 <b>ITALGAS</b>	Comune di: MATHI (TO) Relazione di consistenza delle reti e degli impianti afferenti il servizio di distribuzione del gas. Situazione al 31.12.2013		
Data 25.02.2014	Relazione n° 075/2014/C	Revisione n° 0	Pagina 1 di 23

## DATI SULLO STATO DI CONSISTENZA - articolo 4, comma 1, decreto 12 novembre 2011

Partita IVA

DISTRIBUTORE

ID AEEG

### STATO DI CONSISTENZA

dell'impianto

nel comune di

codice ISTAT

data di riferimento

data scadenza concessione (naturale)


data scadenza concessione (ope legis)

### **REFERENTE PER LA COMPILAZIONE DEL QUESTIONARIO**

*Nominativo*

*Indirizzo e-mail*

*Telefono*

 <b>ITALGAS</b>	Comune di: MATHI (TO) Relazione di consistenza delle reti e degli impianti afferenti il servizio di distribuzione del gas. Situazione al 31.12.2013		
Data 25.02.2014	Relazione n° 075/2014/C	Revisione n° 0	Pagina 2 di 23

## **PREMESSA**

### **CONTENUTI DEL DOCUMENTO**

La presente relazione riporta lo stato di consistenza degli impianti costituenti il sistema distributivo gas nel Comune di MATHI (TO), effettuata ai sensi della deliberazione dell'Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas 532/2012/R/GAS, secondo i termini del Decreto Ministeriale 12 novembre 2011, n. 226 - Regolamento per i cespiti di gara e per la valutazione dell'offerta per l'affidamento del servizio della distribuzione del gas naturale, in attuazione dell'articolo 46-bis del decreto-legge 1° ottobre 2007, n. 159, convertito in legge, con modificazioni, dalla legge 29 novembre 2007, n. 222

I cespiti sono ripartiti per proprietà/finanziamento e devolvibilità.  
 Nel caso di impianti realizzati con Contributi Pubblici (legge 784/80, legge 266/97, Fondi Pubblici ecc) la loro devolvibilità sarà considerata secondo quanto previsto negli atti concessori.

I cespiti a devoluzione gratuita sono da considerarsi tali alla scadenza naturale della concessione, pertanto saranno valorizzati secondo l'art. 5 comma 14 del D.M. 226/11.

La trasferibilità dei cespiti terreni e fabbricati di proprietà del Gestore, che non riportano in consistenza gli estremi degli atti, è subordinata all'esito delle analisi amministrative in corso.



## RIEPILOGO GENERALE DELLE CONSISTENZE DEL SISTEMA DISTRIBUTIVO GAS

### IMPIANTI RIDUZIONE

Componente Impianto	Unità di misura	Quantità	Proprietà	Devolgibilità	Contributo
GRF	n°	10	Gestore	Onerosa	
GRMI	n°	7	Gestore	Onerosa	
<b><u>Totale IMPIANTI RIDUZIONE</u></b>	<b>n°</b>	<b>17</b>			

### CONDOTTE

Componente Impianto	Unità di misura	Quantità	Proprietà	Devolgibilità	Contributo
acciaio protetto catodicamente in AP	m	1.083	Gestore	Onerosa	
acciaio protetto catodicamente in MP	m	5.113	Gestore	Onerosa	
acciaio protetto catodicamente in BP	m	6.803	Gestore	Onerosa	
polietilene in MP	m	518	Gestore	Onerosa	
polietilene in BP	m	2.036	Gestore	Onerosa	
<b><u>Totale CONDOTTE</u></b>	<b>m</b>	<b>15.553</b>			

### PUNTI DI RICONSEGNA

Componente Impianto	Unità di misura	Quantità	Proprietà	Devolgibilità	Contributo
Punti di riconsegna	n°	1.946	Gestore	Onerosa	
<b><u>Totale PUNTI DI RICONSEGNA</u></b>	<b>n°</b>	<b>1.946</b>			

### GRUPPI DI MISURA SU PUNTI DI RICONSEGNA

Componente Impianto	Unità di misura	Quantità	Proprietà	Devolgibilità	Contributo
Convenzionali senza convertitore elettronico di volumi - misuratore a membrana	n°	1.505	Gestore	Onerosa	
Convenzionali senza convertitore elettronico di volumi - misuratore a turbina	n°	1	Gestore	Onerosa	
Convenzionali con convertitore elettronico di volumi - misuratore a membrana	n°	17	Gestore	Onerosa	
Convenzionali con convertitore elettronico di volumi - misuratore a rotoidi	n°	1	Gestore	Onerosa	
Convenzionali con convertitore elettronico di volumi - misuratore a turbina	n°	4	Gestore	Onerosa	
<b><u>Totale GRUPPI DI MISURA SU PUNTI DI RICONSEGNA</u></b>	<b>n°</b>	<b>1.528</b>			



## RIEPILOGO GENERALE DELLE CONSISTENZE DEL SISTEMA DISTRIBUTIVO GAS PER PROPRIETA'

### Proprietà GESTORE

#### IMPIANTI RIDUZIONE

Componente Impianto	Unità di misura	Quantità	Devolvibilità	Contributo
GRF	n°	10	Onerosa	
GRMI	n°	7	Onerosa	
<b><u>Totale IMPIANTI RIDUZIONE</u></b>		<b>17</b>		

