Лаборатория ГКУ КБР «Водоканал-анализ»
КБР, г.Нальчик, ул.Балкарская, 102, Тел. 74-23-52

Лицензия №07.01.06.001.Л.000004.06.14 от 30.06.2014г.
выдана ФС по надзору в сфере защиты прав потребителей и
благополучия человека по Кабардино-Балкарской Республике
(Свидетельство о состоянии измерений в лаборатории №817 ,
выданное ФГУ КБЦ стандартизации, метрологии и сертификации 02.06.2014г.)

ПРОТОКОЛ № 101

Дата отбора проб 30.05.2017г.
Объект , из которого отобрана проба ***арт.скважина***
(родник, водопровод, питьевой бачок и т.д.)
Местонахождения ***с.п. Аргудан, Лескенского р-на***
(район, населенный пункт)
Место отбора пробы ***в/к.***
(водозаборное устройство, сооружение и т.д. или ориентиры расположения)
Температура воды в момент отбора пробы ____0С. Примечания:
Пробы отобрал: ***Ловцова О.А.***
(место службы, должность, Ф.И.О., подпись)
Дата проведения анализа «30» 05_2017г.- «20»_06_2017г.

Определяемый ингредиент	**ПДК** (предел. допустимая концентрация)	*Скважина «Больница» (башня)*	*Скважина «СОШ №2» (ул. Ленина)*	*Скважина «Верхний Аргудан»*		
Время отбора		13-00	13-10	13-25		
Запах качественно (баллы) 20гр	**2,0**	0	0	0		
60гр	**2,0**	0	0	0		
Привкус (баллы)	**2,0**	0	0	0		
Мутность ЕМФ	**2,62**	0	0	0		
Цветность (град)	**20,0**	0	0	0		
pH	**6-9**	7,66	7,94	7,41		
Окис.перманганатная мгО2-дм3	**5,0**	0,32	0,33	0,33		
Азот аммонийных солей мг-дм3	**2,0**	<0,05	<0,05	<0,05		
Нитраты мг-дм3	**45,0**	6,0	5,4	7,4		
Нитриты мг-дм3	**3,0**	<0,003	<0,003	<0,003		
Общая жесткость ож	**7,0 (10)**	5,25	5,35	6,0		
Щелочность мг-экв-дм3						
Кальций мг-дм3						
Магний мг-дм3						
Сульфаты мг-дм3	**500,0**	48,0	62,4	105,6		
Хлориды мг-дм3	**350,0**	6,2	9,6	17,8		
Железо мг-дм3	**0,3**	<0,1	<0,1	<0,1		
Марганец мг-дм3	**0,1**					
Медь мг-дм3	**1,0**					
Цинк мг-дм3	**5,0**					
Мышьяк мг-дм3	**0,05**					
Фтор мг-дм3		0,295	0,19	0,145		
Свинец мг-дм3	**0,03**					
Сероводород мг-дм3	**0,003**					
Сухой остаток мг-дм3	**1000 (1500)**	403,5	405,0	490,5		
Углекислота свободная мг-дм3						
Общая – бета рад.	**1,0**					
Общая – альфа рад.	**0,2**					
ОМЧ КОЕ в 1 мл	**<50**	Н/о КОЕ	Н/о КОЕ	Н/о КОЕ		
ОКБ КОЕ в 100мл	**Н/оКОЕ**	Н/о КОЕ	Н/о КОЕ	Н/о КОЕ		
ТКБ КОЕ в 100мл	**Отсутс**	Н/о КОЕ	Н/о КОЕ	Н/о КОЕ		

Анализ произвела ***Андреева Л.В., Федченкова М.А.***

Зав. лабораторией ***З.Н.Сергеева***

ГКУ КБР "ВОДОКАНАЛ-АНАЛИЗ"