

NOTE GENERALI

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI
VERSANTE CALABRIA**

COMPLESSO DEI SEDIMENTI DETRITICI (OLACCINI)
Depositi alluvionali attuali e recenti dei corsi d'acqua e delle pianure costiere.
Acquifero: di primario interesse idrogeologico per apprezzabile capacità di accumulo.
Caratteristiche: spesse variabile in sezione allo spessore e al contenuto di frazione fine.

COMPLESSO DEI SEDIMENTI GHIAIOSI-SABBIOSO-SILTOSI E CILIEGHI (PILO-PIESTOCENI)
a) depositi marini terrazzati;
b) sabbie e ghiaie con matrice silteosa e livelli di ciottoli;
c) sabbie e ghiaie con matrice argillosa e livelli di ciottoli;
d) sabbie e ghiaie con matrice sabbiosa e livelli di ciottoli.

a) di scarso interesse idrogeologico per il limitato spessore;
b) di discreto interesse idrogeologico, ma con accentuata anisotropia che condiziona la continuità del deflusso sotterraneo; frequente presenza di stringhe fidee sospese;
c) di scarso interesse idrogeologico, ma con discreto interesse idrogeologico dall'estensione e continuità del litotipo.

COMPLESSO MARONOSO-SABBIOSO E CALCAREO-MARONOSO (PILOCENI)
a) in parte sabbiose-sabbie e calcaree;
b) in parte calcareo-sabbie e calcaree;
c) calcaree e calcari marini.

a) di limitato interesse idrogeologico;
b) di discreto interesse idrogeologico, con effetto di sostegno di corpi liberi contenuti negli acquiferi soprastanti e di confinamento in quelli sottostanti.

COMPLESSO CONGIOMERATICO-ARENACEO-SABBIOSO (MIOCENE MEDIO-SUPERIORE)
Conglomerato, arenarie e sabbie.

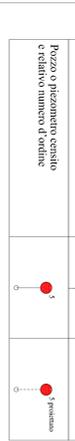
Acquifero di modesto interesse idrogeologico, caratterizzato da notevole variabilità della circolazione idrica localmente collegata alle discontinuità tettoniche.

COMPLESSO CRISTALLINO-METAMORFICO
Paragneiss bitoniti e micasisti, gneiss scistiati e metagraniti plagioclastici.
Caratteristiche: discontinua nelle coperture detritiche e nelle zone di maggiore fratturazione tettonica.

Superficie piezometrica



Stralunghe arginose e relativo numero d'ordine



NOTA BENE

- IL LIVELLO DI FALDA È STATO DEFINITO NON SOLO TENENDO CONTO DEI PIEZOMETRI DI PD (2010) MA ANCHE DEI DATI PROVENIENTI DAI POZZI E DAI DATI STORICI DELLA FALDA, LADDOVE NON INDICATA LA FALDA, È ASSENTE.

