

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



CUP J54H17000130009

U.O. ARCHITETTURA, AMBIENTE E TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

**COMPLETAMENTO DEL NODO DI UDINE
PM CARGNACCO**

**PRG e ACC del nuovo PM di Cagnacco e delle opere sostitutive dei
P.L. interferenti con il nuovo PM.**

**STUDIO ACUSTICO
OUTPUT DEL MODELLO DI SIMULAZIONE**

SCALA:

-

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

I Z 0 9 0 0 D 2 2 T T I M 0 0 0 4 0 0 1 B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	E. Zola	Settembre 2019	E. Zola A. Corvaja	Settembre 2019	S. Lo Presti	Settembre 2019	C. E. Tolani Novembre 2021
B	Emissione Esecutiva	E. Zola	Novembre 2021	E. Zola A. Corvaja	Novembre 2021	S. Lo Presti	Novembre 2021	PER EMISSIONE ITALFERR S.p.A. Dott.ssa Carolina Ercole S.O. Ambientale

File: IZ0900D22TTIM0004001B.doc

n. Elab.:

COMPLETAMENTO DEL NODO DI UDINE

PM CARGNACCO

PRG e ACC del nuovo PM di Carnacco e delle opere sostitutive dei P.L. interferenti con il nuovo PM

PROGETTO DEFINITIVO

IZ0900D22TTIM0004001B - Output del modello di simulazione

Id. Ricettore	Orient.	Piano	Destinazione d'uso	Fascia	Limiti		Scenario Ante Operam				Scenario Ante Mitigazioni				Scenario Post Mitigazioni			
					diurno	notturno	Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui	
							Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN
1003	E	piano terra	Residenziale	A	70	60	59,1	52,2	-10,9	-7,8	64,8	69,4	-5,2	9,4	47,8	52,4	-22,2	-7,6
1003	E	piano 1	Residenziale	A	70	60	63,4	56,4	-6,6	-3,6	69,1	73,6	-0,9	13,6	49,4	54,0	-20,6	-6,0
1003_2	N	piano terra	Residenziale	A	70	60	55,2	48,3	-14,8	-11,7	60,5	65,1	-9,5	5,1	47,2	51,7	-22,8	-8,3
1003_2	N	piano 1	Residenziale	A	70	60	58,9	52,0	-11,1	-8,0	64,6	69,2	-5,4	9,2	48,5	52,9	-21,5	-7,1
1003_3	W	piano terra	Residenziale	A	70	60	45,3	38,4	-24,7	-21,6	50,4	54,9	-19,6	-5,1	46,7	51,1	-23,3	-8,9
1003_3	W	piano 1	Residenziale	A	70	60	46,8	39,9	-23,2	-20,1	52,0	56,5	-18,0	-3,5	47,7	52,1	-22,3	-7,9
1005	NE	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	51,7	44,8	-17,1	-14,0	56,9	61,5	-11,9	2,7	47,4	51,9	-21,4	-6,9
1005	NE	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	52,2	45,3	-16,6	-13,5	58,3	62,8	-10,5	4,0	48,7	53,2	-20,1	-5,6
1005_2	NE	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	51,2	44,3	-17,6	-14,5	56,4	61,0	-12,4	2,2	47,4	51,9	-21,4	-6,9
1005_2	NE	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	51,6	44,7	-17,2	-14,1	57,6	62,1	-11,2	3,3	48,5	52,9	-20,3	-5,9
1005_3	NE	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	51,1	44,1	-17,7	-14,7	56,3	60,9	-12,5	2,1	48,3	52,7	-20,5	-6,1
1005_3	NE	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	51,4	44,5	-17,4	-14,3	57,1	61,7	-11,7	2,9	48,9	53,4	-19,9	-5,4
1005_4	SW	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	47,5	40,6	-21,3	-18,2	52,8	57,4	-16,0	-1,4	44,1	48,7	-24,7	-10,1
1005_4	SW	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	49,3	42,4	-19,5	-16,4	54,7	59,3	-14,1	0,5	46,5	51,0	-22,3	-7,8
1006	NE	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	45,0	38,1	-23,8	-20,7	50,1	54,6	-18,7	-4,2	47,2	51,6	-21,6	-7,2
1006	NE	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	47,8	40,9	-21,0	-17,9	53,0	57,5	-15,8	-1,3	48,0	52,5	-20,8	-6,3
1007	E	piano terra	Residenziale	A	70	60	56,7	49,7	-13,3	-10,3	62,1	66,7	-7,9	6,7	46,9	51,5	-23,1	-8,5
1007	E	piano 1	Residenziale	A	70	60	59,5	52,5	-10,5	-7,5	65,4	70,0	-4,6	10,0	48,9	53,5	-21,1	-6,5
1007_2	N	piano terra	Residenziale	A	70	60	53,2	46,3	-16,8	-13,7	58,6	63,1	-11,4	3,1	44,9	49,4	-25,1	-10,6
1007_2	N	piano 1	Residenziale	A	70	60	55,6	48,6	-14,4	-11,4	61,6	66,2	-8,4	6,2	47,4	51,9	-22,6	-8,1
1007_3	N	piano terra	Residenziale	A	70	60	52,3	45,4	-17,7	-14,6	57,6	62,2	-12,4	2,2	45,4	49,9	-24,6	-10,1
1007_3	N	piano 1	Residenziale	A	70	60	53,6	46,7	-16,4	-13,3	60,1	64,7	-9,9	4,7	47,4	51,9	-22,6	-8,1
1007_4	S	piano terra	Residenziale	A	70	60	53,5	46,6	-16,5	-13,4	59,0	63,6	-11,0	3,6	45,2	49,8	-24,8	-10,2
1007_4	S	piano 1	Residenziale	A	70	60	55,2	48,3	-14,8	-11,7	61,8	66,4	-8,2	6,4	47,0	51,6	-23,0	-8,4
1007_5	S	piano terra	Residenziale	A	70	60	52,9	46,0	-17,1	-14,0	58,3	62,9	-11,7	2,9	45,1	49,7	-24,9	-10,3
1007_5	S	piano 1	Residenziale	A	70	60	53,9	46,9	-16,1	-13,1	60,7	65,3	-9,3	5,3	46,8	51,4	-23,2	-8,6
1007_6	W	piano terra	Residenziale	A	70	60	45,1	38,2	-24,9	-21,8	50,4	55,0	-19,6	-5,0	43,2	47,8	-26,8	-12,2
1007_6	W	piano 1	Residenziale	A	70	60	46,0	39,0	-24,0	-21,0	51,3	55,9	-18,7	-4,1	45,0	49,5	-25,0	-10,5
1008	SE	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	49,8	42,9	-19,0	-15,9	55,2	59,7	-13,6	0,9	44,8	49,3	-24,0	-9,5
1008	SE	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	50,5	43,6	-18,3	-15,2	56,1	60,7	-12,7	1,9	46,5	51,1	-22,3	-7,7
1008	SE	piano 2	Residenziale	AB	68,8	58,8	50,9	44,0	-17,9	-14,8	57,2	61,8	-11,6	3,0	47,7	52,3	-21,1	-6,5
1008_2	NE	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	43,7	36,8	-25,1	-22,0	48,9	53,5	-19,9	-5,3	42,2	46,8	-26,6	-12,0
1008_2	NE	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	48,8	41,9	-20,0	-16,9	53,9	58,5	-14,9	-0,3	45,9	50,4	-22,9	-8,4
1008_2	NE	piano 2	Residenziale	AB	68,8	58,8	50,2	43,2	-18,6	-15,6	56,1	60,7	-12,7	1,9	49,0	53,5	-19,8	-5,3
1009	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	47,3	40,4	-16,5	-13,4	52,6	57,2	-11,2	3,4	44,9	49,4	-18,9	-4,4
1009	NE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	48,2	41,3	-15,6	-12,5	53,6	58,1	-10,2	4,3	46,9	51,4	-16,9	-2,4
1009	NE	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	49,5	42,6	-14,3	-11,2	55,2	59,8	-8,6	6,0	48,7	53,2	-15,1	-0,6
1009_2	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	45,2	38,3	-18,6	-15,5	50,5	55,1	-13,3	1,3	42,7	47,2	-21,1	-6,6
1009_2	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	46,4	39,5	-17,4	-14,3	51,8	56,3	-12,0	2,5	44,9	49,4	-18,9	-4,4
1009_2	SE	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	48,7	41,8	-15,1	-12,0	54,3	58,9	-9,5	5,1	47,1	51,7	-16,7	-2,1
1009_3	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	40,1	33,2	-23,7	-20,6	45,1	49,6	-18,7	-4,2	42,8	47,2	-21,0	-6,6
1009_3	NW	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	44,2	37,3	-19,6	-16,5	49,3	53,7	-14,5	-0,1	46,3	50,7	-17,5	-3,1
1010	E	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	52,7	45,8	-16,1	-13,0	58,1	62,7	-10,7	3,9	46,3	50,9	-22,5	-7,9
1010	E	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	53,1	46,2	-15,7	-12,6	58,8	63,4	-10,0	4,6	47,9	52,5	-20,9	-6,3
1010_2	NE	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	51,6	44,7	-17,2	-14,1	57,0	61,6	-11,8	2,8	45,6	50,2	-23,2	-8,6
1010_2	NE	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	52,1	45,2	-16,7	-13,6	57,7	62,3	-11,1	3,5	47,5	52,1	-21,3	-6,7
1010_3	NW	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	45,1	38,2	-23,7	-20,6	50,3	54,9	-18,5	-3,9	42,6	47,1	-26,2	-11,7
1010_3	NW	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	46,1	39,1	-22,7	-19,7	51,3	55,9	-17,5	-2,9	44,4	48,9	-24,4	-9,9
1010_4	NW	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	43,6	36,6	-25,2	-22,2	48,9	53,5	-19,9	-5,3	40,4	45,0	-28,4	-13,8

COMPLETAMENTO DEL NODO DI UDINE

PM CARGNACCO

PRG e ACC del nuovo PM di Carnacco e delle opere sostitutive dei P.L. interferenti con il nuovo PM

