

**SCHEDA TECNICA**

**DA ALLEGARE ALL'ISTANZA PER L'AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO DEL REFLUO DERIVANTE DAL TRATTAMENTO DI ACQUE DI PRIMA PIOGGIA O DI LAVAGGIO DI AREE ESTERNE A RISCHIO DI DILAVAMENTO DI SOSTANZE PERICOLOSE O CHE CREANO PREGIUDIZIO PER IL RAGGIUNGIMENTO DEGLI OBIETTIVI DI QUALITÀ DEI CORPI IDRICI**

**SU SUOLO, STRATI SUPERFICIALI DEL SOTTOSUOLO, CORPO IDRICO SUPERFICIALE**

IL sottoscritto Alberto Torelli in merito all'istanza di autorizzazione allo scarico **del refluo derivante dal trattamento di acque di prima pioggia o di lavaggio di aree esterne a rischio di dilavamento di sostanze pericolose o che creano pregiudizio per il raggiungimento degli obiettivi di qualità dei corpi idrici** inoltrata alla Regione Abruzzo, di cui la presente scheda costituisce allegato, consapevole della responsabilità penale cui può andare incontro in caso di dichiarazione mendace e consapevole altresì di poter decadere dai benefici ottenuti, anche ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000,

**DICHIARA**

- 1) che le caratteristiche tecniche dell'impianto, descritte più dettagliatamente nella relazione tecnica allegata, sono quelle sintetizzate nelle tabelle sottostanti** (*barrare le voci d'interesse e compilare i campi*)

Dati relativi alla localizzazione					
Estremi catastali delle aree esterne oggetto di dilavamento		Foglio	14		
		Particelle	436		
		Sub			
Riferimenti catastali ove insiste il sistema di depurazione		Foglio	14		
		Particelle	436		
Coordinate geografiche del punto ove insiste il sistema di depurazione	WGS84-GMS	Latitudine (N)	42 °Gradi	01 'Minuti	44,75 "Secondi
		Longitudine (E)	13 °Gradi	35 'Minuti	41,10 "Secondi
	Piane Gauss-Boaga Roma 40 Fuso Est	Latitudine (N)			
		Longitudine (E)			
Coordinate Geografiche del punto di scarico nel ricettore	WGS84-GMS	Latitudine (N)	42 °Gradi	01 'Minuti	46,55 "Secondi
		Longitudine (E)	13 °Gradi	35 'Minuti	39,61 "Secondi
	Piane Gauss-Boaga Roma 40 Fuso Est	Latitudine (N)			
		Longitudine (E)			
Dati relativi alla localizzazione					

Lo scarico recapita in area di salvaguardia delle risorse idriche destinate al consumo umano di cui all'articolo 94 del D.Lgs. 152/2006, oppure in corpo idrico posto in area protetta di cui alla vigente normativa?	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> In area di salvaguardia delle risorse idriche destinate al consumo umano di cui all'articolo 94 del D.Lgs. 152/2006 (denominazione/codice area di salvaguardia _____) <input type="checkbox"/> In area protetta di cui alla vigente normativa (denominazione area protetta _____)
	<input checked="" type="checkbox"/> NO	

Dati relativi all'attività	
Attività svolta nello stabilimento	<input type="checkbox"/> Artigianale <input type="checkbox"/> Commerciale <input checked="" type="checkbox"/> Servizio <input type="checkbox"/> Altro (specificare) _____
Descrizione del ciclo produttivo	Messa in riserva (R13) e deposito preliminare (D15) di rifiuti differenziati.
Materie lavorate, prodotte utilizzate nello stabilimento	Nessun prodotto/materia lavorato/a e nessuna lavorazione effettuata, se non i rifiuti differenziati oggetto unicamente di Messa in riserva (R13) e deposito preliminare (D15) di rifiuti differenziati.
Descrizione delle attività effettuate nelle aree soggette a dilavamento	Messa in riserva (R13) e deposito preliminare (D15) di rifiuti differenziati, mediante stoccaggio all'interno di cassoni scarrabili e contenitori specifici (vedasi paragrafo dedicato della relazione tecnica allegata).
Elenco delle eventuali materie/sostanze/ecc. presenti nelle aree soggette a dilavamento	Non ricorrono sostanze pericolose di cui all'art.108 e di cui alle tabelle 3° e 5 dell'Allegato 5 alla Parte terza del D.lgs 152/2006 e s.m.i. Potenzialmente presenti terra, sabbia trasportate dai pneumatici dei mezzi in ingresso alla stazione di stoccaggio.

