

Sersys Ambiente Srl

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)
 Tel. +39 011 9513 901-Fax +39 011 9513 665
 info@sersysambiente.com
 PEC sersysambientesrl@legalmail.it
 www.sersysambiente.com

Capitale Sociale euro 1.000.000 i.v.
 Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017
 Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Fenice Spa

Spett.le: Edison S.p.A. Impianto di Altomonte
 Contrada Serragiumenta
 87042 Altomonte (Cs)

Rapporto di Prova N. 2022-5247/1

Rivoli, 12/04/2023

Pagina: 1 di 2

Numero campione: 5.247/1 **Data ricevimento:** 08/11/2022
Data inizio prove: 11/11/2022 **Data termine prove:** 14/12/2022
Categoria Merceologica: Matrice non classificabile
Prodotto/Limiti di riferimento: Gasolio
Descrizione Campione: GASOLIO
Etichetta Campione:
Descrizione Sigillo:
Quantità Campione: 1 l **N° Verbale:** VC_22_03599-1
Campionato da: Lucia Vincenzo - Edison Next Environment S.r.l. Sede B
Data di Campionamento: 18/10/2022
Modalità di Campionamento: UNI 10802:2013 (escluso App. A, B, C)
Luogo Prelievo: INTERNO CENTRALE

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore Limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (k=2, p=95%)	Data Inizio-Fine
Acqua °°	% (v/v)	<0,05	-	ISO 3733:1999		11/11/2022-14/12/2022
Acqua e Sedimenti °°	% (v/v)	0,00500	-	UNI 20058:1997		11/11/2022-14/12/2022
Sedimenti °°	% (v/v)	<0,01	-	ISO 3735:1999		11/11/2022-14/12/2022
Viscosità a 40°C °°	mm ² /s	2,67	-	UNI EN ISO 3104:2000		11/11/2022-14/12/2022
Massa volumica (Densità) a 15°C °°	kg/m ³	831	-	UNI EN ISO 12185:1999		11/11/2022-14/12/2022
Zolfo °°	% m/m	10,4	-	UNI EN ISO 8754:2005		11/11/2022-14/12/2022
Potere calorifico inferiore °°	Kcal/kg	10.200	-	ASTM D240-09		11/11/2022-14/12/2022
PCB °°	mg/kg	<4	-	UNI EN 12766-2:2004		11/11/2022-14/12/2022
PCT °°	mg/kg	<10	-	UNI EN 12766-3:2005		11/11/2022-14/12/2022
Nichel °°	mg/kg	<1	-	ASTM D7111-11		11/11/2022-14/12/2022

Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile del Laboratorio.
 I risultati riportati nel Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

Cliente: Edison S.p.A. Impianto di Altomonte

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore Limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (k=2, p=95%)	Data Inizio-Fine
Vanadio °°	mg/kg	<1	-	ASTM D7111-11		11/11/2022- 14/12/2022
Idrogeno °°	% m/m	13,5	-	ASTM D5291-21		11/11/2022- 14/12/2022
Carbonio °°	% m/m	85,5	-	ASTM D5291-21		11/11/2022- 14/12/2022

°° Prova eseguita presso Laboratorio Esterno

Dott. Mirco Lucchiari
Responsabile Ente Analisi
(firma elettronica)

Sersys Ambiente Srl

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)
Tel. +39 011 9513 901-Fax +39 011 9513 665
info@sersysambiente.com
PEC sersysambientesrl@legalmail.it
www.sersysambiente.com

Capitale Sociale euro 1.000.000 i.v.
Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017
Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Fenice Spa

Spett.le: Edison S.p.A. Impianto di Altomonte
Contrada Serragiumenta
87042 Altomonte (Cs)

Rapporto di Prova N. 2022-5247/2

Rivoli, 12/04/2023

Pagina: 1 di 2

Numero campione: 5.247/2 **Data ricevimento:** 08/11/2022
Data inizio prove: 11/11/2022 **Data termine prove:** 14/12/2022
Categoria Merceologica: Matrice non classificabile
Prodotto/Limiti di riferimento: Gasolio
Descrizione Campione: GASOLIO
Etichetta Campione:
Descrizione Sigillo:
Quantità Campione: 1 l **N° Verbale:** VC_22_03599-2
Campionato da: Lucia Vincenzo - Edison Next Environment S.r.l. Sede B
Data di Campionamento: 20/10/2022
Modalità di Campionamento: UNI 10802:2013 (escluso App. A, B, C)
Luogo Prelievo: INTERNO CENTRALE

