



**ASET S.p.A.**

via Luigi Einaudi, 1 - 61032 Fano (PU)

tel 0721.83391 - fax 0721.855256

info@cert.asetservizi.it

**www.asetservizi.it**

Partita IVA / Reg. Impr. 01474680418 - R.E.A. 144561

Cap. Soc. € 10.493.910 i.v.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento  
del Comune di Fano ex art. 2497 C.C. e ss.

**ASET/SPA**

**0007890/24 15/07/2024**



Fano, 06/07/2024

Spett.le

Comune di Mondolfo

61037 MONDOLFO (PU)

**Oggetto: trasmissione relazioni trimestrali sulla gestione operativa del servizio di depurazione delle acque reflue urbane.**

Si trasmette in allegato alla presente la scheda della relazione trimestrale sulla gestione operativa del servizio depurazione del periodo aprile-giugno 2024 per l'impianto di depurazione Cesano-Marotta.

Distinti saluti.

Il Dirigente Area Reti e Impianti

(Ing. *Matteo Lucertini*)

*Allegati:*

- C.s.

UD/FT



**RELAZIONE TRIMESTRALE SULLA GESTIONE  
OPERATIVA DELL'IMPIANTO DI  
DEPURAZIONE ACQUE REFLUE URBANE  
CESANO/MAROTTA  
COMUNE DI MONDOLFO**

**PERIODO: APRILE-GIUGNO 2024**

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>STATO<br/>FUNZIONALE<br/>DELL'IMPIANTO</b>   | <ul style="list-style-type: none"><li>- <u>Ossidazione</u>: nuovo sistema di trattamento a cicli alternati, il funzionamento è corretto.</li><li>- <u>Sedimentazione sec.</u>: i volumi di sedimentazione sono sufficienti al conseguimento degli obiettivi depurativi</li><li>- <u>Ricircolo fanghi</u>: le pompe di ricircolo sono in buone condizioni di funzionamento e sufficienti ad un adeguato ricircolo dei fanghi in ossidazione.</li><li>- <u>Disinfezione</u>: con ipoclorito e acido peracetico; sufficiente in condizioni operative normali.</li><li>- <u>Reflui in uscita</u>: Il refluo in uscita rispetta i parametri di legge</li><li>- <u>Stabilizzazione fanghi</u>: la soffiante è sufficiente a fornire quantitativi di aria necessari alla stabilizzazione aerobica dei fanghi.</li><li>- <u>Centrifugazione fanghi</u>: disidratazione con due estrattori centrifughi Peralisi.</li><li>-</li></ul> |
| <b>OPERAZIONI<br/>GESTIONALI<br/>EFFETTUATE</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>- Le operazioni gestionali sono puntualmente riportate sul Registro di conduzione giornaliera depositato presso l'impianto di depurazione. Il personale operativo del Servizio Depurazione provvede ad eseguire giornalmente le attività di conduzione e gestione dell'impianto. Il personale dell'ufficio tecnico compie sopralluoghi almeno settimanali presso l'impianto.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>PROBLEMI<br/>GESTIONALI<br/>RILEVATI</b>     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>INTERVENTI<br/>NECESSARI</b>                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>PROPOSTE</b>                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>VARIE</b>                                    | <ul style="list-style-type: none"><li>- I risultati ottenuti sono ottimi, <u>non</u> si evidenziano non conformità riguardo la qualità delle acque in uscita dall'impianto.</li><li>- È programmata per il mese di luglio di un bioessiccatore per aumentare il tenore di sostanza secca nel fango centrifugato.</li><li>- È stato completato il rifacimento della canaletta di bypass con la divisione dei flussi tra il refluo depurato e il bypass di impianto</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

UD/FT

**ASET S.p.A.**

Il Dirigente Area Reti e Impianti

(Ing. Matteo Lucertini)