



## SETTORE CONTROLLO IMPIANTI E PROCESSI AMBIENTALI

**UMBRA ACQUE**  
**Tipo atti: In Partenza**  
**Prot. n. 0131881/19 del 11/12/2019**  
**UOP: PROTOCOLLO UA**

Spett/le

**AURI****Autorità Umbra Rifiuti e Idrico**

Via San Bartolomeo 79

**06135 Perugia**Pec [auri@postacert.umbria.it](mailto:auri@postacert.umbria.it)

**Oggetto:** Istanza Autorizzazione Unica Ambientale ai sensi del DPR 13 marzo 2013, n. 59 – Autorizzazione agli Scarichi di acque reflue ai sensi dell'art. 3 c. 1 lett. A) del DPR 59/2013 e art. 124 del D. Lgs. 152/2006 e s.m.i..

<b>Ditta:</b>	<b>C.F.B. SNC DI CHIODINI E FORNACI</b>
<b>Sede Legale:</b>	<b>Zona Ind.le Madonna del Moro, Umbertide (PG)</b>
<b>Unità locale:</b>	<b>Zona Ind.le Madonna del Moro, Umbertide (PG)</b>

Premesso che il **disciplinare tecnico di gestione del servizio di fognatura**, stabilisce:

- **art. 8 – Condizionamento delle acque reflue in pubblica fognatura**  
*"Le acque reflue provenienti da tutti gli insediamenti, prima di essere immesse in pubblica fognatura, devono essere trattate in fossa imhoff o fossa biologica, debitamente dimensionata, ai fini di rendere compatibile il refluio a percorrere idraulicamente e con minore impatto ambientale le fognature esistenti miste o nere. Infatti il refluio deve essere accettabile per eventuali scarichi dati da scolmatori e/o depuratori posti a valle della rete ....."*
- **art. 15 – Prescrizioni per lo scarico in pubblica fognatura**  
*"..... Ai sensi dell'art. 33 del D.lg. 152/99 e s.m.i. in riferimento alle caratteristiche qualitative e quantitative, le acque reflue industriali provenienti da cicli di lavorazione, previa valutazione del Soggetto Gestore, possono essere immesse in pubblica fognatura, ma devono essere sottoposte almeno ai trattamenti sopra descritti ed eventualmente a pretrattamenti idonei a limitare il carico inquinante. ...."*

Premesso che la **D.G.R. 7 maggio 2019, n. 627, Direttiva Tecnica in materia di scarichi acque reflue**, stabilisce che:

- **art. 9 – Criteri per l'assimilabilità delle acque reflue industriali a quelle domestiche**  
*"1. Gli scarichi delle acque reflue di attività di produzione di beni e prestazione di servizi, provenienti esclusivamente dal metabolismo umano e da servizi igienici, cucine e mense, sono assimilati agli scarichi di acque reflue domestiche e, qualora in pubblica fognatura, ai sensi del precedente articolo 3 comma 3, non necessitano di dichiarazione di assimilazione e di autorizzazione allo scarico."*  
*"13. L'assimilazione alle acque reflue domestiche non è comunque consentita nel caso di scarichi provenienti da stabilimenti nei quali si svolgono attività che comportano la produzione, la trasformazione o l'utilizzazione Delle sostanze pericolose di cui all'art. 15 e nei cui scarichi sia accertata la presenza di tali sostanze in quantità o concentrazioni superiori ai limiti di rilevanza."*



# SETTORE CONTROLLO IMPIANTI E PROCESSI AMBIENTALI

*"14. Qualora vengano a mancare le condizioni di fatto e di luogo che hanno consentito l'assimilazione lo scarico diventa a tutti gli effetti uno scarico industriale."*

Vista la richiesta presentata al SUAP del Comune di **UMBERTIDE** relativa alla **modifica sostanziale** dell'autorizzazione allo scarico in pubblica fognatura delle acque reflue provenienti dall'insediamento produttivo adibito a **MATTAZIONE ANIMALI**, ubicato in *Zona Ind.le Madonna del Moro, Umbertide (PG)*.

