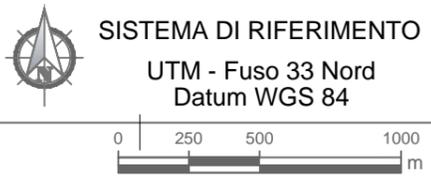


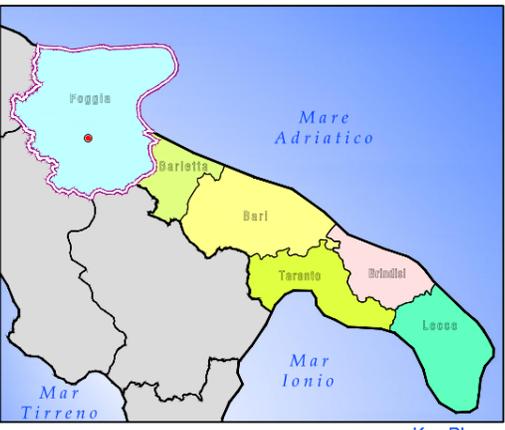
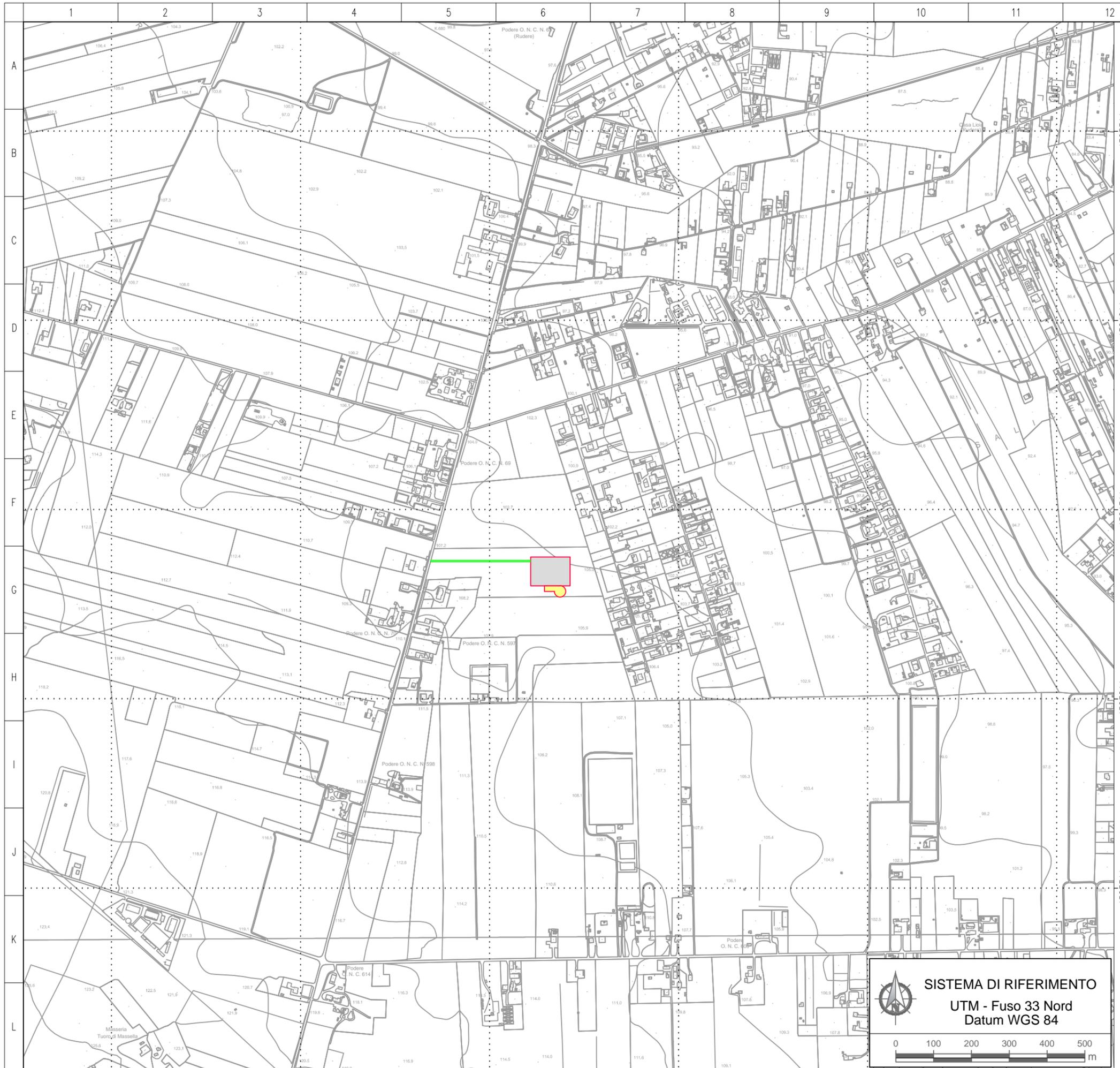
- LEGENDA**
- Limiti amministrativi
 - Area pozzo Masseria Conca 1 Dir
 - Aree impegnate per la sola fase di perforazione
 - Strada di accesso

 Medoilgas Italia S.p.A. <small>Società del Gruppo Mediterraneo Oil & Gas Plc</small>			
Progetto CONCESSIONE DI COLTIVAZIONE "TORRENTE CELONE" REALIZZAZIONE POZZO MASSERIA CONCA 1 DIR STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE			
Tavola COROGRAFIA			
Preparato	Controllato	Approvato	
PROGER	Medoilgas Italia S.p.A.	Medoilgas Italia S.p.A.	
Nome File	Num. Allegato	al Documento	
Allegato 01.dwg	Allegato 01	S0000VRL19	
DATA	SCALA	REV	DESCRIZIONE
Giugno 2013	1:25.000	REV00	EMISSIONE

SISTEMA DI RIFERIMENTO

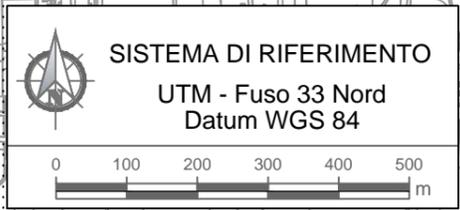
UTM - Fuso 33 Nord
Datum WGS 84

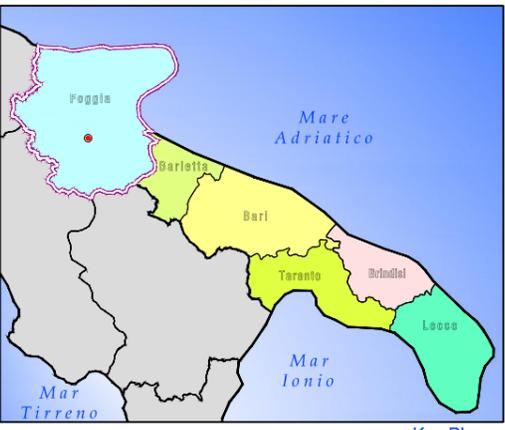




- LEGENDA**
- Area pozzo Masseria Conca 1 Dir
 - Aree impegnate per la sola fase di perforazione
 - Strada di accesso

