



PROVINCIA DI NUORO

SETTORE AMBIENTE, AGRICOLTURA E POLIZIA PROVINCIALE

SCHEDA TECNICA PER SCARICHI DI ACQUE REFLUE DOMESTICHE/ASSIMILATE

impianto di depurazione a servizio a servizio di _____

SCARICO DI ACQUE REFLUE DOMESTICHE costituito da:

- acque reflue provenienti da insediamenti di tipo residenziale e da servizi e derivanti prevalentemente dal metabolismo umano e da attività domestiche
- acque reflue provenienti da: edifici o installazioni in cui si svolgono attività commerciali o di produzioni di beni e servizi purché provenienti esclusivamente dai servizi igienici annessi e scaricate in maniera separata
- altro (indicare) _____

SCARICO DI ACQUE REFLUE ASSIMILATE ALLE DOMESTICHE costituito da:

- acque reflue prodotte da insediamenti di produzione di beni e servizi con portata giornaliera inferiore ai 15 mc e con caratteristiche qualitative, prima di ogni trattamento depurativo, tali da garantire il rispetto dei valori limite stabiliti alla tabella 1 dell'allegato 2 della Disciplina Scarichi
- altro (indicare) _____

APPROVVIGIONAMENTO IDRICO E CONSUMI

fonte di approvvigionamento	quantità max prelevata
<input type="checkbox"/> acquedotto	_____ mc/giorno
<input type="checkbox"/> sorgente	_____ mc/giorno
<input type="checkbox"/> pozzo	_____ mc/giorno
<input type="checkbox"/> fiume	_____ mc/giorno
<input type="checkbox"/> lago	_____ mc/giorno
<input type="checkbox"/> altro (indicare) _____	_____ mc/giorno



ADDETTI

numero addetti fissi _____ stagionali _____ (*indicare giorni/anno*) _____

attività stagionale SI _____ (*indicare periodo di apertura*)

NO

RETE FOGNARIA

mista

separata per acque: nere meteoriche di processo

altro _____

IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO

sito in località _____ comune _____

latitudine: _____ longitudine: _____

sfioratore di piena ricettore _____

coordinate geografiche scarico latitudine: _____ longitudine: _____

by pass ricettore _____

coordinate geografiche scarico latitudine: _____ longitudine: _____

numero di pompe di sollevamento presenti ____ di cui: ____ in ordinario esercizio ____ di emergenza

le pompe di sollevamento presenti sono in grado di garantire il regolare funzionamento della stazione

SI NO

efficienza/criticità _____

**IMPIANTO DI DEPURAZIONE****dati di progetto**

portata max in tempo di pioggia _____ mc/h _____ mc/giorno

portata media giornaliera in tempo secco _____ mc/h _____ mc/giorno

portata max in tempo secco _____ mc/h _____ mc/giorno

altre portate (specificare) _____ mc/h _____ mc/giorno

Kg/BOD₅ _____

abitati equivalenti totali n° _____ di cui:

industriali n° _____

civili n° _____ fluttuanti n° _____

altro (specificare) _____ n° _____

situazione attuale (carichi effettivamente afferenti all'impianto)

portata max in tempo di pioggia _____ mc/h _____ mc/giorno

portata media giornaliera in tempo secco _____ mc/h _____ mc/giorno

portata max in tempo secco _____ mc/h _____ mc/giorno

altre portate (specificare) _____ mc/h _____ mc/giorno

Kg/BOD₅ _____

abitati equivalenti totali n° _____ di cui:

industriali n° _____

civili n° _____ fluttuanti n° _____

altro (specificare) _____ n° _____

anno di messa in esercizio _____

stato attivo in costruzione completo non attivo in progetto da ampliare/ristrutturare/adeguare

