
 Stabilimento di Venezia	<b>Riesame con valenza di rinnovo  Autorizzazione Integrata Ambientale  Determinazione n.720/2013</b>  <b>Allegato D.8</b>	Cod. file: D 8.doc
		Rev. 00 del 28.08.2023
		Pagina 1 di 5

## **STABILIMENTO DI VENEZIA**

### **Riesame con valenza di rinnovo Autorizzazione Integrata Ambientale**

#### **Allegato D.8**

**Titolo: "Identificazione e quantificazione del rumore e confronto con valore minimo accettabile per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione"**

 Stabilimento di Venezia	<b>Riesame con valenza di rinnovo Autorizzazione Integrata Ambientale Determinazione n.720/2013</b>  <b>Allegato D.8</b>	Cod. file: D 8.doc
		Rev. 00 del 28.08.2023
		Pagina 2 di 5

Il Comune di Venezia ha approvato il piano di zonizzazione acustica previsto dalla normativa in vigore, con Delibera del Consiglio Comunale n. 39 del 26.10.1995. L'impianto produttivo, sito nel Comune di Venezia, in particolare a Porto Marghera in via dell'Elettricità n.13 è ubicato in un'area di classe VI, area esclusivamente industriale, per cui sulla base del D.P.C.M. 14 novembre 1997 deve rispettare i seguenti limiti di accettabilità:


	<b>Tempo di riferimento diurno</b>	<b>Tempo di riferimento notturno</b>
<b>Valore limite di emissione (Leq dB(A))</b>	65	65
<b>Valore limite di immissione (Leq dB(A))</b>	70	70

Le principali sorgenti di rumore dello stabilimento sono costituite:

- dal reparto molino comprendente le linee di macinazione del grano tenero e le relative sezioni per la pulitura ed il condizionamento del grano;
- dal reparto silos, con le linee per lo scarico della materia prima e la sua successiva prepulitura;
- dal reparto miscelazione, con le linee per lo stoccaggio e la miscelazione delle farine;
- dal reparto confezionamento in sacchi e sacchetti con le linee di insacco;
- dall'area di carico prodotti e sottoprodotti a rinfusa;
- dall'area officina di manutenzione;
- dagli impianti di movimentazione di materia prima e di coprodotti;
- dalla movimentazione dei mezzi in circolazione nel piazzale dello stabilimento per le operazioni di scarico e carico.

Sono presenti altre sorgenti aziendali di scarsa entità, confinate in zone interne dello stabilimento con minima incidenza sul rumore esterno.

I livelli di rumore misurati al confine di proprietà dell'insediamento della ditta (c.d. valori di emissione) ed in prossimità dei recettori sensibili più prossimi (c.d. valori di immissione), come riportato nelle tabelle seguenti, rispettano i limiti di accettabilità previsti nei punti sottoposti ad indagine nel tempo di riferimento diurno e notturno:

 Stabilimento di Venezia	<b>Riesame con valenza di rinnovo</b> <b>Autorizzazione Integrata Ambientale</b> <b>Determinazione n.720/2013</b>  <b>Allegato D.8</b>	Cod. file: D 8.doc
		Rev. 00 del 28.08.2023
		Pagina 3 di 5

