



RAPPORTO DI PROVA N° 191010041 del 15/10/2019

Committente:

ALAK S.r.l.

c/da Lacco n°65
 98061 BROLO (ME)

Dati del Campionamento:

Campione:

Acqua reflua in uscita depuratore

Prelievo eseguito da: Cliente (Campionamento istantaneo)

Punto di prelievo: Depuratore Comune di Baucina (PA)

Verbale di campionamento: ///

Metodo di campionamento: A cura del Committente

Data prelievo: 10/10/2019 Data ricevimento: 10/10/2019 Temperatura all'arrivo °C: +4,5

Data inizio analisi: 10/10/2019 Data fine analisi: 15/10/2019

Limiti di riferimento [1]: D.lgs. 152/2006 (G.U. n.88 del 14/04/2006 - S.O. n.96) Allegato 5 tabella 3 (scarico in acque superficiali)

Limiti di riferimento [2]: D.lgs. 152/2006 (G.U. n.88 del 14/04/2006 - S.O. n.96) Allegato 5 tabella 1

Parametro ricercato	Metodo di Analisi	Valore	Incertezza di Misura	Unità di misura	Valori limite [1]		Valori limite [2]
					min	max	
* BOD5 (come O2)	APAT CNR IRSA 5120 B1 Man 29 2003	20	=	mg/L	=	40	25
* COD	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	92	=	mg/L	=	160	125
* Azoto Ammoniacale (come NH4)	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	10,0	=	mg/L	=	15	=
* Odore	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	non molesto	=	-	=	non molesto	=
* Azoto totale (come N)	PT CHIM 10 rev 0 /2011	11,6	=	mg/L	=	=	=
* Azoto Nitroso (come N)	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	< 0,001	=	mg/L	=	0,6	=
* Tensioattivi (MBAS)	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003	< 0,5	=	mg/L	=	2	=
* Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	< 0,03	=	mg/L	=	0,2	=
* Fosforo totale (come P)	APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003	2,5	=	mg/L	=	10	=
* Materiali grossolani	PT CHIM 11 rev 0 2011	assenti	=	-	=	assenti	=
* Conta Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003	4500	=	UFC/100ml	=	5000	=
* Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	23	=	mg/L	=	80	35
pH a 25 °C	UNI EN ISO 10523:2012	7,2	± 0,2	unità di pH	5,5	9,5	=

Legenda

* Il simbolo, qualora presente, accanto al Parametro ricercato o al Metodo di campionamento, indica che la prova non è accreditata da ACCREDIA.

° Il simbolo, qualora presente, accanto al Parametro ricercato indica che la prova è sub appaltata.

= Il simbolo è da interpretarsi come "non applicabile".

F Il simbolo, qualora presente, accanto al valore numerico riscontrato indica il superamento dei valori limite di riferimento.

Il simbolo, qualora presente accanto al parametro PCB, si riferisce alla somma dei seguenti congeneri: 28, 52, 77, 81, 95, 99, 101, 105, 110, 114, 118, 123, 126, 128, 138, 146, 149, 151, 153, 156, 157, 167, 169, 170, 177, 180, 183, 187, 189.

RAPPORTO DI PROVA N° 191010041 del 15/10/2019

Il Resp.le del Lab. (D.ssa Maria Franzone)