

LEGENDA CARTOGRAFIA DI BASE



INDAGINI GEOGNOSTICHE

- PDNB01_S2 Campagna indagini Italferr 2020
- DPSH_4 Campagna indagini Italferr 2020
- Masw8-HVSR8 Campagna indagini Italferr 2020
- SCMAP1V01 Campagna indagini Italferr 2011

LEGENDA PROFILO STRATIGRAFICO

UNITÀ STRATIGRAFICHE

Depositi antropici o coperture attuali

- Unità R: terreno di riporto o terreno vegetale, composto da sabbia fine con limo e ghiaia. I clasti sono generalmente poligenici, angolari ed eterometrici, di colore da marrone a grigio.

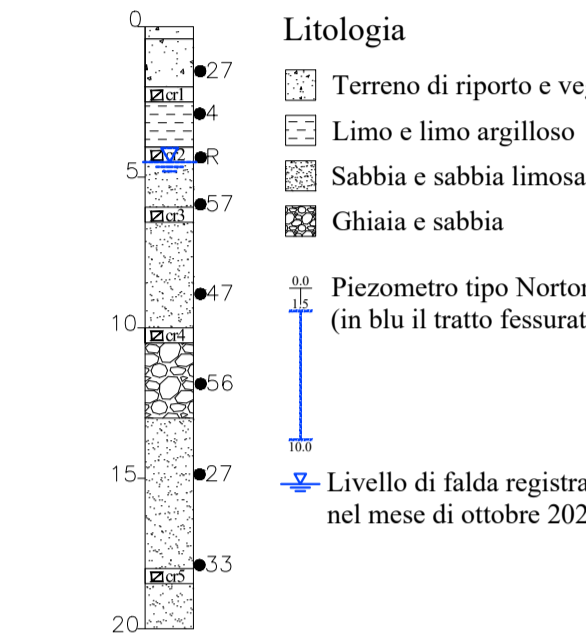
Depositi fluvio-glaciali

- Unità 1: sabbia grossolana con ghiaia eterometrica, con clasti poligenici arrotondati. Colore da marrone a grigia, da addensata a molto addensata.
- Unità 2: sabbia da media a fine con locale presenza di ghiaia e limo, addensata, di colore marrone con sfumature verdognole.
- Unità 3: limo con argilla, debolmente sabbioso di colore marrone oca o grigio da chiaro a scuro. Molto consistente.

