

B.14 Rumore

- Classe acustica identificativa della zona interessata dall'impianto: __VI__
- Limiti di emissione stabiliti dalla classificazione acustica per la zona interessata dall'impianto:
 _____65_____ (giorno) / _____65_____ (notte)

Impianto a ciclo produttivo continuo: si no

NOTA 1

Sorgenti di rumore	Localizzazioni	Pressione sonora massima (dB _A) ad 1 m dalla sorgente		Sistemi di contenimento nella sorgente	Capacità di abbattimento (dB _A)
		giorno	notte		
C/le di Genova (*)	1	64	64	NO	
C/le di Genova (*)	2	64,5	64,5	NO	
C/le di Genova (*)	3	63,5	63,5	NO	
C/le di Genova (*)	4	63,5	63,5	NO	
C/le di Genova (*)	5	64,5	64,5	NO	
C/le di Genova (*)	6	63	62	NO	
C/le di Genova (*)	7	62	57,5	NO	
NOTA 2					
pompa alimento 3/1	19	87,0		SI	
pompa alimento 3/2	20	86,0		SI	
pompa alimento 4/2	23	89,0		SI	
pompa alimento 4/3	24	89,5		SI	
pompa acqua circolazione 3/1	28	89,0		NO	
pompa acqua circolazione 3/2	29	87,5		NO	
pompa acqua circolazione 4/1	30	85,5		NO	
pompa acqua circolazione 4/2	31	85,5		NO	

pompa acqua circolazione 6/1	32	87,5		NO	
pompa acqua circolazione 6/2	33	87,0		NO	
Compressore aria servizi	34	88,5		NO	
turbina gruppo 3	36	86,0		SI	
turbina gruppo 4	37	85,5		SI	
turbina gruppo 6	38	85,5		SI	
pompa estrazione condensato 3/1	39	89,0		NO	
pompa estrazione condensato 3/2	40	89,0		NO	
pompa estrazione condensato 4/1	41	86,0		NO	
pompa estrazione condensato 4/2	42	86,0		NO	
pompa estrazione condensato 6/1	43	87,0		NO	
pompa estrazione condensato 6/2	44	87,0		NO	
mulino 9/1	46	87,0		NO	
mulino 9/2	47	88,0		NO	
mulino 9/3	48	86,5		NO	
pompa rientro drenaggi 9/1	49	87,5		SI	
ventilatore cald 6	52	82,0		NO	
ventilatore cald 7	53	85,5		NO	
ventilatore aria 9/2	62	86,5		SI	
filtri a manica linea 1	63	89,5		NO	
filtri a manica linea 2	64	89,0		NO	
compressore aria soffiatura 9/1	65	80,5		NO	
compressore aria soffiatura 9/2	66	80,5		NO	

compressore aria soffiatura 9/3	67	80,5		NO	
torre 3	75	85,0		NO	
torre 4	76	85,5		NO	
nastro 4 bis	81	87,0		NO	
nastro 8	85	87,0		NO	
soffiatura cald. 9	90	96,5		NO	
Pompe circuito chiuso AP/1	95	89,5		NO	
Pompe circuito chiuso AP/2	96	89,5		NO	

NOTA 1

In riferimento e per confronto con i valori limite di emissione sopra definiti, ai sensi del DPCM 447/95, sono stati riportati i valori di pressione sonora (dBA) misurata al confine dell'impianto di Genova, inteso come sorgente fissa di rumore ambientale (Valori rilevati nella campagna di misura effettuata nel periodo maggio-dicembre 2004 - Rapporto di prova ASP-VE-RP-065-05 PB-AS-04-3803-005)

NOTA 2

Ai sensi dell' art.2 comma 4 dello stesso DPCM, "i valori limite di emissione del rumore delle sorgenti sonore mobili (...), e dei singoli macchinari costituenti le sorgenti sonore fisse, laddove previsto, sono altresì regolamentati dalle norme di omologazione e certificazione delle stesse."

Si riporta come richiesto, per completezza documentale pur se riferibili a limiti di emissione e livelli di rumorosità ambientale diversamente normati, i livelli misurati in prossimità dei macchinari di impianto, intesi come luoghi di lavoro