- PER IL DETTAGLIO DELLE OPERE D'ARTE, SI RIMANDA AI PROFILI GEOTECNICI

RAMPA V

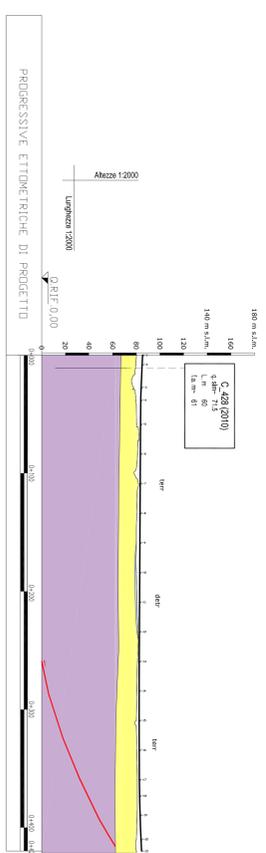


Tabella con coordinate piezometriche dei pozzi

Sezione	Piezometri/Interventi	Profondità (m)	quota fidele alla quota
C001	C001/2010	60	117,50
C004	C004/2010	30	117,50
C006	C006/2010	50	117,50
C008	C008/2010	50	117,50
C010	C010/2010	65	117,27
C011	C011/2010	55	117,27
C013	C013/2010	55	117,27
C015	C015/2010	35	203,34
C017	C017/2010	40	203,34
C019	C019/2010	40	203,34
C021	C021/2010	25	203,34
C023	C023/2010	30	203,34
C025	C025/2010	30	203,34
C027	C027/2010	30	203,34
C029	C029/2010	30	203,34
C031	C031/2010	30	203,34
C033	C033/2010	30	203,34
C035	C035/2010	30	203,34
C037	C037/2010	30	203,34
C039	C039/2010	30	203,34
C041	C041/2010	30	203,34
C043	C043/2010	30	203,34
C045	C045/2010	30	203,34
C047	C047/2010	30	203,34
C049	C049/2010	30	203,34
C051	C051/2010	30	203,34
C053	C053/2010	30	203,34
C055	C055/2010	30	203,34
C057	C057/2010	30	203,34
C059	C059/2010	30	203,34
C061	C061/2010	30	203,34
C063	C063/2010	30	203,34
C065	C065/2010	30	203,34
C067	C067/2010	30	203,34
C069	C069/2010	30	203,34
C071	C071/2010	30	203,34
C073	C073/2010	30	203,34
C075	C075/2010	30	203,34
C077	C077/2010	30	203,34
C079	C079/2010	30	203,34
C081	C081/2010	30	203,34
C083	C083/2010	30	203,34
C085	C085/2010	30	203,34
C087	C087/2010	30	203,34
C089	C089/2010	30	203,34
C091	C091/2010	30	203,34
C093	C093/2010	30	203,34
C095	C095/2010	30	203,34
C097	C097/2010	30	203,34
C099	C099/2010	30	203,34
C101	C101/2010	30	203,34
C103	C103/2010	30	203,34
C105	C105/2010	30	203,34
C107	C107/2010	30	203,34
C109	C109/2010	30	203,34
C111	C111/2010	30	203,34
C113	C113/2010	30	203,34
C115	C115/2010	30	203,34
C117	C117/2010	30	203,34
C119	C119/2010	30	203,34
C121	C121/2010	30	203,34
C123	C123/2010	30	203,34
C125	C125/2010	30	203,34
C127	C127/2010	30	203,34
C129	C129/2010	30	203,34
C131	C131/2010	30	203,34
C133	C133/2010	30	203,34
C135	C135/2010	30	203,34
C137	C137/2010	30	203,34
C139	C139/2010	30	203,34
C141	C141/2010	30	203,34
C143	C143/2010	30	203,34
C145	C145/2010	30	203,34
C147	C147/2010	30	203,34
C149	C149/2010	30	203,34
C151	C151/2010	30	203,34
C153	C153/2010	30	203,34
C155	C155/2010	30	203,34
C157	C157/2010	30	203,34
C159	C159/2010	30	203,34
C161	C161/2010	30	203,34
C163	C163/2010	30	203,34
C165	C165/2010	30	203,34
C167	C167/2010	30	203,34
C169	C169/2010	30	203,34
C171	C171/2010	30	203,34
C173	C173/2010	30	203,34
C175	C175/2010	30	203,34
C177	C177/2010	30	203,34
C179	C179/2010	30	203,34
C181	C181/2010	30	203,34
C183	C183/2010	30	203,34
C185	C185/2010	30	203,34
C187	C187/2010	30	203,34
C189	C189/2010	30	203,34
C191	C191/2010	30	203,34
C193	C193/2010	30	203,34
C195	C195/2010	30	203,34
C197	C197/2010	30	203,34
C199	C199/2010	30	203,34
C201	C201/2010	30	203,34
C203	C203/2010	30	203,34