Dati relativi alle precipitazioni	
Precipitazioni medie annue (mm) nell'area geografica d'interesse (dato meteorologico)	642,0 Fonte: Valori medi climatici dal 1951 al 2000 nella Regione Abruzzo Del Servizio Presidi Tecnici di supporto al Settore Agricolo – DPD023 Ufficio Coordinamento servizi vivaistici e agrimeteo – Scerni (CH) relativamente alla stazione/centralina di rilevamento di cerchio (AQ9).
Superficie scolante (m <sup>2</sup> )	1. 690 mq circa
Volume (m <sup>3</sup> ) della prima pioggia che cade sulla superficie scolante (si considera caduto in 15 minuti)	1.690 x 4 mm = 6,76 mc

Dati relativi allo scarico				
Elenco delle sostanze inquinanti potenzialmente presenti nello scarico	Parametro	Concentrazione	Quantità giornaliera scaricata	

  

Lo scarico contiene sostanze pericolose di cui all'articolo 74, comma 2 lettere ee) ed all'articolo 108 del D.Lgs. 152/2006?	<input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> SI (elencare) _____ _____ _____
--	--

**Dati relativi allo scarico**

Presenza nello scarico e/o nello stabilimento delle sostanze pericolose di cui alle Tabelle 1/A, 2/A, 1/B e 3/B dell'Allegato 1, Parte III, del D.Lgs. 152/2006?

☒ NO

☐ SI (compilare la tabella nel rigo sottostante)

**Dati sulle sostanze pericolose presenti nell'insediamento e/o nello scarico**

Sostanza pericolosa		Presenza nell'insediamento			Presenza nello scarico				
Numero CAS	Elemento Composto Sostanza	Prodotta	Trasformata	Utilizzata	Presunta	Verificata	Concentrazione		
							Minima	Media	Max
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

**Dati relativi allo scarico**

Nello stabilimento si svolgono attività che comportano la produzione, la trasformazione o l'utilizzazione delle sostanze di cui alla Tabella 5 dell'Allegato 5, Parte III, del D.Lgs. 152/2006 e negli scarichi è stata accertata la presenza di tali sostanze in concentrazione superiore ai limiti di rilevabilità delle metodiche di cui al punto 4 dell'Allegato 5, Parte III, del D.Lgs. 152/2006?

☒ NO

☐ SI (compilare la tabella nel rigo sottostante)
**Dati sulle sostanze pericolose presenti nell'insediamento e/o nello scarico**

Sostanza pericolosa		Presenza nell'insediamento			Presenza nello scarico				
Numero CAS	Elemento Composto Sostanza	Prodotta	Trasformata	Utilizzata	Presunta	Verificata	Concentrazione		
							Minima	Media	Max
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

Dati relativi all'impianto di trattamento		
Volume (m³) dell'eventuale vasca di prima pioggia	11 mc circa	
Descrizione del sistema che impedisce alle acque eccedenti la prima pioggia di pervenire alla vasca di prima pioggia	La derivazione delle portate "eccedenti" la prima pioggia non è stata prevista daate le ridotte dimensioni della superficie scolate ed il sovradimensionamento della vasca di prima pioggia. Pertanto non è stato previsto uno sfioro delle portate eccedenti la prima pioggia, e tutte le acque raccolte sul piazzale vengono convogliate all'interno della vasca suddetta. Quindi l'intera portata delle acque meteoriche entra nella vasca e a valle del trattamento viene recapitata al ricettore.	
L'impianto tratta l'intero volume delle acque meteoriche (prima e seconda pioggia)?	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO (in tal caso per lo scarico di acque eccedenti la prima pioggia va presentata comunicazione ex articolo 15 della L.R. 31/2010)	
Tipologia impianto di trattamento	<input type="checkbox"/> Chimico <input checked="" type="checkbox"/> Fisico (accumulo e sedimentazione) <input type="checkbox"/> Biologico <input type="checkbox"/> Altro (specificare) _____	
Potenzialità dell'impianto (m³/h)	m³/h oppure _____ A.E.	
Sezioni dell'impianto:	<b>LINEA ACQUE (n. linee 1)</b> <input checked="" type="checkbox"/> Vasca di accumulo <input type="checkbox"/> Grigliatura grossolana <input type="checkbox"/> Grigliatura fine <input type="checkbox"/> Dissabbiatura <input type="checkbox"/> Disoleatura <input checked="" type="checkbox"/> Sedimentazione primaria <input type="checkbox"/> Ossidazione Biomassa adesa <input type="checkbox"/> Ossidazione Biomassa sospesa <input type="checkbox"/> Nitrificazione <input type="checkbox"/> Denitrificazione <input type="checkbox"/> Defosfatazione <input checked="" type="checkbox"/> Sedimentazione Secondaria <input type="checkbox"/> Filtrazione <input type="checkbox"/> Disinfezione finale <input type="checkbox"/> Altro (specificare) _____	<b>LINEA FANGHI (n. linee _____)</b> <input type="checkbox"/> Preispessitore <input type="checkbox"/> Ispessimento dinamico <input type="checkbox"/> Digestione Anaerobica <input type="checkbox"/> Digestione Aerobica <input type="checkbox"/> Disidratazione con Centrifuga <input type="checkbox"/> Disidratazione con nastropressa <input type="checkbox"/> Disidratazione con Filtropressa <input type="checkbox"/> Postispessitore <input type="checkbox"/> Letti di Essiccamento <input type="checkbox"/> Incenerimento <input type="checkbox"/> Essiccamento termico <input type="checkbox"/> Compostaggio <input type="checkbox"/> Cogenerazione <input type="checkbox"/> Altro (specificare) _____
Modalità di stoccaggio dei fanghi prodotti (descrizione)	Eventuale asportazione delle sabbie e dei solidi sedimentati nel fondo della vasca, con avvio a smaltimento.	
Smaltimento fanghi prodotti	_____ % discarica _____ % agricoltura 100 % smaltimento in impianti di trattamento (es. D9) autorizzati.	

