

SAMPLE DESCRIPTION

Laboratory №	24_04
Date samples received	9 / 2024
Date samples analysed	9 / 2024


QC report
"Energy Resources" LLC
9 / 2024

Report title	QC report
Consignor	"Energy Resources" LLC
Data reported	9 / 2024

RESULT OF ANALYSIS

№	Sample ID	COAL QUALITY PROPERTIES															
		Moisture, %		Ash, %		Volatile Matter, %		Total sulfur, %		Calorific value, kcal/kg		Crucible swelling number		Caking index		True relative density, (20°C) g/cm³	
		Mt,ar	Mad	Aad	Ad	Vad	Vdaf	St,ad	St,d	Qgr,ad	Qgr,ar	Qnet,ar	CSN	MNS ISO 501:2012	MNS ISO 15585:2014	TRD,ad	TRDd
1	Washed_UHG_HCC_240901_1	6.8	0.91	10.54	10.64	24.03	27.14	0.68	0.69	7573	7125	6892	7.0	MNS ISO 501:2012	MNS ISO 15585:2014	1.36	1.37

Checked by:


Tugsjaral A
Senior chemist



Comment:

The test results were calculated according to the MNS ISO 1170 standard.
The sample was not drawn by the laboratory and these test results are representative only of the sample received in the laboratory.
Coal samples were prepared according to MNS GB/T 474 standard.
Unauthorized reproduction of this document is prohibited.
The test report would be invalid without signatures of the persons for approval.
Any unauthorized alteration, forgery, or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.



НҮҮРСНИЙ ХИМИЙН ЛАБОРАТОРИ



Хаяг: Баянхош, аймаг, Дорнодний сум, Улаан хуучин дүүрэг
И-мэйл: Laboratory@nrbc.mn

ИП ЭМЖЛЭГДСЭН ЛАБОРАТОРИЙН СОРИЛТЫН ТАЙЛАН

ДЭЭЖИЙН ТӨДӨРХӨЙЛӨЛТ

Лаборатори №	24_04-1
Дээжийг хүлээн авсан огноо	9 / 2024
Дээжийг шинжлсэн огноо	9 / 2024

Тайлагчийн төрөл	ОК тиймэн
Захиалагч	"Энержи Ресурс" ХУК
Тайлан өгөгжсөн	9 / 2024

ШИИЖЭЛЭГ ЭЭШИЙ ХҮР ДҮҮН

№	Дээжийн нэр	Чийг, %		Унслаг, %		Дэглэмий болис, %		Нийт хууэр, %		Илчлэг чанар, ккал/кг		Чөлөөт хөөлтийн зэрэг	Барьцалдах чанар	Харьцангуй нягт, (20°C) г/см³		
		Mtar	Mad	Aad	Ad	Vad	Vdaf	St.ad	St.d	Qgr.ad	Qnet.ar			CSN	7.0	89
1	Washed UHG_HSS_240901_1	6.8	0.91	10.54	10.64	24.03	27.14	0.68	0.69	7573	6892	MNS ISO 501:2012	MNS ISO 15585:2014	MNS ISO 1928:2009	MNS GB/T 217:2015	

НҮҮРСНИЙ ЧАНАРЫН ҮЗҮҮЛЭЛТ

Хянасан:

А. Төгсжаргал
Ахлах химич



Тайлбар:
 Сорилтын үр дүн нь MNAS ISO 17025 стандартын өндөр төвшинд
 Дээж хэлтэс, лаборатори эдийн засгийн үйлчилгээний үйлдвэр зэрэг сориолтын үр дүнг нь лавчир лабораторид хүлээн авсан өгөгжлийг төлөөлдөг.
 Нүүрсний сорилтын MNAS GB/T 474 стандартын өндөр төвшинд
 Энэхүү баримт бичгийг зөвхөн үйлдвэр эдийн засгийн үйлчилгээний үйлдвэр зэрэг сориолтын үр дүнг нь лавчир лабораторид хүлээн авсан өгөгжлийг төлөөлдөг.
 Сорилтын тайланг батлах өгөгжлийг үйлдвэр эдийн засгийн үйлчилгээний үйлдвэр зэрэг сориолтын үр дүнг нь лавчир лабораторид хүлээн авсан өгөгжлийг төлөөлдөг.
 Энэхүү баримт бичгийг өөр, өөр төрлийн зөвшөөрлийн сорилтын, хуримтлалын үр дүнг нь лавчир лабораторид хүлээн авсан өгөгжлийг төлөөлдөг.