


Испытательный центр ТОО «Центргеоланалит»

Юридический адрес: 100008, Карагандинская область,

г. Караганда, район им. Казыбек би, проспект Нурсултана Назарбаева, строение 12, н.п.3

Фактический адрес:

100008, г. Караганда, район им. Казыбек би, проспект Нурсултана Назарбаева, строение 12, н.п.3:

100008, г. Караганда, район им. Казыбек би, проспект Нурсултана Назарбаева, 16а

100019, город Караганда, ул.Степная, 74

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№128 от 19 ноября 2021 г.

Всего листов: 2

Лист: 1

Заявитель: ТОО «Аркада Индастри», г.Караганда, пр.Бухар Жырау, строение 24

Страна-изготовитель: Республика Казахстан, ТОО «Аркада Индастри», Вишневское месторождение, участок «Западный»

Наименование продукции: щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути фракции 25-60 мм

Акт отбора образцов: б/н от 29 октября 2021 г.

Место проведения испытаний: г. Караганда, ИЦ ТОО «Центргеоланалит», пр.Нурсултана Назарбаева, 16а

Регистрационный номер заказа: 9992-19-21

Дата поступления образцов: 02 ноября 2021 г.

Количество образцов: 40 кг

Вид испытаний: сертификационный

Обозначение НД на продукции: ГОСТ 7392-2014

Даты проведения и окончание испытаний: 01 – 19 ноября 2021 г.

Условия проведения испытаний: температура 19° С; относительная влажность - 52 %

Результаты испытаний:

Наименование показателей	НД на методы испытаний	Норма по НД	Фактически полученные данные	Неопределенность измерения* (K=2,0) (P=0,95)
1	2	3	4	5
Зерновой состав (полные остатки на ситах), %				
Размер отверстий контрольных сит, мм				
70	ГОСТ 8269.0-97	0	0	
60		0-5	0	
40		35 -75	36,4	
25		95 - 100	99,3	
Содержание частиц размером менее 0,5 мм, не более, %	ГОСТ 7392-2014	5	0,3	
Содержание частиц размером менее 0,16 мм, не более, %	ГОСТ 7392-2014	1	0,1	
Содержание зерен пластинчатой и игольчатой формы, не более, %	ГОСТ 7392-2014	18	11,7	
Содержание глины в комках,	ГОСТ 7392-2014	не допуск-ся	не обнаруж.	
Содержание зерен слабых пород, не более, %	ГОСТ 7392-2014	≤5,0	0,8	
Прочность (дробимость), %	ГОСТ 8269.0-97	До 12 вкл	11,5/F1400	
Средняя плотность зерен, г /см ³	ГОСТ 7392-2014	≥ 2,4	2,68	
Величина потери массы после испытания на истираемость в полочном барабане, % общей массы, не более	ГОСТ 7392-2014	≤ 20	18,1	
Насыпная плотность, г/см ³	ГОСТ 8269.0-97	Не норм.	1,34	

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям

Начальник лаборатории –
ответственный за подготовку протокола испытаний

И.В. Федорченко

Н.В Иванова

Частичная перепечатка протокола без разрешения ИЦ ТОО «Центргеоаналит» запрещена.