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore Limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (k=2, p=95%)	Data Inizio-Fine
Acqua °°	% (v/v)	<0,05	-	ISO 3733:1999		11/11/2022-14/12/2022
Acqua e Sedimenti °°	% (v/v)	0,00500	-	UNI 20058:1997		11/11/2022-14/12/2022
Sedimenti °°	% (v/v)	<0,01	-	ISO 3735:1999		11/11/2022-14/12/2022
Viscosità a 40°C °°	mm ² /s	2,69	-	UNI EN ISO 3104:2000		11/11/2022-14/12/2022
Massa volumica (Densità) a 15°C °°	kg/m ³	831	-	UNI EN ISO 12185:1999		11/11/2022-14/12/2022
Zolfo °°	% m/m	8,70	-	UNI EN ISO 8754:2005		11/11/2022-14/12/2022
Potere calorifico inferiore °°	Kcal/kg	10.300	-	ASTM D240-09		11/11/2022-14/12/2022
PCB °°	mg/kg	<4	-	UNI EN 12766-2:2004		11/11/2022-14/12/2022
PCT °°	mg/kg	<10	-	UNI EN 12766-3:2005		11/11/2022-14/12/2022
Nichel °°	mg/kg	<1	-	ASTM D7111-11		11/11/2022-14/12/2022

Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile del Laboratorio.
I risultati riportati nel Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

Cliente: Edison S.p.A. Impianto di Altomonte

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore Limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (k=2, p=95%)	Data Inizio-Fine
Vanadio °°	mg/kg	<1	-	ASTM D7111-11		11/11/2022- 14/12/2022
Idrogeno °°	% m/m	13,4	-	ASTM D5291-21		11/11/2022- 14/12/2022
Carbonio °°	% m/m	85,7	-	ASTM D5291-21		11/11/2022- 14/12/2022

°° Prova eseguita presso Laboratorio Esterno

Dott. Mirco Lucchiari
Responsabile Ente Analisi
(firma elettronica)

Sersys Ambiente Srl

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)
 Tel. +39 011 9513 901-Fax +39 011 9513 665
 info@sersysambiente.com
 PEC sersysambientesrl@legalmail.it
 www.sersysambiente.com

Capitale Sociale euro 1.000.000 i.v.
 Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017
 Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Fenice Spa

Spett.le: Edison S.p.A. Impianto di Altomonte
 Contrada Serragiumenta
 87042 Altomonte (Cs)

Rapporto di Prova N. 2022-5890

Rivoli, 09/02/2023

Pagina: 1 di 2

Numero campione: 5.890 **Data ricevimento:** 28/11/2022
Data inizio prove: 10/01/2023 **Data termine prove:** 03/02/2023
Categoria Merceologica: Matrice non classificabile
Prodotto/Limiti di riferimento: Gasolio
Descrizione Campione: GASOLIO
Etichetta Campione:
Descrizione Sigillo:
Quantità Campione: 1 l **N° Verbale:** VC_22_03956
Campionato da: Lucia Vincenzo - Edison Next Environment S.r.l. Sede B
Data di Campionamento: 25/11/2022
Modalità di Campionamento: UNI 10802:2013 (escluso App. A, B, C)
Luogo Prelievo: INTERNO CENTRALE

