



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: 2014-12-03

INFORME N°: 02409/14

Producto: GASÓLEO A Código Corto: 02409/14 202147382 101360713
Tipo: GASOLEO AUTO Código Largo: 201412L1570005
Carácter: ESPECIAL Fecha Recepción: 2014-12-03
Periodo Análisis: 2014-12-03 / 2014-12-03
Solicitante: EE/SS SBC
Dirección: AVD. DO CRUCEIRO 228
15887 SANTIAGO DE COMPOSTELA

Fecha de toma: 2014-11-18
Lugar de toma: ESTACIÓN DE SERVICIO SBC SANTIAGO
Descripción: APARATO SURTIDOR N° 6
Clase de muestra: OTROS
Área Toma: (EXTERNO)
Fecha solicitud: 2014-11-18

ENSAYO	MÉTODO	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052-11	835,3		kg/m ³
Azufre total	UNE-EN ISO 20884:2011	3,6		mg/kg
Destilación	ASTM D 86-12			
Punto inicial		162,6		° C
10% V/V recogido		194,0		° C
50% V/V recogido		263,2		° C
65% V/V recogido		284,7		° C
80% V/V recogido		308,1		° C
85% V/V recogido		318,6		° C
90% V/V recogido		334,2		° C
95% V/V recogido		357,0		° C
Punto final		370,3		° C
Residuo		1,5		% V/V
Pérdida		0,5		% V/V
Punto de inflamación	ASTM D 93-13e1 (proc. A)	59,5		° C
Punto obstrucción filtros en frío	IP 309/99	-12		° 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		22,0		° C
Preparado fiscal gasóleo B	MTD CLH-020-C	0		ml/m ³
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: 2014-12-03
INFORME N°: 02409/14	

SELLO:



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

Firma autorizada:

Guillermo Pereira López

03 de diciembre de 2014

*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: 2014-12-03

INFORME N°: 02406/14

Producto: GASOLINA 95 IO Código Corto: 02406/14 202147379 101360710
Tipo: GASOLINA AUTO Código Largo: 201412L1570002
Carácter: ESPECIAL Fecha Recepción: 2014-12-03
Período Análisis: 2014-12-03 / 2014-12-03
Solicitante: EE/SS SBC
Dirección: AVD. DO CRUCEIRO 228
15887 SANTIAGO DE COMPOSTELA

Fecha de toma: 2014-11-18
Lugar de toma: ESTACIÓN DE SERVICIO SBC SANTIAGO
Descripción: APARATO SURTIDOR 6
Clase de muestra: OTROS
Área Toma: (EXTERNO)
Fecha solicitud: 2014-11-18

ENSAYO	MÉTODO	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052-11	749,3		kg/m ³
Índice octano Research	ASTM D 2699-13b	96,4		sin unidades
Presión de Vapor	ASTM D 5191-12			
Presión de Vapor		70,2		kPa
Capacidad del envase		1000		ml
Destilación	ASTM D 86-12			
Punto inicial		33,6		° C
Evaporado a 70 °C		30,2		% V/V
Evaporado a 100 °C		60,3		% V/V
Evaporado a 150 °C		92,4		% V/V
Punto final		189,1		° C
Residuo		1,0		% V/V
Pérdida		1,3		% V/V
VLI	CÁLCULO	913		sin unidades
Azufre total	UNE-EN ISO 20884:2011	3,2		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: 2014-12-03
INFORME N°: 02406/14	

SELLO:



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

Firma autorizada:

Guillermo Pereira López

03 de diciembre de 2014

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: 2014-12-03

INFORME N°: 02411/14

Producto: GASÓLEO A Código Corto: 02411/14 202147405 101360726
Tipo: GASOLEO AUTO Código Largo: 201412L1570007
Carácter: ESPECIAL Fecha Recepción: 2014-12-03
Periodo Análisis: 2014-12-03 / 2014-12-03
Solicitante: EE/SS SBC
Dirección: SEVERO OCHOA 39
15008 A CORUÑA

Fecha de toma: 2014-11-18
Lugar de toma: ESTACIÓN DE SERVICIO SBC CORUÑA
Descripción: APARATO SURTIDOR N° 6
Clase de muestra: OTROS
Área Toma: (EXTERNO)
Fecha solicitud: 2014-11-18

ENSAYO	MÉTODO	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052-11	835,3		kg/m ³
Azufre total	UNE-EN ISO 20884:2011	4,6		mg/kg
Destilación	ASTM D 86-12			
Punto inicial		164,5		° C
10% V/V recogido		195,0		° C
50% V/V recogido		262,4		° C
65% V/V recogido		283,6		° C
80% V/V recogido		305,9		° C
85% V/V recogido		316,3		° C
90% V/V recogido		329,9		° C
95% V/V recogido		350,6		° C
Punto final		367,7		° C
Residuo		1,2		% V/V
Pérdida		0,0		% V/V
Punto de inflamación	ASTM D 93-13e1 (proc. A)	59,5		° C
Punto obstrucción filtros en frío	IP 309/99	-12		° 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		22,0		° C
Preparado fiscal gasóleo B	MTD CLH-020-C	0		ml/m ³
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: 2014-12-03

INFORME N°: 02411/14

SELLO:



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

Firma autorizada:



