



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
delle Infrastrutture  
e dei Trasporti

# PNRR

## PIANO NAZIONALE PER LA RIPRESA E RESILIENZA

### Missione 2

Rivoluzione verde e transizione ecologica

### Componente C4

Tutela e valorizzazione del territorio e della risorsa idrica

### Misura 4

Garantire la gestione sostenibile delle risorse idriche lungo l'intero ciclo e il miglioramento della qualità ambientale delle acque interne e marittime

### Investimento 4.2

Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua,  
compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti

---

## MONOGRAFIE STUMENETAZIONE INSTALLATA PRESSO I DIDTRETTI IDRICI

---

---

### INTERVENTO M2C4-I4.2\_085

“Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti SUB AMBITO PELIGNO  
M2C4 I4.2\_085”

CUP: D18B22000990004

---

<b>Soggetto Attuatore di I livello ERSI ABRUZZO</b>	<b>Soggetto Attuatore di II livello Saca spa</b>
---	--

DATA: 23/12/2024

## ELENCO MONOGRAFIE

Comune	Denominazione Distretto
<b>Ateleta</b>	Carceri Alte
	Pitassi
	Ateleta 1 Alto
	Sant'Elena
<b>Bugnara</b>	Bugnara
	Torre de Nolfi
<b>Campo di Giove</b>	Campo di Giove Paese
<b>Cansano</b>	Cansano
<b>Castel di Ieri</b>	Castel di Ieri
<b>Civitella Alfedena</b>	Civitella Alfedena
<b>Corfinio</b>	Rete Corfinio
<b>Cocullo</b>	Cocullo
	Casale
<b>Gagliano Aterno</b>	Gagliano Aterno
<b>Goriano Sicoli</b>	Goriano Sicoli
<b>Molina Aterno</b>	Molina Aterno
<b>Pettorano sul Gizio</b>	Pettorano sul Gizio Paese
	Conca
	Marciano
	Mastroiacovo
<b>Pratola Peligna</b>	Pratola Peligna_ Zona Industriale
	Pratola Peligna_ Comunale
<b>Prezza</b>	Zona Bassa
	Zona Media ( centro)
	Campo di Fano
<b>Raiano</b>	Raiano Comunale
	Raiano Zona Industriale
<b>Rivisondoli</b>	Rivisondoli Paese
	Zona Bassa
<b>Sulmona</b>	BADIA
	BAGNATURO
	S.LUCIA
	MARANE
	COLLACINA
	TORRONE
	Macrodistretto Sulmona Centro
	Sulmona Industriale
<b>Villalago</b>	Villalago Paese
	Zona lago di Scanno
	Rete Vittorito



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

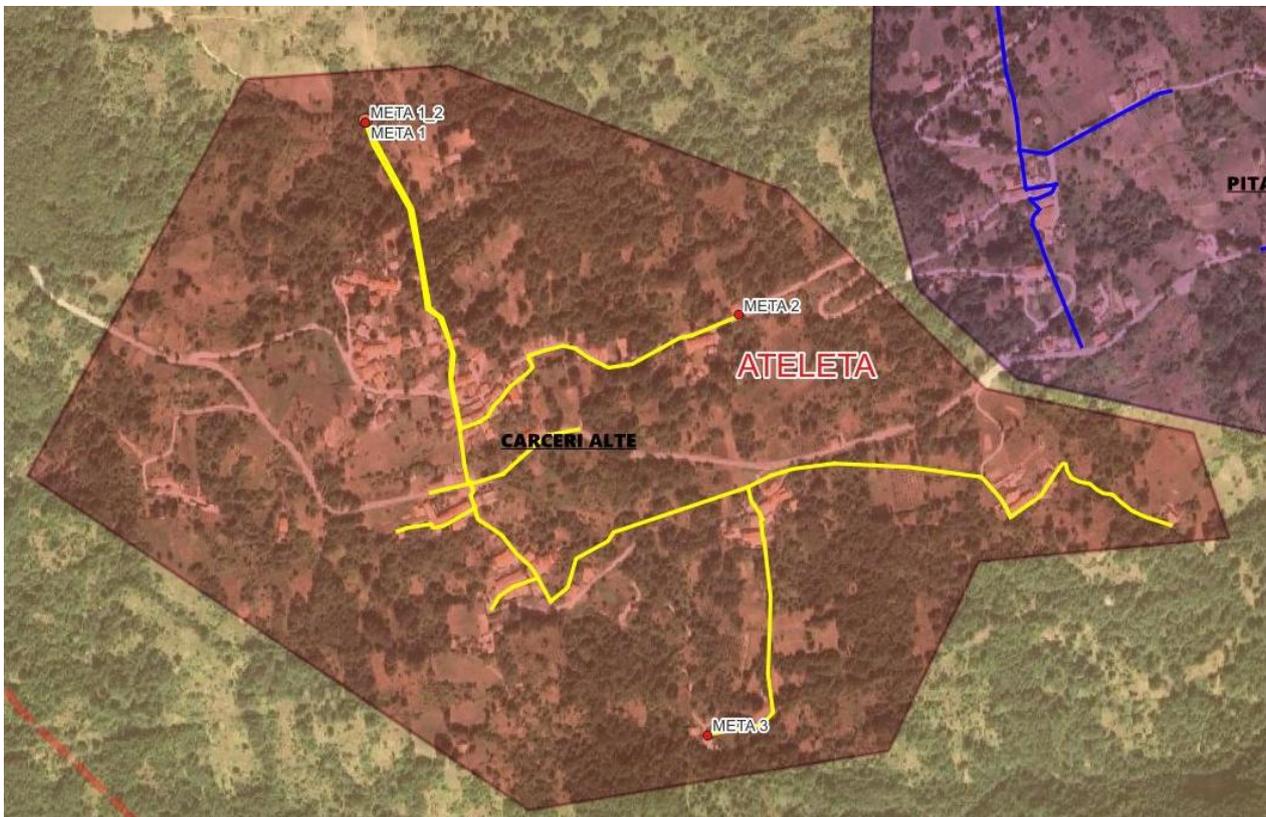
CIG Accordo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Ateleta Distretto “Carceri Alte”

### DATI GENERALI

Comune/macrodistretto	<b>Carceri Alte (Ateleta)</b>		
Indirizzo	<b>Frazione Carceri Alte</b>		
Ubicazione idraulica	<b>Camera di manovra Serbatoio Carceri Alte</b>		
Data sopralluogo	<b>12/03/2024</b>	Tipologia	<b>Misura di portata</b>
Sistema di riferimento	<b>WGS84 UTM 33N</b>	Quota	<b>1115 m s.l.m.</b>
Coordinata x	<b>430438.7</b>	Coordinata Y	<b>4634095.8</b>



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 01	Metasphere Point Orange	24001289	Serbatoio Carceri Alte	430439,73-4634093,45



Rtu ATELETA, Serbatoio CARCERI ALTE  
RTU Portata META 01  
RTU Pressione META01\_2

Modificato 22:54

## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
ATL_Q01	Portata	02/08/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007757	
ATL_Q02	Portata	02/08/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007773	



Misuratore di portata1 , DN50  
ATELETA, Serbatoio CARCERI ALTE  
ID:Alt\_q01  
Codice 3K 220001007757

Modificato 22:44

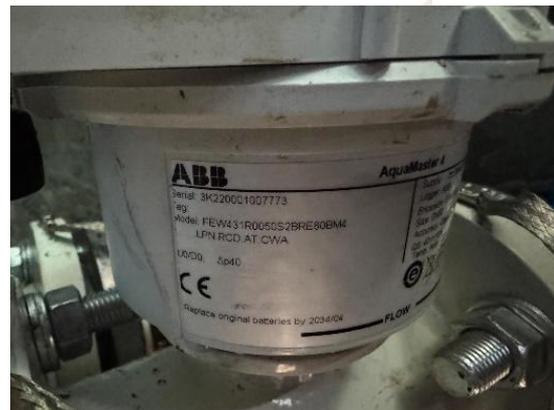


Misuratore di portata 2, DN50  
ATELETA, Serbatoio CARCERI ALTE  
ID:ALT\_Q02  
CODICE 3K 220001007773

22:46



ATL\_Q01



ATL\_Q02

## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 1_2	Metasphere Point Orange	24000946	Serbatoio Carceri Alte	430439,19-4634093,04



Rtu ATELETA, Serbatoio CARCERI ALTE  
 RTU Portata META 01  
 RTU Pressione META01\_2

Modificato 22:54

### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
ATL_P01	Pressione Serbatoio	18/07/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione  
 ATELETA SERBATOIO CARCERI ALTE  
 ID:ATL\_P01  
 TIPO KELLER PN 222625,1245 11/24

22:51

ATL\_P01

### RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 02	Metasphere Point Orange	24001394	Pozzetto rete	430968,98-4633818,35



RTU. ATELETA CARCERI ALTE ,  
 pozzetto  
 Rif. Scheda 2  
 ID: ATL\_05 ,  
 pressione meta02

Modificato 23:24 S

## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
ATL_P05	Pressione Rete	25/09/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione

Tipo Keller 222625,1245 11/24

Ateleta, Carceri Altre

Id ATL\_P05

## RTU 4

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 03	Metasphere Point Orange	24001395	Pozzetto rete	430923,71-4633219,73



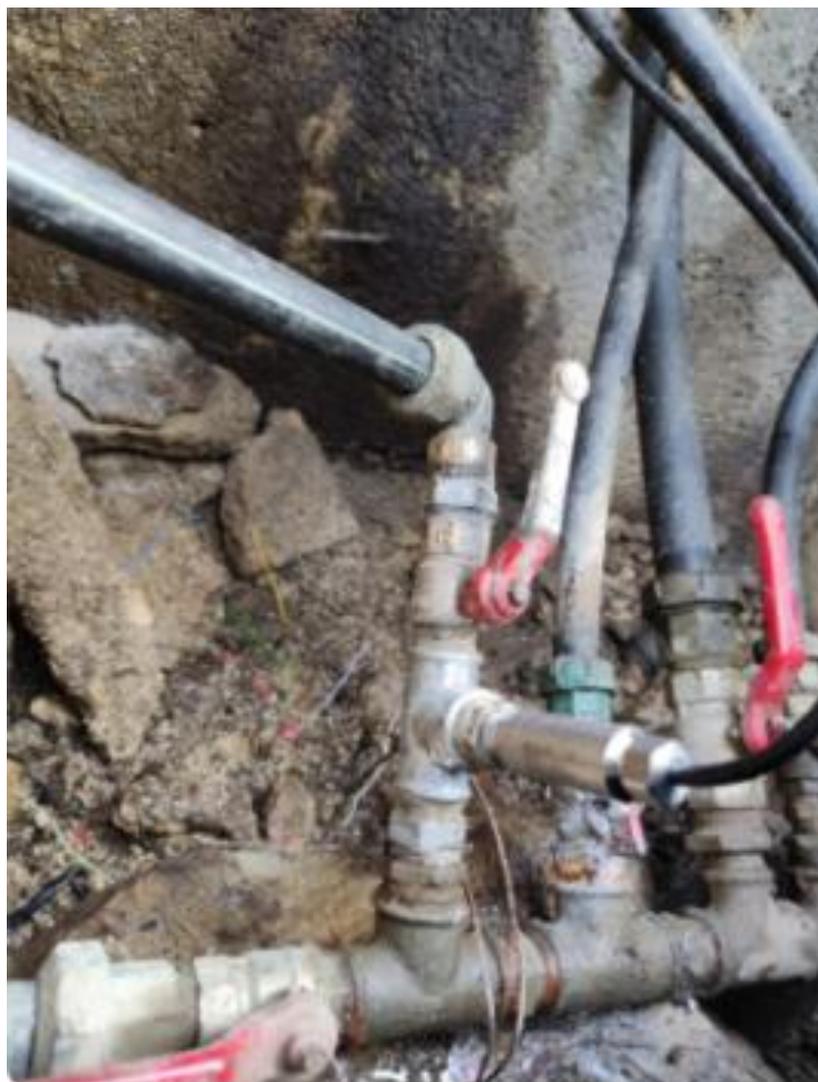
RTU ATELETA  
 Carceri Alte , pressione  
 Pozzetto.  
 ID ATL: P06

17:08



### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
ATL_P06	Pressione Rete	20/09/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione ATELETA

Carceri Alti. Pozzetto

ID: ATL\_P06

Tipo Keller PN:222625,1245 11/24

Modificato 23:08



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

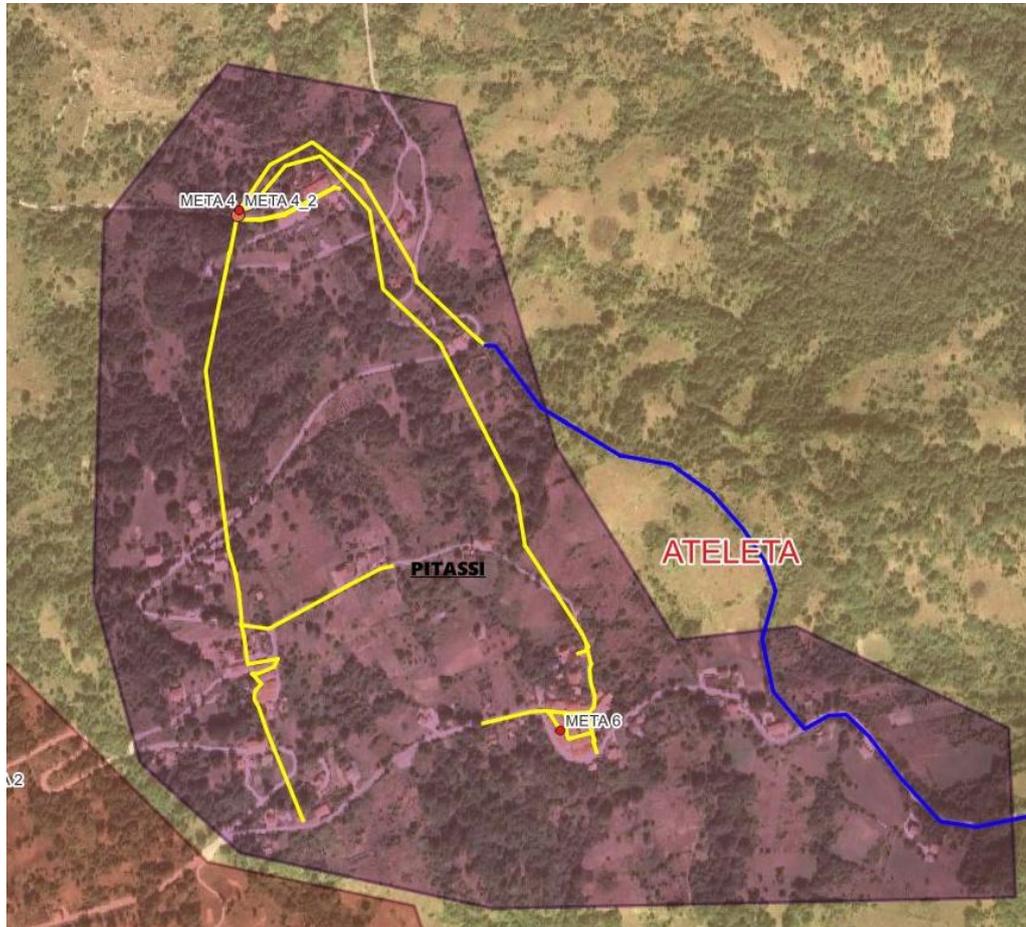
CIG Accordo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Ateleta Distretto "Pitassi"

### DATI GENERALI

Comune/macrodistretto	Pitassi (Ateleta)		
Indirizzo	Frazione Pitassi		
Ubicazione idraulica	Camera di manovra Serbatoio Pitassi		
Data sopralluogo	12/03/2024	Tipologia	Misura di portata
Sistema di riferimento	WGS84 UTM 33N	Quota	1147 m s.l.m.
Coordinata x	431362.57	Coordinata Y	4634649.00



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 04	Metasphere Point Orange	24001283	Serbatoio Pitassi	431363,04-4634648,79



**RTU PORTATA META 04 -----RTU PRESSIONE META04\_2----ID:ATL\_P02**

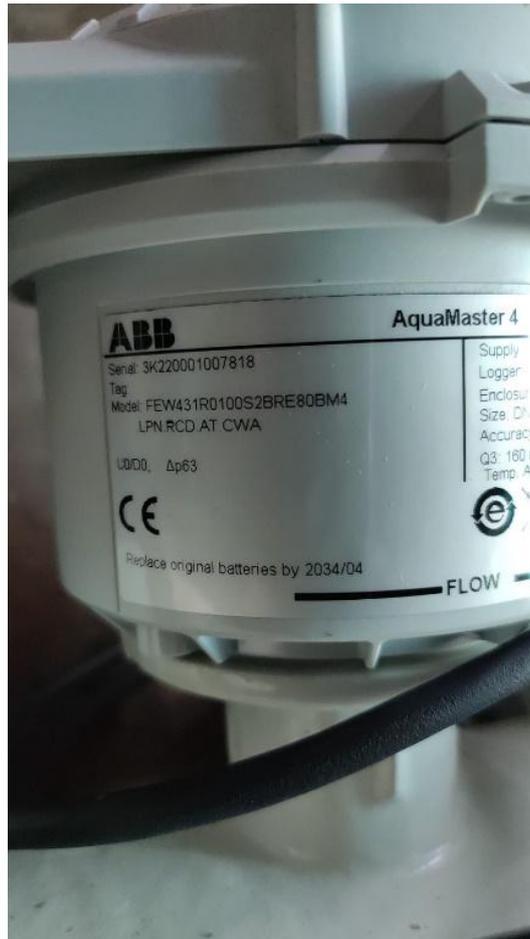
### Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
ATL_Q03	Portata	23/07/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K2200001007818	
ATL_Q04	Portata	19/07/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K2200001007790	

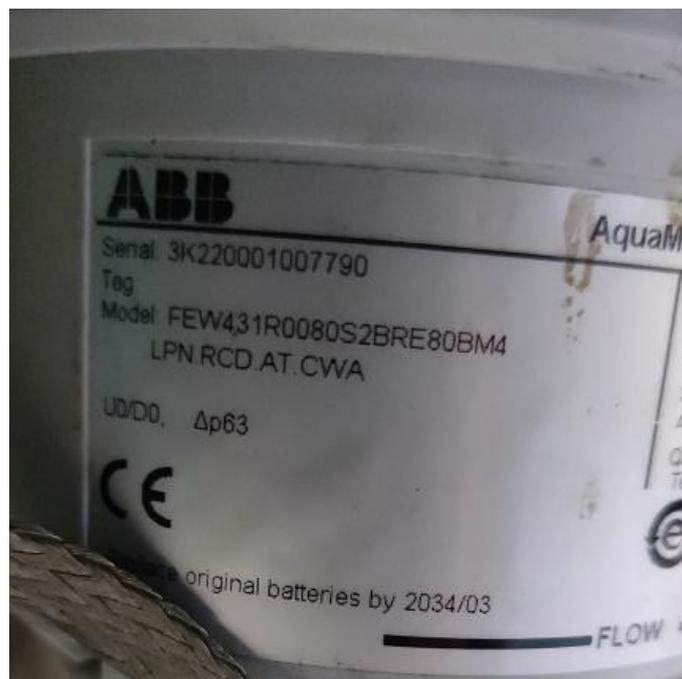


Misuratore di portata DN100.  
ATELETA : serbatoio PITASSI .  
ID:ATL\_Q03.  
Codice :3K220001007818

16:57



ATL\_Q0



ATL\_Q04

## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 4_2	Metasphere Point Orange	24001381	Serbatoio Pitassi	431363,46-4634649,56



### Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
ATL_P02	Pressione Serbatoio	23/07/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione ATELETA  
SERBATOIO PITTASI ,ID:ATL\_P02  
CODICE 222625.1245. 11/24

## RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 06	Metasphere Point Orange	24001391	Pozzetto rete	431819,79-4633903,09



Rtu pressione  
Ateleta pozzetto ( PITASSI)  
Id: ATL\_p08  
Mrta 06

Modificato 23:05

### Strumenti di misura sottesì

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
ATL_P08	Pressione Rete	23/07/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	2226251245 - 11/24	



Misuratore di pressione

Ateleta - Pitassi

ID:ATL\_P08

Rif scheda 2

Tipo Keller [222625](#) [1245](#). 11/24



Soggetto attuatore:



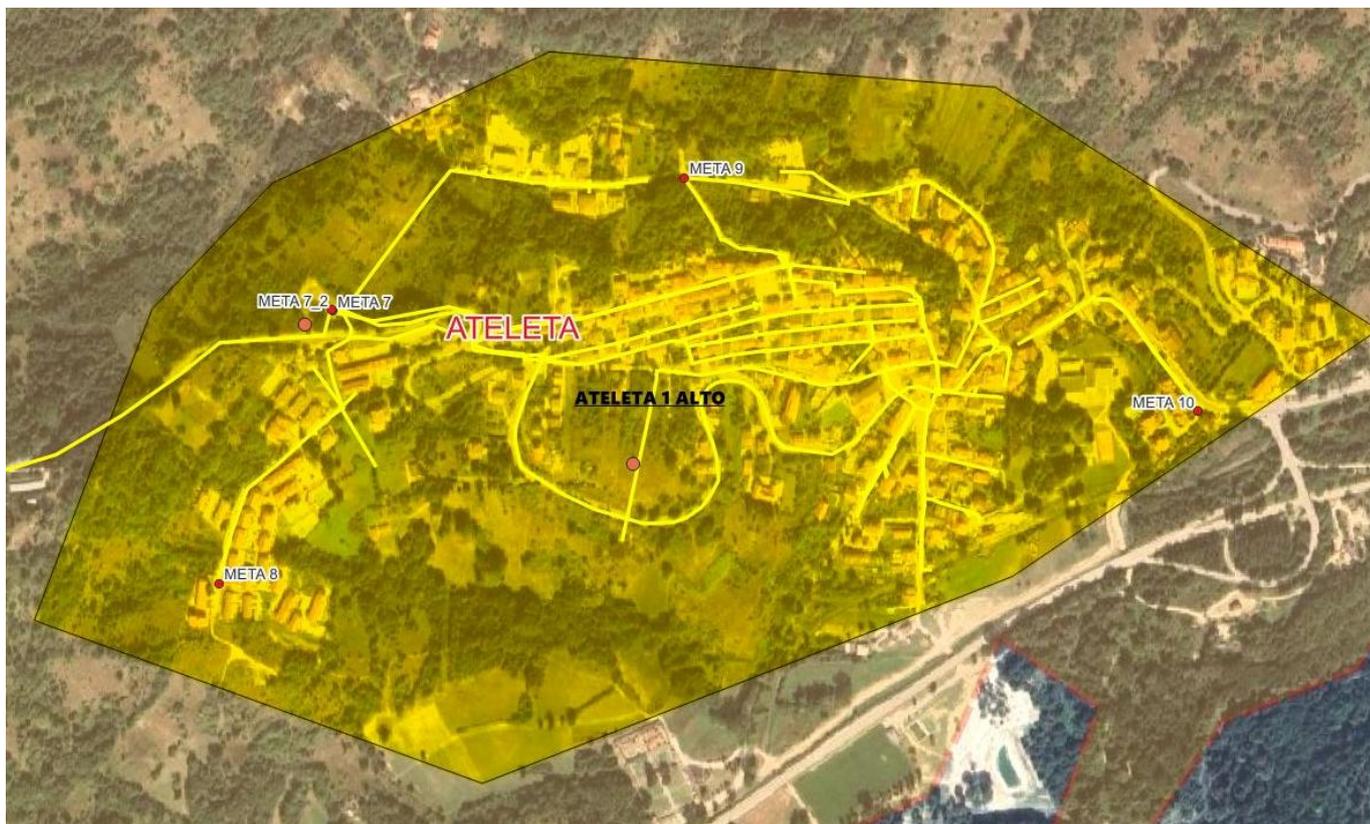
CUP n° D18B2200099004

CIG Accordo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Ateleta Distretto "Ateleta 1 Alto"

### DATI GENERALI



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 07	Metasphere Point Orange	24001287	Serbatoio Ateleta 1 Alto	432894,83-4633971,78



RTU. ATELETA  
 Serbatoio Ateleta 1Alto  
 Portata.  
 Meta07

Modificato 22:35

## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
ATL_Q08	Portata	23/09/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007794	
ATL_Q09	Portata	23/09/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007776	
ATL_Q10	Portata	23/09/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007774	



Misuratore di portata DN80  
ATELETA, Serbatoio Ateleta 1Alto  
ID . ATL\_Q08  
Codice:3K220001007794

22:27





Misuratore di portata DN50  
ATELETA, Serbatoio Ateleta 1Alto  
ID:ATL\_Q09  
Codice 3K220001007776

