



KZ.И.14.0057  
Действителен до  
08.04.2016 г

«Ұлттық сараптау және  
сертификаттау орталығы» АҚ  
Павлодар филиалы  
Сынау орталығы  
Ауылшаруашылық және азық-түлік  
өнімдерін сынау зертханасы  
140007, Павлодар қ.,  
Жамбыл көшесі, 2  
тел. +7(7182) 390-688 (ішкі 9031, 9035)  
факс +7(7182) 60-50-02

АО «Национальный Центр  
экспертизы и сертификации»  
Павлодарский филиал  
Испытательный центр  
Лаборатория по испытанию пищевой  
и сельскохозяйственной продукции  
140007, г. Павлодар,  
ул. Жамбылская, 2  
тел. +7(7182) 390-688 (вн. 9031, 9035)  
факс +7(7182) 60-50-02



Ф 04-ДП 5.8-17

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 0768-П от 29 марта 2016 г**

Всего страниц 2, страница 1

Наименование и адрес заявителя: ТОО «Павлодарсоль», г. Павлодар, ул. Карла Маркса, 326  
Наименование продукции, идентификация образцов для испытаний: Соль кормовая для животноводства рассыпная, партия №465 (1 000 кг)  
Изготовитель продукции (страна, предприятие): РК, ТОО «Павлодарсоль», Калкаманский солепромисел  
Дата изготовления продукции: 10.03.2016 г  
Отбор проб: ГОСТ 13685-84  
Дата поступления образцов продукции: 10.03.2016 г  
Дата проведения испытаний: 10.03-29.03.2016 г  
Обозначение НД, на соответствие которым проводились испытания: ЕСТ (РКТС № 299 от 28.05.2010г), Гигиенические нормативы (Приказ МНЭ РК №155 от 27.02.15г.) прил. 25, СТ ТОО 061240011441-002-2012  
Испытания для целей подтверждения соответствия  
Решение по заявке № 0215 от 10.03.2016 г  
Акт отбора образцов ОПС ПФ АО «НаЦЭКС» от 10.03.2016 г по заявке №0215 от 10.03.2016 г  
Температура воздуха в помещении 20 °С  
Относительная влажность воздуха 63 %

Вид испытаний:  
Основание для проведения испытаний:  
Условия окружающей среды:

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение НД на методы испытания	Требования НД	Фактически полученные результаты
1	Органолептические показатели:			
	Внешний вид	ГОСТ 13685-84	Кристаллы или комочки от белого до серого цвета с темными вкраплениями. Наличие посторонних механических примесей, не связанных с происхождением соли, не допускается	Кристаллы серого цвета с темными вкраплениями. Наличие посторонних механических примесей, не связанных с происхождением соли, не обнаружено
2	Физико-химические показатели:			
	Массовая доля хлористого натрия, %, не менее	ГОСТ 13685-84	93,0	95,4
	Массовая доля кальций-иона, %, не более		3,0	0,3
	Массовая доля магний-иона, %, не более		0,25	0,04
	Массовая доля сульфат-иона, %, не более		1,5	0,9
	Массовая доля нерастворимого в воде остатка, %, не более		3,0	0,9
	Массовая доля влаги, %, не более		2,0	0,3

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение НД на методы испытания	Требования НД	Фактически полученные результаты
3	Токсичные элементы, мг/кг, не более			
	- свинец	ГОСТ Р 51301-99	2,0	0,026±0,011
	- кадмий		0,1	0,004±0,002
	- мышьяк	ГОСТ 31628-2012	1,0	менее 0,05
	- ртуть	ГОСТ 26927-86	0,1	менее 0,01
4	Радионуклиды, Бк/кг, не более			
	Метод измерения лабораторный бета-гамма спектрометрический. Гамма-Бета Спектрометр «МКС-АТ1315» № 15224 Поверен Алматинским филиалом АО «НаЦЭКС» сертификат № ВА.17-04 21508, действителен до 09.04.2016г Государственная лицензия ГЛА № 12008286 от 09 августа 2012 г			
	- цезий-137	МУК 4.3.2504-09	300	4
	- стронций-90	МУК 4.3.2503-09	100	менее 0,2
	Обобщенный показатель радиационной безопасности, В±ΔВ, не более	МУК 4.3.2504-09 МУК 4.3.2503-09	1	0,01+0,12

Начальник Испытательного центра

Начальник испытательной лаборатории

Ответственный за подготовку протокола  
Ведущий специалист



А.Т. Толеугазина

М.А. Аубакирова

С.Е. Байльдинова

**Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям  
Частичная перепечатка протокола без разрешения ИЦ ПФ АО «НаЦЭКС» запрещена**