#### CONDOTTE

Componente Impianto	Unità di misura	Quantità	Devolvibilità	Contributo
acciaio protetto catodicamente in AP	m	1.083	Onerosa	
acciaio protetto catodicamente in MP	m	5.113	Onerosa	
acciaio protetto catodicamente in BP	m	6.803	Onerosa	
polietilene in MP	m	518	Onerosa	
polietilene in BP	m	2.036	Onerosa	
<b><u>Totale CONDOTTE</u></b>		<b>15.553</b>		

#### PUNTI DI RICONSEGNA

Componente Impianto	Unità di misura	Quantità	Devolvibilità	Contributo
Punti di riconsegna	n°	1.946	Onerosa	
<b><u>Totale PUNTI DI RICONSEGNA</u></b>		<b>1.946</b>		

#### GRUPPI DI MISURA SU PUNTI DI RICONSEGNA

Componente Impianto	Unità di misura	Quantità	Devolvibilità	Contributo
Convenzionali senza convertitore elettronico di volumi - misuratore a membrana	n°	1.505	Onerosa	
Convenzionali senza convertitore elettronico di volumi - misuratore a turbina	n°	1	Onerosa	
Convenzionali con convertitore elettronico di volumi - misuratore a membrana	n°	17	Onerosa	
Convenzionali con convertitore elettronico di volumi - misuratore a rotoidi	n°	1	Onerosa	
Convenzionali con convertitore elettronico di volumi - misuratore a turbina	n°	4	Onerosa	
<b><u>Totale GRUPPI DI MISURA SU PUNTI DI RICONSEGNA</u></b>		<b>1.528</b>		

**ITALGAS**

Comune di: MATHI (TO)  
Relazione di consistenza delle reti e degli impianti  
afferenti il servizio di distribuzione del gas.  
Situazione al 31.12.2013

Data  
25.02.2014

Relazione  
n° 075/2014/C

Revisione  
n° 0

Pagina  
5 di 23

## IMPIANTI DI REGOLAZIONE E MISURA

### Tipologia impianto GRF

Codice  Ubicazione

N° linee  Pressione Max Ingresso (bar relativi)

Portata Q nominale (Smc/h)

Tipo di posa  Anno di costruzione

Proprietà  Devolvibilità

Dettaglio elemento tipologia impianto	Anno di costruzione/ rinnovamento	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	1986	Gestore	Onerosa	
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	1986	Gestore	Onerosa	
Alloggiamento	1986	Gestore	Onerosa	

Codice  Ubicazione

N° linee  Pressione Max Ingresso (bar relativi)

Portata Q nominale (Smc/h)

Tipo di posa  Anno di costruzione

Proprietà  Devolvibilità

Dettaglio elemento tipologia impianto	Anno di costruzione/ rinnovamento	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	1990	Gestore	Onerosa	
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	1990	Gestore	Onerosa	
Alloggiamento	1990	Gestore	Onerosa	

Codice  Ubicazione

N° linee  Pressione Max Ingresso (bar relativi)

Portata Q nominale (Smc/h)

Tipo di posa  Anno di costruzione

Proprietà  Devolvibilità

Dettaglio elemento tipologia impianto	Anno di costruzione/ rinnovamento	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	1993	Gestore	Onerosa	
Alloggiamento	1993	Gestore	Onerosa	

**ITALGAS**

Comune di: MATHI (TO)  
Relazione di consistenza delle reti e degli impianti  
afferenti il servizio di distribuzione del gas.  
Situazione al 31.12.2013

Data  
25.02.2014Relazione  
n° 075/2014/CRevisione  
n° 0Pagina  
6 di 23

Codice C03881 Ubicazione MARTIRI LIBERTÀ SNC

N° linee 2 Pressione Max Ingresso (bar relativi) 5,00

Portata Q nominale (Smc/h) 1.600

Tipo di posa fuori terra Anno di costruzione 1975

Proprietà Gestore Devolvibilità Onerosa

Dettaglio elemento tipologia impianto	Anno di costruzione/ rinnovamento	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	1987	Gestore	Onerosa	
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	1987	Gestore	Onerosa	
Alloggiamento	1987	Gestore	Onerosa	

Codice C03882 Ubicazione SANTA LUCIA 54

N° linee 2 Pressione Max Ingresso (bar relativi) 5,00

Portata Q nominale (Smc/h) 1.000

Tipo di posa fuori terra Anno di costruzione 1975

Proprietà Gestore Devolvibilità Onerosa

Dettaglio elemento tipologia impianto	Anno di costruzione/ rinnovamento	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	1993	Gestore	Onerosa	
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	1993	Gestore	Onerosa	
Alloggiamento	1993	Gestore	Onerosa	

