



## Приложение 2.3.1.1.

Класификационна система за оценка качеството на повърхностните води, използвана за целите на анализа на “натоварването” и “въздействието”

Таблица 1

Класификационни показатели	Мярка	Референтни стойности	Много добро/ Добро	Добро/ Умерено
<b>кислороден режим и хранителни вещества</b>				
Разтворен кислород	mg/l	-	7	6
БПК5	mg/l	-	5	10
ХПК-Сг	mg/l	-	25	50
pH	-	-	6,5 - 8,5	6,5 - 8,5
NH4 като амониев азот	mg/l	-	0,3	0,6
NO2 като нитритен азот	mg/l	-	0,06	0,12
NO3 като нитратен азот	mg/l	-	3	6
PO4 ортофосфати като фосфор	mg/l	-	0,2	0,8
Общ фосфор	mg/l	-	0,2	1
<b>йони</b>				
Сулфати (SO4)	mg/l	-	150	250
Хлориди	mg/l	-	50	100
<b>метали (разтворени)</b>				
Цинк (Zn)	ug/l	-	100	200
Мед (Cu)	ug/l	-	20	40
Хром (Cr-III+VI)	ug/l	-	50	100
Арсен (As)	ug/l	-	5	10
Алуминий (Al)	ug/l	-	5	10