

RAPPORTO DI PROVA n. 520 del 10/05/2016

Committente: Oasi Blu s.r.l.
Via A. Volta n. 130 87036 Rende (CS)

Categoria Merceologica: Acque
Descrizione Campione: Acqua da Water Dispenser

Data accettazione: 26/04/16 **Data inizio prove:** 26/04/16 **Data fine prove:** 30/04/16

RISULTATI DELLE PROVE

PROVE CHIMICHE

Prova	Risultato	Unità di misura	Limite ril.	Metodo
Calcio	54,26	mg/l		APAT Rapporti 29/2003
Durezza Totale in °F	18,00	°F	15 - 50	APAT Rapporti 29/2003
Ferro	<0.010	microg/l	200	APAT Rapporti 29/2003
Magnesio	16,65	mg/l		APAT Rapporti 29/2003
Residuo fisso a 180°C	412	mg/l		Rapporti ISTISAN 07/31
Azoto ammoniacale	0,052	mg/l	Max 0,5	APAT IRSA-CNR 29/2003
Cloro attivo libero	<0.02	mg/l	Valore consigliato 0,2	Metodo Hach-Lange LCK 521
Colore	Incolore			APAT/IRSA-CNR Manuali e Linee Guida 29/2003 - Met. 2020
Conducibilità	589	microS/cm	Max 2.500	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
Nitriti	0,10	mg/l	0,50	APAT IRSA-CNR 29/2003
Odore	Inodore			APAT Rapporti 29/2003
pH	6,41		[6,5-9,5]	APAT/IRSA-CNR Manuali e Linee Guida 29/2003 - Met. 2060
Sapore	Insapore	tasso diluiz.		APAT/IRSA-CNR Manuali e Linee Guida 29/2003 - Met. 2080
Durezza calcica	13,30	mmol/l		IRSA - CNR n. 2040

Note: I.L.R.= Inferiore al Limite di Rilevabilità.

I limiti fanno riferimento ai Valori di Parametro fissati dal D. Lgs. 02.02.2001, n.31. "attuazione della direttiva 98/83/CE relativa alla qualità delle acque destinate al consumo umano".

Il limite assegnato alla prova "Cloro attivo libero" è da ritenersi valore consigliato.

PROVE MICROBIOLOGICHE

Prova	Risultato	Unità di misura	Limite ril.	Metodo
Escherichia coli	0	UFC/100 ml	0	Rapporti ISTISAN 07/5 ISS A 001B Rev. 00
Coliformi a 37°C (Membr. filtr.)	0	UFC/100ml	0	Rapporti ISTISAN 07/5 ISS A 006B Rev. 00
Pseudomonas aeruginosa #	0	UFC/250 ml	[0-0]	Rapporti ISTISAN 07/5 ISS Metodo 005
Conteggio delle colonie a 22°C	1	UFC/ml	<100	ISO 6222:1999
Conteggio delle colonie a 37°C	0	UFC/ml	20	ISO 6222:1999

Note: Secondo quanto previsto dalla norma ISO 7218:2007, se il risultato è < 4 UFC/ml o < 40 UFC/g, i microrganismi sono presenti ma meno di 4 o 40 per ml o g rispettivamente; se il risultato è compreso tra 4-10 UFC/ml o UFC/cm² oppure tra 40-100 UFC/g, il numero di microrganismi indicato nel rapporto di prova deve considerarsi "stimato".

Laboratorio di analisi chimiche,
fisiche e microbiologiche su matrici
organiche e inorganiche.
Servizi di consulenza in materia di
ambiente energia e qualità.



Via Orazio Antinori n. 38 – Z.I.
87036 Rende (CS)
P.I. 03197510781
Tel: 0984-1782970 / 333-3448695
e-mail: analyticalsas@pec.it

RAPPORTO DI PROVA n. 520 del 10/05/2016

Il Responsabile di Reparto

Dott. Alessio Grayna



Il Responsabile di Laboratorio

Dott.ssa Alessia Biasone



Avvertenze:

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova, pertanto non pu.essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta da parte di questo laboratorio. Qualora specificato nelle "modalità di prelievo" che il campione sia stato prelevato e/o consegnato dal Committente, l'AnalytiCAL S.a.s. non si assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza analitica tra il campione in esame e la restante parte di matrice da cui esso proviene.

Il campione viene conservato in laboratorio: 5 giorni per sostanze deperibili e 30 giorni per sostanze non deperibili, salvo diversi accordi con il Committente o specifiche indicazioni del metodo di prova. La documentazione utile alla rintracciabilità dei risultati analitici viene custodita in archivio per 4 anni.

Tutte le prove contrassegnate con il simbolo # sono state assegnate a laboratorio esterno accreditato ACCREDIA con il N. 0939.

I dati raccolti con il presente documento sono destinati ad essere trattati elettronicamente nel pieno rispetto della normativa vigente e al solo fine di svolgere il servizio richiesto. I dati non saranno divulgati. Titolare del trattamento è l'AnalytiCAL S.a.s.