



QAZJOLGZI  KAZDORNII

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
АО «Казхстанский дорожный научно-исследовательский институт» Республика Казахстан,
г. Алматы,
ул. Нурпеисова, 2а, телефон: + 7 (727) 246 33 62
Аттестат аккредитации
№ KZ.T.02.0603 от «08» апреля 2020 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 2 К-2023
от «15» мая 2023 г.

Всего листов 2
Лист 1 из 2

Наименование собственника недропользователя: ГОО «АДСК»
Наименование пробы: Щебень из гравия фракции 20-40 мм.
Место проведения испытания: Испытательная лаборатория АО «КаздорНИИ»
Акт отбора проб: От 21.02.2023г.
Регистрационный номер образцов: 10 к
Дата поступления проб на испытание: 21.02.2023 г.
Обозначение НД на метод отбора образцов: СТ РК 1213-2003
Изготовитель (страна, фирма): РК. Алматинская область Енбекшиказахский р-н. Алексеевское (участок Новоалексеевское)
Количество в пробе: 50 кг.
Обозначение НД на продукцию: СТ РК 1284-2004
Дата проведения испытания:
начало: 01.03.2023 г.
окончание: 05.04.2023 г.

Вид испытаний:

Условия проведения испытаний:

температура, °С: 20

влажность, %: 65

Результаты испытаний:

№ 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 1213-2003	90-100 30-60 До 10 До 0,5	98,0 50,2 2,0 0
2.	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы: - % по массе - группа щебня	СТ РК 1213-2003	15-25 3 группа	24,8 3 группа
3.	Прочность по дробяемости: - потеря массы, % - марка	СТ РК 1213-2003	Св 10 до 14 800	14,0 800

1	2	3	4	5
4.	Истираемость: - потеря массы, % - марка	СТ РК 1213-2003	До 20 И 1	25 И 1
5.	Определение насынной плотности	СТ РК 1213-2003	Не нормируется	1,62
6.	Содержание дробленых зерен в щебне, не менее в %	СТ РК 1213-2003	80	81
7.	Морозостойкость, насыщенные в растворе сернокислого натрия: - число циклов - потеря массы после испытания, %, не более - марка	СТ РК 1213-2003	10 5 F 100	10 4,2 F100
8.	Содержание пылевидных и глинистых частиц, не более	СТ РК 1213-2003	не более 1	0,8
9.	Содержание глины в комках, не более %	СТ РК 1213-2003	0,25	0,18
10.	Содержание зерен слабых пород, не более, %	СТ РК 1213-2003	10	2,1

Исполнители:
Ведущий инженер

Заведующий ИЛ

Сарыбаев Н.

Асанова Г.Т.

АК "Қазжол" ЖШС
Сынау лабораториясы
АО "ҚаздорНИИ"
Испытательная лаборатория

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