

Информация за водата, предназначена за питейно-битови цели на пристанищен терминал Варна-запад

„Пристанище Варна“ ЕАД в изпълнение на задълженията си по чл. 15 от Наредба № 9 от 16.03.2001 г. за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели (Наредбата), Ви предоставя следната информация:

1. „Пристанище Варна“ ЕАД е титуляр по разрешително за водовземане от подземни води, чрез съществуващи водоземни съоръжения - Сондаж Р-148х, с цел самостоятелно питейно-битово водоснабдяване. Добитите подземни води се подлагат на обеззаразяване чрез обработка с натриев хипохлорид, разрешен биоцид, с цел постигане на качество на питейно-битовата вода в съответствие с изискванията на Наредбата. Площта на водоснабдяване (пристанищен терминал Варна-запад) е 1 799 797 м², като потребителите на питейно-битова вода са около 1050 човека.
2. Съгласно изготвената за 2026 г. „Програма за мониторинг на води за питейно-битови цели от самостоятелно водоснабдяване на „Пристанище Варна“ ЕАД, пристанищен терминал Варна-запад“, дружеството извършва пробонабиране и анализ на питейно-битова вода по график с честота четири пъти годишно за показатели от група А и веднъж годишно за показатели от група Б, в съответствие с Приложение № 2, част Б на Наредбата. Лабораторните изследвания се извършват в акредитирана лаборатория. Най-актуалните резултати от мониторинга са представени в следната таблица:

Показател по Наредба № 9, единици	Максимално допустима концентрация	Концентрация отчетена при мониторинг
Активна реакция, рН единици	6,5 - 9,5	7,6
Вкус	приемлив за потребителите и без значими колебания спрямо обичайното за показателя	приемлив
Мътност, FNU	приемлив за потребителите и без значими колебания спрямо обичайното за показателя	< 0,50
Цвят, mg/l Pt	приемлив за потребителите и без значими колебания спрямо обичайното за показателя	< 5
Мирис	приемлив за потребителите и без значими колебания спрямо обичайното за показателя	0
Електропроводимост, $\mu\text{S/cm}$	2000	726
Остатъчен хлор, mg/l	0,3 - 0,4	< 0,05
Еширихия коли (E. coli), КОЕ/100 ml	0	< 1

Чревни ентерококи, КОЕ/100 ml	0	< 1
Колиформи, КОЕ/100 m	0	< 1
Микробно число (брой колонии) при 22°C, КОЕ/1 ml	Без значими колебания спрямо обичайната стойност на показателя за съответната вода	< 1
Амониеви йони, mg/l	0,5	<0,02
Нитрати, mg/l	50	0,26
Нитрити, mg/l	0,5	< 0,026
Антимон, µg/l	5	< 1
Арсен, µg/l	10	< 1
Бензен, µg/l	1	< 0,25
Бенз(а)пирен, µg/l	0,01	< 0,005
Бор, mg/l	1	0,04
Бромати, µg/l	10	< 1
1,2-дихлоретан, µg/l	3	< 0,25
Живак, µg/l	1	< 0,1
Кадмий, µg/l	5	< 0,3
Мед, mg/l	2	0,0046
Никел, µg/l	20	< 5
Олово, µg/l	5	< 1
Пестициди (общо), µg/l	0,5	< 0,02
Полициклични ароматни въглеводороди, µg/l	0,1	< 0,005
Селен, µg/l	10	< 1
Тетрахлоретен и трихлоретен, µg/l	10	< 0,25
Трихалометани (общо), µg/l	100	5,81
Уран, µg/l	30	1,9
Флуориди, mg/l	1,5	0,2
Хром, µg/l	25	< 1
Цианиди, µg/l	50	< 10
Алуминий, µg/l	200	< 20
Калций, mg/l	150	69
Магнезий, mg/l	80	36,9
Манган, µg/l	50	< 5
Натрий, mg/l	200	25,6
Желязо, µg/l	200	34,5
Обща твърдост, mg(Sum)qv/l	12	3,2
Перманганатна окисляемост, mg O ₂ /l	5	2
Сулфати, mg/l	250	52,1
Фосфати, mg/l	0,5	< 0,02
Хлориди, mg/l	250	18,4
Цинк, µg/l	4	0,026