PROGETTO DEFINITIVO

IZ0900D22TTIM0004001B - Output del modello di simulazione

Id. Ricettore	Orient.	Piano	Destinazione d'uso	Fascia	Limiti		Scenario Ante Operam				Scenario Ante Mitigazioni				Scenario Post Mitigazioni			
					diurno	notturno	Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui	
							Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN
1010_4	NW	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	44,5	37,6	-24,3	-21,2	49,8	54,4	-19,0	-4,4	42,1	46,7	-26,7	-12,1
1010_5	SE	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	51,5	44,6	-17,3	-14,2	56,9	61,5	-11,9	2,7	45,6	50,2	-23,2	-8,6
1010_5	SE	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	51,9	45,0	-16,9	-13,8	57,5	62,1	-11,3	3,3	47,1	51,7	-21,7	-7,1
1011	NE	piano terra	Residenziale	AA	67	57	52,0	45,1	-15,0	-11,9	57,4	62,0	-9,6	5,0	45,6	50,2	-21,4	-6,8
1011	NE	piano 1	Residenziale	AA	67	57	52,5	45,6	-14,5	-11,4	58,0	62,6	-9,0	5,6	47,4	52,0	-19,6	-5,0
1011_2	SE	piano terra	Residenziale	AA	67	57	50,2	43,3	-16,8	-13,7	55,6	60,2	-11,4	3,2	44,7	49,3	-22,3	-7,7
1011_2	SE	piano 1	Residenziale	AA	67	57	51,7	44,8	-15,3	-12,2	57,2	61,8	-9,8	4,8	47,3	51,9	-19,7	-5,1
1011_3	NW	piano terra	Residenziale	AA	67	57	41,1	34,2	-25,9	-22,8	46,5	51,1	-20,5	-5,9	39,6	44,2	-27,4	-12,8
1011_3	NW	piano 1	Residenziale	AA	67	57	42,9	36,0	-24,1	-21,0	48,3	52,9	-18,7	-4,1	41,7	46,3	-25,3	-10,7
1011_4	SW	piano terra	Residenziale	AA	67	57	45,0	38,1	-22,0	-18,9	50,4	54,9	-16,6	-2,1	42,0	46,6	-25,0	-10,4
1011_4	SW	piano 1	Residenziale	AA	67	57	46,9	40,0	-20,1	-17,0	52,3	56,9	-14,7	-0,1	43,5	48,0	-23,5	-9,0
1012	NE	piano terra	Residenziale	AA	67	57	50,5	43,6	-16,5	-13,4	56,0	60,5	-11,0	3,5	47,5	52,0	-19,5	-5,0
1012	NE	piano 1	Residenziale	AA	67	57	52,4	45,5	-14,6	-11,5	57,9	62,5	-9,1	5,5	49,4	54,0	-17,6	-3,0
1012_2	NW	piano terra	Residenziale	AA	67	57	48,7	41,8	-18,3	-15,2	54,1	58,7	-12,9	1,7	45,1	49,7	-21,9	-7,3
1012_2	NW	piano 1	Residenziale	AA	67	57	50,0	43,0	-17,0	-14,0	55,4	60,0	-11,6	3,0	46,5	51,0	-20,5	-6,0
1012_3	NW	piano terra	Residenziale	AA	67	57	48,7	41,8	-18,3	-15,2	54,0	58,6	-13,0	1,6	45,3	49,8	-21,7	-7,2
1012_3	NW	piano 1	Residenziale	AA	67	57	49,7	42,8	-17,3	-14,2	55,1	59,7	-11,9	2,7	46,5	51,0	-20,5	-6,0
1012_4	SE	piano terra	Residenziale	AA	67	57	49,0	42,1	-18,0	-14,9	54,6	59,2	-12,4	2,2	45,7	50,3	-21,3	-6,7
1012_4	SE	piano 1	Residenziale	AA	67	57	50,1	43,2	-16,9	-13,8	55,7	60,3	-11,3	3,3	47,3	51,9	-19,7	-5,1
1012_5	SE	piano terra	Residenziale	AA	67	57	48,2	41,3	-18,8	-15,7	53,9	58,5	-13,1	1,5	45,4	50,0	-21,6	-7,0
1012_5	SE	piano 1	Residenziale	AA	67	57	49,4	42,5	-17,6	-14,5	55,0	59,6	-12,0	2,6	47,1	51,7	-19,9	-5,3
1012_6	SW	piano terra	Residenziale	AA	67	57	44,9	38,0	-22,1	-19,0	50,2	54,8	-16,8	-2,2	41,9	46,5	-25,1	-10,5
1012_6	SW	piano 1	Residenziale	AA	67	57	46,2	39,3	-20,8	-17,7	51,6	56,2	-15,4	-0,8	42,8	47,4	-24,2	-9,6
1014	NE	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	56,8	49,9	-12,0	-8,9	63,3	67,8	-5,5	9,0	48,2	52,8	-20,6	-6,0
1014	NE	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	60,0	53,1	-8,8	-5,7	66,0	70,6	-2,8	11,8	50,8	55,4	-18,0	-3,4
1014_2	NW	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	51,6	44,7	-17,2	-14,1	57,1	61,7	-11,7	2,9	46,8	51,4	-22,0	-7,4
1014_2	NW	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	53,6	46,7	-15,2	-12,1	59,2	63,8	-9,6	5,0	49,3	53,9	-19,5	-4,9
1014_3	NW	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	50,4	43,4	-18,4	-15,4	55,8	60,4	-13,0	1,6	46,7	51,3	-22,1	-7,5
1014_3	NW	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	51,5	44,6	-17,3	-14,2	57,6	62,2	-11,2	3,4	49,0	53,5	-19,8	-5,3
1014_4	SE	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	54,5	47,6	-14,3	-11,2	61,2	65,8	-7,6	7,0	46,0	50,6	-22,8	-8,2
1014_4	SE	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	57,2	50,3	-11,6	-8,5	63,6	68,2	-5,2	9,4	48,2	52,8	-20,6	-6,0
1014_5	SE	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	52,4	45,4	-16,4	-13,4	58,9	63,5	-9,9	4,7	45,9	50,5	-22,9	-8,3
1014_5	SE	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	53,4	46,4	-15,4	-12,4	60,5	65,1	-8,3	6,3	48,0	52,6	-20,8	-6,2
1014_6	SW	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	46,8	39,8	-22,0	-19,0	52,3	56,9	-16,5	-1,9	43,8	48,3	-25,0	-10,5
1014_6	SW	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	47,6	40,7	-21,2	-18,1	53,4	58,0	-15,4	-0,8	45,7	50,2	-23,1	-8,6
1015	NE	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	49,3	42,4	-19,5	-16,4	55,4	60,0	-13,4	1,2	46,5	51,1	-22,3	-7,7
1015	NE	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	49,9	43,0	-18,9	-15,8	56,4	61,0	-12,4	2,2	48,3	52,9	-20,5	-5,9
1015_2	SE	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	50,2	43,3	-18,6	-15,5	56,2	60,8	-12,6	2,0	45,5	50,1	-23,3	-8,7
1015_2	SE	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	50,7	43,8	-18,1	-15,0	57,3	61,9	-11,5	3,1	47,2	51,8	-21,6	-7,0
1015_3	SE	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	48,4	41,5	-20,4	-17,3	54,2	58,8	-14,6	0,0	44,9	49,4	-23,9	-9,4
1015_3	SE	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	49,1	42,2	-19,7	-16,6	55,4	60,0	-13,4	1,2	46,6	51,2	-22,2	-7,6
1015_4	NW	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	48,6	41,7	-20,2	-17,1	54,0	58,6	-14,8	-0,2	45,8	50,4	-23,0	-8,4
1015_4	NW	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	49,3	42,4	-19,5	-16,4	55,0	59,6	-13,8	0,8	47,6	52,2	-21,2	-6,6
1015_5	NW	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	48,2	41,3	-20,6	-17,5	53,6	58,2	-15,2	-0,6	45,8	50,4	-23,0	-8,4
1015_5	NW	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	49,0	42,1	-19,8	-16,7	54,5	59,1	-14,3	0,3	47,6	52,1	-21,2	-6,7
1015_6	SW	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	44,6	37,6	-24,2	-21,2	50,1	54,7	-18,7	-4,1	43,0	47,5	-25,8	-11,3
1015_6	SW	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	45,6	38,7	-23,2	-20,1	51,3	55,9	-17,5	-2,9	44,6	49,2	-24,2	-9,6
1016	NE	piano terra	Residenziale	AA	67	57	46,2	39,3	-20,8	-17,7	51,6	56,2	-15,4	-0,8	45,1	49,7	-21,9	-7,3
1016	NE	piano 1	Residenziale	AA	67	57	47,3	40,4	-19,7	-16,6	52,9	57,5	-14,1	0,5	46,6	51,2	-20,4	-5,8

COMPLETAMENTO DEL NODO DI UDINE

PM CARGNACCO

PRG e ACC del nuovo PM di Carnacco e delle opere sostitutive dei P.L. interferenti con il nuovo PM

PROGETTO DEFINITIVO

IZ0900D22TTIM0004001B - Output del modello di simulazione

Id. Ricettore	Orient.	Piano	Destinazione d'uso	Fascia	Limiti		Scenario Ante Operam				Scenario Ante Mitigazioni				Scenario Post Mitigazioni			
					diurno	notturno	Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui	
							Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN
1016_2	NW	piano terra	Residenziale	AA	67	57	47,0	40,1	-20,0	-16,9	52,3	56,9	-14,7	-0,1	44,5	49,1	-22,5	-7,9
1016_2	NW	piano 1	Residenziale	AA	67	57	48,1	41,2	-18,9	-15,8	53,4	58,0	-13,6	1,0	46,3	50,9	-20,7	-6,1
1016_3	NW	piano terra	Residenziale	AA	67	57	46,9	40,0	-20,1	-17,0	52,3	56,9	-14,7	-0,1	44,9	49,5	-22,1	-7,5
1016_3	NW	piano 1	Residenziale	AA	67	57	48,0	41,0	-19,0	-16,0	53,2	57,8	-13,8	0,8	46,2	50,8	-20,8	-6,2
1016_4	SE	piano terra	Residenziale	AA	67	57	46,9	40,0	-20,1	-17,0	52,5	57,1	-14,5	0,1	44,7	49,3	-22,3	-7,7
1016_4	SE	piano 1	Residenziale	AA	67	57	47,8	40,9	-19,2	-16,1	53,6	58,2	-13,4	1,2	45,9	50,5	-21,1	-6,5
1016_5	SE	piano terra	Residenziale	AA	67	57	46,0	39,1	-21,0	-17,9	51,5	56,1	-15,5	-0,9	44,6	49,2	-22,4	-7,8
1016_5	SE	piano 1	Residenziale	AA	67	57	47,0	40,1	-20,0	-16,9	52,7	57,3	-14,3	0,3	45,6	50,2	-21,4	-6,8
1016_6	SW	piano terra	Residenziale	AA	67	57	40,9	34,0	-26,1	-23,0	46,6	51,2	-20,4	-5,8	41,6	46,2	-25,4	-10,8
1016_6	SW	piano 1	Residenziale	AA	67	57	42,9	36,0	-24,1	-21,0	48,6	53,2	-18,4	-3,8	42,8	47,3	-24,2	-9,7
1019	NE	piano terra	Residenziale	A	70	60	55,6	48,7	-14,4	-11,3	63,4	68,0	-6,6	8,0	47,3	51,9	-22,7	-8,1
1019	NE	piano 1	Residenziale	A	70	60	58,3	51,4	-11,7	-8,6	66,6	71,2	-3,4	11,2	49,2	53,8	-20,8	-6,2
1019	NE	piano 2	Residenziale	A	70	60	59,9	53,0	-10,1	-7,0	67,3	71,9	-2,7	11,9	52,3	56,9	-17,7	-3,1
1019_2	NW	piano terra	Residenziale	A	70	60	53,0	46,1	-17,0	-13,9	58,7	63,3	-11,3	3,3	45,2	49,8	-24,8	-10,2
1019_2	NW	piano 1	Residenziale	A	70	60	54,3	47,4	-15,7	-12,6	60,9	65,5	-9,1	5,5	47,2	51,8	-22,8	-8,2
1019_2	NW	piano 2	Residenziale	A	70	60	56,7	49,8	-13,3	-10,2	62,4	67,0	-7,6	7,0	49,5	54,1	-20,5	-5,9
1019_3	SE	piano terra	Residenziale	A	70	60	52,6	45,7	-17,4	-14,3	60,3	64,9	-9,7	4,9	45,0	49,6	-25,0	-10,4
1019_3	SE	piano 1	Residenziale	A	70	60	54,3	47,4	-15,7	-12,6	62,8	67,4	-7,2	7,4	46,8	51,4	-23,2	-8,6
1019_3	SE	piano 2	Residenziale	A	70	60	57,1	50,2	-12,9	-9,8	64,3	68,9	-5,7	8,9	49,7	54,3	-20,3	-5,7
1019a	NE	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	50,5	43,5	-18,3	-15,3	58,7	63,3	-10,1	4,5	44,2	48,8	-24,6	-10,0
1019a	NE	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	52,1	45,2	-16,7	-13,6	60,4	65,0	-8,4	6,2	45,8	50,4	-23,0	-8,4
1019a_2	NW	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	51,0	44,0	-17,8	-14,8	57,0	61,6	-11,8	2,8	44,6	49,2	-24,2	-9,6
1019a_2	NW	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	51,8	44,9	-17,0	-13,9	58,4	63,0	-10,4	4,2	46,3	50,9	-22,5	-7,9
1019a_3	SE	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	50,5	43,6	-18,3	-15,2	57,9	62,5	-10,9	3,7	44,9	49,4	-23,9	-9,4
1019a_3	SE	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	52,1	45,2	-16,7	-13,6	59,4	64,0	-9,4	5,2	46,4	51,0	-22,4	-7,8
1020	SE	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	46,9	40,0	-21,9	-18,8	54,4	59,0	-14,4	0,2	43,3	47,9	-25,5	-10,9
1020	SE	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	48,4	41,5	-20,4	-17,3	55,5	60,1	-13,3	1,3	45,0	49,6	-23,8	-9,2
1021	NE	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	42,9	36,0	-25,9	-22,8	50,6	55,2	-18,2	-3,6	43,6	48,2	-25,2	-10,6
1021	NE	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	45,8	38,9	-23,0	-19,9	52,8	57,4	-16,0	-1,4	45,8	50,3	-23,0	-8,5
1021	NE	piano 2	Residenziale	AB	68,8	58,8	48,8	41,9	-20,0	-16,9	55,3	59,9	-13,5	1,1	47,7	52,3	-21,1	-6,5
1021_2	SE	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	43,8	36,9	-25,0	-21,9	50,1	54,7	-18,7	-4,1	43,0	47,6	-25,8	-11,2
1021_2	SE	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	46,9	40,0	-21,9	-18,8	53,2	57,8	-15,6	-1,0	44,7	49,3	-24,1	-9,5
1021_2	SE	piano 2	Residenziale	AB	68,8	58,8	49,0	42,0	-19,8	-16,8	54,8	59,4	-14,0	0,6	46,4	51,0	-22,4	-7,8
1021_3	NW	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	41,8	34,9	-27,0	-23,9	47,7	52,3	-21,1	-6,5	42,6	47,2	-26,2	-11,6
1021_3	NW	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	44,1	37,1	-24,7	-21,7	50,2	54,7	-18,6	-4,1	44,3	48,8	-24,5	-10,0
1021_3	NW	piano 2	Residenziale	AB	68,8	58,8	45,8	38,9	-23,0	-19,9	52,0	56,6	-16,8	-2,2	45,8	50,4	-23,0	-8,4
1022	NE	piano terra	Residenziale	A	70	60	58,5	51,6	-11,5	-8,4	64,1	68,7	-5,9	8,7	47,9	52,5	-22,1	-7,5
1022	NE	piano 1	Residenziale	A	70	60	62,5	55,6	-7,5	-4,4	68,0	72,6	-2,0	12,6	49,9	54,5	-20,1	-5,5
1022	NE	piano 2	Residenziale	A	70	60	62,8	55,9	-7,2	-4,1	68,1	72,7	-1,9	12,7	53,5	58,1	-16,5	-1,9
1022_2	NW	piano terra	Residenziale	A	70	60	53,0	46,1	-17,0	-13,9	59,7	64,3	-10,3	4,3	45,3	49,9	-24,7	-10,1
1022_2	NW	piano 1	Residenziale	A	70	60	55,4	48,5	-14,6	-11,5	62,4	67,0	-7,6	7,0	47,3	51,9	-22,7	-8,1
1022_2	NW	piano 2	Residenziale	A	70	60	56,9	49,9	-13,1	-10,1	63,3	67,9	-6,7	7,9	50,1	54,7	-19,9	-5,3
1022_3	NW	piano terra	Residenziale	A	70	60	51,9	45,0	-18,1	-15,0	58,7	63,3	-11,3	3,3	45,1	49,7	-24,9	-10,3
1022_3	NW	piano 1	Residenziale	A	70	60	53,1	46,2	-16,9	-13,8	60,8	65,4	-9,2	5,4	46,9	51,5	-23,1	-8,5
1022_3	NW	piano 2	Residenziale	A	70	60	55,4	48,5	-14,6	-11,5	62,2	66,8	-7,8	6,8	49,2	53,8	-20,8	-6,2
1022_4	SE	piano terra	Residenziale	A	70	60	55,0	48,1	-15,0	-11,9	60,9	65,5	-9,1	5,5	45,7	50,3	-24,3	-9,7
1022_4	SE	piano 1	Residenziale	A	70	60	57,7	50,8	-12,3	-9,2	64,4	69,0	-5,6	9,0	47,6	52,2	-22,4	-7,8
1022_4	SE	piano 2	Residenziale	A	70	60	59,3	52,4	-10,7	-7,6	65,0	69,6	-5,0	9,6	50,7	55,3	-19,3	-4,7
1022_5	SE	piano terra	Residenziale	A	70	60	53,7	46,8	-16,3	-13,2	59,8	64,4	-10,2	4,4	45,1	49,7	-24,9	-10,3

