



BULETIN DE ANALIZĂ
Nr. LCMMA 801A/data emiterii: 05.12.2025

Comanda Nr./data: 3915/18.11.2025

Solicitant: SC COMPANIA DE APA CRIS SRL

Adresa: Loc. Chisineu Cris, str. Infratirii nr. 81-83, bloc E-1, ap. 19, jud. Arad

Proba prelevată de: DSP Arad, conform Proces verbal 4034/17.11.2025.

Descriere proba:

Cod proba: LCMMA 801A

Denumire proba ** Apă potabilă

Data și ora prelevării **: 17.11.2025

Data recepției probei: 18.11.2025

Punct de prelevare **: Uzina Chișineu Criș, jud. Arad

Descriere ambalaj: recipiente din sticlă cu capacitatea de 0,5 L, respectiv 1 L și recipiente din material polimeric (PET) cu capacitatea de 0,5 l

Perioada executării analizelor: 18.11.2025 - 04.12.2025

PARAMETRI CHIMICI

Nr. Crt.	Denumire parametrul, UM	Metoda de analiză	Valoarea determinată	Limite cuantificare metodă	Valoare admisa cf. O.G. Nr. 7/2023
Pesticide, µg/l					
1	alfa-HCH	PS-02 LIM ed. 03/rev. 03 SR EN ISO 6468/2000	< 0,025	0,025	0,1 µg/l
2	gama-HCH		< 0,025	0,025	0,1 µg/l
3	beta-HCH		< 0,025	0,025	0,1 µg/l
4	delta-HCH		< 0,025	0,025	0,1 µg/l
5	aldrin		< 0,009	0,009	0,03 µg/l
6	Alfa- endosulfan (endosulfan I)		< 0,025	0,025	0,1 µg/l
7	Beta-endosulfan (endosulfan II)		< 0,025	0,025	0,1 µg/l
8	Dieldrin		< 0,009	0,009	0,03 µg/l
9	Endrin		< 0,025	0,025	0,1 µg/l
10	44'-DDD		< 0,025	0,025	0,1 µg/l
11	Endosulfansulfat		< 0,025	0,025	0,1 µg/l
12	Metoxiclor		< 0,025	0,025	0,1 µg/l
13	heptaclor*		< 0,009	0,009	0,03 µg/l
14	44'-DDT*		< 0,025	0,025	0,1 µg/l
15	2,4'- DDD*		< 0,025	0,025	0,1 µg/l
16	2,4'- DDT*		< 0,025	0,025	0,1 µg/l
17	Tecnazene*		< 0,025	0,025	0,1 µg/l
18	Hexaclorbenzen*		< 0,025	0,025	0,1 µg/l
19	Quintozene*		< 0,025	0,025	0,1 µg/l
20	Pesticide total* (suma compușilor de la nr. 1-19), µg/l	-	-	-	0,5 µg/l





Nr. Crt.	Denumire parametrul, UM	Metoda de analiză	Valoarea determinată	Limite cuantificare metodă	Valoare admisă cf. O.G. Nr. 7/2023	
Hydrocarburi policiclice aromatice*						
21	Benzo(a)piren, µg/l	SR EN ISO 17993/2004	< 0,002	0,002	0,01 µg/l	
22	Benzo(b)fluoranten, µg/l		< 0,010	0,010	-	
23	Benzo(k)fluoranten, µg/l		< 0,003	0,003	-	
24	Benzo(ghi)perilen, µg/l		< 0,012	0,012	-	
25	Indeno(1,2,3,-cd)piren, µg/l		< 0,011	0,011	-	
26	Suma compușilor de la nr. 22-25, µg/l	-	-	-	0,10 µg/l	
Hydrocarburi halogenate foarte volatile*						
27	Tetracloretină, µg/l	SR EN ISO 10301/2003	<0,067	0,067	-	
28	Tricloretenă, µg/l		<0,067	0,067	-	
29	Suma compușilor tetracloretină și tricloretenă, µg/l		-	-	10 µg/l	
30	1,2 Dicloretenă, µg/l		<0,3	0,3	3 µg/l	
Trihalometani						
31	Cloroform, µg/l		16,98	0,02	-	
32	Bromdiclormetan, µg/l		16,32	0,066	-	
33	Dibromclormetan, µg/l		5,88	0,1	-	
34	Bromoform, µg/l		<0,66	0,66	-	
35	Trihalometani total, µg/l		39,18	-	100 µg/l	
Metale						
36	Seleniu, µg/l	SR EN ISO 15586/2004 PS- 02 LIAN ed.03/rev.03	< 3,06	3,06	20 µg/l	
37	Arsen, µg/l		7,19	1,80	10 µg/l	
38	Nichel, µg/l		< 1,96	1,96	20 µg/l	
39	Cadmium, µg/l		<0,1	0,1	5 µg/l	
40	Crom, µg/l		< 0,78	0,78	50 µg/l	
41	Plumb, µg/l		< 1,52	1,52	10 µg/l	
42	Mercur, µg/l	PS- 02 LIAN ed.03/rev.03	< 0,29	0,29	1 µg/l	
43	Cupru, mg/l	SR ISO 8288-2001 PS-02 LIAN ed.03/rev.03	< 0,053	0,053	2 mg/l	
44	Mangan, µg/l	SR 8662-2/1996 PS-02 LIAN ed.03/rev.03	<15	15	50 µg/l	
Anioni dizolvați						
45	Fluoruri, mg/l	PS-01 LIM ed. 02/rev. 04 SR EN ISO 10304-1/2009	<0,03	0,03	1,5 mg/l	
46	Sulfați, mg/l		0,370	0,146	250 mg/l	

Comentarii:.....

Observație: Rezultatele din prezentul buletin de analiză trebuie corelate cu rezultatele din buletinul LMM 801A

Coordonator Laborator

Chim. pr. Răduca Motioc

Responsabil analiză

Chim. pr. Călina Creța

Chim. pr. Daniela Păușan

Chim. pr. Cristina Horga

Rezultatele se referă numai la proba analizată, primită de la client. Buletinul de analiză poate fi reprodus doar integral.

Reproducerea parțială este permisă doar cu aprobarea scrisă a CRSP Cluj.

Nota 1: Încercările marcate cu (*) NU sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Nota 2: Opiniile și interpretările conținute de prezentul Buletin de analiză NU sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Nota 3: Informațiile marcate cu (**) sunt furnizate de către client.