 Medoilgas Italia S.p.A. <small>Società del Gruppo Mediterraneo Oil & Gas Plc</small>			
Progetto			
CONCESSIONE DI COLTIVAZIONE "TORRENTE CELONE" REALIZZAZIONE POZZO MASSERIA CONCA 1 DIR STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE			
Tavola			
INQUADRAMENTO TERRITORIALE			
Preparato	Controllato	Approvato	
PROGER	Medoilgas Italia S.p.A.	Medoilgas Italia S.p.A.	
Nome File	Num. Allegato	al Documento	
Allegato 02.dwg	Allegato 02	S0000VRL19	
DATA	SCALA	REV	DESCRIZIONE
Giugno 2013	1:10.000	REV00	EMISSIONE



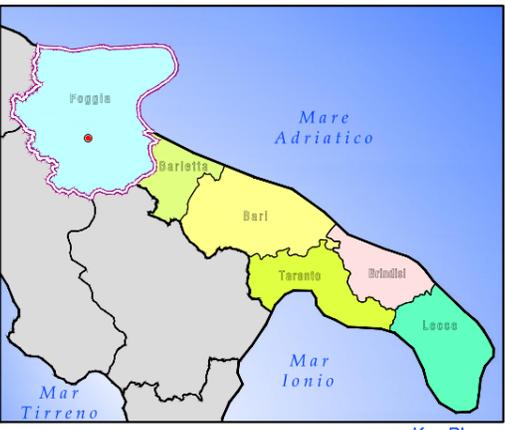
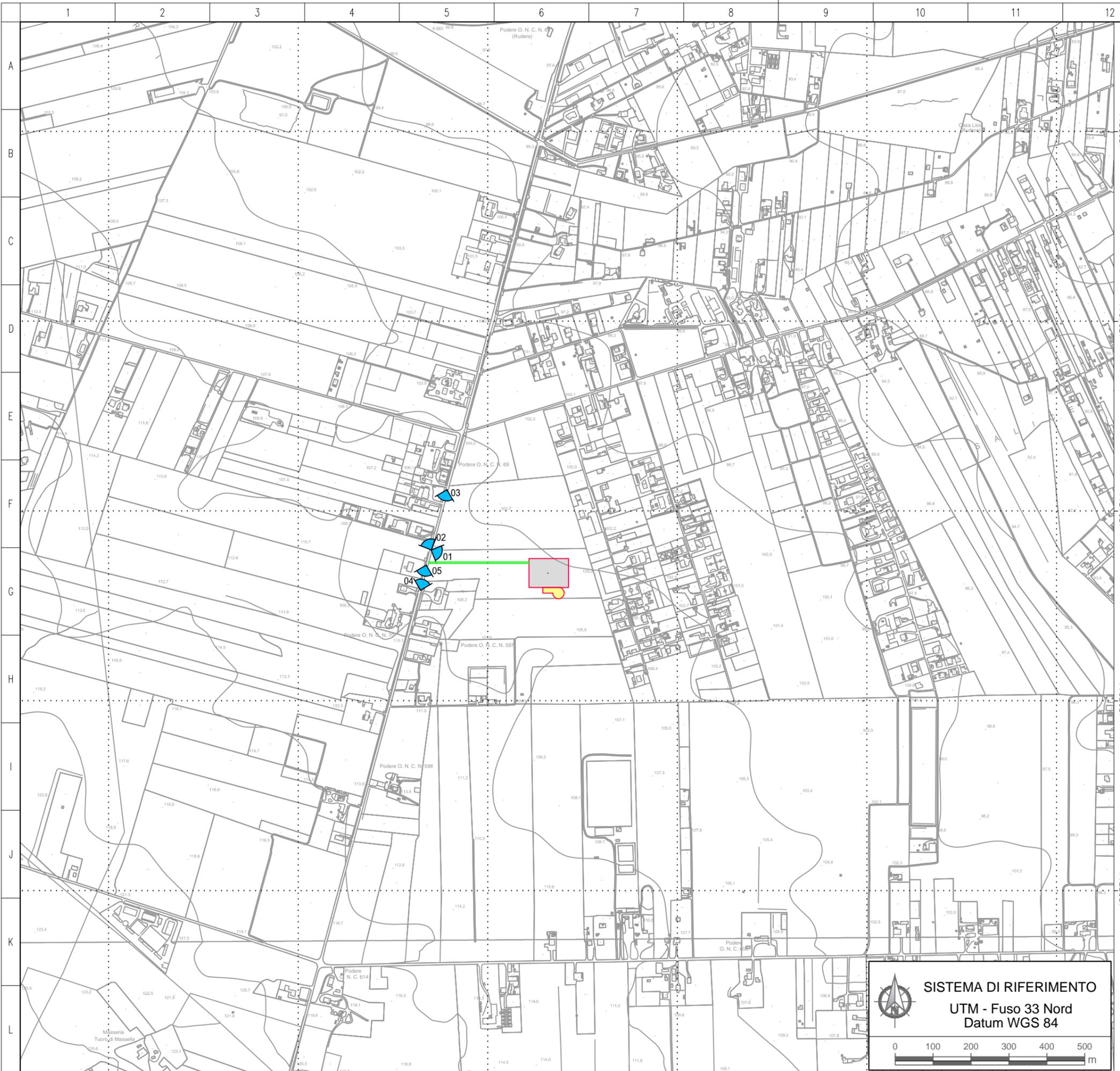


- LEGENDA**
- Area pozzo Masseria Conca 1 Dir
 - Aree impegnate per la sola fase di perforazione
 - Strada di accesso

 Medoilgas Italia S.p.A. <small>Società del Gruppo Mediterraneo Oil & Gas Plc</small>			
Progetto			
CONCESSIONE DI COLTIVAZIONE "TORRENTE CELONE" REALIZZAZIONE POZZO MASSERIA CONCA 1 DIR STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE			
Tavola			
ORTOFOTOCARTA			
Preparato	Controllato	Approvato	
PROGER	Medoilgas Italia S.p.A.	Medoilgas Italia S.p.A.	
Nome File	Num. Allegato	al Documento	
Allegato 03.dwg	Allegato 03	S0000VRL19	
DATA	SCALA	REV	DESCRIZIONE
Giugno 2013	1:10.000	REV00	EMISSIONE


SISTEMA DI RIFERIMENTO
 UTM - Fuso 33 Nord
 Datum WGS 84

0 100 200 300 400 500
 m



- LEGENDA**
- Area pozzo Masseria Conca 1 Dir
 - Aree impegnate per la sola fase di perforazione
 - Strada di accesso
 - Punto di ripresa fotografica

 Medoilgas Italia S.p.A. <small>Società del Gruppo Mediterraneo Oil & Gas Plc</small>			
Progetto			
CONCESSIONE DI COLTIVAZIONE "TORRENTE CELONE" REALIZZAZIONE POZZO MASSERIA CONCA 1 DIR STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE			
Tavola			
CARTA DEI PUNTI DI VISTA			
Preparato	Controllato	Approvato	
PROGER	Medoilgas Italia S.p.A.	Medoilgas Italia S.p.A.	
Nome File	Num. Allegato	al Documento	
Allegato 04a.dwg	Allegato 04a	S0000VRL19	
DATA	SCALA	REV	DESCRIZIONE
Giugno 2013	1:10.000	REV00	EMISSIONE

SISTEMA DI RIFERIMENTO
 UTM - Fuso 33 Nord
 Datum WGS 84






Medoilgas
Italia S.p.A.