COMPLETAMENTO DEL NODO DI UDINE

PM CARGNACCO

PRG e ACC del nuovo PM di Carnacco e delle opere sostitutive dei P.L. interferenti con il nuovo PM

PROGETTO DEFINITIVO

IZ0900D22TTIM0004001B - Output del modello di simulazione

Id. Ricettore	Orient.	Piano	Destinazione d'uso	Fascia	Limiti		Scenario Ante Operam				Scenario Ante Mitigazioni				Scenario Post Mitigazioni			
					diurno	notturno	Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui	
							Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN
1022_5	SE	piano 1	Residenziale	A	70	60	55,1	48,2	-14,9	-11,8	61,9	66,5	-8,1	6,5	47,0	51,6	-23,0	-8,4
1022_5	SE	piano 2	Residenziale	A	70	60	57,8	50,9	-12,2	-9,1	63,6	68,2	-6,4	8,2	49,7	54,3	-20,3	-5,7
1022_6	SW	piano terra	Residenziale	A	70	60	45,0	38,1	-25,0	-21,9	51,1	55,7	-18,9	-4,3	42,8	47,3	-27,2	-12,7
1022_6	SW	piano 1	Residenziale	A	70	60	46,0	39,1	-24,0	-20,9	52,1	56,7	-17,9	-3,3	44,1	48,6	-25,9	-11,4
1022_6	SW	piano 2	Residenziale	A	70	60	46,5	39,6	-23,5	-20,4	52,9	57,5	-17,1	-2,5	44,8	49,3	-25,2	-10,7
1023	SE	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	49,7	42,7	-19,1	-16,1	56,2	60,8	-12,6	2,0	44,3	48,9	-24,5	-9,9
1023	SE	piano 1	Residenziale	AB	68,8	58,8	50,8	43,8	-18,0	-15,0	57,0	61,6	-11,8	2,8	45,9	50,5	-22,9	-8,3
1024	E	piano terra	Residenziale	AB	68,8	58,8	51,8	44,9	-17,0	-13,9	58,1	62,7	-10,7	3,9	45,5	50,1	-23,3	-8,7
1025	S	piano terra	Residenziale	A	70	60	55,4	48,5	-14,6	-11,5	62,3	66,9	-7,7	6,9	46,8	51,4	-23,2	-8,6
1025	S	piano 1	Residenziale	A	70	60	59,4	52,4	-10,6	-7,6	64,9	69,5	-5,1	9,5	48,3	52,9	-21,7	-7,1
1025_2	S	piano terra	Residenziale	A	70	60	53,7	46,7	-16,3	-13,3	59,9	64,5	-10,1	4,5	45,4	50,0	-24,6	-10,0
1025_2	S	piano 1	Residenziale	A	70	60	56,6	49,7	-13,4	-10,3	62,8	67,4	-7,2	7,4	47,1	51,7	-22,9	-8,3
1025_3	N	piano terra	Residenziale	A	70	60	57,8	50,9	-12,2	-9,1	63,4	68,0	-6,6	8,0	47,2	51,8	-22,8	-8,2
1025_3	N	piano 1	Residenziale	A	70	60	61,0	54,0	-9,0	-6,0	66,3	70,9	-3,7	10,9	49,2	53,8	-20,8	-6,2
1025_4	N	piano terra	Residenziale	A	70	60	55,1	48,2	-14,9	-11,8	60,4	65,0	-9,6	5,0	46,0	50,6	-24,0	-9,4
1026	E	piano terra	Residenziale	A	70	60	51,7	44,8	-18,3	-15,2	57,5	62,1	-12,5	2,1	46,1	50,7	-23,9	-9,3
1027	E	piano terra	Residenziale	A	70	60	45,6	38,7	-24,4	-21,3	52,1	56,7	-17,9	-3,3	45,3	49,9	-24,7	-10,1
1027	E	piano 1	Residenziale	A	70	60	49,4	42,4	-20,6	-17,6	55,5	60,1	-14,5	0,1	47,4	51,9	-22,6	-8,1
1027_2	N	piano terra	Residenziale	A	70	60	47,4	40,4	-22,6	-19,6	53,8	58,3	-16,2	-1,7	44,3	48,9	-25,7	-11,1
1027_2	N	piano 1	Residenziale	A	70	60	49,6	42,7	-20,4	-17,3	55,6	60,2	-14,4	0,2	46,1	50,6	-23,9	-9,4
1029	E	piano terra	Residenziale	A	70	60	54,9	47,9	-15,1	-12,1	63,4	68,0	-6,6	8,0	48,1	52,7	-21,9	-7,3
1029	E	piano 1	Residenziale	A	70	60	57,3	50,4	-12,7	-9,6	66,7	71,3	-3,3	11,3	49,7	54,3	-20,3	-5,7
1029	E	piano 2	Residenziale	A	70	60	58,6	51,7	-11,4	-8,3	67,1	71,7	-2,9	11,7	52,3	56,9	-17,7	-3,1
1029_2	E	piano terra	Residenziale	A	70	60	55,6	48,6	-14,4	-11,4	62,0	66,6	-8,0	6,6	47,8	52,4	-22,2	-7,6
1029_2	E	piano 1	Residenziale	A	70	60	58,1	51,2	-11,9	-8,8	65,0	69,6	-5,0	9,6	48,9	53,5	-21,1	-6,5
1029_2	E	piano 2	Residenziale	A	70	60	59,6	52,7	-10,4	-7,3	65,9	70,5	-4,1	10,5	50,6	55,2	-19,4	-4,8
1029_3	N	piano terra	Residenziale	A	70	60	53,4	46,5	-16,6	-13,5	59,7	64,3	-10,3	4,3	46,4	50,9	-23,6	-9,1
1029_3	N	piano 1	Residenziale	A	70	60	55,9	49,0	-14,1	-11,0	62,6	67,2	-7,4	7,2	47,9	52,5	-22,1	-7,5
1029_3	N	piano 2	Residenziale	A	70	60	57,3	50,4	-12,7	-9,6	63,5	68,1	-6,5	8,1	50,2	54,8	-19,8	-5,2
1029_4	N	piano terra	Residenziale	A	70	60	52,9	46,0	-17,1	-14,0	58,8	63,4	-11,2	3,4	45,7	50,3	-24,3	-9,7
1029_4	N	piano 1	Residenziale	A	70	60	54,1	47,2	-15,9	-12,8	61,1	65,7	-8,9	5,7	47,5	52,1	-22,5	-7,9
1029_4	N	piano 2	Residenziale	A	70	60	56,5	49,6	-13,5	-10,4	62,4	67,0	-7,6	7,0	49,4	54,0	-20,6	-6,0
1029_5	S	piano terra	Residenziale	A	70	60	52,7	45,8	-17,3	-14,2	58,8	63,4	-11,2	3,4	46,5	51,0	-23,5	-9,0
1029_5	S	piano 1	Residenziale	A	70	60	54,4	47,5	-15,6	-12,5	61,2	65,8	-8,8	5,8	47,5	52,1	-22,5	-7,9
1029_5	S	piano 2	Residenziale	A	70	60	56,3	49,4	-13,7	-10,6	62,5	67,1	-7,5	7,1	48,8	53,4	-21,2	-6,6
1029_6	W	piano terra	Residenziale	A	70	60	45,2	38,3	-24,8	-21,7	51,0	55,6	-19,0	-4,4	43,0	47,6	-27,0	-12,4
1029_6	W	piano 1	Residenziale	A	70	60	45,9	39,0	-24,1	-21,0	52,1	56,7	-17,9	-3,3	44,0	48,6	-26,0	-11,4
1029_6	W	piano 2	Residenziale	A	70	60	44,7	37,8	-25,3	-22,2	51,0	55,6	-19,0	-4,4	44,3	48,9	-25,7	-11,1
1030	NE	piano terra	Residenziale	A	70	60	50,8	43,9	-19,2	-16,1	56,4	61,0	-13,6	1,0	46,3	50,8	-23,7	-9,2
1030	NE	piano 1	Residenziale	A	70	60	51,4	44,5	-18,6	-15,5	57,6	62,2	-12,4	2,2	47,6	52,2	-22,4	-7,8
1031	NE	piano terra	Residenziale	A	70	60	45,3	38,4	-24,7	-21,6	50,8	55,4	-19,2	-4,6	45,9	50,5	-24,1	-9,5
1031	NE	piano 1	Residenziale	A	70	60	47,4	40,4	-22,6	-19,6	52,9	57,5	-17,1	-2,5	46,9	51,5	-23,1	-8,5
1031	NE	piano 2	Residenziale	A	70	60	50,1	43,2	-19,9	-16,8	55,7	60,3	-14,3	0,3	48,5	53,1	-21,5	-6,9
1031_2	SE	piano terra	Residenziale	A	70	60	47,0	40,0	-23,0	-20,0	52,6	57,2	-17,4	-2,8	46,6	51,2	-23,4	-8,8
1031_2	SE	piano 1	Residenziale	A	70	60	48,3	41,4	-21,7	-18,6	54,0	58,6	-16,0	-1,4	47,0	51,6	-23,0	-8,4
1031_2	SE	piano 2	Residenziale	A	70	60	49,4	42,5	-20,6	-17,5	55,6	60,2	-14,4	0,2	47,6	52,2	-22,4	-7,8
1032	NE	piano terra	Residenziale	A	70	60	43,2	36,3	-26,8	-23,7	48,4	53,0	-21,6	-7,0	46,0	50,6	-24,0	-9,4
1032	NE	piano 1	Residenziale	A	70	60	43,9	37,0	-26,1	-23,0	49,1	53,7	-20,9	-6,3	46,4	51,0	-23,6	-9,0
1032	NE	piano 2	Residenziale	A	70	60	44,9	38,0	-25,1	-22,0	50,3	54,9	-19,7	-5,1	47,2	51,8	-22,8	-8,2

COMPLETAMENTO DEL NODO DI UDINE

PM CARGNACCO

PRG e ACC del nuovo PM di Carnacco e delle opere sostitutive dei P.L. interferenti con il nuovo PM

