

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ N 06-20101/16 от 01 февраля 2016г. стр. 1 из 3
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
 федеральное бюджетное учреждение "Государственный региональный центр
 стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области"

Сергиево-Посадский филиал ФБУ "ЦСМ Московской области"
 141300, Московская область, г. Сергиев Посад, проспект Красной Армии, д.212, корпус 4
 Испытательный центр Федерального бюджетного учреждения "Государственный региональный центр
 стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области" (Сергиево-Посадский филиал)
 Испытательный центр ФБУ "ЦСМ Московской области" (Сергиево-Посадский филиал)
 Аттестат аккредитации N RA.RU.10ПЛ01
 141300, Московская область, г. Сергиев Посад, улица Академика Силина, дом 7
 Лаборатория испытаний пищевой и парфюмерно-косметической продукции
 тел. (496) 547-46-74, (496) 552-21-00, т/факс (496) 552-21-04
 E-mail: testcenterCP@mail.ru
 Лаборатория испытаний продукции легкой и текстильной промышленности
 тел. / т/факс (496) 552-21-01,
 E-mail: 5486444@mail.ru

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ N 06-20101/16 от 01 февраля 2016г.

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ: Вода минеральная природная питьевая столовая "Архызик" негазированная
 ТУ 9185-016-24461881-07

ХАРАКТЕРИСТИКА ИСПЫТУЕМОГО ОБРАЗЦА: Вода минеральная природная питьевая столовая "Архызик"
 негазированная

УСЛОВНЫЙ НОМЕР: 201010/16

ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБРАЗЦА: 21 Января 2016г.

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: 21.01.2016-:-01.02.2016

ОБЪЕМ ПРОБЫ ПОСТУПИВШЕЙ НА ИСПЫТАНИЕ: 3 шт.

СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ: ОС ООО "Менделеево-Тест", 141570, Московская область, Солнечногорский
 р-он, п. г. т. Менделеево, Льяловское шоссе, д.1а.; Аттестат аккредитации N РОСС RU.0001.10АЮ73;
 ИНН 5044035070; ОГРН 1025005685759

СВЕДЕНИЯ О ЗАЯВИТЕЛЕ: ЗАО "Висма-Архыз", 369152, Российская Федерация, КЧР, Зеленчукский р-н,
 п. Архыз, ул. Ленина, 39; ИНН 0912003168; ОГРН 1120912000043

СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ: ЗАО "Висма-Архыз", 369152, Российская Федерация, КЧР, Зеленчукский
 р-н, п. Архыз, ул. Ленина, 39

СОПРОВОДИТЕЛЬНЫЙ ДОКУМЕНТ: Направление N б/н от 21.01.2016

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ИСПЫТАНИЕ: ТУ 9185-016-24461881-07

Перечень определяемых показателей указан в столбце 1 раздела "РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ"

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ: Дата изготовления: 19.12.15 Упаковка: Упаковка: 5л ПЭТ

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ/ ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	ПДК и НОРМЫ	РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
1	2	3	4	5
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
Хром общ., мг/л, не более	ПНД Ф 14.1:2:4.139-9 8	ААС КВАНТ-2АТ, N 701	0.03	<0.01
-				
Свинец, мг/дм ³ , не более	ГОСТ 31866-2012	АКВ-07МК	0.1	<0.001
Кадмий, мг/дм ³ , не более	ГОСТ 31866-2012	АКВ-07МК	0.01	<0.0001
Цинк, мг/дм ³ , не более	ГОСТ 31866-2012	АКВ-07МК	3.0	<0.01
Медь, мг/дм ³ , не более	ГОСТ 31866-2012	АКВ-07МК	1.0	<0.001
Кобальт, мг/дм ³ , не более	ГОСТ 31870-2012	ААС КВАНТ-Z ЭТА	0.1	<0.01
Мышьяк, мг/дм ³ , не более	ГОСТ 31866-2012	АКВ-07МК	0.006	<0.001
Никель, мг/дм ³ , не более	ГОСТ 31870-2012	ААС КВАНТ-Z ЭТА	0.02	<0.01
Ртуть, мг/дм ³ , не более	ГОСТ 31866-2012	АКВ-07МК	0.005	<0.0001

