humberto quintero

INTEGRAMOS SOLUCIONES ASFÁLTICAS EN PAVIMENTOS

REMISION DE PRODUCTO B-44759

Fecha de remisión: 06/07/2021

Dirección envío: CR 21 87 43 BRR EL POLO **Teléfono:** 7448614

Cliente: CONSORCIO MECO VIAL **NIF:** 901.441.184

Ruta trayecto: BARRANCABERMEJA - TRY1 - TUNJA

Tipo de servicio: STE - SUMINISTRO CON TRANSPORTE EXTERNO **Nro. viaje:** 0

Lote: **Ecopetrol:** **KGR Total Cargado:** 32.772,0

Productos: **Almacén-Tanque:** BODEGA ECOPETROL

Refª.	Descripción	Uds.	Unidad de Medida	Suministro Valor
000001	CA 60-70 DE REFINERIA	32.772	KILOGRAMOS	

Condiciones de chequeo **Sellos-prescintos:** 12700-12691-12697-12682-12684-12324

Tarjeta emergencia: SI **Contra muestra:** SI **Otros:** SI

Reporte calidad: SI **Hoja seguridad:** SI

Conductor: URBANO DIAZ ARDILA

Cédula: 5795848.000000 **Vehículo:** SRM888

Tanque: S34211

Área de Sellos

Observaciones

Despachado por **Código:** 12 **Usuario:** hqo_noheliaherna

Nombre: NOHELIA HERNANDEZ | c.c. : 1098665932 | área : LOGISTICA

humberto quintero

INTEGRAMOS SOLUCIONES ASFÁLTICAS EN PAVIMENTOS

Nit:900.115.530-1

Calle 8 No. 38-80 BD. 4

Acopi Menga Yumbo

316 527 9048

Recibido y Aceptación

Nombres: _____ Identificación: _____ Fecha: _____

Scanned by TapScanner

ASFALCARGO

Gestión logística integral

REMISION DE PRODUCTO E-8230

Fecha de remisión: 06/07/2021

Dirección envío: CR 21 87 43 BRR EL POLO **Teléfono:** 7448614

Cliente: CONSORCIO MECO VIAL **NIF:** 901.441.184

Ruta trayecto: BARRANCABERMEJA - TRY1 - TUNJA

Tipo de servicio: Transporte Externo Tercero

Nro. viaje: 0

Lote:

Productos: **Almacén-Tanque:** BODEGA ECOPETROL **Ecopetrol:** **KGR Total Cargado:** 32.772,0

Refª.	Descripción	Uds.	Unidad de Medida	Transporte valor
900252	TRANSPORTE DE ASFALTO BARRANCABERMEJA-TUNJA	32.772		

Condiciones de chequeo **Sellos-prescintos:** 12700-12691-12697-12682-12684-12324

Tarjeta emergencia: SI **Contra muestra:** SI **Otros:** SI

Reporte calidad: SI **Hoja seguridad:** SI

Conductor: URBANO DIAZ ARDILA

Cédula: 5795848.000000 **Vehículo:** SRM888

Tanque: S34211

Área de Sellos

Observaciones

Despachado por **Código:** 12 **Usuario:** hqo_noheliaherna

Nombre: NOHELIA HERNANDEZ | c.c. : 1098665932 | área : LOGISTICA

Recibido y Aceptación

Nombres: Identificación: Fecha:

Scanned by TapScanner

PETROL

TROL S.A NIT.899.999.068-1

rmación General

TIQUETE DE ENTREGA

Liquidación Automática por Computador de Flujo

úmero de Tiquete:	574671	**Número de Autorización:**	1241325
Ciudad de Destino:	BARRANCABERMEJA	**Número de Pedido:**	2135254
Placa Cabezote:	SRM888	**Placa Remolque:**	S34211
Equipo de Entrega:	FQT 31128 Asfalto	**Fecha de Liquidación:**	2021-jul-06
Inicio Cargue:	2021-jul-06 03:21 p.m.	**Fin Cargue:**	2021-jul-06 03:47 p.m.
Nombre del Cliente:	HUMBERTO QUINTERO O Y CIA SCA		
Conductor:	5795848 URBANO DIAZ ARDILA		
Producto:	ASFALTO PAVIM. 60/70		
Gravedad API:	5,4 °API	**Densidad 60°F (kg/m3):**	1.032,6
Tanque / Bodega:	K0205	**Brazo:**	29
Transacción CF:	1200		

