Информация за качеството на 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 водовземни 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 м^2, 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 проведения собствен мониторинг са представени в следната таблица:

Показател по Наредба № 9, единици	**Максимално допустима концентрация**	**Концентрация отчетена при мониторинг**
Активна реакция, pH единици	6,5 - 9,5	7,3
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	< 0,14
Цвят, mg/l Pt	приемлив за потребителите и без значими колебания спрямо обичайното за показателя	< 8

Мирис	приемлив за потребителите и без значими колебания спрямо обичайното за показателя	приемлив
Електропроводимост, µS/cm	2000	682
Остатъчен хлор, mg/l	0,3 - 0,4	0,31
Еширихия коли (E. coli), КОЕ/100 ml	0	0
Чревни ентерококи, КОЕ/100 ml	0	0
Колиформи, КОЕ/100 m	0	0
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	< 1,5
Нитрити, mg/l	0,5	< 0,02
Антимон, µg/l	5	0,2
Арсен, µg/l	10	0,48
Бензен, µg/l	1	< 0,1
Бенз(а)пирен, µg/l	0,01	< 0,003
Бор, mg/l	1	0,039
Бромати, µg/l	10	< 0,6
1,2-дихлоретан, µg/l	3	< 0,3
Живак, µg/l	1	< 0,04
Кадмий, µg/l	5	< 0,035
Мед, mg/l	2	0,004
Никел, µg/l	20	0,39
Олово, µg/l	5	0,33
Пестициди, µg/l	0,1	< 0,02
Полициклични ароматни въглеводороди, µg/l	0,1	< 0,005
Селен, µg/l	10	< 0,25
Тетрахлоретен и трихлоретен, µg/l	10	< 0,3
Трихалометани (общо), µg/l	100	22,8
Уран, µg/l	30	1,8
Флуориди, mg/l	1,5	0,29
Хром, µg/l	25	0,071
Цианиди, µg/l	50	< 5
Алуминий, µg/l	200	1,4
Калий, mg/l	-	2,6
Калций, mg/l	150	69
Магнезий, mg/l	80	44
Манган, µg/l	50	0,35
Натрий, mg/l	200	31
Желязо, µg/l	200	17

Обща твърдост, mg(Sum)qv/l	12	7,11
Перманганатна окисляемост, mg O2/l	5	< 0,5
Сулфати, mg/l	250	65
Фосфати, mg/l	0,5	< 0,03
Хлориди, mg/l	250	18
Цинк, mg/l	4	0,031
Халогенни киселини, µg/l	60	< 10
Бисфенол А, µg/l	2,5	< 0,5
Сума от PFAS, µg/l	0,1	< 0,01

24.09.2026 г.