

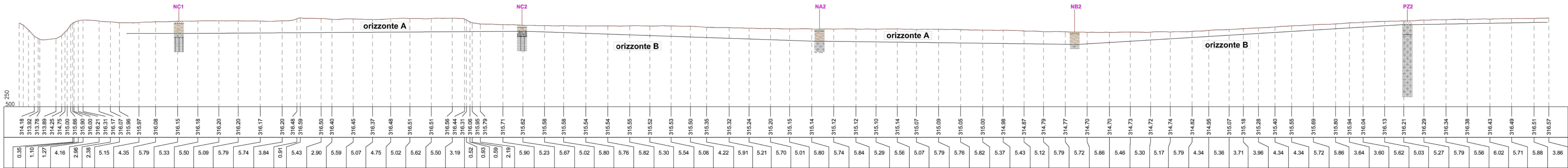


Ubicazione indagini e sezioni - scala 1:2.000

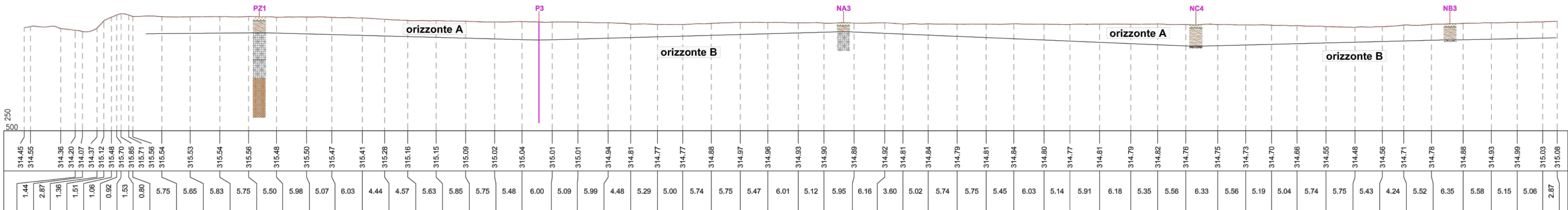
INDAGINI GEOGNOSTICHE

- SCAVO ESPLORATIVO
- SONDAGGIO GEOGNOSTICO
- PROVA PENETROMETRICA DINAMICA
- PROVA PENETROMETRICA STATICA
- MISURAZIONE MASW
- MISURAZIONE HVRS
- TRACCIA DI SEZIONE LITOSTRATIGRAFICA