C205	C205/2010	30	203,34
C207	C207/2010	30	203,34
C209	C209/2010	30	203,34
C211	C211/2010	30	203,34
C213	C213/2010	30	203,34
C215	C215/2010	30	203,34
C217	C217/2010	30	203,34
C219	C219/2010	30	203,34
C221	C221/2010	30	203,34
C223	C223/2010	30	203,34
C225	C225/2010	30	203,34
C227	C227/2010	30	203,34
C229	C229/2010	30	203,34
C231	C231/2010	30	203,34
C233	C233/2010	30	203,34
C235	C235/2010	30	203,34
C237	C237/2010	30	203,34
C239	C239/2010	30	203,34
C241	C241/2010	30	203,34
C243	C243/2010	30	203,34
C245	C245/2010	30	203,34
C247	C247/2010	30	203,34
C249	C249/2010	30	203,34
C251	C251/2010	30	203,34
C253	C253/2010	30	203,34
C255	C255/2010	30	203,34
C257	C257/2010	30	203,34
C259	C259/2010	30	203,34
C261	C261/2010	30	203,34
C263	C263/2010	30	203,34
C265	C265/2010	30	203,34
C267	C267/2010	30	203,34
C269	C269/2010	30	203,34
C271	C271/2010	30	203,34
C273	C273/2010	30	203,34
C275	C275/2010	30	203,34
C277	C277/2010	30	203,34
C279	C279/2010	30	203,34
C281	C281/2010	30	203,34
C283	C283/2010	30	203,34
C285	C285/2010	30	203,34
C287	C287/2010	30	203,34
C289	C289/2010	30	203,34
C291	C291/2010	30	203,34
C293	C293/2010	30	203,34
C295	C295/2010	30	203,34
C297	C297/2010	30	203,34
C299	C299/2010	30	203,34
C301	C301/2010	30	203,34
C303	C303/2010	30	203,34
C305	C305/2010	30	203,34
C307	C307/2010	30	203,34
C309	C309/2010	30	203,34
C311	C311/2010	30	203,34
C313	C313/2010	30	203,34
C315	C315/2010	30	203,34
C317	C317/2010	30	203,34
C319	C319/2010	30	203,34
C321	C321/2010	30	203,34
C323	C323/2010	30	203,34
C325	C325/2010	30	203,34
C327	C327/2010	30	203,34
C329	C329/2010	30	203,34
C331	C331/2010	30	203,34
C333	C333/2010	30	203,34
C335	C335/2010	30	203,34
C337	C337/2010	30	203,34
C339	C339/2010	30	203,34
C341	C341/2010	30	203,34
C343	C343/2010	30	203,34
C345	C345/2010	30	203,34
C347	C347/2010	30	203,34
C349	C349/2010	30	203,34
C351	C351/2010	30	203,34
C353	C353/2010	30	203,34
C355	C355/2010	30	203,34
C357	C357/2010	30	203,34
C359	C359/2010	30	203,34
C361	C361/2010	30	203,34
C363	C363/2010	30	203,34
C365	C365/2010	30	203,34
C367	C367/2010	30	203,34
C369	C369/2010	30	203,34
C371	C371/2010	30	203,34
C373	C373/2010	30	203,34
C375	C375/2010	30	203,34
C377	C377/2010	30	203,34
C379	C379/2010	30	203,34
C381	C381/2010	30	203,34
C383	C383/2010	30	203,34
C385	C385/2010	30	203,34
C387	C387/2010	30	203,34
C389	C389/2010	30	203,34
C391	C391/2010	30	203,34
C393	C393/2010	30	203,34
C395	C395/2010	30	203,34
C397	C397/2010	30	203,34
C399	C399/2010	30	203,34
C401	C401/2010	30	203,34
C403	C403/2010	30	203,34
C405	C405/2010	30	203,34
C407	C407/2010	30	203,34
C409	C409/2010	30	203,34
C411	C411/2010	30	203,34
C413	C413/2010	30	203,34
C415	C415/2010	30	203,34
C417	C417/2010	30	203,34
C419	C419/2010	30	203,34
C421	C421/2010	30	203,34
C423	C423/2010	30	203,34
C425	C425/2010	30	203,34</