PROGETTO DEFINITIVO

IZ0900D22TTIM0004001B - Output del modello di simulazione

Id. Ricettore	Orient.	Piano	Destinazione d'uso	Fascia	Limiti		Scenario Ante Operam				Scenario Ante Mitigazioni				Scenario Post Mitigazioni			
					diurno	notturno	Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui	
							Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN
1032_2	SE	piano terra	Residenziale	A	70	60	47,4	40,5	-22,6	-19,5	53,1	57,7	-16,9	-2,3	47,2	51,8	-22,8	-8,2
1032_2	SE	piano 1	Residenziale	A	70	60	48,1	41,2	-21,9	-18,8	53,7	58,3	-16,3	-1,7	47,5	52,1	-22,5	-7,9
1032_2	SE	piano 2	Residenziale	A	70	60	48,6	41,7	-21,4	-18,3	54,6	59,2	-15,4	-0,8	48,0	52,6	-22,0	-7,4
1035	E	piano terra	Residenziale	A	70	60	53,5	46,5	-16,5	-13,5	59,6	64,2	-10,4	4,2	50,4	55,0	-19,6	-5,0
1035	E	piano 1	Residenziale	A	70	60	54,7	47,8	-15,3	-12,2	60,1	64,7	-9,9	4,7	51,3	55,9	-18,7	-4,1
1035_2	N	piano terra	Residenziale	A	70	60	50,6	43,7	-19,4	-16,3	57,0	61,6	-13,0	1,6	48,8	53,4	-21,2	-6,6
1035_3	S	piano terra	Residenziale	A	70	60	50,5	43,5	-19,5	-16,5	56,4	61,0	-13,6	1,0	46,4	51,0	-23,6	-9,0
1035_3	S	piano 1	Residenziale	A	70	60	51,6	44,7	-18,4	-15,3	56,9	61,5	-13,1	1,5	47,9	52,5	-22,1	-7,5
1036	E	piano terra	Residenziale	A	70	60	54,0	47,1	-16,0	-12,9	60,1	64,7	-9,9	4,7	50,1	54,7	-19,9	-5,3
1036	E	piano 1	Residenziale	A	70	60	55,2	48,3	-14,8	-11,7	60,8	65,4	-9,2	5,4	51,2	55,8	-18,8	-4,2
2003	W	piano terra	Commerc, uffici, servizi	Ad	70		57,5	50,6	-12,5	-49,4	62,7	67,2	-7,3		63,7	68,1	-6,3	-31,9
2003	W	piano 1	Commerc, uffici, servizi	Ad	70		59,2	52,3	-10,8	-47,7	64,5	69,0	-5,5		65,4	69,8	-4,6	-30,2
2003_2	S	piano terra	Commerc, uffici, servizi	Ad	70		53,5	46,6	-16,5	-53,4	58,8	63,2	-11,2		59,6	64,0	-10,4	-36,0
2003_2	S	piano 1	Commerc, uffici, servizi	Ad	70		54,8	47,9	-15,2	-52,1	60,1	64,5	-9,9		60,9	65,3	-9,1	-34,7
2003_3	S	piano terra	Commerc, uffici, servizi	Ad	70		52,9	45,9	-17,1	-54,1	58,1	62,5	-11,9		58,9	63,3	-11,1	-36,7
2003_3	S	piano 1	Commerc, uffici, servizi	Ad	70		53,8	46,9	-16,2	-53,1	59,0	63,5	-11,0		59,8	64,3	-10,2	-35,7
2003_4	N	piano terra	Commerc, uffici, servizi	Ad	70		55,3	48,4	-14,7	-51,6	60,5	64,9	-9,5		61,5	66,0	-8,5	-34,0
2003_4	N	piano 1	Commerc, uffici, servizi	Ad	70		56,8	49,9	-13,2	-50,1	62,0	66,5	-8,0		63,0	67,4	-7,0	-32,6
2003_5	N	piano terra	Commerc, uffici, servizi	Ad	70		53,2	46,3	-16,8	-53,7	58,3	62,7	-11,7		59,3	63,7	-10,7	-36,3
2003_5	N	piano 1	Commerc, uffici, servizi	Ad	70		54,3	47,4	-15,7	-52,6	59,4	63,8	-10,6		60,4	64,8	-9,6	-35,2
2005	S	piano terra	Commerc, uffici, servizi	Ad	70		46,9	40,0	-23,1	-60,0	52,7	57,1	-17,3		53,6	58,0	-16,4	-42,0
2005_2	S	piano terra	Commerc, uffici, servizi	Ad	70		46,4	39,5	-23,6	-60,5	52,1	56,5	-17,9		53,1	57,5	-16,9	-42,5
2005_3	S	piano terra	Commerc, uffici, servizi	Ad	70		45,6	38,6	-24,4	-61,4	51,4	55,8	-18,6		52,3	56,7	-17,7	-43,3
2005_5	N	piano terra	Commerc, uffici, servizi	Ad	70		43,6	36,8	-26,4	-63,2	48,5	52,9	-21,5		49,5	53,9	-20,5	-46,1
2005_6	N	piano terra	Commerc, uffici, servizi	Ad	70		43,9	37,0	-26,1	-63,0	49,2	53,6	-20,8		50,3	54,7	-19,7	-45,3
2005_7	N	piano terra	Commerc, uffici, servizi	Ad	70		43,9	37,1	-26,1	-62,9	49,1	53,5	-20,9		50,1	54,5	-19,9	-45,5
2007	NW	piano terra	Commerc, uffici, servizi	Ad	70		48,9	42,0	-21,1	-58,0	53,8	58,4	-16,2		47,0	51,6	-23,0	-48,4
2007	NW	piano 1	Commerc, uffici, servizi	Ad	70		49,1	42,2	-20,9	-57,8	54,6	59,2	-15,4		48,3	52,9	-21,7	-47,1
2008	SW	piano terra	Residenziale	A	70	60	57,8	50,9	-12,2	-9,1	62,7	67,3	-7,3	7,3	49,5	54,1	-20,5	-5,9
2008	SW	piano 1	Residenziale	A	70	60	59,9	52,9	-10,1	-7,1	64,4	69,0	-5,6	9,0	53,1	57,7	-16,9	-2,3
2008_2	NW	piano terra	Residenziale	A	70	60	54,9	47,9	-15,1	-12,1	59,8	64,4	-10,2	4,4	48,3	52,9	-21,7	-7,1
2008_2	NW	piano 1	Residenziale	A	70	60	57,1	50,1	-12,9	-9,9	61,7	66,3	-8,3	6,3	51,4	56,0	-18,6	-4,0
2008_3	NW	piano terra	Residenziale	A	70	60	52,7	45,8	-17,3	-14,2	57,6	62,2	-12,4	2,2	48,0	52,6	-22,0	-7,4
2008_3	NW	piano 1	Residenziale	A	70	60	54,4	47,5	-15,6	-12,5	59,3	63,9	-10,7	3,9	50,5	55,1	-19,5	-4,9
2008_4	SE	piano terra	Residenziale	A	70	60	53,6	46,7	-16,4	-13,3	58,1	62,7	-11,9	2,7	48,0	52,6	-22,0	-7,4
2008_4	SE	piano 1	Residenziale	A	70	60	55,1	48,2	-14,9	-11,8	59,5	64,1	-10,5	4,1	50,8	55,4	-19,2	-4,6
2008_5	SE	piano terra	Residenziale	A	70	60	52,8	45,9	-17,2	-14,1	57,2	61,8	-12,8	1,8	47,6	52,1	-22,4	-7,9
2008_5	SE	piano 1	Residenziale	A	70	60	54,0	47,1	-16,0	-12,9	58,4	63,0	-11,6	3,0	50,3	54,9	-19,7	-5,1
2008_6	NE	piano terra	Residenziale	A	70	60	45,9	39,0	-24,1	-21,0	50,8	55,4	-19,2	-4,6	45,2	49,8	-24,8	-10,2
2008_6	NE	piano 1	Residenziale	A	70	60	46,7	39,8	-23,3	-20,2	51,8	56,4	-18,2	-3,6	47,3	51,9	-22,7	-8,1
2009	W	piano terra	Residenziale	A	70	60	51,6	44,7	-18,4	-15,3	56,3	60,9	-13,7	0,9	49,7	54,3	-20,3	-5,7
2009	W	piano 1	Residenziale	A	70	60	52,7	45,8	-17,3	-14,2	57,3	61,9	-12,7	1,9	51,9	56,4	-18,1	-3,6
2009_2	N	piano terra	Residenziale	A	70	60	50,3	43,4	-19,7	-16,6	55,3	59,9	-14,7	-0,1	47,9	52,5	-22,1	-7,5
2009_2	N	piano 1	Residenziale	A	70	60	51,3	44,4	-18,7	-15,6	56,3	60,9	-13,7	0,9	49,7	54,3	-20,3	-5,7
2009_3	S	piano terra	Residenziale	A	70	60	47,5	40,6	-22,5	-19,4	51,6	56,2	-18,4	-3,8	47,6	52,2	-22,4	-7,8
2009_3	S	piano 1	Residenziale	A	70	60	49,0	42,1	-21,0	-17,9	53,2	57,8	-16,8	-2,2	49,5	54,1	-20,5	-5,9
2009_4	E	piano terra	Residenziale	A	70	60	44,1	37,2	-25,9	-22,8	48,9	53,5	-21,1	-6,5	43,7	48,2	-26,3	-11,8
2009_4	E	piano 1	Residenziale	A	70	60	44,2	37,3	-25,8	-22,7	49,2	53,8	-20,8	-6,2	42,6	47,2	-27,4	-12,8
2010	SW	piano terra	Residenziale	A	70	60	57,3	50,4	-12,7	-9,6	61,7	66,3	-8,3	6,3	50,7	55,3	-19,3	-4,7

COMPLETAMENTO DEL NODO DI UDINE

PM CARGNACCO

PRG e ACC del nuovo PM di Carnacco e delle opere sostitutive dei P.L. interferenti con il nuovo PM

PROGETTO DEFINITIVO

IZ0900D22TTIM0004001B - Output del modello di simulazione

Id. Ricettore	Orient.	Piano	Destinazione d'uso	Fascia	Limiti		Scenario Ante Operam				Scenario Ante Mitigazioni				Scenario Post Mitigazioni			
					diurno	notturno	Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui	
							Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN
2010	SW	piano 1	Residenziale	A	70	60	58,6	51,7	-11,4	-8,3	63,0	67,6	-7,0	7,6	53,9	58,5	-16,1	-1,5
2010_2	NW	piano terra	Residenziale	A	70	60	54,3	47,4	-15,7	-12,6	58,8	63,4	-11,2	3,4	48,8	53,4	-21,2	-6,6
2010_2	NW	piano 1	Residenziale	A	70	60	55,7	48,7	-14,3	-11,3	60,1	64,6	-9,9	4,6	51,9	56,5	-18,1	-3,5
2010_3	SE	piano terra	Residenziale	A	70	60	53,2	46,3	-16,8	-13,7	57,3	61,9	-12,7	1,9	49,6	54,2	-20,4	-5,8
2010_3	SE	piano 1	Residenziale	A	70	60	54,1	47,1	-15,9	-12,9	58,2	62,8	-11,8	2,8	52,1	56,7	-17,9	-3,3
2010_4	NE	piano terra	Residenziale	A	70	60	45,3	38,4	-24,7	-21,6	50,2	54,8	-19,8	-5,2	43,9	48,5	-26,1	-11,5
2010_4	NE	piano 1	Residenziale	A	70	60	46,3	39,4	-23,7	-20,6	51,2	55,8	-18,8	-4,2	46,1	50,7	-23,9	-9,3
2011	W	piano terra	Residenziale	A	70	60	54,9	48,0	-15,1	-12,0	59,4	64,0	-10,6	4,0	51,1	55,7	-18,9	-4,3
2011_2	N	piano terra	Residenziale	A	70	60	50,8	43,9	-19,2	-16,1	55,6	60,2	-14,4	0,2	48,1	52,7	-21,9	-7,3
2011_3	SE	piano terra	Residenziale	A	70	60	50,7	43,8	-19,3	-16,2	55,0	59,6	-15,0	-0,4	49,1	53,7	-20,9	-6,3
3003	NE	piano terra	Residenziale	B	65	55	48,6	41,7	-16,4	-13,3	53,6	58,0	-11,4	3,0	47,4	51,7	-17,6	-3,3
3003_2	N	piano terra	Residenziale	B	65	55	45,8	38,8	-19,2	-16,2	50,8	55,2	-14,2	0,2	44,5	48,9	-20,5	-6,1
3003_3	S	piano terra	Residenziale	B	65	55	45,2	38,3	-19,8	-16,7	50,2	54,6	-14,8	-0,4	44,8	49,2	-20,2	-5,8
3003_4	N	piano terra	Residenziale	B	65	55	45,1	38,2	-19,9	-16,8	50,2	54,5	-14,8	-0,5	43,9	48,2	-21,1	-6,8
3003_5	S	piano terra	Residenziale	B	65	55	46,3	39,4	-18,7	-15,6	51,3	55,7	-13,7	0,7	45,0	49,4	-20,0	-5,6
3003_6	SW	piano terra	Residenziale	B	65	55	39,0	32,1	-26,0	-22,9	44,3	48,7	-20,7	-6,3	39,5	43,8	-25,5	-11,2
3005	NE	piano terra	Residenziale	B	65	55	48,6	41,7	-16,4	-13,3	53,7	58,1	-11,3	3,1	47,4	51,7	-17,6	-3,3
3005	NE	piano 1	Residenziale	B	65	55	49,2	42,3	-15,8	-12,7	54,3	58,7	-10,7	3,7	48,5	52,9	-16,5	-2,1
3005_2	N	piano terra	Residenziale	B	65	55	46,3	39,4	-18,7	-15,6	51,2	55,6	-13,8	0,6	44,8	49,2	-20,2	-5,8
3005_2	N	piano 1	Residenziale	B	65	55	46,8	39,9	-18,2	-15,1	51,8	56,2	-13,2	1,2	46,1	50,5	-18,9	-4,5
3005_3	N	piano terra	Residenziale	B	65	55	46,2	39,2	-18,8	-15,8	51,2	55,5	-13,8	0,5	42,8	47,2	-22,2	-7,8
3005_3	N	piano 1	Residenziale	B	65	55	47,1	40,2	-17,9	-14,8	52,2	56,5	-12,8	1,5	46,3	50,6	-18,7	-4,4
3005_4	S	piano terra	Residenziale	B	65	55	44,9	38,0	-20,1	-17,0	49,8	54,2	-15,2	-0,8	43,8	48,2	-21,2	-6,8
3005_4	S	piano 1	Residenziale	B	65	55	46,6	39,7	-18,4	-15,3	51,6	56,0	-13,4	1,0	46,2	50,6	-18,8	-4,4
3005_5	S	piano terra	Residenziale	B	65	55	45,1	38,2	-19,9	-16,8	50,1	54,5	-14,9	-0,5	44,6	49,0	-20,4	-6,0
3005_5	S	piano 1	Residenziale	B	65	55	46,5	39,6	-18,5	-15,4	51,5	55,9	-13,5	0,9	46,4	50,8	-18,6	-4,2
3005_6	W	piano terra	Residenziale	B	65	55	40,5	33,5	-24,5	-21,5	45,4	49,8	-19,6	-5,2	40,6	45,0	-24,4	-10,0
3005_6	W	piano 1	Residenziale	B	65	55	41,1	34,2	-23,9	-20,8	46,2	50,6	-18,8	-4,4	41,9	46,2	-23,1	-8,8
3008	E	piano terra	Residenziale	BB	62	52	46,2	39,3	-15,8	-12,7	51,6	56,0	-10,4	4,0	46,7	51,1	-15,3	-0,9
3008	E	piano 1	Residenziale	BB	62	52	46,5	39,5	-15,5	-12,5	52,0	56,3	-10,0	4,3	47,0	51,4	-15,0	-0,6
3008_2	N	piano terra	Residenziale	BB	62	52	44,0	37,0	-18,0	-15,0	49,3	53,7	-12,7	1,7	45,4	49,7	-16,6	-2,3
3008_2	N	piano 1	Residenziale	BB	62	52	44,4	37,4	-17,6	-14,6	49,8	54,1	-12,2	2,1	45,8	50,1	-16,2	-1,9
3008_3	N	piano terra	Residenziale	BB	62	52	43,8	36,9	-18,2	-15,1	49,2	53,5	-12,8	1,5	44,9	49,2	-17,1	-2,8
3008_3	N	piano 1	Residenziale	BB	62	52	44,2	37,2	-17,8	-14,8	49,6	53,9	-12,4	1,9	45,4	49,7	-16,6	-2,3
3008_4	N	piano terra	Residenziale	BB	62	52	43,5	36,6	-18,5	-15,4	48,9	53,3	-13,1	1,3	44,5	48,8	-17,5	-3,2
3008_4	N	piano 1	Residenziale	BB	62	52	43,9	36,9	-18,1	-15,1	49,3	53,6	-12,7	1,6	44,9	49,2	-17,1	-2,8
3008_5	S	piano terra	Residenziale	BB	62	52	44,0	37,1	-18,0	-14,9	49,5	53,9	-12,5	1,9	44,6	49,0	-17,4	-3,0
3008_5	S	piano 1	Residenziale	BB	62	52	44,2	37,3	-17,8	-14,7	49,7	54,1	-12,3	2,1	44,9	49,3	-17,1	-2,7
3008_6	S	piano terra	Residenziale	BB	62	52	43,0	36,1	-19,0	-15,9	48,4	52,8	-13,6	0,8	43,7	48,1	-18,3	-3,9
3008_6	S	piano 1	Residenziale	BB	62	52	43,2	36,3	-18,8	-15,7	48,6	53,0	-13,4	1,0	44,0	48,4	-18,0	-3,6
3008_7	S	piano 1	Residenziale	BB	62	52	41,1	34,2	-20,9	-17,8	46,3	50,7	-15,7	-1,3	42,8	47,2	-19,2	-4,8
3009	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	45,9	39,0	-17,9	-14,8	51,1	55,6	-12,7	1,8	47,5	51,9	-16,3	-1,9
3009	NE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	46,4	39,5	-17,4	-14,3	51,6	56,1	-12,2	2,3	48,0	52,4	-15,8	-1,4
3009_2	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,9	36,0	-20,9	-17,8	47,9	52,3	-15,9	-1,5	46,4	50,8	-17,4	-3,0
3009_2	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,0	36,1	-20,8	-17,7	48,1	52,5	-15,7	-1,3	46,6	51,0	-17,2	-2,8
3009_3	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,6	34,6	-22,2	-19,2	46,6	51,1	-17,2	-2,7	42,2	46,7	-21,6	-7,1
3009_3	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,7	36,8	-20,1	-17,0	48,8	53,4	-15,0	-0,4	44,0	48,5	-19,8	-5,3
3009_4	SW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	31,1	24,2	-32,7	-29,6	36,0	40,5	-27,8	-13,3	34,5	39,1	-29,3	-14,7
3009_4	SW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	32,8	25,9	-31,0	-27,9	37,7	42,2	-26,1	-11,6	36,2	40,7	-27,6	-13,1

