	Laboratorio Central INFORME DE ANÁLISIS	101810279
	INFORME N°: 22591/20	

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


Num. Envío: 101810279
Num. Muestra: 202863314
Ref. Laboratorio: 22591/20

Solicitante (#): SBC NARÓN
Dirección (#): AV. DO MAR, N°95, ESQ. AV. CASTELAO. POL. A GÁNDARA
15570 - NARÓN (A CORUÑA)

Fecha de toma(#): 2020-12-26
Lugar de toma(#): SURTIDOR 4
Descripción(#): SBC NARON
Documento solicitud(#): S/EMAIL 2020-12-28
Fecha solicitud(#): 2020-12-28
Envases: 2 BOT 1 L

Fecha Recepción: 2020-12-29 Periodo Análisis: 2020-12-29 / 2020-12-31
Especificación: RD1088/2010

ENSAYO	MÉTODO	RESULTADO	INCERT.	ESPECIFICACIÓN	UNIDADES
Aspecto visual	* VISUAL	CUMPLE			sin unidades
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052-18a	752,4		720 - 775	kg/m³
Índice octano Research	ASTM D 2699-19	95,0	± 0,5	Mínimo 95,0	sin unidades
Presión de Vapor	ASTM D 5191-19				
Presión de Vapor		71,0		50 - 80	kPa
Capacidad del envase		1000			ml
Destilación	ASTM D 86-20b				
Punto inicial		31,1			° C
Evaporado a 70 °C		32,3		22 - 47	% V/V
Evaporado a 100 °C		58,1		46 - 71	% V/V
Evaporado a 150 °C		94,2		Mínimo 75	% V/V
Punto final		189,4		Máximo 210	° C
Residuo		1,0		Máximo 2	% V/V
Pérdida		1,3			% V/V
Azufre total	UNE-EN ISO 20884:2020	6,4		Máximo 10	mg/kg
Corrosión cobre (3h/50°C)	ASTM D 130-19	1A		Clase 1	sin unidades
Gomas lavadas	ASTM D 381-19	<0,5		Máximo 5	mg/100 ml

	Laboratorio Central INFORME DE ANÁLISIS	101810279
	INFORME Nº: 22591/20	



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

Aprobado por:




Aitor Tallón Areense
Técnico de Calidad
14 de enero 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.

	Laboratorio Central INFORME DE ANÁLISIS	101810281
	INFORME N°: 22592/20	

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


Num. Envío: 101810281
Num. Muestra: 202863320
Ref. Laboratorio: 22592/20

Solicitante (#): SBC NARÓN
Dirección (#): AV. DO MAR, N°95, ESQ. AV. CASTELAO. POL. A GÁNDARA
15570 - NARÓN (A CORUÑA)

Fecha de toma(#): 2020-12-28
Lugar de toma(#): SURTIDOR 4
Descripción(#): SBC NARON
Documento solicitud(#): S/EMAIL 2020-12-28
Fecha solicitud(#): 2020-12-28
Envases: 1 BOT 1 L

Fecha Recepción: 2020-12-29 Periodo Análisis: 2020-12-29 / 2021-01-15
Especificación: RD1088/2010

ENSAYO	MÉTODO	RESULTADO	INCERT.	ESPECIFICACIÓN	UNIDADES
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052-18a	823,1		820 - 845	kg/m ³
Azufre total	UNE-EN ISO 20884:2020	7,8		Maximo 10	mg/kg
Destilación	ASTM D 86-20b				
Punto inicial		163,2			° C
10% V/V recogido		188,8			° C
50% V/V recogido		256,2			° C
65% V/V recogido		284,0		Mínimo 250	° C
80% V/V recogido		312,7			° C
85% V/V recogido		323,3		Maximo 350	° C
90% V/V recogido		336,0			° C
95% V/V recogido		356,4	± 6,2	Maximo 360	° C
Punto final		370,4			° C
Residuo		1,4			% V/V
Pérdida		0,4			% V/V
Punto de inflamación	ASTM D 93-20 (proc. A)	55,0	± 2,7	>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		22,0			° C
Preparado fiscal gasóleo C	* MTD CLH-020-C	0		Maximo 0	ml/m ³

	Laboratorio Central INFORME DE ANÁLISIS	101810281
	INFORME N°: 22592/20	



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

Aprobado por:



Aitor Tallón Areense
Técnico de Calidad
15 de enero 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.