

	PROGETTISTA  <b>TechnipFMC</b>	COMMESSA <b>NR/14327/R-L10</b>	CODICE TECNICO
	LOCALITA' <b>REGIONE SARDEGNA</b>	<b>RE-CI-002</b>	
	PROGETTO / IMPIANTO <b>METANIZZAZIONE SARDEGNA</b>	Pag. 1 di 23	Rev. 0

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

## METANIZZAZIONE SARDEGNA Tratto Sud

Studio di impatto ambientale

**APPROFONDIMENTI TEMATICI RELATIVI ALLA RICHIESTA MATTM DEL 02.05.2018  
E  
OTTIMIZZAZIONI PROGETTUALI**

Vol. 1 di 4  
Approfondimenti tematici

**STUDIO IDROGEOLOGICO DELL'INTERAZIONE DELLE OPERE IN  
PROGETTO CON LE ACQUE SOTTERRANEE E SUPERFICIALI E  
CENSIMENTO DI POZZI E SORGENTI IN PROSSIMITA' DEI  
TRACCIATI**

**Met. Derivazione per Villacidro DN 150 (6'') - DP 75 bar**

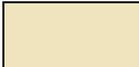
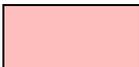
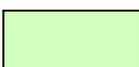
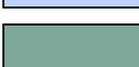
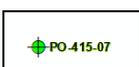
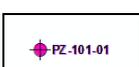
### **SCHEDE CENSIMENTO POZZI**

0	Emissione	F. CALLAI F.FANELLI	M.FORNAROLI	V.FORLIVESI O.CORDA	02/07/2018
<b>Rev.</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Elaborato</b>	<b>Verificato</b>	<b>Approvato</b>	<b>Data</b>

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> <b>NR/14327/R-L10</b>	<b>CODICE</b> <b>TECNICO</b>
	<b>LOCALITA'</b> <b>REGIONE SARDEGNA</b>	<b>RE-CI-002</b>	
	<b>PROGETTO / IMPIANTO</b> <b>METANIZZAZIONE SARDEGNA</b>	Pag. 2 di 23	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

## LEGENDA ALLA CARTA IDROGEOLOGICA DI SINTESI

	UNITÀ IDROGEOLOGICA	PERMEABILITÀ
	Unità detritico carbonatica quaternaria	Permeabilità complessiva alta
	Unità delle alluvioni plio-quaternarie	Permeabilità complessiva da medio-basa a medio-alta
	Unità delle vulcaniti plio-quaternarie	Permeabilità complessiva medio-basa
	Unità detritico carbonatica miocenica superiore	Permeabilità complessiva medio-alta
	Unità detritico carbonatica miocenica inferiore	Permeabilità complessiva medio-bassa
	Unità delle vulcaniti oligo-mioceniche	Permeabilità complessiva medio-basa
	Unità detritico carbonatica eocenica	Permeabilità complessiva media
	Unità carbonatica mesozoica	Permeabilità complessiva medio-alta
	Unità magmatica paleozoica	Permeabilità complessiva bassa
	Unità carbonatica cambriana	Permeabilità complessiva medio-alta
	Unità metamorfica paleozoica	Permeabilità complessiva bassa
	Laghi e Fiumi	
	Tracciato metanodotto	
	Area di rilievo (150 m rispetto all'asse della condotta)	
	Pozzi	
	Piezometri	
	Curve di soggiacenza della falda	

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> <b>NR/14327/R-L10</b>	<b>CODICE</b> <b>TECNICO</b>
	<b>LOCALITA'</b> <b>REGIONE SARDEGNA</b>	<b>RE-CI-002</b>	
	<b>PROGETTO / IMPIANTO</b> <b>METANIZZAZIONE SARDEGNA</b>	<b>Pag. 3 di 23</b>	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

## PUNTI D'ACQUA CENSITI

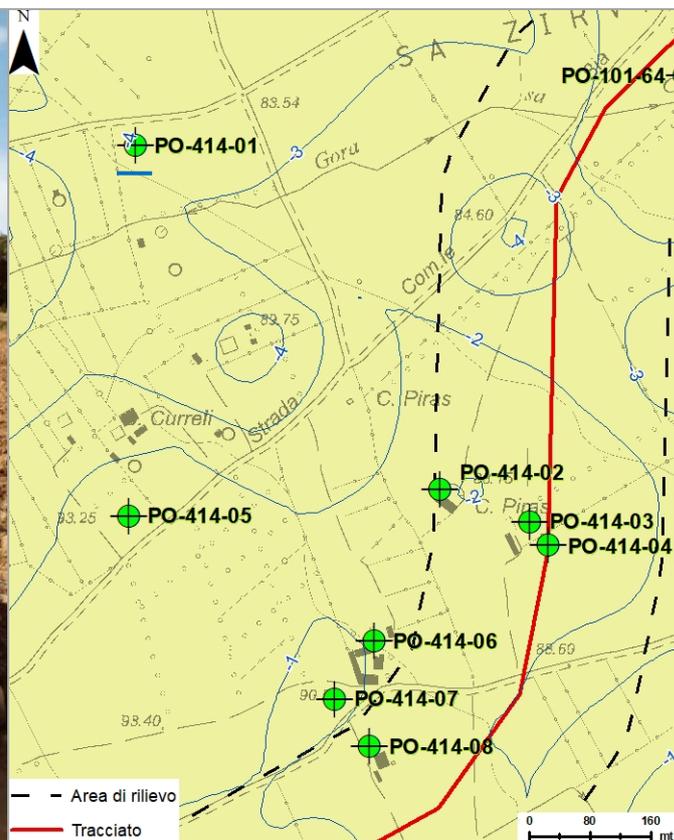
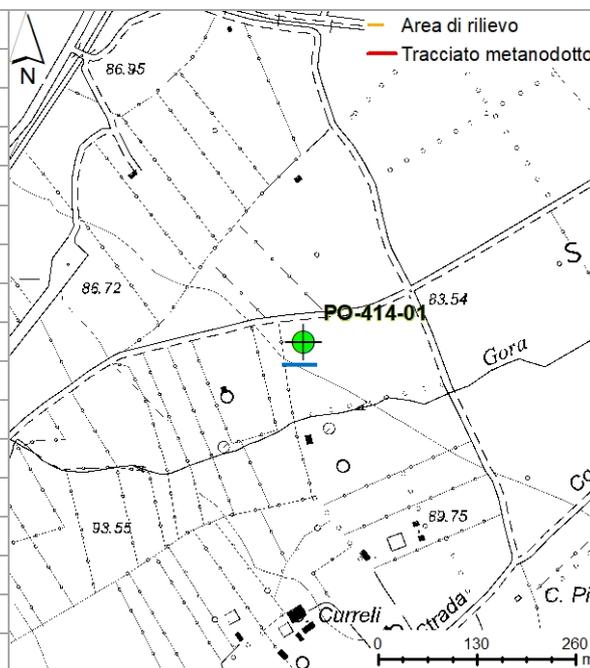
POZZI				
METANODOTTI	SIRA*	ISPRA*	RILEVATI	TOTALI
Met. Cagliari-Palmas Arborea	9	0	101	110
Met. Vallermosa-Sulcis	5	3	41	49
Met. Coll. Terminale Oristano	1	0	13	14
Met. All. al Comune di Cagliari	0	0	0	0
Met. Der. Capoterra-Sarroch	9	0	39	48
Met. Der. Monserrato	1	0	46	47
Met. Der. Serramanna	3	6	20	29
Met. Der. Villacidro	0	0	20	20
Met. Der. Sanluri	3	0	4	7
Met. Der. Guspini	1	0	27	28
Met. Der. Terralba	0	0	27	27
Met. Der. Oristano Città	0	0	10	10
<b>Schede totali</b>				<b>389</b>
SIRA* - punti censiti, ma non rilevati. – ISPRA* - punti censiti, ma non rilevati.				

PIEZOMETRI				
METANODOTTI	SIRA*	SNAM	RILEVATI	TOTALI
Met. Cagliari-Palmas Arborea	24	16	14	54
Met. Vallermosa-Sulcis	13	4	4	21
Met. Coll. Terminale Oristano	0	1	0	1
Met. All. al Comune di Cagliari	0	0	0	0
Met. Der. Capoterra-Sarroch	7	1	2	10
Met. Der. Monserrato	0	5	0	5
Met. Der. Serramanna	0	4	0	4
Met. Der. Villacidro	0	0	0	0
Met. Der. Sanluri	0	0	0	0
Met. Der. Guspini	0	1	0	1
Met. Der. Terralba	0	4	0	4
Met. Der. Oristano Città	0	2	0	2
<b>Schede totali</b>				<b>102</b>
SIRA* - punti censiti, ma non rilevati.				

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> <b>NR/14327/R-L10</b>	<b>CODICE</b> <b>TECNICO</b>
	<b>LOCALITA'</b> <b>REGIONE SARDEGNA</b>	<b>RE-CI-002</b>	
	<b>PROGETTO / IMPIANTO</b> <b>METANIZZAZIONE SARDEGNA</b>	<b>Pag. 4 di 23</b>	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

<b>Sigla:</b>	<b>PO-414-01</b>
<b>Ramo gasdotto:</b>	Derivazione per Villacidro
<b>Provincia:</b>	Sud Sardegna
<b>Comune:</b>	Villacidro
<b>Località:</b>	Sa Zirva De Sa Carroccia
<b>Coordinate (UTM WGS 84 N32):</b>	N - 39,492185 E - 8,78432
<b>Quota:</b>	84,8 m s.l.m.
<b>Distanza dal tracciato:</b>	556,8 m
<b>Diametro:</b>	2 m
<b>Profondità:</b>	N.R.
<b>Tipo:</b>	Scavato
<b>Utilizzo:</b>	Irriguo
<b>Portata:</b>	N.R.
<b>Soggiacenza:</b>	-4 m
<b>Livello piezometrico:</b>	80,8 m s.l.m.



