

Inviato esclusivamente tramite e-mail ai sensi  
Dell'art. 47, comma 1 del D.Lgs. 82/05.  
Non seguirà trasmissione dell'originale ai sensi  
dell'art. 45 del medesimo D.Lgs.



OSU/0003177 del 10/04/2018  
Uscita

Alla Regione Abruzzo Servizio  
valutazioni ambientali  
[dpc002@pec.regione.abruzzo.it](mailto:dpc002@pec.regione.abruzzo.it)

Oggetto: *Impianto di depurazione sito in Sulmona località Santa Rufina. Invio richiesta presa d'atto per modifica non sostanziale tipologia impianto di aspirazione locale disidratazione fanghi. Chiarimenti.*

In relazione alla richiesta di presa d'atto di cui all'oggetto, come richiesto per le vie brevi, si chiarisce che l'aria del locale cui si generano le emissioni provenienti dalle presse, verrà aspirata ed insufflata attraverso appositi ugelli nel refluo liquido presente all'interno della vasca di ossidazione, ove concorrerà assieme all'aria proveniente dal sistema di compressori (situati in apposito locale) alle reazioni di ossidazione ad opera dei batteri.

Le sostanze emesse che potrebbero dare luogo a cattivi odori, con il presente sistema non vengono liberate all'esterno poiché aspirate con un sistema di captazione ed immerse nel fondo della vasca di ossinitrificazione tramite apposite tubazioni producendo il così detto "effetto sifone".

Di fatto in tal modo si attua un risparmio energetico poiché diminuisce l'aria che deve essere fornita dal compressore, dandosi atto che dal locale presse l'aria anziché essere aspirata e trattata con filtro a carboni e rilasciata in ambiente esterno, verrà aspirata e portata in vasca di ossidazione.

Cordiali saluti.



Il Tecnico  
Katia Colalongo



Il Presidente  
Giampiero Leombroni



## Registro protocollo Regione Abruzzo

Archivio	Codice Registro	Tipo Documento	Progressivo Annuo	Data Protocollo	Trasmissione	Mittente/Destinatari	Annullato
PROTOCOLLO UNICO RA	RP001	Posta in arrivo	0102365/18	10/04/2018	PEC	<b>Mittente:</b> ARAPABRUZZO@PEC.IT	

**Oggetto:** INVIO PROTOCOLLO 0SU - 3177/2018 - IMPIANTO DI DEPURAZIONE SITO IN SULMONA LOCALITÀ SANTA RUFINA. INVIO RICHIESTA PRESA D'ATTO PER MODIFICA NON SOSTANZIALE TIPOLOGIA IMPIANTO DI ASPIRAZIONE LOCALE DISIDRATAZIONE FANGHI. CHIARIMENTI. [MARCO.MANCINI]

**Impronta:** 37FDA727757AE67618203CEA4E7FB2B30BC604CB9D39CE897E99D9A4CB915048