



Azienda: Julia Rete
Zona: Giulianova (te)
Data Ispezione: 22/10/2020 - 23/10/2020

Elenco Strade

ID Progressivo: 1

Data di Stampa: 23/10/2020

Pagina 1 di 1

Strumento Veicolo: Protheo IR 11665

Condizioni del Terreno: Asciutto

Scadenza Taratura: 12/05/2021

Vento: Nessuno

Strumento Portatile: Metrex 2 16551

Pressione Gas: MP

Scadenza Taratura: 07/01/2021

Tipologia Gas: Metano

Operatori: Francesco.Paolone

Impianto: Giulianova_(te) _-_Giulianova_(TE)

Codice Impianto: Giulianova (te)

Numero di dispersioni rilevate: 0

STRADE ISPEZIONATE

Comune	Via / Località / Zona	Materiale Tubo	Velocità Massima	Codice Fuga	Valore Fuga
Giulianova (te)	Lungomare Zara		30,6 km/h		
Giulianova (te)	Strada statale 80 del Gran Sasso		20,7 km/h		
Giulianova (te)	Via Amendola		26,7 km/h		
Giulianova (te)	Via Cupa		22,2 km/h		
Giulianova (te)	Via Iaconi		21,1 km/h		
Giulianova (te)	Via Mantova		23,5 km/h		
Giulianova (te)	Via Montello		16,3 km/h		
Giulianova (te)	Via Per Mosciano		18,7 km/h		
Giulianova (te)	Via del Carso		13,5 km/h		
Giulianova (te)	Viale Giuseppe Di Vittorio		Pedonale		
Giulianova (te)	Viale Giuseppe Di Vittorio		12,2 km/h		
Giulianova (te)	Viale Vincenzo Ercole Orsini		23,1 km/h		
Giulianova (te)	Zona Industriale		17,0 km/h		

Veicolare 1.809 m

Pedonale 78 m

Giulianova (te)

TOTALE 1.887 m

Non Ispezionabile 0 m

Rete Ispezionata:

Veicolare 1.809 m

Pedonale 78 m

TOTALE ISPEZIONATO 1.887 m

Non Ispezionabile 0 m

Firma Responsabile

Citigas
coop S.p.A.
Il Direttore Tecnico
Geom. Grazia Majorani

Firma Operatore

Citigas
coop S.p.A.
Il Tecnico
Paolone Francesco

Nome Impianto: Giulianova (TE)
Codice Impianto: Giulianova (te)

Data	Comune	Via	Codice Fuga	Pressione	Tipo Ispezione	Velocità max	Metri
22/10/2020	Giulianova (te)	Lungomare Zara	MP	MP	Veicolare	30,6 km/h	81,3
23/10/2020	Giulianova (te)	Strada statale 80 del Gran Sasso d'Italia	MP	MP	Veicolare	20,7 km/h	580
22/10/2020	Giulianova (te)	Via Amendola	MP	MP	Veicolare	26,7 km/h	56,3
23/10/2020	Giulianova (te)	Via Cupa	MP	MP	Veicolare	22,2 km/h	79,4
23/10/2020	Giulianova (te)	Via Iaconi	MP	MP	Veicolare	21,1 km/h	145,2
22/10/2020	Giulianova (te)	Via Mantova	MP	MP	Veicolare	23,5 km/h	128,4
22/10/2020	Giulianova (te)	Via Montello	MP	MP	Veicolare	16,3 km/h	132,2
22/10/2020	Giulianova (te)	Via Per Mosciano	MP	MP	Veicolare	18,7 km/h	238
22/10/2020	Giulianova (te)	Via del Carso	MP	MP	Veicolare	13,5 km/h	30,9
22/10/2020	Giulianova (te)	Viale Giuseppe Di Vittorio	MP	MP	Pedonale	Pedonale	78
22/10/2020	Giulianova (te)	Viale Giuseppe Di Vittorio	MP	MP	Veicolare	12,2 km/h	15,4
22/10/2020	Giulianova (te)	Viale Vincenzo Ercole Orsini	MP	MP	Veicolare	23,1 km/h	123,8
23/10/2020	Giulianova (te)	Zona Industriale	MP	MP	Veicolare	17,0 km/h	198,3

Dispersioni Trovate:

0

Metri Pedonale: 78
Metri Veicolare: 1809
Totale Metri Rete Ispezionata: 1887
Metri Non Ispezionabile: 0

**Certificato numero** 49683**Strumento** Rack IR**Numero di serie Huberg** 11665**Descrizione della procedura di taratura**

La calibrazione dello strumento viene effettuata misurando la risposta del sensore di rilevamento rispetto a concentrazioni note. Errore ammissibile per lo strumento come specificato nel datasheet dello strumento stesso.

Verifica dello strumento nel campo di misura 0 + 10000 ppm CH4

Fondo scala (ppm)	Concentrazione campione (ppm)	Risposta1 (ppm)	Risposta2 (ppm)	Risposta3 (ppm)	Risposta media (ppm)	Errore massimo (ppm)	Errore massimo (% F.s.)
1000	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
1000	100	98	97	95	96,00	5,00	0,50
1000	1000	999	997	995	997,00	5,00	0,50

Incertezza	0,50	%
Massimo errore %	0,50	% Fs

Verifica dello strumento nel campo di misura 0 + 100 % vol CH4

Fondo scala (%vol)	Concentrazione campione (%vol)	Risposta1 (%vol)	Risposta2 (%vol)	Risposta3 (%vol)	Risposta media (%vol)	Errore massimo (%vol)	Errore massimo (% F.s.)
10	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
10	2,2	2,2	2,2	2,1	2,00	0,10	1,00
100	100	99	100	100	99,00	1,00	1,00

Incertezza	1,00	%
Massimo errore %	1,00	% Fs

**Condizioni ambientali di taratura**

Temperatura : 21 °C
 Pressione : 1013 mBar
 Umidità : 44 %

Bombole di gas campione utilizzate per la taratura¹

Gas	Matricola	Scadenza	GAS
Aria sintetica	108181	11/02/2024	AIR
100 PPM	S1523606	24/9/2022	CH4
1000 PPM	ADT65GD	22/01/2021	CH4
1% vol	001231	10/6/2020	CH4
2,2 % VOL	S0632080	18/10/2021	CH4
100 % VOL	ADRYY0P	25/07/2021	CH4

Esito della taratura : POSITIVO
 Data taratura : 12/5/2020

Prossimo intervento di taratura : 12/5/2021
 Responsabile taratura : Foldi Andrea

Andrea Foldi

¹ I certificati di analisi si possono scaricare dal sito Huberg all'indirizzo <http://www.huberg.com/certificati>



Verbale di manutenzione 45231

Strumento **Rack IR**Numero di serie Huberg **11665**

Si certifica che sono stati eseguiti i seguenti interventi di manutenzione:

Pulizia Cella
Riallineamento ottico
Taratura Rack IR
Verifica e funzionamento generale

Esito manutenzione **POSITIVO**

Data prossimo intervento consigliato **12/5/2021**

Data intervento **12/5/2020**

Responsabile intervento **Foldi Andrea**

Firma responsabile intervento

A handwritten signature in black ink that reads "Andrea Foldi".