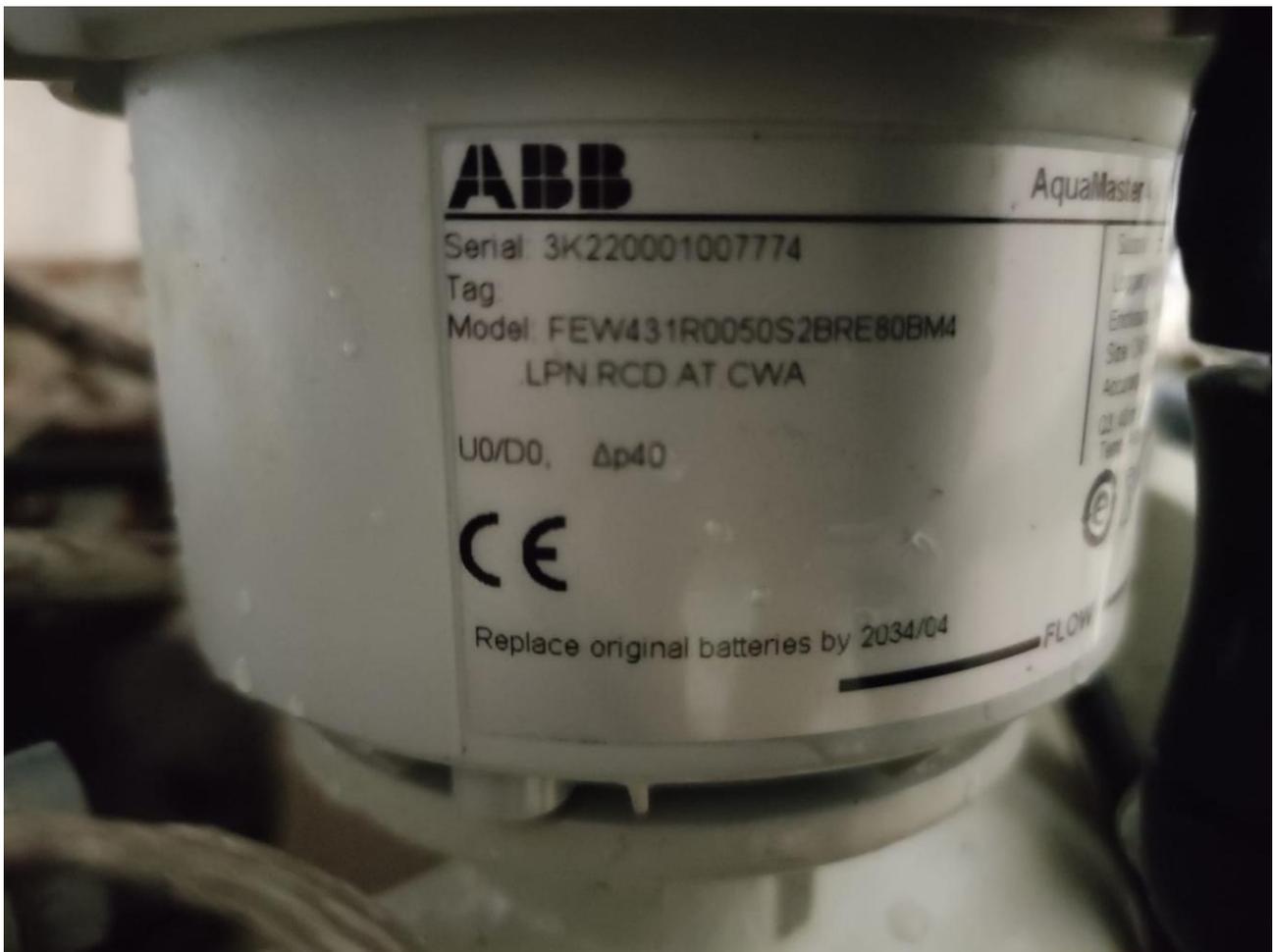
22:30





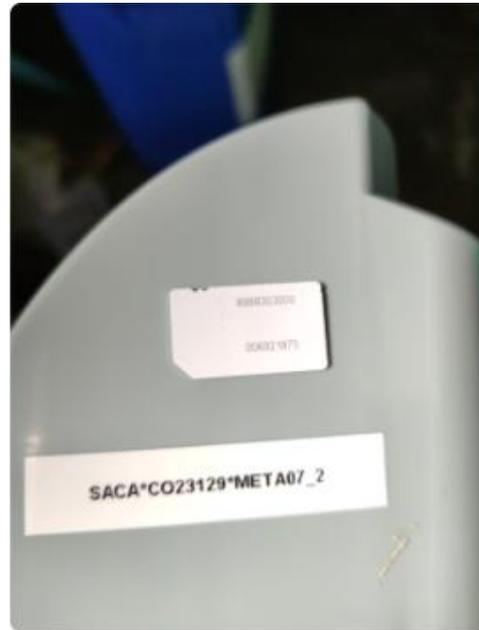
Misuratore di portata DN50  
ATELETA, Serbatoio Ateleta 1Alto  
ID: ATL\_Q10  
Codice:3K220001007774

22:32



## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 7_2	Metasphere Point Orange	24000947	Serbatoio Ateleta 1 Alto	432893,46-4633973



RTU ATELETA.  
 Serbatoio Ateleta 1Alto  
 Pressione  
 Meta07\_2

Modificato 22:37

## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
ATL_P03	Pressione	23/09/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione  
Serbatoio Ateleta 1Alto  
ID: ATL\_PO3

Tipo, Keller [222625.1245](#). 11/45 22:34

## RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 08	Metasphere Point Orange	24001392	Pozzetto rete	432764,71-4633657,33

### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
ATL_P09	Pressione Rete	25/09/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione  
ATELETA - POZZETTO  
ID: ALT\_p09  
Top Keller  
Rif scheda 2  
RTU PRESSIONE  
META 08

Modificato 23:2:

## RTU 4

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 09	Metasphere Point Orange	24001101	Pozzetto rete	433298,34-4634125,37



RTU , ATELETA pozzetto  
ID: Alt\_ p10  
Pressione META 09

## Strumenti di misura sottesesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
ATL_P10	Pressione Rete	25/09/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione  
ID: ALT P10  
TIPO KELLER 222625,1245 11/24

## RTU 5

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 10	Metasphere Point Orange	24001102	Pozzetto rete	433887,54-4633855,91



RTU, ATELETA pozzetto  
ID: ALT P11  
Pressione .MFTA10

### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
ATL_P11	Pressione Rete	25/09/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione  
Tipo Keller pn222625,1245 11/24  
ID : ALT \_ P11



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accordo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Ateleta Distretto "Sant'Elena"

### DATI GENERALI

Comune/macrodistretto	<b>Sant'Elena (Ateleta)</b>		
Indirizzo	<b>Località Sant'Elena</b>		
Ubicazione idraulica	<b>Camera di manovra Serbatoio Sant'Elena</b>		
Data sopralluogo	12/03/2024	Tipologia	Misura di portata
Sistema di riferimento	<b>WGS84 UTM 33N</b>	Quota	<b>1104 m s.l.m.</b>
Coordinata x	<b>432401.8</b>	Coordinata Y	<b>4635657.9</b>



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 11	Metasphere Point Orange		Serbatoio Sant'Elena	432402,71-4635655,58

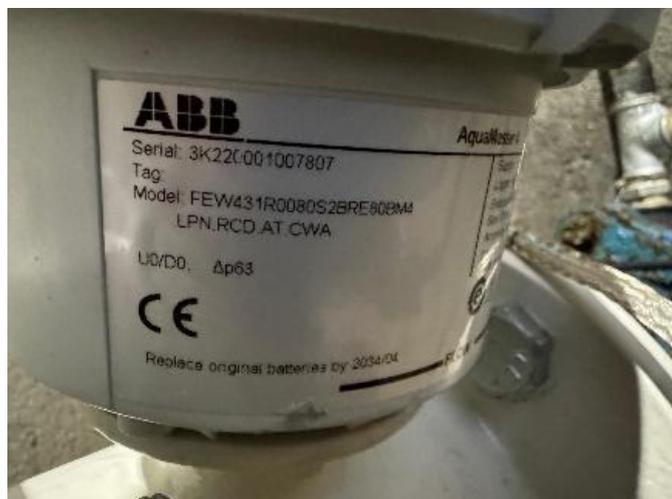


## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
ATL_Q12	Portata	02/08/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007807	
ATL_P04	Pressione Serbatoio	02/08/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



ATL\_Q12



ATL\_Q12



ATL\_P04



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Bugnara Distretto "Bugnara"

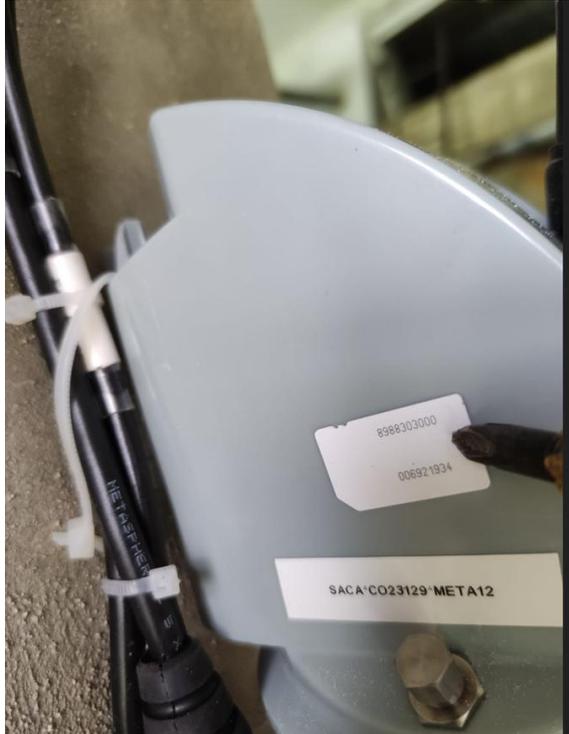
### DATI GENERALI

Comune/macrodistretto	Bugnara		
Indirizzo	Via della Montagna – Zona Boschiva		
Ubicazione idraulica	Camera di manovra Serbatoio Comunale		
Data sopralluogo	13/03/2024	Tipologia	Misura di portata
Sistema di riferimento	WGS84 UTM 33N	Quota	614 m s.l.m.
Coordinata x	405738.8	Coordinata Y	4652523.0
Materiale condotta	ACCIAIO	Diametro condotta	100 --150



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 12	Metasphere Point Orange	24001281	Serbatoio Bugnara	405746,26-4652527,56

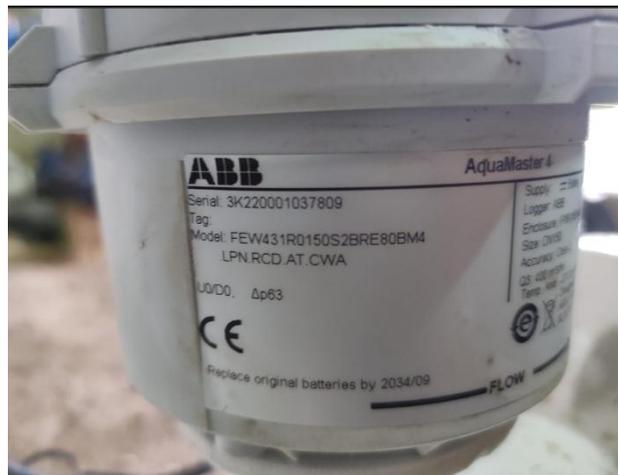


### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
BUG_Q01	Portata	18/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001037809	
BUG_Q02	Portata	26/06/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007822	
BUG_Q03	Portata	26/06/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007829	



Misuratore di portata DN150  
BUGNARA (Serbatoio Comunale)  
ID:BUG\_Q01  
CODICE:3K220001037809



**ABB** AquaMaster 4  
Serial: 3K220001037809  
Tag:  
Model: FEW431R0150S2BRE80BM4  
LPN.RCD.AT.CWA  
UD/D0, Δp63  
CE  
Replace original batteries by 2034/09  
FLOW



Misuratore di portata Dn 100  
BUGNARA (Serbatoio Comunale)  
ID: BUG\_Q03  
Codice: 3K220001007829



**ABB** AquaMaster 4  
Serial: 3K220001007829  
Tag:  
Model: FEW431R0100S2BRE80BM4  
LPN.RCD.AT.CWA  
UD/D0, Δp63  
CE  
Replace original batteries by 2034/04  
FLOW



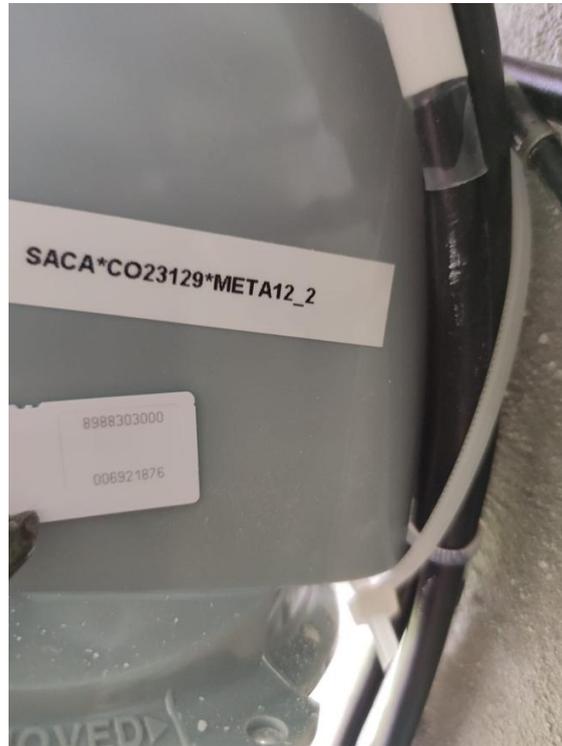
Misuratore di portata Dn 100  
BUGNARA (Serbatoio Comunale)  
ID: BUG\_Q02  
Codice: 3K220001007822



**ABB** AquaMaster 4  
Serial: 3K220001007822  
Tag:  
Model: FEW431R0100S2BRE80BM4  
LPN.RCD.AT.CWA  
UD/D0, Δp63  
CE  
Replace original batteries by 2034/04  
FLOW

## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 12_2	Metasphere Point Orange	24000944	Serbatoio Bugnara	405743,46-4652528,73



### Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
BUG_P01	Pressione serbatoio	18/08/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione  
BUGNARA (Serbatoio Comunale)  
ID: BUG\_P01

## RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 13	Metasphere Point Orange	24001108	Pozzetto rete	407641,65-4654715,46



## Strumenti di misura sottomersi

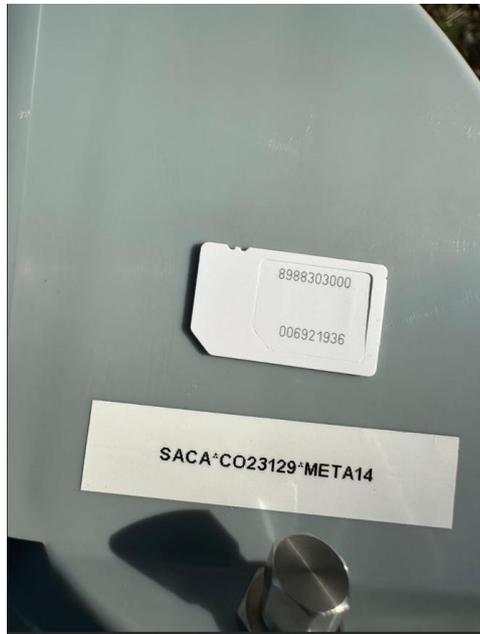
ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
BUG_P04	Pressione Rete	08/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione  
BUGNARA (Rete comunale pozzetto)  
ID: BUG\_P04

## RTU 4

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 14	Metasphere Point Orange	24001103	Pozzetto rete	404005,69-4652932,33



## Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
BUG_P05	Pressione Rete	08/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione  
BUGNARA (Rete comunale  
pozzetto)  
ID: BUG\_P05



Misuratore di pressione  
BUGNARA (POZZETTO )  
ID:BUG\_ P05  
TIPO KELLER PN 222625,1245 11/24  
RIF SCHEDA 6

23:53



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Bugnara Distretto “Torre de Nolfi”

### DATI GENERALI

Comune/macrodistretto	Torre de Nolfi (Bugnara)		
Indirizzo	Frazione Torre de Nolfi		
Ubicazione idraulica	Camera di manovra Serbatoio Torre de Nolfi		
Data sopralluogo	13/03/2024	Tipologia	Misura di portata
Sistema di riferimento	WGS84 UTM 33N	Quota	550 m s.l.m.
Coordinata x	405328.9	Coordinata Y	4655347.4



## RTU 1

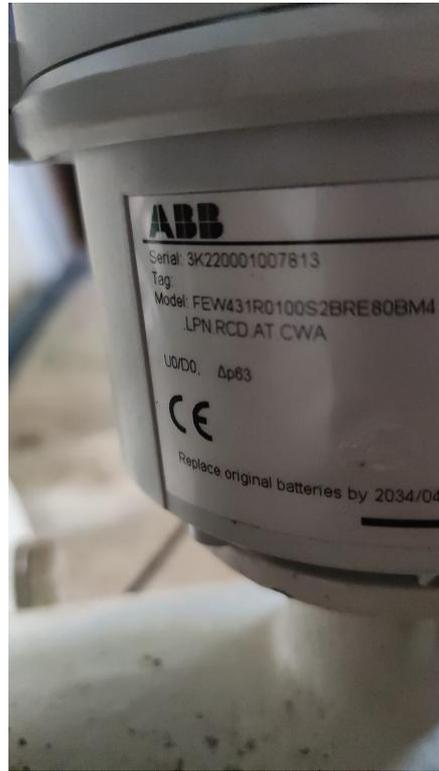
ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 15	Metasphere Point Orange	24001285	Serbatoio Torre dei Nolfi	405331,34-4655351,7



### Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
BUG_Q04	Portata	07/08/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007813	
BUG_P02	Pressione Serbatoio	07/08/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	





Misuratore di portata Dn 100  
Torre dei Nolfi (Serbatoio Comunale)  
ID: BUG\_Q04  
Codice: 3K220001007813





Trasduttore di pressione  
Torre dei Nolfi (Serbatoio Comunale)  
ID: BUG\_P03

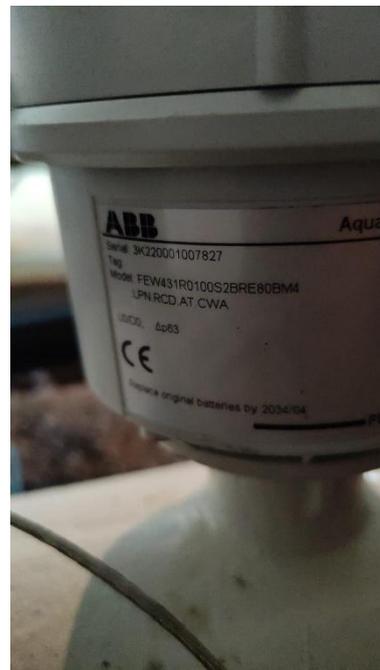
## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META_15_2	Metasphere Point Orange	24000949	Serbatoio Torre dei Nolfi	405333,51-4655349,23



ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
BUG_Q05	Portata	07/08/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007827	

## Strumenti di misura sotesi



Misuratore di portata Dn 100  
Torre dei Nolfi (Serbatoio Comunale)  
ID: BUG\_Q05  
Codice: 3K220001007827

## RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 16	Metasphere Point Orange	24001105	Pozzetto rete	406417,46-4655303,98



### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
BUG_P03	Pressione Rete	08/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Sensore di pressione  
BUGNARA TORRE DE NOLFI ( POZZETTO)  
ID:BUG\_P03  
TIPO KELLER PN 222625,1245 11/24  
RIF SCHEDA 7

23:50



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

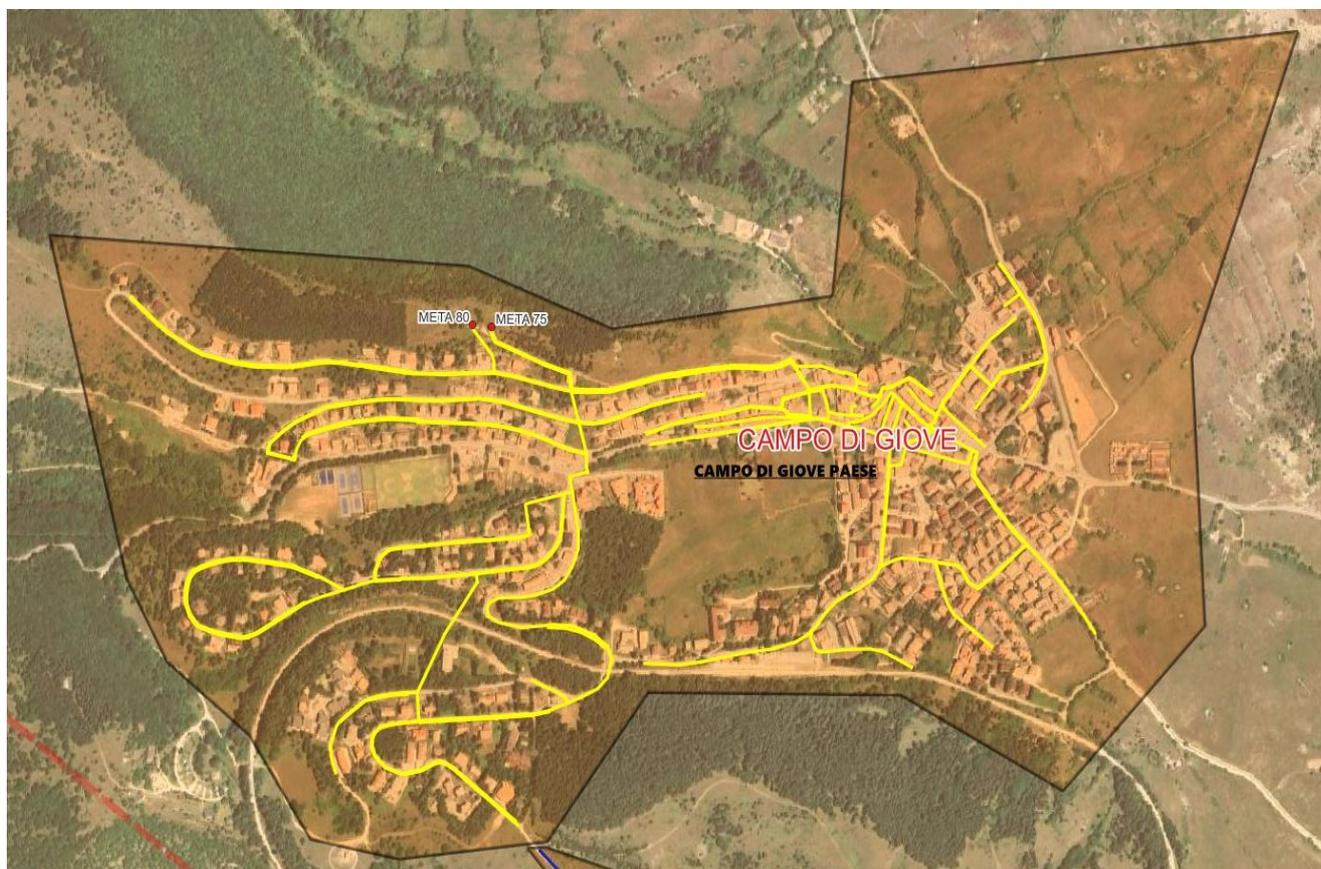
CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Campo di Giove Distretto "Campo di Giove Paese"

### DATI GENERALI

Comune/macrodistretto	Campo di Giove/ Centro		
Indirizzo	Ingresso da Via Dante 1-2		
Ubicazione idraulica	Serbatoio campo di giove		
Data sopralluogo	12/09/2024	Tipologia	Misura di portata
Sistema di riferimento	WGS84 UTM 33N	Quota	
Coordinata x	42° 0'42.85"N"	Coordinata Y	14° 2'19.84"E
Materiale condotta	ACCIAIO	Diametro condotta	DN150-200



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 75	Metasphere Point Orange	24000811	Serbatoi_1 Via Dante	420211,52-4651636,19



RTU 2 PORTATE  
 Comune CAMPO DI GIOVE  
 Serbatoio CAMPO DI GIOVE 1(INGRESSO DA VIA DANTE 2)  
 META75

23:50



## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
CDG_Q01	Portata	11/12/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001047956	
CDG_Q02	Portata	11/12/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001047957	



Misuratore di portata DN150  
Comune: CAMPO DI GIOVE  
Serbatoio CAMPO DI GIOVE. 1 (INGRESSO DA VIA DANTE 2)  
ID:CDG\_Q01  
CODICE 3K 220001047956

23:49



Misuratore di portata DN150  
Comune CAMPO DI GIOVE  
Serbatoio CAMPO DI GIOVE 1 (INGRESSO DA VIA DANTE 2)  
ID:CDG\_Q02  
CODICE 3K 220001047957

23:49



23:49



23:50

## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 80	Metasphere Point Orange	245000816	Serbatoi_2 Via Dante	420178,89-4651639,27