COMPLETAMENTO DEL NODO DI UDINE

PM CARGNACCO

PRG e ACC del nuovo PM di Carnacco e delle opere sostitutive dei P.L. interferenti con il nuovo PM

PROGETTO DEFINITIVO

IZ0900D22TTIM0004001B - Output del modello di simulazione

Id. Ricettore	Orient.	Piano	Destinazione d'uso	Fascia	Limiti		Scenario Ante Operam				Scenario Ante Mitigazioni				Scenario Post Mitigazioni			
					diurno	notturno	Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui	
							Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN
3010	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	44,2	37,3	-19,6	-16,5	49,3	53,9	-14,5	0,1	44,6	49,1	-19,2	-4,7
3010_2	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,2	35,2	-21,6	-18,6	47,0	51,5	-16,8	-2,3	43,7	48,2	-20,1	-5,6
3010_3	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,5	34,5	-22,3	-19,3	46,7	51,3	-17,1	-2,5	40,2	44,8	-23,6	-9,0
3010_4	SW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	33,0	26,0	-30,8	-27,8	38,0	42,6	-25,8	-11,2	36,8	41,4	-27,0	-12,4
3011	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,9	36,9	-19,9	-16,9	49,1	53,7	-14,7	-0,1	44,7	49,2	-19,1	-4,6
3011	NE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	46,9	40,0	-16,9	-13,8	52,2	56,8	-11,6	3,0	46,8	51,3	-17,0	-2,5
3011	NE	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	47,9	41,0	-15,9	-12,8	53,2	57,8	-10,6	4,0	48,0	52,5	-15,8	-1,3
3011_2	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	40,0	33,1	-23,8	-20,7	45,1	49,6	-18,7	-4,2	42,8	47,3	-21,0	-6,5
3011_2	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,1	34,2	-22,7	-19,6	46,2	50,7	-17,6	-3,1	43,8	48,3	-20,0	-5,5
3011_2	NW	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,3	35,4	-21,5	-18,4	47,2	51,7	-16,6	-2,1	44,7	49,1	-19,1	-4,7
3011_3	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,8	34,9	-22,0	-18,9	47,3	51,9	-16,5	-1,9	42,6	47,2	-21,2	-6,6
3011_3	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	46,2	39,3	-17,6	-14,5	51,6	56,2	-12,2	2,4	45,3	49,8	-18,5	-4,0
3011_3	SE	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	46,9	39,9	-16,9	-13,9	52,3	56,9	-11,5	3,1	46,5	51,1	-17,3	-2,7
3012	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	40,2	33,3	-23,6	-20,5	45,9	50,5	-17,9	-3,3	40,5	45,1	-23,3	-8,7
3013	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	49,8	42,9	-14,0	-10,9	55,1	59,7	-8,7	5,9	45,7	50,3	-18,1	-3,5
3013_2	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	48,4	41,5	-15,4	-12,3	53,7	58,3	-10,1	4,5	45,2	49,8	-18,6	-4,0
3013_3	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	40,0	33,1	-23,8	-20,7	45,2	49,8	-18,6	-4,0	40,7	45,3	-23,1	-8,5
3013_4	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	39,7	32,8	-24,1	-21,0	44,9	49,5	-18,9	-4,3	40,5	45,1	-23,3	-8,7
3013_5	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	48,4	41,5	-15,4	-12,3	53,8	58,4	-10,0	4,6	45,0	49,6	-18,8	-4,2
3013_6	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	47,1	40,2	-16,7	-13,6	52,5	57,1	-11,3	3,3	44,4	49,0	-19,4	-4,8
3014	NE	piano terra	Commerc, uffici, servizi	Bad	63,8		42,8	35,9	-21,0	-64,1	48,6	53,1	-15,2		43,8	48,3	-20,0	-51,7
3014_2	NW	piano terra	Commerc, uffici, servizi	BAd	63,8		37,9	31,0	-25,9	-69,0	43,0	47,5	-20,8		41,3	45,8	-22,5	-54,2
3014_3	SE	piano terra	Commerc, uffici, servizi	BAd	63,8		41,7	34,8	-22,1	-65,2	47,7	52,3	-16,1		41,2	45,8	-22,6	-54,2
3014_4	SW	piano terra	Commerc, uffici, servizi	BAd	63,8		33,1	26,2	-30,7	-73,8	38,4	43,0	-25,4		36,0	40,5	-27,8	-59,5
3015	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	48,5	41,6	-15,3	-12,2	53,8	58,4	-10,0	4,6	43,6	48,2	-20,2	-5,6
3015_2	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	44,9	38,0	-18,9	-15,8	50,3	54,9	-13,5	1,1	41,4	46,0	-22,4	-7,8
3015_3	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	45,6	38,6	-18,2	-15,2	50,9	55,5	-12,9	1,7	43,1	47,7	-20,7	-6,1
3015_4	SW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	38,0	31,1	-25,8	-22,7	43,9	48,5	-19,9	-5,3	38,9	43,5	-24,9	-10,3
3016	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	44,4	37,5	-19,4	-16,3	50,2	54,8	-13,6	1,0	44,4	48,9	-19,4	-4,9
3016	NE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	46,5	39,6	-17,3	-14,2	52,1	56,7	-11,7	2,9	45,8	50,3	-18,0	-3,5
3016_3	S	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,8	34,9	-22,0	-18,9	47,5	52,1	-16,3	-1,7	41,6	46,2	-22,2	-7,6
3016_3	S	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,8	36,9	-20,0	-16,9	49,3	53,9	-14,5	0,1	43,3	47,9	-20,5	-5,9
3016_3	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	40,7	33,8	-23,1	-20,0	46,3	50,9	-17,5	-2,9	42,4	46,9	-21,4	-6,9
3016_3	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,4	35,5	-21,4	-18,3	47,7	52,2	-16,1	-1,6	43,5	48,0	-20,3	-5,8
3016_4	W	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	35,6	28,7	-28,2	-25,1	41,3	45,9	-22,5	-7,9	36,1	40,7	-27,7	-13,1
3016_4	W	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	34,5	27,6	-29,3	-26,2	39,6	44,2	-24,2	-9,6	36,8	41,4	-27,0	-12,4
3017	E	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,0	35,1	-21,8	-18,7	47,8	52,3	-16,0	-1,5	42,1	46,6	-21,7	-7,2
3018	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	49,4	42,4	-14,4	-11,4	54,7	59,3	-9,1	5,5	46,0	50,6	-17,8	-3,2
3018_2	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	46,9	40,0	-16,9	-13,8	52,2	56,8	-11,6	3,0	42,6	47,2	-21,2	-6,6
3018_3	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	46,9	39,9	-16,9	-13,9	52,2	56,8	-11,6	3,0	42,1	46,7	-21,7	-7,1
3018_4	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	44,5	37,6	-19,3	-16,2	49,8	54,4	-14,0	0,6	41,8	46,4	-22,0	-7,4
3018_4	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	47,3	40,4	-16,5	-13,4	52,6	57,2	-11,2	3,4	43,8	48,3	-20,0	-5,5
3018_5	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	46,6	39,7	-17,2	-14,1	51,9	56,5	-11,9	2,7	44,1	48,7	-19,7	-5,1
3018_6	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	45,6	38,7	-18,2	-15,1	50,9	55,5	-12,9	1,7	43,8	48,4	-20,0	-5,4
3018_7	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,6	36,7	-20,2	-17,1	49,0	53,5	-14,8	-0,3	42,5	47,1	-21,3	-6,7
3018_7	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	45,1	38,2	-18,7	-15,6	50,4	55,0	-13,4	1,2	44,2	48,8	-19,6	-5,0
3018_8	SW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	35,9	29,0	-27,9	-24,8	41,7	46,3	-22,1	-7,5	37,6	42,2	-26,2	-11,6
3018_8	SW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	38,0	31,1	-25,8	-22,7	43,7	48,3	-20,1	-5,5	39,3	43,9	-24,5	-9,9
3019	E	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,7	36,8	-20,1	-17,0	49,3	53,9	-14,5	0,1	43,8	48,3	-20,0	-5,5

COMPLETAMENTO DEL NODO DI UDINE

PM CARGNACCO

PRG e ACC del nuovo PM di Carnacco e delle opere sostitutive dei P.L. interferenti con il nuovo PM