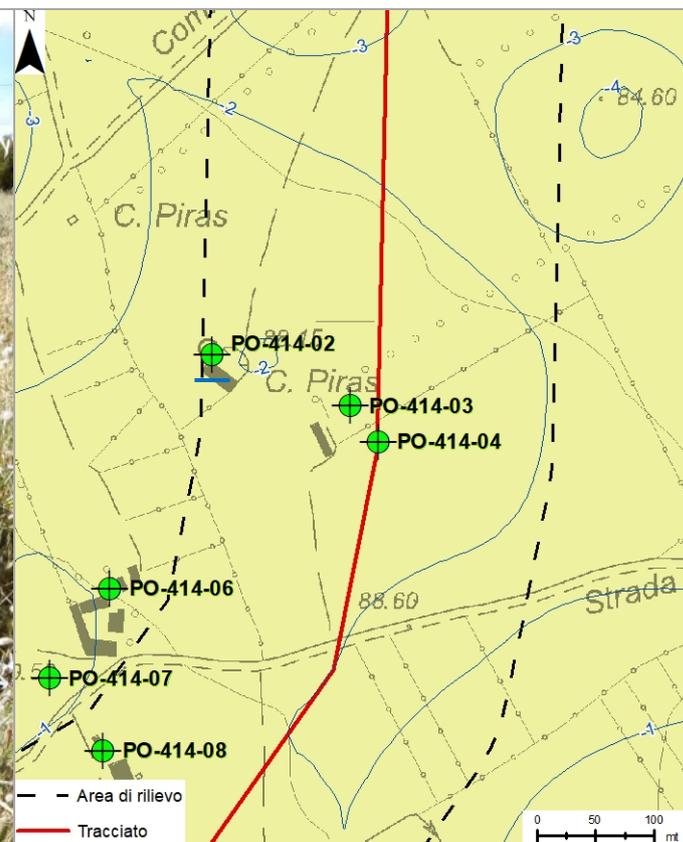
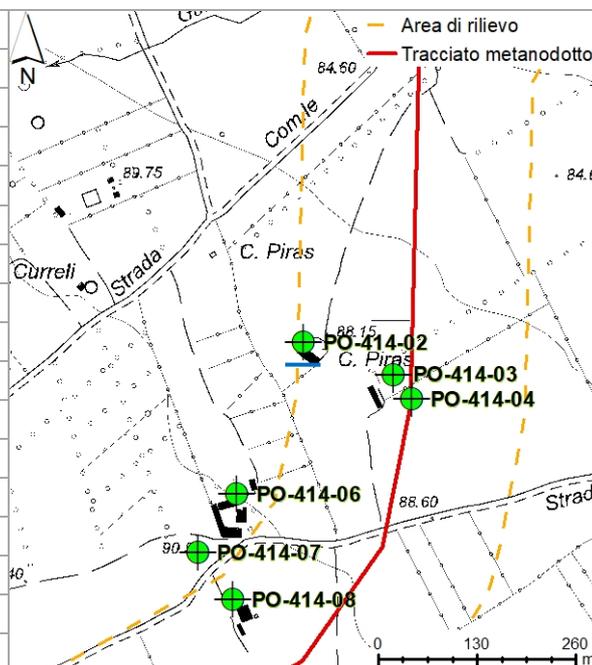
**Note:**

**Data:** 01.06.2018

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> <b>NR/14327/R-L10</b>	<b>CODICE</b> <b>TECNICO</b>
	<b>LOCALITA'</b> <b>REGIONE SARDEGNA</b>	<b>RE-CI-002</b>	
	<b>PROGETTO / IMPIANTO</b> <b>METANIZZAZIONE SARDEGNA</b>	<b>Pag. 5 di 23</b>	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

<b>Sigla:</b>	<b>PO-414-02</b>
<b>Ramo gasdotto:</b>	Derivazione per Villacidro
<b>Provincia:</b>	Sud Sardegna
<b>Comune:</b>	Villacidro
<b>Località:</b>	Su Suergiu
<b>Coordinate</b> (UTM WGS 84 N32):	N - 39,488095 E - 8,788998
<b>Quota:</b>	88,3 m s.l.m.
<b>Distanza dal tracciato:</b>	142,2 m
<b>Diametro:</b>	1,5 m
<b>Profondità:</b>	N.R.
<b>Tipo:</b>	Scavato
<b>Utilizzo:</b>	Irriguo
<b>Portata:</b>	N.R.
<b>Soggiacenza:</b>	-1,8 m
<b>Livello piezometrico:</b>	86,5 m s.l.m.



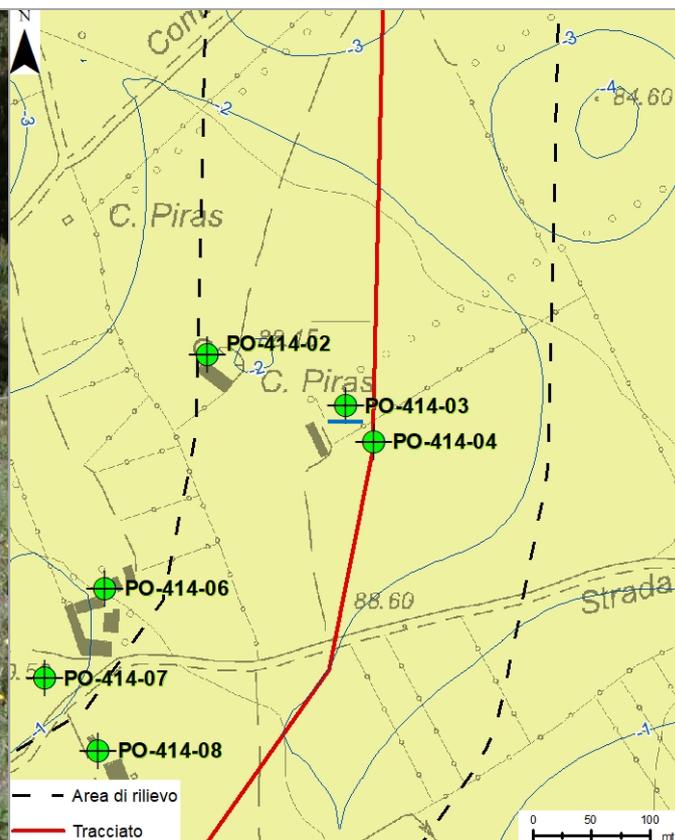
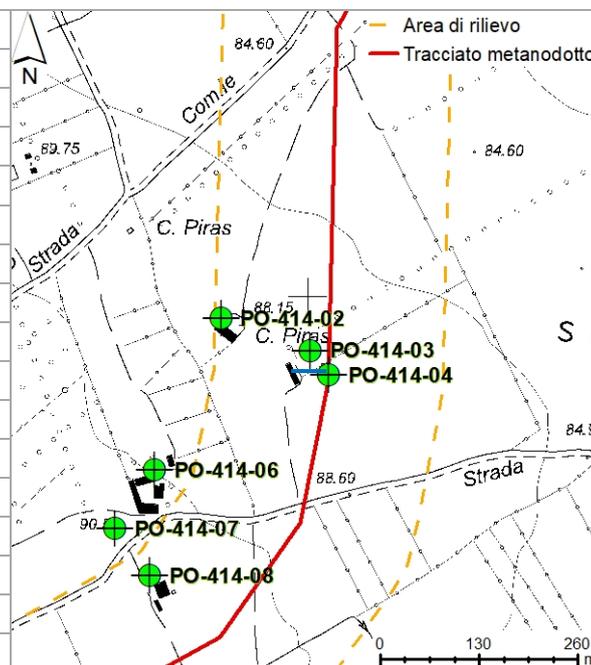
**Note:**

**Data:** 01.06.2018

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> <b>NR/14327/R-L10</b>	<b>CODICE</b> <b>TECNICO</b>
	<b>LOCALITA'</b> <b>REGIONE SARDEGNA</b>	<b>RE-CI-002</b>	
	<b>PROGETTO / IMPIANTO</b> <b>METANIZZAZIONE SARDEGNA</b>	<b>Pag. 6 di 23</b>	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

<b>Sigla:</b>	<b>PO-414-03</b>
<b>Ramo gasdotto:</b>	Derivazione per Villacidro
<b>Provincia:</b>	Sud Sardegna
<b>Comune:</b>	Villacidro
<b>Località:</b>	Su Suergiu
<b>Coordinate</b> (UTM WGS 84 N32):	N - 39,487706 E - 8,790371
<b>Quota:</b>	87,4 m s.l.m.
<b>Distanza dal tracciato:</b>	23,2 m
<b>Diametro:</b>	2,5 m
<b>Profondità:</b>	N.R.
<b>Tipo:</b>	Scavato
<b>Utilizzo:</b>	Irriguo
<b>Portata:</b>	N.R.
<b>Soggiacenza:</b>	-1,3 m
<b>Livello piezometrico:</b>	86,1 m s.l.m.



**Note:**

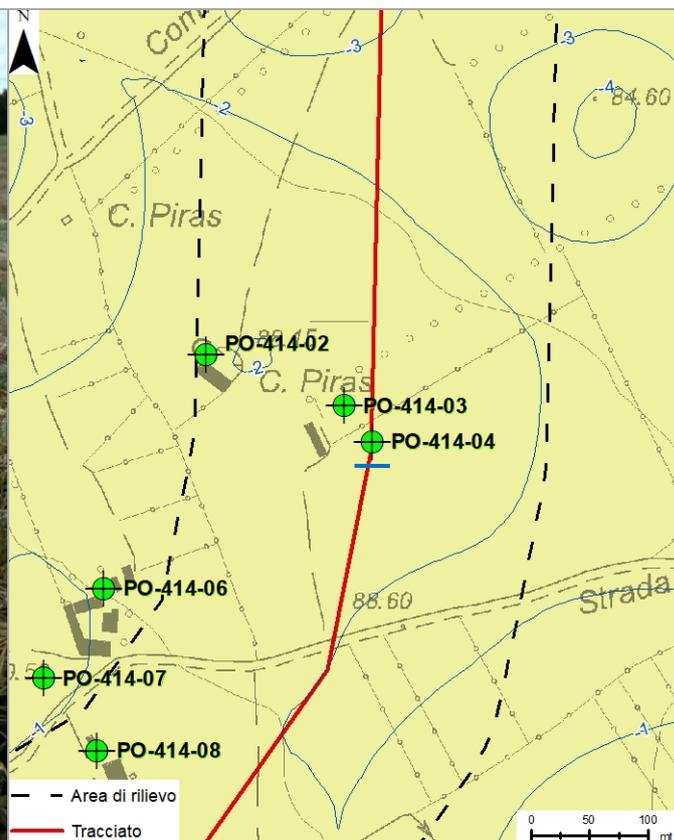
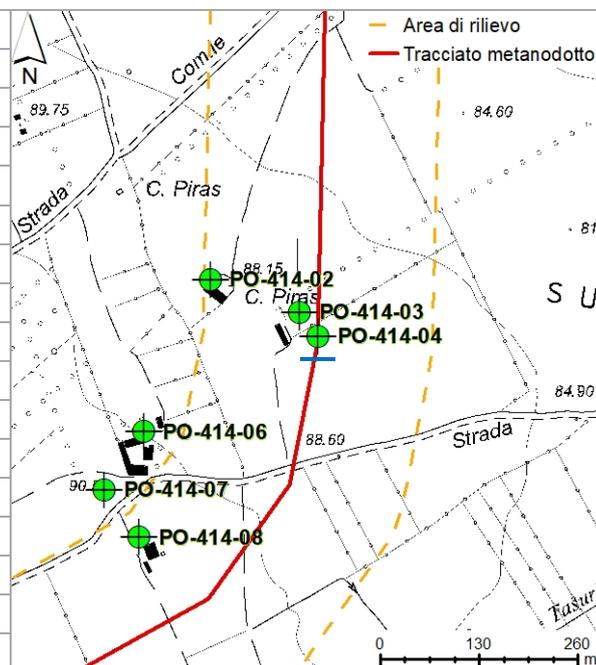
**Data:** 01.06.2018

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> <b>NR/14327/R-L10</b>	<b>CODICE</b> <b>TECNICO</b>
	<b>LOCALITA'</b> <b>REGIONE SARDEGNA</b>	<b>RE-CI-002</b>	
	<b>PROGETTO / IMPIANTO</b> <b>METANIZZAZIONE SARDEGNA</b>	Pag. 7 di 23	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

<b>Sigla:</b>	<b>PO-414-04</b>
<b>Ramo gasdotto:</b>	Derivazione per Villacidro
<b>Provincia:</b>	Sud Sardegna
<b>Comune:</b>	Villacidro
<b>Località:</b>	Su Suergiu
<b>Coordinate</b> (UTM WGS 84 N32):	N - 39,487425 E - 8,79065
<b>Quota:</b>	87,4 m s.l.m.
<b>Distanza dal tracciato:</b>	1,4 m

<b>Diametro:</b>	1 m
<b>Profondità:</b>	N.R.
<b>Tipo:</b>	Scavato
<b>Utilizzo:</b>	Irriguo
<b>Portata:</b>	N.R.
<b>Soggiacenza:</b>	-1 m
<b>Livello piezometrico:</b>	86,4 m s.l.m.



