

Città Metropolitana di Reggio Calabria

SETTORE 12

SCHEDA TECNICA SCARICHI ACQUE REFLUE URBANE

Individuazione dell'insediamento

Comune:

Codice ISTAT

| | | | | |
|---|---|---|--|--|
| 8 | 0 | 0 | | |
|---|---|---|--|--|

Identificazione impianto di depurazione

| | |
|--|--|
| Denominazione opera | |
| Localizzazione | |
| Gestore | |
| Modalità di scarico | <input type="checkbox"/> In corpo idrico superficiale denominato _____ <input type="checkbox"/> In mare mediante condotta sottomarina <input type="checkbox"/> Sul suolo |
| Coordinate geografiche dello scarico | _____ |
| Potenzialità dell'impianto (A.E.) ¹ | _____ |
| Anno di inizio attività | _____ Anno dell'ultima ristrutturazione _____ |
| Stato di manutenzione opere civili | |
| Stato di manutenzione opere elettromeccaniche | |

Centri serviti servite dall'impianto di depurazione

| Località servita dall'impianto di depurazione | Abitanti residenti | Utenze domestiche collegate alla rete fognaria | Utenze produttive collegate alla rete fognaria |
|---|--------------------|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Fonti di approvvigionamento idrico località servite dall'impianto di depurazione

| | Punti di prelievo | Litri die/abitanti | Mc/anno |
|------------|-------------------|--------------------|---------|
| Acquedotto | | | |
| Fiume | | | |
| Pozzi | | | |
| Altro | | | |
| Totale | | | |

Impianti di potabilizzazione

| Impianti esistenti | Impianti in attività | Volume idrico annuo potabilizzato (mc/anno) |
|--------------------|----------------------|---|
| | | |

Città Metropolitana di Reggio Calabria

SETTORE 12

SCHEDA TECNICA SCARICHI ACQUE REFLUE URBANE

Opere per la distribuzione delle acque

| Località | % popolazione servita | Volume immesso in rete (mc/anno) | Estensione rete (Km) | Stato di conservazione |
|----------|-----------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Opere per la raccolta acque reflue (Fognature)

| Località | % popolazione servita | Tipologia ² | Estensione rete (Km) | Stato di conservazione |
|----------|-----------------------|------------------------|----------------------|------------------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Caratteristiche dell'impianto di depurazione

| Linea acque | | Linea fanghi | |
|-------------------------------------|---|----------------------------------|---|
| Imhoff | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | Ispessimento | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No |
| Biodischi | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | Digestione aerobica | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No |
| Letti percolatori | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | Digestione anaerobica monostadio | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No |
| Equalizzazione | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | Digestione anaerobica bistadio | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No |
| Grigliatura tradizionale | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | Postispessimento | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No |
| Grigliatura spinta | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | Essiccazione in letto | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No |
| Dissabiatura | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | Filtropressa | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No |
| Disoleatura | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | Nastropressa | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No |
| Sedimentazione primaria | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | Centrifuga | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No |
| Denitrificazione | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | Essiccamento termico | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No |
| Ossidazione con nitrificazione | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | Incenerimento termico | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No |
| Ossidazione senza nitrificazione | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | Altro: _____ | _____ |
| Defosfatazione simultanea | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | _____ | _____ |
| Sedimentazione secondaria | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | _____ | _____ |
| Chiariflocculazione/desfosfatazione | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | Destinazione fanghi: _____ | _____ |
| Filtrazione a sabbia | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | _____ | _____ |
| Adsorbimento su carboni attivi | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | _____ | _____ |
| Deodorizzazione | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | _____ | _____ |
| Disinfezione | <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No | _____ | _____ |
| Altro: _____ | _____ | _____ | _____ |
| _____ | _____ | _____ | _____ |

Città Metropolitana di Reggio Calabria

SETTORE 12

SCHEDA TECNICA SCARICHI ACQUE REFLUE URBANE

Caratteristiche qualitative dello scarico

Devono essere denunciate tutte le sostanze contenute nello scarico o negli scarichi.

L'omessa denuncia di una sostanza equivale a dichiarazione di sua assenza.

| | | | |
|---------------------------------|------------|--|------------|
| Materiali grossolani | mg/l _____ | Solfuri (come H ₂ S) | mg/l _____ |
| Solidi sospesi | mg/l _____ | Solfiti (come SO ₃ ⁼) | mg/l _____ |
| Alluminio | mg/l _____ | Solfati (come SO ₄ ⁼) | mg/l _____ |
| Arsenico | mg/l _____ | Cloruri | mg/l _____ |
| Bario | mg/l _____ | Fluoruri | mg/l _____ |
| Boro | mg/l _____ | Fosforo (come P) | mg/l _____ |
| Cadmio | mg/l _____ | Azoto ammoniacale (come NH ₄ ⁺) | mg/l _____ |
| Cromo | mg/l _____ | Azoto nitroso (come N) | mg/l _____ |
| Cromo VI | mg/l _____ | Azoto nitrico (come N) | mg/l _____ |
| Ferro | mg/l _____ | Grassi e oli animali/vegetali | mg/l _____ |
| Manganese | mg/l _____ | Idrocarburi | mg/l _____ |
| Mercurio | mg/l _____ | Fenoli | mg/l _____ |
| Nichel | mg/l _____ | Aldeidi | mg/l _____ |
| Piombo | mg/l _____ | Composti organici aromatici | mg/l _____ |
| Rame | mg/l _____ | Composti organici azotati | mg/l _____ |
| Selenio | mg/l _____ | Tensioattivi | mg/l _____ |
| Stagno | mg/l _____ | Pesticidi fosforati | mg/l _____ |
| Zinco | mg/l _____ | Pesticidi (esclusi i fosforati) | mg/l _____ |
| Cianuri (come CN ⁻) | mg/l _____ | Composti organici alogenati | mg/l _____ |
| Cloro attivo | mg/l _____ | | |

Il sottoscritto _____, nato a _____

il _____ e residente a _____, consapevole delle responsabilità civili e

penali in merito a dichiarazioni false, dichiara che le informazioni riportate nella presente scheda tecnica corrispondono al vero.

_____, li _____

(Firma del richiedente)

¹Indicare il numero di Abitanti Equivalenti di dimensionamento dell'impianto di depurazione.

²Indicare se la rete fognaria è mista o separata