RTU PRESSIONE+PORTATA  
SERBATOIO CAMPO DI GIOVE  
(INGRESSO DA VIA DANTE 2)  
META80



23:55

### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
CDG_Q03	Portata	13/12/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001047961	
CDG_P01	Pressione Serbatoio	13/12/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di portata DN200  
CAMPO DI GIOVE  
SERBATOIO CAMPO DI GIOVE (  
INGRESSO DA VIA DANTE 2)

ID: CDG Q03  
CODICE: 3K220001047961



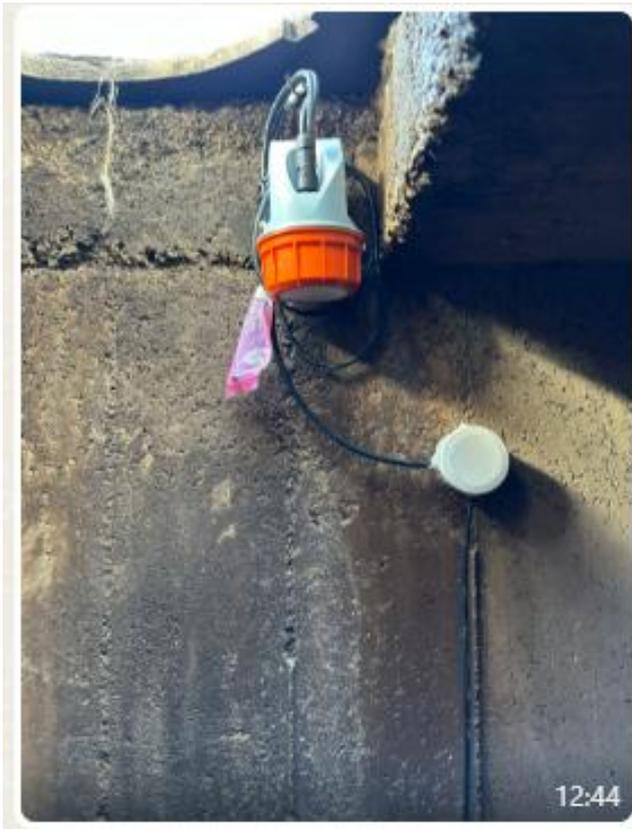
Misuratore di pressione  
Serbatoio CAMPO DI GIOVE  
(INGRESSO DA VIA DANTE 2)  
ID:CDG\_P02  
TIPO: KELLER PN 222625 ,1245  
11/24

22:22



### RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 05	Metasphere Point Orange	224001393	Pozzetto di rete	420233,0-4651484,5



Pozzetto Campo di Giove CDG\_P04  
installato META 05

12:44

## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
CDG_P04	Pressione	19/12/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	





Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Cansano Distretto "Cansano"

### DATI GENERALI

Comune/macrodistretto	Cansano		
Indirizzo	Via della stazione 26		
Ubicazione idraulica	Camera di manovra Serbatoio Cansano		
Data sopralluogo	13/03/2024	Tipologia	Misura di portata
Sistema di riferimento	WGS84 UTM 33N	Quota	947 m s.l.m.
Coordinata x	418929.26	Coordinata Y	4650074.72
Materiale condotta	ACCIAIO	Diametro condotta	DN150
Note	Sostituzione misuratore di portata esistente		



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 17	Metasphere Point Orange	24000922	Serbatoio comunale Cansano	418926,03-4650078,38



RTU . Pressione+ portata  
Serbatoio CANSANO  
META 17 ,Sim 006921939

12-47

### Strumenti di misura sossesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
CAN_Q01	Portata	16/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001037807	
CAN_P01	Pressione Serbatoio	16/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di portata DN150  
Serbatoio CANSANO  
ID: CAN\_Q01  
RIF. SCHEDA 9  
CODICE:3K220001037807

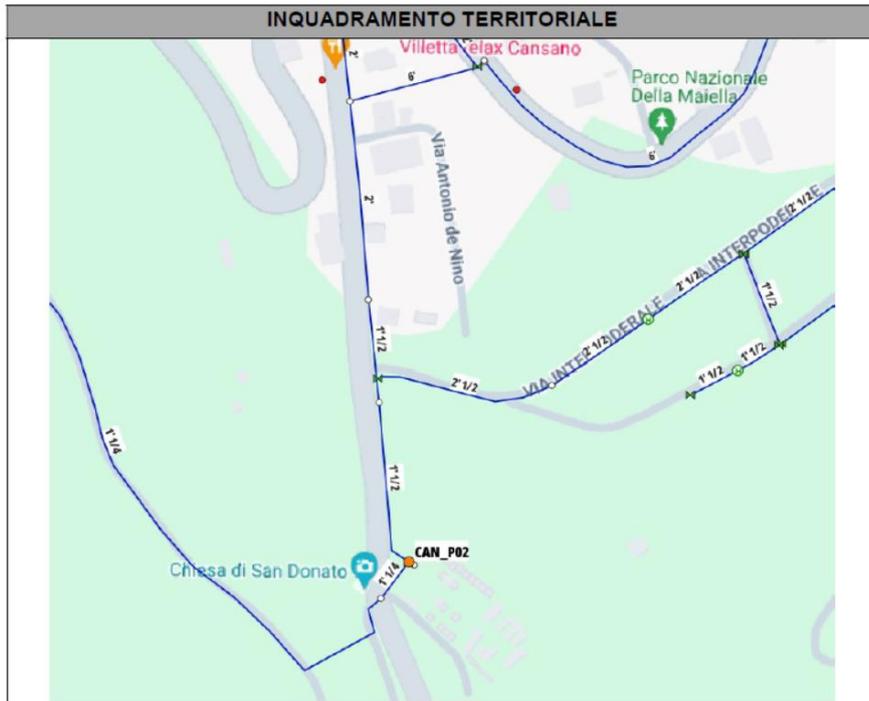
22:23



Misuratore di pressione  
Serbatoio CANSANO  
ID:CAN\_P01  
TIPO KELLER PN 222625,1245 11/24



## RTU 2



RTU PRESSIONE  
Pozzetto CANSANO  
ID: CAN\_P02  
META 18 , SIM 006921940

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 18	Metasphere Point Orange	24001107	Pozzetto rete	418278,59-4650191,44

### Strumenti di misura sottesesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
CAN_P02	Pressione rete	16/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	

### RTU 3



ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 19	Metasphere Point Orange	24001106	Pozzetto rete Fontana	418202,77-4650927,4

## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
CAN_P03	Pressione Rete	16/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione  
Pozzetto CANSANO  
ID:CAN\_P03  
TIPO KELLER PN 222625,1245 11/24



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

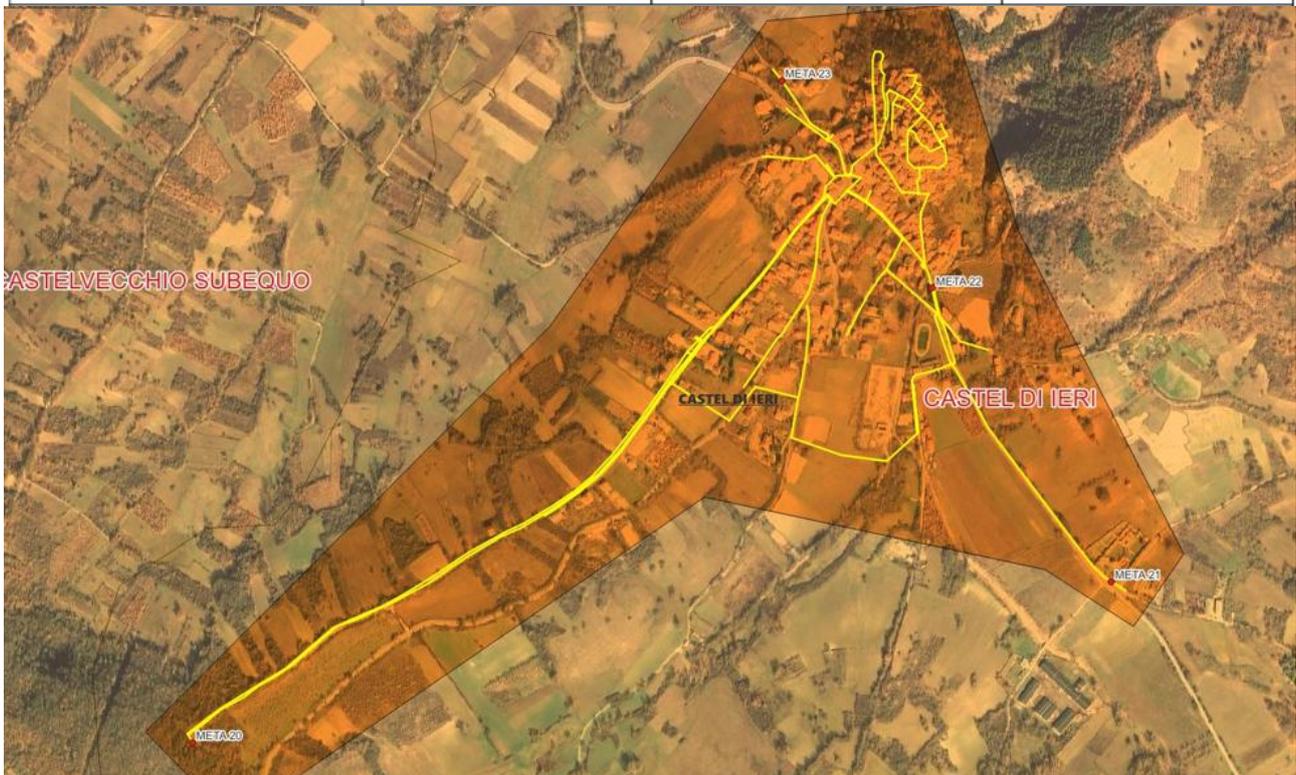
CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Castel di Ieri Distretto "Castel di Ieri"

### DATI GENERALI

Comune/macrodistretto	Castel di Ieri		
Indirizzo	-		
Ubicazione idraulica	Serbatoio Castel di Ieri		
Data sopralluogo	14/03/2024	Tipologia	Misura di portata
Sistema di riferimento	WGS84 UTM 33N	Quota	617 m s.l.m.
Coordinata x	394749.0	Coordinata Y	4662245.7
Materiale condotta	GHISA	Diametro condotta	50



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 20	Metasphere Point Orange	24000921	Serbatoio Castel di Ieri	394747,59-4662248,83



RTU Portata+pressione  
Serbatoio Castel di Ieri  
Meta 20

Modificato 22:49

## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
CDI_Q01	Portata	30/09/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007781	
CDI_P01	Pressione Serbatoio	30/09/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di portata DN50  
Serbatoio CASTEL DI IERI  
ID: CDI\_Q01  
Codice:3K 220001007781

22:48



Misuratore di pressione  
Serbatoio castel di ieri  
IE: CDI\_P01  
TIPO KELLER PN:222625,1245. 11/24

22:49



22:48

## RTU 2

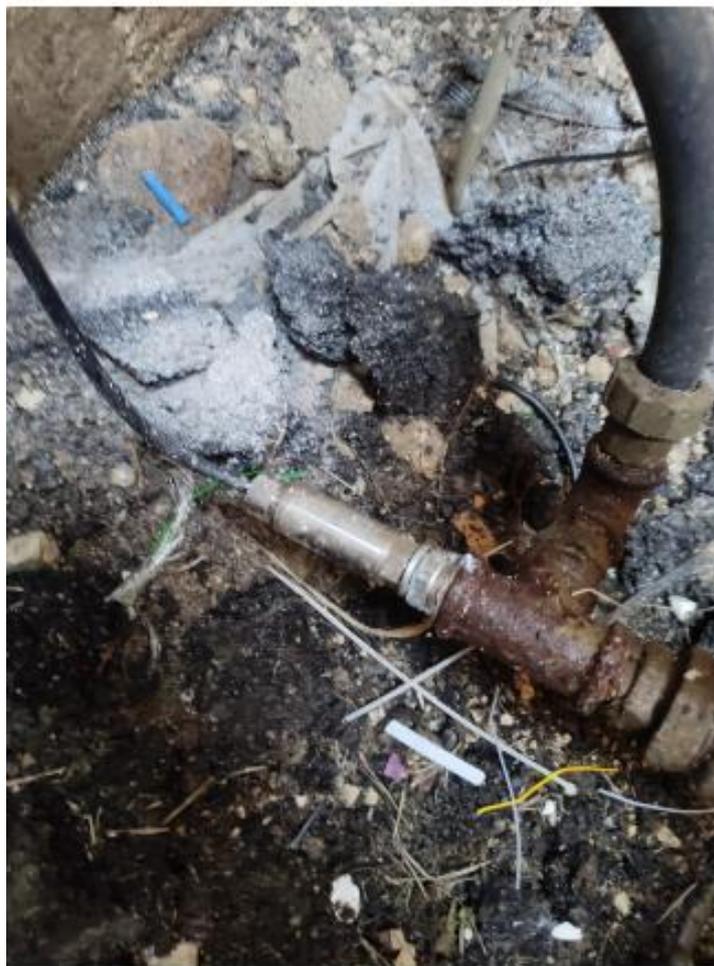
ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 21	Metasphere Point Orange	24001104	Pozzetto rete	396449,49-4662548,27



RTU PRESSIONE  
 CASTEL DI IERI ( POZZETTO)  
 ID:CDI P02  
 META 21, SIM006921943

### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
CDI_P02	Pressione rete	07/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione  
CASTEL DI IERI (POZZETTO)  
ID:CDI\_P02  
TIPO KELLER PN [222625,1245](#) 11/24

## RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 22	Metasphere Point Orange	24001110	Pozzetto rete	396117,82-4663095,71



RTU PRESSIONE  
 CASTEL DI IERI ( POZZETTO)  
 ID:CDI\_P03  
 META 22, SIM006922944

### Strumenti di misura sottesesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
CDI_P03	Pressione rete	07/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione  
 CASTEL DI IERI (POZZETTO)  
 ID:CDI\_P03  
 TIPO KELLER PN 222625,2245 11/24

## RTU 4

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 23	Metasphere Point Orange	24001109	Pozzetto rete	395839,34-4663482,04



RTU PRESSIONE  
 Castel di Ieri (Pozzetto)  
 ID: CDI\_P04  
 META 23 , SIM006921945

## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
CDI_P04	Pressione rete	07/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione  
CASTEL DI IERI (POZZETTO)  
ID:CDI\_P04  
TIPO KELLER PN 222625,1245 11/24



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Civitella Alfedena Distretto “Civitella Alfedena”

### DATI GENERALI

Comune/macrodistretto	<b>Civitella Alfedena</b>		
Indirizzo	<b>Via della Camosciara 3</b>		
Ubicazione idraulica	<b>Camera di manovra Serbatoio Le Cippeta</b>		
Data sopralluogo	<b>11/03/2024</b>	Tipologia	<b>Misura di portata</b>
Sistema di riferimento	<b>WGS84 UTM 33N</b>	Quota	<b>1144 m s.l.m.</b>
Coordinata x	<b>411753.81</b>	Coordinata Y	<b>4624136.80</b>



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 24	Metasphere Point Orange	24001288	Serbatoio La Cippetta	411751,89-4624137,16



2 RTU  
 CIVITELLA ALFEDENA  
 SERBATOIO LE CIPPETTA  
 META 24 PORTATA+PRESSIONE  
 (ABB)  
 META 24\_2 PORTATA (FM MAG)

### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
CIV_Q01	Portata	12/12/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007780	
CIV_P01	Pressione	12/12/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di portata DN 50  
 CIVITELLA ALFEDENA  
 Serbatoio LE CIPPETTA  
 ID:CIV\_Q01  
 CODICE 3K220001007780

23:58



23:59

## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 24_2	Metasphere Point Orange	24001288	Serbatoio La Cippetta	



META 24\_2

## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
CIV_Q02	Portata	12/12/2024	Acmo Siemes Mag 5100W	052902H345	



Misuratore di portata DN150  
CIVITELLA ALFEDENA  
serbatoio LE CIPPETTA  
ID:CIV\_Q02  
CODICE: FM MAG 052902H345

23:58



23:59

## RTU 4

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 26	Metasphere Point Orange	24001279	Pozzetto rete	412153,33-4624453,29

### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
CIV_P03	Pressione rete	13/12/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



RTU PRESSIONE  
CIVITELLA ALFEDENA (Pozzetto)  
ID:CIV\_P02  
META 26



Soggetto attuatore:



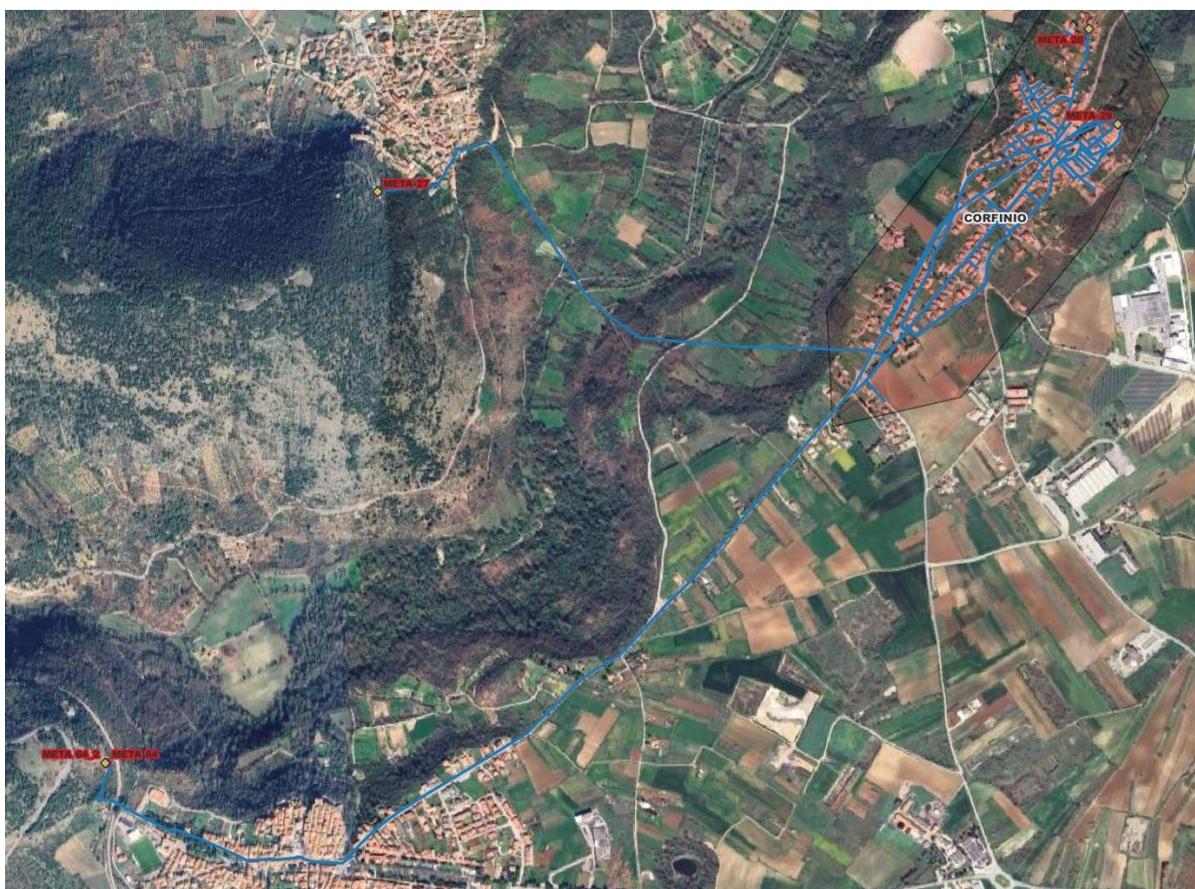
CUP n° D18B2200099004

CIG Accordo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

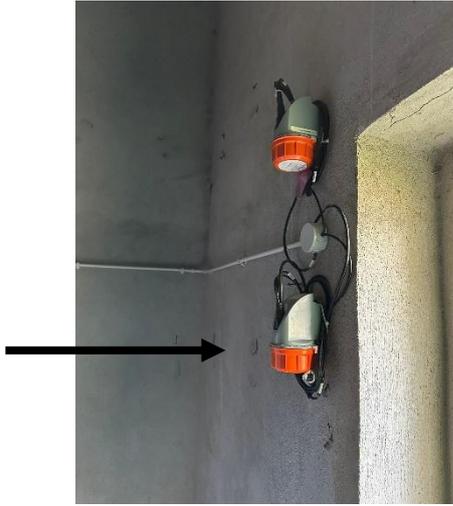
## Comune di Corfinio Distretto “Rete Corfinio”

### DATI GENERALI



### RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 27	Metasphere Point Orange	24000923	Serbatoio Vittorito /Corfinio	402118,98-4664047,74



META 27



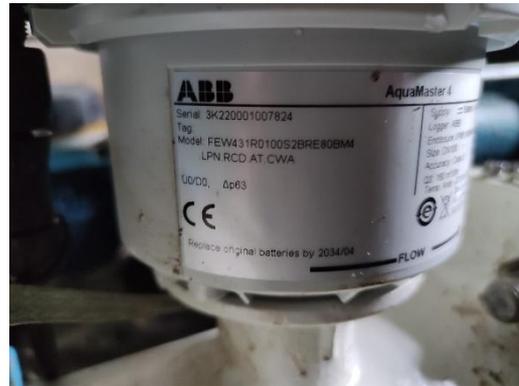
META 27

### Strumenti di misura sotesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
COR_Q01	Portata-Corfinio	09/12/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Aqua Master	3K220001007824	
COR_P01	Pressione vasca 1- Corfinio	09/12/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



COR\_Q01



COR\_Q01



COR\_P01

## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 64	Metasphere Point Orange	24001385	Serbatoio Raiano La Pozzolana -Corfinio	401228,8-4662179,57



META 64



META 64

## Strumenti di misura sottesesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
COR_Q02	Portata-Corfinio	18/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K22000107809	



COR\_Q02

## RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 64_2	Metasphere Point Orange	24000950	Serbatoio Raiano La Pozzolana -Corfinio	401226,68-4662181,28



META 64\_2



META 64\_2

## Strumenti di misura sottesesi

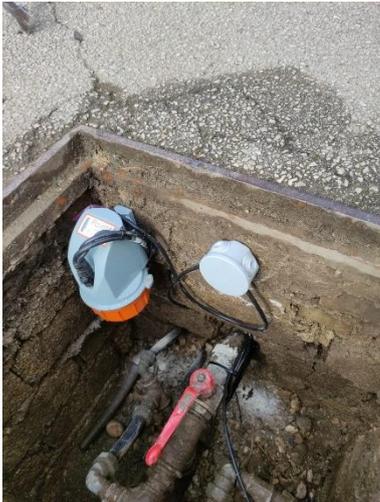
ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
COR_P04	Pressione vasca 2- Corfinio	09/12/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



COR\_P04

## RTU 4

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 28	Metasphere Point Orange	24001277	Pozzetto rete	404436,19-4664593,12



META 28



META 28

### Strumenti di misura sotsesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
COR_P05	Pressione rete		TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



COR\_P05

## RTU 5

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 29	Metasphere Point Orange	24001278	Pozzetto rete	404529,72-4664280,64



META 29



META 29

### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
COR_P06	Pressione rete		TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



COR\_P06



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Cocullo Distretto "Cocullo"

### DATI GENERALI

Comune/macrodistretto	<b>Cocullo</b>		
Indirizzo	-		
Ubicazione idraulica	<b>Camera di manovra Serbatoio Cocullo</b>		
Data sopralluogo	<b>15/03/2024</b>	Tipologia	<b>Misura di portata</b>
Sistema di riferimento	<b>WGS84 UTM 33N</b>	Quota	<b>925 m s.l.m.</b>
Coordinata x	<b>398532.5</b>	Coordinata Y	<b>4654366.0</b>



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 30	Metasphere Point Orange	24001290	Serbatoio Cocullo	398534,22-4654366,89



### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
COC_Q01	Portata	27/06/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007766	
COC_Q02	Portata	27/06/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007779	
COC_Q03	Portata	27/06/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007759	



## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 30_2	Metasphere Point Orange	24000942	Serbatoio Cocullo	398534,29-4654364,44



### Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
COC_P01	Pressione Serbatoio	27/06/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



## RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 31	Metasphere Point Orange	24001276	Pozzetto rete	398674,65-4654185,42



RTU COCULLO - POZZETTO  
ID: COC\_p03

10:15

## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
COC_P03	Pressione rete	11/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione COCULLO  
Pozzetto.

