

Marca da bollo

**DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO  
DI ACQUE REFLUE DOMESTICHE**

(D.Lgs. 152/99 - D.Lgs. 258/00 - Delibera RER n.1053/03 - Regolamento Comunale per il Servizio di Fognatura)

AL SINDACO

DEL COMUNE DI \_\_\_\_\_

Il sottoscritto \_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_

il \_\_\_\_\_ residente a \_\_\_\_\_ in via \_\_\_\_\_ n° \_\_\_\_\_

tel. \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_ Email \_\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_

in qualità di:  titolare  legale rappresentante  proprietario dell'insediamento

della Ditta/Società denominata \_\_\_\_\_

che svolge attività di \_\_\_\_\_

sede legale della Ditta in \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_ n° \_\_\_\_\_

Codice Fiscale della Ditta \_\_\_\_\_ Codice ISTAT

Partita I.V.A. della Ditta \_\_\_\_\_

tel. \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_ Email \_\_\_\_\_

progettista: nome e tel \_\_\_\_\_

**CHIEDE**

per l'insediamento sito in \_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_

con attività di /con destinazione di (1) \_\_\_\_\_

(1) specificare la tipologia di attività che viene svolta nell'insediamento ovvero la destinazione dei locali (es. attività di parrucchiera, civile abitazione)

Se l'edificio risulta adibito unicamente a "**civile abitazione**":

1. specificare se trattasi di insediamento di consistenza consistenza mono-bifamiliare o superiore:

**consistenza mono-bifam.**  **Consistenza superiore**

2. specificare, se trattasi di edificio destinato a "civile abitazione" ad uso discontinuo/periodico \_\_\_\_\_;

- rilascio** di autorizzazione per nuovo scarico (art. 45) ;
- modifica** di autorizzazione n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ prot. \_\_\_\_\_ per variazione quantitativa dello scarico delle acque reflue domestiche e/o del punto di recapito dello scarico (art. 45 comma 11) ;
- rinnovo** di autorizzazione (art. 45 comma 7) ;
- voltura** di autorizzazione allo scarico ;

### IN

- rete fognaria pubblica collegata ad impianto di depurazione ;
- rete fognaria pubblica non collegata ad impianto di depurazione ;
- corso d'acqua superficiale (per la specificazione del corso d'acqua superficiale occorre compilare il punto 8 dell'allegato tecnico)
- strato superficiale del suolo (sub-irrigazione) ;

### DICHIARA

- di non immettere sostanze vietate dalla legge;
- che lo scarico avverrà secondo le prescrizioni tecniche previste dalle leggi vigenti in materia e dal Regolamento Comunale di Fognatura;
- ai fini del **rinnovo** dell'autorizzazione n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ prot. \_\_\_\_\_, di \_\_\_\_\_ (avere/non avere) apportato modifiche quantitative agli scarichi di acque reflue domestiche e di \_\_\_\_\_ (avere/non avere) apportato modifiche sostanziali alla rete fognante (in caso di dichiarazione di modifiche occorre presentare adeguata documentazione integrativa ai fini dell'istruttoria);
- ai fini della **voltura** dell'autorizzazione n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ prot. \_\_\_\_\_, intestata a \_\_\_\_\_, che nessuna modifica verrà apportata alle caratteristiche quantitative delle acque reflue domestiche, né alla rete fognaria esistente;

Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

#### **Allegati :**

- a) n.4 copie della planimetria della rete fognaria riportante la rete fognaria bianca, la rete fognaria nera, i sistemi di trattamento adottati, l'individuazione del pozzetto ufficiale di prelevamento (in scala non superiore 1:200), corredata da estratto di Prg e da pianta del fabbricato; ogni copia della planimetria deve essere firmata dal titolare dello scarico o da un tecnico abilitato.
- b) allegato tecnico della domanda di autorizzazione;
- c) documentazione relativa alla manutenzione dei sistemi di trattamento e/o i certificati d'analisi, ove espressamente indicati nelle prescrizioni dell'atto autorizzativo (solo per le aziende in fase di rinnovo della domanda).

## NOTA TECNICA

La rete fognaria che raccoglie le acque bianche (meteoriche), dovrà essere separata dalla rete delle acque nere.

L'immissione nel corpo ricettore dovrà avvenire con reti separate, se esiste un sistema di allontanamento delle acque nere distinto da quello delle acque bianche, diversamente le due reti potranno essere riunite nell'ultimo pozzetto d'ispezione (miscelazione), prima dello scarico nel corpo ricettore (ad eccezione del sistema di sub-irrigazione).

Sulla rete delle acque nere, a valle dei sistemi di trattamento, dovrà essere installato idoneo "pozzetto ufficiale di prelevamento"; tale pozzetto non potrà essere individuato nel pozzetto di miscelazione.

