

DIRECTIA JUDETEANA DE SANATATE PUBLICA  
BISTRITA-NASAUD

**LISTA OFICIALA DE INCERCARI (ANALIZE)**

**LABORATOR CHIMIE SANITARA:**

Nr. crt.	Denumire analiza	Metoda de analiza	Analize fara acreditare RENAR (*)	Analize cu inregistrare la MS conform OG 7/2023 (**)	Pret conform Ord. MS Nr. 3421/11.11.2022 (lei/analiza)	Timp de furnizare a rezultatului de la primirea probei
<b>DETERMINARI IN APA</b>						
1.	Prelevare proba de apa (efectuat de personalul DSP la cererea clientului)	Conform standardelor in vigoare	-	**	10/proba	-
2.	Determinare continut de <b>amoniu</b>	Metoda Merck Spectroquant -114752	*	**	40	5 zile
3.	Determinare continut de <b>nitriti</b>	Metoda Merck Spectroquant -114776	*	**	35	5 zile
4.	Determinare continut de <b>nitрати</b>	Metoda Merck Spectroquant -109713	*	**	55	5 zile
5.	Determinare continut de <b>clor rezidual liber</b>	Metoda Merck Spectroquant -100598	*	**	48	2 zile
6.	Determinare continut de <b>cloruri</b>	SR ISO 9297:2001	*	**	48	5 zile
7.	Determinare <b>indice de permanganat</b>	SR EN ISO 8467:2001	*	**	35	5 zile
8.	Determinare <b>duritate totala (suma de calciu si magneziu)</b>	SR ISO 6059:2008	*	**	30	5 zile
9.	Determinare <b>pH</b>	SR EN ISO 10523:2012	*	**	20	2 zile
10.	Determinare <b>conductivitate</b>	SR EN 27888:1997	*	**	15	2 zile
11.	Determinare <b>turbiditate</b>	SR EN ISO 7027:2016	*	**	18	2 zile
12.	Determinare continut de <b>clor rezidual total</b>	Metoda Merck Spectroquant -100602	*		48	2 zile
13.	Determinare continut de <b>sulfati</b>	Metoda Merck Spectroquant -102537	*		35	5 zile
14.	Determinare continut de <b>fluoruri</b>	SR ISO 10359-1/2001	*		52	5 zile
15.	Determinare <b>sulfuri si hidrogen sulfurat</b>	Metoda Merck Spectroquant -114779	*		50	5 zile

DIRECTIA JUDETEANA DE SANATATE PUBLICA  
BISTRITA-NASAUD

16.	Determinare <b>bor</b>	Metoda Merck Spectroquant -114839	*		50	5 zile
17.	Determinare <b>cadmiu</b>	SR EN ISO15586:2004	*		50	14-21 zile
18.	Determinare <b>cupru</b>	SR EN ISO15586:2004	*		50	14-21 zile
19.	Determinare <b>mangan</b>	SR EN ISO15586:2004	*		50	14-21 zile
20.	Determinare <b>plumb</b>	SR EN ISO15586:2004	*		50	14-21 zile
21.	Determinare <b>aluminiu</b>	SR EN ISO15586:2004	*		50	14-21 zile
22.	Determinare <b>crom</b>	SR EN ISO15586:2004	*		50	14-21 zile
23.	Determinare <b>nichel</b>	SR EN ISO15586:2004	*		50	14-21 zile
24.	Determinare <b>fier</b>	SR EN ISO15586:2004	*		50	14-21 zile
25.	Determinare <b>zinc</b>	SR ISO 8288:2001	*		50	14-21 zile
26.	Determinare <b>sodiu</b>	SR ISO 9964-3:1993	*		50	14-21 zile
27.	Pregatirea probei pentru determinare prin AAS	-	-		10	-
<b>DETERMINARI IN ALIMENTE SI BAUTURI ALCOOLICE</b>						
28.	Determinarea umiditatii -faina -paine si produse de panificatie -produse alimentare	-conform standardelor de metoda in vigiare	*		30	3 zile
29.	Determinarea clorurii de sodiu -paine si produse de panificatie -produse alimentare	-conform standardelor de metoda in vigiare	*		40	3 zile
30.	Determinarea aciditatii totale -faina -paine si produse de panificatie -produse alimentare -bauturi alcoolice -bauturi nealcoolice	-conform standardelor de metoda in vigiare	*		30	3 zile
31.	Determinarea continutului de zahar -paine si produse de panificatie -produse alimentare	-conform standardelor de metoda in vigiare	*		Pe baza de deviz	5 zile

DIRECTIA JUDETEANA DE SANATATE PUBLICA  
BISTRITA-NASAUD

32.	Determinarea iodului total -sare iodata	SR 8934-9/1997	*		120	5 zile
33.	Determinarea grasimii (paine, produse de panificatie si produse alimentare) -metoda extractiei simple -metoda Soxhlet	-conform standardelor de metoda in vigoare	*		Pe baza de deviz	5 zile
34.	Determinarea proteinelor (paine, produse de panificatie si produse alimentare)	-conform standardelor de metoda in vigoare	*		Pe baza de deviz	5 zile
35.	Determinarea glutenului umed -faina	-conform standardelor de metoda in vigoare	*		25	5 zile
36.	Determinarea indicelui de deformare al glutenului -faina	-conform standardelor de metoda in vigoare	*		Pe baza de deviz	5 zile
37.	Determinarea cenusii totale -faina -produse alimentare	-conform standardelor de metoda in vigoare	*		Pe baza de deviz	5 zile
38.	Determinarea concentratiei alcoolice -bauturi alcoolice	-conform standardelor de metoda in vigoare	*		35	4 zile
39.	Determinari refractometrice -produse alimentare -bauturi nealcoolice	-conform standardelor de metoda in vigoare	*		Pe baza de deviz	5 zile

-Analizele notate \* nu sunt acreditate RENAR.

-Analizele notate \*\* sunt analizele pentru care Laboratorul de diagnostic si investigare in sanatate publica al Directiei de Sanatate Publica a Judetului Bistrita-Nasaud este inregistrat conform Certificatului de inregistrare la Ministerul Sanatatii nr. 759/17.04.2024 in Registrul laboratoarelor pentru monitorizarea calitatii apei potabile.

-Tarifele sunt in conformitate cu Ord. MS nr. 3421 / 11.11.2022.

Intocmit,  
Chim. princ. Aluas Nastaca Marisca

Director executiv,  
Dr. Andritoiu Anca



Coordonator laborator,  
Dr. Borgovan Felicia