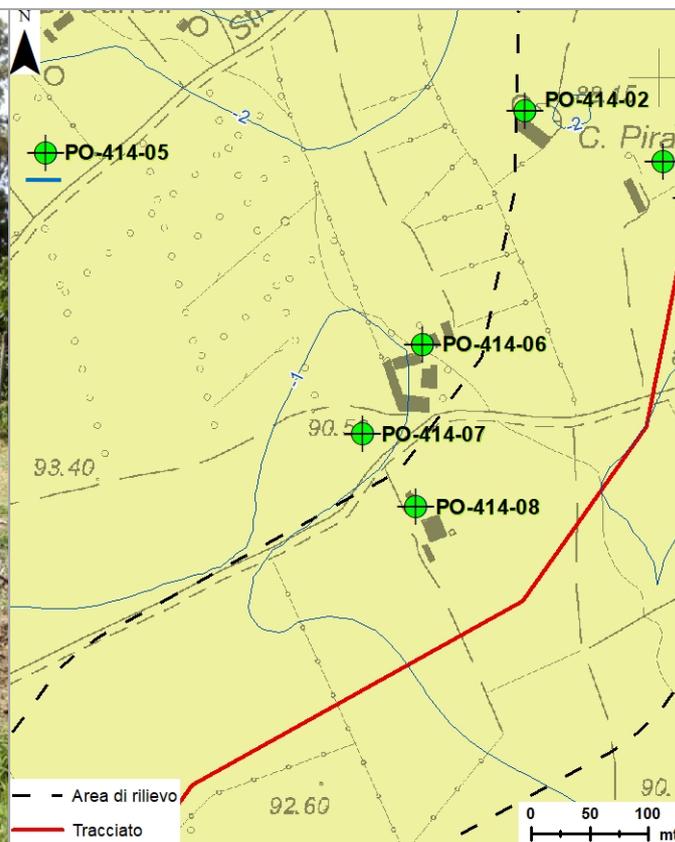
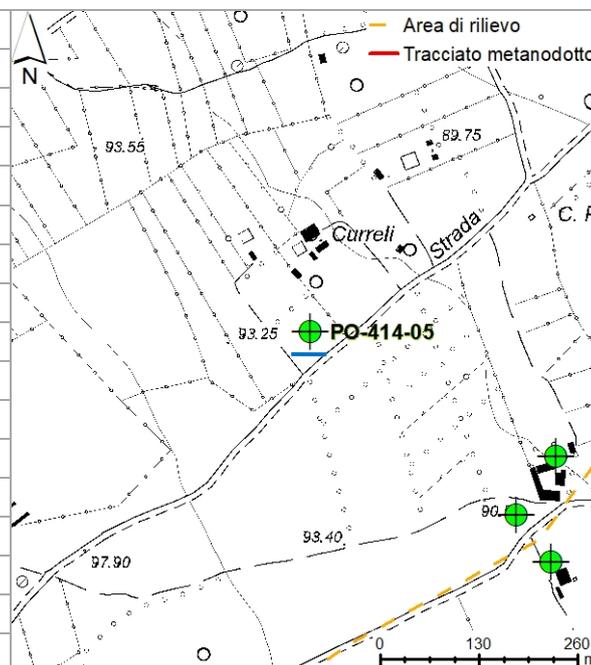
**Note:**

**Data:** 01.06.2018

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> <b>NR/14327/R-L10</b>	<b>CODICE</b> <b>TECNICO</b>
	<b>LOCALITA'</b> <b>REGIONE SARDEGNA</b>	<b>RE-CI-002</b>	
	<b>PROGETTO / IMPIANTO</b> <b>METANIZZAZIONE SARDEGNA</b>	<b>Pag. 8 di 23</b>	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

<b>Sigla:</b>	<b>PO-414-05</b>
<b>Ramo gasdotto:</b>	Derivazione per Villacidro
<b>Provincia:</b>	Sud Sardegna
<b>Comune:</b>	Villacidro
<b>Località:</b>	Su Tasuru
<b>Coordinate</b> (UTM WGS 84 N32):	N - 39,487764 E - 8,784235
<b>Quota:</b>	91,9 m s.l.m.
<b>Distanza dal tracciato:</b>	535,8 m
<b>Diametro:</b>	2,5 m
<b>Profondità:</b>	N.R.
<b>Tipo:</b>	Scavato
<b>Utilizzo:</b>	Irriguo
<b>Portata:</b>	N.R.
<b>Soggiacenza:</b>	-1 m
<b>Livello piezometrico:</b>	90,9 m s.l.m.



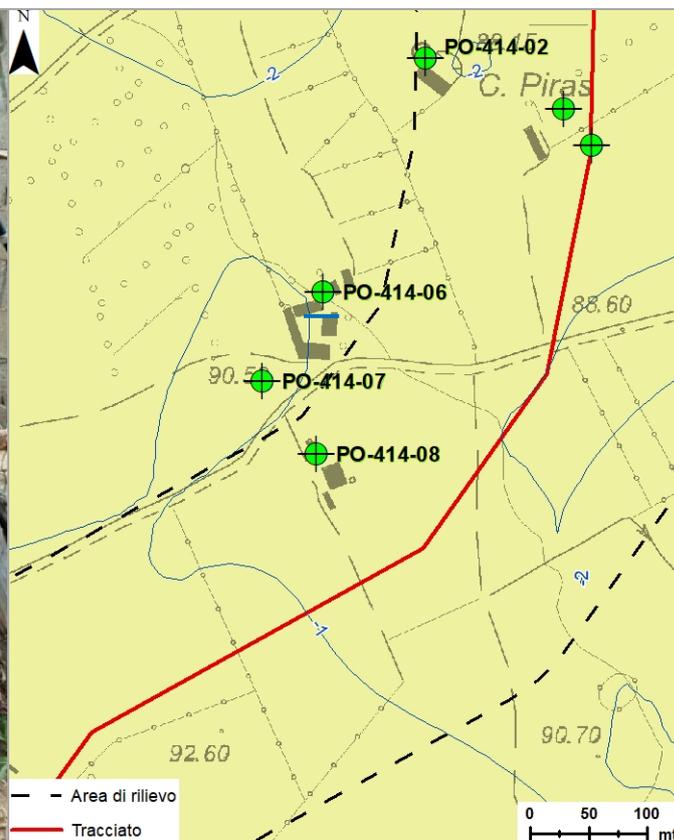
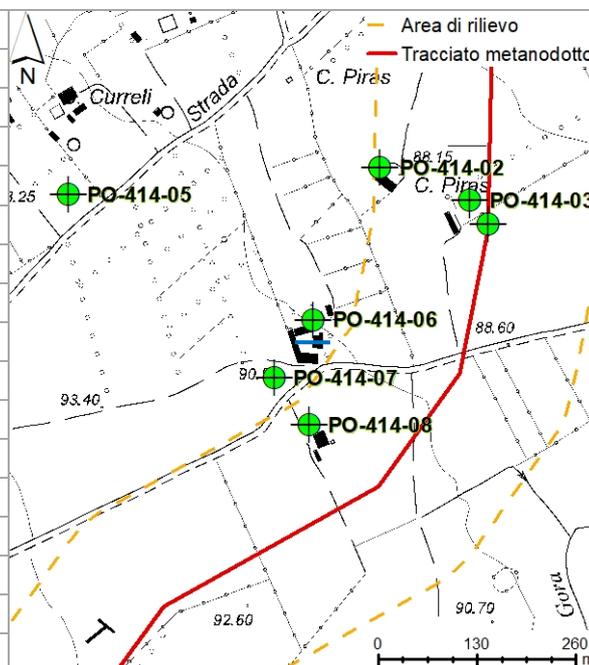
**Note:**

**Data:** 03.06.2018

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> <b>NR/14327/R-L10</b>	<b>CODICE</b> <b>TECNICO</b>
	<b>LOCALITA'</b> <b>REGIONE SARDEGNA</b>	<b>RE-CI-002</b>	
	<b>PROGETTO / IMPIANTO</b> <b>METANIZZAZIONE SARDEGNA</b>	<b>Pag. 9 di 23</b>	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

<b>Sigla:</b>	<b>PO-414-06</b>
<b>Ramo gasdotto:</b>	Derivazione per Villacidro
<b>Provincia:</b>	Sud Sardegna
<b>Comune:</b>	Villacidro
<b>Località:</b>	Su Tasuru
<b>Coordinate</b> (UTM WGS 84 N32):	N - 39,486282 E - 8,78799
<b>Quota:</b>	90 m s.l.m.
<b>Distanza dal tracciato:</b>	196,3 m
<b>Diametro:</b>	2 m
<b>Profondità:</b>	N.R.
<b>Tipo:</b>	Scavato
<b>Utilizzo:</b>	Irriguo
<b>Portata:</b>	N.R.
<b>Soggiacenza:</b>	-1 m
<b>Livello piezometrico:</b>	89 m s.l.m.



**Note:**

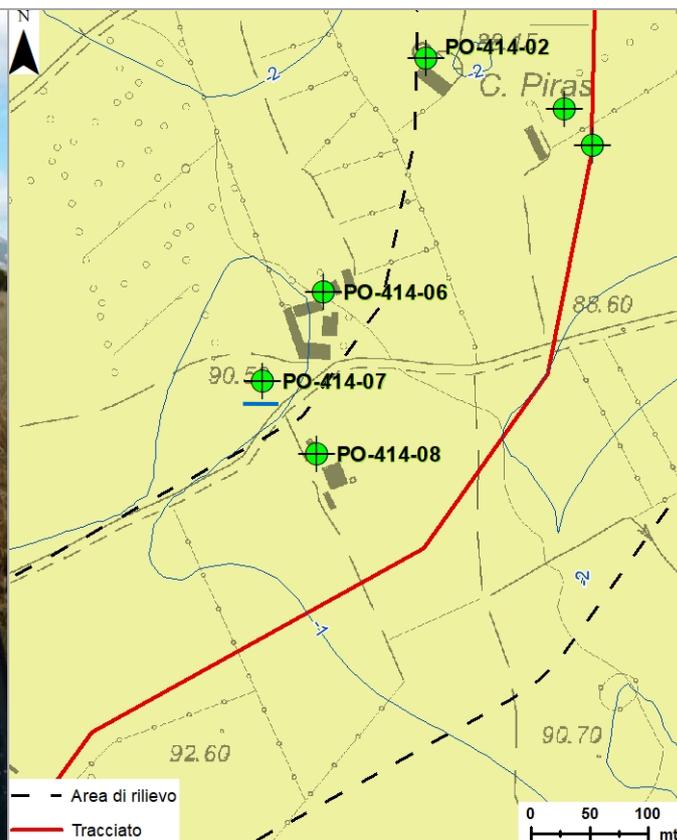
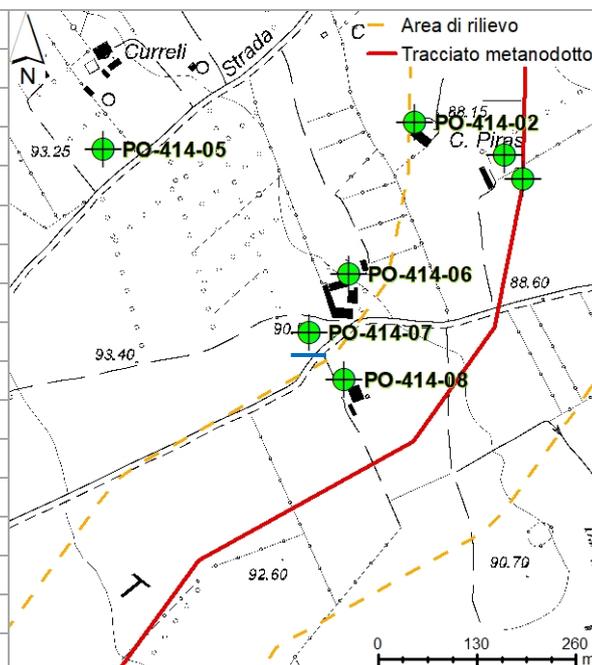
**Data:** 01.06.2018