Considerato che, per il rilascio dell'A.U.A. n. 15/2013 attualmente in corso di validità rilasciata dal Comune di Umbertide alla ditta in oggetto, la scrivente non è stata interessata e non ha potuto esprimere alcun parere di competenza, nonostante la precedente autorizzazione allo scarico contenesse deroghe ad alcuni parametri della Tab.3 allegato 5 parte III del D.lgs. 152/06 per le quali allora Umbra Acque S.p.A. si era espressa favorevolmente;

viste le integrazioni pervenute in data 06/12/2019;

UMBRA ACQUE S.p.A., in qualità di Gestore del Servizio Idrico integrato **esprime**

## **PARERE FAVOREVOLE**

al rilascio dell'Autorizzazione allo scarico in pubblica fognatura (AUA) delle acque reflue provenienti dall'insediamento produttivo adibito a **MATTAZIONE ANIMALI**, ubicato in *Zona Ind.le Madonna del Moro, Umbertide (PG)*, con presenza delle **sostanze pericolose**: **CADMIO, CROMO TOTALE, NICHEL, PIOMBO, RAME, SELENIO, ZINCO, FENOLI** di cui alla Tabella 5 allegata alla DGR 627/19 e s.m.i. .

### **Prescrizioni**

#### **a** **DEGRASSATORE**

- a1 lo scarico delle acque reflue provenienti dal degrassatore (ove confluiscono anche i reflui del disoleatore a servizio dell'area letamaia – piazzola lavaggio mezzi), dovrà avvenire in un pozzetto di campionamento dedicato da realizzare come da schema allegato;
- a2 il pozzetto di campionamento dovrà essere segnalato con cartellonistica riportante la dicitura **"POZZETTO DI CAMPIONAMENTO"** da installare verticalmente su palo, dove non ci siano le condizioni per l'installazione verticale dovrà essere segnalato con cartellonistica orizzontale;
- a3 il pozzetto di campionamento dovrà essere sempre accessibile e libero da qualsiasi ostacolo che ne possa compromettere l'apertura;
- a4 le acque reflue da scaricare in fognatura provenienti dal degrassatore (ove confluiscono anche i reflui del disoleatore a servizio dell'area letamaia – piazzola lavaggio mezzi), dovranno rispettare i valori limite imposti dalla tabella 3, allegato 5 parte III del D.lgs. 152/06 per lo scarico **in pubblica fognatura, ad eccezione dei parametri richiesti in deroga sotto riportati:**

<i>Parametri</i>	<i>D.Lgs. 152/06 Estratto Tab. 3</i>	<i>Limite massimo derogabile da Umbra Acque S.p.A.</i>
COD	≤ 500 mg/l	≤ 1200 mg/l
BOD <sub>5</sub>	≤ 250 mg/l	≤ 400 mg/l
Azoto ammoniacale (NH <sub>4</sub> )	≤ 30 mg/l	≤ 100 mg/l

#### **b** **ACQUE REFLUE DOMESTICHE**

- b1 le acque nere provenienti dai servizi igienici della palazzina adibita ad uffici amministrativi, presidio veterinario ed autorimessa, prima dell'immissione nella pubblica fognatura vengano trattate attraverso fossa IMHOFF di adeguata capienza, nel rispetto delle norme vigenti in materia di scarichi fognari;



## SETTORE CONTROLLO IMPIANTI E PROCESSI AMBIENTALI

**c TETTI, PENSILINE, ACQUE NON CONTAMINATE**

- c1 le acque bianche non contaminate provenienti dai tetti, coperture, pensiline e le acque meteoriche di dilavamento non contaminate, dovranno essere convogliate al collettore di tipo misto con condotta completamente separata dalle acque reflue industriali e dalle acque reflue domestiche;

**Condizioni**

- d le acque reflue da scaricare in fognatura, provenienti dal degrassatore (ove confluiscono anche i reflui del disoleatore a servizio dell'area letamaia – piazzola lavaggio mezzi), dovranno rispettare i valori limite imposti dalla tabella 3, allegato 5 parte III del D.lgs. 152/06 per lo scarico in pubblica fognatura, ad eccezione dei parametri richiesti in deroga sotto riportati:

