



INNOVHUB  
STAZIONI SPERIMENTALI  
PER L'INDUSTRIA



STAZIONE SPERIMENTALE  
PER I COMBUSTIBILI  
SEDE OPERATIVA:  
Via Galileo Galilei, 1  
20097 San Donato Milanese MI  
Tel +39 02.8515.3500  
sales.innovhub@mi.camcom.it  
www.innovhub-ssi.it



LAB N° 0082 L

innovazione e ricerca

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-2004090

Data emissione: 29/12/2020

Campione dichiarato: Gasolio

Vs. riferimento: Ordine n. 4400005333/243/6013 del 10/12/2020.

Data arrivo: 15/12/2020

Data accettazione: 15/12/2020

Data inizio prove: 16/12/2020

Data fine prove: 29/12/2020

Descrizione del campione: contenuto in lattina di alluminio recante etichetta con indicazione "SIGLA DI IDENTIFICAZIONE 20-3A-1 - Data ricevimento Campione: 11 Dicembre 2020 - Ricevente Campione: Caranci Filomena - Data Prelievo: 11 Dicembre 2020 - Descrizione Campione: Gasolio Serbatoio DGI - Provenienza: Serbatoio DGI - Punto di prelievo: Serbatoio DGI - Esecutore Prelievo: Caranci Filomena".

Campionamento: Effettuato dal cliente.

Prova	Risultato	UdM
<b>Punto di infiammabilità</b>	62,0	°C
UNI EN ISO 2719:2016 (Procedimento automatico)		
<b>Viscosità a 40 °C</b>	2,872	mm <sup>2</sup> /s
UNI EN ISO 3104:2000 (Procedimento automatico)		
<b>Contenuto di acqua</b>	< 0,05	% v/v
ISO 3733:1999 *		
<b>Sedimenti</b>	< 0,01	% v/v
ISO 3735:1999 *		
<b>Massa volumica a 15 °C</b>	837,7	kg/m <sup>3</sup>
UNI EN ISO 12185:1999		
<b>Zolfo</b>	< 0,03	% m/m
UNI EN ISO 8754:2005		
<b>Carbonio</b>	86,0	% massa
ASTM D 5291-16		
<b>Idrogeno</b>	13,1	% massa
ASTM D 5291-16		

Il Laboratorio si assume la responsabilità di tutte le informazioni contenute nel Rapporto di Prova, ad eccezione di quelle fornite dal Cliente.

I risultati si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova. Quando il campionamento non è effettuato dal Laboratorio, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Laddove applicabile, il residuo del campione viene conservato 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.

Rapporto di Prova N°: S-SSC-2004090

Pg 1 / 2



INNOVHUB  
STAZIONI SPERIMENTALI  
PER L'INDUSTRIA



STAZIONE SPERIMENTALE  
PER I COMBUSTIBILI  
SEDE OPERATIVA:  
Via Galileo Galilei, 1  
20097 San Donato Milanese MI  
Tel +39 02.8515.3500  
sales.innovhub@mi.camcom.it  
www.innovhub-ssi.it



LAB N° 0082 L

innovazione e ricerca

Prova	Risultato	UdM
<b>Azoto</b>	< 0,3	% massa
ASTM D 5291-16		
<b>POTERE CALORIFICO</b>		
ASTM D240-19		
Potere calorifico superiore	10897	kcal/kg
Potere calorifico superiore	45,624	MJ/kg
Potere calorifico inferiore	10233	kcal/kg
Potere calorifico inferiore	42,845	MJ/kg
<b>PCB</b>	< 4	mg/kg
UNI EN 12766-1:2001 + UNI EN 12766-2:2004 Metodo di calcolo B *		
Prova eseguita presso Innovhub-SSI Area Oli e Grassi di Milano		
<b>PCT</b>	(1)	
*		
(1) Valutata l'assenza di segnali relativi ai PCB, si può ragionevolmente escludere la presenza di PCT.		
<b>Nichel</b>	<1	mg/kg
ASTM D7111-15a *		
<b>Vanadio</b>	<1	mg/kg
ASTM D7111-15a *		
(*) Prova non accreditata da ACCREDIA.		

Responsabile Settore Analisi Chimico Fisiche  
Giovanna Tiella

Responsabile di Area  
Angelo Lunghi

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

Il Laboratorio si assume la responsabilità di tutte le informazioni contenute nel Rapporto di Prova, ad eccezione di quelle fornite dal Cliente.  
I risultati si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova. Quando il campionamento non è effettuato dal Laboratorio, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.  
Laddove applicabile, il residuo del campione viene conservato 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.

Rapporto di Prova N°: S-SSC-2004090

Pg 2 / 2