



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 43/2

от «20» июля 2023 г.

Всего листов 2

Лист 1 из 2

Наименование и адрес недропользователя:	ТОО "Самға", Область Ұлытау, Сатпаев г.а., г.Сатпаев, улица Наурыз, дом 148
Наименование пробы:	Щебень из осадочной породы, фракции 10-20
Место проведения испытания:	ИЛ АО «КаздорНИИ» г. Астана
Дата акта отбора проб:	от 11.05.2023 г.
Регистрационный номер образцов:	43
Дата поступления проб на испытание:	22.05.2023
Изготовитель (страна, фирма, месторождение):	РК, ТОО "Самға", месторождение Шайтантас
Количество в пробе:	50 кг
Обозначение НД на метод отбора образцов:	СТ РК 1213
Обозначение НД на продукцию:	СТ РК 1284
Вид испытаний:	Контрольный
Дата проведения испытания:	
	начало: 22.06.2023
	окончание: 20.07.2023
Условия проведения испытаний:	
	температура, °С: 18
	влажность, %: 64

Результаты испытание

№ п/п	Наименование показателей	НД на методы испытаний	Норма по НД	Фактические результаты
1	2	3	4	5
1	Зерновой состав, полные остатки на ситах, % по массе: d 0,5(d+D) D 1,25D	СТ РК 1213	90-100 30-60 До 10 До 0,5	98,5 53,4 7,4 0
2	Прочность по дробимости: - потеря массы, % - марка	СТ РК 1213	с 11 до 13 включ. 1000	12,25 1000
3	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы: - % по массе - группа щебня	СТ РК 1213	до 10 включ. 1-группа	8,6 1-группа

4	Истираемость: - потеря массы, % - марка	СТ РК 1213	до 25 включ. И-1	19,5
5	Насыпная плотность, г/см ³	СТ РК 1213	не нормируется	1,38
6	Содержание зерен слабых пород, %	СТ РК 1213	не более 5	1,0
7	Морозостойкость, насыщение в растворе сернокислого натрия: - число циклов - потеря массы после испытания, %, не более - марка	СТ РК 1213	10 не более 5 F100	10 4,2 F100
8	Содержание пылевидных и глинистых частиц, % Метод отмучивания	СТ РК 1213	не более 2	0,4
9	Содержание глины в комках, %	СТ РК 1213	0,25	Отсутствует

Исполнители:
Инженер

Заведующий ИЛ



Закиржан Д.

Кабдыгалиева М.К

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории АО «Казахстанский дорожный научно-исследовательский институт» запрещена.

Конец документа.