

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
"Государственный центр агрохимической службы "Астраханский"  
(ФГБУ "ГЦАС" Астраханский)  
Испытательная лаборатория (ИЛ)



Аттестат аккредитации  
№ RA.RU.21ПЦ50  
г. Астрахань,  
ул. 1-ая Литейная 12-Б  
телефон (8512) 35-13-50



Протокол испытаний № 10.18.МС от 08.02.2018

1. Наименование и адрес заказчика ООО "Руссоль"  
г. Оренбург, ул. Цвиллинга, 61/1
2. Акт отбора образцов (проб) № 10
3. Дата получения проб лабораторией 01.02.2018
4. Отбор проб проведен Заказчиком
5. Даты проведения испытаний: 01.02.2018 / 08.02.2018
6. Дополнительные сведения: \_\_\_\_\_
7. Результаты испытаний: \_\_\_\_\_

Проба №	Объект испытаний	Наименование пробы (место отбора проб)		Вид пробы
10.МС	Минеральное сырье (соль поваренная)	Концентрат минеральный - галит тип С первый сорт по ТУ 2111-006-00352816-08 «Концентрат минеральный - галит. Технические условия» (фабрика по переработке соли ЦДПС Бассоль ООО «Руссоль»)		простая
Наименование определяемого показателя		Единица измерения	Фактическое значение	Метод испытания
Массовая доля нерастворимого в воде остатка		%	0,18	ГОСТ Р 54345-2011
Массовая доля кальция иона		%	0,14	ГОСТ Р 54352-2011
Массовая доля магний-иона		%	0,050	ГОСТ Р 54352-2011
Массовая доля сульфат-иона		%	0,46	ГОСТ Р 54353-2011
Массовая доля влаги		%	1,04	ГОСТ Р 54729-2011
Массовая доля калий-иона		%	< 0,01 (0,007)*	ГОСТ Р 54730-2011
Массовая доля оксида железа		%	< 0,0005	ГОСТ 13685-84 п.2.9

\* - ориентировочное значение

8. Средства измерений:

Наименование СИ	Заводской номер	Дата поверки	Свидетельство о поверке №
contrAA 300 Спектрометр атомно-абсорбционный	1600391	07.04.2017	P/317080
T-50 Титратор автоматический	B404249224	05.04.2017	P/307144
ВЛ-120М Весы лабораторные	E-49.008	17.11.2017	P/353458

Протокол утвержден:  
И. о. руководителя ИЛ



*Ионова В.А.*

Ионова В.А.

Примечание:

- Настоящий протокол испытаний касается только образцов объекта, подвергнутых испытаниям
- ИЛ не несет ответственности за отбор проб, произведенный заказчиком.
- Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ
- Количество экземпляров настоящего протокола 2, экз. № 1 - для ООО "Руссоль", экз. № 2 - для ИЛ.



Федеральное государственное бюджетное учреждение  
"Государственный центр агрохимической службы "Астраханский"  
(ФГБУ "ГЦАС" Астраханский")

414051, г. Астрахань, ул. 1-я Литейная, д. 12 Б  
(8512) 35-13-50

**ВЕДОМОСТЬ ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА**

№ МС.9. от 08.02.2018

1. Наименование и адрес заказчика ООО "Руссоль"

г. Оренбург, ул. Цвиллинга, 61/1

2. Акт отбора образцов (проб) № 10

3. Дата доставки проб в лабораторию 01.02.2018

4. Отбор проб проведен Заказчиком

5. Даты проведения анализа 01.02.2018 / 08.02.2018

6. Дополнительные сведения:

**7. Результаты испытаний:**

Проба №	Объект испытаний	Наименование пробы (место отбора проб)	
МС.10	Минеральное сырье (соль поваренная)	Концентрат минеральный - галит тип С первый сорт по ТУ 2111-006-00352816-08 «Концентрат минеральный - галит. Технические условия» (фабрика по переработке соли ЦДПС Бассоль ООО «Руссоль»)	
Наименование определяемого показателя		Единица измерения	Фактическое значение
Массовая доля хлористого натрия		%	97,7



Главный агрохимик отдела ХАМАПА

Суворина Н.Г.

**Примечание:**

1. Отпечатано в 2-х экз.: экз.№1 - для ООО "Руссоль", экз.№2 - ФГБУ «ГЦАС «Астраханский».
2. ФГБУ «ГЦАС «Астраханский» не несет ответственности за отбор проб, произведенный заказчиком.
3. Ведомость лабораторного анализа не может быть частично воспроизведена и использована без разрешения ФГБУ «ГЦАС «Астраханский»