PROGETTO DEFINITIVO

IZ0900D22TTIM0004001B - Output del modello di simulazione

Id. Ricettore	Orient.	Piano	Destinazione d'uso	Fascia	Limiti		Scenario Ante Operam				Scenario Ante Mitigazioni				Scenario Post Mitigazioni			
					diurno	notturno	Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui	
							Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN
3019	E	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	45,5	38,5	-18,3	-15,3	51,0	55,5	-12,8	1,7	45,5	50,1	-18,3	-3,7
3019	E	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	47,7	40,8	-16,1	-13,0	53,1	57,7	-10,7	3,9	47,2	51,7	-16,6	-2,1
3019_2	N	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,4	34,5	-22,4	-19,3	47,2	51,8	-16,6	-2,0	41,7	46,2	-22,1	-7,6
3019_2	N	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,1	36,2	-20,7	-17,6	48,7	53,3	-15,1	-0,5	43,0	47,5	-20,8	-6,3
3019_2	N	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	44,7	37,7	-19,1	-16,1	49,9	54,5	-13,9	0,7	44,1	48,6	-19,7	-5,2
3019_3	W	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	30,8	23,9	-33,0	-29,9	37,3	41,9	-26,5	-11,9	35,8	40,4	-28,0	-13,4
3019_3	W	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	33,1	26,2	-30,7	-27,6	39,1	43,7	-24,7	-10,1	37,7	42,3	-26,1	-11,5
3019_3	W	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	33,6	26,7	-30,2	-27,1	38,8	43,4	-25,0	-10,4	37,7	42,3	-26,1	-11,5
3019_4	S	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	39,5	32,6	-24,3	-21,2	45,4	49,9	-18,4	-3,9	41,8	46,3	-22,0	-7,5
3019_4	S	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,0	35,1	-21,8	-18,7	47,7	52,3	-16,1	-1,5	43,8	48,4	-20,0	-5,4
3019_4	S	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	44,2	37,3	-19,6	-16,5	49,8	54,4	-14,0	0,6	45,3	49,9	-18,5	-3,9
3020	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	47,2	40,3	-16,6	-13,5	52,5	57,1	-11,3	3,3	44,5	49,1	-19,3	-4,7
3020	NE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	48,9	42,0	-14,9	-11,8	54,2	58,7	-9,6	4,9	46,5	51,1	-17,3	-2,7
3021	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	44,7	37,8	-19,1	-16,0	50,2	54,8	-13,6	1,0	44,0	48,6	-19,8	-5,2
3021	NE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	48,4	41,5	-15,4	-12,3	53,7	58,3	-10,1	4,5	46,7	51,2	-17,1	-2,6
3021_2	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	39,8	32,9	-24,0	-20,9	45,1	49,7	-18,7	-4,1	40,5	45,1	-23,3	-8,7
3021_2	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	45,9	38,9	-17,9	-14,9	51,1	55,7	-12,7	1,9	43,5	48,1	-20,3	-5,7
3021_3	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	39,9	33,0	-23,9	-20,8	45,5	50,1	-18,3	-3,7	40,4	45,0	-23,4	-8,8
3021_3	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	45,0	38,1	-18,8	-15,7	50,3	54,9	-13,5	1,1	43,3	47,9	-20,5	-5,9
3021_4	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,8	36,8	-20,0	-17,0	49,2	53,8	-14,6	0,0	42,4	47,0	-21,4	-6,8
3021_4	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	45,8	38,9	-18,0	-14,9	51,3	55,9	-12,5	2,1	44,5	49,1	-19,3	-4,7
3021_5	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,4	36,5	-20,4	-17,3	48,9	53,5	-14,9	-0,3	42,2	46,8	-21,6	-7,0
3021_5	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	45,3	38,4	-18,5	-15,4	50,8	55,4	-13,0	1,6	44,0	48,6	-19,8	-5,2
3021_6	SW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	37,3	30,4	-26,5	-23,4	43,4	47,9	-20,4	-5,9	39,1	43,7	-24,7	-10,1
3021_6	SW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	38,7	31,8	-25,1	-22,0	44,6	49,1	-19,2	-4,7	40,2	44,8	-23,6	-9,0
3022	E	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,4	35,5	-21,4	-18,3	48,2	52,8	-15,6	-1,0	42,8	47,4	-21,0	-6,4
3022	E	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	44,4	37,5	-19,4	-16,3	50,1	54,7	-13,7	0,9	44,6	49,1	-19,2	-4,7
3022_2	N	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	39,4	32,5	-24,4	-21,3	45,3	49,8	-18,5	-4,0	41,2	45,7	-22,6	-8,1
3022_2	N	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,1	35,1	-21,7	-18,7	47,8	52,4	-16,0	-1,4	43,0	47,6	-20,8	-6,2
3022_3	S	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	39,7	32,8	-24,1	-21,0	45,4	50,0	-18,4	-3,8	40,6	45,2	-23,2	-8,6
3022_3	S	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,7	34,7	-22,1	-19,1	47,5	52,1	-16,3	-1,7	42,8	47,4	-21,0	-6,4
3022_4	W	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	35,5	28,6	-28,3	-25,2	41,1	45,7	-22,7	-8,1	36,5	41,1	-27,3	-12,7
3022_4	W	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	37,1	30,2	-26,7	-23,6	42,7	47,3	-21,1	-6,5	39,3	43,9	-24,5	-9,9
3023	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	46,8	39,9	-17,0	-13,9	52,3	56,8	-11,5	3,0	45,1	49,7	-18,7	-4,1
3023	NE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	49,3	42,4	-14,5	-11,4	54,6	59,2	-9,2	5,4	47,5	52,1	-16,3	-1,7
3023_2	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	44,6	37,7	-19,2	-16,1	49,9	54,5	-13,9	0,7	42,5	47,1	-21,3	-6,7
3023_2	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	46,3	39,4	-17,5	-14,4	51,6	56,2	-12,2	2,4	45,1	49,6	-18,7	-4,2
3023_3	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	45,3	38,4	-18,5	-15,4	50,8	55,4	-13,0	1,6	44,2	48,8	-19,6	-5,0
3023_3	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	46,7	39,8	-17,1	-14,0	52,1	56,7	-11,7	2,9	46,0	50,6	-17,8	-3,2
3024	NE	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	48,7	41,7	-15,1	-12,1	54,6	59,2	-9,2	5,4	48,3	52,9	-15,5	-0,9
3024_2	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,9	36,0	-20,9	-17,8	48,5	53,1	-15,3	-0,7	41,2	45,8	-22,6	-8,0
3024_2	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	44,7	37,8	-19,1	-16,0	50,2	54,8	-13,6	1,0	43,1	47,7	-20,7	-6,1
3024_2	NW	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	45,5	38,6	-18,3	-15,2	51,2	55,8	-12,6	2,0	44,8	49,4	-19,0	-4,4
3024_3	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,1	35,1	-21,7	-18,7	47,9	52,5	-15,9	-1,3	41,1	45,7	-22,7	-8,1
3024_3	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,9	37,0	-19,9	-16,8	49,7	54,3	-14,1	0,5	43,0	47,5	-20,8	-6,3
3024_3	NW	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	45,0	38,1	-18,8	-15,7	50,7	55,2	-13,1	1,4	44,6	49,1	-19,2	-4,7
3024_4	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,1	35,2	-21,7	-18,6	47,7	52,2	-16,1	-1,6	42,3	46,8	-21,5	-7,0
3024_4	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,4	36,5	-20,4	-17,3	49,1	53,6	-14,7	-0,2	44,3	48,9	-19,5	-4,9
3024_4	SE	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	46,3	39,4	-17,5	-14,4	52,0	56,5	-11,8	2,7	46,6	51,2	-17,2	-2,6

COMPLETAMENTO DEL NODO DI UDINE

PM CARGNACCO

PRG e ACC del nuovo PM di Carnacco e delle opere sostitutive dei P.L. interferenti con il nuovo PM

PROGETTO DEFINITIVO

IZ0900D22TTIM0004001B - Output del modello di simulazione

Id. Ricettore	Orient.	Piano	Destinazione d'uso	Fascia	Limiti		Scenario Ante Operam				Scenario Ante Mitigazioni				Scenario Post Mitigazioni			
							Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui	
					diurno	notturno	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN
3024_5	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	38,0	31,1	-25,8	-22,7	43,8	48,4	-20,0	-5,4	40,3	44,9	-23,5	-8,9
3024_5	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,6	36,7	-20,2	-17,1	49,5	54,1	-14,3	0,3	44,1	48,7	-19,7	-5,1
3024_5	SE	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	45,7	38,8	-18,1	-15,0	51,4	56,0	-12,4	2,2	46,0	50,6	-17,8	-3,2
3024_6	SW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	36,0	29,1	-27,8	-24,7	42,3	46,9	-21,5	-6,9	37,8	42,4	-26,0	-11,4
3024_6	SW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	38,0	31,1	-25,8	-22,7	44,2	48,7	-19,6	-5,1	39,4	44,0	-24,4	-9,8
3024_6	SW	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	36,9	30,0	-26,9	-23,8	42,6	47,1	-21,2	-6,7	39,8	44,4	-24,0	-9,4
3025	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,0	34,1	-22,8	-19,7	46,8	51,4	-17,0	-2,4	42,2	46,8	-21,6	-7,0
3026	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	46,7	39,8	-17,1	-14,0	52,1	56,7	-11,7	2,9	45,6	50,2	-18,2	-3,6
3026	NE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	48,3	41,3	-15,5	-12,5	53,6	58,2	-10,2	4,4	47,3	51,9	-16,5	-1,9
3026_2	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,3	36,4	-20,5	-17,4	48,8	53,4	-15,0	-0,4	42,6	47,2	-21,2	-6,6
3026_2	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	45,5	38,6	-18,3	-15,2	50,9	55,5	-12,9	1,7	44,9	49,5	-18,9	-4,3
3026_3	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	40,5	33,6	-23,3	-20,2	46,2	50,8	-17,6	-3,0	41,2	45,8	-22,6	-8,0
3026_3	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,5	36,6	-20,3	-17,2	49,2	53,8	-14,6	0,0	43,9	48,5	-19,9	-5,3
3026_4	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	38,3	31,4	-25,5	-22,4	44,2	48,8	-19,6	-5,0	39,5	44,1	-24,3	-9,7
3026_4	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,9	35,0	-21,9	-18,8	47,5	52,1	-16,3	-1,7	42,3	46,9	-21,5	-6,9
3026_5	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	45,5	38,6	-18,3	-15,2	50,9	55,5	-12,9	1,7	44,4	48,9	-19,4	-4,9
3026_5	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	46,9	40,0	-16,9	-13,8	52,1	56,7	-11,7	2,9	46,1	50,7	-17,7	-3,1
3026_6	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,1	35,2	-21,7	-18,6	47,8	52,4	-16,0	-1,4	43,3	47,9	-20,5	-5,9
3026_6	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	44,4	37,5	-19,4	-16,3	49,9	54,5	-13,9	0,7	45,1	49,7	-18,7	-4,1
3026_7	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,4	36,4	-20,4	-17,4	48,9	53,5	-14,9	-0,3	44,1	48,7	-19,7	-5,1
3026_7	NE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	45,5	38,6	-18,3	-15,2	51,0	55,6	-12,8	1,8	45,8	50,4	-18,0	-3,4
3026_8	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,9	35,0	-21,9	-18,8	47,6	52,2	-16,2	-1,6	42,7	47,3	-21,1	-6,5
3026_8	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,6	36,7	-20,2	-17,1	49,3	53,9	-14,5	0,1	44,1	48,7	-19,7	-5,1
3026_9	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	38,9	32,0	-24,9	-21,8	45,1	49,7	-18,7	-4,1	41,4	46,0	-22,4	-7,8
3026_9	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,7	34,8	-22,1	-19,0	47,5	52,1	-16,3	-1,7	43,6	48,2	-20,2	-5,6
3027	NE	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	46,5	39,6	-17,3	-14,2	52,0	56,6	-11,8	2,8	46,0	50,5	-17,8	-3,3
3027_2	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	39,5	32,6	-24,3	-21,2	45,4	50,0	-18,4	-3,8	40,3	44,8	-23,5	-9,0
3027_2	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,8	34,8	-22,0	-19,0	47,7	52,3	-16,1	-1,5	42,0	46,5	-21,8	-7,3
3027_2	NW	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	44,1	37,2	-19,7	-16,6	49,6	54,2	-14,2	0,4	43,6	48,1	-20,2	-5,7
3027_3	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	40,0	33,1	-23,8	-20,7	46,1	50,7	-17,7	-3,1	42,6	47,2	-21,2	-6,6
3027_3	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,9	35,0	-21,9	-18,8	47,8	52,4	-16,0	-1,4	44,0	48,6	-19,8	-5,2
3027_3	SE	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,9	37,0	-19,9	-16,8	49,5	54,1	-14,3	0,3	44,9	49,5	-18,9	-4,3
3027_4	SW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	38,5	31,6	-25,3	-22,2	44,8	49,4	-19,0	-4,4	40,7	45,3	-23,1	-8,5
3027_4	SW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	39,7	32,8	-24,1	-21,0	45,9	50,5	-17,9	-3,3	41,7	46,3	-22,1	-7,5
3027_4	SW	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	40,2	33,3	-23,6	-20,5	45,9	50,5	-17,9	-3,3	41,6	46,1	-22,2	-7,7
3028	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,7	34,8	-22,1	-19,0	47,8	52,3	-16,0	-1,5	43,2	47,8	-20,6	-6,0
3028	NE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,8	36,9	-20,0	-16,9	49,9	54,5	-13,9	0,7	44,9	49,5	-18,9	-4,3
3028_2	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,6	34,7	-22,2	-19,1	47,6	52,2	-16,2	-1,6	43,5	48,1	-20,3	-5,7
3028_3	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,6	34,7	-22,2	-19,1	47,6	52,2	-16,2	-1,6	42,5	47,0	-21,3	-6,8
3029	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	39,8	32,9	-24,0	-20,9	45,4	50,0	-18,4	-3,8	42,8	47,3	-21,0	-6,5
3029	NE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,4	35,5	-21,4	-18,3	48,2	52,8	-15,6	-1,0	44,4	49,0	-19,4	-4,8
3029_2	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	38,1	31,2	-25,7	-22,6	44,0	48,6	-19,8	-5,2	40,5	45,1	-23,3	-8,7
3029_2	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	40,3	33,4	-23,5	-20,4	46,4	50,9	-17,4	-2,9	42,1	46,6	-21,7	-7,2
3029_3	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	38,3	31,4	-25,5	-22,4	44,4	49,0	-19,4	-4,8	40,7	45,2	-23,1	-8,6
3029_3	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	40,3	33,4	-23,5	-20,4	46,4	51,0	-17,4	-2,8	42,5	47,0	-21,3	-6,8
3029_4	SW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	32,2	25,3	-31,6	-28,5	38,1	42,7	-25,7	-11,1	35,2	39,8	-28,6	-14,0
3029_4	SW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	34,4	27,5	-29,4	-26,3	40,4	45,0	-23,4	-8,8	37,2	41,8	-26,6	-12,0
3030	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,3	34,3	-22,5	-19,5	47,0	51,6	-16,8	-2,2	42,9	47,5	-20,9	-6,3
3030	NE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,0	36,0	-20,8	-17,8	48,7	53,3	-15,1	-0,5	44,6	49,1	-19,2	-4,7