Codice C90278 Ubicazione CSO CIRCONVALLAZIONE nodo 157 mc/h 150

N° linee 2 Pressione Max Ingresso (bar relativi) 5,00

Portata Q nominale (Smc/h) 150

Tipo di posa fuori terra Anno di costruzione 1984

Proprietà Gestore Devolvibilità Onerosa

Dettaglio elemento tipologia impianto	Anno di costruzione/ rinnovamento	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	1984	Gestore	Onerosa	
Alloggiamento	1984	Gestore	Onerosa	

**ITALGAS**

Comune di: MATHI (TO)  
Relazione di consistenza delle reti e degli impianti  
afferenti il servizio di distribuzione del gas.  
Situazione al 31.12.2013

Data  
25.02.2014

Relazione  
n° 075/2014/C

Revisione  
n° 0

Pagina  
7 di 23

Codice  Ubicazione

N° linee  Pressione Max Ingresso (bar relativi)

Portata Q nominale (Smc/h)

Tipo di posa  Anno di costruzione

Proprietà  Devolvibilità

Dettaglio elemento tipologia impianto	Anno di costruzione/ rinnovamento	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	1986	Gestore	Onerosa	
Alloggiamento	1986	Gestore	Onerosa	

Codice  Ubicazione

N° linee  Pressione Max Ingresso (bar relativi)

Portata Q nominale (Smc/h)

Tipo di posa  Anno di costruzione

Proprietà  Devolvibilità

Dettaglio elemento tipologia impianto	Anno di costruzione/ rinnovamento	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	1974	Gestore	Onerosa	
Alloggiamento	1974	Gestore	Onerosa	

Codice  Ubicazione

N° linee  Pressione Max Ingresso (bar relativi)

Portata Q nominale (Smc/h)

Tipo di posa  Anno di costruzione

Proprietà  Devolvibilità

Dettaglio elemento tipologia impianto	Anno di costruzione/ rinnovamento	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	1986	Gestore	Onerosa	
Alloggiamento	1986	Gestore	Onerosa	

Codice  Ubicazione

N° linee  Pressione Max Ingresso (bar relativi)

Portata Q nominale (Smc/h)

Tipo di posa  Anno di costruzione

Proprietà  Devolvibilità

Dettaglio elemento tipologia impianto	Anno di costruzione/ rinnovamento	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	1979	Gestore	Onerosa	
Alloggiamento	1979	Gestore	Onerosa	



Data  
25.02.2014

Relazione  
n° 075/2014/C

Revisione  
n° 0

Pagina  
8 di 23

**Tipologia impianto GRMI**

Codice **D02251** Ubicazione **SANTA LUCIA SNC**

N° linee **1** Pressione Max Ingresso (bar relativi) **5,00**

Portata Q nominale (Smc/h) **800**

Tipo di posa **fuori terra** Anno di costruzione **2005**

Proprietà **Gestore** Devolvibilità **Onerosa**

Dettaglio elemento tipologia impianto	Anno di costruzione/ rinnovamento	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	2005	Gestore	Onerosa	
Alloggiamento	2005	Gestore	Onerosa	

Codice **D02678** Ubicazione **SANTA LUCIA SNC**

N° linee **1** Pressione Max Ingresso (bar relativi) **5,00**

Portata Q nominale (Smc/h) **125**

Tipo di posa **fuori terra** Anno di costruzione **1986**

Proprietà **Gestore** Devolvibilità **Onerosa**

Dettaglio elemento tipologia impianto	Anno di costruzione/ rinnovamento	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	1986	Gestore	Onerosa	
Alloggiamento	1986	Gestore	Onerosa	

Codice **D02679** Ubicazione **TRIESTE 16**

N° linee **1** Pressione Max Ingresso (bar relativi) **5,00**

Portata Q nominale (Smc/h) **800**

Tipo di posa **fuori terra** Anno di costruzione **1991**

Proprietà **Gestore** Devolvibilità **Onerosa**

Dettaglio elemento tipologia impianto	Anno di costruzione/ rinnovamento	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	1991	Gestore	Onerosa	
Alloggiamento	1991	Gestore	Onerosa	



**ITALGAS**

Comune di: MATHI (TO)  
Relazione di consistenza delle reti e degli impianti  
afferenti il servizio di distribuzione del gas.  
Situazione al 31.12.2013

Data  
25.02.2014Relazione  
n° 075/2014/CRevisione  
n° 0Pagina  
9 di 23Codice  Ubicazione N° linee  Pressione Max Ingresso (bar relativi) Portata Q nominale (Smc/h) Tipo di posa  Anno di costruzione Proprietà  Devolvibilità 

Dettaglio elemento tipologia impianto	Anno di costruzione/ rinnovamento	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	1995	Gestore	Onerosa	
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	1995	Gestore	Onerosa	
Alloggiamento	1995	Gestore	Onerosa	

Codice  Ubicazione N° linee  Pressione Max Ingresso (bar relativi) Portata Q nominale (Smc/h) Tipo di posa  Anno di costruzione Proprietà  Devolvibilità 

Dettaglio elemento tipologia impianto	Anno di costruzione/ rinnovamento	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	1990	Gestore	Onerosa	
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	1990	Gestore	Onerosa	
Alloggiamento	1990	Gestore	Onerosa	