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore Limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (k=2, p=95%)	Data Inizio-Fine
Acqua °°	% (v/v)	< 0,05	-	ISO 3733:1999		10/01/2023-03/02/2023
Acqua e Sedimenti °°	% (v/v)	0,00500	-	UNI 20058:1997		10/01/2023-03/02/2023
Sedimenti °°	% (v/v)	< 0,01	-	ISO 3735:1999		10/01/2023-03/02/2023
Viscosità a 40°C °°	mm ² /s	2,68	-	UNI EN ISO 3104:2000		10/01/2023-03/02/2023
Massa volumica (Densità) a 15°C °°	kg/m ³	832	-	UNI EN ISO 12185:1999		10/01/2023-03/02/2023
Zolfo °°	% m/m	6,30	-	UNI EN ISO 8754:2005		10/01/2023-03/02/2023
Potere calorifico inferiore °°	Kcal/kg	10.200	-	ASTM D240-09		10/01/2023-03/02/2023
PCB °°	mg/kg	< 4	-	UNI EN 12766-2:2004		10/01/2023-03/02/2023
PCT °°	mg/kg	< 10	-	UNI EN 12766-3:2005		10/01/2023-03/02/2023
Nichel °°	mg/kg	< 1	-	ASTM D7111-11		10/01/2023-03/02/2023

Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile del Laboratorio.
 I risultati riportati nel Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

Cliente: Edison S.p.A. Impianto di Altomonte

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore Limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (k=2, p=95%)	Data Inizio-Fine
Vanadio °°	mg/kg	< 1	-	ASTM D7111-11		10/01/2023- 03/02/2023
Idrogeno °°	% m/m	13,3	-	ASTM D5291-21		10/01/2023- 03/02/2023
Carbonio °°	% m/m	85,9	-	ASTM D5291-21		10/01/2023- 03/02/2023

°° Prova eseguita presso Laboratorio Esterno

Dott. Mirco Lucchiar
Responsabile Ente Analisi
(firma elettronica)

Sersys Ambiente Srl

Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO)
 Tel. +39 011 9513 901-Fax +39 011 9513 665
 info@sersysambiente.com
 PEC sersysambientesrl@legalmail.it
 www.sersysambiente.com

Capitale Sociale euro 1.000.000 i.v.
 Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017
 Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Fenice Spa

Spett.le: Edison S.p.A. Impianto di Altomonte
 Contrada Serragiumenta
 87042 Altomonte (Cs)

Supplemento N. 1 del Rapporto di Prova N. 2022-1706

Rivoli, 21/11/2022

Pagina: 1 di 2

Numero campione: 1.706 **Data ricevimento:** 09/03/2022
Data inizio prove: 10/03/2022 **Data termine prove:** 29/03/2022
Categoria Merceologica: Matrice non classificabile
Prodotto/Limiti di riferimento: Gasolio
Descrizione Campione: GASOLIO- CAMPIONE 1 DEL 23/02/22
Etichetta Campione:
Descrizione Sigillo:
Quantità Campione: 1 l **N° Verbale:** VC_22_00524-01
Campionato da: Lucia Vincenzo - Sersys Ambiente Sede B
Data di Campionamento: 23/02/2022
Modalità di Campionamento: UNI 10802:2013 (escluso App. A, B, C)
Luogo Prelievo: INTERNO CENTRALE

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore Limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (k=2, p=95%)	Data Inizio-Fine
Acqua °°	% (v/v)	< 0,05	-	ISO 3733:1999		10/03/2022-29/03/2022
Acqua e Sedimenti °°	% (v/v)	0,00500	-	UNI 20058:1997		10/03/2022-29/03/2022
Sedimenti °°	% (v/v)	< 0,01	-	ISO 3735:1999		10/03/2022-29/03/2022
Viscosità a 40°C °°	mm ² /s	2,45	-	UNI EN ISO 3104:2000		10/03/2022-29/03/2022
Massa volumica (Densità) a 15°C °°	kg/m ³	828	-	UNI EN ISO 12185:1999		10/03/2022-29/03/2022
Zolfo °°	% m/m	< 0,03	-	UNI EN ISO 8754:2005		10/03/2022-29/03/2022
Potere calorifico inferiore °°	Kcal/kg	10.200	-	ASTM D240-09		10/03/2022-29/03/2022
PCB °°	mg/kg	< 4	-	UNI EN 12766-2:2004		10/03/2022-29/03/2022
PCT °°	mg/kg	< 10	-	UNI EN 12766-3:2005		10/03/2022-29/03/2022
Nichel °°	mg/kg	< 1	-	ASTM D7111-11		10/03/2022-29/03/2022

Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile del Laboratorio.
 I risultati riportati nel Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

Cliente: Edison S.p.A. Impianto di Altomonte

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore Limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (k=2, p=95%)	Data Inizio-Fine
Vanadio °°	mg/kg	< 1	-	ASTM D7111-11		10/03/2022- 29/03/2022

°° Prova eseguita presso Laboratorio Esterno

Il presente Rapporto di Prova annulla e sostituisce quello precedente, indicato nell'intestazione del presente documento.

