

REGIONE CAMPANIA
PROVINCIA DI NAPOLI
COMUNE DI GIUGLIANO IN CAMPANIA

IMPIANTO AGRO-FOTVOLTAICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA E PRODUZIONE AGRICOLA UBICATO NEL COMUNE DI GIUGLIANO IN CAMPANIA (NA) IN LOCALITA' PROVIDENZA, LA PIANA, CINISTRELLI DELLA POTENZA NOMINALE DI 86.626,10 KW IN AGGIUNTA AD UN SISTEMA DI ACCUMULO DI 23.040 KWDC PER UNA POTENZA COMPLESSIVA AI FINI DELLA CONNESSIONE DI 109.666,10 KW COMPRESIVO DELLE OPERE DI RETE PER LA CONNESSIONE DELL'IMPIANTO ALLA RETE ELETTRICA NAZIONALE DI TERNA SPA



PROGETTO DEFINITIVO DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE COMPRESIVO DELLE OPERE DI RETE PER LA CONNESSIONE

ELABORATO: CARTA DEL PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE DELLA REGIONE CAMPANIA (2019)

DATA: Dicembre 2021 | Scala: 1:50.000 | Nome file: D7.6

PROPRONTE
NP Terra del Sole
 Terna del Sole S.R.L.
 Via San Marco, 21
 20123 Milano
 P. IVA: 03139800968
 PEC: np.terra@terradelsole.it

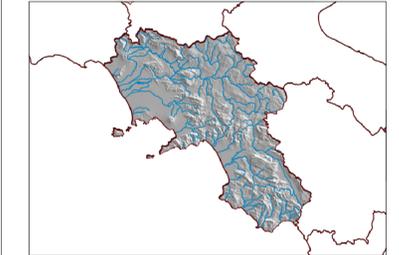
ELABORATO DA:
 Il geologo dott. Mattia Lettieri
 Il geologo dott. Antonio Viggiano

2Effe

Elab. n. **D7.6**

Direzione Generale per la Difesa del Suolo e l'Ecosistema
 DG 50 06 00

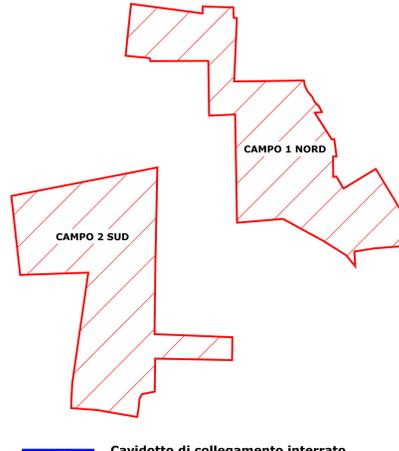
UOD 50 06 08 Tutela delle acque - Contratti di fiume



PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE
 art. 121 del D.Lgs. 152/2006
 (Aggiornamento 2019)

Legenda

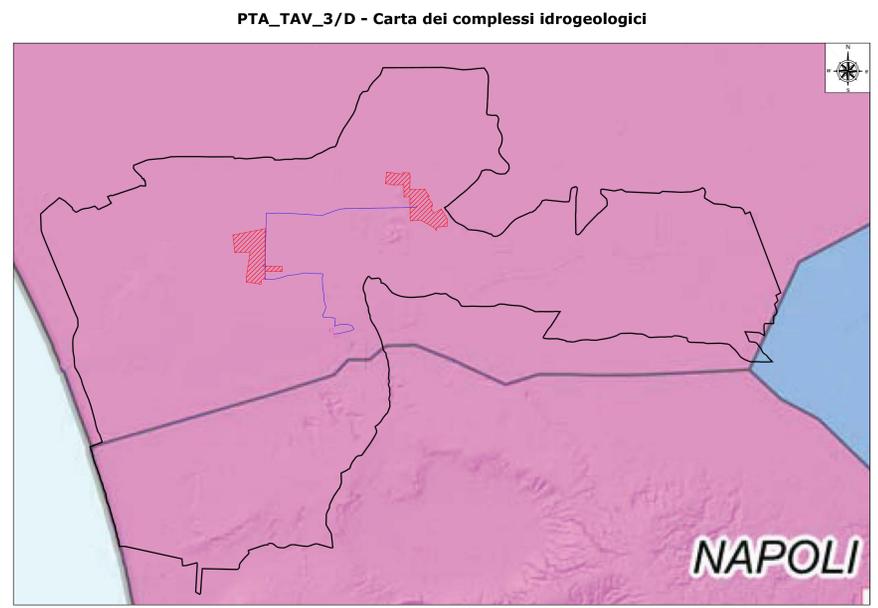
Perimetro delle aree interessate dalla realizzazione dell'impianto agro-fotovoltaico
 Potenza nominale 86.626,10 KW