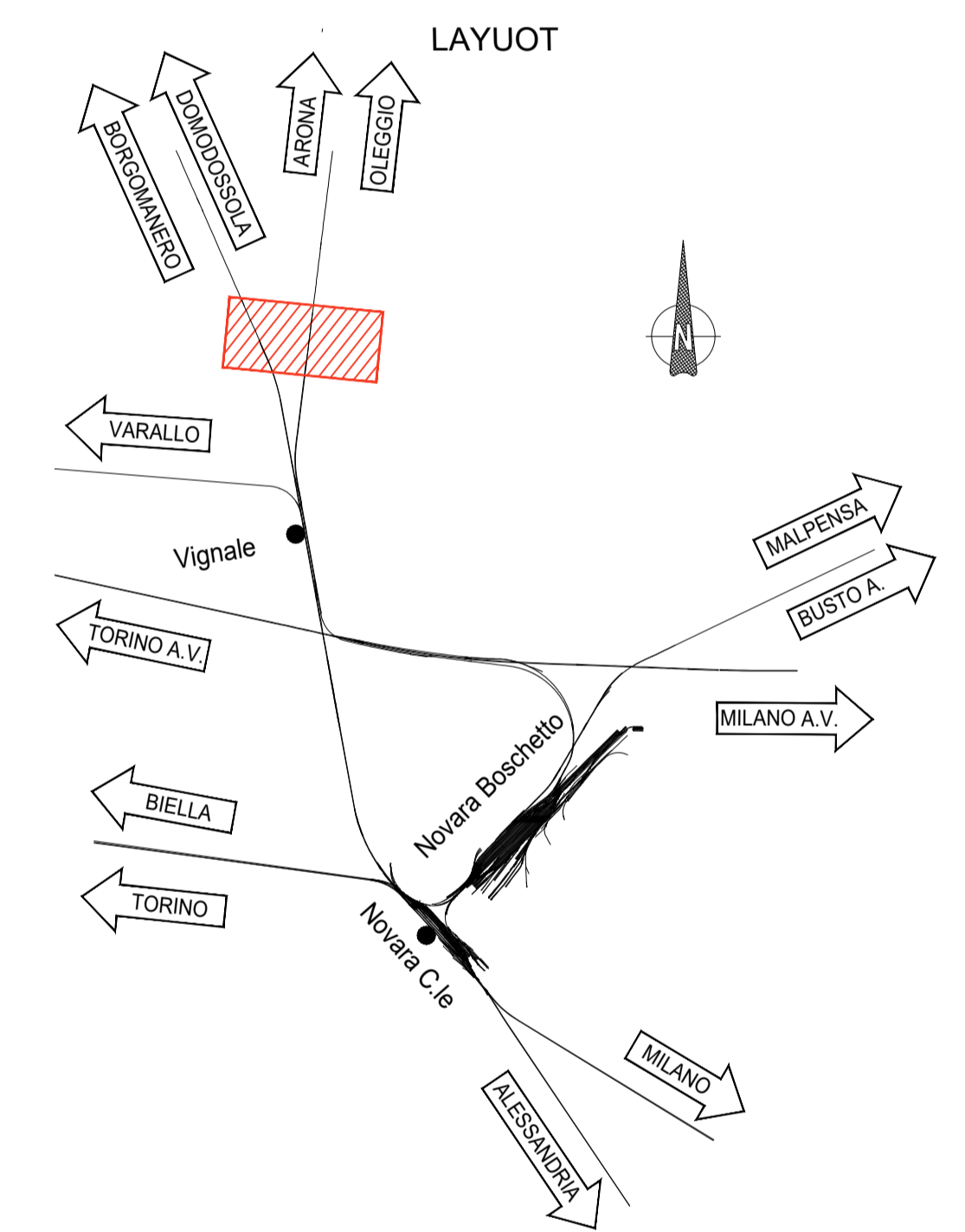
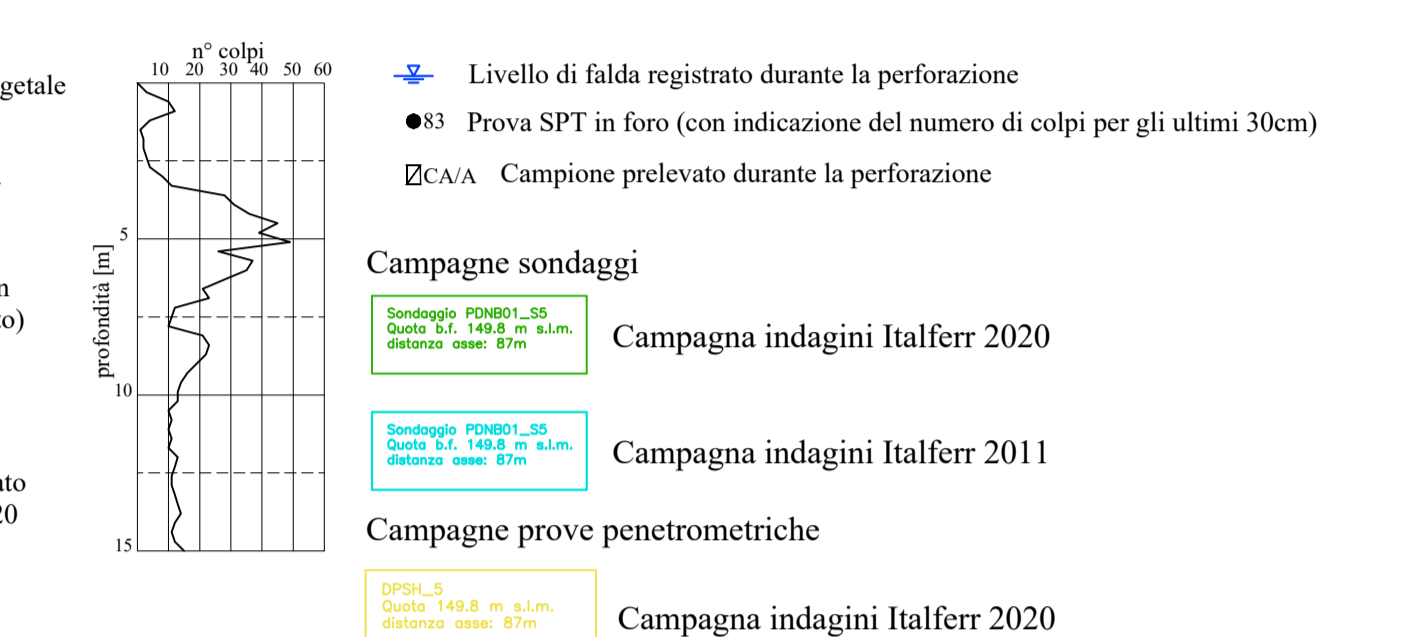
SIMBOLOGIA