ID: COC\_P03

TIPO KELLER PN 222625 1245 11/24

10:15

## RTU 4

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 32	Metasphere Point Orange	24001275	Pozzetto rete	398418,86-4654278,37



RTU COCULLO  
POZZETTO,  
ID:COC\_P04

10:14

## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
COC_P04	Pressione rete	11/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione COCULLO  
POZZETTO.  
ID: COC\_P04  
TIPO KELLER PN:222625 1245 11/24

10:15

## RTU 5

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 33	Metasphere Point Orange	24001273	Pozzetto rete	398623,62-4654829,79



RTU COCULLO  
POZZETTO.  
ID: COC\_P05

10:15

## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
COC_P05	Pressione rete	11/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione, COCULLO \_ POZZETTO  
ID: COC\_P05  
TIPO KELLER PN:222625 1245 11/24

10:15



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Cocullo Distretto "Casale"

### DATI GENERALI

Comune/macrodistretto	<b>Cocullo - Casale</b>		
Indirizzo	<b>Frazione Casale</b>		
Ubicazione idraulica	<b>Camera di manovra Serbatoio Casale</b>		
Data sopralluogo	-	Tipologia	<b>Misura di portata</b>
Sistema di riferimento	<b>WGS84 UTM 33N</b>	Quota	<b>800 m s.l.m.</b>
Coordinata x	<b>399367.3</b>	Coordinata Y	<b>4652085.6</b>
Materiale condotta	<b>ACCIAIO</b>	Diametro condotta	<b>80</b>



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 34	Metasphere Point Orange	24001384	Serbatoio Casale	399379,1-4652086,33



### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
COC_Q04	Portata	27/06/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007770	
COC_Q05	Portata	27/06/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007769	





## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 34_2	Metasphere Point Orange	24000941	Serbatoio Casale	399373,97-4652085,86



## Strumenti di misura sottesesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
COC_P02	Pressione Serbatoio	27/06/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



## RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 35	Metasphere Point Orange	24001274	Pozzetto rete	399526,9-4651971,04



RTU COCULLO  
 CASALE POZZETTO  
 | META 35 , SIM 006921907

## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
COC_P06	Pressione rete	09/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione COCULLO  
CASALE POZZETTO  
ID: COC\_P06  
TIPO KELLER PN:222625 1245 11/24

## RTU 4

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 36	Metasphere Point Orange	24001271	Pozzetto rete	399768,47-4652133,49



RTU COCULLO, CASALE POZZETTO  
METTA36 ,SIM 006921908

### Strumenti di misura sotesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
COC_P07	Pressione rete	09/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione COCULLO  
CASALE POZZETTO  
ID: COC\_P07  
Tipo Keller pn [222625 1245 11/24](#)



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accodo Quadro n° 979095038

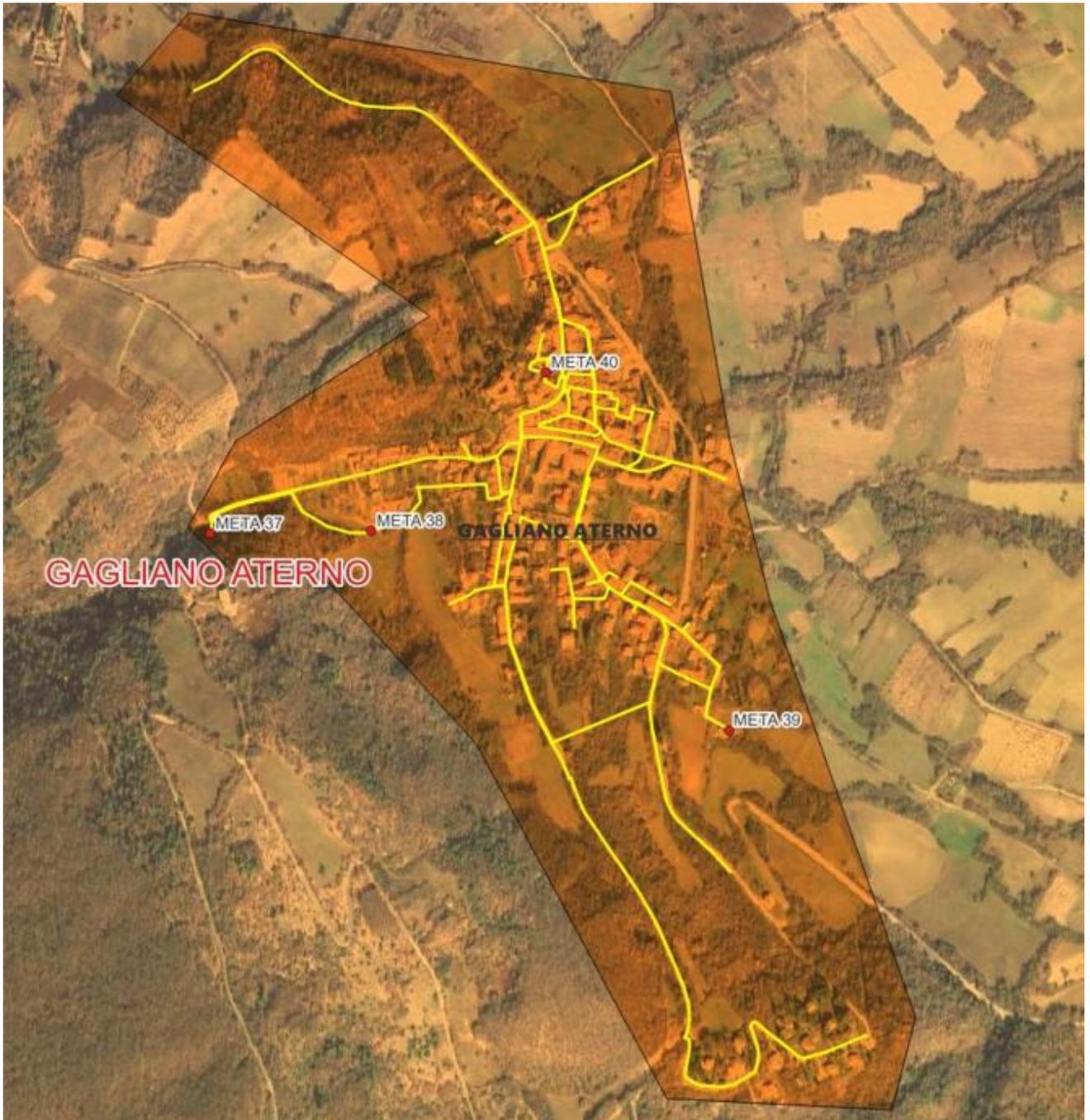
CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Gagliano Aterno Distretto “Gagliano Aterno”

### DATI GENERALI

Comune/macrodistretto	<b>Gagliano Aterno</b>		
Indirizzo	-		
Ubicazione idraulica	<b>Serbatoio Gagliano Aterno 2 (ALTO)</b>		
Data sopralluogo	14/03/2024	Tipologia	Misura di portata
Sistema di riferimento	WGS84 UTM 33N	Quota	740 m s.l.m.
Coordinata x	392046.60	Coordinata Y	4664479.01
Materiale condotta	GHISA	Diametro condotta	80

Comune/macrodistretto	<b>Gagliano Aterno</b>		
Indirizzo	-		
Ubicazione idraulica	<b>Serbatoio Gagliano Aterno 1 (BASSO)</b>		
Data sopralluogo	14/03/2024	Tipologia	Misura di portata
Sistema di riferimento	WGS84 UTM 33N	Quota	685 m s.l.m.
Coordinata x	392280.3	Coordinata Y	4664484.2
Materiale condotta	GHISA	Diametro condotta	80



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 37	Metasphere Point Orange	24000924	Serbatoio Gagliano 2 Alto	392047,1-4664481,85



RTU. Portata+ pressione  
Serbatoio GAGLIANO ATERNO 2  
Meta 37, sim 006921909

22:37



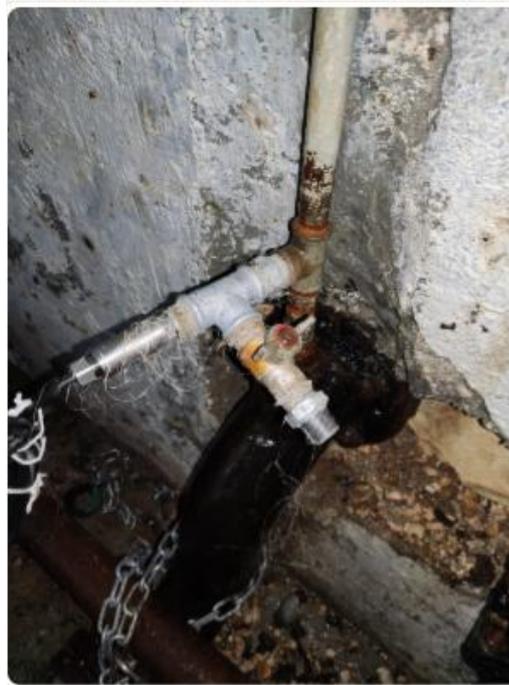
22:38

## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
GAG_Q01	Portata	01/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007789	
GAG_P01	Pressione Serbatoio	01/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di portata DN80  
Serbatoio GAGLIANO ATERNO 2  
ID: GAG\_Q01 .  
Codice 3K220001007789



Misuratore di pressione  
Serbatoio GAGLIANO ATERNO 2  
ID:GAG\_P01  
TIPO KELLER PN: 222625,1245 11/24



## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 38	Metasphere Point Orange	24000926	Serbatoio Gagliano 1 Basso	392283,71-4664485,79



RTU Portata+ pressione  
Serbatoio GAGLIANO ATERNO 1  
Meta38. Sim006921910

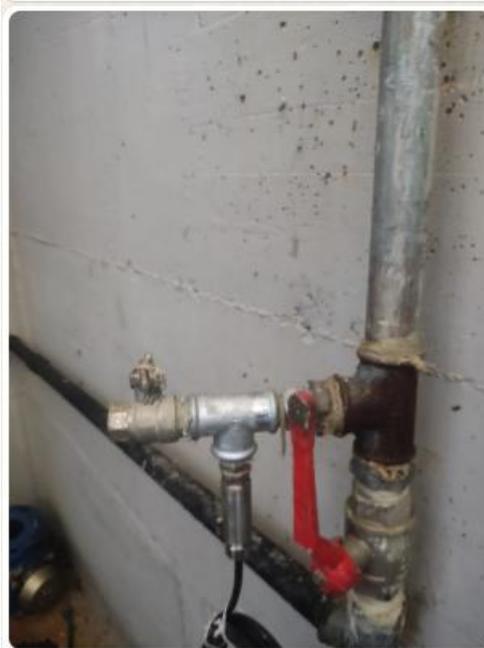
22:40

## Strumenti di misura sottesi

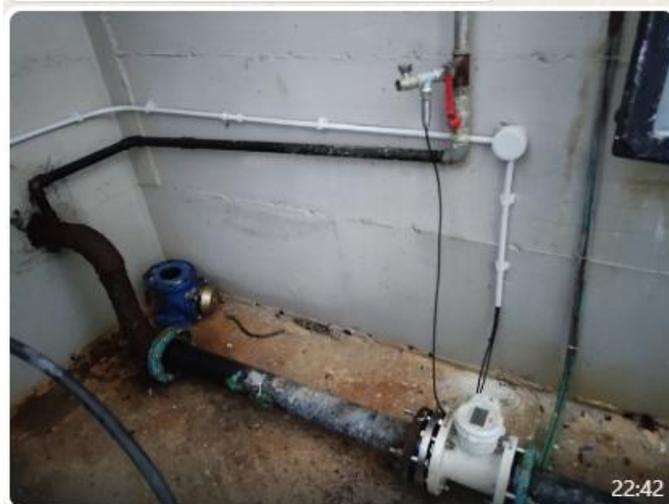
ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
GAG_Q03	Portata	02/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007791	
GAG_P02	Pressione Serbatoio	02/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di portata DN80  
Serbatoio GAGLIANO ATERNO 1  
ID:GAG\_Q03  
CODICE 3K220001007791



Misuratore di pressione  
Serbatoio GAGLIANO ATERNO 1  
Id: gag\_p02  
Tipo Keller pn: 2226251245 11/24



ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 39	Metasphere Point Orange	24001272	Pozzetto rete	392810,49-4664190,06



RTU PRESSIONE  
GAGLIANO ATERNO ( POZZETTO)  
ID:GAG\_P03  
MFTA 39 SIM 006921911



### Strumenti di misura sotesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
GAG_P03	Pressione rete	06/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/25	



Misuratore di pressione (pozzetto)  
Gagliano Aterno  
ID:GAG\_P03  
TIPO KELLER PN 222626,1245 11/24  
RIF SCHEDA 22

22:44

## RTU 4

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 40	Metasphere Point Orange	24001398	Pozzetto rete	392541,76-4664721,16



RTU PRESSIONE  
Gagliano Aterno (pozzetto)  
ID:GAG\_P04  
Meta40, sim006921912  
Rif scheda 22

22:46



22:46

## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
GAG_P04	Pressione rete	06/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/26	



Misuratore di pressione (pozzetto)  
Gagliano Aterno  
ID:GAG\_P04  
TIPO KELLER PN 222625,1245 11/24



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Goriano Sicoli Distretto “Goriano Sicoli”

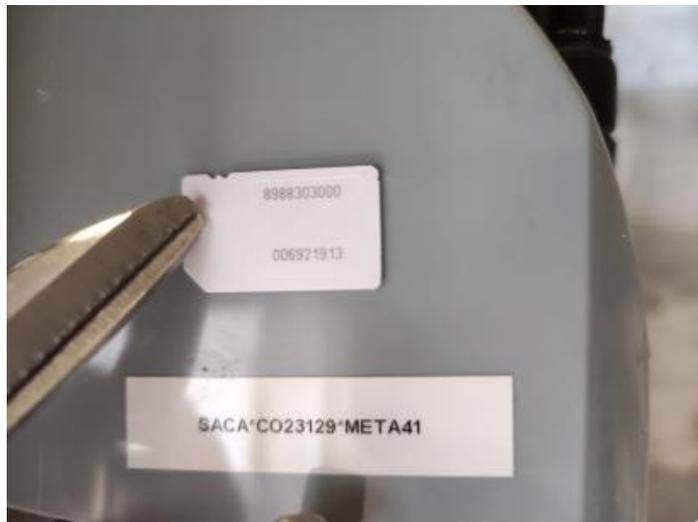
### DATI GENERALI

Comune/macrodistretto	<b>Goriano Sicoli</b>		
Indirizzo	-		
Ubicazione idraulica	<b>Serbatoio Goriano Sicoli</b>		
Data sopralluogo	<b>14/03/2024</b>	Tipologia	<b>Misura di portata</b>
Sistema di riferimento	<b>WGS84 UTM 33N</b>	Quota	<b>768 m s.l.m.</b>
oordinata x	<b>398895.97</b>	Coordinata Y	<b>4659353.59</b>
Materiale condotta	<b>ACCIAIO</b>	Diametro condotta	<b>100</b>



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 41	Metasphere Point Orange	24000925	Serbatoio	398893,73-4659353,58



RTU . SERBATOIO GORIANO SICOLI.  
PORTATA+PRESSIONE.  
Meta41

Modificato 22:57

## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
GOR_Q01	Portata	07/08/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007819	
GOR_P01	Pressione Serbatoio	07/08/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di Portata DN100.  
Serbatoio GORIANO SICOLI.  
ID:GOR\_Q01  
CODICE: 3K220001007819



Misuratore di pressione.  
Serbatoio GORIANO SICOLI.  
ID:GOR\_P01  
CODICE PN:222625,1245. 11/24

## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 42	Metasphere Point Orange	24001396	Pozzetto rete	398251,94-4659549,81



RTU PRESSIONE  
 GORIANO SICOLI (POZZETTO)  
 ID: GOR\_P02  
 META42 ,SIM 006921914  
 RIF SCHEDA 24

23:00



### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
GOR_P02	Pressione rete	16/12/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/25	



Misuratore di pressione  
 GORIANO SICOLI ( POZZETTO)  
 ID: GOR\_P02  
 TIPO KELLER PN 222625,1245 11/24

## RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 43	Metasphere Point Orange	24001397	Pozzetto rete	398804,2-4659246,3



RTU PRESSIONE  
 GORIANO SICOLI (POZZETTO)  
 ID : GOR\_P03  
 META 43 , sim 006921915  
 Rif scheda 24

23:02



23:02

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
GOR_P03	Pressione rete	16/12/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/26	

### Strumenti di misura sossesi



Misuratore di pressione  
 GORIANO SICOLI ( POZZETTO)  
 ID:GOR\_P03  
 TIPO KELLER PN [222625,1245 11/24](#)  
 RIF SCHEDA 24

23:01

## RTU 4

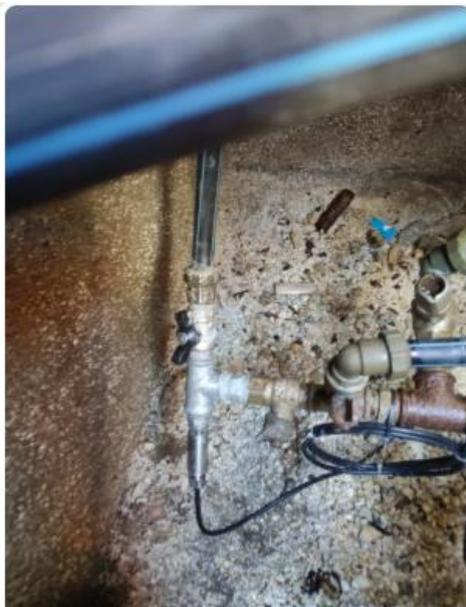
ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 44	Metasphere Point Orange	24001399	Pozzetto rete	398555,42-4659534,82



RTU PRESSIONE  
 GORIANO SICOLI ( POZZETTO)  
 ID:GOR\_P04  
 META 44 , SIM006921916

### Strumenti di misura sossesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
GOR_P04	Pressione rete	16/12/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/27	



Misuratore di pressione  
 GORIANO SICOLI (POZZETTO)  
 ID:GOR\_P04  
 TIPO KELLER PN 222625,1245 11/24



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accodo Quadro n° 979095038

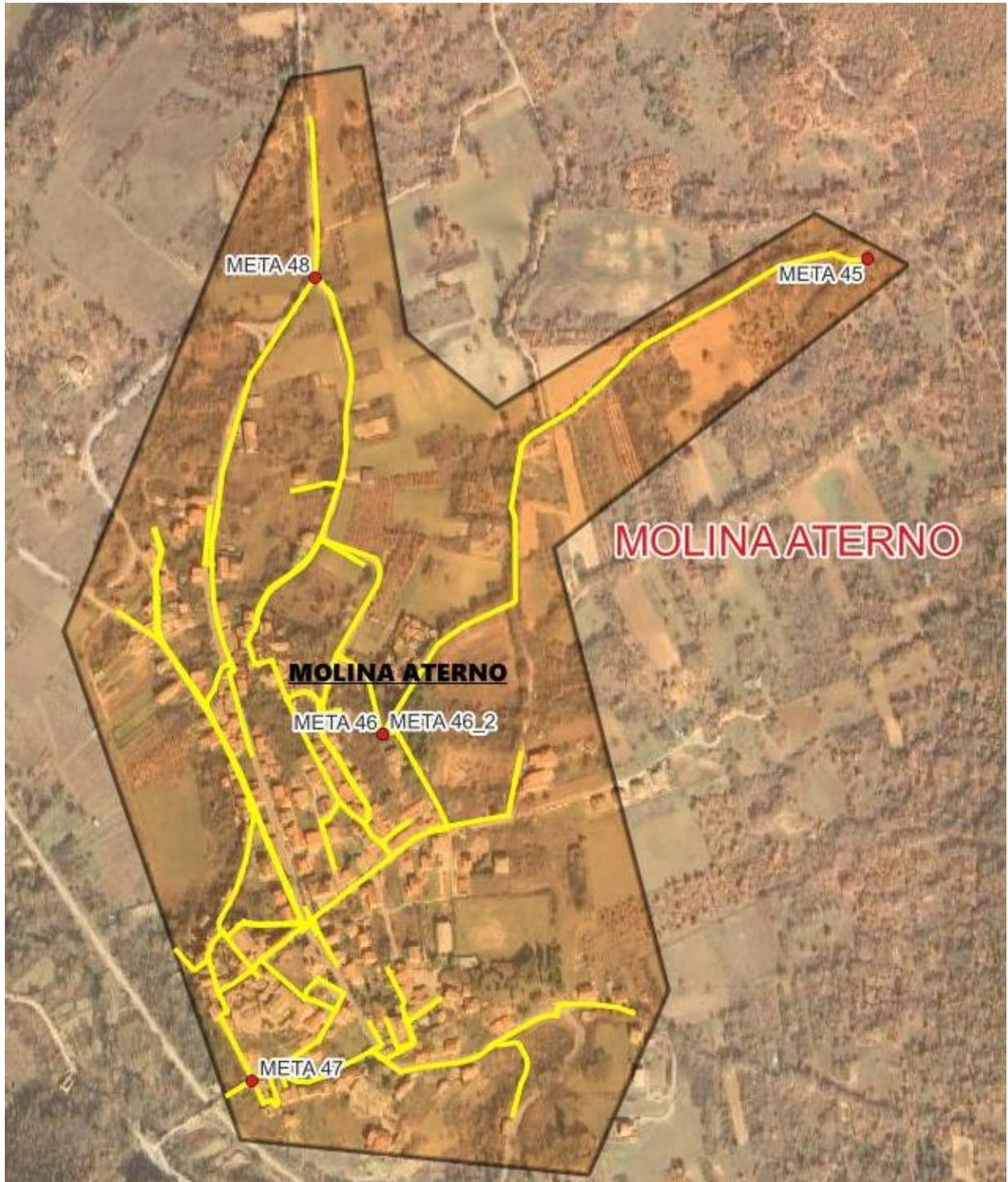
CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Molina Aterno Distretto "Molina Aterno"

### DATI GENERALI

Comune/macrodistretto	<b>Molina Aterno</b>		
Indirizzo	-		
Ubicazione idraulica	<b>Camera di manovra Serbatoio Molina Aterno ALTO</b>		
Data sopralluogo	<b>14/03/2024</b>	Tipologia	<b>Misura di portata</b>
Sistema di riferimento	<b>WGS84 UTM 33N</b>	Quota	<b>555 m s.l.m.</b>
Coordinata x	<b>396098.5</b>	Coordinata Y	<b>4667666.1</b>

Comune/macrodistretto	<b>Molina Aterno</b>		
Indirizzo	-		
Ubicazione idraulica	<b>Camera di manovra Serbatoio Molina Aterno BASSO</b>		
Data sopralluogo	<b>14/03/2024</b>	Tipologia	<b>Misura di portata</b>
Sistema di riferimento	<b>WGS84 UTM 33N</b>	Quota	<b>520 m s.l.m.</b>
Coordinata x	<b>395565.7</b>	Coordinata Y	<b>4667140.7</b>



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 45	Metasphere Point Orange	24000927	Serbatoio Molina Aterno ALTO	396095,67-4667664,56



## Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
MOL_Q01	Portata	01/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007840	
MOL_P01	Pressione Serbatoio	01/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di portata DN100  
Serbatoio Molina Aterno Alto  
ID: MOL\_Q01  
Codice 3K 220001007840

22:15



22:15



Misuratore di pressione  
Serbatoio Molina Aterno Alto  
ID : Mol\_P01  
Tipo Keller pn: 222625 ,1245 11/24

## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 46	Metasphere Point Orange	24001382	Serbatoio Molina Aterno BASSO	395565,88-4667141,1



RTU Portata  
 Serbatoio MOLINA ATERNO BASSO  
 METTA 46 ,SIM 006821918 22:17

### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
MOL_Q02	Portata	01/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007804	
MOL_Q03	Portata	01/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007800	



Misuratore di portata DN80  
Serbatoio Molina Aterno Basso  
ID: MOL: Q02  
Codice: 3k220001007804

22:11



22:13



Misuratore di portata DN80  
Serbatoio Molina Aterno Basso  
ID: MOL\_Q03  
Codice 3K 220001007800

22:13



## RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 46_2	Metasphere Point Orange	24000948	Serbatoio Molina Aterno BASSO	395567,47-4667141,29



RTU pressione  
 Serbatoio Molina Aterno Basso  
 Meta 46-2 , sim006921881

10:12

### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
MOL_P02	Pressione Serbatoio	01/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione.