1	2	3	4	5
Селен, мг/дм ³ , не более	ГОСТ Р 52315-2005	АКВ-07МК	0.01	<0.001
Иодид, мг/дм ³ , не более	ГОСТ 31660-2012	АКВ-07 МК	0.06	<0.01
Молибден, мг/дм ³ , не более	ГОСТ 31870-2012	ААС КВАНТ-З ЭТА	0.07	<0.01
Серебро, мг/дм ³ , не более	ГОСТ 31870-2012	ААС КВАНТ-З.ЭТА	0.0025	<0.001
Сурьма, мг/дм ³ , не менее	ГОСТ 31866-2012	АКВ-07 МК	0.005	<0.001
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
Pseudomonas aeruginosa, объем (см.куб.), в котором не допускаются	ГОСТ Р 54316-2011 МУК 2.1.4.1184-03		300	не обнаруж.
БГКП (колиформы) фекальные, объем (см.куб.), в котором не допускаются	ГОСТ Р 54316-2011 ГОСТ 18963-73		300	не обнаруж.
БГКП (колиформы), объем (см.куб.), в котором не допускаются	ГОСТ Р 54316-2011 ГОСТ 18963-73		300	не обнаруж.
Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов, КОЕ/см.куб., не более	ГОСТ Р 54316-2011 ГОСТ 18963-73		100	45
-				
Хлор остаточный свободный, мг/л, не более	ГОСТ 18190-72	титриметрия	0.05	<0.05
Хлор остаточный связанный, мг/л, не более	ГОСТ 18190-72	титриметрия	0.1	<0.05
Вкус и запах	ГОСТ 23268.1	органолептически	Характерные для комплекса растворенных в воде веществ	соответствует
Хлориды, мг/л, не более	МВИ ФР.1.31.2005.0 1724	Хроматограф жидкостной Стайер, N 510510	150	3.8
Нитраты, мг/л, не более	МВИ ФР.1.31.2005.0 1724	Хроматограф жидкостной Стайер, N 510510	5.0	0.76
Цианиды (по CN), мг/л, не более	ГОСТ 31863-2012	Спектрофотометр Cary 100	0.035	<0.01
Сульфаты, мг/л, не более	МВИ ФР.1.31.2005.0 1724	Хроматограф жидкостной Стайер, N 510510	150	7.8
Натрий, мг/л, не более	МВИ ФР.1.31.2005.0 1738	Хроматограф жидкостной Стайер, N 510510	20.0	13.9 (18 мг-экв.%)
Калий, мг/л, не более	МВИ ФР.1.31.2005.0 1738	Хроматограф жидкостной Стайер, N 510510	20	1.8 (1.3 мг-экв.%)
Магний, мг/л	МВИ ФР.1.31.2005.0 1738	Хроматограф жидкостной Стайер, N 510510	5-50	12.5 (30 мг-экв.%)
Кальций, мг/л	МВИ ФР.1.31.2005.0 1738	Хроматограф жидкостной Стайер, N 510510	25-60	35.0 (51 мг-экв.%)
Бор (В, суммарно), мг/л, не более	РД 52.24.389-95	Спектрофотометр Cary 100	0.3	0.2
Гидрокарбонаты, мг/дм ³ , в пределах	ГОСТ 23268.3	пипетка 2 кл.	30-400	188 (90 мг-экв.%)

1	2	3	4	5
Органический углерод, мг/л, не более	ГОСТ 31958-2012	Анализатор общего углерода "ТОПАЗ С"	5.0	1.2
Нитриты (по NO ₂), мг/л, не более	ГОСТ 4192	КФК-3-01	0.005	<0.003
Стронций, мг/л, не более	МВИ ФР.1.31.2005.0 1738	Хроматограф жидкостной Стайер, N 510510	7.0	<1.0
Сухой остаток, мг/дм ³ , в пределах	ГОСТ 18164	Весы LE324S	200-500	201
Сероводород (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.178-0 2	Спектрофотометр Cary 100	0.003	<0.002
Окисляемость перманганатная, мгО/дм ³ , не более	ГОСТ 23268.12	пипетка 2 кл.	2.0	0.3
Силикаты (по Si), мг/дм ³ , не более	РД 52.24.433	Cary 100 Scan	10.0	5.3
ПАВ, мг/л, не более	ГОСТ 31857-2012	Спектрофотометр Cary 100	0.05	<0.015
Барий, мг/л, не более	ГОСТ 31870-2012	ААС КВАНТ-Z.ЭТА, N 677	0.1	<0.01
Цвет	ГОСТ 23268.1	визуально	Бесцветная жидкость	соответствует
Внешний вид	ГОСТ 23268.1	визуально	Прозрачная жидкость без посторонних включений. Допускается незначительный осадок минеральных солей	Прозрачная жидкость без посторонних включений и осадка минеральных солей
Озон остаточный, мг/л	ГОСТ 18301-72	титриметрия	0.1	<0.05

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: По результатам проведенных испытаний образца "Вода минеральная природная питьевая столовая "Архызик" негазированная" отклонения от ТУ 9185-016-24461881-07 в объеме проведенных испытаний не установлены.

Результаты, представленные в протоколе, относятся только к образцам прошедшим испытания. Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Протокол утверждаю:

Начальник испытательного центра



Ю.В.Пивоваров