Portata max dello scarico (m <sup>3</sup> /h)	27 m <sup>3</sup> /h = 7,5 l/s.
Pozzetto di campionamento e controllo all'ingresso dell'impianto	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Pozzetto di campionamento e controllo all'uscita dell'impianto	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Presenza di sistemi di misurazione della portata in ingresso all'impianto	<input type="checkbox"/> SI (descrivere) _____ <input checked="" type="checkbox"/> NO
Presenza di sistemi di misurazione della portata dello scarico	<input type="checkbox"/> SI (descrivere) _____ <input checked="" type="checkbox"/> NO
Presenza di campionatore automatico dello scarico	<input type="checkbox"/> SI (descrivere) _____ <input checked="" type="checkbox"/> NO

### Dati identificativi del ricettore dello scarico

Tipo di ricettore<sup>1</sup> (barrare voce d'interesse):

- ☒ **ACQUE SUPERFICIALI** (compilare quadro 1 che segue)
- ☐ **CANALETTA STRADALE** (compilare quadro 2 che segue)
- ☐ **SUOLO o da STRATI SUPERFICIALI DEL SOTTOSUOLO** (compilare quadro 3 che segue)

Quadro 1 – Scarico in Acque Superficiali	
Tipologia del corpo ricettore	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Corpo idrico superficiale naturale</b> <input checked="" type="checkbox"/> Fiume, torrente, ruscello <input type="checkbox"/> Lago, ecc. <input type="checkbox"/> Altro (specificare) _____ <input type="checkbox"/> <b>Corpo idrico superficiale artificiale</b> <input type="checkbox"/> Canale, fosso <input type="checkbox"/> Lago, ecc. <input type="checkbox"/> Altro (specificare) _____
Indicare se il corpo ricettore è	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Pubblico: Consorzio di Bonifica Ovest – Bacino Liri -Garigliano</b> <input type="checkbox"/> <b>Privato</b> (indicare il nominativo del Proprietario _____)
Indicare se il corpo ricettore è (barrare una sola voce):	<input type="checkbox"/> rappresentato in cartografia I.G.M. o su C.T.R. (Carta Tecnica Regionale) <input checked="" type="checkbox"/> collegato ad un reticolo di flusso idrico che adduca, senza soluzione di continuità, ad un corpo idrico chiaramente identificato sulla cartografia I.G.M. o nella C.T.R.

<sup>1</sup> Gli scarichi corpi idrici con più di 120 giorni l'anno di portata nulla, in fossi di drenaggio o di scolo e canalette stradali si configurano come scarichi sul suolo.

Quadro 1 – Scarico in Acque Superficiali	
Se corpo idrico superficiale naturale indicare:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Portata media del corpo idrico (<math>\text{m}^3/\text{sec}</math>) _____</li> <li>Portata minima del corpo idrico (<math>\text{m}^3/\text{sec}</math>): 0;</li> <li>Se ha portata naturale nulla per più di 120 giorni/anno: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO</li> <li>Eventuale periodo dell'anno con portata naturale nulla: indicare l'intervallo in mesi - da _____ a _____</li> </ul>
Se corpo idrico superficiale naturale artificiale:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Portata di esercizio (<math>\text{m}^3/\text{sec}</math>) _____</li> <li>Eventuale periodo dell'anno con portata nulla: indicare l'intervallo in mesi - da _____ a _____</li> </ul>
Se corpo idrico superficiale è un lago indicare:	Se è: <input type="checkbox"/> naturale <input type="checkbox"/> artificiale <ul style="list-style-type: none"> <li>Profondità media (metri) _____</li> <li>Superficie specchio liquido riferita al periodo di max invaso (<math>\text{km}^2</math>) _____</li> </ul>
Nome del bacino idrografico di appartenenza	
Nome del corpo ricettore	Rio di Cerchio
Si tratta di corpo idrico significativo indicato nel P.T.A. regionale	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
Nel raggio di 200 metri dal punto di scarico ci sono pozzi, o punti di captazione o derivazione per qualsiasi uso pubblico o privato:	<input type="checkbox"/> SI (indicare la distanza, in metri, nonché l'uso) _____ <input checked="" type="checkbox"/> NO