Società del Gruppo
Mediterranean Oil & Gas Plc

Progetto

CONCESSIONE DI COLTIVAZIONE "TORRENTE CELONE"
REALIZZAZIONE POZZO MASSERIA CONCA 1 DIR
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Tavola

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Preparato	Controllato	Approvato	
PROGER	Medoilgas Italia S.p.A.	Medoilgas Italia S.p.A.	
Nome File	Num. Allegato	al Documento	
Allegato 04b.dwg	Allegato 04b	S0000VRL19	
DATA	SCALA	REV	DESCRIZIONE
Giugno 2013	--	REV00	EMISSIONE



Foto 01

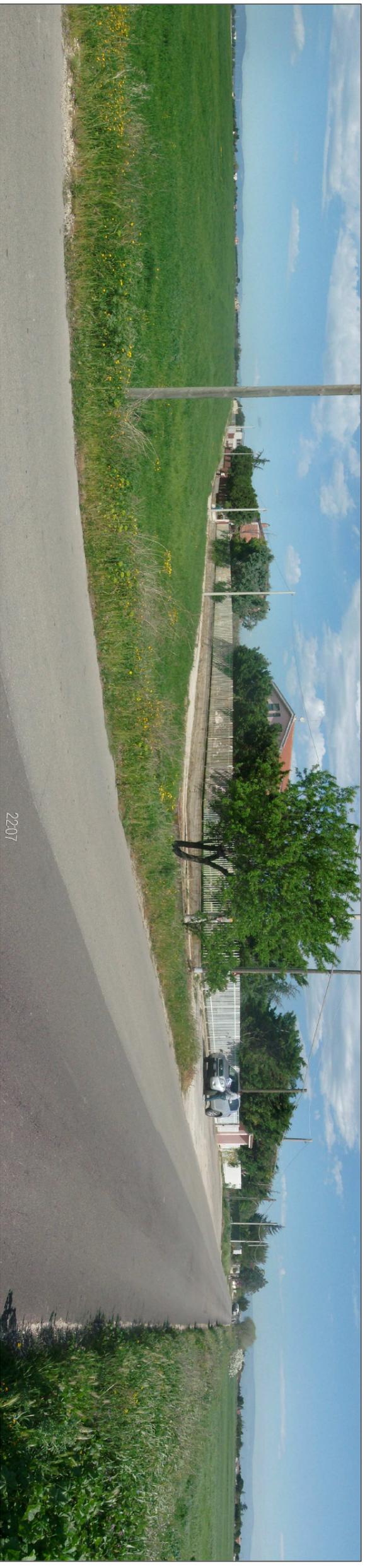


Foto 02

CONCESSIONE DI COLTIVAZIONE "TORRENTE CELONE"
REALIZZAZIONE POZZO MASSERIA CONCA 1 DIR
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



Foto 03

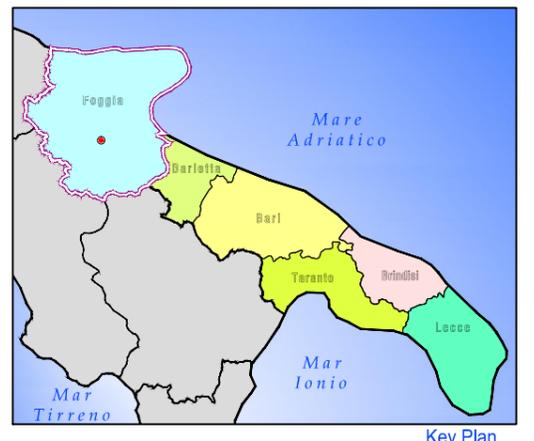
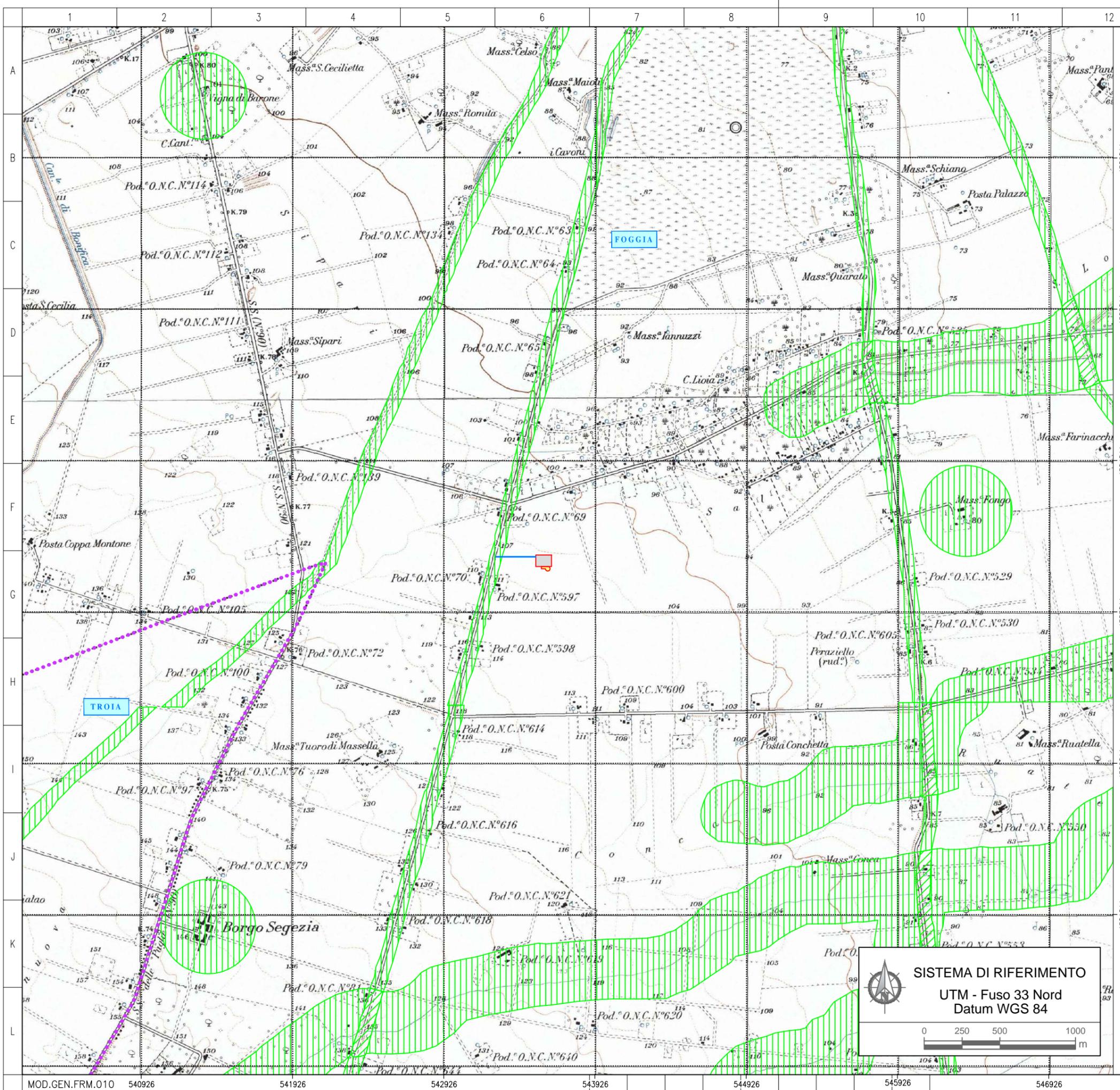