Codice  Ubicazione N° linee  Pressione Max Ingresso (bar relativi) Portata Q nominale (Smc/h) Tipo di posa  Anno di costruzione Proprietà  Devolvibilità 

Dettaglio elemento tipologia impianto	Anno di costruzione/ rinnovamento	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	1998	Gestore	Onerosa	
Alloggiamento	1998	Gestore	Onerosa	

**ITALGAS**

Comune di: MATHI (TO)  
Relazione di consistenza delle reti e degli impianti  
afferenti il servizio di distribuzione del gas.  
Situazione al 31.12.2013

Data  
25.02.2014

Relazione  
n° 075/2014/C

Revisione  
n° 0

Pagina  
10 di 23

Codice  Ubicazione

N° linee  Pressione Max Ingresso (bar relativi)

Portata Q nominale (Smc/h)

Tipo di posa  Anno di costruzione

Proprietà  Devolvibilità

Dettaglio elemento tipologia impianto	Anno di costruzione/ rinnovamento	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
Impianto di riduzione della pressione e filtraggio	2011	Gestore	Onerosa	
Alloggiamento	2011	Gestore	Onerosa	



## CONDOTTE - Caratteristiche demografico-urbanistiche


Descrizione	um	Valore
Rapporto numero di abitazioni su numero edifici uso abitativo (n°)	n°	1,89
Rapporto numero di abitazioni su numero di residenti (n°)	n°	0,44

## CONDOTTE - Incidenza tipologia e contesto di posa

Descrizione	um	Valore
Incidenza scavo in roccia da mina o demolitore (%)	%	0
Centro storico (%)	%	0
Centro storico o altri siti inaccessibili ai mezzi meccanici (%)	%	0
Centro storico o altri siti accessibili solo ai mezzi meccanici di piccola dimensione (%)	%	0
Vincoli paesaggistici, architettonici, archeologici ecc (%)	%	0

## CONDOTTE - Opere Speciali

Descrizione	Numero	Lunghezza totale	Anno di costruzione/ rinnovamento
A) Attraversamenti ferroviari (n°)	0		
B) Parallelismi ferroviari (n°)	0		
C) Attraversamenti di viadotti , sovrappassi di strade, corsi d'acqua, ecc (n°)	0		
D) Posa in subalveo (n°)	0		
E) Posa aerea esclusi i tratti aerei di cui al punto C) (n°)	0		
F) Telecontrollo terminali di rete (n°)	0		

 <b>ITALGAS</b>	Comune di: MATHI (TO) Relazione di consistenza delle reti e degli impianti afferenti il servizio di distribuzione del gas. Situazione al 31.12.2013		
	Data 25.02.2014	Relazione n° 075/2014/C	Revisione n° 0
Pagina 12 di 23			

CONDOTTE

acciaio protetto catodicamente esercite in AP  
posate su strada o area comunale/privata in conglomerato bituminoso

Anno di posa	Diametro	Lunghezza totale (m)	Proprietà Gestore (m)	Proprietà Ente concedente (m)	Proprietà Terzi (m)	Devolvibilità Onerosa (m)	Devolvibilità Gratuita (m)	Contributo
1990	DN 200	1.083	1.083	0	0	1.083	0	
TOTALI (m)		1.083	1.083	0	0	1.083	0	

acciaio protetto catodicamente esercite in MP  
posate su strada o area comunale/privata in conglomerato bituminoso

Anno di posa	Diametro	Lunghezza totale (m)	Proprietà Gestore (m)	Proprietà Ente concedente (m)	Proprietà Terzi (m)	Devolvibilità Onerosa (m)	Devolvibilità Gratuita (m)	Contributo
1982	DN <= 50	45	45	0	0	45	0	
1984	DN 250	11	11	0	0	11	0	
1986	DN <= 50	24	24	0	0	24	0	
1987	DN 100	64	64	0	0	64	0	
1990	DN 80	62	62	0	0	62	0	
1991	DN 100	358	358	0	0	358	0	
1994	DN 100	356	356	0	0	356	0	
1995	DN <= 50	26	26	0	0	26	0	
2000	DN <= 50	70	70	0	0	70	0	
2000	DN 100	59	59	0	0	59	0	
TOTALI (m)		1.075	1.075	0	0	1.075	0	

acciaio protetto catodicamente esercite in MP  
posate su strada o area in macadam

Anno di posa	Diametro	Lunghezza totale (m)	Proprietà Gestore (m)	Proprietà Ente concedente (m)	Proprietà Terzi (m)	Devolvibilità Onerosa (m)	Devolvibilità Gratuita (m)	Contributo
1975	DN <= 50	29	29	0	0	29	0	
1975	DN 250	773	773	0	0	773	0	
1984	DN 250	395	395	0	0	395	0	
1993	DN 100	46	46	0	0	46	0	
TOTALI (m)		1.243	1.243	0	0	1.243	0	