Información de Medición

Valor Inicial Contador:	1043072256 kg	**Valor Final Contador:**	1043105028 kg
Peso Neto:	32772 kg		
Presión Promedio:	42,7 psi	**Temperatura Promedio:**	318,2 °F
Factor del medidor:	1,0024	**K - Factor:**	100,00
Factor CTL:	0,87627	**Factor CPL:**	1,0003

Scanned by TapScanner

ECOPETROL
Ser. El futuro

GERENCIA DE MATERIALES SUMINISTRO Y DISTRIBUCION
DEPARTAMENTO DE MATERIAS PRIMAS Y PRODUCTOS

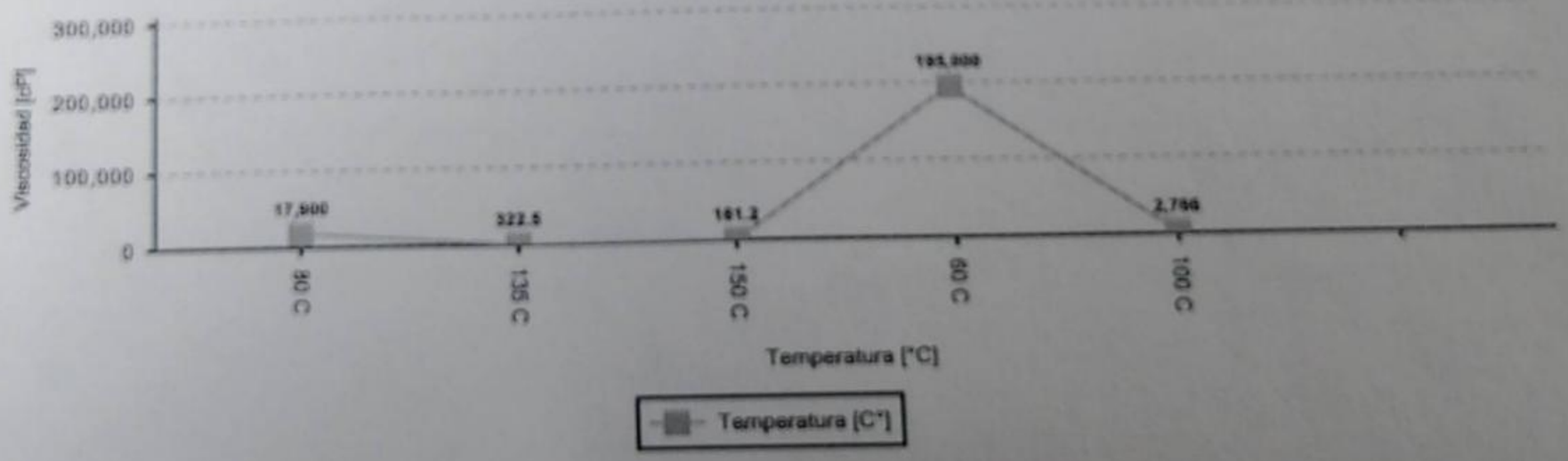
CERTIFICADO DE CALIDAD

PRODUCTO: VISFALT 15/90(T)
NUMERO DE MUESTRA: 210705005
FECHA DE VOBO: 06/07/2021 21:15
ALMACENAMIENTO: PATIOS
CLIENTE: Dept. Materias Primas y Productos

VOBO: SI

ANÁLISIS	FECHA DE ANÁLISIS	RESULTADO	UNIDAD	ESPECIFICACION	METODO
VISCOSIDAD A 60 C	06-07-2021 01:56	17900	cP	REPORTAR	ASTM D 4402 VISCOSIDAD CENTIPOISE
VISCOSIDAD A 135 C	06-07-2021 01:56	322.5	cP	REPORTAR	ASTM D 4402 VISCOSIDAD CENTIPOISE
VISCOSIDAD A 150 C	06-07-2021 01:56	161.2	cP	REPORTAR	ASTM D 4402 VISCOSIDAD CENTIPOISE
DUCTILIDAD (25°C, 5cm/min)	06-07-2021 23:36	145	cm	100 Mínimo	ASTM D 113 DUCTILIDAD ASFALTOS
GRAVEDAD API/DENSIDAD A 15 °C					
GRAVEDAD API	06-07-2021 01:54	5.4	Grados API	REPORTAR	ASTM D 4052-18a DENSIDAD DIGITAL
DAD A 15 °C	06-07-2021 01:54	1030.4	kg/m3	REPORTAR	ASTM D 4052-18a DENSIDAD DIGITAL
PENETRACION A 25°C, 100g, 5s	06-07-2021 00:25	69	mm/10	60 Mínimo - 70 Máximo	ASTM D 5 INDICE DE PENETRACION CALCULADO
INDICE DE PENETRACION	06-07-2021 00:25	-1.1	N/A	REPORTAR	ASTM D 5 INDICE DE PENETRACION CALCULADO
PERDIDA DE MASA	06-07-2021 01:54	0.51	g/100g	1.0 Máximo	ASTM D 2872 PERDIDA DE MASA
PUNTO DE ABLANDAMIENTO	06-07-2021 00:25	47.3	°C	45 Mínimo - 55 Máximo	ASTM D 36 PUNTO ABLANDAMIENTO
PUNTO DE INFLAMACION	06-07-2021 01:59	276	°C	232 Mínimo	ASTM D 92-16b PUNTO INFLAM COPA ABIER CLEV
VISTO BUENO TANQUES					
VoBo	06-07-2021 02:53	Si	No Aplica	REPORTAR	VISTO BUENO
COMENTARIO	06-07-2021 02:53	NINGUNO	No Aplica	REPORTAR	VISTO BUENO