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> <b>NR/14327/R-L10</b>	<b>CODICE</b> <b>TECNICO</b>
	<b>LOCALITA'</b> <b>REGIONE SARDEGNA</b>	<b>RE-CI-002</b>	
	<b>PROGETTO / IMPIANTO</b> <b>METANIZZAZIONE SARDEGNA</b>	Pag. 10 di 23	<b>Rev.</b> 0

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

<b>Sigla:</b>	<b>PO-414-07</b>
<b>Ramo gasdotto:</b>	Derivazione per Villacidro
<b>Provincia:</b>	Sud Sardegna
<b>Comune:</b>	Villacidro
<b>Località:</b>	Su Tasuru
<b>Coordinate</b> (UTM WGS 84 N32):	N - 39,485586 E - 8,787389
<b>Quota:</b>	90,5 m s.l.m.
<b>Distanza dal tracciato:</b>	194,4 m

<b>Diametro:</b>	2 m
<b>Profondità:</b>	N.R.
<b>Tipo:</b>	Scavato
<b>Utilizzo:</b>	Irriguo
<b>Portata:</b>	N.R.
<b>Soggiacenza:</b>	-0,8 m
<b>Livello piezometrico:</b>	89,7 m s.l.m.



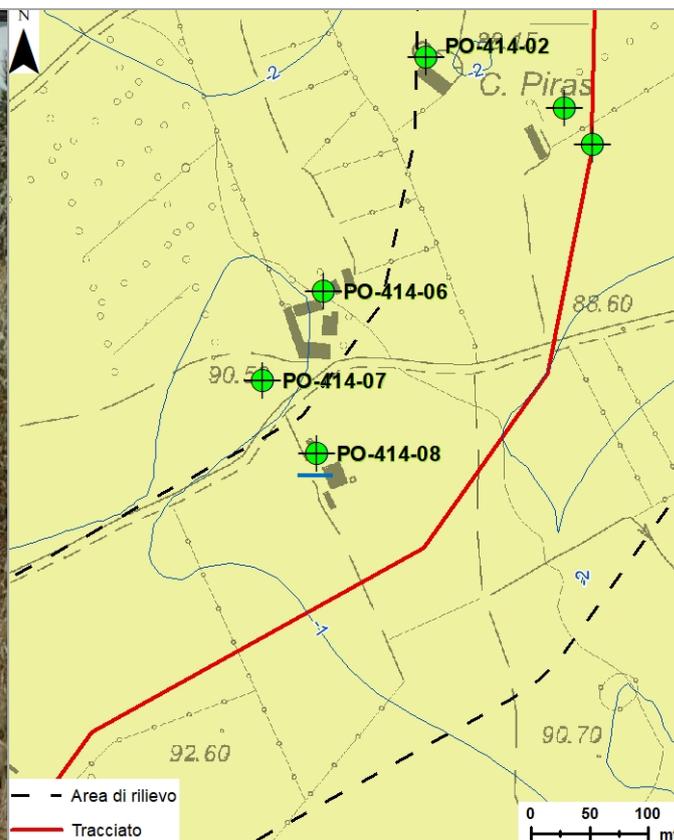
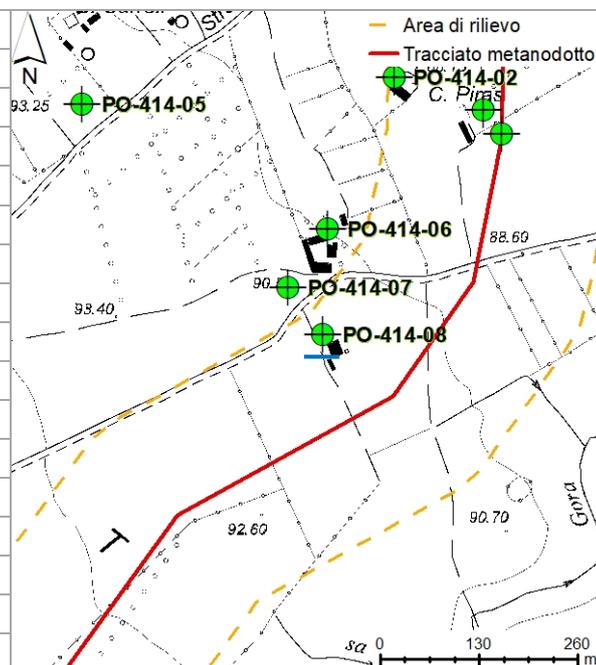
**Note:**

**Data:** 03.06.2018

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> <b>NR/14327/R-L10</b>	<b>CODICE</b> <b>TECNICO</b>
	<b>LOCALITA'</b> <b>REGIONE SARDEGNA</b>	<b>RE-CI-002</b>	
	<b>PROGETTO / IMPIANTO</b> <b>METANIZZAZIONE SARDEGNA</b>	Pag. 11 di 23	<b>Rev.</b> 0

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

<b>Sigla:</b>	<b>PO-414-08</b>
<b>Ramo gasdotto:</b>	Derivazione per Villacidro
<b>Provincia:</b>	Sud Sardegna
<b>Comune:</b>	Villacidro
<b>Località:</b>	Su Tasuru
<b>Coordinate</b> (UTM WGS 84 N32):	N - 39,485023 E - 8,787925
<b>Quota:</b>	90,6 m s.l.m.
<b>Distanza dal tracciato:</b>	114,9 m
<b>Diametro:</b>	2 m
<b>Profondità:</b>	N.R.
<b>Tipo:</b>	Scavato
<b>Utilizzo:</b>	Irriguo
<b>Portata:</b>	N.R.
<b>Soggiacenza:</b>	-1,1 m
<b>Livello piezometrico:</b>	89,5 m s.l.m.



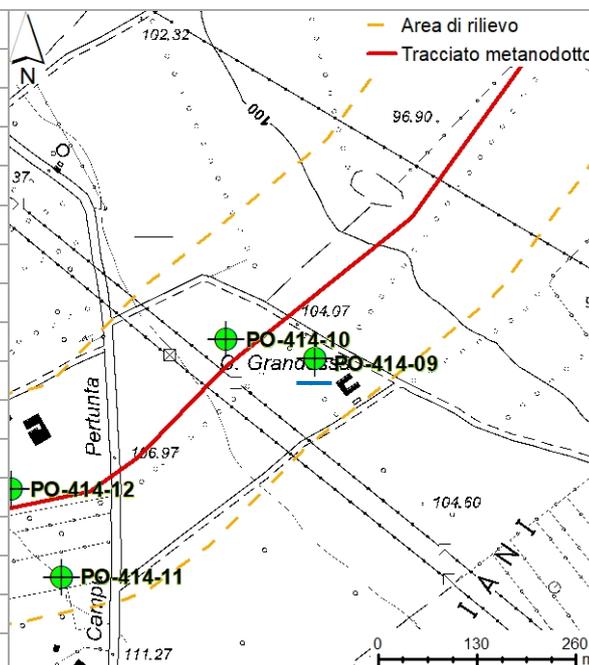
**Note:**

**Data:** 03.06.2018

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> <b>NR/14327/R-L10</b>	<b>CODICE</b> <b>TECNICO</b>
	<b>LOCALITA'</b> <b>REGIONE SARDEGNA</b>	<b>RE-CI-002</b>	
	<b>PROGETTO / IMPIANTO</b> <b>METANIZZAZIONE SARDEGNA</b>	Pag. 12 di 23	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

<b>Sigla:</b>	<b>PO-414-09</b>
<b>Ramo gasdotto:</b>	Derivazione per Villacidro
<b>Provincia:</b>	Sud Sardegna
<b>Comune:</b>	Villacidro
<b>Località:</b>	Cotta Margiani
<b>Coordinate</b> (UTM WGS 84 N32):	N - 39,477877 E - 8,781187
<b>Quota:</b>	104 m s.l.m.
<b>Distanza dal tracciato:</b>	66,7 m
<b>Diametro:</b>	1,5 m
<b>Profondità:</b>	N.R.
<b>Tipo:</b>	Scavato
<b>Utilizzo:</b>	Irriguo
<b>Portata:</b>	N.R.
<b>Soggiacenza:</b>	-1 m
<b>Livello piezometrico:</b>	103 m s.l.m.



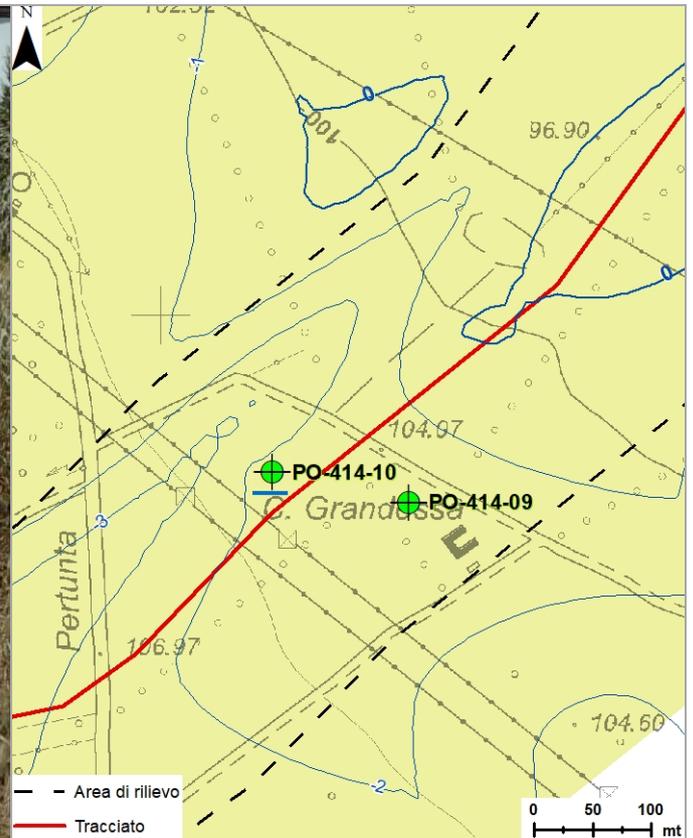
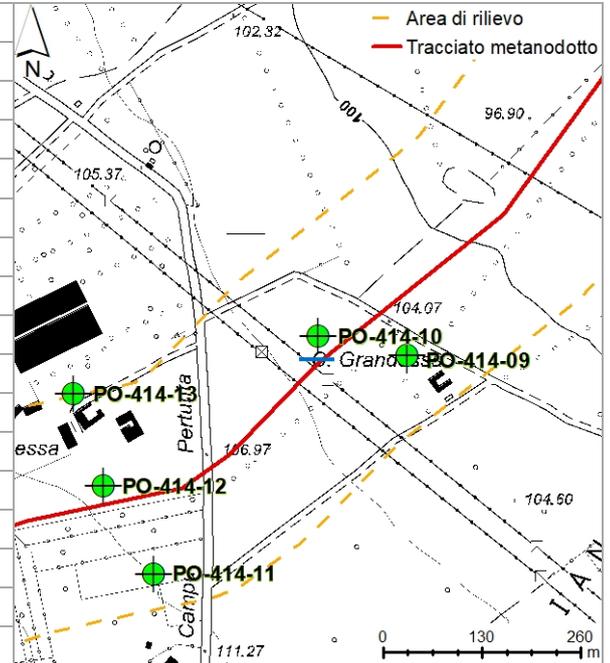
**Note:**