Data  
25.02.2014

Relazione  
n° 075/2014/C

Revisione  
n° 0


Pagina  
13 di 23

## acciaio protetto catodicamente esercite in MP posate su strada statale/regionale/provinciale

Anno di posa	Diametro	Lunghezza totale (m)	Proprietà Gestore (m)	Proprietà Ente concedente (m)	Proprietà Terzi (m)	Devolubilità Onerosa (m)	Devolubilità Gratuita (m)	Contributo
1975	DN <= 50	8	8	0	0	8	0	
1975	DN 80	30	30	0	0	30	0	
1975	DN 150	1.102	1.102	0	0	1.102	0	
1975	DN 250	1.571	1.571	0	0	1.571	0	
1984	DN 80	24	24	0	0	24	0	
1986	DN <= 50	22	22	0	0	22	0	
1994	DN 100	38	38	0	0	38	0	
<b>TOTALI (m)</b>		<b>2.795</b>	<b>2.795</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2.795</b>	<b>0</b>	

## acciaio protetto catodicamente esercite in BP posate su strada o area comunale/privata in conglomerato bituminoso

Anno di posa	Diametro	Lunghezza totale (m)	Proprietà Gestore (m)	Proprietà Ente concedente (m)	Proprietà Terzi (m)	Devolubilità Onerosa (m)	Devolubilità Gratuita (m)	Contributo
1975	DN <= 50	225	225	0	0	225	0	
1975	DN 80	1.147	1.147	0	0	1.147	0	
1975	DN 100	823	823	0	0	823	0	
1976	DN 100	11	11	0	0	11	0	
1980	DN 100	61	61	0	0	61	0	
1984	DN 80	21	21	0	0	21	0	
1984	DN 100	96	96	0	0	96	0	
1985	DN 100	298	298	0	0	298	0	
1985	DN 200	266	266	0	0	266	0	
1986	DN 100	116	116	0	0	116	0	
1986	DN 150	238	238	0	0	238	0	
1989	DN 100	66	66	0	0	66	0	
1989	DN 200	125	125	0	0	125	0	
1990	DN 100	89	89	0	0	89	0	
1992	DN 100	109	109	0	0	109	0	
1992	DN 150	810	810	0	0	810	0	
1993	DN 150	111	111	0	0	111	0	
1995	DN 150	6	6	0	0	6	0	
1997	DN 150	6	6	0	0	6	0	
<b>TOTALI (m)</b>		<b>4.624</b>	<b>4.624</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4.624</b>	<b>0</b>	

 <b>ITALGAS</b>	Comune di: MATHI (TO) Relazione di consistenza delle reti e degli impianti afferenti il servizio di distribuzione del gas. Situazione al 31.12.2013		
	Data 25.02.2014	Relazione n° 075/2014/C	Revisione n° 0
		Pagina 14 di 23	

**acciaio protetto catodicamente esercite in BP  
posate su strada o area in macadam**


Anno di posa	Diametro	Lunghezza totale (m)	Proprietà Gestore (m)	Proprietà Ente concedente (m)	Proprietà Terzi (m)	Devolvibilità Onerosa (m)	Devolvibilità Gratuita (m)	Contributo
1975	DN <= 50	2	2	0	0	2	0	
1975	DN 80	61	61	0	0	61	0	
1975	DN 100	62	62	0	0	62	0	
1982	DN 100	16	16	0	0	16	0	
1985	DN 100	57	57	0	0	57	0	
1989	DN 100	35	35	0	0	35	0	
1990	DN 150	138	138	0	0	138	0	
1990	DN 200	672	672	0	0	672	0	
1992	DN 100	84	84	0	0	84	0	
1993	DN 200	7	7	0	0	7	0	
<b>TOTALI (m)</b>		<b>1.134</b>	<b>1.134</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.134</b>	<b>0</b>	

**acciaio protetto catodicamente esercite in BP  
posate su strada o area in pavimentazione speciale**

Anno di posa	Diametro	Lunghezza totale (m)	Proprietà Gestore (m)	Proprietà Ente concedente (m)	Proprietà Terzi (m)	Devolvibilità Onerosa (m)	Devolvibilità Gratuita (m)	Contributo
1976	DN 80	19	19	0	0	19	0	
1984	DN 100	8	8	0	0	8	0	
<b>TOTALI (m)</b>		<b>27</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	

**acciaio protetto catodicamente esercite in BP  
posate su strada statale/regionale/provinciale**

Anno di posa	Diametro	Lunghezza totale (m)	Proprietà Gestore (m)	Proprietà Ente concedente (m)	Proprietà Terzi (m)	Devolvibilità Onerosa (m)	Devolvibilità Gratuita (m)	Contributo
1975	DN 80	315	315	0	0	315	0	
1975	DN 100	172	172	0	0	172	0	
1975	DN 150	516	516	0	0	516	0	
1984	DN 100	15	15	0	0	15	0	
<b>TOTALI (m)</b>		<b>1.018</b>	<b>1.018</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.018</b>	<b>0</b>	

 <b>ITALGAS</b>		Comune di: MATHI (TO) Relazione di consistenza delle reti e degli impianti afferenti il servizio di distribuzione del gas. Situazione al 31.12.2013	
Data 25.02.2014	Relazione n° 075/2014/C	Revisione n° 0	Pagina 15 di 23