COMPLETAMENTO DEL NODO DI UDINE

PM CARGNACCO

PRG e ACC del nuovo PM di Carnacco e delle opere sostitutive dei P.L. interferenti con il nuovo PM

PROGETTO DEFINITIVO

IZ0900D22TTIM0004001B - Output del modello di simulazione

Id. Ricettore	Orient.	Piano	Destinazione d'uso	Fascia	Limiti		Scenario Ante Operam				Scenario Ante Mitigazioni				Scenario Post Mitigazioni			
					diurno	notturno	Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui	
							Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN
3030	NE	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	44,4	37,5	-19,4	-16,3	50,1	54,7	-13,7	0,9	45,4	50,0	-18,4	-3,8
3030_2	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	37,8	30,9	-26,0	-22,9	43,3	47,9	-20,5	-5,9	40,1	44,6	-23,7	-9,2
3030_2	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	39,6	32,7	-24,2	-21,1	45,2	49,8	-18,6	-4,0	41,4	45,9	-22,4	-7,9
3030_2	NW	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,8	34,9	-22,0	-18,9	47,4	51,9	-16,4	-1,9	42,6	47,1	-21,2	-6,7
3030_3	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,3	34,4	-22,5	-19,4	47,1	51,6	-16,7	-2,2	43,4	47,9	-20,4	-5,9
3030_3	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,6	35,7	-21,2	-18,1	48,4	53,0	-15,4	-0,8	44,8	49,4	-19,0	-4,4
3030_3	SE	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,2	36,3	-20,6	-17,5	48,8	53,4	-15,0	-0,4	45,2	49,8	-18,6	-4,0
3030_4	SW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	34,9	28,0	-28,9	-25,8	40,9	45,5	-22,9	-8,3	37,6	42,1	-26,2	-11,7
3030_4	SW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	36,4	29,4	-27,4	-24,4	42,5	47,1	-21,3	-6,7	38,9	43,5	-24,9	-10,3
3030_4	SW	piano 2	Residenziale	BA	63,8	53,8	36,9	30,0	-26,9	-23,8	42,0	46,6	-21,8	-7,2	41,1	45,7	-22,7	-8,1
3031	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	44,2	37,2	-19,6	-16,6	50,2	54,8	-13,6	1,0	44,0	48,6	-19,8	-5,2
3031	NE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	45,8	38,9	-18,0	-14,9	51,8	56,4	-12,0	2,6	45,4	50,0	-18,4	-3,8
3031_2	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,8	35,8	-21,0	-18,0	48,4	53,0	-15,4	-0,8	42,3	46,8	-21,5	-7,0
3031_2	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	44,0	37,1	-19,8	-16,7	49,6	54,2	-14,2	0,4	43,6	48,2	-20,2	-5,6
3031_3	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,1	35,2	-21,7	-18,6	47,8	52,4	-16,0	-1,4	42,4	47,0	-21,4	-6,8
3031_3	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,4	36,5	-20,4	-17,3	49,1	53,7	-14,7	-0,1	43,7	48,2	-20,1	-5,6
3031_4	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	44,2	37,3	-19,6	-16,5	50,3	54,9	-13,5	1,1	43,6	48,2	-20,2	-5,6
3031_4	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	46,0	39,1	-17,8	-14,7	52,1	56,7	-11,7	2,9	44,6	49,2	-19,2	-4,6
3031_5	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,9	37,0	-19,9	-16,8	50,1	54,7	-13,7	0,9	43,6	48,2	-20,2	-5,6
3031_5	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	45,9	39,0	-17,9	-14,8	52,1	56,7	-11,7	2,9	44,8	49,4	-19,0	-4,4
3031_6	SW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	38,4	31,4	-25,4	-22,4	44,1	48,7	-19,7	-5,1	40,2	44,8	-23,6	-9,0
3031_6	SW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,7	35,8	-21,1	-18,0	48,6	53,2	-15,2	-0,6	42,4	47,0	-21,4	-6,8
3032	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	39,7	32,8	-24,1	-21,0	46,3	50,9	-17,5	-2,9	40,8	45,4	-23,0	-8,4
3032	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,6	34,7	-22,2	-19,1	47,7	52,3	-16,1	-1,5	42,5	47,1	-21,3	-6,7
3032_2	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,5	34,5	-22,3	-19,3	47,2	51,7	-16,6	-2,1	41,3	45,8	-22,5	-8,0
3032_2	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,6	35,7	-21,2	-18,1	48,4	53,0	-15,4	-0,8	42,5	47,0	-21,3	-6,8
3034	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	38,9	32,0	-24,9	-21,8	44,2	48,8	-19,6	-5,0	42,2	46,8	-21,6	-7,0
3034	NE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	44,8	37,9	-19,0	-15,9	50,8	55,4	-13,0	1,6	44,5	49,1	-19,3	-4,7
3034_2	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,0	35,1	-21,8	-18,7	47,8	52,3	-16,0	-1,5	42,6	47,1	-21,2	-6,7
3034_2	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,3	36,4	-20,5	-17,4	49,1	53,7	-14,7	-0,1	43,7	48,3	-20,1	-5,5
3034_3	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	40,7	33,8	-23,1	-20,0	46,5	51,1	-17,3	-2,7	42,0	46,6	-21,8	-7,2
3034_3	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	44,1	37,2	-19,7	-16,6	50,0	54,6	-13,8	0,8	43,7	48,3	-20,1	-5,5
3034_4	SW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	39,1	32,2	-24,7	-21,6	45,3	49,9	-18,5	-3,9	39,9	44,4	-23,9	-9,4
3034_4	SW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	39,8	32,9	-24,0	-20,9	45,3	49,9	-18,5	-3,9	41,1	45,7	-22,7	-8,1
3035	E	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,0	36,0	-20,8	-17,8	48,3	52,9	-15,5	-0,9	44,3	48,9	-19,5	-4,9
3035	E	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	44,2	37,3	-19,6	-16,5	49,7	54,2	-14,1	0,4	45,2	49,8	-18,6	-4,0
3035_2	N	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,7	34,8	-22,1	-19,0	47,4	52,0	-16,4	-1,8	42,5	47,1	-21,3	-6,7
3035_2	N	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,8	35,9	-21,0	-17,9	48,5	53,1	-15,3	-0,7	43,3	47,9	-20,5	-5,9
3035_3	S	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,4	34,5	-22,4	-19,3	47,0	51,6	-16,8	-2,2	44,4	49,0	-19,4	-4,8
3035_3	S	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,0	36,0	-20,8	-17,8	48,8	53,4	-15,0	-0,4	45,1	49,7	-18,7	-4,1
3035_4	W	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	38,5	31,6	-25,3	-22,2	44,4	49,0	-19,4	-4,8	41,5	46,1	-22,3	-7,7
3035_4	W	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	39,8	32,9	-24,0	-20,9	45,6	50,2	-18,2	-3,6	42,3	46,9	-21,5	-6,9
3036	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	40,8	33,9	-23,0	-19,9	47,3	51,9	-16,5	-1,9	40,9	45,5	-22,9	-8,3
3036_2	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	40,3	33,4	-23,5	-20,4	46,7	51,3	-17,1	-2,5	40,8	45,4	-23,0	-8,4
3037	NE	piano terra	Residenziale	BB	62	52	45,2	38,3	-16,8	-13,7	51,6	56,2	-10,4	4,2	44,2	48,7	-17,8	-3,3
3037_2	NW	piano terra	Residenziale	BB	62	52	43,1	36,2	-18,9	-15,8	49,3	53,9	-12,7	1,9	42,7	47,3	-19,3	-4,7
3037_3	SE	piano terra	Residenziale	BB	62	52	44,4	37,5	-17,6	-14,5	50,4	55,0	-11,6	3,0	43,2	47,8	-18,8	-4,2
3037_4	SW	piano terra	Residenziale	BB	62	52	37,7	30,7	-24,3	-21,3	43,4	48,0	-18,6	-4,0	40,9	45,5	-21,1	-6,5
3038	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,9	37,0	-19,9	-16,8	50,0	54,6	-13,8	0,8	43,8	48,4	-20,0	-5,4

COMPLETAMENTO DEL NODO DI UDINE

PM CARGNACCO

PRG e ACC del nuovo PM di Carnacco e delle opere sostitutive dei P.L. interferenti con il nuovo PM

PROGETTO DEFINITIVO

IZ0900D22TTIM0004001B - Output del modello di simulazione

Id. Ricettore	Orient.	Piano	Destinazione d'uso	Fascia	Limiti		Scenario Ante Operam				Scenario Ante Mitigazioni				Scenario Post Mitigazioni			
					diurno	notturno	Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui	
							Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN
3038	NE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	45,4	38,4	-18,4	-15,4	51,4	56,0	-12,4	2,2	45,0	49,5	-18,8	-4,3
3038_2	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	40,3	33,4	-23,5	-20,4	46,6	51,2	-17,2	-2,6	41,3	45,9	-22,5	-7,9
3038_2	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,1	36,1	-20,7	-17,7	49,1	53,7	-14,7	-0,1	43,4	48,0	-20,4	-5,8
3038_3	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,6	35,7	-21,2	-18,1	48,4	53,0	-15,4	-0,8	43,5	48,1	-20,3	-5,7
3038_3	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,5	36,6	-20,3	-17,2	49,2	53,8	-14,6	0,0	44,2	48,8	-19,6	-5,0
3038_4	SW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	38,9	32,0	-24,9	-21,8	44,6	49,2	-19,2	-4,6	40,3	44,9	-23,5	-8,9
3038_4	SW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	40,0	33,1	-23,8	-20,7	45,6	50,2	-18,2	-3,6	41,3	45,9	-22,5	-7,9
3039	NE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,8	36,9	-20,0	-16,9	49,3	53,8	-14,5	0,0	46,1	50,7	-17,7	-3,1
3039	NE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	44,4	37,5	-19,4	-16,3	50,0	54,5	-13,8	0,7	46,5	51,1	-17,3	-2,7
3039_2	NW	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	40,4	33,5	-23,4	-20,3	46,3	50,9	-17,5	-2,9	42,3	46,9	-21,5	-6,9
3039_2	NW	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	41,9	35,0	-21,9	-18,8	47,7	52,3	-16,1	-1,5	43,2	47,8	-20,6	-6,0
3039_3	SE	piano terra	Residenziale	BA	63,8	53,8	42,9	36,0	-20,9	-17,8	48,1	52,7	-15,7	-1,1	45,4	50,0	-18,4	-3,8
3039_3	SE	piano 1	Residenziale	BA	63,8	53,8	43,1	36,2	-20,7	-17,6	48,3	52,9	-15,5	-0,9	45,6	50,2	-18,2	-3,6
3040	NE	piano terra	Residenziale	B	65	55	42,2	35,3	-22,8	-19,7	47,5	52,1	-17,5	-2,9	46,0	50,6	-19,0	-4,4
3040	NE	piano 1	Residenziale	B	65	55	42,7	35,8	-22,3	-19,2	48,1	52,7	-16,9	-2,3	46,3	50,9	-18,7	-4,1
3040	NE	piano 2	Residenziale	B	65	55	43,8	36,9	-21,2	-18,1	49,3	53,9	-15,7	-1,1	47,0	51,6	-18,0	-3,4
3040_2	SE	piano terra	Residenziale	B	65	55	46,6	39,6	-18,4	-15,4	52,0	56,6	-13,0	1,6	46,9	51,5	-18,1	-3,5
3040_2	SE	piano 1	Residenziale	B	65	55	47,0	40,1	-18,0	-14,9	52,3	56,9	-12,7	1,9	47,1	51,7	-17,9	-3,3
3040_2	SE	piano 2	Residenziale	B	65	55	47,4	40,4	-17,6	-14,6	53,0	57,6	-12,0	2,6	47,6	52,2	-17,4	-2,8
3040_3	NW	piano terra	Residenziale	B	65	55	43,0	36,1	-22,0	-18,9	48,8	53,4	-16,2	-1,6	42,4	47,0	-22,6	-8,0
3040_3	NW	piano 1	Residenziale	B	65	55	44,1	37,2	-20,9	-17,8	49,9	54,5	-15,1	-0,5	43,0	47,5	-22,0	-7,5
3040_3	NW	piano 2	Residenziale	B	65	55	45,0	38,0	-20,0	-17,0	50,8	55,4	-14,2	0,4	43,4	48,0	-21,6	-7,0
3041	N	piano terra	Residenziale	B	65	55	48,3	41,4	-16,7	-13,6	53,7	58,3	-11,3	3,3	48,6	53,2	-16,4	-1,8
3041_2	N	piano terra	Residenziale	B	65	55	46,4	39,5	-18,6	-15,5	51,8	56,4	-13,2	1,4	47,2	51,8	-17,8	-3,2
3041_3	S	piano terra	Residenziale	B	65	55	41,2	34,3	-23,8	-20,7	46,6	51,2	-18,4	-3,8	44,1	48,7	-20,9	-6,3
3042	E	piano terra	Residenziale	B	65	55	45,3	38,4	-19,7	-16,6	50,8	55,4	-14,2	0,4	48,3	52,9	-16,7	-2,1
3042	E	piano 1	Residenziale	B	65	55	46,6	39,6	-18,4	-15,4	51,6	56,2	-13,4	1,2	48,6	53,2	-16,4	-1,8
3042_2	N	piano terra	Residenziale	B	65	55	44,4	37,5	-20,6	-17,5	49,9	54,5	-15,1	-0,5	46,5	51,1	-18,5	-3,9
3042_2	N	piano 1	Residenziale	B	65	55	45,3	38,4	-19,7	-16,6	50,4	55,0	-14,6	0,0	46,9	51,5	-18,1	-3,5
3042_3	S	piano terra	Residenziale	B	65	55	41,2	34,3	-23,8	-20,7	46,4	51,0	-18,6	-4,0	45,0	49,6	-20,0	-5,4
3042_3	S	piano 1	Residenziale	B	65	55	42,0	35,1	-23,0	-19,9	47,4	52,0	-17,6	-3,0	45,6	50,2	-19,4	-4,8
3043	E	piano terra	Residenziale	B	65	55	48,6	41,7	-16,4	-13,3	53,9	58,5	-11,1	3,5	48,9	53,5	-16,1	-1,5
3043	E	piano 1	Residenziale	B	65	55	49,1	42,1	-15,9	-12,9	54,1	58,7	-10,9	3,7	49,2	53,8	-15,8	-1,2
3043_2	N	piano terra	Residenziale	B	65	55	45,9	39,0	-19,1	-16,0	51,3	55,9	-13,7	0,9	46,7	51,3	-18,3	-3,7
3043_2	N	piano 1	Residenziale	B	65	55	46,5	39,5	-18,5	-15,5	51,6	56,2	-13,4	1,2	47,0	51,6	-18,0	-3,4
3043_3	S	piano terra	Residenziale	B	65	55	46,5	39,6	-18,5	-15,4	51,8	56,4	-13,2	1,4	46,4	50,9	-18,6	-4,1
3043_3	S	piano 1	Residenziale	B	65	55	46,9	40,0	-18,1	-15,0	52,0	56,6	-13,0	1,6	46,6	51,2	-18,4	-3,8
3043_4	W	piano terra	Residenziale	B	65	55	28,3	21,4	-36,7	-33,6	33,5	38,0	-31,5	-17,0	33,2	37,8	-31,8	-17,2
3043_4	W	piano 1	Residenziale	B	65	55	31,9	25,0	-33,1	-30,0	36,9	41,5	-28,1	-13,5	36,3	40,9	-28,7	-14,1
4002a	SE	piano terra	Residenziale	B	65	55	48,3	41,4	-16,7	-13,6	53,1	57,7	-11,9	2,7	46,6	51,2	-18,4	-3,8
4002a	SE	piano 1	Residenziale	B	65	55	48,7	41,8	-16,3	-13,2	54,0	58,6	-11,0	3,6	47,3	51,9	-17,7	-3,1
4002a_2	N	piano terra	Residenziale	B	65	55	49,3	42,4	-15,7	-12,6	54,4	59,0	-10,6	4,0	47,8	52,3	-17,2	-2,7
4002a_2	N	piano 1	Residenziale	B	65	55	49,7	42,8	-15,3	-12,2	55,1	59,7	-9,9	4,7	47,8	52,3	-17,2	-2,7
4002b	W	piano terra	Residenziale	B	65	55	49,4	42,5	-15,6	-12,5	54,5	59,1	-10,5	4,1	48,1	52,6	-16,9	-2,4
4002b_2	W	piano terra	Residenziale	B	65	55	49,1	42,2	-15,9	-12,8	53,9	58,5	-11,1	3,5	47,4	52,0	-17,6	-3,0
4002b_3	S	piano terra	Residenziale	B	65	55	44,1	37,2	-20,9	-17,8	48,9	53,5	-16,1	-1,5	43,2	47,8	-21,8	-7,2
4002b_4	E	piano terra	Residenziale	B	65	55	36,2	29,4	-28,8	-25,6	41,1	45,6	-23,9	-9,4	39,6	44,2	-25,4	-10,8
4003	W	piano terra	Residenziale	B	65	55	49,4	42,5	-15,6	-12,5	54,3	58,9	-10,7	3,9	48,3	52,9	-16,7	-2,1
4003	W	piano 1	Residenziale	B	65	55	49,7	42,8	-15,3	-12,2	55,0	59,6	-10,0	4,6	49,6	54,2	-15,4	-0,8

