



Saras SpA

MOD COP 042

6/11/2009 12:02:05

RAPPORTO DI PROVA.

Campione: IMP-S-00011369**Imp: CTE_NORMALE FUELTK8 29/09/09 07:50****Tipo:** IMPIANTO**Impianto:** CTE**Assetto:** CTE_NORMALE**Stream:** FUELTK8_I**Campionamento a cura del Cliente****Fattore di copertura K=2****Livello di probabilità = 95%****Richiesto:** 29/09/2009 07:50:08**Consegnato:** 29/09/2009 07:50:40**Accettato:** 29/09/2009 08:44:25**Completato:** 29/09/2009 20:59:51**Validato:** 30/09/2009 17:13:15

Stato	Non Accr.	Analisi	Componente	Metodo	U.M.	Risultato	Incert. Estesa (±)
E	*	DENSITA/1	Densita 15C	EN ISO 3675:98 - UNI EN ISO 3675:02 - IP160:99 - ASTM D 1298:99	kg/m3	949.4	
E	*	ZOLFO_TOT/1	Zolfo totale	ISO 8754:03 (Zolfo XRF ED) - IP 336:04 (Zolfo XRF ED)	%peso	0.4641	
M	*	NICHEL/1	NICHEL_OC	UNI EN 13131:01 (V, Ni in Fuel Oil)	mg/Kg	15.0	
M	*	VANADIO/1	VANADIO_OC	UNI EN 13131:01 (V, Ni in Fuel Oil)	mg/Kg	11.0	
E	*	POUR_POINT/1	Pour point	ISO 3016:94 - IP 15:95 - ASTM D 97:08	GC	33	
E	*	VISCO50GC/1	Viscosita (CST)	ASTM D 446:07 - ASTM D 445:04 - EN ISO 3104:96 - UNI EN ISO 3104:0	cSt	312.30	
E	*	VISCO50GC/1	Viscosita (GE)	ASTM D 446:07 - ASTM D 445:04 - EN ISO 3104:96 - UNI EN ISO 3104:0	GE	41.22	
E	*	VISCO50GC/1	VBN	ASTM D 446:07 - ASTM D 445:04 - EN ISO 3104:96 - UNI EN ISO 3104:0	VBN	36.39	
E	*	P-INF-PM/1	P-INF-PM	IP 34:03 - ASTM D 93:08 - UNI EN ISO 2719:05 - EN ISO 2719:02	GC	>110.0	
E	*	HFT/1	HFT	IP 375:99 - ASTM D 4870:07a - ISO 10307-1:2009	%peso	0.02	
E	*	POT_CAL_S/1	Pot_Cal_KCal	ASTM D 240:02	KCal/Kg	10537	
E	*	POT_CAL_S/1	Pot_Cal_Sup	ASTM D 240:02	MJ/Kg	44.12	
E	*	POT_CAL_I/1	Pot_Cal_KCal	ASTM D 240:02	KCal/Kg	9949	
E	*	POT_CAL_I/1	Pot_Cal_Inf	ASTM D 240:02	MJ/Kg	41.65	
E		CHN/1	CARBONIO	ASTM D 5291 - 02 (2007) - BILANCIA CHN	%peso	87.5	4.5
E		CHN/1	IDROGENO	ASTM D 5291 - 02 (2007) - BILANCIA CHN	%peso	11.6	1.4
E		CHN/1	AZOTO	ASTM D 5291 - 02 (2007) - BILANCIA CHN	%peso	0.23	0.19
E	*	RCC_MICR/1	RCC_MICR	UNI EN ISO 10370:98 (MCRT) - ASTM D 4530:07 (MCRT) - EN ISO 1037	%peso	8.00	
E	*	SODIO_OC/1	SODIO_OC	ASTM D 5056:04 (Sodio)	mg/Kg	48.0	

(*) Prova non Accreditata SINAL

Tale documento è emesso in forma semplificata e pertanto può essere utilizzato e fatto circolare solo all'interno della Raffineria SARAS SPA.

Il Rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova

Il Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio