

Справка за качеството на питейната вода по зони на водоснабдяване

В таблицата са дадени стойностите на основни показатели на водата от водоснабдителната мрежа на район Неделино за третото тримесечие на 2024 г.

Наименование на зоната на водоснабдяване (ЗВ)	Населени места, включени в зоната на водоснабдяване	Брой жители	Вид на водоземане (повърхноостно, подземно или смесено)	Видове пречистване и дезинфекция на водата
Зона "Крайна"	гр. Неделино, с. Долен	3097	Подземно	Дезинфекцията на водата се извършва с хлор съдържащ препарат.
Зона "Неделино"	гр. Неделино (НЗ)	2004	Подземно	Дезинфекцията на водата се извършва с хлор съдържащ препарат.
Зона "Гърнати"	с. Гърнати	195	Подземно	Дезинфекцията на водата се извършва с хлор съдържащ препарат.
Зона "Кундево"	с. Кундево		Подземно	Дезинфекцията на водата се извършва с хлор съдържащ препарат.

№ по ред	Вид на изпитване/ характеристика	Единица за измерване	Гранични стойности съгласно спецификация/ стандарт**	Зона "Крайна"	Зона "Неделино"	Зона "Гърнати"
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1.	Активна реакция, рН	рН	$\geq 6,5 \leq 9,5$	-	-	-
2.	Амониев йони	mg/L	0,50	-	-	-
3.	Нитрити	mg/L	0,50	-	-	-
4.	Електропроводимост	$\mu\text{S/cm}$	2000,0	-	-	-
5.	Желязо	$\mu\text{g/L}$	200	-	-	-
6.	Свободен хлор	mg/L	0,3-0,4	-	-	-
7.	Алуминий	$\mu\text{g/L}$	200,0	-	-	-
8.	Нитрати	mg/L	50,0	-	-	-
9.	Флуориди	mg/L	1,5	-	-	-
10.	Окисляемост	mg O ₂ /L	5,00	-	-	-
11.	Фосфати	mg/L	0,5	-	-	-
12.	Сульфати	mg/L	250,0	-	-	-
13.	Мед	mg/L	0,2	-	-	-
14.	Хлориди	mg/L	250,0	-	-	-
15.	Обща твърдост	mg/Σqv/l	12,0	-	-	-
16.	Калций	mg/L	150,0	-	-	-
17.	Магнезий	mg/L	80,0	-	-	-
18.	Цинк	mg/L	1,0	-	-	-
19.	Олово	$\mu\text{g/L}$	10,0	-	-	-
20.	Хром VI	$\mu\text{g/L}$	50,0	-	-	-
21.	Цианиди	$\mu\text{g/L}$	50,0	-	-	-
22.	Манган	$\mu\text{g/L}$	50,0	-	-	-
23.	Брой Колиформни бактерии	CFU/ 100 ml	0/100	-	-	-
24.	Брой Ешерихия коли	CFU/ 100 ml	0/100	-	-	-
25.	Общ брой жизнеспособни микроорганизми/ микробно число при 22 °C	CFU/ 1ml	<1	-	-	-
26.	Ентерококи	CFU/ 100 ml	0/100	-	-	-

*долна граница на обхват на метода

**максимална стойност съгласно нормативен документ: Наредба №9/ 2001г. на МЗ, изм. и доп. ДВ. бр. 43 от 16 май 2023г.