Cavidotto di collegamento interrato

Stazione elettrica Terna "Patria"

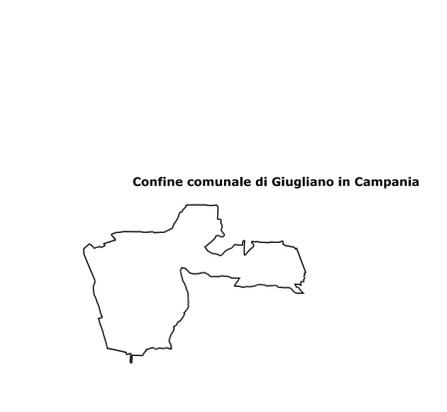
Sottostazione MT_AT, cavo AT e stallo 220 Kv



CORPO IDRICO	COMPLESSO IDROGEOLOGICO
Piana del Volturno-Regi Lagni	Complesso vulcanico

Complessi idrogeologici

VU - Complesso vulcanico
 Costituito da lave, tufi e piroclastiti
 Permeabilità prevalente per porosità nei termini piroclastici da caduta e da flusso e per fessurazione nei termini lavici
 Grado di permeabilità da scarso a medio nei termini piroclastici e elevato nei termini lavici



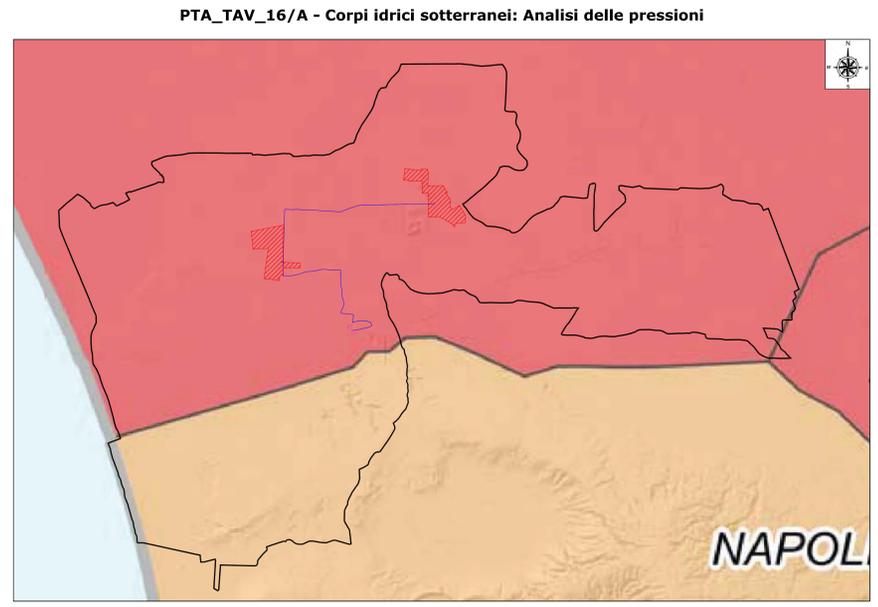
PTA_TAB - Tabelle riepilogative delle reti e dello stato di qualità dei corpi idrici

