



Compañía
Logística de
Hidrocarburos CLH, SA

Lab. Periférico La Coruña
Carretera de Finisterre s/n
E-15008 A Coruña

Tfno: 981 252522
Fax: 981 272 749

Lab. Periférico La Coruña
CERTIFICADO DE ANÁLISIS

Fecha: 2015-02-20

INFORME N°: 00375/15

Producto: GASÓLEO A Código Corto: 00375/15 202170649 101376956
Tipo: GASOLEO AUTO Código Largo: 201502L1570016
Carácter: ESPECIAL Fecha Recepción: 2015-02-19
Periodo Análisis: 2015-02-20 / 2015-02-20
Solicitante: EE/SS SBC
Dirección: AVD. DO CRUCEIRO 228
15887 SANTIAGO DE COMPOSTELA

Fecha de toma: 2015-01-29
Lugar de toma: ESTACION DE SERVICIO SBC SANTIAGO
Descripción: APARATO SURTIDOR N° 4
Clase de muestra: OTROS
Área Toma: (EXTERNO)
Fecha solicitud: 2015-01-29

ENSAYO	MÉTODO	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052-11	839,8		kg/m ³
Azufre total	UNE-EN ISO 20884:2011	6,9		mg/kg
Destilación	ASTM D 86-12			
Punto inicial		166,1		° C
10% V/V recogido		189,3		° C
50% V/V recogido		260,1		° C
65% V/V recogido		284,6		° C
80% V/V recogido		312,4		° C
85% V/V recogido		323,4		° C
90% V/V recogido		336,6		° C
95% V/V recogido		353,0		° C
Punto final		371,3		° C
Residuo		1,1		% V/V
Pérdida		0,6		% V/V
Punto de inflamación	ASTM D 93-13e1 (proc. A)	57,0		° C
Punto obstrucción filtros en frío	IP 309/99	-14		° C
Agua	UNE-EN ISO 12937:2001	20		mg/kg
Transparencia y brillo	ASTM D 4176-04(2009)			
Transparencia y brillo		CUMPLE		sin unidades
Temperatura de ensayo		19,6		° C
Preparado fiscal gasóleo C	MTD CLH-020-C	0		ml/m ³



Compañía
Logística de
Hidrocarburos CLH, SA

Lab. Periférico La Coruña
Carretera de Finisterre s/n
E-15008 A Coruña

Tfno: 981 252522
Fax: 981 272 749

Lab. Periférico La Coruña CERTIFICADO DE ANÁLISIS	Fecha: 2015-02-20
INFORME N°: 00375/15	

SELLO:



Firma autorizada:

Guillermo Pereira López

20 de febrero de 2015

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.

*(**) El año de edición de la norma no coincide con la última edición publicada del método o la norma ha sido anulada.*



Compañía
Logística de
Hidrocarburos CLH, SA

Lab. Periférico La Coruña
Carretera de Finisterre s/n
E-15008 A Coruña

Tfno: 981 252522
Fax: 981 272 749

Lab. Periférico La Coruña
CERTIFICADO DE ANÁLISIS

Fecha: 2015-02-20

INFORME N°: 00372/15

Producto: GASOLINA 95 IO Código Corto: 00372/15 202170645 101376951
 Tipo: GASOLINA AUTO Código Largo: 201502L1570013
 Carácter: ESPECIAL Fecha Recepción: 2015-02-19
 Período Análisis: 2015-02-20 / 2015-02-20
 Solicitante: EE/SS SBC
 Dirección: AVD. DO CRUCEIRO 228
 15887 SANTIAGO DE COMPOSTELA

Fecha de toma: 2015-01-29
 Lugar de toma: ESTACION SERVICIO SBC SANTIAGO
 Descripción: APARATO SURTIDOR 4
 Clase de muestra: OTROS
 Área Toma: (EXTERNO)
 Fecha solicitud: 2015-01-29

ENSAYO	MÉTODO	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052-11	743,2		kg/m³
Índice octano Research	ASTM D 2699-13b	98,2		sin unidades
Presión de Vapor	ASTM D 5191-12			
Presión de Vapor		72,3		kPa
Capacidad del envase		1000		ml
Destilación	ASTM D 86-12			
Punto inicial		29,0		° C
Evaporado a 70 °C		30,7		% V/V
Evaporado a 100 °C		60,9		% V/V
Evaporado a 150 °C		92,8		% V/V
Punto final		176,2		° C
Residuo		1,0		% V/V
Pérdida		1,7		% V/V
VLI	CÁLCULO	938		sin unidades
Azufre total	UNE-EN ISO 20884:2011	5,8		mg/kg
Aspecto	VISUAL	CUMPLE		sin unidades



Compañía
Logística de
Hidrocarburos CLH, SA

Lab. Periférico La Coruña
Carretera de Finisterre s/n
E-15008 A Coruña

Tfno: 981 252522
Fax: 981 272 749

Lab. Periférico La Coruña CERTIFICADO DE ANÁLISIS	Fecha: 2015-02-20
INFORME N°: 00372/15	

SELLO:



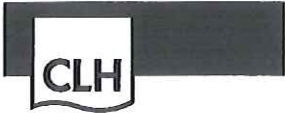
Guillermo Pereira López
TÉCNICO CALIDAD PERIFÉRICA
Subdirección De Calidad e Innovación - La Coruña

Firma autorizada:

Guillermo Pereira López

20 de febrero de 2015

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.
(**) El año de edición de la norma no coincide con la última edición publicada del método o la norma ha sido anulada.