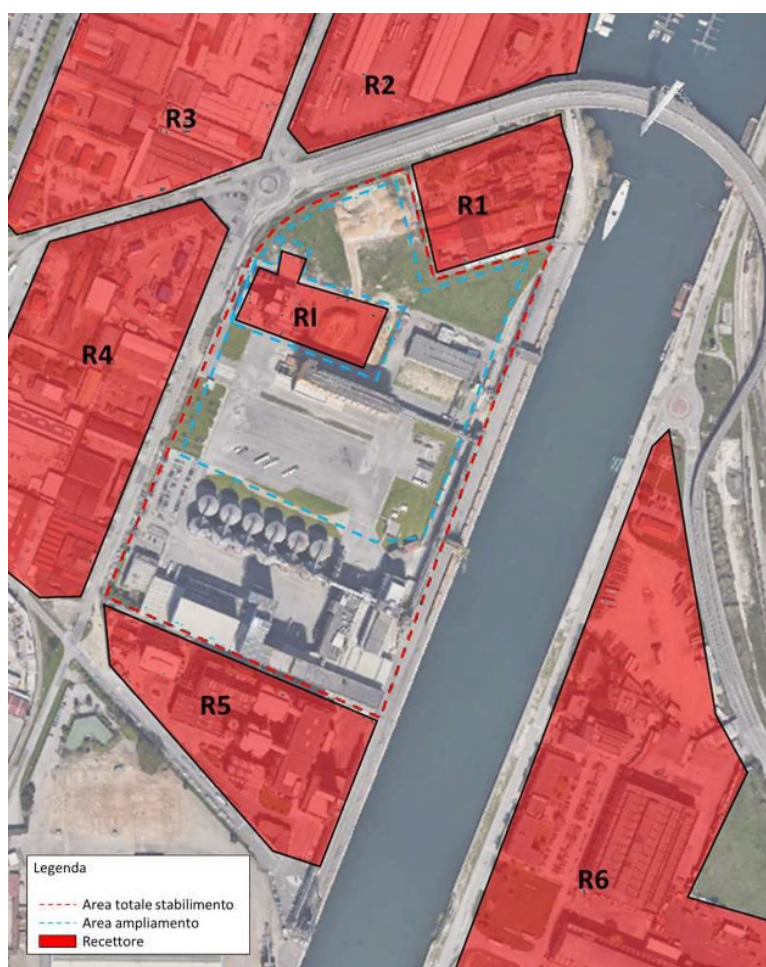
Punto di indagine	Misura	Punto di campionamento	Durata	Orari di misura	Tipo	LReq (dBA)	L 95	L 5	LReq TR (dBA)	Limiti di Immissione (dBA) DPCM 14 novembre 1997.	Conformità	Componenti impulsive	Componenti tonali
<b>TR Diurno</b>													
<b>R1</b>	M1	P1	00:10:06	Inizio: 09:26:47 Fine: 09:36:53	Clima acustico e rumore ambientale stabilimento esistente	54,2	49,4	60,3	<b>54,2</b>	70- VI classe Diurno	<b>SI</b>	Presenti 6/h	Non presenti
<b>R2</b>	M5	P5	00:01:53	Inizio: 10:04:40 Fine: 10:14:44	Clima acustico e rumore ambientale stabilimento esistente	54,5	49,7	57,2	<b>54,5</b>	70- V classe Diurno	<b>SI</b>	Non presenti	Non presenti
<b>R3</b>	M4	P4	00:01:51	Inizio: 10:04:40 Fine: 10:14:44	Clima acustico e rumore ambientale stabilimento esistente	54,4	52,0	56,8	<b>54,4</b>	65- IV classe Diurno	<b>SI</b>	Non presenti	Non presenti
<b>R4</b>	M7	P7	00:01:07	Inizio: 10:51:55 Fine: 11:01:58	Clima acustico e rumore ambientale stabilimento esistente	56,2	53,9	58,4	<b>56,2</b>	70- V classe Diurno	<b>SI</b>	Non presenti	Non presenti
<b>R5</b>	M8	P8	00:10:04	Inizio: 11:04:18 Fine: 11:14:22	Clima acustico e rumore ambientale stabilimento esistente	67,4	64,9	69,8	<b>67,4</b>	70- VI classe Diurno	<b>SI</b>	Non presenti	Non presenti
<b>R6</b> abitazione	M9	P9	00:03:59	Inizio: 12:10:40 Fine: 12:20:48	Clima acustico e rumore ambientale stabilimento esistente	66,6	65,6	67,5	<b>66,6</b>	70- VI classe Diurno	<b>SI</b>	Non presenti	Non presenti
<b>RI</b>	M4	P4	00:01:51	Inizio: 10:04:40 Fine: 10:14:44	Clima acustico e rumore ambientale stabilimento esistente	54,4	52,0	56,8	<b>54,4</b>	70- VI classe Diurno	<b>SI</b>	Non presenti	Non presenti
<b>TR Notturno</b>													
<b>R1</b>	M10	P1	00:05:05	Inizio: 22:00:07 Fine: 22:05:02	Clima acustico e rumore ambientale stabilimento esistente	43,5	41,9	45,0	<b>43,5</b>	70- VI classe Notturno	<b>SI</b>	Non presenti	Non presenti
<b>R2</b>	M14	P5	00:03:49	Inizio: 22:29:51 Fine: 22:35:04	Clima acustico e rumore ambientale stabilimento esistente	40,4	39,1	41,6	<b>40,4</b>	60- V classe Notturno	<b>SI</b>	Non presenti	Non presenti
<b>R3</b>	M13	P4	00:02:06	Inizio: 22:22:48 Fine: 22:27:53	Clima acustico e rumore ambientale stabilimento esistente	51,4	50,3	52,3	<b>51,4</b>	55- IV classe Notturno	<b>SI</b>	Non presenti	Non presenti
<b>R4</b>	M16	P7	00:04:05	Inizio: 22:47:15 Fine: 22:52:19	Clima acustico e rumore ambientale stabilimento esistente	54,2	53,3	54,8	<b>54,2</b>	60- V classe Notturno	<b>SI</b>	Non presenti	Non presenti
<b>R5</b>	M17	P8	00:05:05	Inizio: 22:55:15 Fine: 23:00:20	Clima acustico e rumore ambientale stabilimento esistente	69,8	69,0	70,4	<b>69,8</b>	70- VI classe Notturno	<b>SI</b>	Non presenti	Non presenti