- piano del ferro
- limiti tra unità stratigrafiche
- Livello di falda ipotizzato da cartografia idrogeologica (Piano Regolatore Generale di Novara, 2003)

Sondaggio stratigrafico



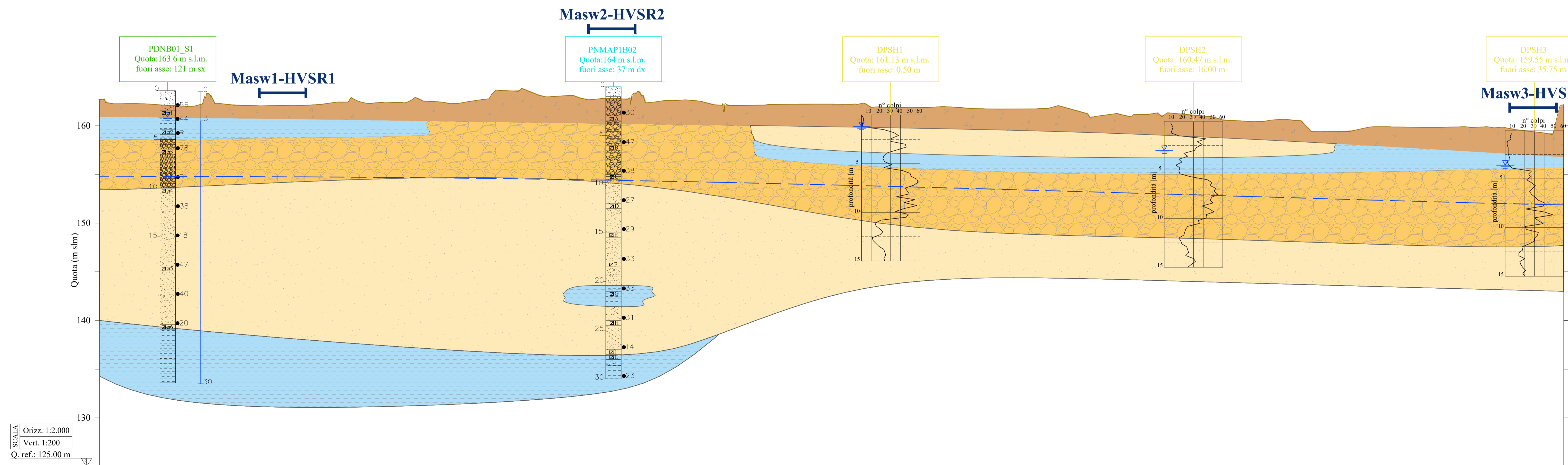
Prova penetrometrica DPSH



Profilo stratigrafico - NV02 (scala 1:2000/200)

Ovest

Est



Quote terreno	162.73	162.26	162.11	162.11	162.09	162.46	162.41	162.46	162.80	162.57	163.23	162.74	163.39	162.67	162.11	162.23	162.24	161.96	161.90	161.78	161.75	161.67	161.16	161.33	161.59	161.74	161.54	160.96	1300.00	1350.00	1400.00	1450.00	1500.00	162.22		
Distanze parziali	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00
Distanze progressive	50.00	100.00	150.00	200.00	250.00	300.00	350.00	400.00	450.00	500.00	550.00	600.00	650.00	700.00	750.00	800.00	850.00	900.00	950.00	1000.00	1050.00	1100.00	1150.00	1200.00	1250.00	1300.00	1350.00	1400.00	1450.00	1500.00	1550.00	1600.00	1650.00	1700.00	1750.00	1800.00
Quote progetto	162.78	158.94	155.56	154.32	155.20	158.21	162.23	163.73	164.08	162.57	163.23	158.84	156.62	156.68	159.04	162.11	162.24	162.35	162.21	162.20	162.28	161.75	161.67	162.15	161.89	161.59	161.74	161.29	160.96	1300.00	1350.00	1400.00	1450.00	1500.00	162.22	

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

U.O. GEOLOGIA TECNICA, DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

NODO DI NOVARA
1ª FASE PRG DI NOVARA BOSCHETTO

GEOLOGIA
Planoprofilo geologico viabilità NV02

SCALA: 1:2000/200

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

NM0Y 00 D 69 FZ GENV21 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	F. Lotti	Dec. 2020	F. Pignatelli	Dec. 2020	F. Pignatelli	Dec. 2020	M. Corradini Dec. 2020

File: NM0Y00D69FZGENV21001A.DWG