

Deva, Calea Zarandului, nr. 43, cod 330092, Jud. Hunedoara, România

Nr. 20242 / 05.11.2024



Către
PRIMĂRIA DEVA

Spre știință :
Direcția de Sănătate Publică Hunedoara
Control în Sănătate Publică Hunedoara

Conform Ordonanței nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman și a Hotărârii de Guvern nr. 971/2023 de aprobare a "Normelor de supraveghere, monitorizare și inspecție sanitară a calității apei potabile", producătorii de apă prelevează și analizează un număr de probe de apă din fiecare zonă de aprovizionare în conformitate cu " Programul de monitorizare a calității apei potabile ".

Laboratoarele SC APA PROD SA Deva efectuează verificarea calității apei potabile :

- la ieșirea din stația de tratare
- la ieșirea din rezervoarele de inmagazinare
- la consumatorii din zonele de aprovizionare unde se distribuie apă potabilă de către societatea noastră .

Programul de monitorizare prevede :

- punctele de prelevare
- numărul de probe de apă analizate în fiecare zonă de aprovizionare
- parametrii care se determină : microbiologici, chimici și indicatori .

Pentru perioada : **1 – 31 OCTOMBRIE 2024**, vă transmitem date referitoare la calitatea apei potabile furnizate de societatea noastră :

1. La ieșirea din Stația de tratare a apei Sântămăria Orlea :

(C=corespunzător , N=necorespunzător)

Clor rezidual liber, turbiditate			ph, gust, culoare, miros, duritate totală, oxidabilitate			Conductivitate, cloruri, amoniu, nitriti/nitrati, sulfati, sodiu, sulfuri si hidrogen sulfurat			E.coli, enterococi, Nr. colonii la 22 si 37°C, bacterii coliforme			Clostridium perfringens		
Nr. probe	C	N	nr. probe	C	N	nr. probe	C	N	nr. probe	C	N	nr. probe	C	N
744	744	-	186	186	-	62/4	62/4	-	31	31	-	4	4	-



24-112238-PDV Primaria Deva 11.11.2024

2. La iesirea din rezervoarele de inmagazinare :

Rezervor de inmagazinare	E.coli, bacterii coliforme, enterococi, nr. colonii la 22 si 37°C			Clor rezidual liber, turbiditate		
	Nr. probe	C	N	Nr. probe	C	N
R 2 x 10.000 mc	4	4	-	4	4	-
R 2 x 1.000 mc Mintia	4	4	-	4	4	-
R 2 x 2.000 mc	4	4	-	4	4	-
R 2 x 1.000 mc	4	4	-	4	4	-
R 2 x 300 mc	4	4	-	4	4	-

3. Monitorizarea operationala a calitatii apei potabile la consumator :

Parametrii de analizat	Număr probe de prelevat /an Zone de aprovizionare in municipiul DEVA, Nr. populatie = 48.728				
	Rezervor 2x10.000 Nr. populatie 38.010	Rezervor 2x1000 Mintia Nr. populatie 745	Rezervor 2x2000 Nr. populatie 5.012	Rezervor 2x1000 Nr. populatie 4.088	Rezervor 2x300 Nr. populatie 873
-E.coli -Enterococi -Bacterii coliforme -Nr.colonii la 22 si 37°C -Clor rezidual liber -aluminii -amoniu -conductivitate -clostridium perfringens -culoare -gust -miros -nitriți -oxidabilitate -pH -turbiditate	28 probe /an	4 probe /an	7 probe /an	4 probe /an	4 probe /an

*- daca este folosit in tratarea apei

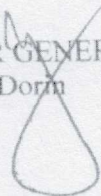
4. Monitorizarea operationala a calitatii apei potabile in Santuhalm :

Nr. crt.	Parametrii de analizat	Număr probe de prelevat	
		Zona Santuhalm Nr. populatie = 444	Rezervor Santuhalm
1.	-E.coli -Enterococi -bacterii coliforme -Nr.colonii la 22 si 37 ⁰ C -Clor rezidual liber	4 probe /an	1 proba /sapt.
2.	-amoniu -clostridium perfringens -conductivitate -culoare -gust -miros -nitriți -oxidabilitate -pH -turbiditate -aluminu*	4 probe /an	

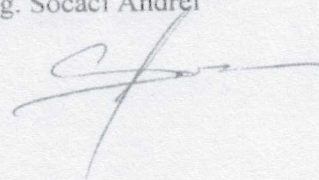
*- daca este folosit in tratarea apei

Având în vedere rezultatele obținute, apa potabilă **corespunde** din punct de vedere al parametrilor de calitate microbiologici, chimici și indicatori conform Ordonantei nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman .

DIRECTOR GENERAL
Ing. Gligor Dorn




ȘEF DEP. CALITATE
Ing. Socaci Andrei



Șef Serv. Mediu Proceduri
Ec. Șerban Gabriel