### polietilene esercite in MP

#### posate su strada o area comunale/privata in conglomerato bituminoso

Anno di posa	Diametro	Lunghezza totale (m)	Proprietà Gestore (m)	Proprietà Ente concedente (m)	Proprietà Terzi (m)	Devolvibilità Onerosa (m)	Devolvibilità Gratuita (m)	Contributo
2006	De <= 63	70	70	0	0	70	0	
2009	De <= 63	250	250	0	0	250	0	
2010	De <= 63	66	66	0	0	66	0	
2011	De 90	26	26	0	0	26	0	
<b>TOTALI (m)</b>		<b>412</b>	<b>412</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>412</b>	<b>0</b>	

### polietilene esercite in MP


#### posate su strada o area in macadam

Anno di posa	Diametro	Lunghezza totale (m)	Proprietà Gestore (m)	Proprietà Ente concedente (m)	Proprietà Terzi (m)	Devolvibilità Onerosa (m)	Devolvibilità Gratuita (m)	Contributo
2003	De 90	62	62	0	0	62	0	
<b>TOTALI (m)</b>		<b>62</b>	<b>62</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>62</b>	<b>0</b>	

### polietilene esercite in MP

#### posate su strada statale/regionale/provinciale

Anno di posa	Diametro	Lunghezza totale (m)	Proprietà Gestore (m)	Proprietà Ente concedente (m)	Proprietà Terzi (m)	Devolvibilità Onerosa (m)	Devolvibilità Gratuita (m)	Contributo
2002	De <= 63	44	44	0	0	44	0	
<b>TOTALI (m)</b>		<b>44</b>	<b>44</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>44</b>	<b>0</b>	

 <b>ITALGAS</b>	Comune di: MATHI (TO) Relazione di consistenza delle reti e degli impianti afferenti il servizio di distribuzione del gas. Situazione al 31.12.2013		
	Data 25.02.2014	Relazione n° 075/2014/C	Revisione n° 0
		Pagina 16 di 23	

**polietilene esercite in BP**

**posate su strada o area comunale/privata in conglomerato bituminoso**

Anno di posa	Diametro	Lunghezza totale (m)	Proprietà Gestore (m)	Proprietà Ente concedente (m)	Proprietà Terzi (m)	Devolvibilità Onerosa (m)	Devolvibilità Gratuita (m)	Contributo
1992	De 90	81	81	0	0	81	0	
1992	De 160	115	115	0	0	115	0	
1993	De 90	35	35	0	0	35	0	
1993	De 125	366	366	0	0	366	0	
1993	De 180	103	103	0	0	103	0	
1995	De 160	215	215	0	0	215	0	
1995	De 180	233	233	0	0	233	0	
1995	De 225	73	73	0	0	73	0	
1997	De 180	84	84	0	0	84	0	
1998	De 180	11	11	0	0	11	0	
1999	De 125	60	60	0	0	60	0	
2007	De 90	80	80	0	0	80	0	
2010	De 125	52	52	0	0	52	0	
<b>TOTALI (m)</b>		<b>1.508</b>	<b>1.508</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.508</b>	<b>0</b>	

**polietilene esercite in BP**

**posate su strada o area in macadam**

Anno di posa	Diametro	Lunghezza totale (m)	Proprietà Gestore (m)	Proprietà Ente concedente (m)	Proprietà Terzi (m)	Devolvibilità Onerosa (m)	Devolvibilità Gratuita (m)	Contributo
1993	De 225	497	497	0	0	497	0	
<b>TOTALI (m)</b>		<b>497</b>	<b>497</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>497</b>	<b>0</b>	

**polietilene esercite in BP**

**posate su strada o area in pavimentazione speciale**

Anno di posa	Diametro	Lunghezza totale (m)	Proprietà Gestore (m)	Proprietà Ente concedente (m)	Proprietà Terzi (m)	Devolvibilità Onerosa (m)	Devolvibilità Gratuita (m)	Contributo
2011	De 90	31	31	0	0	31	0	
<b>TOTALI (m)</b>		<b>31</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	





## Incidenza tipologia e contesto di posa allacciamento interrato

Descrizione	um	Valore
Incidenza scavo in roccia da mina o demolitore	%	0
Centro storico	%	0
Centro storico o altri siti inaccessibili ai mezzi meccanici	%	0
Centro storico o altri siti accessibili solo ai mezzi meccanici di piccola dimensione	%	0
Vincoli paesaggistici, architettonici, archeologici ecc	%	0
Strada provinciale/regionale/statale	%	8
Strada o area comunale/privata in macadam	%	20
Strada o area comunale/privata in conglomerato bituminoso	%	72
Strada o area comunale/privata con pavimentazione speciale	%	0
Strada o area comunale/privata in terreno naturale	%	0

## Materiale allacciamento interrato

Descrizione	um	Valore
Acciaio	%	47
Polietilene	%	53
Ghisa	%	0
% Tubazione stradale in polietilene	%	18

## Dati allacciamento interrato ed aereo

Descrizione	um	Valore
Diametro medio calcolato allacciamento aereo	DN	40
Diametro medio calcolato allacciamento interrato	DN/De	50
Lunghezza media tratto aereo allacciamento	m	7,99
Lunghezza media tratto interrato allacciamento	m	20,28
Numero di PdR accessibili	n°	365
Numero medio di PdR per singolo allacciamento	n°	3,56
Incidenza allacciamenti in media pressione	%	31