**Data:** 01.06.2018

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> <b>NR/14327/R-L10</b>	<b>CODICE</b> <b>TECNICO</b>
	<b>LOCALITA'</b> <b>REGIONE SARDEGNA</b>	<b>RE-CI-002</b>	
	<b>PROGETTO / IMPIANTO</b> <b>METANIZZAZIONE SARDEGNA</b>	Pag. 13 di 23	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

<b>Sigla:</b>	<b>PO-414-10</b>
<b>Ramo gasdotto:</b>	Derivazione per Villacidro
<b>Provincia:</b>	Sud Sardegna
<b>Comune:</b>	Villacidro
<b>Località:</b>	Cotta Margiani
<b>Coordinate</b> (UTM WGS 84 N32):	N - 39,478109 E - 8,779836
<b>Quota:</b>	104,5 m s.l.m.
<b>Distanza dal tracciato:</b>	27 m
<b>Diametro:</b>	1,5 m
<b>Profondità:</b>	N.R.
<b>Tipo:</b>	Scavato
<b>Utilizzo:</b>	Irriguo
<b>Portata:</b>	N.R.
<b>Soggiacenza:</b>	-1,7 m
<b>Livello piezometrico:</b>	102,8 m s.l.m.



**Note:**

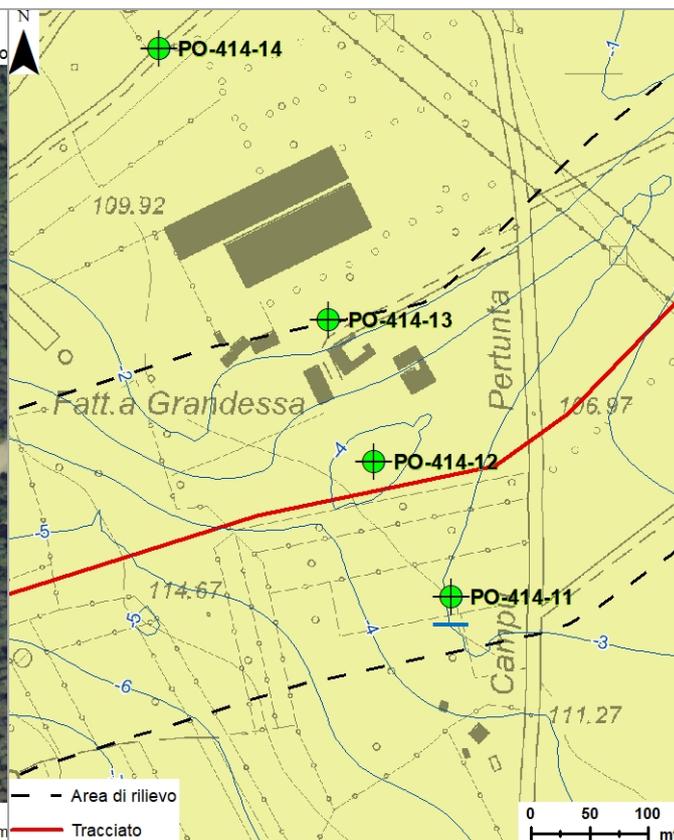
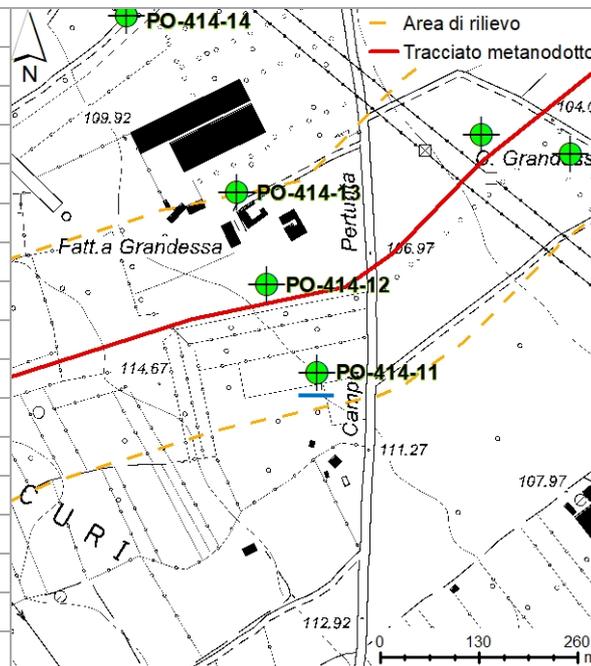
**Data:**

04.06.2018

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> <b>NR/14327/R-L10</b>	<b>CODICE</b> <b>TECNICO</b>
	<b>LOCALITA'</b> <b>REGIONE SARDEGNA</b>	<b>RE-CI-002</b>	
	<b>PROGETTO / IMPIANTO</b> <b>METANIZZAZIONE SARDEGNA</b>	Pag. 14 di 23	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

<b>Sigla:</b>	<b>PO-414-11</b>
<b>Ramo gasdotto:</b>	Derivazione per Villacidro
<b>Provincia:</b>	Sud Sardegna
<b>Comune:</b>	Villacidro
<b>Località:</b>	Cotta Margiani
<b>Coordinate</b> (UTM WGS 84 N32):	N - 39,475268 E - 8,777325
<b>Quota:</b>	110 m s.l.m.
<b>Distanza dal tracciato:</b>	103,2 m
<b>Diametro:</b>	1,5 m
<b>Profondità:</b>	N.R.
<b>Tipo:</b>	Scavato
<b>Utilizzo:</b>	Irriguo
<b>Portata:</b>	N.R.
<b>Soggiacenza:</b>	-2,8 m
<b>Livello piezometrico:</b>	107,2 m s.l.m.



**Note:**

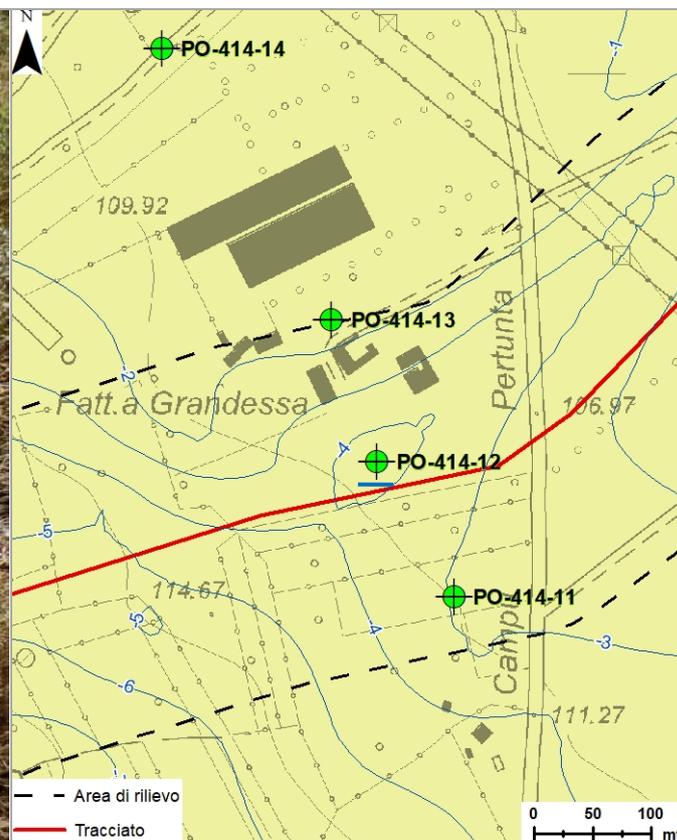
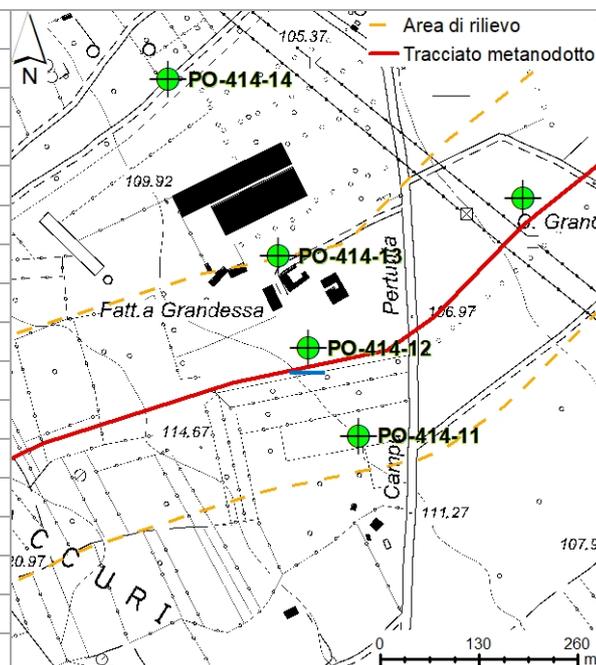
**Data:** 04.06.2018

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> <b>NR/14327/R-L10</b>	<b>CODICE</b> <b>TECNICO</b>
	<b>LOCALITA'</b> <b>REGIONE SARDEGNA</b>	<b>RE-CI-002</b>	
	<b>PROGETTO / IMPIANTO</b> <b>METANIZZAZIONE SARDEGNA</b>	Pag. 15 di 23	<b>Rev.</b> 0

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

<b>Sigla:</b>	<b>PO-414-12</b>
<b>Ramo gasdotto:</b>	Derivazione per Villacidro
<b>Provincia:</b>	Sud Sardegna
<b>Comune:</b>	Villacidro
<b>Località:</b>	Cotta Margiani
<b>Coordinate</b> (UTM WGS 84 N32):	N - 39,476312 E - 8,776553
<b>Quota:</b>	109,3 m s.l.m.
<b>Distanza dal tracciato:</b>	24,2 m

<b>Diametro:</b>	400 mm
<b>Profondità:</b>	N.R.
<b>Tipo:</b>	Trivellato
<b>Utilizzo:</b>	Irriguo
<b>Portata:</b>	N.R.
<b>Soggiacenza:</b>	-4,2 m
<b>Livello piezometrico:</b>	105,1 m s.l.m.