Per l'adozione dei sistemi di trattamento ed i loro relativi dimensionamenti occorre fare riferimento alle seguenti norme:

- **scarico in rete fognaria pubblica:** "Regolamento Comunale per gli scarichi delle acque reflue domestiche, acque reflue industriali assimilate alle domestiche ed acque reflue industriali che recapitano in rete fognaria pubblica"
- **scarico in corso d'acqua superficiale:** Direttiva della Giunta della Regione Emilia-Romagna n.1053 del 09.06.2003 e Delibera Interministeriale 04.02.77 Allegato 5.
- **scarico nello strato superficiale del suolo (sub-irrigazione):** Delibera Interministeriale 04.02.77 Allegato 5 e Direttiva della Giunta della Regione Emilia-Romagna n.1053 del 09.06.2003

Il **numero di abitanti equivalenti** (a.e.), per convenzione si possono definire come di seguito riportato:

Casa di civile abitazione:	1 a.e. per camera da letto con superficie fino a 14 mq 2 a.e. per camera da letto con superficie superiore a 14 mq
Albergo o complesso ricettivo:	come per le case di civili abitazione ; aggiungere 1 a.e.ogni qualvolta la superficie di una stanza aumenta di 6 mq oltre i 14 mq
Fabbriche e laboratori artigianali:	1 a.e. ogni 2 dipendenti, fissi o stagionali, durante la massima attività
Ditte e uffici commerciali:	1 a.e. ogni 3 dipendenti fissi o stagionali, durante la massima attività
Ristoranti e trattorie:	1 a.e. ogni 3 posti (massima capacità ricettiva delle sale da pranzo 1,20 mq per persona)
Bar, Circoli e Club:	1 a.e. ogni 7 persone
Scuole:	1 a.e. ogni 10 posti banco
Cinema, Stadi e Teatri	1 a.e. ogni 30 posti

## ALLEGATO TECNICO

### 1. APPROVVIGIONAMENTO IDRICO

**Fonte:**

Acquedotto

Pozzo privato  Estremi dell'autorizzazione o della denuncia \_\_\_\_\_

Altro (specificare ) \_\_\_\_\_

Esistenza del contatore  SI  NO

**Quantità massima prelevata** (il dato si considera presunto nel caso di nuovi insediamenti)

mc/giorno \_\_\_\_\_ mc/anno \_\_\_\_\_

### 2. ATTIVITÀ DELLO STABILIMENTO

**Tipologia**

Industriale  Artigianale  Commerciale  Servizio  Agricola

Numero addetti fissi \_\_\_\_\_ Stagionali \_\_\_\_\_

(per addetti devono intendersi tutte le persone che fisicamente lavorano all'interno dello stabilimento e degli uffici)

### 3. CIVILE ABITAZIONE

Camere da letto n. \_\_\_\_\_ di mq. \_\_\_\_\_ mq. \_\_\_\_\_ mq. \_\_\_\_\_ mq. \_\_\_\_\_

Numero abitanti equivalenti totali dell'insediamento \_\_\_\_\_

### 4. ATTIVITA' DI RISTORAZIONE O LABORATORIO ARTIGIANALE (es. produzione alimenti)

Cucina o laboratorio mq. \_\_\_\_\_

Sala di ristorazione mq. \_\_\_\_\_

Numero abitanti equivalenti \_\_\_\_\_

### 5. SISTEMI DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE

**Numero pozzetti degrassatori** \_\_\_\_\_

**Dimensioni del pozzetto degrassatore**

cm. \_\_\_\_\_ x cm. \_\_\_\_\_ x cm. \_\_\_\_\_ di h Lavelli/Lavastoviglie

cm. \_\_\_\_\_ x cm. \_\_\_\_\_ x cm. \_\_\_\_\_ di h Lavastoviglie

cm. \_\_\_\_\_ x cm. \_\_\_\_\_ x cm. \_\_\_\_\_ di h Lavatrice

cm. \_\_\_\_\_ x cm. \_\_\_\_\_ x cm. \_\_\_\_\_ di h \_\_\_\_\_

Capacità della Fossa Imhoff It \_\_\_\_\_

Capacità della Fossa Biologica It \_\_\_\_\_

Capacità della Vasca di accumulo (a tenuta) It \_\_\_\_\_

Filtro batterico anaerobico (volume massa filtrante) It. \_\_\_\_\_

Materiale di riempimento \_\_\_\_\_ h massa filtro mt. \_\_\_\_\_

Filtro batterico aerobico (volume massa filtrante) It. \_\_\_\_\_  
(o filtro percolatore)

Materiale di riempimento \_\_\_\_\_ h massa filtro mt. \_\_\_\_\_

**Criteria per il dimensionamento del volume della massa filtrante del filtro batterico anaerobico e del filtro batterico aerobico/filtro percolatore con materiale di riempimento costituito da ghiaia di diversa pezzatura.**

L'altezza della massa filtrante non deve essere inferiore a 0.90 mt e non superiore a 1.50 mt.

