



- Geologia**
- Arenarie e conglomerati (Paleogene)
 - Arenarie e conglomerati - talora torbiditici (Miocene medio-inferiore)
 - Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)
 - Argille (Pleistocene e Pliocene)
 - Argille (Pleistocene)
 - Argille e marne (Miocene medio-inferiore)
 - Argille e marne talvolta con olistostromi (Pliocene)
 - Basalti - spiliti - lateclastiti (ofoliti e pietre verdi)
 - Calcari - calcari marnosi e marne - calciferi - pelagici (Giurassico)
 - Calcari e calcareniti neritici e di piattaforma (Paleogene)
 - Calcari e calcari biodetritici neritici e di piattaforma (Cretaceo inferiore)
 - Calcari e calcari dolomitici neritici e di piattaforma (Triassico superiore)
 - Calcari e marne metamorfosate in scisti associati con radiolari (Giurassico)
 - Calcari e tavolite dolomie neritici e di piattaforma (Giurassico)
 - Calcari micritici e micriti argillose pelagiche (Cretaceo-Giurassico superiore)
 - Calcari neritici e di piattaforma (Paleogene-Cretaceo superiore)
 - Calcari organogeni - calcareniti (Miocene medio-inferiore)
 - Calcari organogeni e biodetritici neritici e di piattaforma (Cretaceo sup.)
 - Calcari organogeni e biodetritici neritici e di piattaforma (Cretaceo)
 - Conglomerati - arenarie ed argille prevalentemente lacustri (Miocene superiore)
 - Conglomerati e arenarie - anche litorali - calcari lagunari (Paleogene)
 - Depositi clastici conglomeratico-arenacei (Triassico superiore-medio)
 - Depositi eolici (Olocene - Pleistocene pro parte)
 - Depositi lacustri e fluvioacustri (Pleistocene e Pliocene)
 - Detriti - alluvioni terrazzate - fluvioacustri e fluvio-glaciali (Pleistocene)
 - Detriti - depositi alluvionali e fluvioacustri - spiagge attuali (Olocene)
 - Dolomie cristalline neritiche e di piattaforma (Triassico superiore)
 - Filladi - porfiroidi - marmi e scisti verdi (metamorfiti) prealpine di basso grado)
 - Formazione Gessoso-solfifera (Miocene superiore)
 - Gabbri e anortositi (ofoliti e pietre verdi)
 - Gneiss granitoidi (metamorfiti) prealpine di vario grado)
 - Graniti e granodioriti (cicli paleozoici)
 - Granuliti - gneiss con marmi e anfiboliti (metamorfiti) prealpine di alto grado)
 - Granuliti con babbri e dioriti (metamorfiti) prealpine di alto grado)
 - Laghi e Ghiacciai
 - Micasisti e paragneiss - filladi - marmi (metamorfiti) prealpine di medio grado)
 - Migmattiti (metamorfiti) prealpine di vario grado)
 - Sabbie e conglomerati (Pleistocene e Pliocene)
 - Sabbie e conglomerati (Pliocene)
 - Serpentini - serpentinosi e cloritoidi (ofoliti e pietre verdi)
 - Unita' arenacee e arenaceo-marnose (Miocene medio-inferiore)
 - Unita' arenacee e arenaceo-marnose (torbiditiche) (Paleogene)
 - Unita' argillose (torbiditiche) (Miocene medio-inferiore)
 - Unita' argillose ed argilloso-calcaree (torbiditiche) (Paleogene)
 - Unita' argilloso-calcaree talora ofiolitifere (torbiditi) (Cretaceo)
 - Unita' calcareo-marnose (torbiditi) (Paleogene)
 - Zone con successioni sedimentarie ampiamente comprensive - tetton. complesse

- Legenda**
- Stazioni di prelievo acque sotterranee
- Tipologia
 - ? pozzi
 - R sorgenti
 - Curve Isopiezometriche
 - Bacino Idrogeologico di Crotona
 - Limiti Amministrativi



DEPARTAMENTO PER IL AMBIENTAMENTO DELLA PREZZIONE CIVILE REGIONE CALABRIA
COMMISSARIO DELEGATO PER L'EMERGENZA AMBIENTALE
 (D.P.C.M. n. 2496 del 21 ottobre 1997 e successive modifiche ed integrazioni)

PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE DELLA REGIONE CALABRIA
 (ai sensi del D.L. 152/99 e successive modifiche ed integrazioni)

RETE DI MONITORAGGIO DELLE ACQUE SOTTERRANEE BACINO IDROGEOLOGICO DI CROTONA
 Rete di: **SOGESID**

LEGENDA

- DEPOSITO COSTIERO DI RIGASSIFICAZIONE DEL GNL
- CONDOTTA IN PROGETTO
- TERMINALE OFF-SHORE DI RICEZIONE GNL



Regione Calabria
Comune di Crotona
Provincia di Crotona

P_02_IN_49_PTA_R01
Piano di Tutela delle Acque della Regione Calabria - Rete di monitoraggio delle acque sotterranee bacino idrogeologico di Crotona

PROGETTO DENOMINATO "IONIO FUEL" PER LA REALIZZAZIONE DI UN DEPOSITO COSTIERO DI GAS NATURALE LIQUEFATTO (GNL) DA 20.000 MC NEL COMUNE DI CROTONA IN ZONA INDUSTRIALE C.O.R.A.P.

febbraio 2021
Scala 1 : 250.000