

RAPPORTO DI PROVA N. 20D300
rev. 0 del 15/05/2020

COMMITTENTE	Acquacampania spa		
INDIRIZZO COMMITTENTE	Centro direzionale Torre 8		
PARTITA IVA E/O CODICE FISCALE	6765250631		
UBICAZIONE CAMPIONAMENTO	Acquedotto Della Campania Occidentale		
(§) PUNTO DI CAMPIONAMENTO	Comune di Macerata Campania - 41°04'09.60"N 14°15'58.05"E		
MATRICE	Acqua Potabile		
PIANO DI CAMPIONAMENTO	A CURA DEL CLIENTE		
PROCEDURA DI CAMPIONAMENTO (**)	ISO 5667-5:2006; UNI EN ISO 19458:2006		
DATA CAMPIONAMENTO	29/04/2020	ORA 12.15	TEMPERATURA AL CAMPIONAMENTO °C 14,6
DATA RICEZIONE	29/04/2020	CAMPIONATORE	Pasquale Silipo Caliò
DATA ACCETTAZIONE	29/04/2020	PROTOCOLLO ACCETTAZIONE	20D300
TIPO DI ANALISI	ROUTINE		
DATA INIZIO PROVA	29/04/2020	DATA FINE PROVA	15/05/2020

PROVA	METODO	U.M.	VALORE	C.M.A.	L.D.R.
Temperatura	APAT CRN IRSA 2100 Man 29 2003	°C	14,6 !	-	
Cloro Residuo	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	mg/l	0,17	Valore consigliato 0,2	0,03
Cloro residuo libero	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	mg/l	0,15 !	-	0,03
Cloro residuo combinato	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003 da calcolo	mg/l	0,02 !	-	0,03
Biossido di cloro	STANDARD METHODS DPD 4500-CI D:2005	mg/l	0,05 !	-	0,03
pH	UNI EN ISO 10523:2012	unità di pH	6,86	6,5 - 9,5	0,1
Torbidità	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	NTU	0,49	Accettabile senza variazioni anomale	0,4
Ricerca e conta di Batteri coliformi	UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	0	0	
Ricerca e conta di Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	0	0	
Conduttività elettrica (a 20°C)	UNI EN 27888:1995	µS/cm	814	2500	50
Colore	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	tasso diluiz.	0	Accettabile senza variazioni anomale	
* Odore	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	tasso diluiz.	0	Accettabile senza variazioni anomale	

RAPPORTO DI PROVA N. 20D300
rev. 0 del 15/05/2020

PROVA	METODO	U.M.	VALORE	C.M.A.	L.D.R.
* Sapore	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	tasso diluiz.	0	Accettabile senza variazioni anomale	
Azoto ammoniacale (come NH4)	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	mg/l	< 0,05	0,5	0,05
Cloriti	# UNI EN ISO 10304-4:2004	mg/l	0,021	0,7	
* Conta di Clostridium perfringens	UNI EN ISO 14189 2016	UFC/100 ml	0		

Legenda:

U.M. – Unità di misura

C.M.A. – Concentrazione massima ammissibile

L.D.R. – Limite di rivelabilità

U – Incertezza espressa come limiti fiduciali (p=95%, K=2)

* – Prova non accreditata ACCREDIA

** – Campionamento escluso dall'accREDITAMENTO

- La prova è stata eseguita dal laboratorio Natura srl - Via Gioacchino, 16 - Casoria (NA) Numero di accreditamento 0562 L Sede A

! - Il valore della prova supera la concentrazione massima ammissibile

La prova Conduttività elettrica è stata condotta ad una temperatura del campione di 19,5°C, il risultato a 20°C è stato ottenuto per calcolo

Ove applicabile, se il recupero del singolo analita è compreso tra l'80% ed il 120%, non si utilizza il fattore di correzione nel calcolo della concentrazione. I risultati del presente rapporto di prova si devono intendere riferiti esclusivamente al campione sottoposto a prova. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente se non previa approvazione scritta da parte di questo laboratorio.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il campione risulta **NON CONFORME** ai sensi del D.Lgs. 31/2001. La colonna 'CMA' si riferisce ai limiti stabiliti dal medesimo decreto e ss.mm.ii.

Il Responsabile del Laboratorio
 Dott. Carlo Ferrone