Serbatoio Molina Aterno Basso

ID:MOL\_P02

TIPO KELLER PN:[222625](#) 1245 ,11/24

## RTU 4

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 47	Metasphere Point Orange	24001400	Serbatoio Molina Aterno BASSO	395424,45-4666760,47



RTU PRESSIONE  
 MOLINA ATERNO (POZZETTO)  
 ID:MOL\_P03  
 META47.SIM006921919

### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
MOL_P03	Pressione rete	06/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/25	



Misuratore di pressione (pozzetto)

Molina Aterno

ID:MOL\_P03

TIPO KELLER PN [222625,1245](#) 11/24

## RTU 5

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 48	Metasphere Point Orange	24001069	Serbatoio Molina Aterno BASSO	395492,93-4667644,37



RTU PRESSIONE  
 MOLINA ATERNO (POZZETTO)  
 ID:MOL\_P04  
 META 48 ,SIM 006921920

### Strumenti di misura sottesesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
MOL_P04	Pressione rete	07/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/26	



Misuratore di pressione (pozzetto)

Molina Aterno

ID:MOL\_P04

TIPO KELLER PN [222625,1245](#) 12/24



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Pettorano sul Gizio Distretto “Pettorano sul Gizio Paese”

### DATI GENERALI



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 49	Metasphere Point Orange	24000928	Serbatoio	413819,41-4646946,99

### Strumenti di misura sottesi



META 49

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
PET_Q01	Portata	23/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001037810	
PET_P01	Pressione Serbatoio	23/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



PET\_Q01



PET\_Q01



PET\_P01



PET\_P01

## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 50	Metasphere Point Orange	24001067	Pozzetto rete	414105-4647078



RTU PRESSIONE ( pozzetto)  
 Pettorano sul Gizio  
 ID:PET\_P05  
 META 50

## Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
PET_P05	Pressione rete	23/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



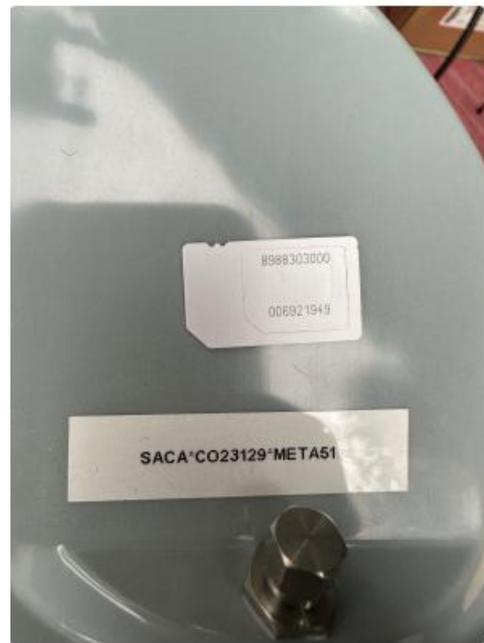
Misuratore di pressione POZZETTO  
PETTORANO SUL GIZIO  
ID :PET\_P05  
TIPO KELLER PN 222625,1245 11/24

### RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 51	Metasphere Point Orange	24001070	Pozzetto rete	413597-4647634



META 51



RTU PRESSIONE  
 Pettorano sul Gizio (pozzetto)  
 ID:PET\_P06  
 META 51 ,SIM006921949

22:14

### Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
PET_P06	Pressione rete	13/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione  
Pettorano sul Gizio (pozzetto)  
ID: PET\_P06  
TIPO KELLER PN [222625,1245](#) 11/24

22:13



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Pettorano sul Gizio Distretto "Conca"

### DATI GENERALI



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 52	Metasphere Point Orange	24000930	Serbatoio Conca	413546,75-4650459,34



META 52



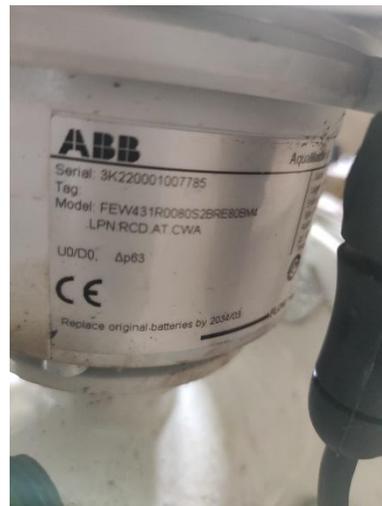
META 52

## Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
PET_Q02	Portata	18/09/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007785	
PET_P02	Pressione Serbatoio	18/09/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



PET\_Q02



PET\_Q02



PET\_P02

## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 53	Metasphere Point Orange	24001068	Pozzetto rete	413491,26-4649375,06



META 53



META 53

## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
PET_P07	Pressione rete	13/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/25	



Misuratore di pressione ( pozzetto)

Pettorano sul Gizio,CONCA

ID:PET\_P07

TIPO KELLER PN,222625,1245 11/24

22:04



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Pettorano sul Gizio Distretto “Marciano”

### DATI GENERALI



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 54	Metasphere Point Orange	24000929	Serbatoio	412298,49-4649763,99



META 54



## Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
PET_Q03	Portata	18/09/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007782	
PET_P03	Pressione Serbatoio	18/09/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



PET\_Q03



PET\_Q03



STRUMENTI DI PORTATA E PRESSIONE





Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accordo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Pettorano sul Gizio Distretto “Mastroiacovo”

### DATI GENERALI



## RTU 1

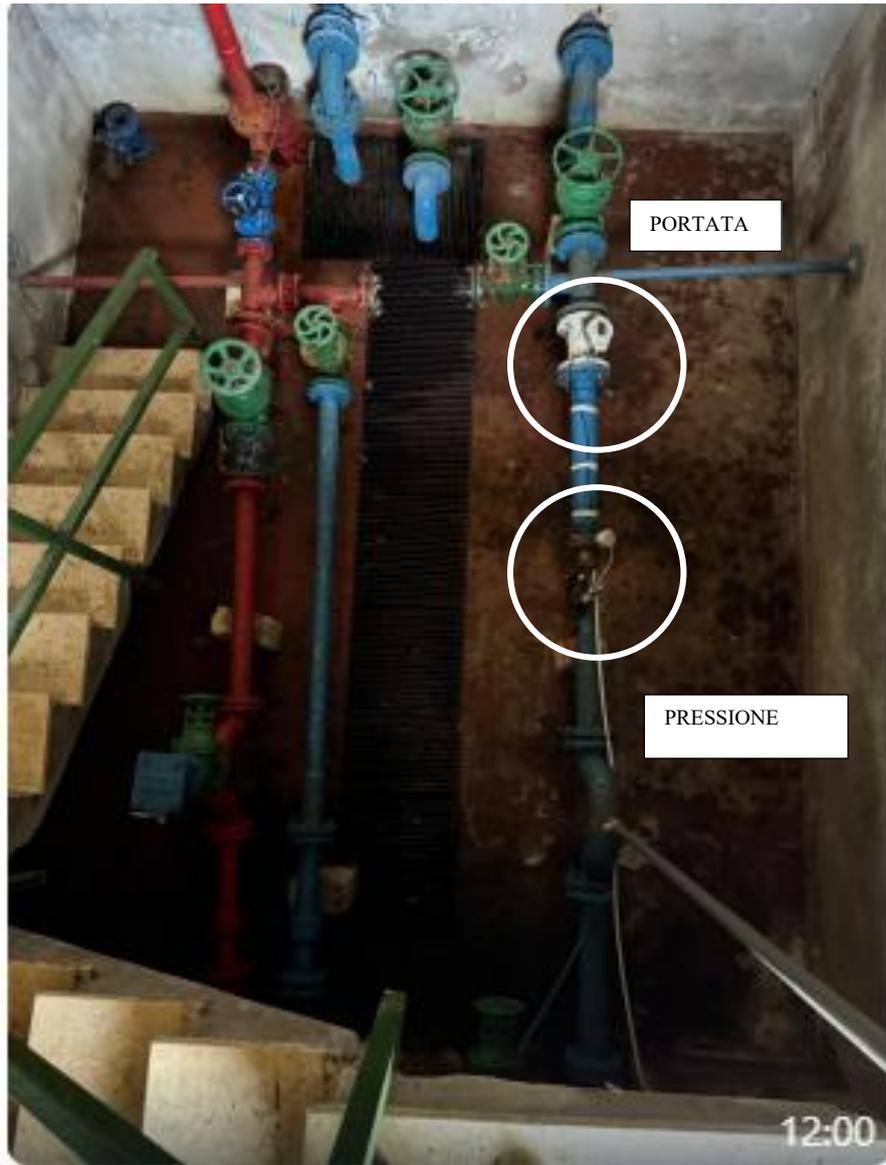
ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 57	Metasphere Point Orange	24000929	serbatoio	410880,55-4651733,28



META 57- PORTA E PRESSIONE

### Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
PET_P04	Pressione Serbatoio	18/09/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	
PET_Q04	Portata	31/07/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007842	



PET\_Q04



PET\_Q04



PET\_P04

## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 55	Metasphere Point Orange	24001066	Pozzetto rete	412016-4652344



META 55



META 55

### Strumenti di misura sotesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
PET_P08	Pressione rete	13/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/25	



PET\_P08

## RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 56	Metasphere Point Orange	24001065	Fontana	411403,77-4651685,52



META 56



META 56

### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
PET_P10	Pressione rete	14/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/26	



PET\_P10



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

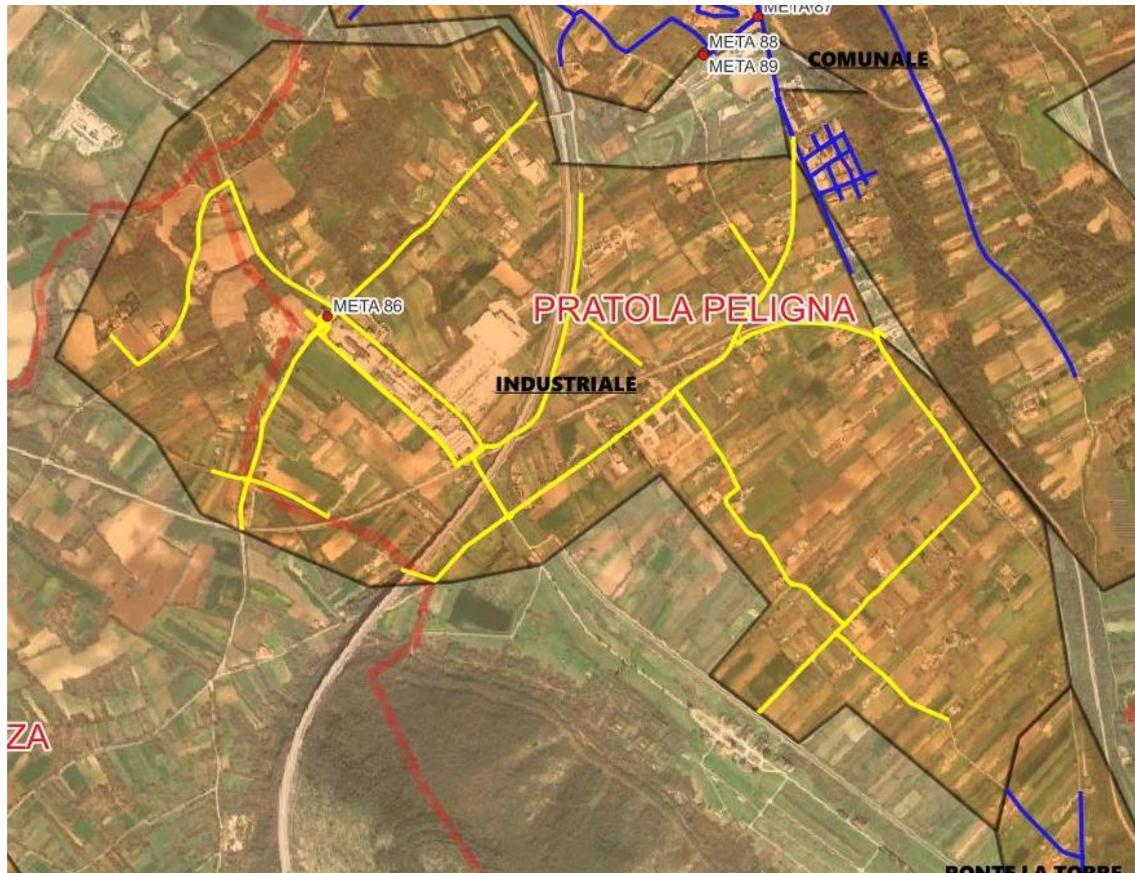
CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Pratola Peligna Distretto “Pratola Peligna\_Zona Industriale”

### DATI GENERALI

Comune/macrodistretto	Pratola Peligna/ Zona Industriale		
Indirizzo			
Ubicazione idraulica	Serbatoio N1 Pratola Peligna ---Zona Industriale		
Data sopralluogo	13/05/2024	Tipologia	Misura di portata
Sistema di riferimento	WGS84 UTM 33N	Quota	-
Coordinata x	42.082051°	Coordinata Y	13.860053°



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 86	Metasphere Point Orange	24001342	Serbatio Pensile	405709,24-4659505,53



## Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
PRT_Q01	Portata	19/11/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007788	
PRT_P01	Pressione	19/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	





Serbatoio PRATOLA PELIGNA, zona industriale

- misuratore di portata DN80 , codice 3K 220001007788



**ABB**

Serial: 3K220001007788

Tag

Model: FEW431R0080S2BRE809M4  
LPN RCD AT CWA

U0/D0, Δp63

CE

Replace original batteries by 2034/03





MISURATORE DI PRESSIONE PRT\_P01



MISURATORE DI PRESSIONE PRT\_P01



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

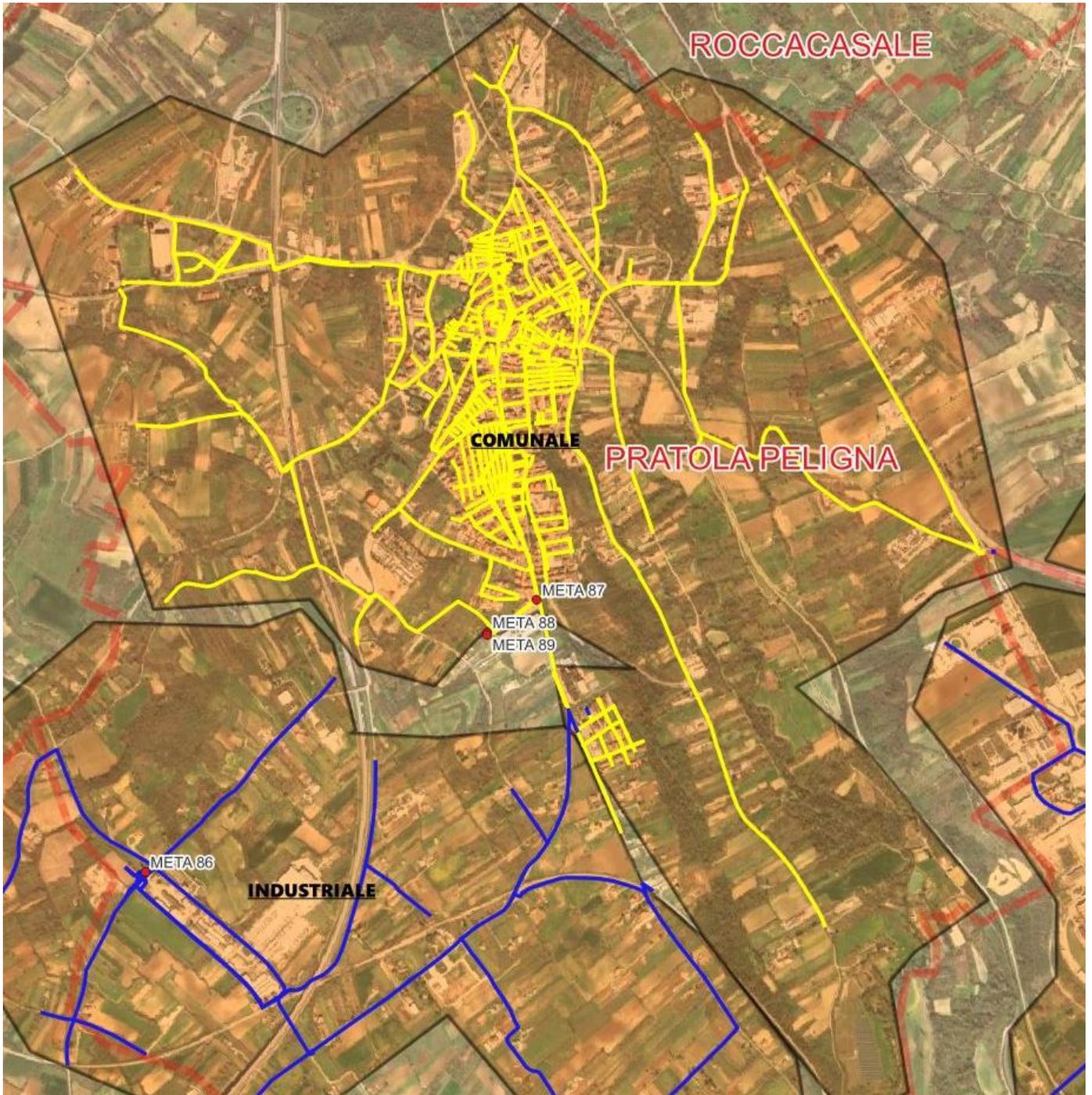
CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Pratola Peligna Distretto "Pratola Peligna Comunale"

### DATI GENERALI

Comune/macrodistretto	Pratola Peligna ---Comunale		
Indirizzo			
Ubicazione idraulica	Serbatoio Pratola Peligna comunale		
Data sopralluogo	13/05/2024	Tipologia	Misura di Portata
Sistema di riferimento	WGS84 UTM 33N	Quota	
Coordinata x	42.089502°	Coordinata Y	13.874030°



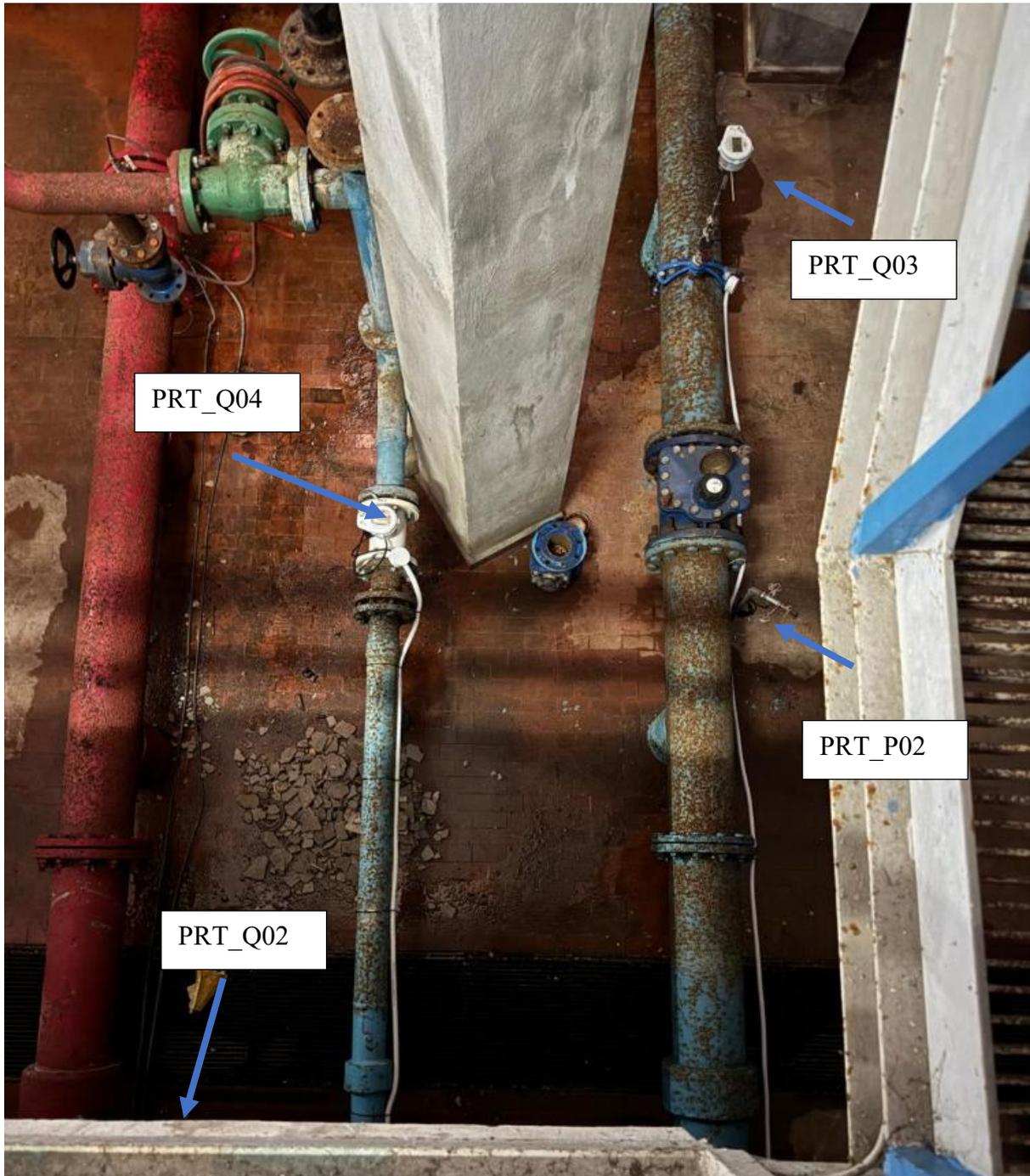
## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 88	Metasphere Point Orange	24001344	serbatoio	406879,23-4660331,89



## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
PRT_Q02	Portata	19/11/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007820	Dn 100
PRT_Q03	Portata	19/11/2024	ELETTROMAGNETICO ABB inserzione	3K220001037813	Dn 250
PRT_Q04	Portata	19/11/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007814	Dn 100



PRT\_Q04

PRT\_Q03

PRT\_Q02

PRT\_P02



Serbatoio PRATOLA PELIGNA N1  
MISURATORE DI PORTATA DN100  
CODICE 3K 220001007820

23:13





Misuratore di Portata PRT\_Q02- COD:3K220001007820



Serbatoio PRATOLA PELIGNA N1  
Misuratore di portata (INSERTION  
SENSOR)  
CODICE 3K220001037813

23:1.



Misuratore di Portata PRT\_Q03- COD: 3K220001037813



Serbatoio PRATOLA PELIGNA N1  
Misuratore di portata DN100  
Codice 3K 220001007814

23:13



Misuratore di Portata PRT\_Q04- COD: 3K220001007814

## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 89	Metasphere Point Orange	24001345	serbatoio	406878,78-4660325,44



### Strumenti di misura sottesesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
PRT_P02	Pressione	19/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	





## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
PRT_Q04_1	Portata	19/11/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007783	
PRT_P04_1	Pressione	19/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	





Pozzetto PRATOLA PELIGNA  
Zona SCUOLA PRIMARIA ( VICINO  
SERBATOIO GRANDE N1)

- MISURATORE DI PORTATA DN80,  
CODICE 3K 220001007783
- misuratore di pressione, tipo  
Keller pn 222625, 1245 11/24





Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

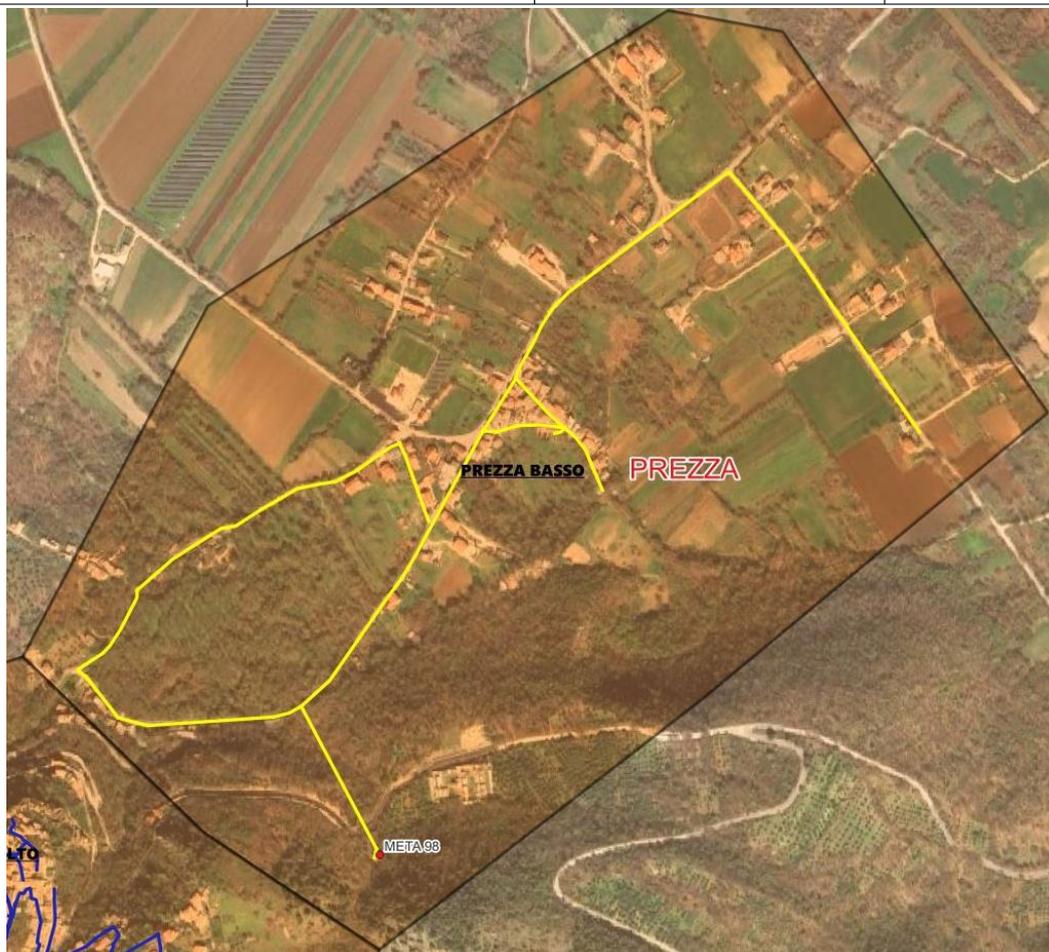
CIG Accordo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Prezza Distretto “Zona Bassa”