NOTE _____



IMPIANTO DI DEPURAZIONE - sezioni di trattamento

linea acque

- | | | |
|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> sfioratore di piena | <input type="checkbox"/> by pass | <input type="checkbox"/> vasca di prima pioggia |
| | <input type="checkbox"/> automatica | <input type="checkbox"/> fine <input type="checkbox"/> grossolana |
| <input type="checkbox"/> grigliatura | <input type="checkbox"/> manuale | <input type="checkbox"/> fine <input type="checkbox"/> grossolana |
| <input type="checkbox"/> equalizzazione | <input type="checkbox"/> dissabbiatura | <input type="checkbox"/> disoleatura <input type="checkbox"/> |
| neutralizzazione | | |
| <input type="checkbox"/> flocculazione | <input type="checkbox"/> imhoff primaria | <input type="checkbox"/> sedimentazione primaria |
| <input type="checkbox"/> ossidazione a: | <input type="checkbox"/> fanghi attivi | <input type="checkbox"/> filtri percolatore <input type="checkbox"/> dischi |

biologici

- | | | |
|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> nitrificazione | | |
| <input type="checkbox"/> denitrificazione | in sezione dedicata | <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO |
| <input type="checkbox"/> defosfatazione con _____ | simultanea in ossidazione | <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO |
| <input type="checkbox"/> imhoff secondaria | <input type="checkbox"/> sedimentazione secondaria | |
| <input type="checkbox"/> disinfezione con _____ | | |
| <input type="checkbox"/> filtrazione con _____ | | |
| <input type="checkbox"/> fitodepurazione | <input type="checkbox"/> subirrigazione | |
| <input type="checkbox"/> altro _____ | | <input type="checkbox"/> altro _____ |

linea fanghi

- | | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> ispessimento | <input type="checkbox"/> digestione aerobica | <input type="checkbox"/> digestione anaerobica |
| <input type="checkbox"/> essiccamento su letti | <input type="checkbox"/> disidratazione meccanica con _____ | |
| <input type="checkbox"/> condizionamento chimico con _____ | | |
| <input type="checkbox"/> altro _____ | | <input type="checkbox"/> altro _____ |

TIPO DI SCARICO

- | | |
|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | scarico continuo (se lo scarico permane per tutta la durata dell'attività) ¹ _____ |
| | periodo di effettuazione dello scarico ² _____ |
| | n° ore/giorno _____ n° giorni/settimana _____ periodo di massimo scarico _____ |
| <input type="checkbox"/> | scarico discontinuo (se lo scarico non permane per tutta la durata dell'attività) ¹ _____ |
| | periodo di effettuazione dello scarico ² _____ |
| | n° ore/giorno _____ n° giorni/settimana _____ periodo di massimo scarico _____ |

(1) indicare periodo di attività

(2) indicare tutto l'anno, ovvero mese, settimana, ore, ecc.



CARATTERISTICHE QUANTITATIVE DELLO SCARICO

quantità totale annua scaricata mc _____

portata max periodo di punta mc/giorno _____ mc/ora _____

portata media mc/giorno _____ mc/ora _____

altro (specificare) _____

MISURATORE DI PORTATA DELLO SCARICO

presente assente

posizionamento ingresso uscita altro _____

stato attivo non attivo

NOTE _____

CAMPIONATORE AUTOMATICO DELLO SCARICO

presente assente

stato attivo non attivo

NOTE _____

PUNTO PRELIEVO CAMPIONI

presente assente

coordinate geografiche latitudine: _____ longitudine: _____

NOTE _____

CONDOTTA DI SCARICO

tipo _____ lunghezza³ _____ metri

NOTE _____

(3) la lunghezza della condotta di scarico si intende dal pozzetto prelievo campioni o dall'ultimo pozzetto al punto di scarico nel ricettore finale



FANGHI DI DEPURAZIONE

quantità prodotta anno _____ tonnellate

smaltimento discarica incenerimento agricoltura
 altro (*indicare*) _____

NOTE _____

OSSERVAZIONI DEL RICHIEDENTE/NOTE

(luogo e data)

(firma del richiedente)