PARERI ED INTERPRETAZIONI

Modificata descrizione campione

Dott. Mirco Lucchiari
Responsabile Ente Analisi
(firma elettronica)

Sersys Ambiente Srl Via Acqui, 86 - 10098 Rivoli (TO) Tel. +39 011 9513 901-Fax +39 011 9513 665 info@sersysambiente.com PEC sersysambientesrl@legalmail.it www.sersysambiente.com Capitale Sociale euro 1.000.000 i.v. Reg. Imprese - C.F. e P. IVA n. 11716780017 Direzione e coordinamento ex. Art. 2497 cc da parte di Fenice Spa	Spett.le: Edison S.p.A. Impianto di Altomonte Contrada Serragiumenta 87042 Altomonte (Cs)
Supplemento N. 1 del Rapporto di Prova N. 2022-1707	
Rivoli, 21/11/2022	Pagina: 1 di 2

Numero campione: 1.707 **Data ricevimento:** 09/03/2022
Data inizio prove: 10/03/2022 **Data termine prove:** 29/03/2022
Categoria Merceologica: Matrice non classificabile
Prodotto/Limiti di riferimento: Gasolio
Descrizione Campione: GASOLIO- CAMPIONE 2 DEL 25/02/2022
Etichetta Campione:
Descrizione Sigillo:
Quantità Campione: 1 l **N° Verbale:** VC_22_00524-02
Campionato da: Lucia Vincenzo - Sersys Ambiente Sede B
Data di Campionamento: 25/02/2022
Modalità di Campionamento: UNI 10802:2013 (escluso App. A, B, C)
Luogo Prelievo: INTERNO CENTRALE

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore Limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (k=2, p=95%)	Data Inizio-Fine
Acqua °°	% (v/v)	< 0,05	-	ISO 3733:1999		10/03/2022-29/03/2022
Acqua e Sedimenti °°	% (v/v)	0,00500	-	UNI 20058:1997		10/03/2022-29/03/2022
Sedimenti °°	% (v/v)	< 0,01	-	ISO 3735:1999		10/03/2022-29/03/2022
Viscosità a 40°C °°	mm ² /s	2,45	-	UNI EN ISO 3104:2000		10/03/2022-29/03/2022
Massa volumica (Densità) a 15°C °°	kg/m ³	828	-	UNI EN ISO 12185:1999		10/03/2022-29/03/2022
Zolfo °°	% m/m	< 0,03	-	UNI EN ISO 8754:2005		10/03/2022-29/03/2022
Potere calorifico inferiore °°	Kcal/kg	10.200	-	ASTM D240-09		10/03/2022-29/03/2022
PCB °°	mg/kg	< 4	-	UNI EN 12766-2:2004		10/03/2022-29/03/2022
PCT °°	mg/kg	< 10	-	UNI EN 12766-3:2005		10/03/2022-29/03/2022
Nichel °°	mg/kg	< 1	-	ASTM D7111-11		10/03/2022-29/03/2022

Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile del Laboratorio.
 I risultati riportati nel Rapporto di Prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

Cliente: Edison S.p.A. Impianto di Altomonte

Parametri determinati	Unità di misura	Valore rilevato	Valore Limite	Metodo di prova	Incertezza di misura (k=2, p=95%)	Data Inizio-Fine
Vanadio °°	mg/kg	< 1	-	ASTM D7111-11		10/03/2022- 29/03/2022

°° Prova eseguita presso Laboratorio Esterno

Il presente Rapporto di Prova annulla e sostituisce quello precedente, indicato nell'intestazione del presente documento.

PARERI ED INTERPRETAZIONI

Modificata descrizione campione

Dott. Mirco Lucchiari
Responsabile Ente Analisi
(firma elettronica)