TABELLA N. 6 - STATO DI QUALITA' DEI CORPI IDRICI SOTTERRANEI 2018

N.	CORPI IDRICI SOTTERRANEI - DENOMINAZIONE ABD	SCAS 2018 (MEDIA ARITMETICA o GIUDIZIO ESPERTO)
80	VOLTURNO-REGI LAGNI PLAIN	SCARSO

TABELLA N. 8 - STATO DI QUALITA' DEI CORPI IDRICI SUPERFICIALI MARINO COSTIERI - 2016 - 2018

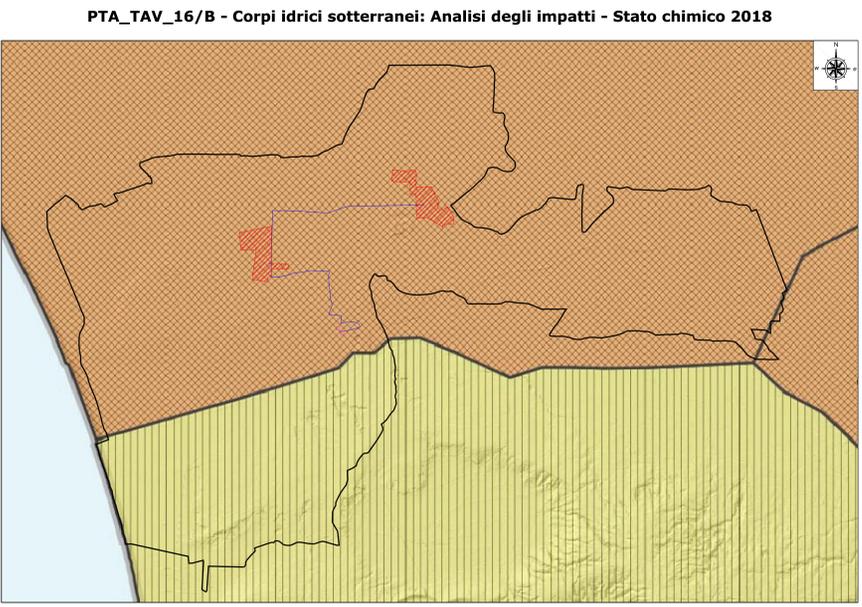
CODICE CORPO IDRICO	STATO ECOLOGICO	STATO CHIMICO
ITF01SCWPPIANAVOLTURNO1	Sufficiente	Non buono
ITF01SCWPPIANAVOLTURNO2	Sufficiente	Non buono
ITF01SCWPPIANAVOLTURNO3	Sufficiente	Non buono
ITF01SCWLTORALEFLEGREO	Sufficiente	Buono
ITF01SCWPPIANAVOLTURNO4	Sufficiente	Non buono
ITF01SCWPPIANAVOLTURNO	Sufficiente	Non buono



NOME	PRESSIONI	STATO DI QUALITA'
Piana del Volturno-Regi Lagni	5	Scarso

CORPI IDRICI SOTTERRANEI
Pressioni (Numero pressioni)

- 0
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5



Corpi idrici sotterranei

- Buono
- Scarso
- Buono particolare - Art. 21 NTA
- N.D.