COMPLETAMENTO DEL NODO DI UDINE

PM CARGNACCO

PRG e ACC del nuovo PM di Carnacco e delle opere sostitutive dei P.L. interferenti con il nuovo PM

PROGETTO DEFINITIVO

IZ0900D22TTM0004001B - Output del modello di simulazione

Id. Ricettore	Orient.	Piano	Destinazione d'uso	Fascia	Limiti		Scenario Ante Operam				Scenario Ante Mitigazioni				Scenario Post Mitigazioni			
					diurno	notturno	Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui		Livelli sonori		Impatti residui	
							Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN	Leq,D (dBA)	Leq,N (dBA)	LD	LN
4003_2	N	piano terra	Residenziale	B	65	55	44,2	37,3	-20,8	-17,7	49,4	54,0	-15,6	-1,0	43,2	47,8	-21,8	-7,2
4003_2	N	piano 1	Residenziale	B	65	55	45,7	38,7	-19,3	-16,3	50,9	55,5	-14,1	0,5	46,2	50,8	-18,8	-4,2
4003_3	S	piano terra	Residenziale	B	65	55	47,5	40,6	-17,5	-14,4	52,3	56,9	-12,7	1,9	46,5	51,1	-18,5	-3,9
4003_3	S	piano 1	Residenziale	B	65	55	47,8	40,9	-17,2	-14,1	53,1	57,7	-11,9	2,7	47,8	52,4	-17,2	-2,6
4004	SW	piano terra	Residenziale	B	65	55	45,5	38,5	-19,5	-16,5	51,0	55,6	-14,0	0,6	47,3	51,9	-17,7	-3,1
4004	SW	piano 1	Residenziale	B	65	55	46,6	39,7	-18,4	-15,3	51,9	56,5	-13,1	1,5	48,1	52,7	-16,9	-2,3
4004_2	N	piano terra	Residenziale	B	65	55	42,9	36,0	-22,1	-19,0	48,7	53,2	-16,3	-1,8	44,4	49,0	-20,6	-6,0
4004_2	N	piano 1	Residenziale	B	65	55	44,1	37,2	-20,9	-17,8	49,6	54,2	-15,4	-0,8	45,3	49,9	-19,7	-5,1
4004_3	S	piano terra	Residenziale	B	65	55	42,8	35,9	-22,2	-19,1	47,7	52,3	-17,3	-2,7	44,8	49,4	-20,2	-5,6
4004_3	S	piano 1	Residenziale	B	65	55	43,4	36,5	-21,6	-18,5	48,3	52,9	-16,7	-2,1	45,5	50,1	-19,5	-4,9
4004_4	E	piano terra	Residenziale	B	65	55	29,0	22,2	-36,0	-32,8	33,4	38,0	-31,6	-17,0	33,8	38,4	-31,2	-16,6
4004_4	E	piano 1	Residenziale	B	65	55	31,3	24,5	-33,7	-30,5	35,9	40,4	-29,1	-14,6	36,2	40,8	-28,8	-14,2
4005	W	piano terra	Residenziale	B	65	55	48,0	41,1	-17,0	-13,9	52,7	57,3	-12,3	2,3	48,9	53,5	-16,1	-1,5
4005_2	N	piano terra	Residenziale	B	65	55	45,5	38,6	-19,5	-16,4	50,4	55,0	-14,6	0,0	45,7	50,2	-19,3	-4,8
4005_3	S	piano terra	Residenziale	B	65	55	47,7	40,8	-17,3	-14,2	52,2	56,8	-12,8	1,8	48,6	53,2	-16,4	-1,8
4005_4	E	piano terra	Residenziale	B	65	55	36,7	29,8	-28,3	-25,2	41,9	46,5	-23,1	-8,5	40,9	45,5	-24,1	-9,5
5004	NE	piano terra	Residenziale	Z5	70	60	41,2	34,3	-28,8	-25,7	46,5	50,9	-23,5	-9,1	43,5	47,9	-26,5	-12,1
5004	NE	piano 1	Residenziale	Z5	70	60	44,5	37,5	-25,5	-22,5	49,6	54,0	-20,4	-6,0	45,9	50,3	-24,1	-9,7
5005	NE	piano terra	Residenziale	Z2	55	45	44,3	37,4	-10,7	-7,6	49,5	53,9	-5,5	8,9	47,3	51,7	-7,7	6,7
5005	NE	piano 1	Residenziale	Z2	55	45	44,6	37,7	-10,4	-7,3	49,7	54,2	-5,3	9,2	47,5	51,9	-7,5	6,9
5006	NE	piano terra	Commerc, uffici, servizi	Z2d	55		40,8	33,9	-14,2	-66,1	46,0	50,5	-9,0		43,8	48,3	-11,2	-51,7
5008	SE	piano terra	Residenziale	Z3	60	50	41,5	34,6	-18,5	-15,4	47,0	51,6	-13,0	1,6	43,3	47,9	-16,7	-2,1
5008	SE	piano 1	Residenziale	Z3	60	50	42,5	35,6	-17,5	-14,4	48,2	52,8	-11,8	2,8	44,4	49,0	-15,6	-1,0
5009	NE	piano terra	Residenziale	Z3	60	50	40,4	33,5	-19,6	-16,5	46,2	50,8	-13,8	0,8	43,2	47,8	-16,8	-2,2
5009	NE	piano 1	Residenziale	Z3	60	50	41,8	34,9	-18,2	-15,1	47,7	52,3	-12,3	2,3	44,1	48,6	-15,9	-1,4
5010	NE	piano terra	Residenziale	Z3	60	50	42,9	36,0	-17,1	-14,0	48,6	53,2	-11,4	3,2	45,4	50,0	-14,6	0,0
5010	NE	piano 1	Residenziale	Z3	60	50	43,9	37,0	-16,1	-13,0	49,7	54,3	-10,3	4,3	46,1	50,7	-13,9	0,7
5011	NE	piano terra	Residenziale	Z3	60	50	40,5	33,5	-19,5	-16,5	46,5	51,1	-13,5	1,1	43,2	47,8	-16,8	-2,2
5011	NE	piano 1	Residenziale	Z3	60	50	42,0	35,1	-18,0	-14,9	48,1	52,7	-11,9	2,7	44,4	49,0	-15,6	-1,0
5011	NE	piano 2	Residenziale	Z3	60	50	44,1	37,1	-15,9	-12,9	49,8	54,4	-10,2	4,4	46,2	50,8	-13,8	0,8
5012	NE	piano terra	Residenziale	Z3	60	50	37,7	30,8	-22,3	-19,2	44,1	48,7	-15,9	-1,3	40,6	45,1	-19,4	-4,9
5012	NE	piano 1	Residenziale	Z3	60	50	39,5	32,6	-20,5	-17,4	45,5	50,1	-14,5	0,1	42,3	46,9	-17,7	-3,1
5013	NE	piano terra	Residenziale	Z3	60	50	40,9	33,9	-19,1	-16,1	46,7	51,3	-13,3	1,3	43,3	47,8	-16,7	-2,2
5013	NE	piano 1	Residenziale	Z3	60	50	42,4	35,5	-17,6	-14,5	48,1	52,7	-11,9	2,7	44,6	49,2	-15,4	-0,8
5014	S	piano terra	Residenziale	Z3	60	50	40,2	33,3	-19,8	-16,7	45,4	50,0	-14,6	0,0	42,5	47,1	-17,5	-2,9
5015	NE	piano terra	Residenziale	Z5	70	60	43,7	36,9	-26,3	-23,1	49,2	53,8	-20,8	-6,2	46,5	51,1	-23,5	-8,9
5015	NE	piano 1	Residenziale	Z5	70	60	43,9	37,1	-26,1	-22,9	49,4	54,0	-20,6	-6,0	46,7	51,3	-23,3	-8,7
5016	NE	piano terra	Residenziale	Z5	70	60	44,0	37,2	-26,0	-22,8	49,5	54,1	-20,5	-5,9	46,9	51,5	-23,1	-8,5
5016	NE	piano 1	Residenziale	Z5	70	60	44,2	37,3	-25,8	-22,7	49,7	54,2	-20,3	-5,8	47,0	51,6	-23,0	-8,4
5017	NE	piano terra	Residenziale	Z2	55	45	44,8	37,9	-10,2	-7,1	50,0	54,6	-5,0	9,6	47,6	52,2	-7,4	7,2
5017	NE	piano 1	Residenziale	Z2	55	45	45,0	38,1	-10,0	-6,9	50,1	54,7	-4,9	9,7	47,7	52,3	-7,3	7,3
5018	E	piano terra	Residenziale	Z3	60	50	43,6	36,7	-16,4	-13,3	48,7	53,2	-11,3	3,2	47,2	51,8	-12,8	1,8
5018	E	piano 1	Residenziale	Z3	60	50	44,1	37,2	-15,9	-12,8	49,2	53,8	-10,8	3,8	47,7	52,3	-12,3	2,3
5019	E	piano terra	Residenziale	Z3	60	50	43,0	36,1	-17,0	-13,9	48,3	52,9	-11,7	2,9	46,8	51,4	-13,2	1,4
5019	E	piano 1	Residenziale	Z3	60	50	44,0	37,1	-16,0	-12,9	49,3	53,9	-10,7	3,9	47,4	52,0	-12,6	2,0