CURVA REOLÓGICA



VoBo. Nombre:

JOHN FERNANDO GONZÁLEZ

Nota 1: Si tiene alguna duda en cuanto al producto favor comunicarse con la Gerencia de Comercialización.
*Laboratorio Gerencia Refinería Barrancabermeja: CARRERA 3 CALLES 10 Y 10A -COMPLEJO INDUSTRIAL
* Coordinación de Comercialización Barrancabermeja: (097620) 9900/9907 fax (097620) 9071 Refinería ECOPETROL S.A.
* Coordinación de Petroquímicos e Industriales Bogotá: (091234) 5001/5091/5668/4670/5671/5666 FAX: (091231) 5565/5538 Calle 37 No. 7-43 Piso 8.
* Coordinación de Combustibles Bogotá: (09123) 5001/5091/5667/5491 FAX (091231) 5565/5538. Calle 37 No. 7-43 Piso 8.
Para tramitar un reclamo se requiere comunicación escrita informando producto, No. de factura y objeto del reclamo, además muestra del producto (Líquidos un galón, sólidos 3 kilos). Para el polietileno adicionar el número de lote.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD:
Los resultados de los ensayos del presente certificado corresponden a la muestra recibida en el laboratorio y son conformes con las especificaciones definidas en el mismo y con las regulaciones nacionales aplicables.
REGLA DE DECISIÓN:
Se tienen estimadas las incertidumbres de los métodos de ensayos las cuales han sido comunicadas al Departamento de Materias Primas, sin embargo, estas no están implícitas en el resultado reportado para dar cumplimiento a las Especificaciones definidas en las Regulaciones Nacionales Aplicables. Cuando el resultado reportado sea igual o cercano al límite de especificación, el nivel de riesgo dado ha sido estimado de acuerdo con la guía ILAC-G-8-09 "Regla de Decisión Simple o de Riesgo Compartido". En caso de obtener un resultado fuera de especificación, la diferencia entre estos será resuelta aplicando la norma ASTM D3244 "Práctica para utilizar resultados de ensayo con el fin de determinar la conformidad con las especificaciones".

Scanned by TapScanner

NIT. 900.293.624-7
KM 4 VIA TUNJA - VILLA DE LEYVA - VDA FLORENCIA
TEL: 3176458926 -
COMPRA Y VENTA DE CARBON TERMICO - SERVICIO DE ACOPIO CARBONES Y MINERALES SANJORGE

INGRESO
31108
07 DE JULIO 2021

Mina/Titulo Minero : BARANCA VERMEJA
Destino: TUNJA
Fecha Entrada : 07 -07-2021 12 : 35 PM
Fecha Salida : 07 -07-2021 04:09PM
Producto : ASFALTO
PLACA SRM888
Empresa : PARTICULAR

Peso de ingreso		
Tara 19050		Kg
Bruto 51660		Kg
Neto 32610		Kg
Cenisa:	0.00	%
Humedad:	0.00	%
Caloría:	0.00	%
Valor:	15000	

Observaciones 3795845

Conductor: URBANO DIAS

Usuario: Yeimi Espinosa
ADMINISTRADOR

Sistema de Registro y Control para Basculas Camioneras Continentalson 1.0 Beta
PBX: 3340696 Bogotá, Línea Gratuita 018000110780

RECIBIDO POR

Scanned by TapScanner