	<b>Laboratorio Central INFORME DE ANÁLISIS</b>	<b>101839528</b>
	<b>INFORME N°: 09793/21</b>	

Producto (#): GASOLINA 95 IO  
Tipo (#): GASOLINA AUTO  
Carácter: ESPECIAL


Num. Envío: 101839528  
Num. Muestra: 202907882  
Ref. Laboratorio: 09793/21

Solicitante (#): SBC A ESTRADA  
Dirección (#): PO-841, PK. 19.800  
36682 - A ESTRADA (PONTEVEDRA)

Fecha de toma(#): 2021-05-20  
Lugar de toma(#): SURTIDOR 2  
Descripción(#): SBC  
Documento solicitud(#): S/E-MAIL 2021-05-20  
Fecha solicitud(#): 2021-05-20  
Envases: 2 BOTELLAS DE 1 L

Fecha Recepción: 2021-05-22      Periodo Análisis: 2021-05-24 / 2021-05-25  
Especificación: RD1088/2010

ENSAYO	MÉTODO	RESULTADO	INCERT.	ESPECIFICACIÓN	UNIDADES
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052-18a	744,1		720 - 775	kg/m <sup>3</sup>
Índice octano Research	ASTM D 2699-19e1	96,0		Mínimo 95,0	sin unidades
Presión de Vapor	ASTM D 5191-20				
Presión de Vapor		57,0		45 - 60	kPa
Capacidad del envase		1000			ml
Destilación	ASTM D 86-20b				
Punto inicial		33,4			° C
Evaporado a 70 °C		29,8		20 - 45	% V/V
Evaporado a 100 °C		63,0		46 - 69	% V/V
Evaporado a 150 °C		94,4		Mínimo 75	% V/V
Punto final		176,8		Máximo 210	° C
Residuo		0,8		Máximo 2	% V/V
Pérdida		0,4			% V/V
Azufre total	UNE-EN ISO 20884:2020	<5,0		Máximo 10	mg/kg
Corrosión cobre (3h/50°C)	ASTM D 130-19	1A		Clase 1	sin unidades
Gomas lavadas	ASTM D 381-19	1,0		Máximo 5	mg/100 ml
Aspecto	* VISUAL	CUMPLE		Claro y brillante	sin unidades

	Laboratorio Central INFORME DE ANÁLISIS	101839528
	INFORME N°: 09793/21	

  
EXOLUM - LABORATORIO CENTRAL  
Paraje de Vaciabotas, s/n  
28830- San Fernando de Henares (Madrid)

Aprobado por:



Aitor Tallón Areense  
Técnico de Calidad  
27 de mayo de 2021

*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.*

*Las operaciones de toma de muestra y los datos de la misma son aportados por el cliente. Este laboratorio no es responsable de dicha información ni la misma se encuentra amparada por la acreditación ENAC. (#) Información aportada 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.*

<b>exolum</b>	<b>Laboratorio Central INFORME DE ANÁLISIS</b>	<b>101839529</b>
	<b>INFORME N°: 09794/21</b>	

Producto (#): GASÓLEO A  
Tipo (#): GASOLEO AUTO  
Carácter: ESPECIAL


Num. Envío: 101839529  
Num. Muestra: 202907883  
Ref. Laboratorio: 09794/21

Solicitante (#): SBC A ESTRADA  
Dirección (#): PO-841, PK. 19.800  
36682 - A ESTRADA (PONTEVEDRA)

Fecha de toma(#): 2021-05-20  
Lugar de toma(#): SURTIDOR 4  
Descripción(#): SBC  
Documento solicitud(#): S/E-MAIL 2021-05-20  
Fecha solicitud(#): 2021-05-20  
Envases: 1 BOTELLA DE 1 L

Fecha Recepción: 2021-05-22      Periodo Análisis: 2021-05-24 / 2021-05-27  
Especificación: RD1088/2010

ENSAYO	MÉTODO	RESULTADO	INCERT.	ESPECIFICACIÓN	UNIDADES
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052-18a	828,7		820 - 845	kg/m <sup>3</sup>
Azufre total	UNE-EN ISO 20884:2020	9,8	± 2,2	Maximo 10	mg/kg
Destilación	ASTM D 86-20b				
Punto inicial		162,4			° C
10% V/V recogido		191,4			° C
50% V/V recogido		260,5			° C
65% V/V recogido		285,8		Mínimo 250	° C
80% V/V recogido		313,2			° C
85% V/V recogido		324,2		Maximo 350	° C
90% V/V recogido		337,1			° C
95% V/V recogido		358,7	± 6,3	Maximo 360	° C
Punto final		372,5			° C
Residuo		1,5			% V/V
Pérdida		0,5			% V/V
Punto de inflamación	ASTM D 93-20 (proc. A)	57,5	± 2,9	>55	° C
Agua	* UNE-EN ISO 12937:2001	50		Maximo 200	mg/kg
Transparencia y brillo	ASTM D 4176-04(2020)				
Transparencia y brillo		CUMPLE		Cumple	sin unidades
Temperatura de ensayo		20,0			° C
Preparado fiscal gasóleo C	* MTD CLH-020-C	0		Maximo 0	ml/m <sup>3</sup>

	Laboratorio Central INFORME DE ANÁLISIS	101839529
	INFORME N°: 09794/21	

  
**EXOLUM - LABORATORIO CENTRAL**  
Paraje de Vaciabotas, s/n  
28830- San Fernando de Henares (Madrid)

Aprobado por:



Aitor Tallón Areense  
Técnico de Calidad  
27 de mayo de 2021

*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.  
Las operaciones de toma de muestra y los datos de la misma son aportados por el cliente. Este laboratorio no es responsable de dicha información ni la misma se encuentra amparada por la acreditación ENAC. (#) Información aportada 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.*