Foto 04

CONCESSIONE DI COLTIVAZIONE "TORRENTE CELONE"
REALIZZAZIONE POZZO MASSERIA CONCA 1 DIR
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



Foto 05



- LEGENDA**
- Limiti amministrativi
 - Area pozzo Masseria Conca 1 Dir
 - Area impegnate per la sola fase di perforazione
 - Strada di accesso
 - Ambito "A" Valore Eccezionale
 - Ambito "B" Valore Rilevante
 - Ambito "C" Valore Distinguibile
 - Ambito "D" Valore Relativo
 - Ambito "E" Valore Normale
- Fonte: PRG Comune di Foggia TAV.4 - Progr. 2 - Ambiti Territoriali Estesi - P.U.T.T.

Medoilgas
Italia S.p.A.
Società del Gruppo
Mediterranean Oil & Gas Plc

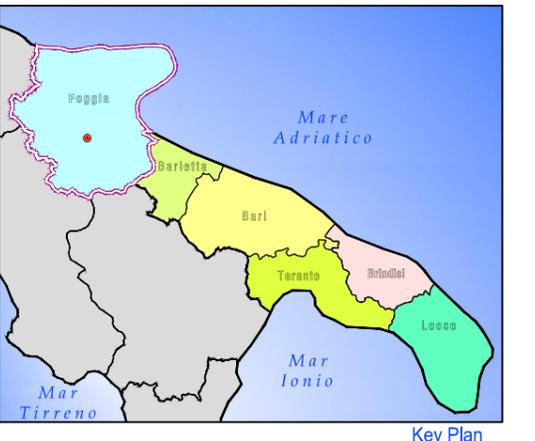
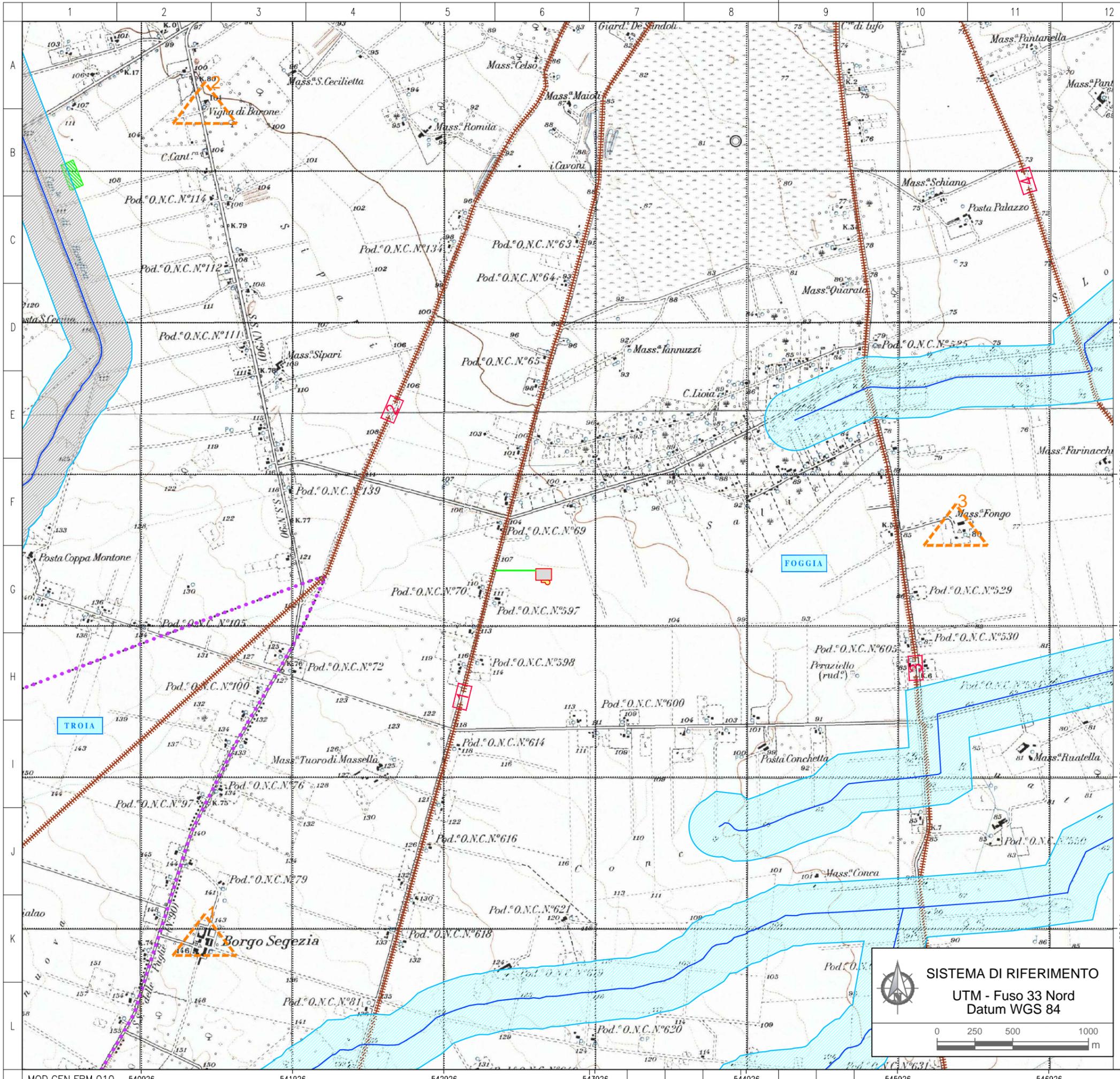
Progetto

