

Расчётные концентрации веществ в сточных водах (Срас)

Исходные данные: Qобщий=29335 тыс.м3 в год; Qпроиз= 7240 тыс.м3 в год

Qобщий/Qпроиз=4,052

Сж-усреднённое значение концентраций загрязняющих веществ, полученных в ходе лабораторного анализа ООО "Тверь Водоканал"

Вещество	Сст, мг/дм3	Эффек- ть	Сж, мг/л	Срас, мг/л
Взвешенные вещества	10,25	88,7	124,25	90,7
Аммоний-ион	0,5	91,16	16,5	5,65
Нитрит-анион	0,08	0	0,348	0,08
Нитрат-анион	40	0	2,5	40
Фосфаты	0,2	36,7	2,915	0,316
БПКполн	3	97,08	251,37	102,74
Сульфат-анион	86,4	0	44,62	86,4
Сульфиды	0,004	99,63	0	1,08
Хлорид-анион	65,2	0	40,73	65,2
Железо	0,1	70,79	0,131	0,34
Цинк	0,01	58,41	0,217	0,024
Медь	0,001	55,28	0,069	0,002
Хром 6+	0,004	28,99	0,01	0,006
Никель	0,0027	38,08	0,01	0,0044
Кадмий	0,0001	0	0	0,0001
СПАВн/г	0,1	41,89	1	0,17
Нефтепродукты	0,05	96,02	1,03	1,26
Сухой остаток	576	4,87	447,5	605,49
Этиленгликоль	0,25	0	0	0,25
Ацетальдегид	0,2	0	0	0,2

Срок действия утверждённых нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов (Сст) разрешён до 18.11.2019г.

И.о.генерального директора



В.Б.Петухов