



Nume / adresa client : **EURO APVOL SA / Str. Gheorghe Dinca, Voluntari, Ilfov**
 Provenienta probei **Proba apa potabila (recoltata de clienti) - Com. Ghermanesti F4**
 Data primirii probei / data efectuării analizelor **10-05-2017 / 10-05-2017 - 13-05-2017**

RAPORT DE INCERCARE

nr. / Data emiterii : **pt0174367 / 15-05-2017**

SR EN ISO/CEI 17025:2005
 CERTIFICAT DE ACREDITARE
 LI 290

Indicatori organoleptici si fizico-chimici	Unitate de masura	Valori obtinute	Incertitudine de masurare la CMA	Valori maxime admise (conf. L.458/2002 cons. in 2015)	Referential	Indicatori bacteriologici / UM / Referential	Valori obtinute	Valori admise (conf. L.458/2002 cons. in 2015)
Determinarea pragului de miros*	-	Acceptabila	-	-	SR EN 1622 /2007	Determinarea Bacteriilor Coliforme (UFC/100 ml)	0	0
Examinarea si determinarea culorii*	grade	2	-	Acceptabila consumatorilor si nici o modificare anormala	SR EN 1622 /2007	Determinarea Escherichia Coli (UFC/100 ml)	0	0
Determinarea turbiditatii	UNT	1,91	±5%	Acceptabila consumatorilor si nici o modificare anormala	SR EN ISO 7887/2012	Determinarea Enterococi (UFC/100 ml)	0	0
Determinarea pH-ului	unitati pH	7,57 / 20,0 °C	±3%	Acceptabila consumatorilor si nici o modificare anormala	SR EN ISO 7027/2001			
Determinarea conductivitatii	µS/cm la 25° C	808	±5%	SR EN ISO 10523/2012				
Determinarea clorului rezidual liber	mg/l	<0,06	±10%	SR EN 27888/1997				
Determinarea continutului de amoniu	mg/l	0,312	±5%	SR EN ISO 7393-2/2002				
Determinarea continutului de nitriti	mg/l	0,084	±7%	SR ISO 7150-1/2001				
Determinarea continutului de nitrati	mg/l	11,41	±6%	SR EN 26777/ C91/2006				
Determinarea continutului de fier	µg/l	86	±7%	SR ISO 7890-3/2000				
Determinarea oxidabilitatii/metoda indicelui de permanganat)	mgO2/l	1,79	±16%	SR ISO 6332/1996/C91/2006				
Determinarea duritatii totale	grade germane	17,71	±4%	SR EN ISO 8467/2001				
Determinarea continutului de aluminiu	µg/l	<8	±9%	SR ISO 6059/2008				
					SR ISO 10566/2001			

Rezultatele incercarilor se refera numai la proba de apa analizata. Proba de apa are caracter momentan

Proba se preleveaza conform procedurii operationale cod : LCCAP PO 007

Raportul de incercare se completeaza in doua exemplare.

* Incercare neacreditata

Document proprietatea S.C.APA NOVA S.A. - reproducerea partiala este interzisa fara acordul laboratorului.

Cod LCCAP - F17.01 Rev. 3/11.2016

Rezultatele notate "<" reprezinta valori situate sub limita de cuantificare a metodei. CMA: concentratia maxim admisa

RAPORT DE INCERCARE nr. / Data emiterii : pt0174367 / 15-05-2017

Indicatori organoleptici , fizico-chimici si bacteriologici

Unitate de masura

Valori obtinute

Incertitudine de masurare la CMA

Valori maxim admise (conf. L.458/2002 cons. in 2015)




Referential

Determinarea numarului de colonii la 36° C(UFC/ml)

UFC/ml

13

Nici o modificare anormala SR EN ISO 6222/2004

Funcție	Nume , prenume	Semnatura
Intocmit / Chimist	Danciu Elena Crisii	
Intocmit Biolog	Mandache Mihaela	
Verificat/Aprobat/Sef laborator	Litescu Mariana	

Apa netratata. Modificare anormala: nr. de colonii la 36°C/22°C este mai mare de 300 UFC/ml.

Apa clorinata. Modificare anormala: nr. de colonii la 36°C este mai mare de 20 UFC/ml.

nr. de colonii la 22°C este mai mare de 100 UFC/ml.

Cod LCCAP - F 17.01 Rev. 3/11.2016

CMA: concentratia maxim admisa


 LABORATOR CONTROL
 Calitatea Apei Potabile