CONCESSIONE DI COLTIVAZIONE "TORRENTE CELONE"
REALIZZAZIONE POZZO MASSERIA CONCA 1 DIR
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Tavola

STRALCIO DEL P.U.T.T./P
Ambiti Territoriali Estesi

Preparato	Controllato	Approvato	
PROGER	Medoilgas Italia S.p.A.	Medoilgas Italia S.p.A.	
Nome File	Num. Allegato	al Documento	
Allegato 05.dwg	Allegato 05	S0000VRL19	
DATA	SCALA	REV	DESCRIZIONE
Giugno 2013	1:25.000	REV00	EMISSIONE



- LEGENDA**
- Limiti amministrativi
 - Area pozzo Masseria Conca 1 Dir
 - Aree impegnate per la sola fase di perforazione
 - Strada di accesso
 - Tratturi Castelluccio dei Sauri
 - 1 - Castelluccio dei Sauri
 - 2 - Camporeale
 - 3 - Ascoli - Lavello
 - 4 - Ordone - Lavello
- Fonte: PRG Comune di Foggia TAV.4 - Progr. 2H2 - Vincoli Archeologici - P.U.T.T.

Boschi

Fonte: PRG Comune di Foggia TAV.4 - Progr. 2A - Boschi macchia biotipi e siti di interesse naturalistico - P.U.T.T.

Idrologia superficiale P.U.T.T.
Torrente Cervaro

Fascia di rispetto corsi d'acqua pubblici
(Non Graficizzata nel P.U.T.T.)

Fonte: PRG Comune di Foggia TAV.4 - Progr. 2C2 - Idrologia superficiale - P.U.T.T.

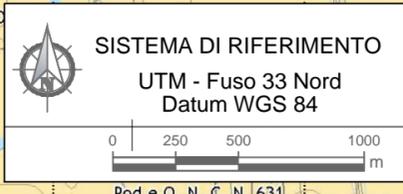
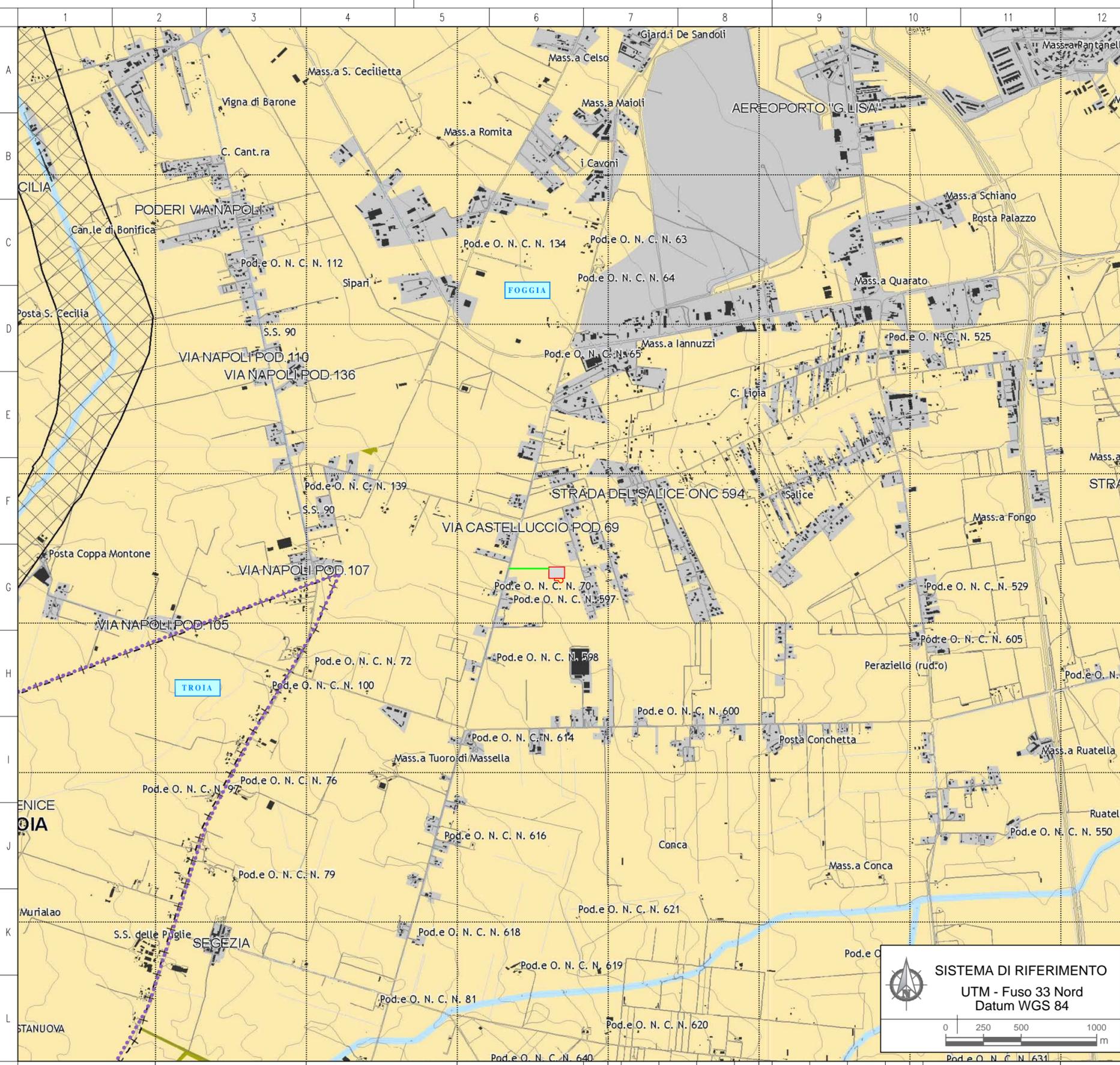
Segnalazioni archeologiche

- 1 - Borgo Segezia
- 2 - Vigna Barone
- 3 - Masseria Fongo

Fonte: PRG Comune di Foggia TAV.4 - Progr. 2L - Segnalazioni archeologiche - P.U.T.T.

