



ПРАГОВИ СТОЙНОСТИ В ДУНАВСКИ РАЙОН ПРИ $K_n=0.75$

Показател	Дименсия	Стандарт	Прагови стойности по класове				
			Клас 1	Клас 2	Клас 3	Клас 4	Клас 5
Нитрати	mg/l	50.000	38.6075	38.1868	37.8875	37.6450	38.7875
Пестициди, единичен	µg/l	0.100	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075
Пестициди, обща сума	µg/l	0.500	0.375	0.375	0.375	0.375	0.375
Арсен	mg/l	0.010	0.0077	0.0078	0.0076	0.0080	0.0077
Олово	mg/l	0.010	0.0076	0.0084	0.0081	0.009	0.0076
Кадмий	mg/l	0.005	0.0039	0.0039	0.0039	0.0050	0.0039
Живак	mg/l	0.001	0.0008	0.0020	0.0008	0.0020	0.0008
Амоний	mg/l	0.500	0.3766	0.3847	0.3995	0.3824	0.3798
Хлориди	mg/l	250.000	194.250	194.2138	191.850	187.810	191.563
Сулфати	mg/l	250.000	196.8625	196.3363	192.075	188.0963	194.270
Сума на Три и Тетрахлоретилен	µg/l	10.000	7.500	7.500	7.500	7.500	7.500
Проводимост	µS/cm	2000.000	1663.750	1573.500	1629.500	1508.500	1652.500
Манган	mg/l	0.050	0.3760	0.0650	0.0920	0.0399	0.0376
Желязо	mg/l	0.200	0.1598	0.2000	0.2700	0.1913	0.1591
Температура	°C		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
pH			N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Сух остатък	mg/l		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Алкалност	mmol/l		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Флуориди	mg/l	1.500	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Нитрити	mg/l	0.500	0.3758	0.3785	0.3808	0.3755	0.3758
Хидрогенкарбонати	mg/l		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Карбонати	mg/l		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Натрий	mg/l	200.000	156.7838	155.5750	157.0000	150.4313	153.5500
Калий	mg/l		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Калций	mg/l	150.000	129.500	126.2763	126.6250	114.5050	133.6500
Магнезий	mg/l	80.000	68.3250	65.1675	64.2550	61.2163	67.8500
Бор	mg/l	1.000	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Хром	µg/l	50.000	38.875	38.500	38.125	38.250	38.250
Хром VI	mg/l		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Хром III	mg/l		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Мед	mg/l	2.000	1.5006	1.5051	1.5033	1.5031	1.5008
Никел	µg/l	20.000	16.875	16.000	15.750	16.000	15.500
Цинк	mg/l	5.000	3.7550	3.7653	3.7580	3.7519	3.7538
Обща твърдост	mgΣqv/l	12.000	10.6250	10.1125	9.9750	9.2000	10.6750
Окисляемост	mg O ₂ /l	5.000	4.0000	4.1950	4.2250	4.0875	4.0138
ОртоФосфати	mg/l	0.500	0.3854	0.3975	0.3900	0.3863	0.3880
Селен	µg/l	10.000	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Алуминий	µg/l	200.000	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Естествен уран	mg/l	0.060	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Антимон	µg/l	5.000	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Бензен	µg/l	1.000	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Бенз(а)пирен	µg/l	0.010	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1,2 Дихлоретан	µg/l	3.000	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Полициклични ароматни	µg/l	0.100	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Цианиди	mg/l	0.050	0.0400	N/A	0.040	N/A	0.040