### DATI GENERALI

Comune/macrodistretto	<b>Prezza/Basso</b>		
Indirizzo			
Ubicazione idraulica	<b>Serbatoio Zona Stazione (serbatoio zona bassa)</b>		
Data sopralluogo	<b>13/09/2024</b>	Tipologia	<b>Misura di portata</b>
Sistema di riferimento	<b>WGS84 UTM 33N</b>	Quota	
Coordinata x	<b>42.05806°</b>	Coordinata Y	<b>13.84086°</b>
Materiale condotta	<b>ACCIAIO</b>	Diametro condotta	<b>DN100</b>



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 98	Metasphere Point Orange	24000037	Serbatoio Basso ( Cimitero)	404095,63-4656874,72



Rtu pressione+portata  
Comune PREZZA  
Serbatoio zona stazione (zona  
bassa)  
Meta 98

00:21

## Strumenti di misura sottonesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
PRE_Q01	Portata	09/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007772	
PRE_P01	Pressione	09/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di portata DN50  
Comune PREZZA  
Serbatoio zona stazione ( zona  
bassa) codice 3K 220001007772  
ID:PER\_Q01

00:20



00:21



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Prezza Distretto “Zona Media ( Alto)”

### DATI GENERALI

Comune/macrodistretto	<b>Prezza</b>		
Indirizzo			
Ubicazione idraulica	<b>Serbatoio zona media</b>		
Data sopralluogo	<b>13/09/2024</b>	Tipologia	<b>Misura di portata</b>
Sistema di riferimento	<b>WGS84 UTM 33N</b>	Quota	
Coordinata x	<b>42.05575°</b>	Coordinata Y	<b>13.83188°</b>
Materiale condotta	<b>ACCIAIO</b>	Diametro condotta	<b>DN150</b>

Comune/macrodistretto	<b>Prezza Zona Media ( centro)</b>		
Indirizzo			
Ubicazione idraulica	<b>Serbatoio Zona Alta</b>		
Data sopralluogo	<b>20/06/2024</b>	Tipologia	<b>Misura di portata</b>
Sistema di riferimento	<b>WGS84 UTM 33N</b>	Quota	
Coordinata x	<b>42.05334°</b>	Coordinata Y	<b>13.82827,</b>
Materiale condotta	<b>ACCIAIO</b>	Diametro condotta	<b>DN50</b>



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 97	Metasphere Point Orange	24001323	Serbatoio Medio	403342,49-4656636,14



Rtu pressione+Portata  
Comune PREZZA  
Serbatoio zona media  
Meta 97

00:22

## misuratori sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
PRE_Q02	Portata	09/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007799	
PRE_P02	Pressione	09/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di portata DN80  
COMUNE: PREZZA  
SERBATOIO ZONA MEDIA  
ID PER\_Q02  
CODICE 3K 220001007799

13:35



13:35



Misuratore di pressione  
Comune PREZZA  
Serbatoio zona media  
ID: PER\_P02  
TIPO KELLER PN 222625 ,1245 11/24

13:35

## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 99	Metasphere Point Orange	24001325	Serbatoio Alto	403042,71-4656366,84



Serbatoio PREZZA  
Zona alta 21:37

### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
PRE_Q04	Portata	10/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007765	
PRE_P01	Pressione	10/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di portata DN50  
COMUNE PREZZA  
SERBATOIO ZONA ALTA  
ID: PER\_Q04  
COD: 3K220001007765



## RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 107	Metasphere Point Orange	24001133	Pozzetto di rete	403646,0-4656741,0



Prezza, Pozzetto PRE\_P06 metà 107

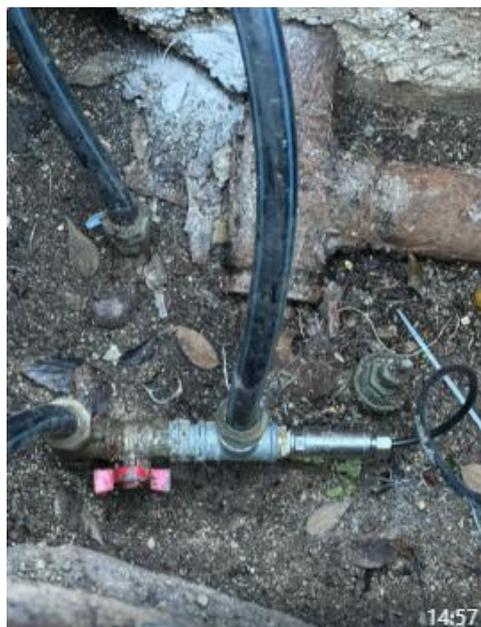
14:57

## Strumenti di misura sotesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
PRE_P06	Pressione di rete	18/12/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



14:57



14:57

## RTU 4

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 105	Metasphere Point Orange	24001131	Pozzetto di rete	403384,0-4656472,0



Prezza P07 metà 105

16:47

### Strumenti di misura sotsesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
PRE_P07	Pressione di rete	18/12/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



16:47



16:47



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Prezza Distretto “Campo di Fano”

### DATI GENERALI

Comune/macrodistretto	Prezza		
Indirizzo			
Ubicazione idraulica	Serbatoio Campo di fano		
Data sopralluogo	13/09/2024	Tipologia	Misura di portata
Sistema di riferimento	WGS84 UTM 33N	Quota	
Coordinata x	42.05753°	Coordinata Y	13.87975°
Materiale condotta	ACCIAIO	Diametro condotta	DN80



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 84	Metasphere Point Orange	24000820	Serbatoio Campo Di Fano	407304,29-4656765,42



RTU PRESSIONE+ PORTATA  
 COMUNE PREZZA  
 SERBATOIO CAMPO DI FANO  
 META 84

11:25



### PORTATA E PRESSIONE SERBATOIO

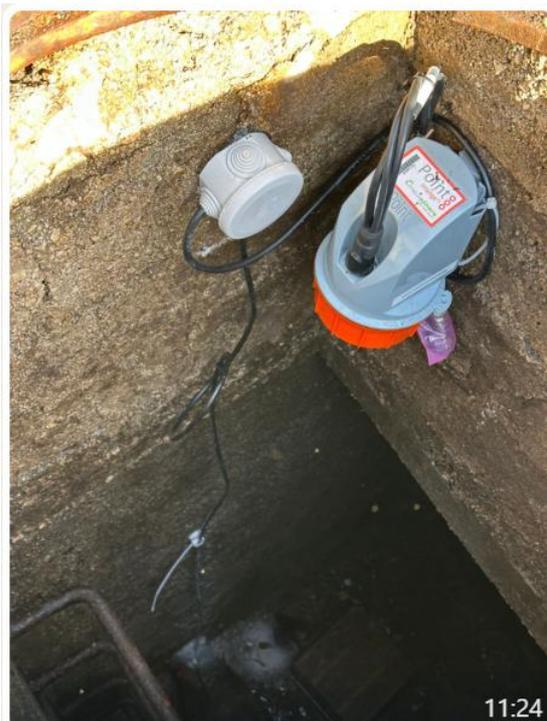
### Strumenti di misura sotesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
PRE_Q03	Portata	10/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007806	
PRE_P03	Pressione	10/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 106	Metasphere Point Orange	24001132	Serbatoio Campo Di Fano	407292,5-4656523,5

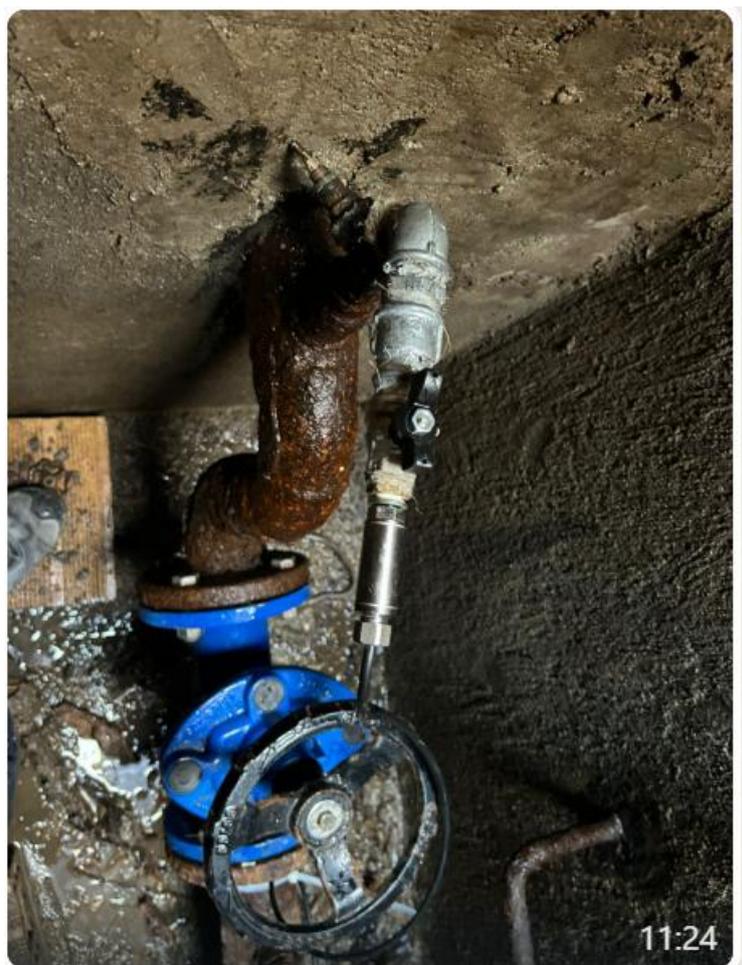


Prezza Pozzetto sotto serbatoio Campo di Fano, PRE\_P04 messo meta106

11:24

## Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
PRE_P04	Pressione	10/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	





Soggetto attuatore:



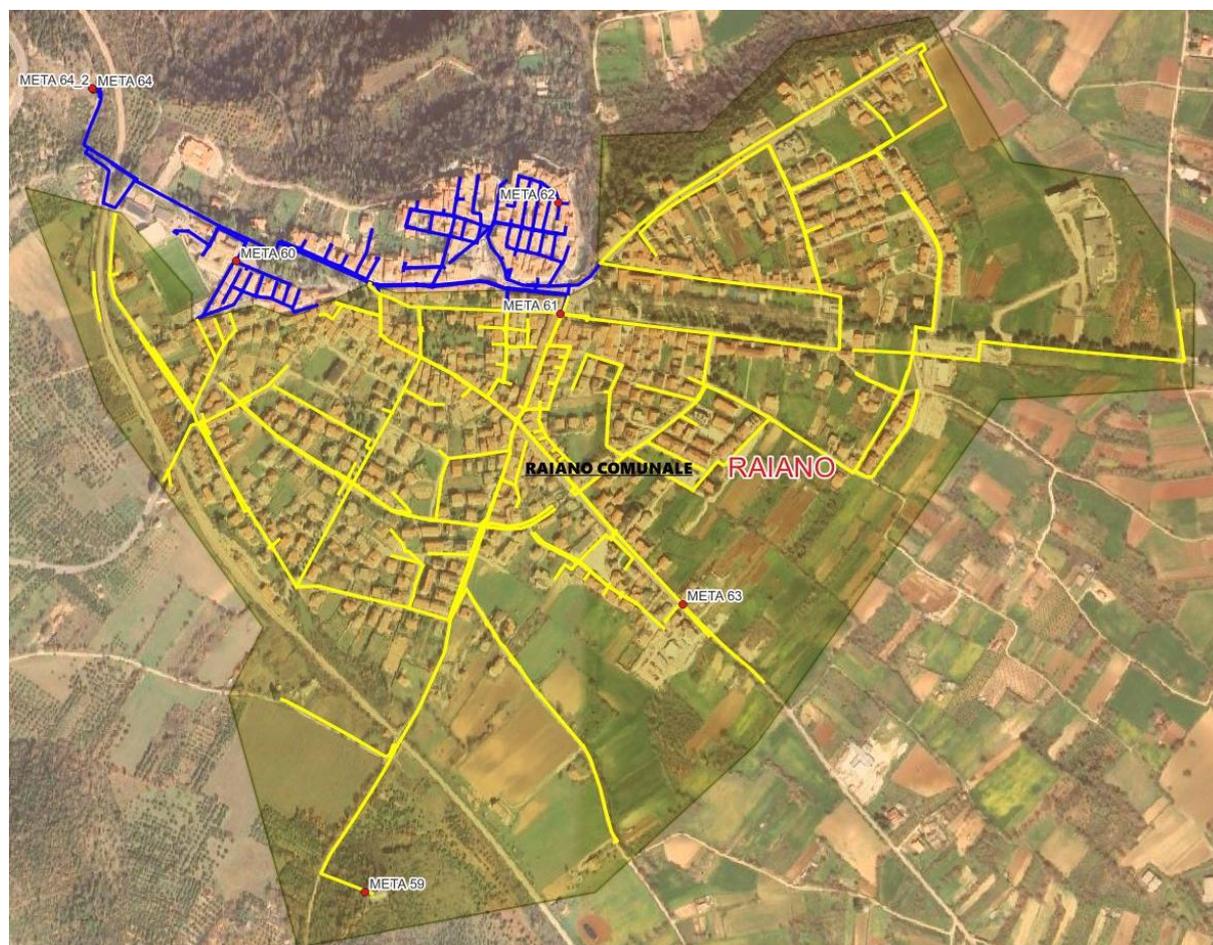
CUP n° D18B2200099004

CIG Accordo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Raiano Distretto “Raiano Comunale”

### DATI GENERALI



### RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 59	Metasphere Point Orange	24001286	Serbatoio Raiano Comunale	401665,09-4660878,66



META 59

### Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
RAI_Q01	Portata	18/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007808	
RAI_P01	Pressione Serbatoio	18/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



RAI\_Q01



RAI\_Q01



RAI\_P01

## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 63	Metasphere Point Orange	24001372	Pozzetto rete	402175,44-4661344,85



META 63



META 63

## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
RAI_P07	Pressione rete	11/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/28	



RAI\_P07

## RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 61	Metasphere Point Orange	24001062	Pozzetto rete	401979,86-4661816,39



META 61

### Strumenti di misura sotsesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
RAI_P05	Pressione rete	15/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/26	



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Raiano Distretto “La Pozzolana -rete Raiano”

### DATI GENERALI



### RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 62	Metasphere Point Orange	24001061	Pozzetto rete	401975,88-4661995,64



META 62



### Strumenti di misura sotesi

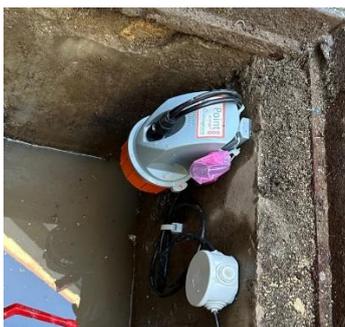
ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
RAI_P06	Pressione rete	16/12/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/27	



RAI\_P06

### RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 60	Metasphere Point Orange	24001064	Pozzetto rete	401457,86-4661901,06



META 60



META 60

## Strumenti di misura sotesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
RAI_P04	Pressione rete	04/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/25	



RAI\_P04

## RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 64	Metasphere Point Orange	24001385	Serbatoio Raiano La Pozzolana -Raiano	401228,8-4662179,57



META 64



META 64

## Strumenti di misura sotesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
RAI_Q02	Portata-Raiano	18/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K22000107811	



RAI\_Q02



RAI\_Q02

### RTU 4

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 64_2	Metasphere Point Orange	24001385	Serbatoio Raiano La Pozzolana -Raiano	401226,68-4662181,28



META 64\_2



META 64\_2

### Strumenti di misura sossesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
RAI_P02	Pressione Vasca 1-Raiano	18/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



RAI\_P02



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accordo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Raiano Distretto “Raiano Zona Industriale”

### DATI GENERALI



### RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 65	Metasphere Point Orange	24000950	Manufatto pensile	403778,03-4661384,5



META 65



META 65

## Strumenti di misura sotesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
RAI_Q03	Portata	25/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007771	
RAI_P03	Pressione rete	25/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



RAI\_Q03



RAI\_P03

### RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 66	Metasphere Point Orange	24001374	Pozzetto rete	403343,33-4661684,59



META 66



RAI\_P08

## Strumenti di misura sotesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
RAI_P08	Pressione rete	05/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/25	

## RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 67	Metasphere Point Orange	24001373	Pozzetto rete	404607,46-4661560,9



META 67



META 67

### Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
RAI_P09	Pressione rete	11/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/26	



RAI\_P09



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accordo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Rivisondoli Distretto “Rivisondoli Paese”

### DATI GENERALI



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 100	Metasphere Point Orange	24001326	Serbatoio Alto di rivisondoli	422503,76-4636429,19



### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
PRT_Q01	Portata	22/11/2024	Acmo Siemens MAG 5100W	040003H413	Solo innervamento
RIV_Q02	Portata	22/11/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001037811	Rete



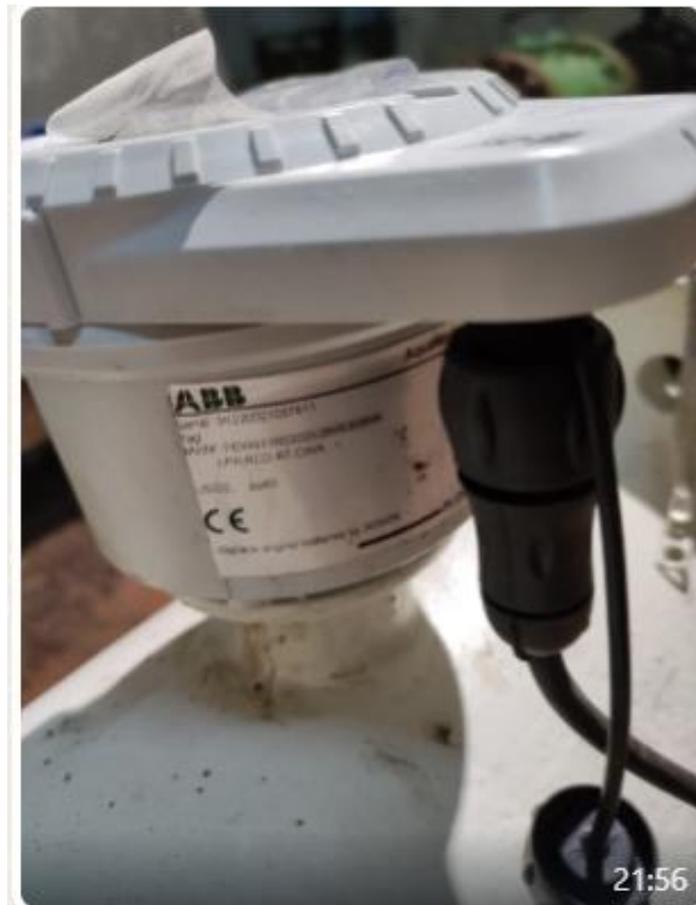
Misuratore di portata , SIEMENS  
DN200  
SERBATOIO PARTITORE DI  
RIVISONDOLI  
ID:RIV\_Q01  
CODICE 040003H413

21:54



Misuratore di portata DN200  
Serbatoio PARTITORE di Rivisondoli  
ID:RIV\_Q02  
Codice 3K 220001037811

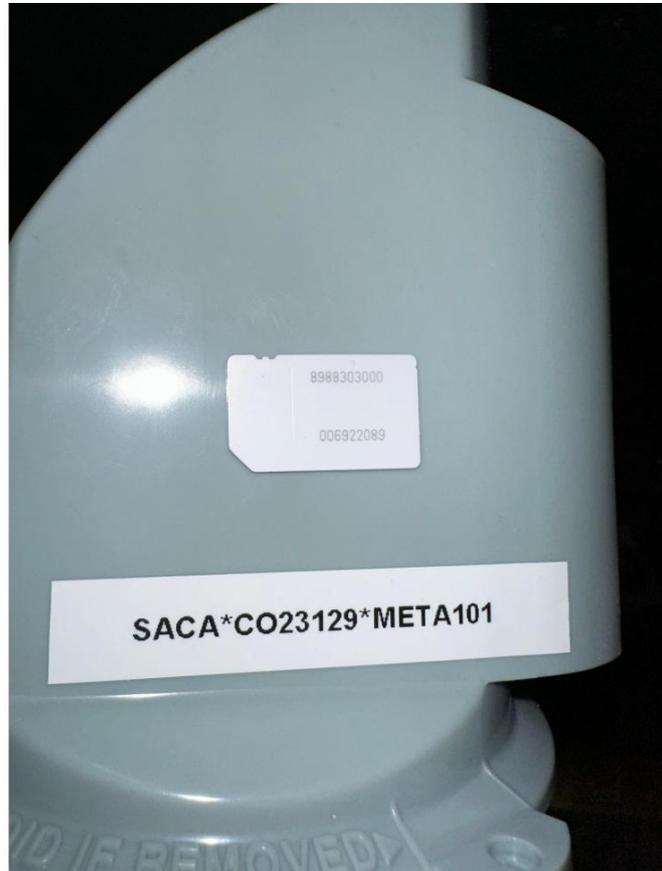
Modificato 21:55



21:56

## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 101	Metasphere Point Orange	24001327	Serbatoio Alto di rivisondoli	422503,76-4636429,19



## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
RIV_P01	Portata	22/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	

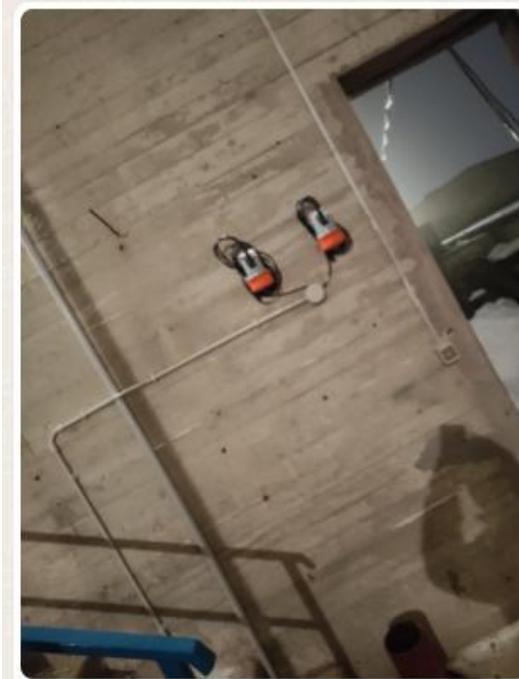


Misuratore di pressione  
Serbatoio PARTITORE di Rivisondoli  
ID:RIV\_P01  
Tipo Keller pn [222625,1245](#) 11/24

Modificato 21:56

## RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 102	Metasphere Point Orange	24001328	Serbatoio Grande	422388,47-4635872,55



RTU  
 1- pressione  
 2- portata  
 Serbatoio RIVISONDOLI GRANDE  
 META-102 PORTATA  
 METÀ -103 PRESSIONE

00:05



### Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
RIV_Q03	Portata	02/11/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001047955	
RIV_Q04	Portata	02/11/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001047940	





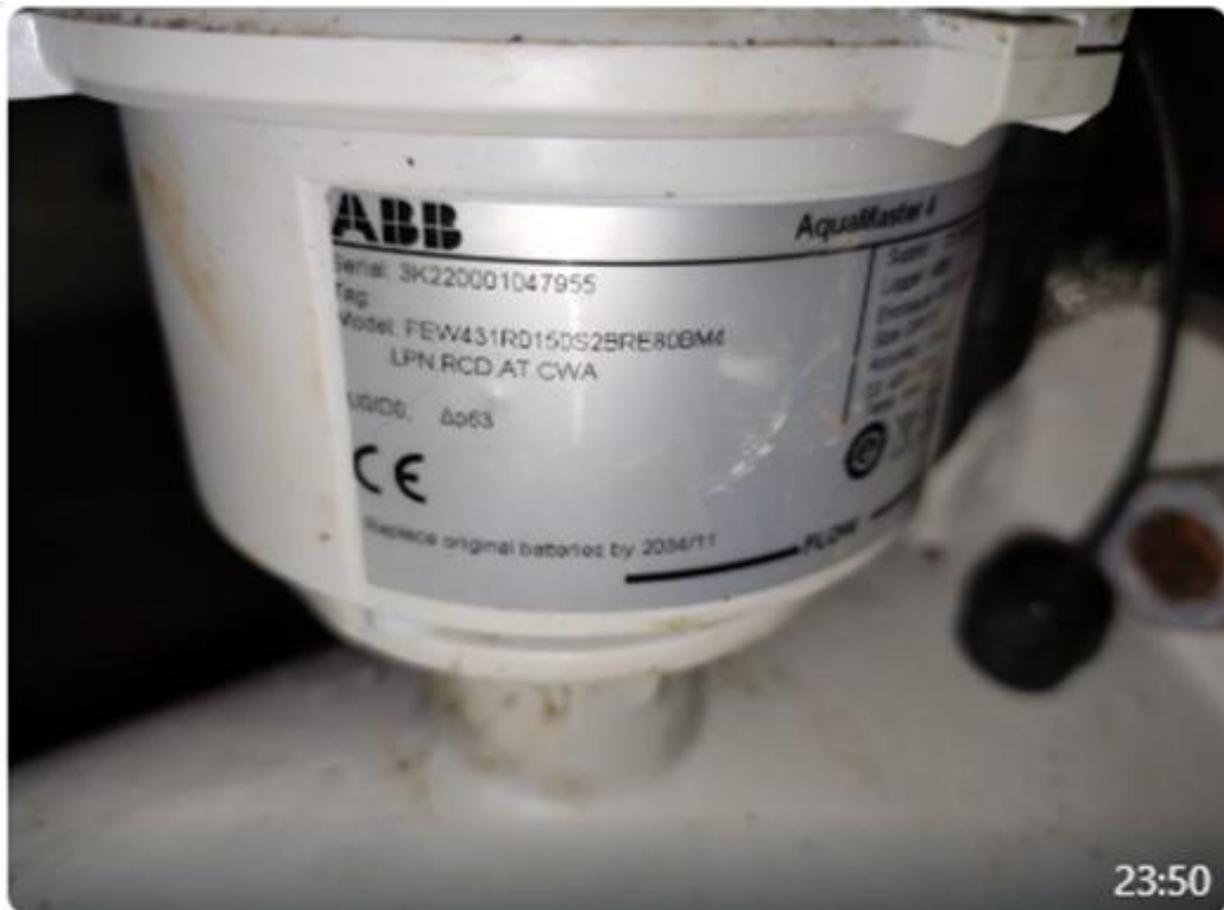
Misuratore di portata DN150  
COMUNE RIVISONDOLI  
Serbatoio Grande  
ID:RIV\_Q03  
Codice:3k220001047955

