



**LABORATORIO
NAQUII**

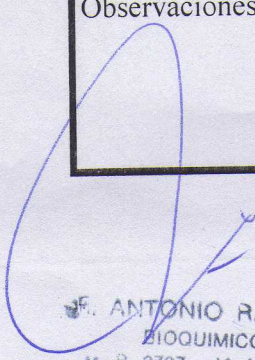
ANALISIS BROMATOLOGICOS, INDUSTRIALES, AMBIENTALES

Antonio O. Mellino

Juan M. Fangio 2370 - (1884) Berazategui - Tel./Fax: 4256-9128 - Celular: 15-4402-4197

E-mail: anaquii@ciudad.com.ar Dir. Técnico: Dr. Antonio Ruben Jarne - Bioquímico
M.P. 2797 - M. N. 7209

ANALISIS BACTERIOLOGICO DE AGUA						
Procedencia de la muestra: Suc. de Manuel P. Hermida Calle 73 N° 144 La Plata					PROTOCOLO N° 94149	
Fecha de extracción: 06/09/2021			Sitio de extracción: Agua de mesa Hermida Vida 06/09/2021			
Muestra extraída por: Lab. Anaquii					Nro. Mtras.: 1	
I N F O R M E						
Tipo	Parámetro	Permitido CAA 983	Hallado	Unidad	Lím. Det.	Método
1	Bacterias aerobias	500	62	UFC/ml	1	APHA-MN 9215B
2	Coliformes totales	3	0.0	NMP/100 ml	2.2	APHA-MN 9221B
3	Escherichia coli	Ausencia en 100 ml	Negativo	NMP/100 ml		APHA-MN 9221C
4	Pseudomonas aeruginosa	Ausencia en 100 ml	Negativo	---		MSPBA-LC
5	Cloro residual	0.2 - 0.5	0.00	mg/lit	0.05	OSN B-XXI
RESULTADO : APTA PARA CONSUMO						
Observaciones: - - - - -						
Berazategui, 10 de setiembre de 2021						


Dr. ANTONIO R. JARNE
BIOQUIMICO
M. P. 2797 - M. N. 7209



**LABORATORIO
NAQUII**

ANALISIS BROMATOLOGICOS, INDUSTRIALES, AMBIENTALES

Antonio O. Mellino

Juan M. Fangio 2370 - (1884) Berazategui - Tel./Fax: 4256-9128 - Celular: 15-4402-4197

E-mail: anaquii@ciudad.com.ar

Dir. Técnico: Dr. Antonio Ruben Jarne - Bioquímico
M.P. 2797 - M. N. 7209

ANALISIS FISICO-QUIMICO DE AGUA						
						PROTOCOLO N° 94148
Procedencia de la muestra: Suc. de Manuel P. Hermida Calle 73 N° 144 La Plata						
Fecha de extracción: 06/09/2021			Sitio de extracción: Agua de mesa Hermida Vida			
Muestra extraída por: Lab. Anaquii					Nro. Mtras.: 1	
I N F O R M E						
Tipo	Parámetro	Permitido CAA 983	Hallado	Unidad	Lím. Det.	Método
1	Color	---	Incolora	---	---	OSN A-III
2	Olor	Sin olores extraños	Inodora	---	---	OSN A-IV
3	Sedimento	---	No contiene	---	---	Organoléptico
4	pH	6.0 - 9.0	7.28	UpH	0.01	APHA-MN 4500-H ⁺ B
5	Conductividad	---	129	µS/cm	1	APHA-MN 2510 B
6	Dureza total en CaCO ₃	---	22	mg/lt	1	OSN A-XIII
7	Dureza permanente en CaCO ₃	---	13	mg/lt	1	OSN A-XIII
8	Dureza temporaria en CaCO ₃	---	9	mg/lt	1	OSN A-XIII
9	Alcalinidad total en CaCO ₃	---	63	mg/lt	1	OSN A-XV
10	Residuo seco 100 - 105 °C	1500	96	mg/lt	1	OSN A-XII
11	Cobre Cu 2+	1.0	0.00	mg/lt	0.01	OSN A-XLV
12	Plomo Pb 2+	0.05	0.00	mg/lt	0.01	OSN A-XLVI
13	Hierro Fe 3+	0.30	0.00	mg/lt	0.01	OSN A-XXXV
14	Calcio Ca 2+	---	4.8	mg/lt	0.1	OSN A-XXXVI
15	Magnesio Mg 2+	---	2.7	mg/lt	0.1	OSN A-XXXVI
16	Amonio NH ₄ ⁺	0.20	0.00	mg/lt	0.01	APHA-MN 4500NH ₃ D
17	Cloruros Cl-	350	38.6	mg/lt	0.1	OSN A-XIX
18	Sulfatos SO ₄ ⁼	500	11.4	mg/lt	0.1	APHA-MN 4500-SO ₄ E
19	Nitritos NO ₂ -	0.10	0.00	mg/lt	0.01	OSN A-XXVI
20	Nitratos NO ₃ -	45	8.3	mg/lt	0.1	SMWS 12 Ed.
21	Sodio Na ⁺	----	40	mg/lt	1	APHA-MN 3500 Na-D
22	Potasio K ⁺	----	0.7	mg/lt	0.1	APHA-MN 3500 K-D

RESULTADO : APTA PARA CONSUMO

Observaciones: -----

Berazategui, 09 de setiembre de 2021

JR. ANTONIO R. JARNE
BIOQUIMICO
M. P. 2797 - M. N. 7209