

YCRT
CUENCA CARBONÍFERA
DE RÍO TURBIO

Mayo del 2019
Ciudad de Río Turbio
Provincia de Santa Cruz
Argentina

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y PARÁMETROS DE CALIDAD

ID ASTM D – 388 : CARBÓN SUBBITUMINOSO “A” – BITUMINOSO ALTO EN VOLÁTILES “C”

FUNCIÓN : CARBÓN DE VAPOR (CARBÓN TÉRMICO FINO)

SITIO DE ACOPIO : PUERTO DE PUNTA LOYOLA – RÍO GALLEGOS

(PROCEDIMIENTO DE MUESTREO BAJO NORMA ASTM D – 2234)

CARBÓN TÉRMICO FINO DE CALIDAD COMERCIAL (PUERTO DE PUNTA LOYOLA)				
HUMEDAD TOTAL	ASTM D - 3302 *	CR	12,50 – 14,00	% EN PESO
MATERIA VOLÁTIL	ASTM D - 3175 *	SS	43,41	% EN PESO
CENIZAS	ASTM D - 3174 *	SS	15 ± 2	% EN PESO
CARBONO FIJO *		SS	38,89	% EN PESO
PCS	ASTM D - 3286 *	SS	6431	KCAL / KG
AZUFRE COMBUSTIBLE	ASTM D - 2492 *	SS	0,5 – 0,8	% EN PESO
HGI	ASTM D - 409 **	-----	45	BAJO PROCEDIMIENTO
FSI	ASTM D - 720 **	-----	0,5	PERFIL RELATIVO EN EL CRISOL
REFLECTANCIA DE LA VITRINITA	ASTM D - 2798 **	-----	< 0,47 / 0,47 - 0,57	BAJO PROCEDIMIENTO

*ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO REALIZADO EN EL LABORATORIO DE YCRT

** ANÁLISIS FÍSICO REALIZADO EN LABORATORIO EXTERNO

GRANULOMETRÍA * (PUERTO DE PUNTA LOYOLA)

TAMAÑO	% DE FRACCIÓN
>20 mm	0,64
20 x 10 mm	16,39
10 x 6 mm	24,39
6 x 3 mm	17,57
3 x 0,5 mm	36,85
< 0,5 mm	4,16
	100