<b>GRANDI MOLINI ITALIANI</b> 1886 <i>Antonio Costato</i> Stabilimento di Venezia	<b>Riesame con valenza di rinnovo Autorizzazione Integrata Ambientale Determinazione n.720/2013</b>  <b>Allegato D.8</b>	Cod. file: D 8.doc
		Rev. 00 del 28.08.2023
		Pagina 4 di 5

<b>R6</b> abitazione	M18	P9	00:05:05	Inizio: 23:08:34  Fine: 23:13:39	Clima acustico e rumore ambientale stabilimento esistente	59,8	58,7	60,9	<b>59,8</b>	70- VI classe Notturmo	<b>SI</b>	Non presenti	Non presenti
<b>RI</b>	M13	P4	00:02:06	Inizio: 22:22:48  Fine: 22:27:53	Clima acustico e rumore ambientale stabilimento esistente	51,4	50,3	52,3	<b>51,4</b>	70- VI classe Notturmo	<b>SI</b>	Non presenti	Non presenti

I valori rilevati in prossimità dei recettori sia in periodo diurno che in periodo notturno risultano conformi ai limiti di riferimento.

Tenendo conto che l'attività notturna è fortemente ridotta rispetto al periodo diurno, per l'assenza quasi totale di movimentazione nelle aree esterne, si può ragionevolmente valutare come siano rispettati anche i valori di immissione notturni in prossimità dei recettori individuati come potenzialmente influenzati dall'attività di Grandi Molini Italiani S.p.A.



 Stabilimento di Venezia	<b>Riesame con valenza di rinnovo  Autorizzazione Integrata Ambientale  Determinazione n.720/2013</b>  <b>Allegato D.8</b>	Cod. file: D 8.doc
		Rev. 00 del 28.08.2023
		Pagina 5 di 5

Per una valutazione dell'impatto delle emissioni sonore sull'esterno si rimanda all'indagine di verifica acustica effettuata da tecnico competente (ultima revisione Gennaio 2025)