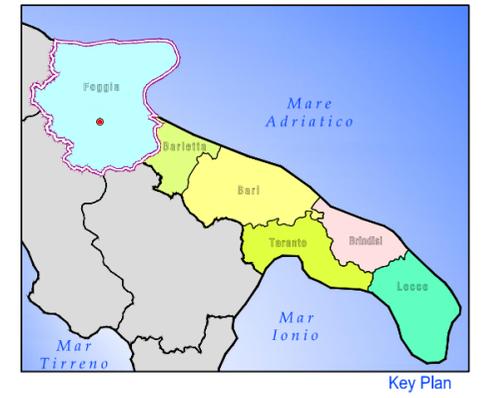
 Medoilgas Italia S.p.A. <small>Società del Gruppo Mediterranean Oil & Gas Plc</small>			
Progetto			
CONCESSIONE DI COLTIVAZIONE "TORRENTE CELONE" REALIZZAZIONE POZZO MASSERIA CONCA 1 DIR STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE			
Tavola			
STRALCIO DEL P.U.T.T./P Ambiti Territoriali Distinti			
Preparato	Controllato	Approvato	
PROGER	Medoilgas Italia S.p.A.	Medoilgas Italia S.p.A.	
Nome File	Num. Allegato	al Documento	
Allegato 06.dwg	Allegato 06	S0000VRL19	
DATA	SCALA	REV	DESCRIZIONE
Giugno 2013	1:25.000	REV00	EMISSIONE

SISTEMA DI RIFERIMENTO
 UTM - Fuso 33 Nord
 Datum WGS 84



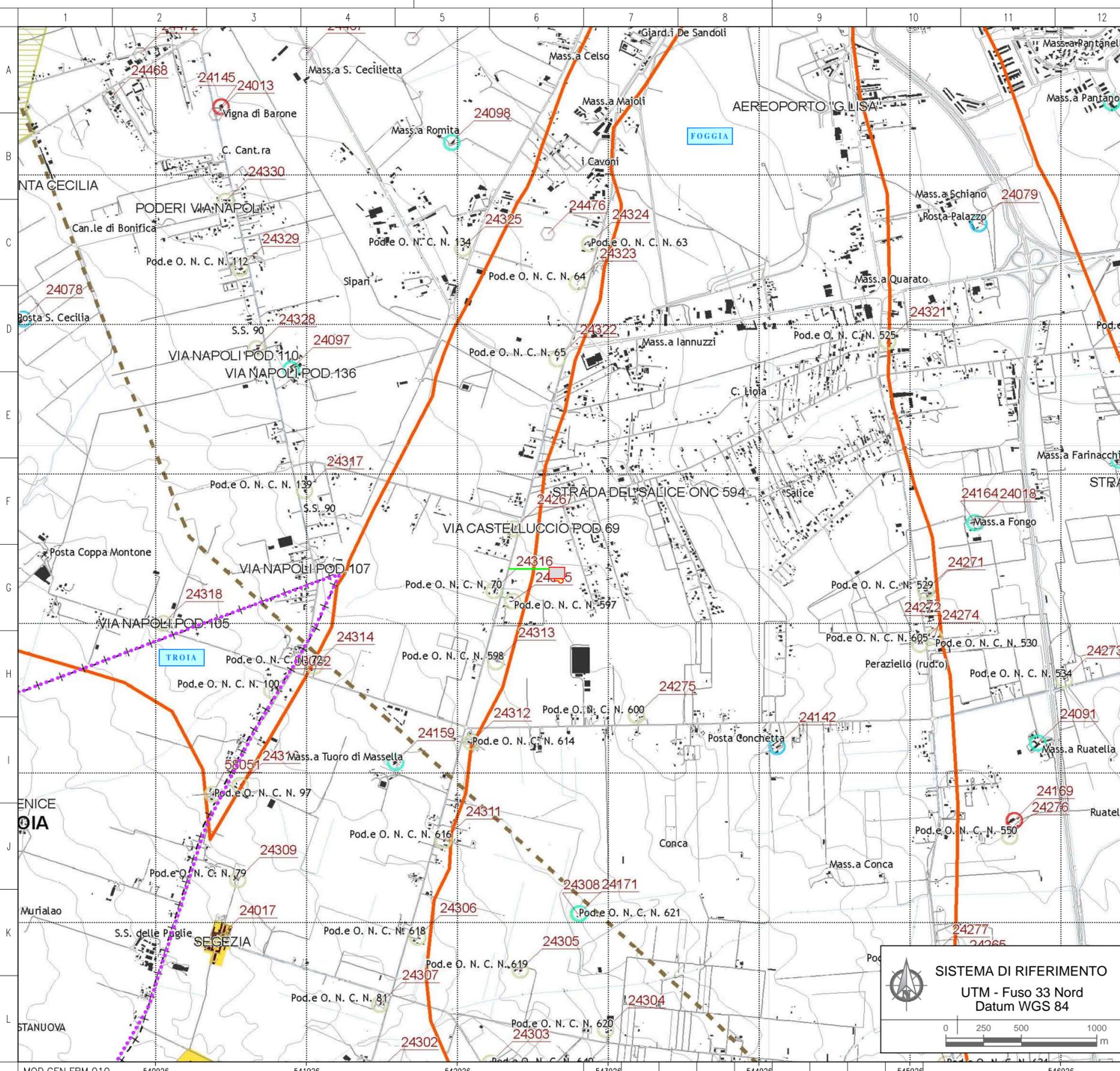
- LEGENDA**
- Boschi ed arbusteti
 - Boschi di latifoglie a prevalenza di faggio
 - Boschi planiziali
 - Boschi della pianura costiera
 - Aree con vegetazione boschiva e arbustiva in evoluzione
 - Praterie xerofile
 - Praterie sfalciabili
 - Spiagge
 - Habitat psammofili
 - Laghi e bacini
 - Aree ripariali a prevalenti condizioni di naturalità
 - Zone umide
 - Saline
 - Aree agricole
 - Aree terrazzate di particolare rilevanza paesaggistica
 - Aree di tutela dei caratteri ambientali e paesaggistici dei corpi idrici
 - Appartati dunari
 - Pianure costiere
 - Corsi d'acqua principali
 - * Singolarità geologiche
 - G Grotte, grave, vore, puli
 - 732 Codice identificativo
 - D Doline
 - C Cutini
 - Cal Calanchi
- Altri elementi riportati nella tavola*
- Aree urbanizzate

Fonte: Provincia di Foggia PTCP-Tavola B1_16/17 Tutela dell'identità culturale: elementi di matrice naturale

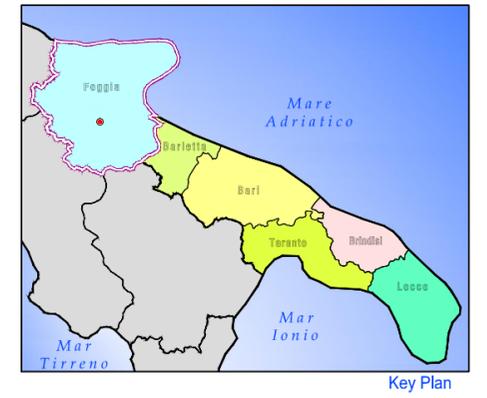


- LEGENDA**
- Limiti amministrativi
 - Area pozzo Masseria Conca 1 Dir
 - Aree impegnate per la sola fase di perforazione
 - Strada di accesso

