

TABELLA E3.A EMISSIONI SONORE

Attività a ciclo continuo Sì No

Classe acustica di appartenenza dell'installazione ¹	Classe VI
---	-----------

Classificazione acustica dell'area circostante	
Descrizione con riferimento alle planimetrie allegate	Classe acustica ²
Aree prevalentemente industriali	Classe V
Aree ad intensa attività umana	Classe IV



¹ L'indicazione della classe acustica deve tenere conto della classificazione acustica adottata dal Comune ove è localizzato il Complesso: Classe I, Classe II, Classe III, Classe IV, Classe V, Classe VI. In caso di mancata adozione della classificazione, occorre fare riferimento alla classificazione di cui all'art.6 del DPCM 1/3/1991.

² Vedere nota precedente.

TABELLA E3.A EMISSIONI SONORE

Modalità di valutazione dei livelli sonori:		<input checked="" type="checkbox"/> misurazioni in campo
		<input type="checkbox"/> uso di modelli di calcolo previsionale
Elenco delle sorgenti sonore oggetto della valutazione (con riferimento alla planimetria in allegato 2f):		
Sorgente 1:	Confine Nord Ovest c/o serbatoio riserva idrica	rif.: punto 1
Sorgente 2:	Confine Nord Est	rif.: punto 2
Sorgente 3:	Interno parcheggio Sud	rif.: punto 3
Sorgente 4:	Interno confine Sud Ovest	rif.: punto 4
Sorgente 5:	Interno confine Sud Ovest c/o pista carri	rif.: punto 5
Sorgente 6:	Via Melara c/o edificio civile abitazione	rif.: punto 6
Ulteriori informazioni:		
In accordo con quanto indicato dall’AIA vigente, si è provveduto ad eseguire misure dei livelli di rumore presso il confine dello stabilimento, sia in punti interni che in alcuni punti esterni.		
Altre sorgenti sonore presenti nella zona:		
<input checked="" type="checkbox"/> Strada: Autostrada A15 della CISA		
<input type="checkbox"/> Ferrovia:		
<input checked="" type="checkbox"/> Altri insediamenti produttivi: Centrale Enel, rivenditori auto ed altre attività commerciali		
<input type="checkbox"/> Altro:		
Recettori presenti nella zona:		
<input type="checkbox"/>	Area urbanizzata	
<input checked="" type="checkbox"/>	Case isolate	
Planimetrie luoghi interessati dal rumore emesso dall’impianto: Allegato 3a		

TABELLA E3.A EMISSIONI SONORE

Valutazione della rumorosità: note sulle tecniche adottate

Livelli sonori rilevati – metodologia utilizzata e tipologia dei dati presentati

Luogo di misura recettori più esposti: specificare il n. di punti di rilievo
parametri rilevati *Leq amb. (La)* *Leq res. (Lr)* *Liv. emiss. (Le)*

confine dello stabilimento: 6 punti di rilievo
parametri rilevati *Liv. emiss. (Le)* *Leq amb. (La)* *Leq res. (Lr)*

caratterizzazione della potenza emessa:

<i>metodo utilizzato</i>	<input type="checkbox"/> <i>ISO 8297</i>	<input type="checkbox"/> <i>ISO serie 374X</i>	<input checked="" type="checkbox"/> <i>altro: D.M. 16 Marzo 1998 "Tecniche di rilevamento e di misurazione dell'inquinamento acustico." (G.U. n. 76 del 1° Aprile 1998).</i>
--------------------------	--	--	--

Osservazioni:

Livelli sonori calcolati – metodologia utilizzata e tipologia dei dati presentati

Metodo di calcolo utilizzato:

Tipo di risultato del calcolo:

mappe di isolivello acustico
 livelli puntuali sui recettori
 livelli puntuali al confine dello stabilimento

Osservazioni:

Valutazione della rumorosità: Livelli sonori rilevati sui recettori più esposti

Sito	Tr (D/N)	Tm	La (dBA)	Lr (dBA)	Le (dBA)	Note
<i>Informazioni complementari</i>	<input type="checkbox"/> componenti tonali	<input type="checkbox"/> comp. tonali a bassa frequenza	<input type="checkbox"/> comp. tonali a bassa frequenza	<input type="checkbox"/> comp. impulsive	<input type="checkbox"/> presenza di rumore a tempo parziale	
Sito	Tr (D/N)	Tm	La (dBA)	Lr (dBA)	Le (dBA)	Note
<i>Informazioni complementari</i>	<input type="checkbox"/> componenti tonali	<input type="checkbox"/> comp. tonali a bassa frequenza	<input type="checkbox"/> comp. tonali a bassa frequenza	<input type="checkbox"/> comp. impulsive	<input type="checkbox"/> presenza di rumore a tempo parziale	
Sito	Tr (D/N)	Tm	La (dBA)	Lr (dBA)	Le (dBA)	Note
<i>Informazioni complementari</i>	<input type="checkbox"/> componenti tonali	<input type="checkbox"/> comp. tonali a bassa frequenza	<input type="checkbox"/> comp. tonali a bassa frequenza	<input type="checkbox"/> comp. impulsive	<input type="checkbox"/> presenza di rumore a tempo parziale	