Impatti

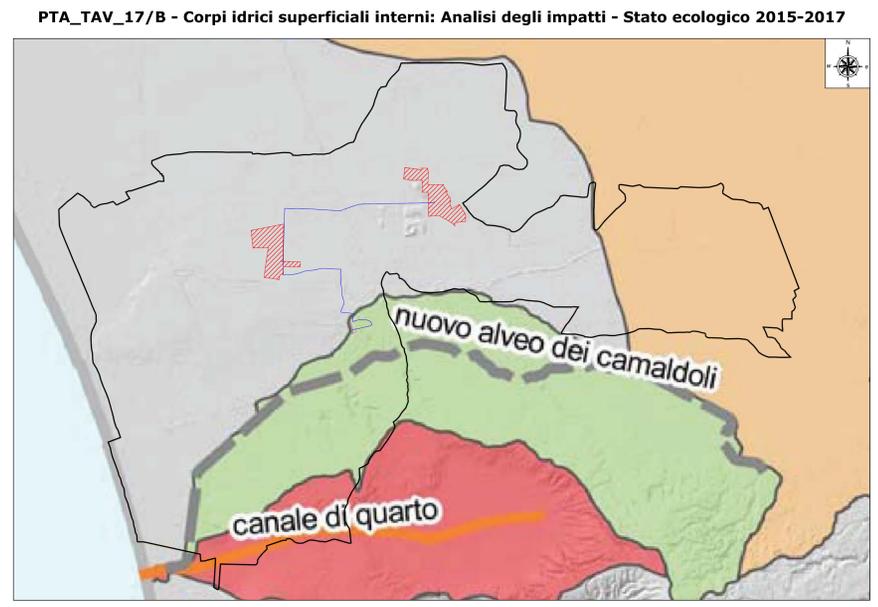
- Assente
- Basso
- Medio
- Elevato

TIPOLOGIA IMPATTO

CHIMICO E CHIMICO FISICO
 - Chim1 (Cromo VI e Nichel)
 - Chim2 (Altre sostanze (Sb, As, Cd, Cr totale, Fe, Mn, Hg, Pb, Se))
 - Chim3 (Pesticidi)

SALI
 - Sal (Cloruri)

NUTRIENTI
 - Nutr (Nitrati)



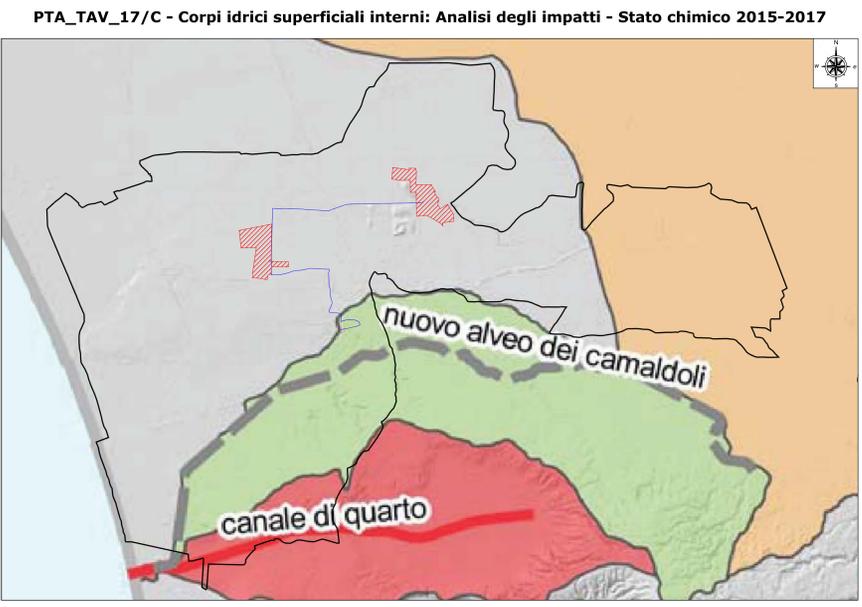
CORPI IDRICI SUPERFICIALI

Impatti

- Assente
- Basso
- Medio
- Elevato
- Molto elevato

Corsi d'acqua (Stato ecologico 2015-2017)

- N.D.
- N.D.: Effimero/Episodico
- Elevato
- Buono
- Sufficiente
- Cattivo
- Pessimo
- In avvio di monitoraggio 2019



CORPI IDRICI SUPERFICIALI

Impatti

- Assente
- Basso
- Medio
- Elevato
- Molto elevato

Corsi d'acqua (Stato chimico 2015-2017)

- N.D.
- N.D.: Effimero/Episodico
- Buono
- Non buono
- In avvio di monitoraggio 2019