Quadro 2 – Scarico in Canaletta Stradale	
Denominazione strada	
Indicare se la strada è:	<input type="checkbox"/> Pubblica (indicare il nome del Gestore _____ ) <input type="checkbox"/> Privata (indicare il nominativo del Proprietario _____ )
N. civico, Km, ecc. del punto ove avviene lo scarico	



Quadro 3 – Scarico su Suolo / Strati Superficiali del Sottosuolo	
I terreni ove avviene lo scarico sono:	<input type="checkbox"/> Di proprietà <input type="checkbox"/> In affitto <input type="checkbox"/> Altro (specificare) _____ _____
Dati identificativi dei terreni	• Foglio _____ • Particella/e _____
Uso attuale del suolo	
Vincoli esistenti (ad es. idrogeologico, ambientale, urbanistico, ecc.)	
Nel raggio di 200 metri dal punto di scarico ci sono pozzi, o punti di captazione o derivazione per qualsiasi uso pubblico o privato:	<input type="checkbox"/> SI (indicare la distanza, in metri, nonché l'uso) _____ _____ <input type="checkbox"/> NO
Specificare dettagliatamente i motivi per i quali non è possibile recapitare lo scarico in corpo idrico superficiale	
Distanza del punto di scarico dal più vicino corpo idrico (metri)	

2) che quanto sopra riportato, dichiarato e compilato in ciascun punto, nessuno escluso, rispecchia integralmente la realtà e quanto riportato nella documentazione allegata all'istanza (relazione tecnica, cartografia, relazione idro-geologica, ecc.);

Avezzano

18/09/2021

FIRMA

del titolare dell'attività da cui origina lo scarico

Avezzano

18/09/2021

TIMBRO E FIRMA

del tecnico abilitato incaricato

(luogo)

(data)

Ai sensi dell'articolo 38 del D.P.R. 445/2000, la dichiarazione va sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto, ovvero sottoscritta e inviata all'ufficio competente via fax, tramite incaricato, a mezzo posta, via email, via PEC, unitamente alla fotocopia di un documento d'identità del dichiarante. Sono ammesse tutte le altre forme di presentazione e sottoscrizione di cui all'articolo 65 del D.Lgs. 82/2005.

**Informativa ai sensi del T.U. sulla Privacy – D.Lgs. n. 196/2003 e del Regolamento n. 2016/679/UE**

Nel rispetto di quanto disposto dal D.Lgs. 196/2003 e dal Regolamento n. 2016/679/UE si informa che i dati richiesti sono finalizzati all'espletamento delle attività necessarie al procedimento in oggetto cui le dichiarazioni afferiscono. I dati personali raccolti saranno trattati esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e per gli eventuali procedimenti amministrativi conseguenti il trattamento di tali dati viene gestito direttamente dalla Regione Abruzzo, in qualità di titolare, utilizzando sia mezzi elettronici o comunque automatizzati, sia supporti cartacei. Il mancato conferimento dei dati comporta l'impossibilità da parte degli uffici competenti ad effettuare l'istruttoria per la valutazione dei requisiti richiesti per l'emanazione del provvedimento.

I dati forniti potranno essere comunicati a soggetti istituzionali nei soli casi previsti dalle disposizioni di legge o di regolamento, disciplinanti la tutela delle acque dall'inquinamento e/o l'accesso al procedimento amministrativo.

La normativa di riferimento attribuisce alla Regione Abruzzo il diritto/dovere di rendere l'informazione ambientale al cittadino che ne faccia richiesta, in tale informazione possono rientrare alcuni dati deducibili dagli elementi contenuti nella documentazione agli atti della Regione Abruzzo.

Si ricorda che l'interessato può esercitare in qualsiasi momento i diritti previsti dall'articolo 7 del codice sulla privacy, rivolgendosi al Dirigente Responsabile del Servizio Gestione e Qualità delle Acque regionale.

**Il sottoscritto dichiara di aver preso visione dell'informativa sul trattamento dei dati personali**

Data 18/09/2021

FIRMA \_\_\_\_\_

