

INNOVHUB
STAZIONI SPERIMENTALI
PER L'INDUSTRIA



STAZIONE SPERIMENTALE
PER I COMBUSTIBILI
SEDE OPERATIVA:
Via Galileo Galilei, 1
20097 San Donato Milanese MI
Tel +39 02 516041 Fax +39 02 514286
sales.innovhub@mi.camcom.it
www.innovhub-ssi.it
P.IVA 05121060965
C.F. 97425580152



LAB N° 0082

Innovazione e ricerca

Handwritten notes:
M del
cap
11/11/17

Committente:

EP Produzione S.p.A. Centrale di Tavazzano e Montanaso
Via Emilia 12/A
26836 Montanaso Lombardo LO

Rapporto di Prova N°: S-SSC-1703609

Data emissione: 10/11/2017
Campione dichiarato: Gasolio
Vs. riferimento: Ordine n. 4400001591/243/6013 del 23/10/2017
Data accettazione: 27/10/2017
Data inizio prove: 31/10/2017
Data fine prove: 10/11/2017

Descrizione del campione: contenuto in lattina recante etichetta con indicazione "Sigla di identificazione 17-4B-1 - data ricevimento campione 26-10-2017 - ricevente campione Caranci Filomena - data prelievo 26-10-2017 - descrizione campione Gasolio serbatoio 1 - provenienza Parco Combustibili - punto di prelievo Punto UTIF - esecutore prelievo Bettinelli Dario".

Prelievo: Effettuato dal cliente.

Prova	Risultato	UdM
Punto di infiammabilità <i>UNI EN ISO 2719:2005 (Procedimento automatico)</i>	72,0	°C
Massa volumica (Densità) a 15 °C <i>UNI EN ISO 12185:1999</i>	846,7	kg/m³
Acqua <i>ISO 3733:1999</i>	< 0,05	% v/v
Sedimenti <i>ISO 3735:1999 *</i>	< 0,01	% v/v
Viscosità a 40 °C <i>UNI EN ISO 3104:2000 (Procedimento automatico)</i>	3,337	mm²/s
Nichel <i>ASTM D7111-15a *</i>	<0,10	mg/kg
Vanadio <i>ASTM D7111-15a *</i>	<0,10	mg/kg
Zolfo <i>UNI EN ISO 8754:2005</i>	0,063	% m/m
Carbonio <i>ASTM D 5291-16</i>	86,4	% massa
Idrogeno <i>ASTM D 5291-16</i>	13,4	% massa
Azoto <i>ASTM D 5291-16</i>	< 0,3	% massa

I risultati si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.

Laddove applicabile, il residuo del campione si conserva per tre mesi dalla data di emissione del rapporto di prova. La riproduzione parziale del presente rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta del Responsabile del Laboratorio.



STAZIONE SPERIMENTALE
PER I COMBUSTIBILI

SEDE OPERATIVA:
Via Galileo Galilei, 1
20097 San Donato Milanese MI
Tel +39 02 516041 Fax +39 02 514286
sales.innovhub@mi.camcom.it
www.innovhub-ssi.it
P.IVA 05121060965
C.F. 97425580152



LAB N° 0082

Prova	Risultato	UdM
POTERE CALORIFICO		
ASTM D 240-17		
Potere calorifico superiore	10925	kcal/kg
Potere calorifico superiore	45,741	MJ/kg
Potere calorifico inferiore	10248	kcal/kg
Potere calorifico inferiore	42,905	MJ/kg
PCB	< 4	mg/kg
UNI EN 12766-2:2004 *		
PCT	< 10	mg/kg
UNI EN 12766-3:2005 *		

(*) Le prove contrassegnate dall'asterisco NON rientrano nell'accreditamento Accredia n° 0082 di questo laboratorio.

Responsabile Settore Analisi Chimico Fisiche
Giovanna Tiella

per Responsabile di Area
Gabriele Migliavacca

IL DOCUMENTO E' FIRMATO DIGITALMENTE AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE E SOSTITUISCE IL DOCUMENTO CARTACEO E LA FIRMA AUTOGRAFA.

I risultati si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.
Laddove applicabile, il residuo del campione si conserva per tre mesi dalla data di emissione del rapporto di prova. La riproduzione parziale del presente rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta del Responsabile del Laboratorio.