TABELLA E3.A EMISSIONI SONORE

Valutazione della rumorosità: Livelli sonori rilevati al confine dello stabilimento						
Sito	Tr (D/N)	Tm	La (dBA)	Lr (dBA)	Le (dBA)	Note
Esterno confine Nord Ovest c/o serbatoio riserva idrica	D	10.34.16 s	62.8 dB	-	-	-
<i>Informazioni complementari</i>	<input type="checkbox"/> componenti tonali		<input type="checkbox"/> comp. tonali a bassa frequenza		<input type="checkbox"/> comp. impulsive	<input type="checkbox"/> presenza di rumore a tempo parziale
Sito	Tr (D/N)	Tm	La (dBA)	Lr (dBA)	Le (dBA)	Note
Interno confine Nord Est	D	11.17.09	63.5 dB	-	-	-
<i>Informazioni complementari</i>	<input type="checkbox"/> componenti tonali		<input type="checkbox"/> comp. tonali a bassa frequenza		<input type="checkbox"/> comp. impulsive	<input type="checkbox"/> presenza di rumore a tempo parziale
Sito	Tr (D/N)	Tm	La (dBA)	Lr (dBA)	Le (dBA)	Note
Interno parcheggio Sud	D	11.49.18	54.2 dB	-	-	-
<i>Informazioni complementari</i>	<input type="checkbox"/> componenti tonali		<input type="checkbox"/> comp. tonali a bassa frequenza		<input type="checkbox"/> comp. impulsive	<input type="checkbox"/> presenza di rumore a tempo parziale
Sito	Tr (D/N)	Tm	La (dBA)	Lr (dBA)	Le (dBA)	Note
Interno confine Sud Ovest	D	12.10.16	61.9 dB	-	-	-
<i>Informazioni complementari</i>	<input type="checkbox"/> componenti tonali		<input type="checkbox"/> comp. tonali a bassa frequenza		<input type="checkbox"/> comp. impulsive	<input type="checkbox"/> presenza di rumore a tempo parziale
Sito	Tr (D/N)	Tm	La (dBA)	Lr (dBA)	Le (dBA)	Note
Interno confine Sud Est c/o pista carri	D	12.22.56	51.3 dB	-	-	-
<i>Informazioni complementari</i>	<input type="checkbox"/> componenti tonali		<input type="checkbox"/> comp. tonali a bassa frequenza		<input type="checkbox"/> comp. impulsive	<input type="checkbox"/> presenza di rumore a tempo parziale
Sito	Tr (D/N)	Tm	La (dBA)	Lr (dBA)	Le (dBA)	Note
Via Melara c/o edificio civile abitazione	D	20.45.29	56.0 dB	54.1 dB	-	-
<i>Informazioni complementari</i>	<input type="checkbox"/> componenti tonali		<input type="checkbox"/> comp. tonali a bassa frequenza		<input type="checkbox"/> comp. impulsive	<input type="checkbox"/> presenza di rumore a tempo parziale

Allegato: Rilievi 16 dicembre 2021

Valutazione della rumorosità: Caratterizzazione della potenza emessa				
Sorgente (stabilimento o macchina)	Lw (dBA)	Lw (Lin)	Metodo	Note

Allegato: Spettro della potenza emessa dall'intero stabilimento

Valutazione della rumorosità: Livelli sonori simulati
Commento e osservazioni:

Allegato: mappa riportante curve di isolivello acustico / tabella dei valori calcolati puntualmente.

TABELLA E3.B

**SISTEMI DI CONTENIMENTO E ABBATTIMENTO DELLE
EMISSIONI SONORE**

Informazioni sull'eventuale piano di risanamento acustico dell'azienda o eventuali sistemi di contenimento/abbattimento del rumore già predisposti	
Piano di risanamento aziendale ex L.R. 12/98	<input type="checkbox"/> Sì <input checked="" type="checkbox"/> No
Interventi di bonifica ad altro titolo (.....)	<input type="checkbox"/> Sì <input checked="" type="checkbox"/> No

Per ogni sorgente sonora oggetto d'intervento specificare quanto segue:

Sorgente sonora ¹ :	
Motivazione degli interventi:	
Tipologia degli interventi:	
Descrizione degli interventi:	
Beneficio atteso sui recettori:	
Tempistica	
Stato di avanzamento	

¹ Indicare le sigle utilizzate nella planimetria in allegato 2f.