

Лаборатория экологического контроля УМП «Малоярославецстройзаказчик»

249061, Калужская область, Малоярославецкий район, с. Кудиново ул. Цветкова д.3, тел.2-84-35,

5-71-40

Протокол анализа воды № от

04.12.2014 г.

Заказчик: УМП «Малоярославецстройзаказчик»

Тип воды: *сточная*

Место отбора проб: Кудиново. Выход р.Перинка

Отбор проб произведен заказчиком.

Дата отбора: 04.12.2014 г. № акта отбора: 2014г.

Маркировка проб: *общий анализ п/э емкость V-1л БПК, ХПК-стеклянные емкости АПАВ=05л, нефтепродукты стеклянные емкости-05*

Дата получения пробы лабораторией: 04.12.2014 г. *Параллельного отбора не было*

Дата выполнения анализов: 10.12.2014 г. Шифр пробы:

Результаты анализа и нормативные данные

№ п/п	Наименование определения	Раз-мер-ность	Результаты анализа	Хар-ка по-греш при P=0,95	Методика КХА	Нормативные данные	Превышение в раз
1	2	3	4	5	6	7	8
3	Водородный показатель	Ед рН	7,74	0,2	ПНДФ 14.1:2.3.4.121-97		
4	Взвешенные	мг/дм ³	19,0	4,5	ПНДФ 14.1:2.110-97	19,88	
5	Аммоний-ион	мг/дм ³	14,0	0,16	ПНДФ14.1:2.1-95	12,6	
6	Нитрит-ион	мг/дм ³	0,19	0,043	ПНДФ14.1:2:4.3-95	0,12	
7	Нитрат-ион	мг/дм ³	2,58	1,56	ПНДФ14.1:2:4.4-95	40,0	
8	ХПК	мг/дм ³	199,6	13,1	ПНДФ14.2:2.100-97		
9	Биологическое потребление кислорода	БПК ₅ БПК _п мг/дм ³	22,6	1,1	ПНДФ14.1:2:3:4.123-97	22,69	
10	Сухой остаток	мг/дм ³	300	51	ПНДФ14.1:2:4.114-97	1000	
11	Хлорид ион	мг/дм ³	16,1	5,4	ПНДФ14.1:2.96-97	300	
12	Сульфат-ион	мг/дм ³	23,6	12,8	ПНДФ14.1:2.159-2000	100	
13	Фосфат-ион	мг/дм ³	2,11	0,18	ПНДФ14.1:2:4.112-97	2,32	
14	СПАВ(АПАВ)	мг/дм ³	0,152		ПНДФ14.1:2:4.158-	0,5	
15	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,014	0,02	ПНДФ14.1:2:4.128-98	0,05	
16	Растворенный кислород	мг/дм ³	4,2				
17	Железо общее	мг/дм ³	0,408	0,06	ПНДФ14.1:2:4.50-96	0,62	

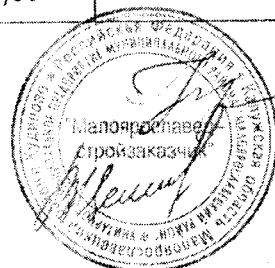
Ответственный за составление протокола:

Зав лабораторией

Утверждаю:

Директор УМП «Малоярославецстройзаказчик»

Дата выдачи: « 11 » 12 2014



Н.Н. Гринюк

В.Н. Целовальников