Guillermo Pereira López

03 de diciembre de 2014

*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: 2014-12-03

INFORME N°: 02408/14

Producto: GASOLINA 95 IO Código Corto: 02408/14 202147381 101360712
Tipo: GASOLINA AUTO Código Largo: 201412L1570004
Carácter: ESPECIAL Fecha Recepción: 2014-12-03
Período Análisis: 2014-12-03 / 2014-12-03
Solicitante: EE/SS SBC
Dirección: SEVERO OCHOA 39
15008 A CORUÑA

Fecha de toma: 2014-11-18
Lugar de toma: ESTACIÓN DE SERVICIO SBC CORUÑA
Descripción: SURTIDOR N° 6
Clase de muestra: OTROS
Área Toma: (EXTERNO)
Fecha solicitud: 2014-11-18

ENSAYO	MÉTODO	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052-11	749,4		kg/m ³
Índice octano Research	ASTM D 2699-13b	96,3		sin unidades
Presión de Vapor	ASTM D 5191-12			
Presión de Vapor		70,2		kPa
Capacidad del envase		1000		ml
Destilación	ASTM D 86-12			
Punto inicial		32,4		° C
Evaporado a 70 °C		29,8		% V/V
Evaporado a 100 °C		59,9		% V/V
Evaporado a 150 °C		92,1		% V/V
Punto final		189,7		° C
Residuo		1,0		% V/V
Pérdida		0,5		% V/V
VLI	CÁLCULO	911		sin unidades
Azufre total	UNE-EN ISO 20884:2011	3,2		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: 2014-12-03

INFORME N°: 02408/14

SELLO:



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

Firma autorizada:

Guillermo Pereira López

03 de diciembre de 2014

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: 2014-12-03

INFORME N°: 02410/14

Producto: GASÓLEO A Código Corto: 02410/14 202147400 101360719
Tipo: GASOLEO AUTO Código Largo: 201412L1570006
Carácter: ESPECIAL Fecha Recepción: 2014-12-03
Periodo Análisis: 2014-12-03 / 2014-12-03
Solicitante: EE/SS SBC
Dirección: PÓLIGONO DE XARAS-PARCELA 101-SOIDADE
15969 RIBEIRA

Fecha de toma: 2014-11-18
Lugar de toma: ESTACIÓN SERVICIO SBC RIBEIRA
Descripción: APARATO SURTIDOR N° 3
Clase de muestra: OTROS
Área Toma: (EXTERNO)
Fecha solicitud: 2014-11-18

ENSAYO	MÉTODO	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052-11	835,9		kg/m ³
Azufre total	UNE-EN ISO 20884:2011	4,4		mg/kg
Destilación	ASTM D 86-12			
Punto inicial		163,1		°C
10% V/V recogido		193,7		°C
50% V/V recogido		262,4		°C
65% V/V recogido		284,3		°C
80% V/V recogido		307,0		°C
85% V/V recogido		317,3		°C
90% V/V recogido		330,6		°C
95% V/V recogido		351,8		°C
Punto final		369,7		°C
Residuo		1,7		% V/V
Pérdida		0,0		% V/V
Punto de inflamación	ASTM D 93-13e1 (proc. A)	63,0		°C
Punto obstrucción filtros en frío	IP 309/99	-12		°C
Agua	UNE-EN-ISO 12937	20,000		% m/m
Transparencia y brillo	ASTM D 4176-04(2009)			
Transparencia y brillo		CUMPLE		sin unidades
Temperatura de ensayo		22,0		°C
Preparado fiscal gasóleo B	MTD CLH-020-C	0		ml/m ³
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: 2014-12-03
INFORME N°: 02410/14	

SELLO:



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

Firma autorizada:

Guillermo Pereira López

03 de diciembre de 2014

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: 2014-12-03

INFORME N°: 02407/14

Producto: GASOLINA 95 IO Código Corto: 02407/14 202147380 101360711
Tipo: GASOLINA AUTO Código Largo: 201412L1570003
Carácter: ESPECIAL Fecha Recepción: 2014-12-03
Periodo Análisis: 2014-12-03 / 2014-12-03
Solicitante: EE/SS SBC
Dirección: POLÍGONO DE XARAS-PARCELA 101 SOIDADE
15969 RIBEIRA

Fecha de toma: 2014-11-18
Lugar de toma: ESTACIÓN DE SERVICIO SBC RIBEIRA
Descripción: APARATO SURTIDOR N° 4
Clase de muestra: OTROS
Área Toma: (EXTERNO)
Fecha solicitud: 2014-11-18

ENSAYO	MÉTODO	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052-11	749,7		kg/m ³
Índice octano Research	ASTM D 2699-13b	96,7		sin unidades
Presión de Vapor	ASTM D 5191-12			
Presión de Vapor		70,1		kPa
Capacidad del envase		1000		ml
Destilación	ASTM D 86-12			
Punto inicial		31,3		° C
Evaporado a 70 °C		28,6		% V/V
Evaporado a 100 °C		57,4		% V/V
Evaporado a 150 °C		90,8		% V/V
Punto final		180,4		° C
Residuo		1,0		% V/V
Pérdida		2,4		% V/V
VLI	CÁLCULO	901		sin unidades
Azufre total	UNE-EN ISO 20884:2011	3,1		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: 2014-12-03
INFORME N°: 02407/14	

SELLO:



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

Firma autorizada:

Guillermo Pereira López

03 de diciembre de 2014

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.