**Note:**

**Data:** 01.06.2018



PROGETTISTA

COMMESSA  
NR/14327/R-L10CODICE  
TECNICO

LOCALITA'

REGIONE SARDEGNA

RE-CI-002

PROGETTO / IMPIANTO

METANIZZAZIONE SARDEGNA

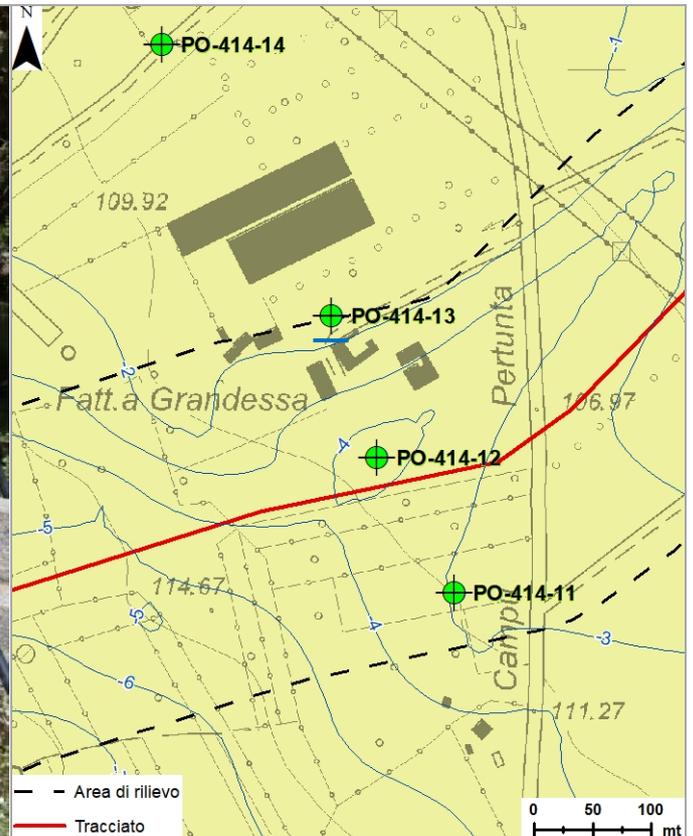
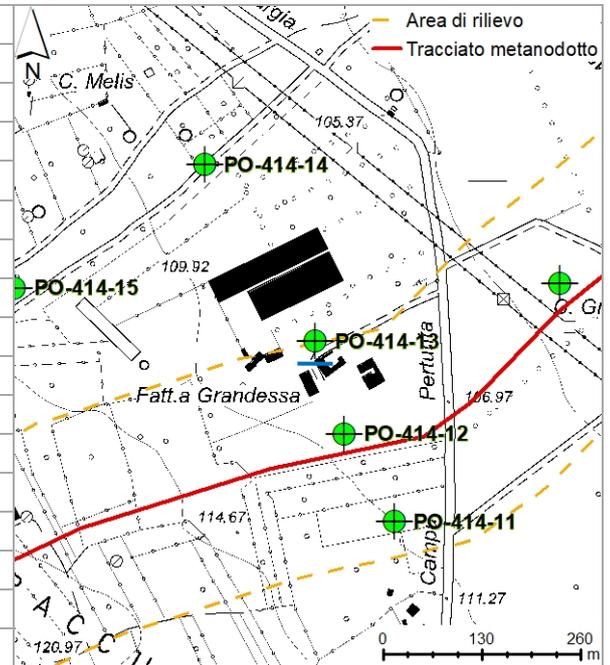
Pag. 16 di 23

Rev.  
0

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

<b>Sigla:</b>	<b>PO-414-13</b>
<b>Ramo gasdotto:</b>	Derivazione per Villacidro
<b>Provincia:</b>	Sud Sardegna
<b>Comune:</b>	Villacidro
<b>Località:</b>	Cotta Margiani
<b>Coordinate (UTM WGS 84 N32):</b>	N - 39,477413 E - 8,776102
<b>Quota:</b>	108,6 m s.l.m.
<b>Distanza dal tracciato:</b>	151,7 m

<b>Diametro:</b>	1 m
<b>Profondità:</b>	N.R.
<b>Tipo:</b>	Scavato
<b>Utilizzo:</b>	Irriguo
<b>Portata:</b>	N.R.
<b>Soggiacenza:</b>	-1,25 m
<b>Livello piezometrico:</b>	107,35 m s.l.m.



Note:

Data:

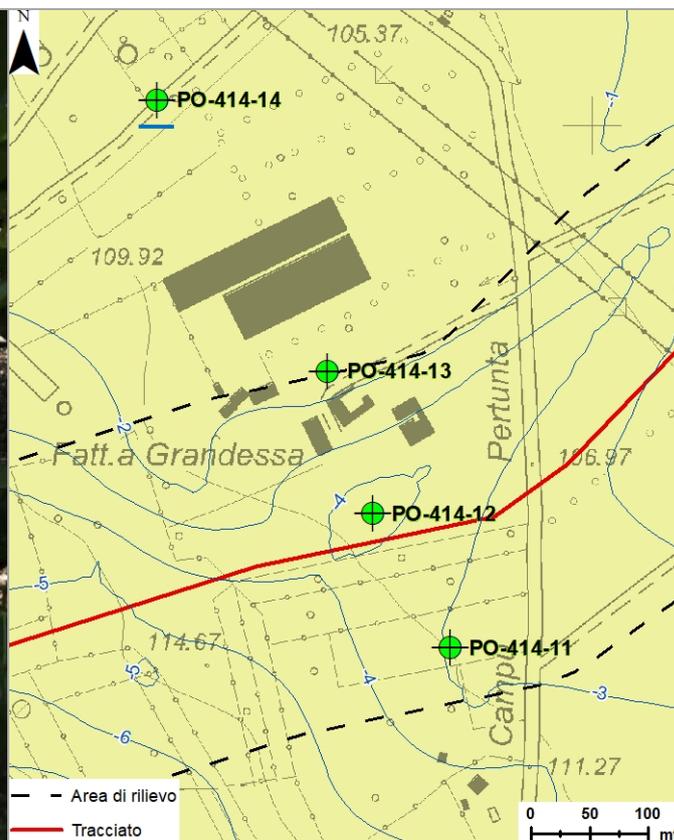
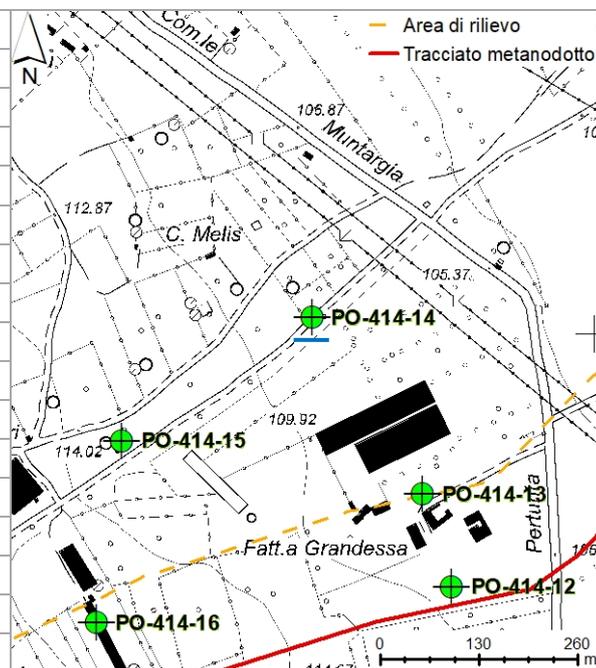
03.06.2018

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> <b>NR/14327/R-L10</b>	<b>CODICE</b> <b>TECNICO</b>
	<b>LOCALITA'</b> <b>REGIONE SARDEGNA</b>	<b>RE-CI-002</b>	
	<b>PROGETTO / IMPIANTO</b> <b>METANIZZAZIONE SARDEGNA</b>	<b>Pag. 17 di 23</b>	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

<b>Sigla:</b>	<b>PO-414-14</b>
<b>Ramo gasdotto:</b>	Derivazione per Villacidro
<b>Provincia:</b>	Sud Sardegna
<b>Comune:</b>	Villacidro
<b>Località:</b>	Su Craccuri
<b>Coordinate</b> (UTM WGS 84 N32):	N - 39,479517 E - 8,774407
<b>Quota:</b>	108,7 m s.l.m.
<b>Distanza dal tracciato:</b>	410,5 m

<b>Diametro:</b>	1 m
<b>Profondità:</b>	N.R.
<b>Tipo:</b>	Scavato
<b>Utilizzo:</b>	Irriguo
<b>Portata:</b>	N.R.
<b>Soggiacenza:</b>	-1,76 m
<b>Livello piezometrico:</b>	106,94 m s.l.m.



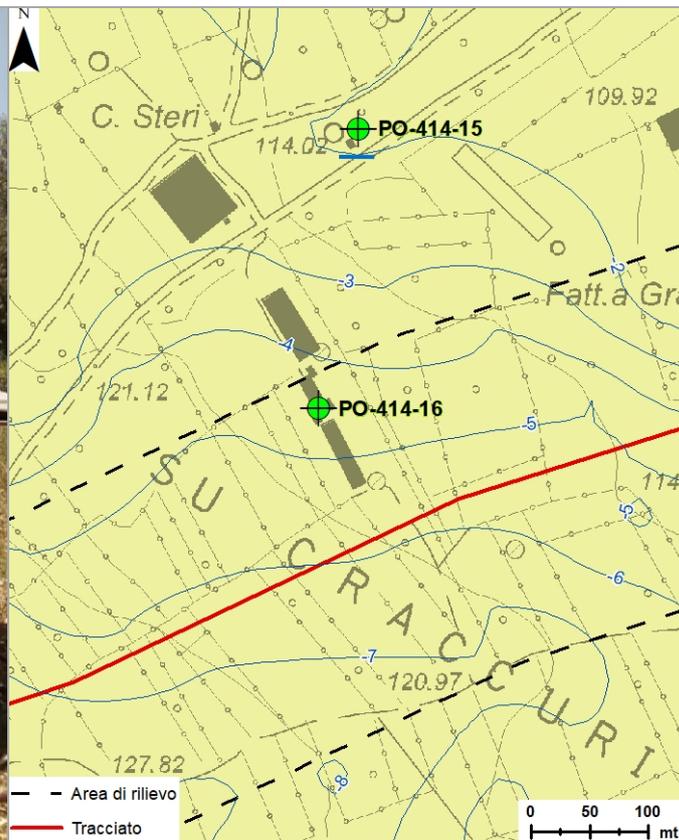
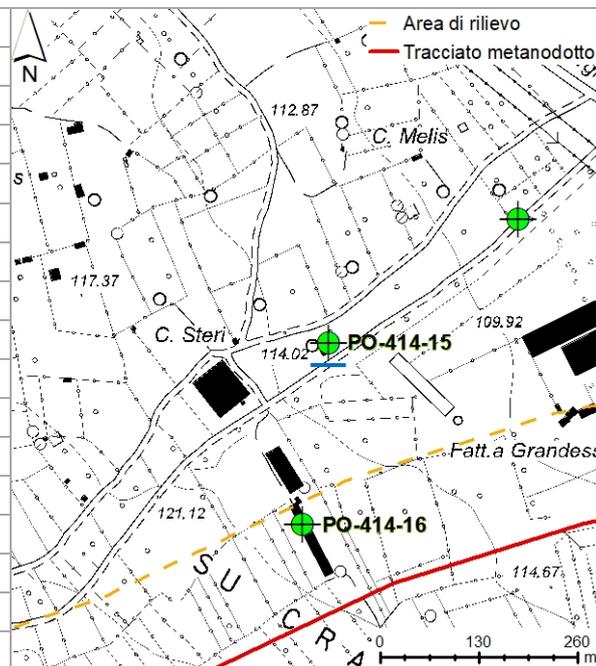
**Note:**

**Data:** 03.06.2018

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> <b>NR/14327/R-L10</b>	<b>CODICE</b> <b>TECNICO</b>
	<b>LOCALITA'</b> <b>REGIONE SARDEGNA</b>	<b>RE-CI-002</b>	
	<b>PROGETTO / IMPIANTO</b> <b>METANIZZAZIONE SARDEGNA</b>	Pag. 18 di 23	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

<b>Sigla:</b>	<b>PO-414-15</b>
<b>Ramo gasdotto:</b>	Derivazione per Villacidro
<b>Provincia:</b>	Sud Sardegna
<b>Comune:</b>	Villacidro
<b>Località:</b>	Su Craccuri
<b>Coordinate</b> (UTM WGS 84 N32):	N - 39,478042 E - 8,77151
<b>Quota:</b>	113,6 m s.l.m.
<b>Distanza dal tracciato:</b>	329,4 m
<b>Diametro:</b>	2 m
<b>Profondità:</b>	N.R.
<b>Tipo:</b>	Scavato
<b>Utilizzo:</b>	Irriguo
<b>Portata:</b>	N.R.
<b>Soggiacenza:</b>	-1,8 m
<b>Livello piezometrico:</b>	111,8 m s.l.m.