Il calcolo da utilizzare è il seguente:  $S = N/h^2$

S= superficie della massa filtrante (mq), N= numero abitanti equivalenti, h=altezza della massa filtrante (mt)

Volume della massa filtrante (mc) =  $S \times h$

**Possono essere utilizzati materiali diversi dalla ghiaia, per il riempimento della massa filtrante, che possono ridurre il volume della massa stessa, previa presentazione di una dichiarazione di uguale resa del materiale, da parte del costruttore.**

#### Altri sistemi di trattamento previsti:

- **Disco Biologico (o Biodisco)** (allegare relazione tecnica descrittiva e schema del sistema di depurazione)
- **Impianto ad Ossidazione totale** (allegare relazione tecnica descrittiva e schema del sistema di depurazione)
- **Impianto di Fitodepurazione** (allegare relazione tecnica descrittiva e schema sulle modalità di esecuzione del sistema di depurazione)
- **Sub – Irrigazione drenata** (allegare relazione tecnica descrittiva e schema sulle modalità di esecuzione - Allegato 5 della Delibera C.I. 04.02.77)

#### **6. POZZETTO UFFICIALE DI PRELEVAMENTO**

Dimensioni cm \_\_\_\_\_ x cm. \_\_\_\_\_ x cm. \_\_\_\_\_ di h

#### **7. SISTEMA DI SCARICO NEGLI STRATI SUPERFICIALI DEL SUOLO**

(solo per edifici residenziali mono –bi familiari e/o edifici destinati a civile abitazione ad uso discontinuo- periodico)

**Numero pozzetti degrassatori** \_\_\_\_\_

#### **Dimensioni del pozzetto degrassatore**

cm. \_\_\_\_\_ x cm. \_\_\_\_\_ x cm. \_\_\_\_\_ di h Lavello

cm. \_\_\_\_\_ x cm. \_\_\_\_\_ x cm. \_\_\_\_\_ di h Lavastoviglie

cm. \_\_\_\_\_ x cm. \_\_\_\_\_ x cm. \_\_\_\_\_ di h Lavatrice

cm. \_\_\_\_\_ x cm. \_\_\_\_\_ x cm. \_\_\_\_\_ di h \_\_\_\_\_

**Capacità della Fossa Imhoff**

It \_\_\_\_\_

**Dimensioni del pozzetto con sifone di cacciata**

cm. \_\_\_\_\_ x cm. \_\_\_\_\_ x cm. \_\_\_\_\_ di h

**Impianto di Sub-irrigazione**

(allegare relazione tecnica sulle modalità di esecuzione – Allegato 5 Delibera C.I. 04.02.77)

- **Natura del terreno:** Sabbia sottile o materiale leggero di riporto
- Sabbia grossa e pietrisco
- Sabbia sottile con argilla
- Argilla con un po' di sabbia
- Argilla compatta **NON ADATTA**

**Le caratteristiche del terreno dovranno essere documentate da prove di percolazione o da relazione geologica.**

- **Sviluppo della condotta disperdente** mt. \_\_\_\_\_ unica condotta
- ramificata
- su più linee parallele
- **Quota di profondità della falda** (quota della falda, rispetto al piano di campagna, nelle condizioni di massima ricarica - periodo primaverile) mt. \_\_\_\_\_

**NOTA**

Per insediamenti di potenzialità più elevata, quali condomini, scuole, alberghi, ristoranti, piccoli nuclei abitati ecc., il sistema di scarico per sub-irrigazione è ammesso solo nei casi in cui :

- sia accertata l'impossibilità tecnica a recapitare in corpi idrici superficiali;
- per tipologie edilizie aventi una consistenza inferiore a 50 a.eq. o 50 vani o 5000 mc.

Il sistema di scarico per sub-irrigazione dovrà essere realizzato, previo trattamento delle acque reflue domestiche, mediante i sistemi indicati nella tab.B (DGR 1053/2003) per le tipologie "complesso edilizio e piccoli nuclei abitativi".

## 8. DESTINAZIONE DEGLI SCARICHI

RICETTORE	DENOMINAZIONE/UBICAZIONE
<input type="checkbox"/> Rete fognaria pubblica collegata ad impianto di depurazione	
<input type="checkbox"/> Rete fognaria pubblica non collegata ad impianto di depurazione	
<input type="checkbox"/> Corso d'acqua con portata nulla oltre 120 gg/anno (corso d'acqua non significativo)	
<input type="checkbox"/> Corso d'acqua significativo	
<input type="checkbox"/> Fiume	
<input type="checkbox"/> Corpo idrico in area sensibile	
<input type="checkbox"/> Canale Artificiale	
<input type="checkbox"/> Lago	
<input type="checkbox"/> Suolo	

**Acque reflue conferite ad impianti per il trattamento dei rifiuti (art. 36 comma 5) ai sensi del Dlgs 22/97**

Descrizione \_\_\_\_\_

Classificazione (ai sensi del D.L.vo n.22/97) \_\_\_\_\_

Volume mc/anno \_\_\_\_\_

Luogo di deposito temporaneo \_\_\_\_\_

Indicazione dell'impianto di conferimento \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Note:** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

Il/la sottoscritt \_\_\_\_\_ autorizza l'Amministrazione Comunale a trattare tutti i dati personali contenuti nella presente domanda per la trattazione della pratica medesima ai sensi dell'art 10 e visto l'art. 12 della Legge n. 675 del 31.12.96

Firma \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_