



LABOSTUDIO S.R.L.

Laboratorio di Analisi Chimiche
Igiene Industriale:
Consulenza Tecnica e Assistenza

RAPPORTO DI PROVA

MOD.006 A Rev. 5 del 03/10/2014

n° 2051/2017 del 28/08/2017

Cliente **Spett.le**
ROSEN ROSIGNANO ENERGIA SPA
VIA Piave, 6
57016 Rosignano Solvay (LI)

Committente: **ROSEN ROSIGNANO ENERGIA SPA**
PRODUTTORE: **ROSEN ROSIGNANO ENERGIA SPA**
Descrizione campione: **TRATTASI DI GASOLIO**
PUNTO DI PRELIEVO: **STABILIMENTO VIA PIAVE, 6 ROSIGNANO SOLVAY (LI)**
Cod. id.: 17-1262
Data ricevimento campione: 03/05/2017

Dati del campionamento

Data prelievo campione: 03/05/2017
Esecutore del campionamento: Committente
Procedura di campionamento: //
Data inizio analisi: 26/07/2017
Data fine analisi: 18/08/2017

RISULTATI ANALISI

Tipo di prova	Metodo di prova	Unità di misura	Valore	Incertezza di misura	Limite di quantificazione	Valore di riferimento*
Nichel	UNI EN ISO 13131: 2001	mg/Kg	< 0,10	-	0,10	-
Vanadio	UNI EN ISO 13131: 2001	mg/Kg	< 0,50	-	0,50	-
Nichel + Vanadio	Calcolo	mg/Kg	< 0,50	-	0,50	≤ 15
Densità a 15°C	UNI EN ISO 3675: 2002	Kg/mc	832	± 40	-	815-875
Acqua	ISO 3733: 1999	% (v/v)	< 0,01	-	0,01	-
Sedimenti	ISO 3735: 1999	% (v/v)	< 0,01	-	0,01	-
Acqua e sedimenti	Calcolo	% (v/v)	< 0,02	-	0,02	≤ 0,05
Contenuto di Zolfo (S)	UNI EN ISO 8754: 2005	% (p/p)	0,012	± 0,002	0,002	≤ 0,2
Viscosità a 40°C	UNI EN ISO 3104: 2000	mm ² /s	4,629	± 0,463	-	2-7,4
Potere Calorifico inferiore (PCI)	ASTM D5291-16 + ASTM D240-17	Kcal/Kg	42.430	± 280	-	-

Via del Bosco, 71
56029 S.CROCE SULL'ARNO (PI)
Tel. 0571/33313 – Fax 0571/34572
e-mail: labostudio@labostudio.it

LABORATORIO CON SISTEMA QUALITA'

CERTIFICATO ISO 9001:2008

Capitale Sociale € 31.200,00 i.v.
Reg. Imprese Pisa n. 01345480501
R.E.A. Pisa n. 116804
Cod. Fiscale e P.Iva 0134548050 1

Segue rapporto di prova n. 2051/2017 del 28/08/2017

Tipo di prova	Metodo di prova	Unità di misura	Valore	Incertezza di misura	Limite di quantificazione	Valore di riferimento*
PCB	UNI EN 12766-2: 2004	mg/Kg	< 1,0	-	1,0	< 4
PCT	UNI EN 12766-3: 2005	mg/Kg	< 1,0	-	1,0	< 10

I valori di incertezza riportati sono espressi come incertezza estesa ad un livello di confidenza del 95% con fattore di copertura K=2.

p/p = peso/peso

v/v = volume/volume

Valore di riferimento* UNI 6579: 2009 prospetto 1 colonna B Combustibili liquidi per usi termici industriali e civili – Classificazione e caratteristiche.

Il Responsabile del Laboratorio

Dott.ssa Serena Matteoli



Nota: i risultati sono riferiti esclusivamente ai campioni sottoposti ad analisi.

Il campione analizzato verrà conservato per 30 giorni dall'accettazione, salvo diversa richiesta del cliente.

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente senza l'autorizzazione della Ditta Labostudio S.r.l.