 Medoilgas Italia S.p.A. <small>Società del Gruppo Mediterranean Oil & Gas Psc</small>			
Progetto CONCESSIONE DI COLTIVAZIONE "TORRENTE CELONE" REALIZZAZIONE POZZO MASSERIA CONCA 1 DIR STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE			
Tavola STRALCIO DEL PTCP Tutela dell'Identità Culturale: Elementi di Matrice Naturale			
Preparato	Controllato	Approvato	
PROGER	Medoilgas Italia S.p.A.	Medoilgas Italia S.p.A.	
Nome File	Num. Allegato	al Documento	
Allegato 08.dwg	Allegato 08	S0000VRL19	
DATA	SCALA	REV	DESCRIZIONE
Giugno 2013	1:25.000	REV00	EMISSIONE



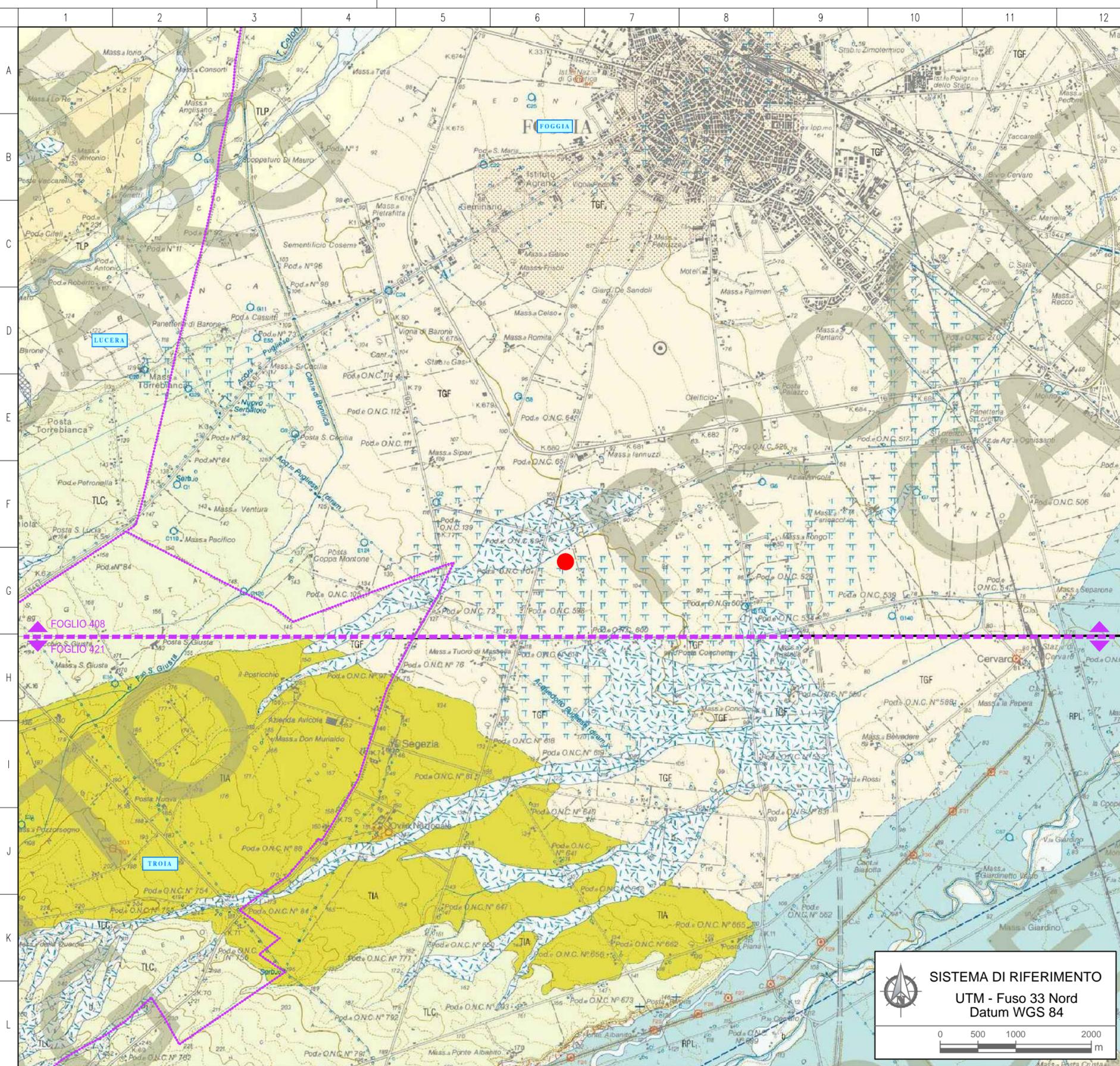
- LEGENDA**
- Zone archeologiche
 - Zone tutelate ope legis
 - Altri siti archeologici indagati o presunti
 - Beni architettonici isolati**
 - Masserie
 - Poste
 - Sciali
 - Casini
 - Ville extraurbane
 - Poderi
 - Taverne
 - Archeologia produttiva
 - Trabucchi
 - Torri e fortificazioni
 - Castelli
 - Complessi civili e religiosi
 - Edifici religiosi ed edicole
 - Altro
 - 0200 Codice identificativo
 - Parchi e giardini
 - Insedimenti abitativi derivanti dalle bonifiche e dalla riforma agraria
 - Miniere e cave storiche
 - Tratturi**
 - Tratturo
 - Tratturello
 - Braccio
 - Altri elementi della viabilità storica**
 - Ipotesi di viabilità romana di grande collegamento
 - Ipotesi di viabilità romana secondaria
 - Percorso micaelico
 - Via sacra langobardorum
 - Centri storici
 - Tessuti otto-novecenteschi di interesse storico
 - Nuclei storici non urbani
 - Insedimenti storici non urbani di fondazione



- LEGENDA**
- Limiti amministrativi
 - Area pozzo Masseria Conca 1 Dir
 - Aree impegnate per la sola fase di perforazione
 - Strada di accesso

SISTEMA DI RIFERIMENTO
 UTM - Fuso 33 Nord
 Datum WGS 84

 Medoilgas Italia S.p.A. <small>Società del Gruppo Mediterraneo Oil & Gas Psc</small>			
Progetto CONCESSIONE DI COLTIVAZIONE "TORRENTE CELONE" REALIZZAZIONE POZZO MASSERIA CONCA 1 DIR STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE			
Tavola STRALCIO DEL PTCP Tutela dell'Identità Culturale: Elementi di Matrice Antropica			
Preparato	Controllato	Approvato	
PROGER	Medoilgas Italia S.p.A.	Medoilgas Italia S.p.A.	
Nome File	Num. Allegato	al Documento	
Allegato 09.dwg	Allegato 09	S0000VRL19	
DATA	SCALA	REV	DESCRIZIONE
Giugno 2013	1:25.000	REV00	EMISSIONE

