



KZ.И.12.0408

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАНАкционерное общество  
«Национальный центр экспертизы и сертификации»  
Кызылординский филиал  
Испытательная лабораторияг. Кызылорда  
ул. Желтоксан, 160  
телефон 23-53-78Аттестат аккредитации  
№ KZ. И. 12. 0408  
от 28. 07. 2014 г.ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 274  
от «23» июня 2016 г.

Страница 1 из 2

Наименование продукции: Соль техническая (галит)  
Акт отбора от: 21. 06. 2016 г. (по заявке)  
Регистрационный номер образца: 274  
Предприятие изготовитель: АО «Аралтуз»  
Заявитель, адрес: АО «Аралтуз» пос. Жаксыклыш, ул. Ахметова, б/н  
Размер партии: 5000 кг.  
Дата изготовления продукции: июнь, 2016 г.  
Дата поступления образца в лабораторию: 21. 06. 2016 г.  
Дата начала проведения испытаний: 21. 06. 2016 г.  
Дата окончания проведения испытаний: 23. 06. 2016 г.  
На соответствие НД: ТР ТС 021/2011, СТ 82163-1910-ТОО-01-2012  
Вид испытания: Физико-химический и сертификационный  
Условия проведения испытаний: температура 24,7 °С относительная влажность 77,1 %

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование показателей	Обозначение НД на методы испытания	Норма по НД	Фактические значения
1	2	3	4
Внешний вид	ГОСТ 13685-84	Сыпучий кристаллический продукт.	Сыпучий кристаллический продукт
Цвет	ГОСТ 13685-84	От белого до серого с оттенками в зависимости от происхождения и способа производства.	Белый до серого с оттенками
Запах	ГОСТ 13685-84	Без посторонних запахов	Без посторонних запахов
Массовая доля хлористого натрия, %, не менее	ГОСТ 13685-84	97,0	98,09
Массовая доля кальций - иона, %, не более	ГОСТ 13685-84	0,70	0,39
Массовая доля магний – иона, %, не более	ГОСТ 13685-84	0,25	0,21
Массовая доля сульфат - иона, %, не более	ГОСТ 13685-84	1,5	1,07
Массовая доля калий - иона, %, не более	ГОСТ 13685-84	0,4	0,33
Массовая доля оксида железа (III), %, не более	ГОСТ 13685-84	0,04	0,016
Массовая доля сульфата натрия, %	ГОСТ 13685-84	не нормируется	1,026
Массовая доля нерастворимого в воде остатка, %, не более	ГОСТ 13685-84	0,85	0,23
Массовая доля влаги, %, не более	ГОСТ 13685-84	5,0	2,36

1	2	3	4
рН раствора	ГОСТ 13685-84	не нормируется	6,8
Токсичные элементы; мг/кг не более:			
свинец	СТ РК ГОСТ Р 51301-2005	2,0	0,095
кадмий	СТ РК ГОСТ Р 51301-2005	0,1	0,024
мышьяк	СТ РК ГОСТ Р 51962-2005	1,0	не обнаружено
ртуть	ГОСТ 26927-86	0,01	не обнаружено

Испытания проведены:

А. Абдреева  
А. Есжанова  
С. Жарасбаев

Начальник ИЛ:

М.Ф. Ахметова

Ответственный за подготовку протокола испытаний:

А. Абдреева

Результаты испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения Кызылординского филиала АО «Национальный центр экспертизы и сертификации»