Compañía
Logística de
Hidrocarburos CLH, SA

Lab. Periférico La Coruña
Carretera de Finisterre s/n
E-15008 A Coruña

Tfno: 981 252522
Fax: 981 272 749

Lab. Periférico La Coruña
CERTIFICADO DE ANÁLISIS

Fecha: 2015-02-20

INFORME Nº: 00376/15

Producto: GASÓLEO A Código Corto: 00376/15 202170650 101376957
Tipo: GASOLEO AUTO Código Largo: 201502L1570017
Carácter: ESPECIAL Fecha Recepción: 2015-02-19
Periodo Análisis: 2015-02-20 / 2015-02-20
Solicitante: EE/SS SBC
Dirección: SEVERO OCHOA 39
15008 A CORUÑA

Fecha de toma: 2015-01-29
Lugar de toma: ESTACIÓN SERVICIO SBC CORUÑA
Descripción: APARATO SURTIDOR Nº 6
Clase de muestra: OTROS
Área Toma: (EXTERNO)
Fecha solicitud: 2015-01-29

ENSAYO	MÉTODO	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052-11	839,6		kg/m ³
Azufre total	UNE-EN ISO 20884:2011	7,5		mg/kg
Destilación	ASTM D 86-12			
Punto inicial		166,7		° C
10% V/V recogido		189,4		° C
50% V/V recogido		259,7		° C
65% V/V recogido		284,9		° C
80% V/V recogido		312,5		° C
85% V/V recogido		323,9		° C
90% V/V recogido		337,0		° C
95% V/V recogido		354,0		° C
Punto final		371,4		° C
Residuo		1,3		% V/V
Pérdida		0,5		% V/V
Punto de inflamación	ASTM D 93-13e1 (proc. A)	59,0		° C
Punto obstrucción filtros en frío	IP 309/99	-13		° C
Agua	UNE-EN ISO 12937:2001	20		mg/kg
Transparencia y brillo	ASTM D 4176-04(2009)			
Transparencia y brillo		CUMPLE		sin unidades
Temperatura de ensayo		17,8		° C
Preparado fiscal gasóleo C	MTD CLH-020-C	0		ml/m ³



Compañía
Logística de
Hidrocarburos CLH, SA

Lab. Periférico La Coruña
Carretera de Finisterre s/n
E-15008 A Coruña

Tfno: 981 252522
Fax: 981 272 749

Lab. Periférico La Coruña CERTIFICADO DE ANÁLISIS	Fecha: 2015-02-20
INFORME Nº: 00376/15	

SELLO:



Guillermo Pereira López
TÉCNICO CALIDAD PERIFÉRICA
Subdirección De Calidad e Innovación - La Coruña

Firma autorizada:

Guillermo Pereira López

20 de febrero de 2015

*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.
(**) El año de edición de la norma no coincide con la última edición publicada del método o la norma ha sido anulada.*



Compañía
Logística de
Hidrocarburos CLH, SA

Lab. Periférico La Coruña
Carretera de Finisterre s/n
E-15008 A Coruña

Tfno: 981 252522
Fax: 981 272 749

Lab. Periférico La Coruña
CERTIFICADO DE ANÁLISIS

Fecha: 2015-02-20

INFORME N°: 00373/15

Producto:	GASOLINA 95 IO	Código Corto:	00373/15	202170647	101376954
Tipo:	GASOLINA AUTO	Código Largo:	201502L1570014		
Carácter:	ESPECIAL	Fecha Recepción:	2015-02-19		
		Periodo Análisis:	2015-02-20 / 2015-02-20		
		Solicitante:	EE/SS SBC		
		Dirección:	SEVERO OCHOA 39		
			15008 A CORUÑA		

Fecha de toma: 2015-01-29
Lugar de toma: ESTACION DE SERVICIO SBC CORUÑA
Descripción: APARATO SURTIDOR N° 6
Clase de muestra: OTROS
Área Toma: (EXTERNO)
Fecha solicitud: 2015-01-29