CERTIFICATO DI ACCREDITAMENTO *Accreditation Certificate*

Accreditamento n°
Accreditation n°

1167

Rev. **1**

Si dichiara che
We declare that

Labostudio srl

Sede:

Via del Bosco, 71 - 56029 Santa Croce sull'Arno PI

è conforme ai requisiti
della norma

UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005 "Requisiti generali per la competenza dei
Laboratori di prova e taratura"

meets the requirements
of the standard

EN ISO/IEC 17025:2005 "General Requirements for the Competence of Testing
and Calibration Laboratories" standard

quale

Laboratorio di Prova

as

Testing Laboratory

L'accreditamento attesta la competenza tecnica del Laboratorio relativamente allo scopo riportato nelle schede allegate al presente certificato. Le schede possono variare nel tempo. I requisiti gestionali della ISO/IEC 17025:2005 (sezione 4) sono scritti in un linguaggio idoneo all'attività dei Laboratori di Prova, sono conformi ai principi della ISO 9001:2008 ed allineati con i suoi requisiti applicabili.

Il presente certificato non è da ritenersi valido se non accompagnato dalle schede allegate e può essere sospeso o revocato in qualsiasi momento nel caso di inadempienza accertata da parte di ACCREDIA.

La vigenza dell'accreditamento può essere verificata sul sito WEB (www.accredia.it) o richiesta direttamente ai singoli Dipartimenti.

The accreditation certifies the technical competence of the laboratory limited to the scope detailed in the attached Enclosure. The scope may vary in the time. The management system requirements in ISO/IEC 17025:2005 (Section 4) are written in a language relevant to Testing Laboratories operations and meet the principles of ISO 9001:2008 and are aligned with its pertinent requirements.


The present certificate is valid only if associated to the annexed schedule, and can be suspended or withdrawn at any time in the event of non fulfilment as ascertained by ACCREDIA.


The in force status of the accreditation may be checked in the WEB site (www.accredia.it) or on direct request to appointed Department.


Data di 1^a emissione
1st issue date
2011-03-08

Data di modifica
Modification date
2014-12-18

Data di scadenza
Expiring date
2019-03-06


Il Direttore Generale
The General Director
(Dr. Filippo Trifiletti)


Il Direttore di Dipartimento
Department Director
(ad interim Dr. Filippo Trifiletti)


Il Presidente
The President
(Cav. del Lav. Federico Grazioli)

Certificate of Registration

SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITA' - ISO 9001:2008

Si certifica che:

Labostudio Srl
Via del Bosco, 71
Santa Croce sull'Arno (PI)
56029
Italy

Detiene il Certificato n°

FS 545799

e applica un Sistema di Gestione per la Qualità in conformità ai requisiti della ISO 9001:2008 con riferimento al seguente scopo:

Progettazione ed erogazione di servizi di:

- consulenza e assistenza nei settori ambiente, sicurezza, igiene industriale;
- corsi di formazione;
- analisi fisiche e chimiche ed indagini ambientali.

In nome e per conto di BSI:



Frank Lee, EMEA Compliance & Risk Director

Certificazione originale: 19/02/2009

Ultima emissione: 25/01/2017

Data di validità: 19/02/2015

Scadenza: 18/02/2018

Pagina: 1 di 1



...making excellence a habit.™

Il presente certificato è emesso in forma elettronica, è esclusiva proprietà di BSI ed è legato al rispetto delle condizioni contrattuali.

L'autenticità di un certificato elettronico può essere verificata [online](#).

Per informazioni puntuali e aggiornate circa eventuali variazioni intervenute nello stato della certificazione del presente certificato, si prega di contattare il numero telefonico +39 02 6679091 o indirizzo e-mail marketing.Italy@bsigroup.com

Per informazioni e contatti: BSI, Kitemark Court, Davy Avenue, Knowlhill, Milton Keynes MK5 8PP. Tel: + 44 345 080 9000
BSI Assurance UK Limited, registered in England under number 7805321 at 389 Chiswick High Road, London W4 4AL, UK.
Società facente parte del Gruppo BSI