6	65	55			37,6	31,2	
Bologna	4033	Piano 1	Residenziale	FF		190	6	65	55			40,2	33,7	
Bologna	4033	Piano 2	Residenziale	FF		190	6	65	55			41,7	35,2	
Bologna	4033	Piano 3	Residenziale	FF		190	6	65	55			44,0	37,5	
Bologna	4033	Piano 4	Residenziale	FF		190	6	65	55			45,7	39,3	
Bologna	4034	Piano terra	Residenziale	FF		411	12	65	55			45,6	39,2	
Bologna	4034	Piano 1	Residenziale	FF		411	12	60	50			46,9	40,5	
Bologna	4035	Piano terra	Residenziale	FF		422	13	70	60			40,6	34,2	
Bologna	4035	Piano 1	Residenziale	FF		422	13	65	55			42,8	36,4	
Bologna	4035	Piano 2	Residenziale	FF		422	13	65	55			44,4	38,0	
Bologna	4035	Piano 3	Residenziale	FF		422	13	65	55			46,0	39,6	
Bologna	4037	Piano terra	Residenziale	FF		98	3	65	55			43,9	37,5	
Bologna	4037	Piano 1	Residenziale	FF		98	3	60	50			48,1	41,6	
Bologna	4038	Piano terra	Residenziale	FF		198	6	60	50			48,1	41,7	
Bologna	4038	Piano 1	Residenziale	FF		198	6	60	50			52,3	45,9	
Bologna	4038	Piano 2	Residenziale	FF		198	6	60	50			54,6	48,2	
Bologna	4040	Piano terra	Residenziale	FF		142	4	60	50			43,0	36,6	
Bologna	4040	Piano 1	Residenziale	FF		142	4	60	50			44,2	37,7	
Bologna	4040	Piano 2	Residenziale	FF		142	4	60	50			45,7	39,3	
Bologna	4041	Piano terra	Residenziale	FF		98	3	60	50			42,6	36,3	
Bologna	4041	Piano 1	Residenziale	FF		98	3	60	50			44,8	38,5	
Bologna	4042	Piano terra	Residenziale	FF		147	4	60	50			44,5	38,1	
Bologna	4042	Piano 1	Residenziale	FF		147	4	60	50			48,1	41,7	
Bologna	4043	Piano terra	Residenziale	FF		81	2	60	50			41,0	34,6	

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA – BARI – TARANTO
 Potenziamento in sede del sistema tangenziale di Bologna
 PROGETTO DEFINITIVO - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Comune	Edificio	Piano	Destinazione d'uso	Fascia o Classe acustica	Distanza [m]	Superficie [m ²]	Abitanti associati	Livello limite [dB(A)]		Situazione attuale [dB(A)]		Situazione post operam con mitigazioni [dB(A)]		Verifica intervento diretto
								day	night	day	night	day	night	
Bologna	4043	Piano 1	Residenziale	FF		81	2	60	50			42,1	35,7	
Bologna	4044	Piano terra	Residenziale	FF		116	4	60	50			40,7	34,3	
Bologna	4044	Piano 1	Residenziale	FF		116	4	60	50			43,7	37,3	
Bologna	I-18A	h=4m	AREA ESPANSIONE	FA	93	-	-	70	60			55,4	48,9	
Bologna	I-18B	h=4m	AREA ESPANSIONE	FB	166	-	-	65	55			51,7	45,8	
Bologna	N9	h=4m	AREA ESPANSIONE	FB	170	-	-	65	55			51,0	44,5	
Bologna	R5.3_1	h=4m	AREA ESPANSIONE	FF	-	-	-	60	50			44,0	37,7	
Bologna	R5.3_2	h=4m	AREA ESPANSIONE	FF	-	-	-	60	50			39,0	32,7	