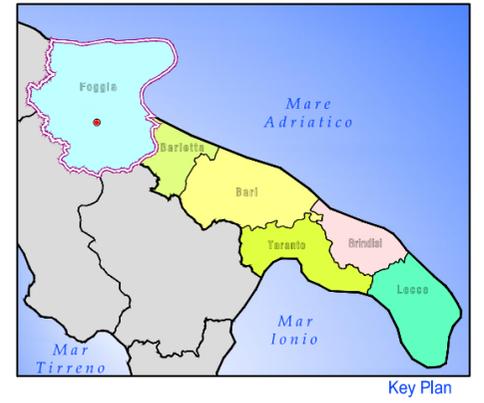


LEGENDA

- UNITÀ TARDO QUATERNARIE**
- Depositi alluvionali attuali**
Ghiaie, sabbie degli avvei attuali; le aree di esondazione sono occupate da strati decimetrici con sabbie a gradazione diretta, laminata e con al tetto sottili livelli argillosi.
PLEISTOCENE SUPERIORE - OLOCENE
 - Coltre eluvio-colluviale**
Siti argillosi nerastri con inclusi ciastri calcarei ed arenacei con diametro medio di 10 cm; localmente sono presenti suoli più o meno evoluti.
PLEISTOCENE SUPERIORE - OLOCENE
- UNITÀ QUATERNARIE DEL TAVOLIERE DI PUGLIA**
- SUPERSISTEMA DEL TAVOLIERE DI PUGLIA (TP)**
- SISTEMA DEI TORRENTI CARAPELLE E CERVARO**
Siti argillosi, silti, sabbie siltose e lenti di ghiaie poigeniche.
PLEISTOCENE SUPERIORE - OLOCENE
- Subsistema dell'Incoronata**
Siti argillosi, silti, sabbie siltose e lenti di ghiaie poigeniche; a luoghi livelli di limi nerastri con coperture decimetriche di sabbie con gradazione diretta, laminata e con al tetto sottili livelli argillosi.
PLEISTOCENE SUPERIORE ? - OLOCENE
- SISTEMA DI MOTTA DEL LUPO**
Depositi alluvionali terrazzati del VI ordine costituiti da sabbie fini atterrate a peliti sottilmente stratificate. Sono riferibili ad aree di piana alluvionale o ad aree di esondazione. Poggia in erosione sulle argille subappennine e sui sistemi più antichi. Lo spessore varia da pochi metri ad un massimo di 10 m.
PLEISTOCENE SUPERIORE
- SISTEMA DI FOGGIA**
Depositi alluvionali terrazzati del V ordine costituiti da silt argillosi sottilmente laminati con intercalazioni di sabbie siltose gradate e laminata (depositi di piana di inondazione). Nel sottosuolo a diverse profondità si rinvencono conglomerati poigenici ed eterometrici in corpi di spessore variabile da circa un metro a circa 5-6 m intercalati a silt argillosi nerastri laminati che contengono a luoghi ciottoli isolati e gasteropodi continentali (TGF). In corrispondenza dell'abitato di Foggia i conglomerati affiorano in una estesa area (TGF). Depositi di traccimazione e/o di piena calcante e piane di esondazione. Poggia in erosione sulle argille subappennine e sui sistemi più antichi. Lo spessore complessivo dell'unità, ricavato dall'analisi di numerosi pozzi per la ricerca di acqua, varia da 10-15 m a 40 m.
PLEISTOCENE MEDIO - PLEISTOCENE SUPERIORE
- SISTEMA DI MASSERIA LA MOTTICELLA**
Depositi terrazzati del IV ordine che comprendono sedimenti riferibili a due subsistemi che affiorano in aree diverse del Foglio. Entrambi i subsistemi si rinvencono in erosione sulle argille subappennine. Il subsistema costituito da depositi marini (subsistema di Amendola - M.M.) affiora solo nel settore nord-orientale del Foglio, quello costituito da depositi alluvionali affiora in lembi residui nella parte occidentale del Foglio.
PLEISTOCENE MEDIO - PLEISTOCENE SUPERIORE
- Subsistema di Masseria Castellaccio**
Depositi alluvionali terrazzati del I ordine con caratteri sedimentologici variabili lateralmente, da ovest verso est, e verticalmente. Nella parte occidentale del foglio il subsistema è costituito da conglomerati massivi matrice-sostenuti poco cementati alternati a conglomerati ciasto-sostenuti a stratificazione planare obliqua riferibili a barre laterali ghiaiose. Negli affioramenti orientali le ghiaie ben organizzate, ciasto-sostenute e con chiara emboscatura, sono atterrate a lenti decimetriche di sabbie a laminazione incrociata. Nelle aree orientali verso l'alto sono presenti banchi amalgamati di ghiaie scarsamente selezionate, con matrice sabbiosa. L'intera successione può essere attribuita a un sistema alluvionale (essenzialmente caratterizzato da conoidi alluvionali e, verso valle, da piane di tipo braided) caratterizzato da progredazione verso i quadranti orientali. Poggia con limite incostante sia sulle argille subappennine che sul subsistema di Masseria Sant'Annunzia. Spessore massimo circa 10-15 m.
CALABRIANO ? - PLEISTOCENE MEDIO
- SISTEMA DI TROIA**
Depositi di conoidi alluvionali costituiti da ghiaie in unità metriche con basso grado di cementazione grossolanamente gradate; la parte inferiore è disorganizzata ed embriicata. Localmente la stratificazione è accennata da unità a diversa granulometria e da lenti di sabbia fine e silt, a luoghi livelli ciottolosi. Spessore varia da pochi a 15 m.
PLEISTOCENE MEDIO
- SISTEMA DI LUCERA**
Depositi appartenenti a due subsistemi affioranti sui rilievi più elevati del settore occidentale del Foglio. Il limite inferiore è discordante ed erosivo, mentre quello superiore corrisponde alla superficie di inizio del modellamento delle attuali valli alluvionali.
CALABRIANO ? - PLEISTOCENE MEDIO
- Simboli:**
- stratificazione a polarità sconosciuta
 - stratificazione orizzontale a polarità sconosciuta
 - contatto stratigrafico
 - sondaggio stratigrafico
 - pozzo per ricerca idrocarburi con indicazione della profondità
 - pozzo per acqua
 - discarica
 - orio di terrazzo
 - cava attiva e inattiva
 - conoide alluvionale
 - calcrete
 - struttura antropica
 - traccia di sezione geologica

Fonte: Carta geologica d'Italia 1:50.000 - Progetto Carg

SISTEMA DI RIFERIMENTO
UTM - Fuso 33 Nord
Datum WGS 84



LEGENDA

- Limiti amministrativi
- Area pozzo Masseria Conca 1 Dir



Progetto
**CONCESSIONE DI COLTIVAZIONE "TORRENTE CELONE"
REALIZZAZIONE POZZO MASSERIA CONCA 1 DIR
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE**

CARTA GEOLOGICA

Preparato	Controllato	Approvato	
PROGER	Medoilgas Italia S.p.A.	Medoilgas Italia S.p.A.	
Nome File	Num. Allegato	al Documento	
Allegato 10.dwg	Allegato 10	S0000VRL19	
DATA	SCALA	REV	DESCRIZIONE
Giugno 2013	1:50.000	REV00	EMISSIONE