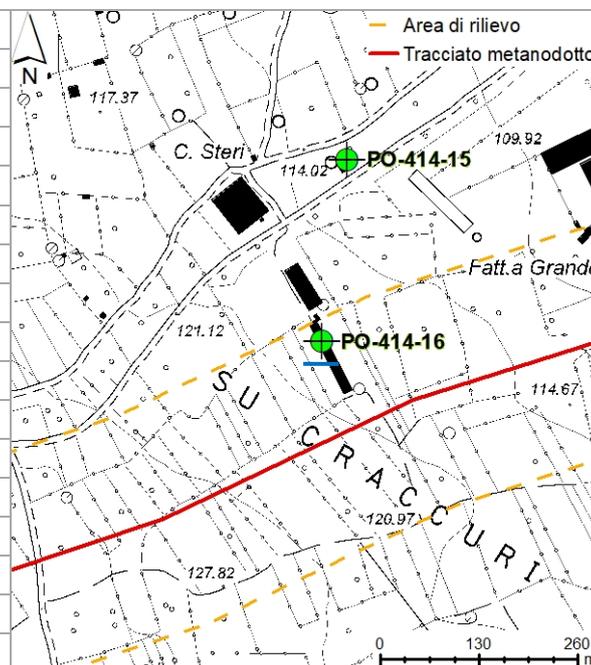


**Note:** \_\_\_\_\_ **Data:** 04.06.2018

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> <b>NR/14327/R-L10</b>	<b>CODICE</b> <b>TECNICO</b>
	<b>LOCALITA'</b> <b>REGIONE SARDEGNA</b>	<b>RE-CI-002</b>	
	<b>PROGETTO / IMPIANTO</b> <b>METANIZZAZIONE SARDEGNA</b>	Pag. 19 di 23	<b>Rev.</b> 0

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

<b>Sigla:</b>	<b>PO-414-16</b>
<b>Ramo gasdotto:</b>	Derivazione per Villacidro
<b>Provincia:</b>	Sud Sardegna
<b>Comune:</b>	Villacidro
<b>Località:</b>	Su Craccuri
<b>Coordinate</b> (UTM WGS 84 N32):	N - 39,475873 E - 8,771124
<b>Quota:</b>	118,4 m s.l.m.
<b>Distanza dal tracciato:</b>	121,3 m
<b>Diametro:</b>	1,5 m
<b>Profondità:</b>	N.R.
<b>Tipo:</b>	Scavato
<b>Utilizzo:</b>	Irriguo
<b>Portata:</b>	N.R.
<b>Soggiacenza:</b>	-4,5 m
<b>Livello piezometrico:</b>	113,9 m s.l.m.

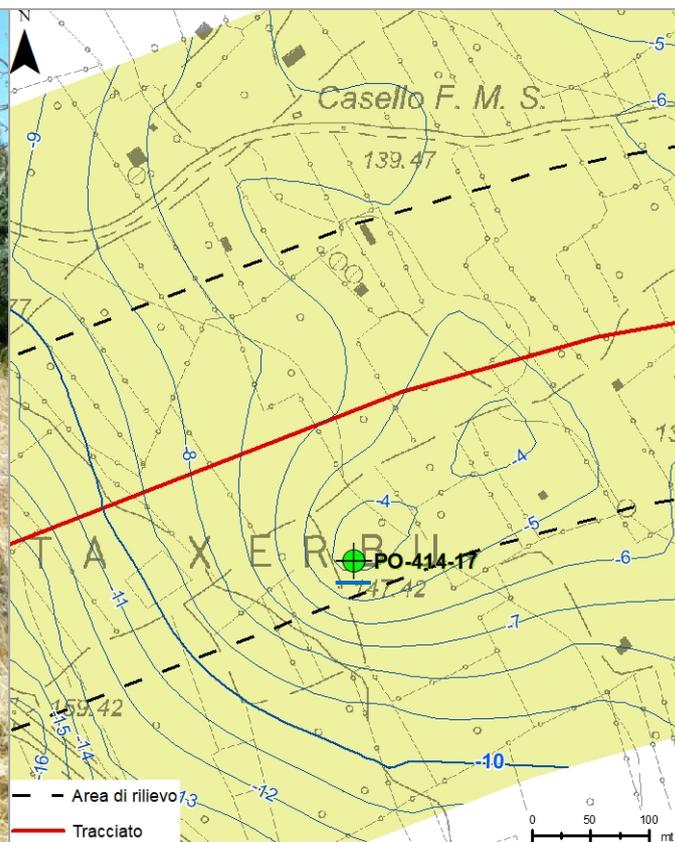
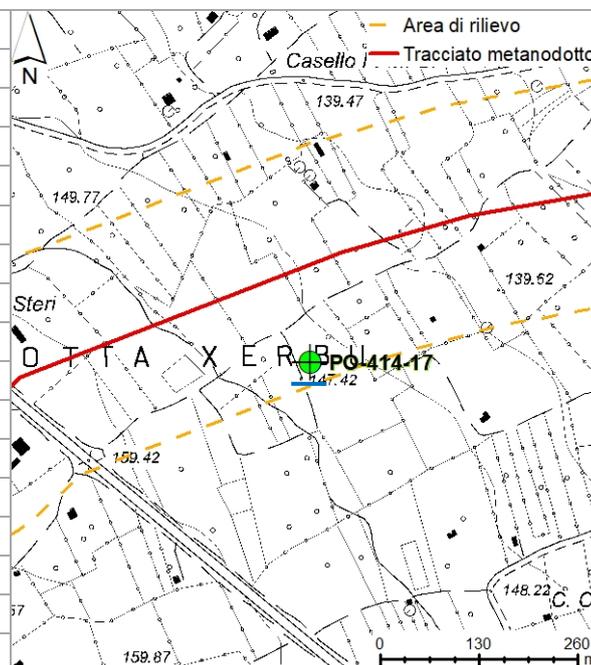


**Note:** \_\_\_\_\_ **Data:** 01.06.2018

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> <b>NR/14327/R-L10</b>	<b>CODICE</b> <b>TECNICO</b>
	<b>LOCALITA'</b> <b>REGIONE SARDEGNA</b>	<b>RE-CI-002</b>	
	<b>PROGETTO / IMPIANTO</b> <b>METANIZZAZIONE SARDEGNA</b>	Pag. 20 di 23	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

<b>Sigla:</b>	<b>PO-414-17</b>
<b>Ramo gasdotto:</b>	Derivazione per Villacidro
<b>Provincia:</b>	Sud Sardegna
<b>Comune:</b>	Villacidro
<b>Località:</b>	Cotta Xerbu
<b>Coordinate</b> (UTM WGS 84 N32):	N - 39,470837 E - 8,760245
<b>Quota:</b>	146,7 m s.l.m.
<b>Distanza dal tracciato:</b>	121,7 m
<b>Diametro:</b>	1,5 m
<b>Profondità:</b>	N.R.
<b>Tipo:</b>	Scavato
<b>Utilizzo:</b>	Irriguo
<b>Portata:</b>	N.R.
<b>Soggiacenza:</b>	-3,3 m
<b>Livello piezometrico:</b>	143,4 m s.l.m.



<b>Note:</b>	<b>Data:</b> 01.06.2018
--------------	-------------------------



PROGETTISTA

COMMESSA  
NR/14327/R-L10CODICE  
TECNICO

LOCALITA'

REGIONE SARDEGNA

RE-CI-002

PROGETTO / IMPIANTO

METANIZZAZIONE SARDEGNA

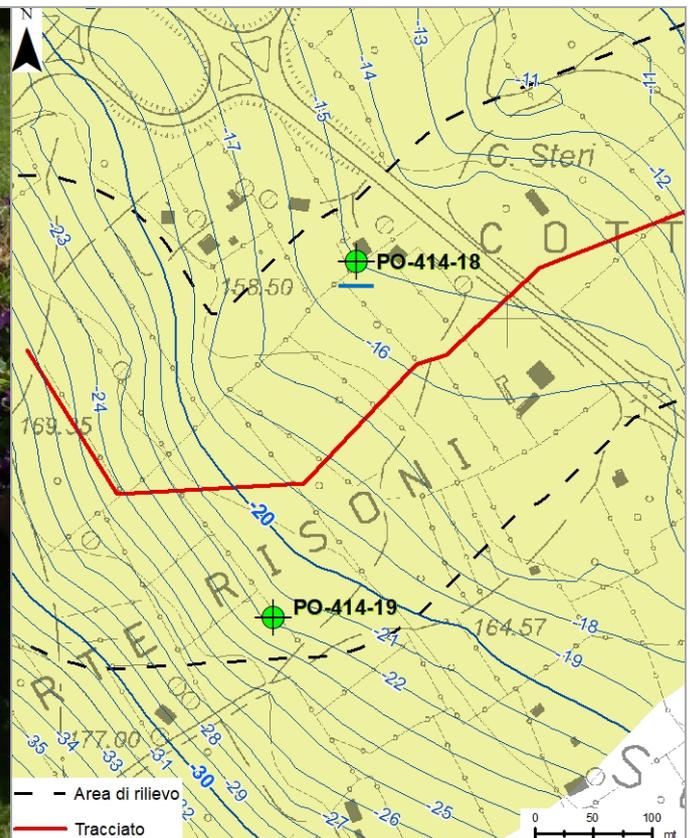
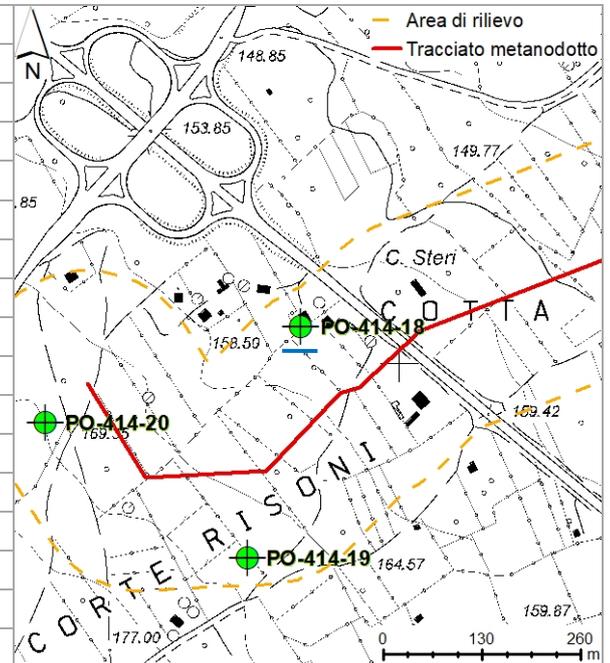
Pag. 21 di 23

Rev.  
0

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

<b>Sigla:</b>	<b>PO-414-18</b>
<b>Ramo gasdotto:</b>	Derivazione per Villacidro
<b>Provincia:</b>	Sud Sardegna
<b>Comune:</b>	Villacidro
<b>Località:</b>	Cotta Xerbu
<b>Coordinate (UTM WGS 84 N32):</b>	N - 39,470697 E - 8,754001
<b>Quota:</b>	157,8 m s.l.m.
<b>Distanza dal tracciato:</b>	101,3 m

<b>Diametro:</b>	300 mm
<b>Profondità:</b>	N.R.
<b>Tipo:</b>	Trivellato
<b>Utilizzo:</b>	Irriguo
<b>Portata:</b>	N.R.
<b>Soggiacenza:</b>	-14,9 m
<b>Livello piezometrico:</b>	142,9 m s.l.m.

