 <small>ENSAYOS</small> <small>Nº 84/LE236</small>	Laboratorio Central CERTIFICADO DE ANÁLISIS	101738934
	INFORME Nº: 01866/20	

Los ensayos marcados con asterisco no están incluidos en el alcance de acreditación.

Producto: GASOLINA 95 IO
Tipo: GASOLINA AUTO
Carácter: ESPECIAL

Num. Envío: 101738934
Num. Muestra: 202758978
Ref. Laboratorio: 01866/20

Solicitante: SBC RIBEIRA
Dirección: POLÍGONO DE XARAS, PARCELA 101
15969 - RIBEIRA (A CORUÑA)

Fecha de toma: 2020-01-28
Lugar de toma: SURTIDOR Nº6
Descripción: SBC RIBEIRA
Clase de muestra: OTROS
Área Toma: (EXTERNO)
Documento solicitud: S/E-MAIL 2020-01-28
Fecha solicitud: 2020-01-28
Envases: 2 BOTTELLAS DE 1L

Fecha Recepción: 2020-01-30 Periodo Análisis: 2020-01-30 / 2020-02-06

ENSAYO	MÉTODO	RESULTADO	INCERT.	ESPECIFICACIÓN	UNIDADES
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052-18	743,3		720 - 775	kg/m ³
Índice octano Research	ASTM D 2699-19	95,4	± 0,5	Mínimo 95,0	sin unidades
Presión de Vapor	ASTM D 5191-19				
Presión de Vapor		66,7		50 - 80	kPa
Capacidad del envase		1000			ml
Destilación	ASTM D 86-17				
Punto inicial		29,0			° C
Evaporado a 70 °C		31,8		22 - 47	% V/V
Evaporado a 100 °C		61,1		46 - 71	% V/V
Evaporado a 150 °C		93,3		Mínimo 75	% V/V
Punto final		181,1		Máximo 210	° C
Residuo		1,0		Máximo 2	% V/V
Pérdida		1,1			% V/V
VLI	* CÁLCULO	890			sin unidades
Azufre total	UNE-EN ISO 20884:2011	7,0		Máximo 10	mg/kg
Corrosión cobre (3h/50°C)	ASTM D 130-18	1A		Clase 1	sin unidades
Gomas lavadas	ASTM D 381-12 (2017)	<0,5		Máximo 5	mg/100 ml
Aspecto	* VISUAL	CUMPLE		Claro y brillante	sin unidades



	Laboratorio Central CERTIFICADO DE ANÁLISIS	101738934
	INFORME Nº: 01866/20	


Los ensayos marcados con asterisco no están incluidos en el alcance de acreditación.

Aprobado por:

Aitor Tallón Arenal
Técnico de Calidad
06 de febrero de 2020

*Los resultados incluidos en este informe sólo afectan a las muestras recibidas en este Laboratorio y sometidas a los ensayos que en él se incluyen.
Este informe no puede ser reproducido ni total ni parcialmente sin la autorización previa por escrito de este Laboratorio.
La operación de toma de muestra no está incluida en el alcance de la acreditación ENAC. Las operaciones de toma de muestra y los datos de la misma son aportados por el cliente.
(**) El año de edición de la norma no coincide con la última edición publicada del método o la norma ha sido anulada.
Se encuentra disponible en este Laboratorio un listado con las incertidumbres establecidas para cada método de ensayo acreditado por ENAC.*



 <small>ENSAYOS</small> <small>Nº 84/LE236</small>	Laboratorio Central CERTIFICADO DE ANÁLISIS	101738936
	INFORME Nº: 01867/20	

Los ensayos marcados con asterisco no están incluidos en el alcance de acreditación.

Producto: GASÓLEO A
Tipo: GASOLEO AUTO
Carácter: ESPECIAL

Num. Envío: 101738936
Num. Muestra: 202758985
Ref. Laboratorio: 01867/20


Solicitante: SBC RIBEIRA
Dirección: POLÍGONO DE XARAS, PARCELOA 101
15969 - RIBEIRA (A CORUÑA)

Fecha de toma: 2020-01-28
Lugar de toma: SURTIDOR Nº5
Descripción: SBC RIBEIRA
Clase de muestra: OTROS
Área Toma: (EXTERNO)
Documento solicitud: S/E-MAIL 2020-01-28
Fecha solicitud: 2020-01-28
Envases: 1 BOTELLA DE 1 L

Fecha Recepción: 2020-01-30 Periodo Análisis: 2020-01-30 / 2020-01-31

ENSAYO	MÉTODO	RESULTADO	INCERT.	ESPECIFICACIÓN	UNIDADES
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052-18	826,1		820 - 845	kg/m ³
Azufre total	UNE-EN ISO 20884:2011	8,4	± 2,0	Maximo 10	mg/kg
Destilación	ASTM D 86-17				
Punto inicial		162,7			° C
10% V/V recogido		187,7			° C
50% V/V recogido		262,4			° C
65% V/V recogido		289,1		Minimo 250	° C
80% V/V recogido		315,6			° C
85% V/V recogido		325,8		Maximo 350	° C
90% V/V recogido		338,1			° C
95% V/V recogido		358,2	± 6,3	Maximo 360	° C
Punto final		370,9			° C
Residuo		1,5			% V/V
Pérdida		0,5			% V/V
Punto de inflamación	ASTM D 93-18 (proc. A)	57,5	± 2,9	>55	° C
Punto obstrucción filtros en frío	UNE-EN 116:2015	-17		Maximo -10	° C
Agua	* UNE-EN ISO 12937:2001	60		Maximo 200	mg/kg
Transparencia y brillo	ASTM D 4176-04(2014)				
Transparencia y brillo		CUMPLE		Cumple	sin unidades
Temperatura de ensayo		21,0			° C
Preparado fiscal gasóleo C	* MTD CLH-020-C	0		Maximo 0	ml/m ³



 ENAC ENSAYOS Nº 84/LE236	Laboratorio Central CERTIFICADO DE ANÁLISIS	101738936
	INFORME Nº: 01867/20	

Los ensayos marcados con asterisco no están incluidos en el alcance de acreditación.

Aprobado por:

Aitor Tallón Arenal
Técnico de Calidad
06 de febrero de 2020

*Los resultados incluidos en este informe sólo afectan a las muestras recibidas en este Laboratorio y sometidas a los ensayos que en él se incluyen.
Este informe no puede ser reproducido ni total ni parcialmente sin la autorización previa por escrito de este Laboratorio.
La operación de toma de muestra no está incluida en el alcance de la acreditación ENAC. Las operaciones de toma de muestra y los datos de la misma son aportados por el cliente.
(**) El año de edición de la norma no coincide con la última edición publicada del método o la norma ha sido anulada.
Se encuentra disponible en este Laboratorio un listado con las incertidumbres establecidas para cada método de ensayo acreditado por ENAC.*