## IMPIANTI DERIVAZIONE D'UTENZA

Anno acquisizione / rinnovamento	Numero PdR	Proprietà	Devolgibilità	Contributo
1975	157	Gestore	Onerosa	
1976	53	Gestore	Onerosa	
1977	15	Gestore	Onerosa	
1978	16	Gestore	Onerosa	
1979	17	Gestore	Onerosa	
1980	19	Gestore	Onerosa	
1981	28	Gestore	Onerosa	
1982	21	Gestore	Onerosa	
1983	20	Gestore	Onerosa	
1984	119	Gestore	Onerosa	
1985	82	Gestore	Onerosa	
1986	86	Gestore	Onerosa	
1987	52	Gestore	Onerosa	
1988	28	Gestore	Onerosa	
1989	38	Gestore	Onerosa	
1990	183	Gestore	Onerosa	
1991	123	Gestore	Onerosa	
1992	30	Gestore	Onerosa	
1993	26	Gestore	Onerosa	
1994	111	Gestore	Onerosa	
1995	53	Gestore	Onerosa	
1996	24	Gestore	Onerosa	
1997	61	Gestore	Onerosa	
1998	41	Gestore	Onerosa	
1999	56	Gestore	Onerosa	
2000	34	Gestore	Onerosa	
2001	18	Gestore	Onerosa	
2002	37	Gestore	Onerosa	
2003	43	Gestore	Onerosa	
2004	23	Gestore	Onerosa	
2005	26	Gestore	Onerosa	
2006	53	Gestore	Onerosa	
2007	13	Gestore	Onerosa	
2008	31	Gestore	Onerosa	
2009	81	Gestore	Onerosa	
2010	42	Gestore	Onerosa	
2011	55	Gestore	Onerosa	
2012	18	Gestore	Onerosa	
2013	13	Gestore	Onerosa	



ITALGAS

Comune di: MATHI (TO)  
Relazione di consistenza delle reti e degli impianti  
afferenti il servizio di distribuzione del gas.  
Situazione al 31.12.2013

Data  
25.02.2014

Relazione  
n° 075/2014/C

Revisione  
n° 0

Pagina  
19 di 23

TOTALE

1.946

## Gruppi Misura installati presso punti di riconsegna

### MISURATORE A MEMBRANA

#### Convenzionali senza convertitore elettronico di volumi

Anno di posa	Classe	Numero	Conformi ARG/gas 155/08 e smi	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
1975	G4	9	No	Gestore	Onerosa	
1975	G6	2	No	Gestore	Onerosa	
1976	G4	1	No	Gestore	Onerosa	
1978	G4	1	No	Gestore	Onerosa	
1981	G4	3	No	Gestore	Onerosa	
1982	G16	1	No	Gestore	Onerosa	
1983	G4	1	No	Gestore	Onerosa	
1983	G6	1	No	Gestore	Onerosa	
1983	G25	1	No	Gestore	Onerosa	
1984	G4	3	No	Gestore	Onerosa	
1985	G4	1	No	Gestore	Onerosa	
1985	G16	1	No	Gestore	Onerosa	
1986	G4	1	No	Gestore	Onerosa	
1986	G10	2	No	Gestore	Onerosa	
1986	G16	1	No	Gestore	Onerosa	
1987	G4	9	No	Gestore	Onerosa	
1989	G4	3	No	Gestore	Onerosa	
1989	G6	2	No	Gestore	Onerosa	
1989	G10	1	No	Gestore	Onerosa	
1990	G4	7	No	Gestore	Onerosa	
1990	G6	2	No	Gestore	Onerosa	
1990	G10	1	No	Gestore	Onerosa	
1991	G4	5	No	Gestore	Onerosa	
1991	G10	1	No	Gestore	Onerosa	
1992	G4	13	No	Gestore	Onerosa	
1992	G16	1	No	Gestore	Onerosa	
1993	G4	6	No	Gestore	Onerosa	
1993	G10	1	No	Gestore	Onerosa	
1993	G16	2	No	Gestore	Onerosa	
1994	G4	19	No	Gestore	Onerosa	
1994	G6	1	No	Gestore	Onerosa	
1994	G10	1	No	Gestore	Onerosa	
1994	G16	1	No	Gestore	Onerosa	
1994	G25	1	No	Gestore	Onerosa	
1995	G4	30	No	Gestore	Onerosa	
1995	G10	1	No	Gestore	Onerosa	

**ITALGAS**

Comune di: MATHI (TO)  
Relazione di consistenza delle reti e degli impianti  
afferenti il servizio di distribuzione del gas.  
Situazione al 31.12.2013