Parametri	D.Lgs. 152/06 Estratto Tab. 3	Limite massimo derogabile da Umbra Acque S.p.A.
COD	≤ 500 mg/l	≤ 1200 mg/l
BOD <sub>5</sub>	≤ 250 mg/l	≤ 400 mg/l
Azoto ammoniacale (NH <sub>4</sub> )	≤ 30 mg/l	≤ 100 mg/l

- e i valori limite di emissione non possono in alcun caso essere conseguiti mediante diluizione con acque prelevate esclusivamente allo scopo;
- f con frequenza annuale dovranno essere effettuati autocontrolli sui reflui immessi in pubblica fognatura. I parametri da ricercare dovranno essere i seguenti:  
**COD, BOD<sub>5</sub>, Azoto Ammoniacale, Azoto Nitrico, Azoto Nitroso, Azoto totale, Fosforo Totale, Tensioattivi Totali, Grassi e Oli Animali/Vegetali, Idrocarburi Totali, Arsenico, Cadmio, Cromo Totale, Cromo VI, Mercurio, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Zinco, Fenoli, Oli minerali Persistenti e idrocarburi di origine petrolifera persistenti, Solventi organici aromatici, Solventi organici azotati.**  
I referti analitici dovranno essere inviati ad Umbra Acque al seguente indirizzo email [autorizzazioni@pec.umbraacque.com](mailto:autorizzazioni@pec.umbraacque.com) ;
- g Qualora dagli autocontrolli effettuati emerga la presenza di ulteriori/sostanze pericolose superiori ai limiti di rilevabilità ed entro i valori limite di emissione è necessario che la ditta in oggetto faccia richiesta, nei termini stabiliti di legge, dell'aggiornamento dell'autorizzazione allo scarico con presenza di sostanze pericolose, come previsto dalla DGR 627/19 e s.m.i., art. 15, punto 1. Tale richiesta non deve essere presentata per tutti quei casi in cui la sostanza pericolosa rilevata sia già presente nelle acque di approvvigionamento a concentrazioni confrontabili con quelle rilevate nello scarico.
- h I sistemi di trattamento delle acque reflue e reti fognarie devono essere mantenuti sempre in perfetta efficienza e sottoposti a manutenzione e pulizia periodica, segnalando tempestivamente ad Umbra Acque, eventuali anomalie riguardanti i sistemi di trattamento e il sistema fognario stesso al seguente indirizzo email [autorizzazioni@pec.umbraacque.com](mailto:autorizzazioni@pec.umbraacque.com) ;
- i Qualora la ditta intenda effettuare una modifica al progetto già autorizzato, già realizzato, in fase di realizzazione o in esercizio, dovrà provvedere ad inviare all'Autorità competente la comunicazione di cui all'art. 6 comma 1 del DPR 59/2013;
- j Sia data facoltà ad Umbra Acque di:

**SETTORE CONTROLLO IMPIANTI E PROCESSI AMBIENTALI**

- j1 *effettuare sopralluoghi, presso l'insediamento in oggetto, per verificare che lo stato dei luoghi corrisponda a quanto presentato in documentazione e sia realizzato in conformità con quanto stabilito dal Disciplinare Tecnico di Gestione;*
- j2 *effettuare campionamenti dei reflui per la verifica del rispetto dei valori limite imposti dalla tabella 3, allegato 5 parte III del D.lgs. 152/06 che in caso di anomalie, darà comunicazione alle autorità competenti per i provvedimenti necessari.*

**AUTORIZZAZIONI ALLO SCARICO**

Il Responsabile  
(Geom. Andrea POSSIERI)

**AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI**

Il Responsabile  
(R.L. Walter ROGARI)

**QUALITA' TECNICA E COMMERCIALE**

Il Responsabile  
(Ing. Marino BURINI)





## SETTORE CONTROLLO IMPIANTI E PROCESSI AMBIENTALI

## Pozzetto di campionamento – Schema per la realizzazione

## LEGENDA

- 1 Tubazione in ingresso
- 2 Tubazione in uscita
- 3 Chiusino in ghisa