23:50



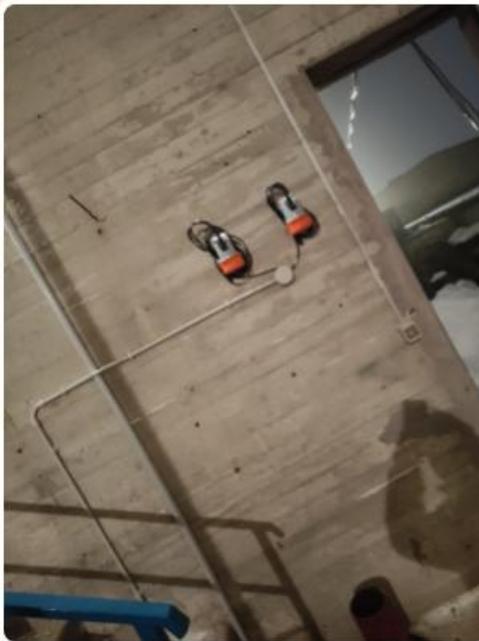


Misuratore di portata DN150  
Serbatoio RIVISONDOLI GRANDE  
ID:RIV\_Q04  
CODICE: [3K220001047940](#)



## RTU 4

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 103	Metasphere Point Orange	24001329	Serbatoio Grande ( Via Dell'Arresto)	422388,47-4635872,55



RTU

1- pressione

2- portata

Serbatoio RIVISONDOLI GRANDE

META-102 PORTATA

META -103 PRESSIONE

00:05



SHOT ON REDMI 9  
AI QUAD CAMERA

## Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
RIV_P02	Pressione serbatoio	02/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione  
Serbatoio Rivisonoli grande  
ID\_RIV\_P02  
TIPO KELLER PN 222625,1245 11/24

22:03

## RTU 5

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 104	Metasphere Point Orange	24001388	Serbatoio Vecchio ( Via dell' Arresto)	422396,32-4635859,15



RTU PRESSIONE+ PORTATA  
SERBATOIO RIVISONDOLI VECCHIO  
META104

00:07

### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
RIV_Q05	Portata	02/11/2024	Acmo Siemens MAG 5100W	009502H515	
RIV_Q06	Portata	02/11/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007841	



Misuratore di portata DN100  
 SERBATOIO RIVISONDOLI VECCHIO  
 ID:RIV\_Q06  
 CODICE:3K220001007841



## RTU 6

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 95	Metasphere Point Orange	24001321	Pozzetto di rete Via Silone	422547,38-4636139,49



Rivisondoli RIV\_P04 META95

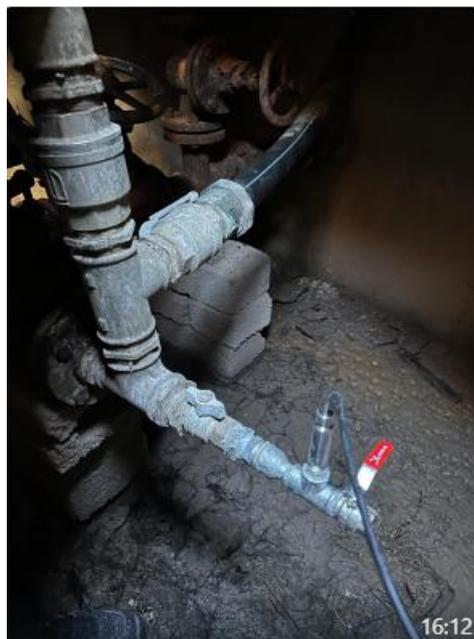
16:12



16:12

### Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
RIV_P04	Pressione di rete	19/12/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



16:12



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accordo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Roccaraso Distretto “Roccaraso Basso”

### DATI GENERALI

<b>Comune / distretto</b>	Roccaraso / distretto Roccaraso Basso
<b>Sistema di riferimento</b>	WGS84 UTM 33N



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
94	Metasphere Point Orange	24001350	Serbatoio Centrale di Roccaraso	423609,78-4633003,06

## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
ROC_Q03	Portata	13/12/2024	ENDRESS+HAUSER PROSONIC FLOW P500-PROSONIC FLOW P500	7014397	



## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
108	Metasphere Point Orange	24001134	Pozzetto di rete	423617-4633670

## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
ROC_P05	Pressione di rete	19/12/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	





Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Sulmona Distretto "BADIA"

### DATI GENERALI



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 120	Metasphere Point Orange	24000806	Serbatoio	411036,69-4660777,25



META 120

## Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
SUL_Q12	Portata	09/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007762	
SUL_Q13	Portata	09/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007812	



SUL\_Q12



SUL\_Q12



SUL\_Q13

## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 76	Metasphere Point Orange	24000812	Serbatoio	411036,69-4660777,25



META 76



META 76

## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
SUL_P14	Pressione Serbatoio	16/12/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



SUL\_P14



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Sulmona Distretto "BAGNATURO"

### DATI GENERALI



### RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 121	Metasphere Point Orange	24000807	Serbatoio	410358,07-4660756,15



META 121

### Strumenti di misura sotsesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
SUL_Q14	Portata	09/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007821	
SUL_Q15	Portata	09/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007797	



SUL\_Q14



SUL\_Q14



SUL\_Q15



SUL\_Q15

## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 78	Metasphere Point Orange	24000814	Serbatoio	410358,07-4660756,15



META 78



META 78

## Strumenti di misura sottesesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
SUL_P13	Pressione Serbatoio	16/12/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



SUL\_P13



Soggetto attuatore:



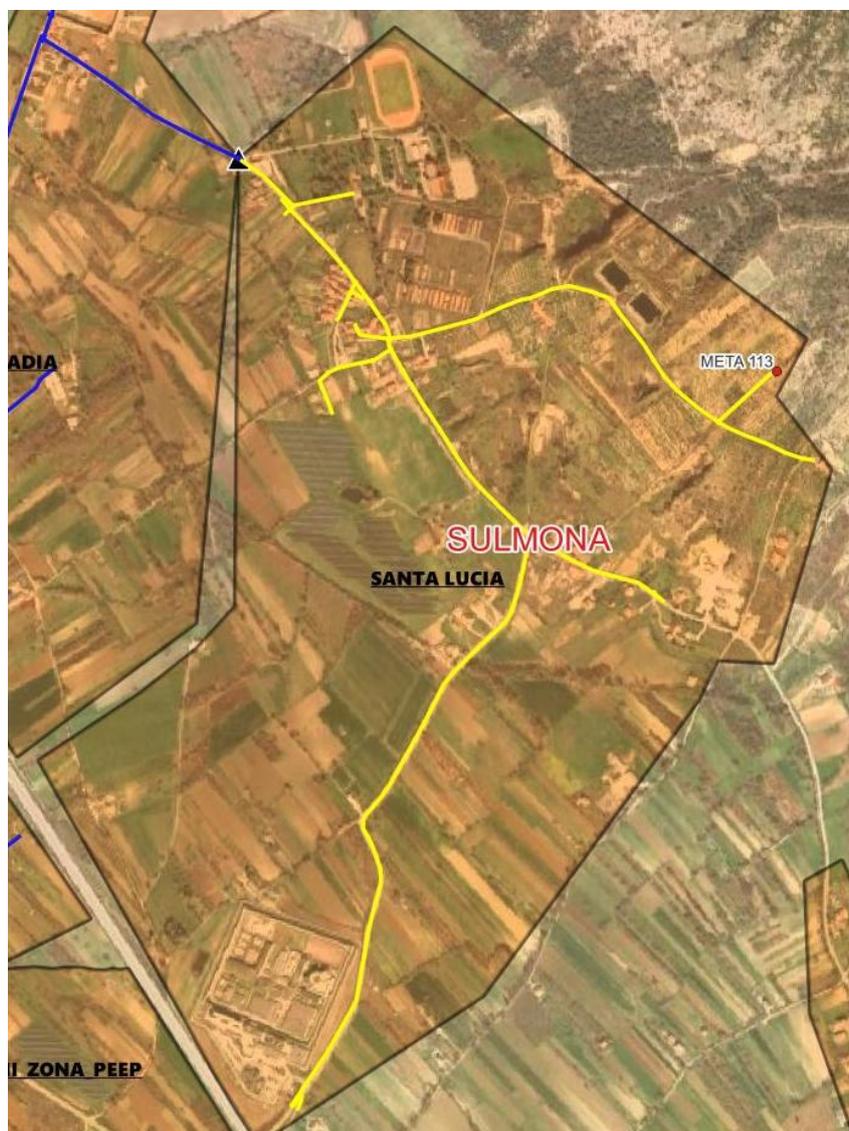
CUP n° D18B2200099004

CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Sulmona Distretto "S.LUCIA"

### DATI GENERALI



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 113	Metasphere Point Orange	24001139	Serbatoio	412398,28-4659270,75



META 113



META 113

### Strumenti di misura sotesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
SUL_Q16	Portata	09/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007756	
SUL_P32	Pressione Serbatoio	09/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



SUL\_Q16



SUL\_P32



Soggetto attuatore:



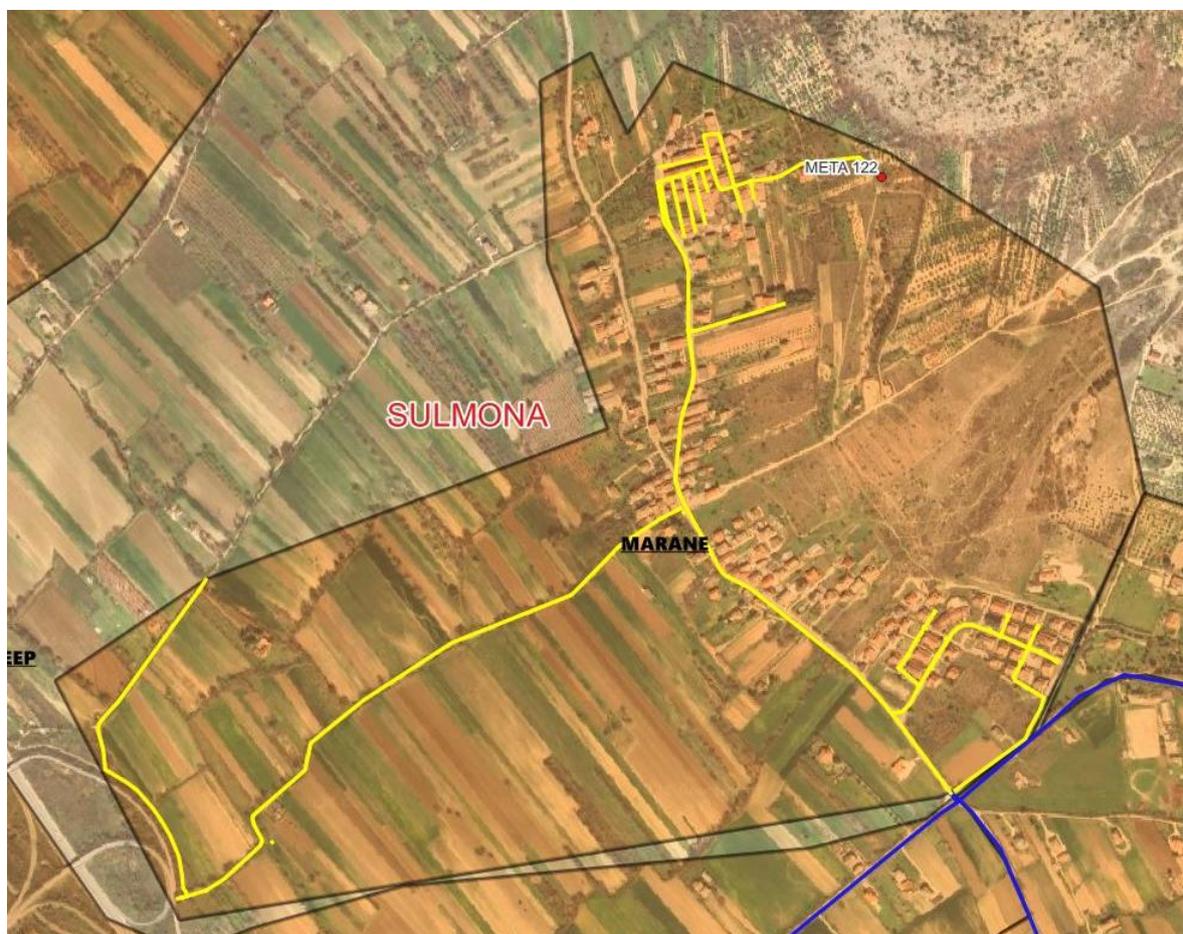
CUP n° D18B2200099004

CIG Accordo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Sulmona Distretto "MARANE"

### DATI GENERALI



## RTU 1

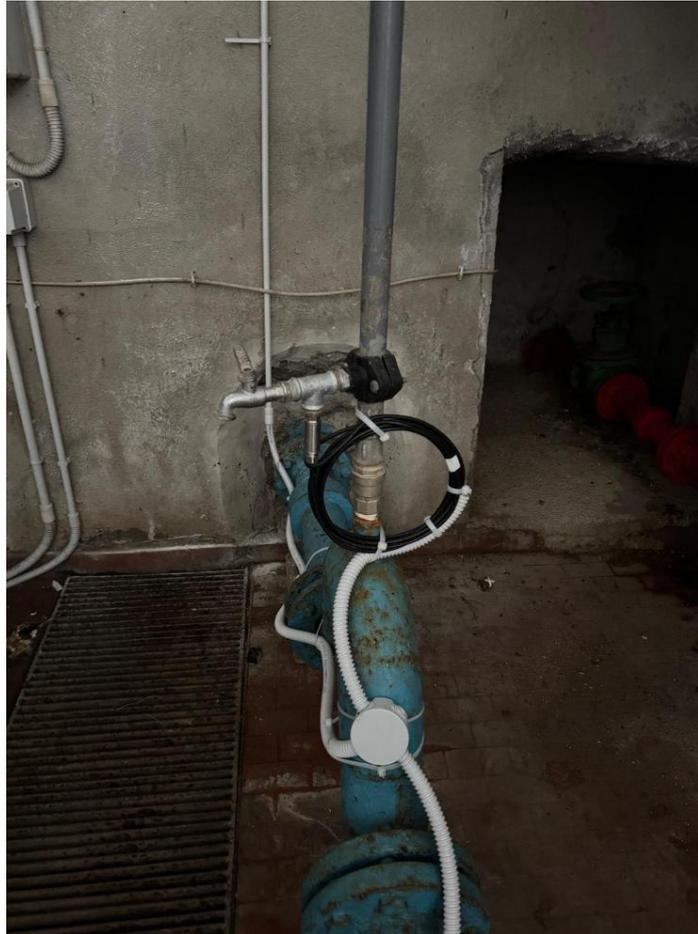
ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 122	Metasphere Point Orange	24000808	Serbatoio	413002,57-4658005,36



## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
SUL_Q17	Portata	25/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007805	
SUL_P34	Pressione Serbatoio	25/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	





SUL\_P34



SUL\_P34



Soggetto attuatore:



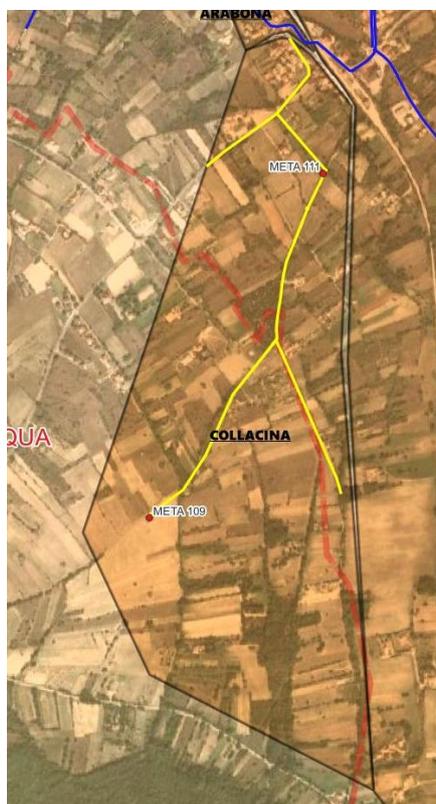
CUP n° D18B2200099004

CIG Accordo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Sulmona Distretto “COLLACINA”

### DATI GENERALI



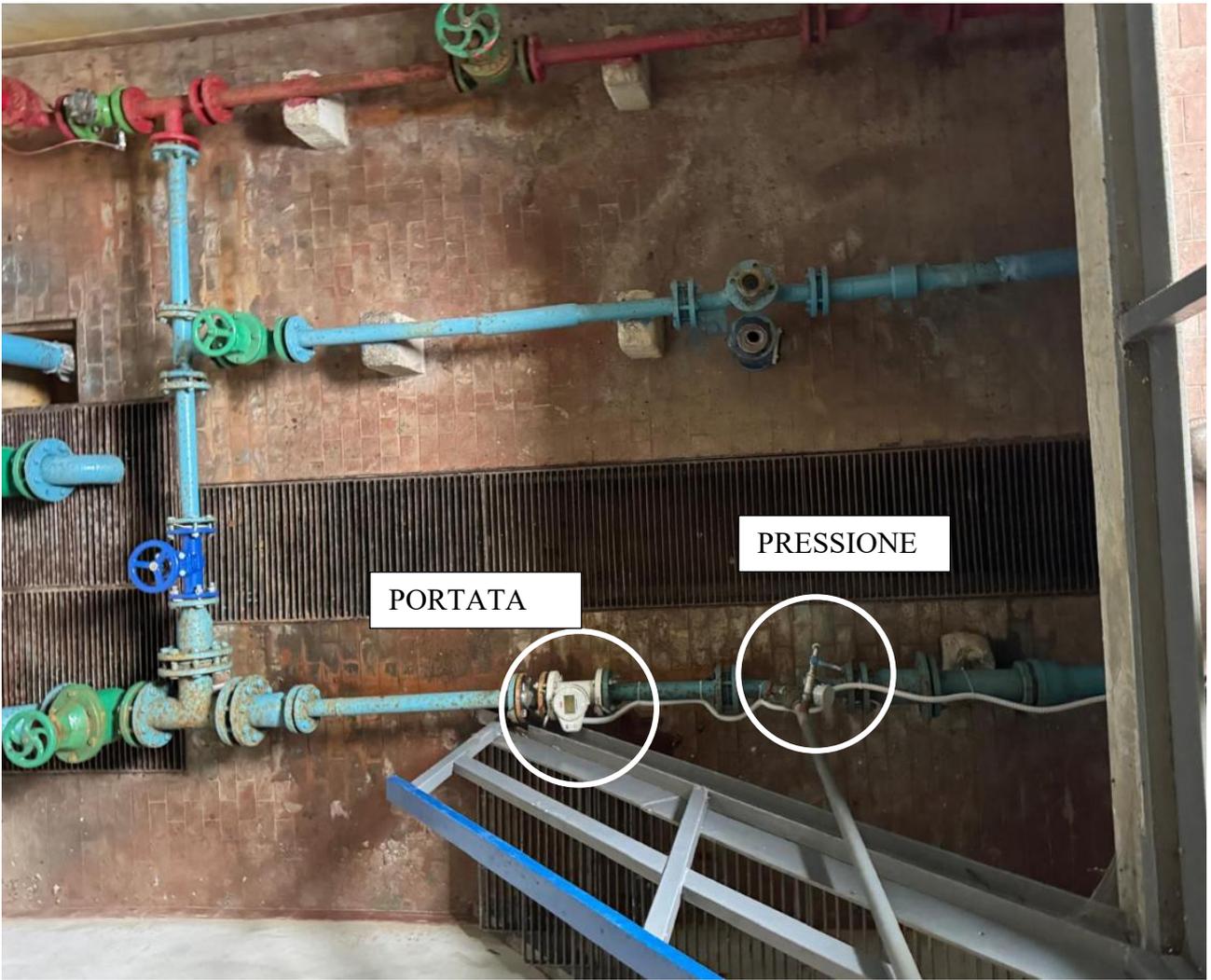
## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 109	Metasphere Point Orange	24001135	Serbatoio	410185,48-4653302,07

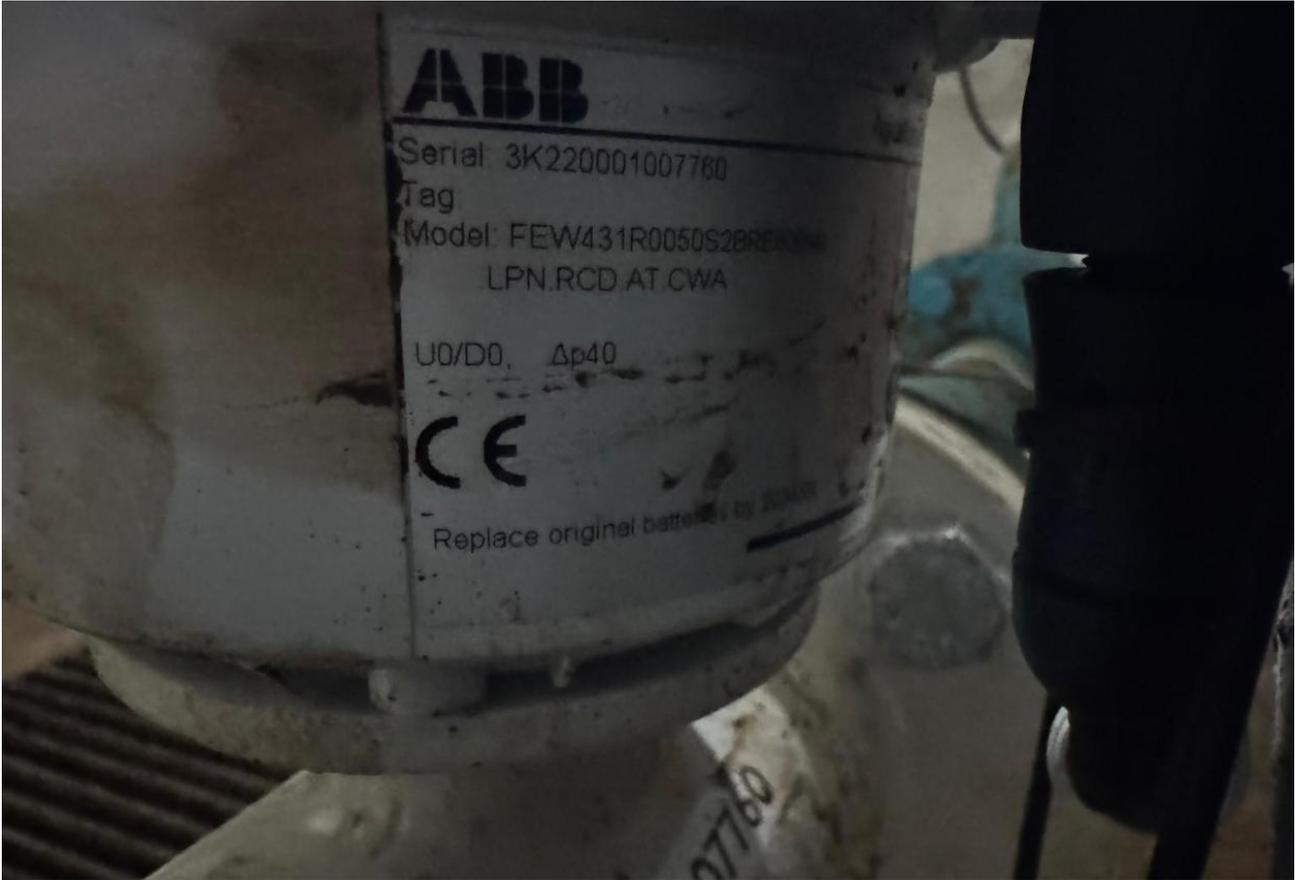


## Strumenti di misura sotsesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
SUL_Q01	Portata	25/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007760	
SUL_P01	Pressione Serbatoio	25/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