Data  
25.02.2014

Relazione  
n° 075/2014/C

Revisione  
n° 0

Pagina  
21 di 23

**Convenzionali senza convertitore elettronico di volumi**

Anno di posa	Classe	Numero	Conformi ARG/gas 155/08 e smi	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
1996	G4	16	No	Gestore	Onerosa	
1996	G10	1	No	Gestore	Onerosa	
1997	G4	5	No	Gestore	Onerosa	
1997	G10	1	No	Gestore	Onerosa	
1997	G16	1	No	Gestore	Onerosa	
1998	G4	42	No	Gestore	Onerosa	
1998	G6	3	No	Gestore	Onerosa	
1998	G10	1	No	Gestore	Onerosa	
1998	G25	2	No	Gestore	Onerosa	
1999	G4	30	No	Gestore	Onerosa	
1999	G10	2	No	Gestore	Onerosa	
1999	G16	1	No	Gestore	Onerosa	
2000	G4	31	No	Gestore	Onerosa	
2000	G6	2	No	Gestore	Onerosa	
2000	G10	2	No	Gestore	Onerosa	
2001	G4	28	No	Gestore	Onerosa	
2001	G10	1	No	Gestore	Onerosa	
2002	G4	26	No	Gestore	Onerosa	
2002	G16	1	No	Gestore	Onerosa	
2003	G4	15	No	Gestore	Onerosa	
2003	G16	1	No	Gestore	Onerosa	
2003	G25	1	No	Gestore	Onerosa	
2003	G40	1	No	Gestore	Onerosa	
2004	G4	14	No	Gestore	Onerosa	
2004	G6	1	No	Gestore	Onerosa	
2004	G10	1	No	Gestore	Onerosa	
2005	G4	18	No	Gestore	Onerosa	
2005	G25	1	No	Gestore	Onerosa	
2006	G4	28	No	Gestore	Onerosa	
2006	G10	3	No	Gestore	Onerosa	
2007	G4	33	No	Gestore	Onerosa	
2007	G6	2	No	Gestore	Onerosa	
2007	G16	1	No	Gestore	Onerosa	
2007	G25	1	No	Gestore	Onerosa	
2008	G4	281	No	Gestore	Onerosa	
2008	G6	1	No	Gestore	Onerosa	
2008	G16	3	No	Gestore	Onerosa	
2009	G4	174	No	Gestore	Onerosa	
2009	G6	4	No	Gestore	Onerosa	
2009	G10	8	No	Gestore	Onerosa	
2009	G16	1	No	Gestore	Onerosa	
2009	G25	2	No	Gestore	Onerosa	



Data  
25.02.2014

Relazione  
n° 075/2014/C

Revisione  
n° 0

Pagina  
22 di 23

**Convenzionali senza convertitore elettronico di volumi**

Anno di posa	Classe	Numero	Conformi ARG/gas 155/08 e smi	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
2010	G4	31	No	Gestore	Onerosa	
2010	G6	1	No	Gestore	Onerosa	
2010	G10	1	No	Gestore	Onerosa	
2011	G4	28	No	Gestore	Onerosa	
2011	G10	1	No	Gestore	Onerosa	
2011	G16	1	No	Gestore	Onerosa	
2012	G4	343	No	Gestore	Onerosa	
2012	G10	1	No	Gestore	Onerosa	
2012	G25	1	No	Gestore	Onerosa	
2013	G4	165	No	Gestore	Onerosa	
2013	G6	4	No	Gestore	Onerosa	
<b>TOTALE</b>		<b>1.505</b>				

**Convenzionali con convertitore elettronico di volumi**

Anno di posa	Classe	Numero	Conformi ARG/gas 155/08 e smi	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
1998	G65	1	Sì	Gestore	Onerosa	
2009	G40	2	Sì	Gestore	Onerosa	
2009	G65	1	Sì	Gestore	Onerosa	
2011	G25	11	Sì	Gestore	Onerosa	
2011	G40	2	Sì	Gestore	Onerosa	
<b>TOTALE</b>		<b>17</b>				

**MISURATORE A ROTOIDI****Convenzionali con convertitore elettronico di volumi**

Anno di posa	Classe	Numero	Conformi ARG/gas 155/08 e smi	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
2005	G160	1	Sì	Gestore	Onerosa	
<b>TOTALE</b>		<b>1</b>				

**MISURATORE A TURBINA****Convenzionali senza convertitore elettronico di volumi**

Anno di posa	Classe	Numero	Conformi ARG/gas 155/08 e smi	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
1990	G250	1	No	Gestore	Onerosa	
<b>TOTALE</b>		<b>1</b>				

**Convenzionali con convertitore elettronico di volumi**

Anno di posa	Classe	Numero	Conformi ARG/gas 155/08 e smi	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
1991	G100	1	Sì	Gestore	Onerosa	



ITALGAS

Comune di: MATHI (TO)  
Relazione di consistenza delle reti e degli impianti  
afferenti il servizio di distribuzione del gas.  
Situazione al 31.12.2013

Data  
25.02.2014

Relazione  
n° 075/2014/C

Revisione  
n° 0

Pagina  
23 di 23

**Convenzionali con convertitore elettronico di volumi**

Anno di posa	Classe	Numero	Conformi ARG/gas 155/08 e smi	Proprietà	Devolvibilità	Contributo
1995	G250	1	Sì	Gestore	Onerosa	
2008	G650	1	Sì	Gestore	Onerosa	
2013	G1600	1	Sì	Gestore	Onerosa	
TOTALE		4				