ENSAYO	MÉTODO	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052-11	743,4		kg/m ³
Índice octano Research	ASTM D 2699-13b	97,5		sin unidades
Presión de Vapor	ASTM D 5191-12			
Presión de Vapor		72,0		kPa
Capacidad del envase		1000		ml
Destilación	ASTM D 86-12			
Punto inicial		28,4		° C
Evaporado a 70 °C		31,3		% V/V
Evaporado a 100 °C		60,3		% V/V
Evaporado a 150 °C		92,4		% V/V
Punto final		180,6		° C
Residuo		1,0		% V/V
Pérdida		2,6		% V/V
VLI	CÁLCULO	939		sin unidades
Azufre total	UNE-EN ISO 20884:2011	5,8		mg/kg
Aspecto	VISUAL	CUMPLE		sin unidades



Compañía
Logística de
Hidrocarburos CLH, SA

Lab. Periférico La Coruña
Carretera de Finisterre s/n
E-15008 A Coruña

Tfno: 981 252522
Fax: 981 272 749

Lab. Periférico La Coruña CERTIFICADO DE ANÁLISIS	Fecha: 2015-02-20
INFORME N°: 00373/15	

SELLO:



Guillermo Pereira López
TÉCNICO CALIDAD PERIFÉRICA
Subdirección De Calidad e Innovación - La Coruña

Firma autorizada:

Guillermo Pereira López

20 de febrero de 2015

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.
(**) El año de edición de la norma no coincide con la última edición publicada del método o la norma ha sido anulada.



Compañía
Logística de
Hidrocarburos CLH, SA

Lab. Periférico La Coruña
Carretera de Finisterre s/n
E-15008 A Coruña

Tfno: 981 252522
Fax: 981 272 749

Lab. Periférico La Coruña
CERTIFICADO DE ANÁLISIS

Fecha: 2015-02-20

INFORME Nº: 00377/15

Producto: GASÓLEO A Código Corto: 00377/15 202170651 101376958
Tipo: GASOLEO AUTO Código Largo: 201502L1570018
Carácter: ESPECIAL Fecha Recepción: 2015-02-19
Periodo Análisis: 2015-02-20 / 2015-02-20
Solicitante: EE/SS SBC
Dirección: PÓLIGONO DE XARAS-PARCELA 101-SOIDADE
15969 RIBEIRA

Fecha de toma: 2015-01-29
Lugar de toma: ESTACIÓN SERVICIO SBC RIBEIRA
Descripción: APARATO SURTIDOR Nº 6
Clase de muestra: OTROS
Área Toma: (EXTERNO)
Fecha solicitud: 2015-01-29

ENSAYO	MÉTODO	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052-11	839,3		kg/m ³
Azufre total	UNE-EN ISO 20884:2011	7,1		mg/kg
Destilación	ASTM D 86-12			
Punto inicial		162,3		° C
10% V/V recogido		190,1		° C
50% V/V recogido		260,3		° C
65% V/V recogido		286,1		° C
80% V/V recogido		314,5		° C
85% V/V recogido		325,8		° C
90% V/V recogido		340,2		° C
95% V/V recogido		359,5		° C
Punto final		371,5		° C
Residuo		1,5		% V/V
Pérdida		0,5		% V/V
Punto de inflamación	ASTM D 93-13e1 (proc. A)	58,0		° C
Punto obstrucción filtros en frío	IP 309/99	-13		° C
Agua	UNE-EN ISO 12937:2001	20		mg/kg
Transparencia y brillo	ASTM D 4176-04(2009)			
Transparencia y brillo		CUMPLE		sin unidades
Temperatura de ensayo		17,8		° C
Preparado fiscal gasóleo C	MTD CLH-020-C	0		ml/m ³



Compañía
Logística de
Hidrocarburos CLH, SA

Lab. Periférico La Coruña
Carretera de Finisterre s/n
E-15008 A Coruña

Tfno: 981 252522
Fax: 981 272 749

Lab. Periférico La Coruña
CERTIFICADO DE ANÁLISIS

Fecha: 2015-02-20

INFORME Nº: 00377/15

SELLO:



Guillermo Pereira López
TÉCNICO CALIDAD PERIFÉRICA
Subdirección De Calidad e Innovación - La Coruña

Firma autorizada:

Guillermo Pereira López

20 de febrero de 2015

*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.
(**) El año de edición de la norma no coincide con la última edición publicada del método o la norma ha sido anulada.*



Compañía
Logística de
Hidrocarburos CLH, SA

Lab. Periférico La Coruña
Carretera de Finisterre s/n
E-15008 A Coruña

Tfno: 981 252522
Fax: 981 272 749

Lab. Periférico La Coruña
CERTIFICADO DE ANÁLISIS

Fecha: 2015-02-20

INFORME N°: 00374/15

SELLO:



Guillermo Pereira López
TÉCNICO CALIDAD PERIFÉRICA
Subdirección De Calidad e Innovación - La Coruña

Firma autorizada:

Guillermo Pereira López

20 de febrero de 2015

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.

*(**) El año de edición de la norma no coincide con la última edición publicada del método o la norma ha sido anulada.*