**Note:****Data:**

04.06.2018



PROGETTISTA

COMMESSA  
NR/14327/R-L10CODICE  
TECNICO

LOCALITA'

REGIONE SARDEGNA

RE-CI-002

PROGETTO / IMPIANTO

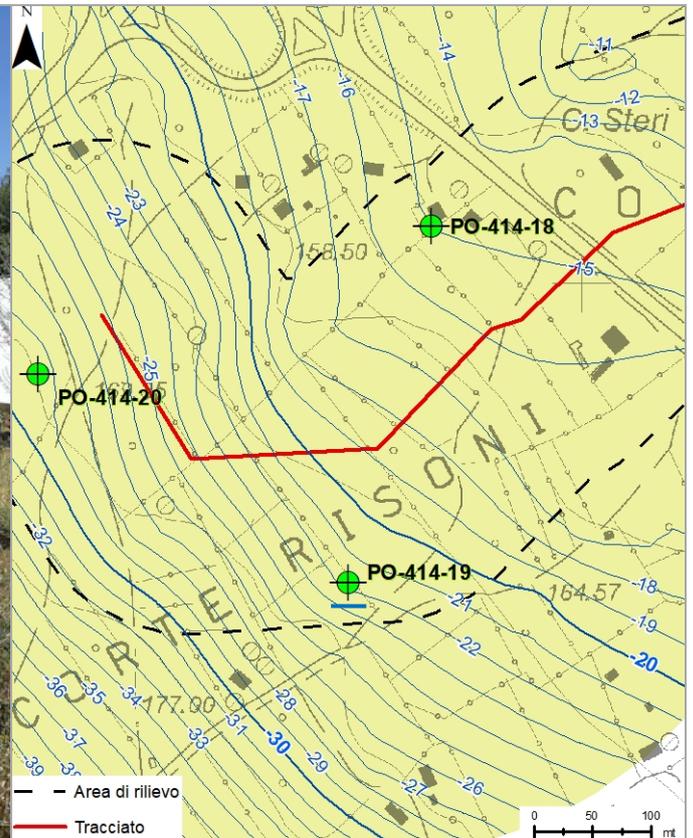
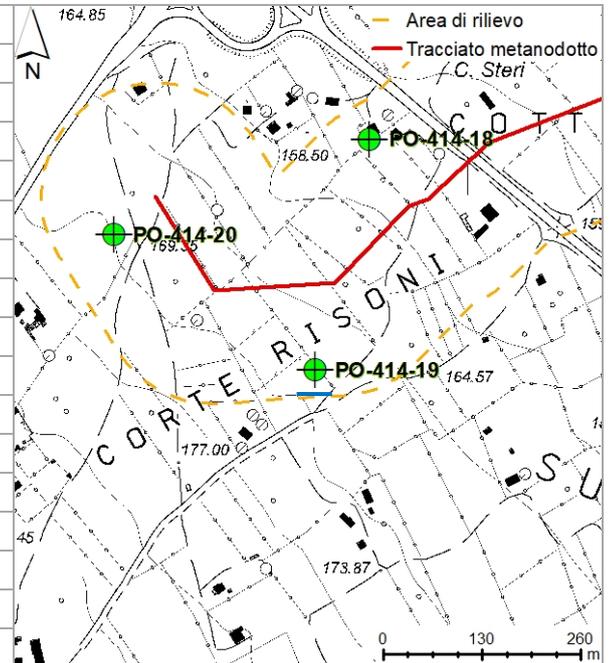
METANIZZAZIONE SARDEGNA

Pag. 22 di 23

Rev.  
0

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

<b>Sigla:</b>	<b>PO-414-19</b>
<b>Ramo gasdotto:</b>	Derivazione per Villacidro
<b>Provincia:</b>	Sud Sardegna
<b>Comune:</b>	Villacidro
<b>Località:</b>	Corte Risoni
<b>Coordinate (UTM WGS 84 N32):</b>	N - 39,467939 E - 8,753185
<b>Quota:</b>	168,2 m s.l.m.
<b>Distanza dal tracciato:</b>	114,1 m
<b>Diametro:</b>	200 mm
<b>Profondità:</b>	50 m
<b>Tipo:</b>	Trivellato
<b>Utilizzo:</b>	Irriguo
<b>Portata:</b>	N.R.
<b>Soggiacenza:</b>	-21,7 m
<b>Livello piezometrico:</b>	146,5 m s.l.m.



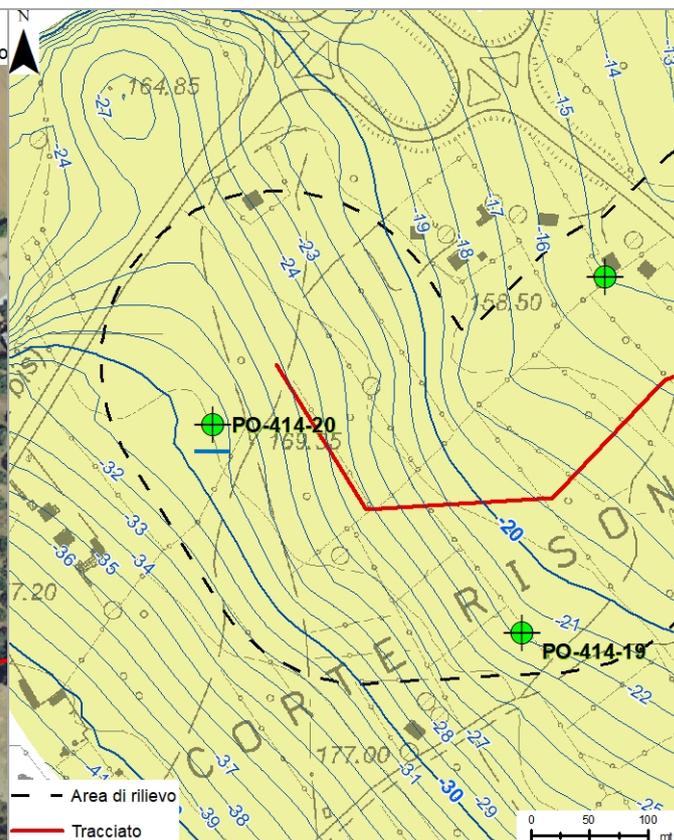
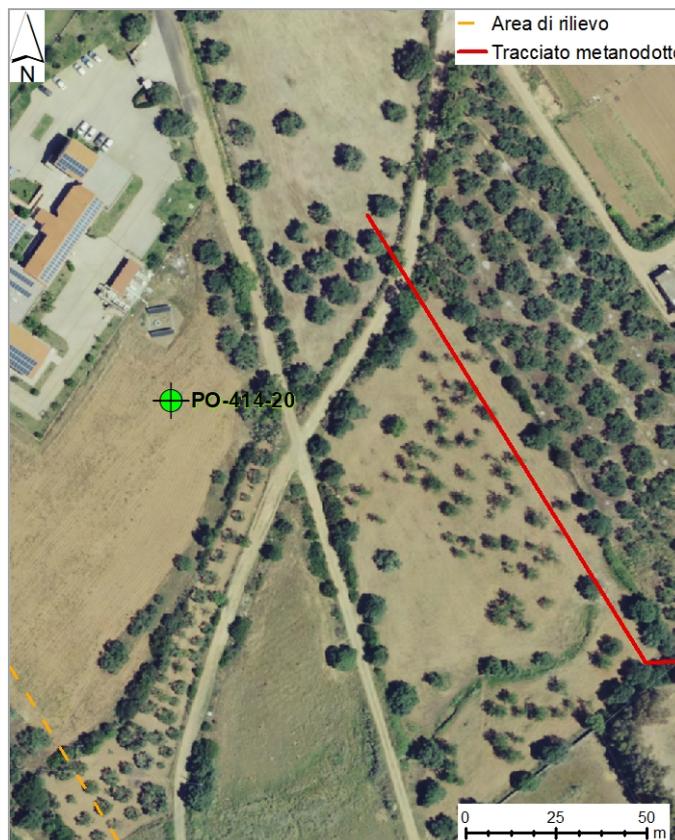
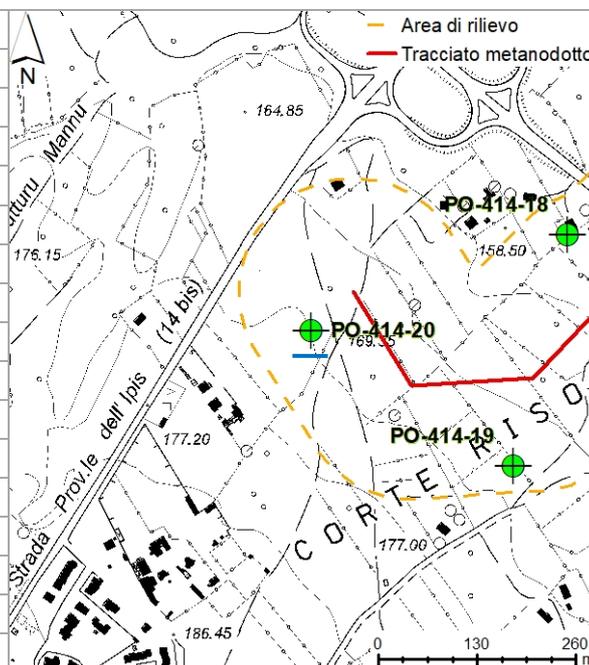
**Note:** Pozzo inaccessibile.  
(Chiuso).

**Data:** 04.06.2018

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> <b>NR/14327/R-L10</b>	<b>CODICE</b> <b>TECNICO</b>
	<b>LOCALITA'</b> <b>REGIONE SARDEGNA</b>	<b>RE-CI-002</b>	
	<b>PROGETTO / IMPIANTO</b> <b>METANIZZAZIONE SARDEGNA</b>	Pag. 23 di 23	<b>Rev.</b> 0

Rif. TPIDL: 073670-010-RT-3220-036

<b>Sigla:</b>	<b>PO-414-20</b>
<b>Ramo gasdotto:</b>	Derivazione per Villacidro
<b>Provincia:</b>	Sud Sardegna
<b>Comune:</b>	Villacidro
<b>Località:</b>	Corte Risoni
<b>Coordinate</b> (UTM WGS 84 N32):	N - 39,469513 E - 8,75012
<b>Quota:</b>	170 m s.l.m.
<b>Distanza dal tracciato:</b>	73,7 m
<b>Diametro:</b>	N.R.
<b>Profondità:</b>	28 m
<b>Tipo:</b>	Trivellato
<b>Utilizzo:</b>	Igienico
<b>Portata:</b>	N.R.
<b>Soggiacenza:</b>	N.R.
<b>Livello piezometrico:</b>	N.R.



**Note:** Pozzo censito nel SIRA, non accessibile in fase di rilevamento. **Data:** 04.06.2018