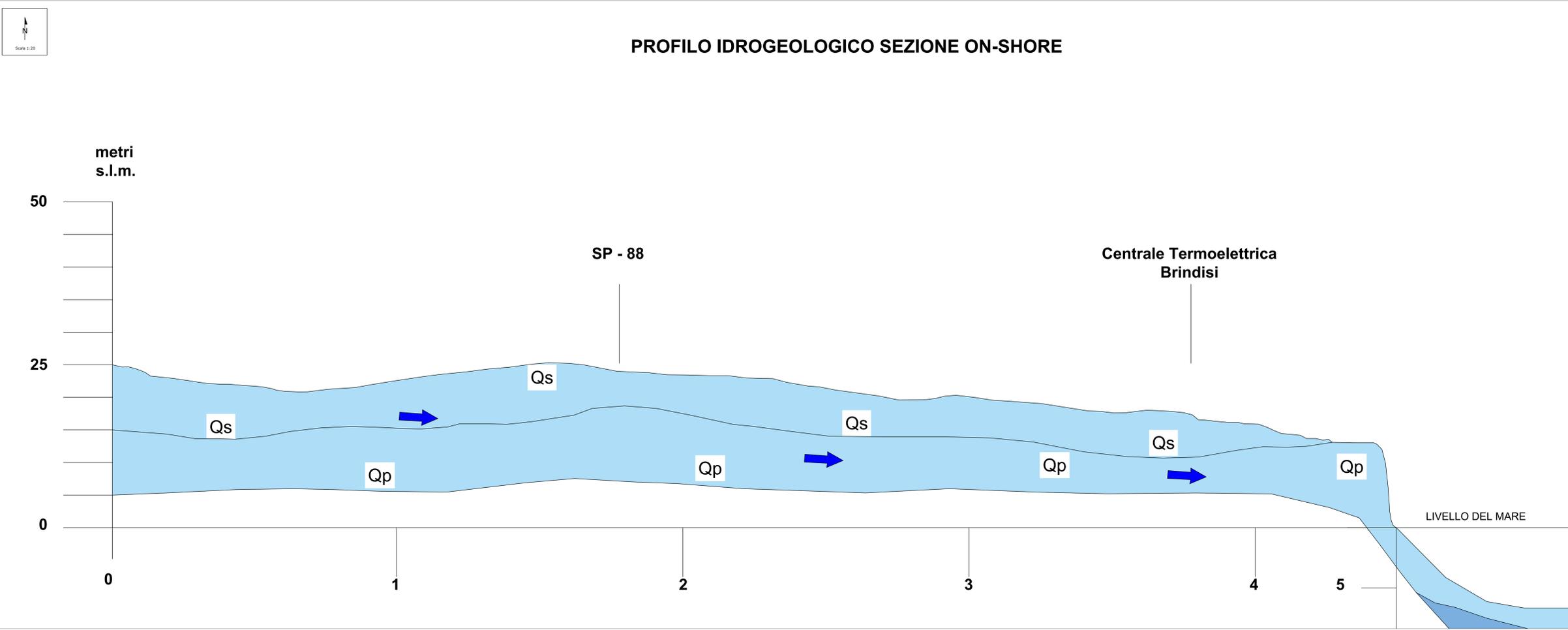


PROFILO IDROGEOLOGICO

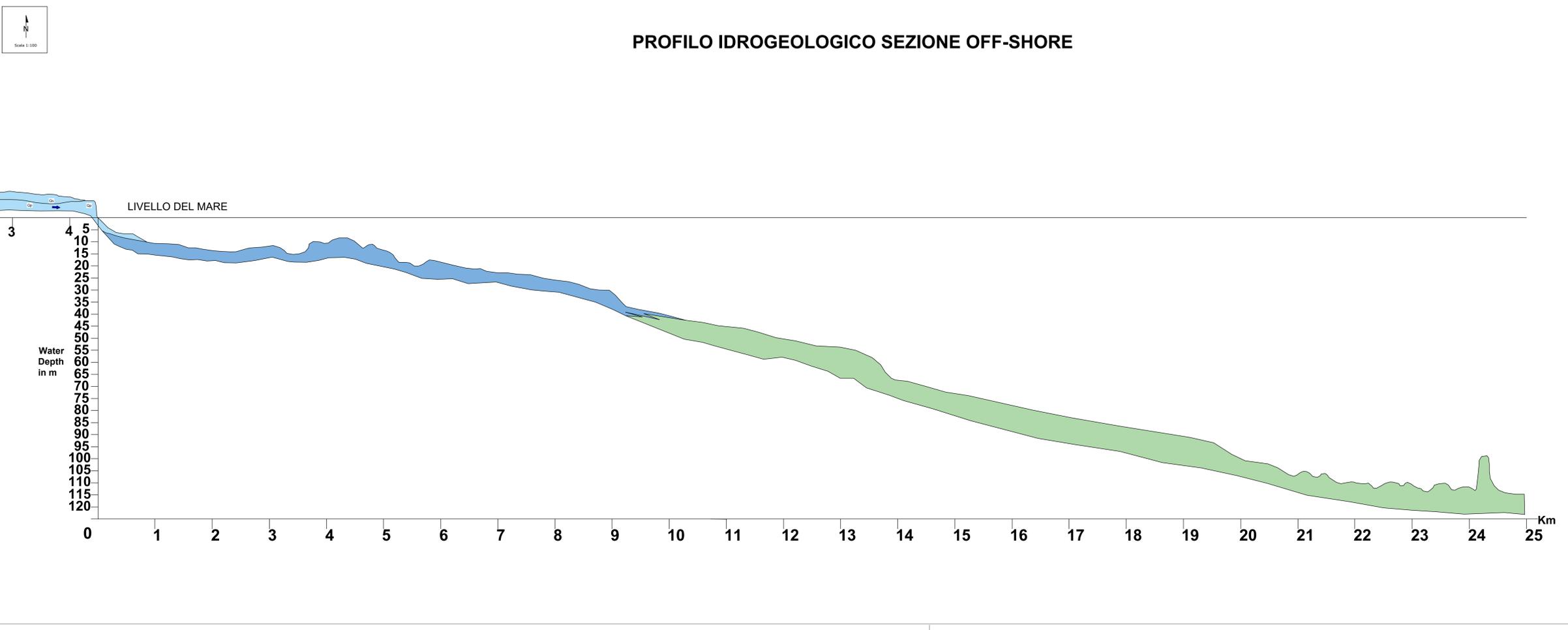
PROFILO IDROGEOLOGICO SEZIONE ON-SHORE



LEGENDA

- COMPLESSO DELLE SABBIE E DELLE SABBIE ARGILLOSE
Complesso Sp - Qs - Qp
Complesso da media a bassa permeabilità.
Rappresenta l'aquifero poroso superficiale significativo.
- DIREZIONE DI FLUSSO
- DEPOSITI DELLA AREE SOMMERSE
- DEPOSITI DI PIATTAFORMA INTERNA
Sedimenti a granulometria variabile, probabilmente riferiti a cespiti pre-glaciali, sul substrato eroso costituito da depositi prequaternari: sabbie alternate a sabbie bioclastiche. Seguono verso il largo coperture di silt e limi alternati a sabbie limose. A profondità maggiore di 30-40 mt si ha una rottura di pendo con formazione di orli di terrazzo sommersi.
- DEPOSITI DI PIATTAFORMA ESTERNA
presenza di esigui spessori di sabbie limose pre-glaciali su superfici erosive di substrato di natura non determinata. Verso il largo abbiamo sedimenti di natura limo-argillosa e peliti sabbiose. Si possono riscontrare depressioni isolate a forma allungata in genere disposte con andamento sub parallelo alle isobate e riempite da limo e silt.
- Qp Sabbie calcaree poco cementate con intercalati banchi di panchina; sabbie argillose grigio azzurre.
- Qs Sabbie giallastre, localmente cementate in strati di qualche cm di spessore che passano inferiormente a sabbie argillose e argille grigio azzurre.

PROFILO IDROGEOLOGICO SEZIONE OFF-SHORE



NOTE:

- Nella sezione onshore la profondità massima di scavo è di circa 3 m;
- Nella sezione offshore la profondità di interrimento massimo, ove previsto, è di circa 2 m.

REV.	DATE	DESCRIZIONE	PROVVISORIO	DEFINITIVO
00	16/02/2024	Emissione Definitiva		
Progetto di fattibilità tecnico economica per la realizzazione del Parco Eolico Offshore: Kailia.				
<small>FILE NAME: \\KAILIA\DATA\PROFILI GEOLOGICI E IDROGEOLOGICI.DWG</small>				
Final Issue		A0	Varie	1:1
SHEET: 2 of 2				
PROFILO GEOLOGICO E IDROGEOLOGICO (tav. 2 di 2)				
Supporto SIA				
CLIENT CODE		PROGETTO	REVISIONI	INVENTARI
KAI ENG TAV		041	00	