SUL\_Q01



SUL\_Q01



SUL\_P01

## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 111	Metasphere Point Orange	24001137	Pozzetto rete	410688,04-4654306,7



META 111



META 111

## Strumenti di misura sossesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
SUL_P02	Pressione rete	28/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



SUL\_P02



Soggetto attuatore:



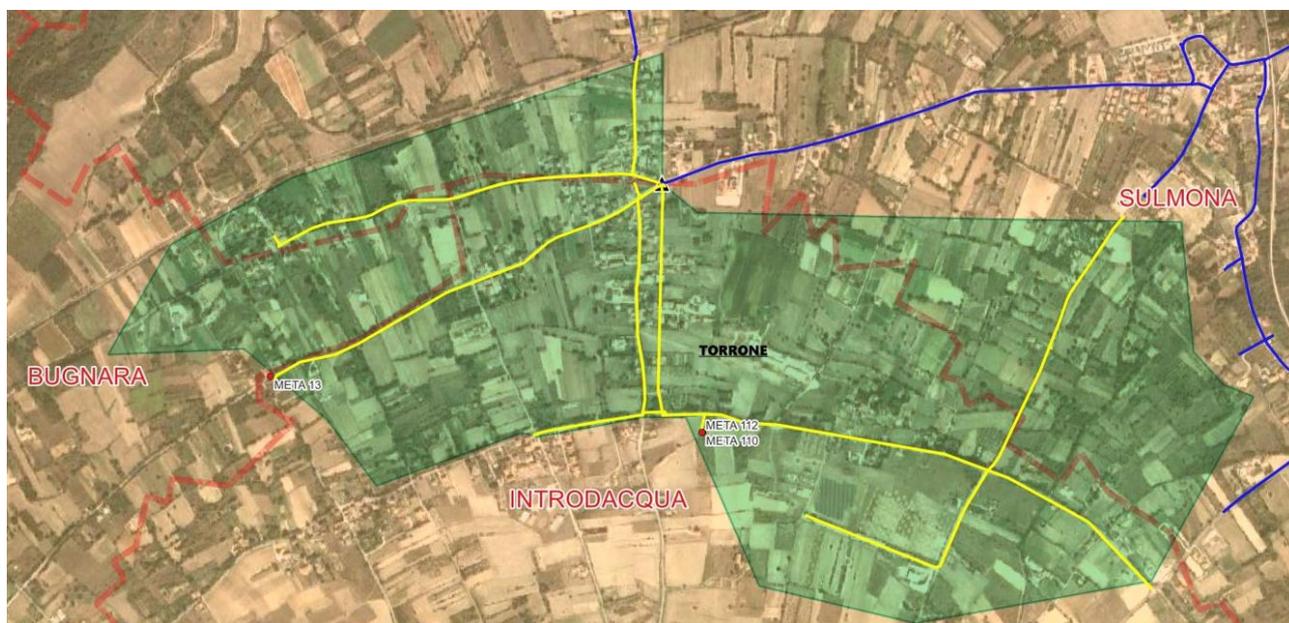
CUP n° D18B2200099004

CIG Accordo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Sulmona Distretto "TORRONE"

### DATI GENERALI



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 110	Metasphere Point Orange	24001136	Serbatoio	408870,75-4654555,87



META 110 --- SUL\_Q02--- SUL\_Q03--- SUL\_Q04

### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
SUL_Q02	Portata	25/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007768	
SUL_Q03	Portata	25/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007767	
SUL_Q04	Portata	25/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007777	



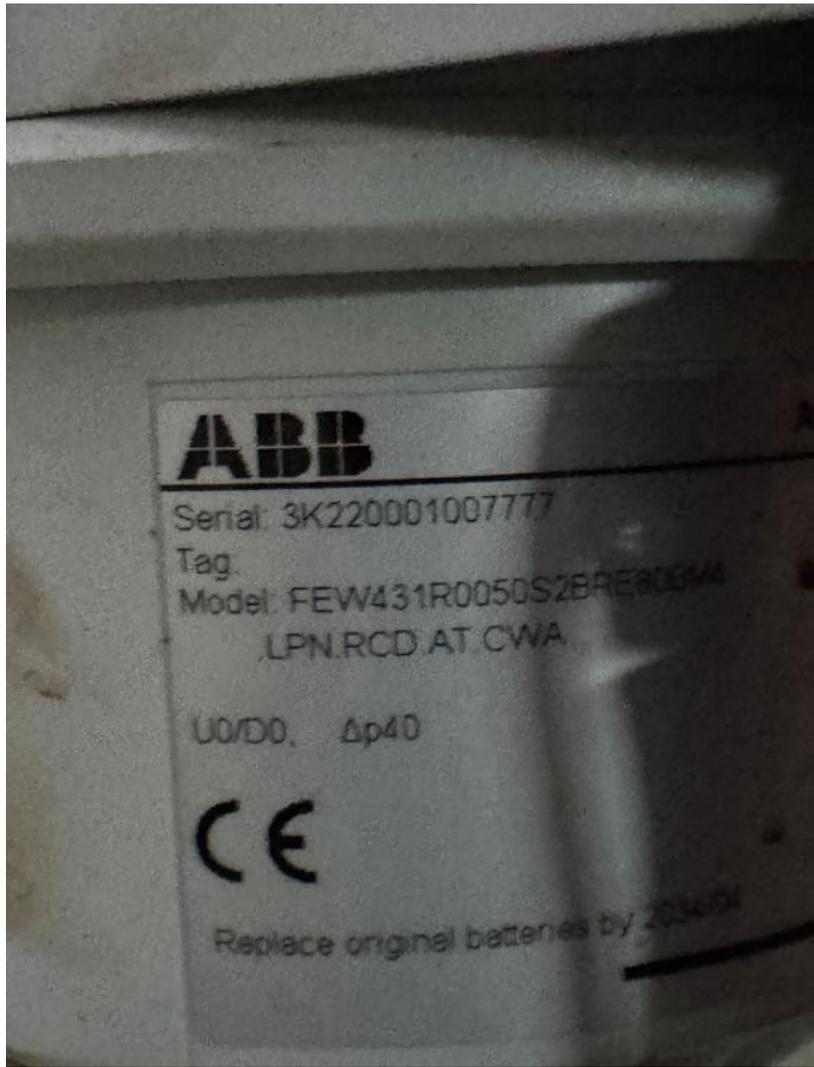




SUL\_Q02



SUL\_Q03



SUL\_Q04

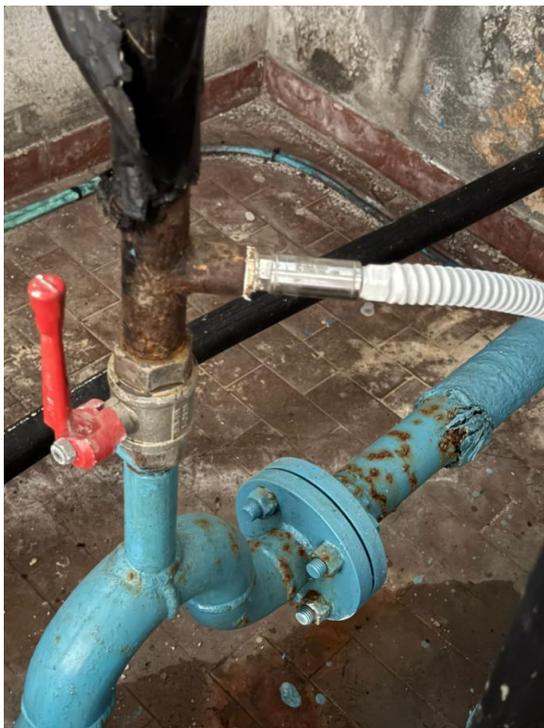
## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 112	Metasphere Point Orange	24000809	Serbatoio	408870,12-4654556,73



### Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
SUL_P03	Pressione Serbatoio	25/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



SUL\_P03



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

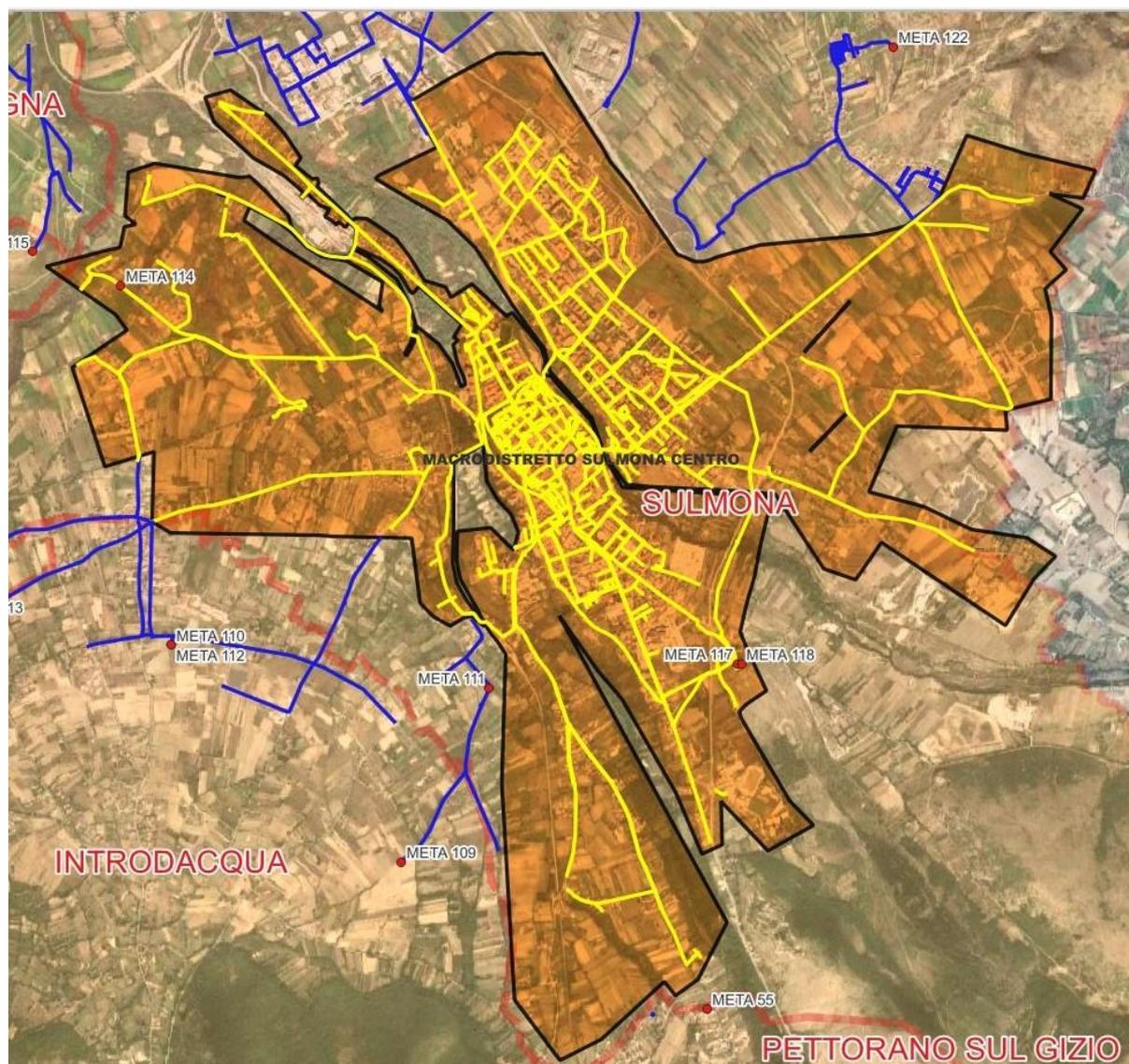
CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Sulmona Macrodistretto "SULMONA CENTRO"

### DATI GENERALI

<b>Comune / macrodistretto</b>	Sulmona / macrodistretto Sulmona Centro
<b>Sistema di riferimento</b>	WGS84 UTM 33N



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
<b>117</b>	Metasphere Point Orange	24000803	Serbatoio comunale	412107,89-4654446,29

### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
SUL_Q08	Portata	13/12/2024	ENDRESS+HAUSER PROSONIC FLOW P500-PROSONIC FLOW P500	7014398	
SUL_P10	Pressione	13/12/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Pressostato Sulmona comunale

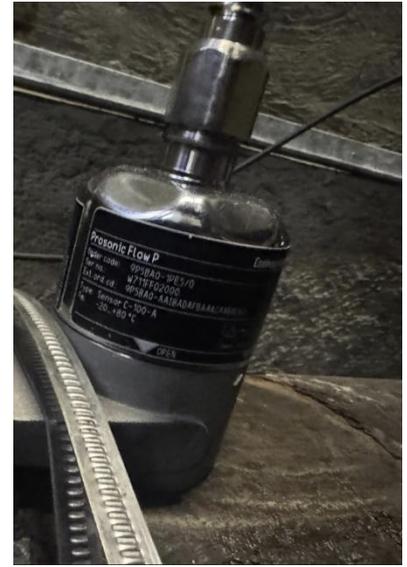


## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
<b>118</b>	Metasphere Point Orange	24000804	Serbatoio Ex Cassa	412133,78-4654444,2

### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
SUL_Q09	Portata	13/12/2024	ENDRESS+HAUSER PROSONIC FLOW P500-PROSONIC FLOW P500	7014392	



### RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
<b>114</b>	Metasphere Point Orange	24001140	Sulmona	408577,84-4656626,72

### Strumenti di misura sotsesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
SUL_P04	Pressione rete	02/12/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	





Soggetto attuatore:



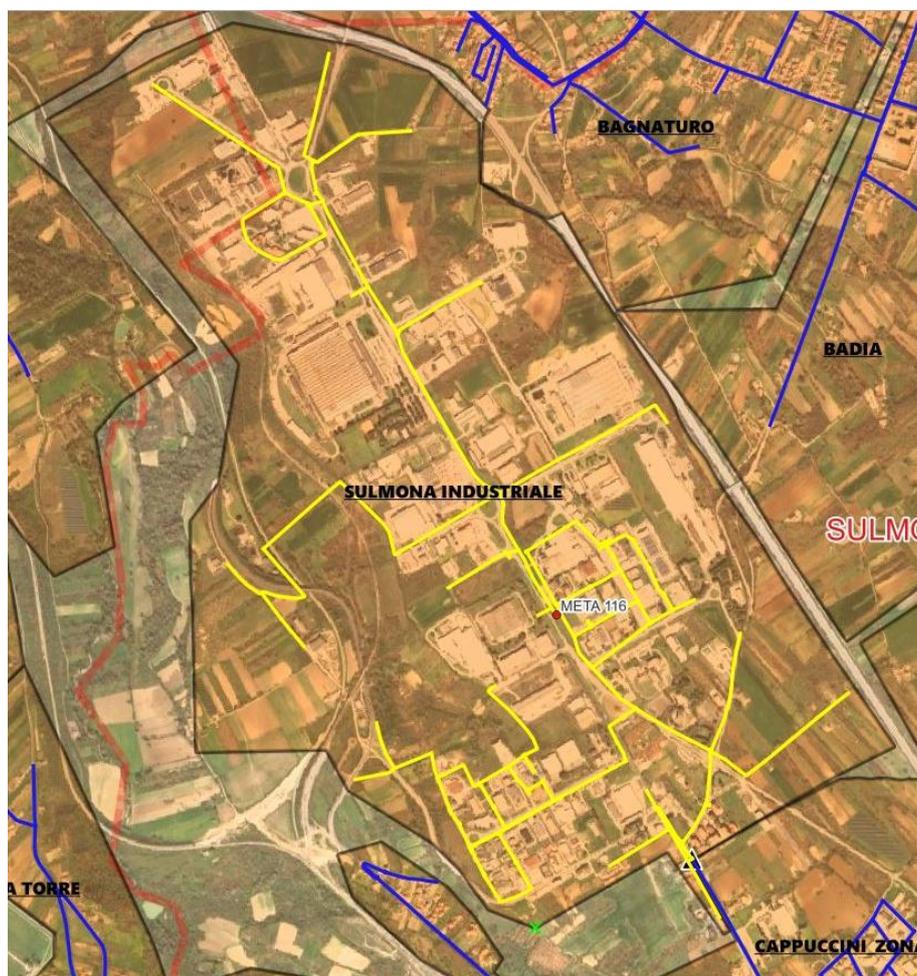
CUP n° D18B2200099004

CIG Accordo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Sulmona Distretto “Sulmona Industriale”

### DATI GENERALI



### RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 116	Metasphere Point Orange	24000802	Pozzetto Gizio	409789,11-4658519,67



META 116

### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
SUL_Q06	Portata	02/12/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007828	
SUL_P08	Pressione	02/12/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



SUL\_Q06



SUL\_Q06



SUL\_P08



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accordo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Villalago Distretto "Villalago Paese"

### DATI GENERALI

Comune/macrodistretto	<b>Villalago</b>		
Indirizzo	-		
Ubicazione idraulica	<b>Camera di manovra Serbatoio di Villalago</b>		
Data sopralluogo	<b>12/03/2024</b>	Tipologia	<b>Misura di portata</b>
Sistema di riferimento	<b>WGS84 UTM 33N</b>	Quota	<b>975 m s.l.m.</b>
Coordinata x	<b>403221.1</b>	Coordinata Y	<b>4643509.9</b>
Materiale condotta	<b>ACCIAIO</b>	Diametro condotta	<b>150</b>



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 68	Metasphere Point Orange	24001284	serbatoio	403219,75-4643507,05



RTU PORTATA+PRESSIONE  
Serbatoio VILLALAGO  
META 68 , SIM 006921996  
RIF SCHEDA 39

23:20



### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
VIL_Q01	Portata	22/10/2024	ELETTROMAGNETICO AD INSERZIONE DIRETTA	3K220001037812	
VIL_P01	Pressione Serbatoio	22/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



ELETTROMAGNETICO AD INSERZIONE DIRETTA  
SERBATIO VILALAGO PAESE  
ID: VIL\_Q01  
COD: 3K220001037812



TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller  
SERBATIO VILALAGO PAESE  
ID: VIL\_P01

## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 69	Metasphere Point Orange	24001375	Pozzetto rete	404114,22-4643086,69



## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
VIL_P05	pressione di rete	08/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller  
RETE VILALAGO PAESE  
ID: VIL\_P05

## RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 70	Metasphere Point Orange	24001376	Pozzetto rete	403934,2-4643245,74



## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
VIL_P06	pressione di rete	09/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/25	



TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller  
RETE VILALAGO PAESE

ID: VIL\_P06

## RTU 4

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 71	Metasphere Point Orange	24001378	Fontana	403693,73-4643229,54



## Strumenti di misura sotesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
VIL_P07	pressione di rete	10/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/26	



TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller  
RETE VILALAGO PAESE  
ID: VIL\_P07



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accodo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Villalago Distretto “Zona lago di Scanno”

### DATI GENERALI



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 72	Metasphere Point Orange	24001383	serbatoio	405446,39-4641081,97



## Strumenti di misura sotsesi

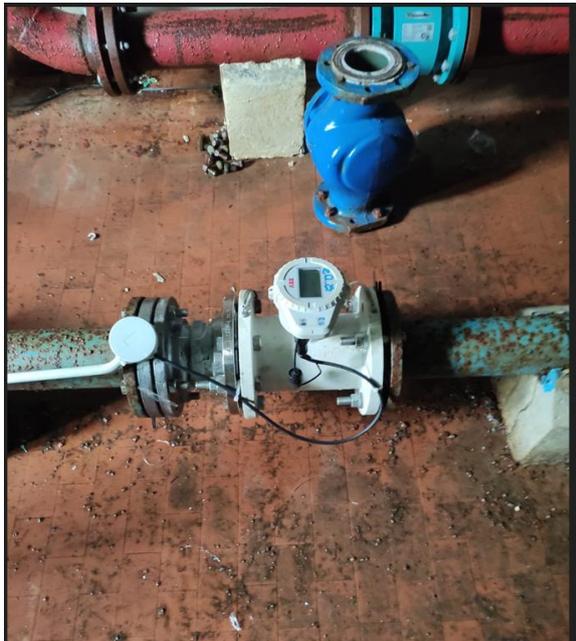
ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
VIL_Q02	Portata	08/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K22000100039	
VIL_Q03	Portata	08/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K22000100036	



Misuratore di portata DN100  
VILLALAGO, Serbatoio Partitore Lago  
ID: VIL\_Q02.  
CODICE:3K22001007839

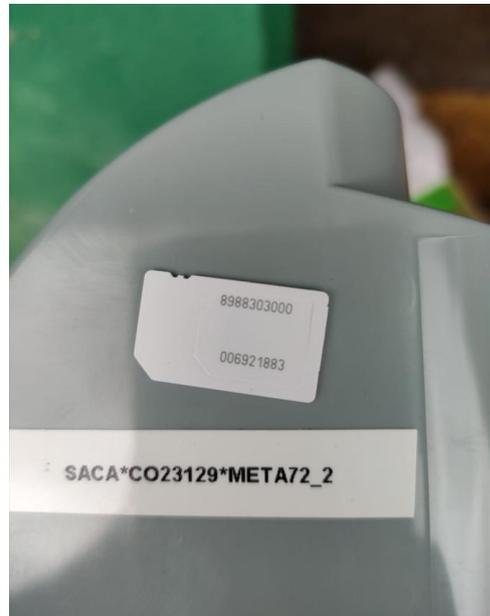


Misuratore di portata DN100 .  
VILLALAGO, Serbatoio Partitore Lago  
ID: VIL\_Q03  
CODICE:3K2200010036



## RTU 2

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 72_2	Metasphere Point Orange	24000943	serbatoio	405446,38-4641082,7



## Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
VIL_P02	Pressione Serbatoio	08/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



Misuratore di pressione-Serbatoio ID: VIL\_P02

## RTU 3

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 73	Metasphere Point Orange	24001377	Pozzetto rete	405274,1-4642224,92



### Strumenti di misura sottomersi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
VIL_P03	Pressione rete	05/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/25	



Misuratore di pressione-Rete Villalago Zona Lago ID: VIL\_P03

## RTU 4

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 74	Metasphere Point Orange	24001379	Pozzetto rete	405849,67-4642070,62



### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
VIL_P04	Pressione rete	06/11/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/26	



Misuratore di pressione-Rete Villalago Zona Lago ID: VIL\_P04



Soggetto attuatore:



CUP n° D18B2200099004

CIG Accordo Quadro n° 979095038

CIG Contratto Applicativo n° A02AB730DC

## Comune di Vittorito Distretto “Rete Vittorito”

### DATI GENERALI



## RTU 1

ID GIS Datalogger (META)	Marca datalogger	Matricola datalogger	Ubicazione	Coordinate WGS84 UTM 33N
META 96	Metasphere Point Orange	24000923	Serbatoio Vittorito /Corfinio	402118,98-4664047,74



META 96



META 96

### Strumenti di misura sottesi

ID GIS punto di misura	Tipo di misura	Data di esercizio	Marca strumento	Matricola strumento	
VIT_Q01	Portata	24/10/2024	ELETTROMAGNETICO ABB Acqua Master	3K220001007837	
VIT_P01	Pressione Serbatoio	24/10/2024	TRASDUTTORE DI PRESSIONE Keller	222625-1245-11/24	



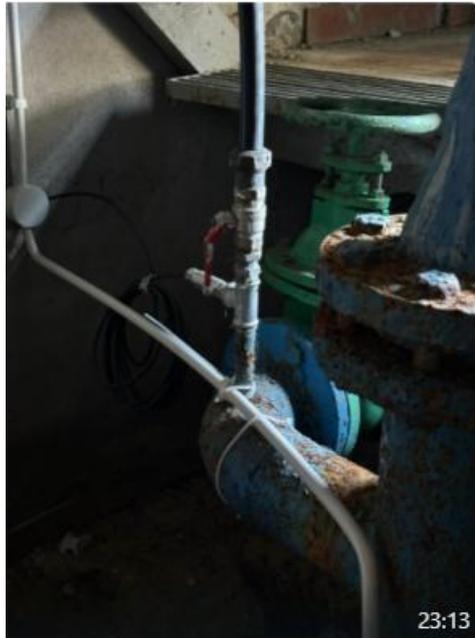
Misuratore di portata DN100  
VITTORITO  
Serbatoio VITTORITO ( tubo  
Vittorito)  
Codice 3K 220001007837

12:53



Misuratore di pressione  
Serbatoio VITTORITO  
TUBO VERSO VITTORITO  
TIPO KELLER PN 222625,1245

11/24



23:13

23:13