



**RAPPORTO DI PROVA N° 190822003 del 27/08/2019**

**Committente:**

**ALAK S.r.l.**

c/da Lacco n°65  
 98061 BROLO (ME)

**Dati del Campionamento:**

**Campione:**

**Acqua reflua in entrata 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: 22/08/2019 Data ricevimento: 22/08/2019 Temperatura all'arrivo °C: +4,5  
 Data inizio analisi: 22/08/2019 Data fine analisi: 27/08/2019

Limiti di riferimento [1]: L.R. 27/86 (GURS n.25 del 17/05/1986) Allegato 1 Tabella 1  
 Limiti di riferimento [2]: ///

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	283	=	mg/L	=	460	=
* COD	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	422	=	mg/L	=	900	=
* Azoto Ammoniacale (come NH4)	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	41,8 F	=	mg/L	=	40	=
* Odore	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	molesto	=	-	=	=	=
* Azoto totale (come N)	PT CHIM 10 rev 0 /2011	43,2	=	mg/L	=	60	=
* Azoto Nitroso (come N)	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	< 0,001	=	mg/L	=	=	=
* Tensioattivi (MBAS)	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003	35,0 F	=	mg/L	=	10	=
* Fosforo totale (come P)	APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003	6,9	=	mg/L	=	20	=
* Materiali grossolani	PT CHIM 11 rev 0 2011	assenti	=	-	=	=	=
* Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	110	=	mg/L	=	500	=
pH a 25 °C	UNI EN ISO 10523:2012	7,0	± 0,5	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.

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