

LA VECCHIA S.C.A.R.L

IMPIANTO DI TRATTAMENTO ACQUE REFLUE INDUSTRIALI

AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE RIESAME

Gestore

La Vecchia S.c.a.r.l.

Consulente tecnico

eambiente

eambiente S.r.l.

Società soggetta ad attività di direzione
e coordinamento di E3GROUP2010 srl

Sede legale:
VIA Ita Marzotto 8
30025 Fossalta di
Portogruaro (VE)

Tel. 0421246111

Sede legale e operativa
via delle Industrie 5
30175 Marghera Venezia

tel. 041 5093820
contattaci@imqeambiente.com
www.imqeambiente.com

Titolo Elaborato:

SCHEDA C

Codice Elaborato:

La_Vecchia_Riesame_AIA_Scheda_C_rev1

**Codice
Commessa:**

C25-012307

Service Line: Permitting

Direttore tecnico: Arch. Giulia Moraschi

Project Manager: Dott. E. Raccanelli

Team Work:

Dott. E. Raccanelli, M. Trevisiol (eambiente)

Ing. M. Bignolin, Dott. R. Pasian (La Vecchia)

Rev.	Data	Oggetto	File	Redatto	Verificato	Approvato
01	08.09.2025	Revisione	La_Vecchia_Riesame_AIA_Scheda_C_rev_1	M. Trevisiol E. Raccanelli	M. Bignolin	G. Moraschi
00	28.02.2025	Prima emissione	La_Vecchia_Riesame_AIA_Scheda_C_rev_0	M. Trevisiol	M. Bignolin	G. Moraschi



eambiente srl

Sede legale: via delle Industrie 5
30175 Venezia (VE)

tel. (+39) 041 8877708
contattaci@eambientesrl.com
www.eambientesrl.com

Sommario

C.1 SINTESI DEGLI INTERVENTI DI ADEGUAMENTO E MODIFICA PER L'INSTALLAZIONE OGGETTO DI RIESAME.....	2
C.2 SINTESI DELLE VARIAZIONI ALLA CAPACITÀ PRODUTTIVA	3
C.10 SCARICHI IDRICI.....	4
C.14 CONSUMI ED EMISSIONI	6
C.15 SINTESI DELLE VARIAZIONI DELLE MODALITÀ DI GESTIONE AMBIENTALE.....	7
C.16 SCHEDA DI SINTESI SUI BENEFICI AMBIENTALI ATTESI.....	8
ALLEGATI ALLA SCHEDA C.....	9

SCHEDA C - DATI E NOTIZIE SULL'INSTALLAZIONE DA AUTORIZZARE**C.1 SINTESI DEGLI INTERVENTI DI ADEGUAMENTO E MODIFICA PER L'INSTALLAZIONE OGGETTO DI RIESAME**

Indicare se l'installazione da autorizzare:

- Coincide con l'assetto attuale → non compilare la scheda C
- Nuovo assetto → compilare tutte le sezioni seguenti

Nota: viene compilata la scheda C comprendente la seguente modifica rispetto alla configurazione autorizzata:

- Proposta di variazione del quadro degli scarichi;

C.2 SINTESI DELLE VARIAZIONI ALLA CAPACITÀ PRODUTTIVA		
Temi ambientali	Variazioni previste per la configurazione di progetto	Seguono schede modificate per la configurazione di progetto
Consumo di materie prime	NO	-
Consumo di risorse idriche	NO	-
Produzione di energia	NO	-
Consumo di energia	NO	-
Combustibili utilizzati	NO	-
Fonti di emissioni in atmosfera di tipo convogliato	NO	-
Emissioni in atmosfera di tipo convogliato	NO	-
Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato	NO	-
Scarichi idrici	SI*	B.10.2 → C.10.2
Rifiuti in Ingresso	NO	-
Rifiuti in uscita	NO	-
Aree di stoccaggio di rifiuti	NO	-
Aree di deposito temporaneo	NO	-
Aree di stoccaggio di materie prime, prodotti, intermedi, EoW	NO	-
Parco serbatoi stoccaggio (idrocarburi liquidi o altre sostanze o rifiuti)	NO	-
Rumore	NO	-
Odori	NO	-
Altre tipologie di inquinamento	NO	-

* proposta di modifica dei parametri da monitorare

C.10 SCARICHI IDRICI					
C.10.1 Scarichi idrici – parametri tab.3 All. 5 parte III del D.Lgs. 152/2006					
Scarichi parziali	Scarico finale	Parametro	Sostanza pericolosa	Concentrazione limite	
				U.M.	valore
		pH			5,5 - 9,5
		Materiali grossolani	No	assenti	assenti
		Solidi sospesi totali	No	mg/l	≤80
		COD (come O ₂)	No	mg/l	≤160
		Solfati (come SO ₄)	No	mg/l	≤ 1.000
		Fluoruri	No	mg/l	≤6
		Idrocarburi totali	No	mg/l	≤5
		Piombo	Si	mg/l	≤0,2
		Arsenico	Si	mg/l	≤0,5
		Bario	No	mg/l	≤20
		Zinco	No	mg/l	≤0,5
		Rame	Si	mg/l	≤0,1
		Cromo totale	No	mg/l	≤2
	SF1	Cadmio	Si	mg/l	≤0,02
		Stagno	No	mg/l	≤10
		Nichel	Si	mg/l	≤2
		Boro	No	mg/l	≤2
		Grassi e olii animali/vegetali	No	mg/l	≤20
		Alluminio	No	mg/l	≤1
		Ferro	No	mg/l	≤2
		BOD5	No	mg/l	≤40
		Cromo VI	Si	mg/l	≤0,2
		Manganese	No	mg/l	≤2
		Selenio	Si	mg/l	≤0,03
		Solfuri (come H ₂ S)	No	mg/l	≤1
		Solfiti (come SO ₃)	No	mg/l	≤1
		Cloruri	No	mg/l	≤1.200
		Fosforo totale	No	mg/l	≤10

C.10 SCARICHI IDRICI					
C.10.1 Scarichi idrici – parametri tab.3 All. 5 parte III del D.Lgs. 152/2006					
Scarichi parziali	Scarico finale	Parametro	Sostanza pericolosa	Concentrazione limite	
				U.M.	valore
		Azoto ammoniacale (come NH4)	No	mg/l	≤15
		Azoto nitroso	No	mg/l	≤0,6
		Azoto nitrico	No	mg/l	≤20
		Fenoli	Si	mg/l	≤0,5
		Solventi organici aromatici	No	mg/l	≤0,2
		Solventi organici azotati	No	mg/l	≤0,1
		Tensioattivi totali	No	mg/l	≤2
		Solventi clorurati	No	mg/l	≤1
		Escherichia coli	No	UFC/ 100 ml	5.000

C.14 CONSUMI ED EMISSIONI	
Aspetti ambientali	Descrizione delle variazioni
Consumo di materie prime	nessuna
Consumo di risorse idriche	nessuna
Produzione di energia	nessuna
Consumo di energia	nessuna
Combustibili utilizzati	nessuna
Emissioni in aria di tipo convogliato	nessuna
Emissioni in aria di tipo non convogliato	nessuna
Scarichi idrici	nessuna
Emissioni in acqua	Proposta integrazione parametri
Emissioni in acqua: presenza di sostanze pericolose	nessuna
Rifiuti in ingresso	Non presenti
Rifiuti in uscita	nessuna
Aree di stoccaggio	nessuna
Parco serbatoi	nessuna
Odori	nessuna
Rumore	nessuna
Impatto visivo	nessuna
Altre tipologie di inquinamento	-

C.15 SINTESI DELLE VARIAZIONI DELLE MODALITÀ DI GESTIONE AMBIENTALE	
Modifiche delle modalità di gestione ambientale a seguito degli interventi previsti per l'installazione oggetto di riesame	<p style="text-align: right;">x NO</p> <p><input type="checkbox"/> SI, specificare nella tabella seguente gli aspetti ambientali soggetti a modifiche</p>
Aspetti ambientali	Variazioni
Consumo di materie prime	NO
Consumo di risorse idriche	NO
Produzione di energia	NO
Consumo di energia	NO
Combustibili utilizzati	NO
Emissioni in aria di tipo convogliato	NO
Emissioni in aria di tipo non convogliato	NO
Scarichi idrici	NO
Emissioni in acqua	NO
Emissioni in acqua: presenza di sostanze pericolose	NO
Rifiuti in ingresso	NO
Rifiuti in uscita	NO
Aree di stoccaggio	NO
Parco serbatoi	NO
Odori	NO
Rumore	NO
Impatto visivo	NO
Altre tipologie di inquinamento	NO

C.16 SCHEDA DI SINTESI SUI BENEFICI AMBIENTALI ATTESI									
	Linee di impatto								
	Aria	Acque superficiali	Acque sotterranee	Suolo, sottosuolo / Assesto idro geomorfologico	Produzione di rifiuti	Rumore	Vibrazioni	Clima	Radiazioni non ionizzanti
Interventi di adeguamento						SI			

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA C	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
All. B18-C6	Relazione tecnica dei processi produttivi dell'installazione da autorizzare	<input type="checkbox"/>		
All. C7	Schemi a blocchi configurazione modificata	<input type="checkbox"/>		
All. C8	Planimetria modificata dell'approvvigionamento e distribuzione idrica	<input type="checkbox"/>		
All. C9	Planimetria modificata dello stabilimento con individuazione dei punti di emissione e trattamento degli scarichi in atmosfera – quadro emissivo aggiornato	<input type="checkbox"/>		
All. C10-1	Planimetria modificata delle reti fognarie, dei sistemi di trattamento, dei punti di emissione degli scarichi liquidi – acque reflue industriali e assimilate alle domestiche e rete piezometrica	<input type="checkbox"/>		
All. C10-2	Planimetria modificata delle reti acque meteoriche	<input type="checkbox"/>		
All. C10-3	Planimetria modificata delle superfici dell'installazione	<input type="checkbox"/>		
All. C11	Planimetria modificata dello stabilimento con individuazione delle aree per lo stoccaggio di materie e rifiuti - configurazione da autorizzare	<input type="checkbox"/>		
All. C12	Planimetria modificata dello stabilimento con individuazione dei punti di origine e delle zone di influenza delle sorgenti sonore	<input type="checkbox"/>		
All. C13	Identificazione e quantificazione dell'impatto acustico - configurazione di progetto	<input type="checkbox"/>		
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA C		-		
Note:				