SEZIONE N5

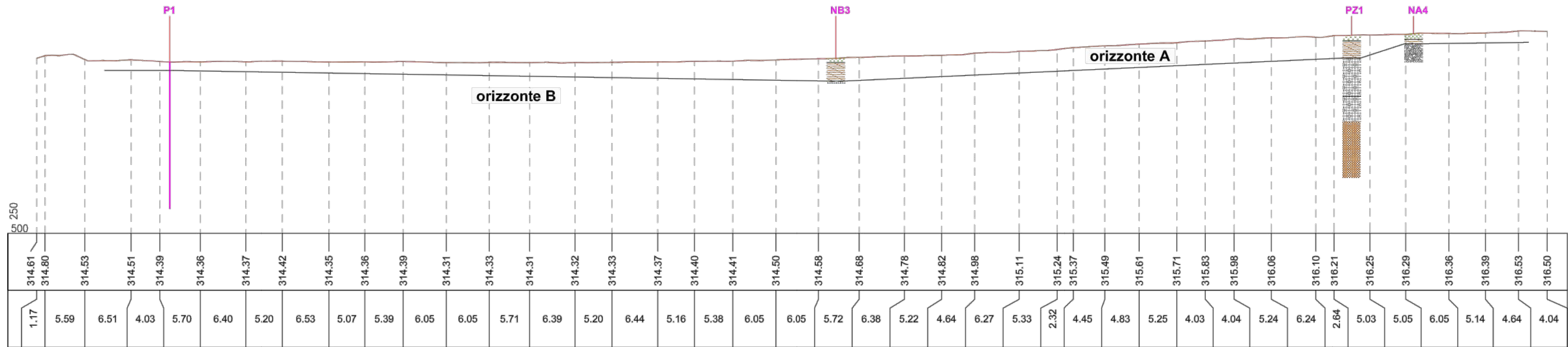


SEZIONE N4

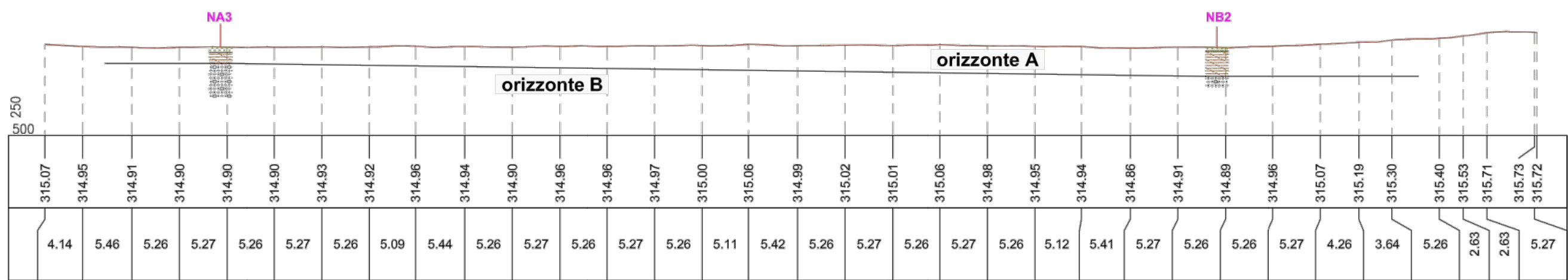


Sezioni geologiche - scala orizzontale 1:500  
scala verticale 1:250

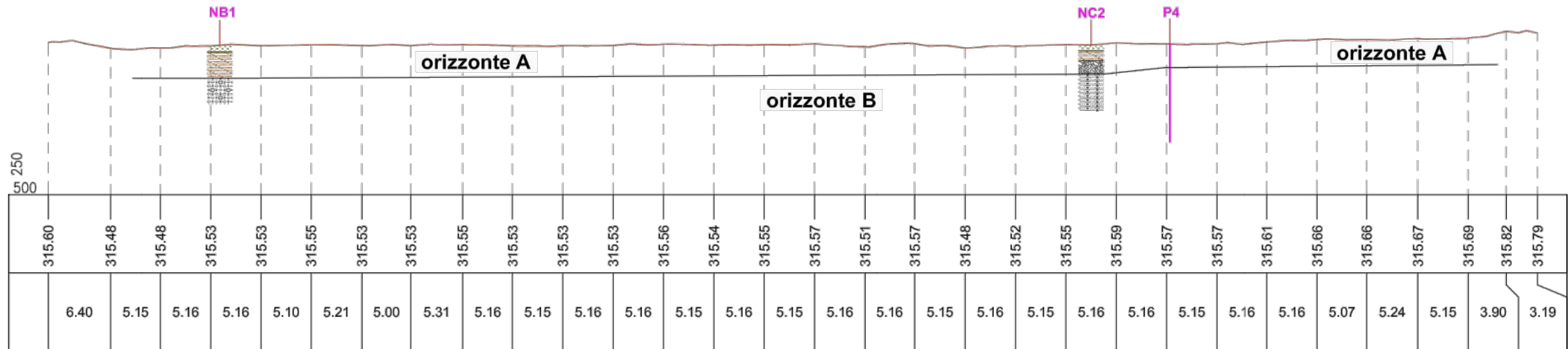
SEZIONE N3



SEZIONE N2



SEZIONE N1



Riassunto analisi granulometriche e classificazione dei campioni analizzati

Orizzonte A							
	% ghiaia	% sabbia	% limo	% argilla	descrizione	*	**
NA1	18,66	36,39	28,94	15,81	Sabbia con limo ghiaiosa ed argillosa	A4	SM-SC
NC4	6,44	35,12	38,7	19,74	Limo con sabbia argillosa debolmente ghiaiosa	A4	CL

\* classificazione Norma AASHTO - UNI CNR 10006  
\*\* classificazione Norma USC SYSTEM

Orizzonte B						
	% ghiaia	% sabbia	% limo + argilla	descrizione	*	**
NA2	34,82	54,07	11,11	Sabbia con ghiaia limo-argillosa	A1-b	SM-SC
NA3	39,25	42,62	18,13 - limo 12,3 - argilla 5,9	Sabbia con ghiaia limosa debolmente argillosa	A2-4	SC
NA4	65,78	22,95	11,27	Ghiaia sabbiosa e limo-argillosa	A2-6	GW-GC
NA5	39,29	28,76	31,68 - limo 22,68 - argilla 9,27	Ghiaia con sabbia limosa debolmente argillosa	A2-6	GC
NB1	2,37	77,18	20,45 - limo 13,63 - argilla 6,82	Sabbia limosa debolmente argillosa con tracce di ghiaia	A2-4	SM

\* classificazione Norma AASHTO - UNI CNR 10006  
\*\* classificazione Norma USC SYSTEM



REALIZZAZIONE DI OPERE DI LAMINAZIONE NELL'ALTO SEVESO NEL COMUNE DI MONTANO LUCINO (CO)  
CUP: B83H19000350002 - CIG: 8150878D4C

(CO-E-158)

PROGETTO DEFINITIVO

MARZO 2022

ELABORATO:

CARTA UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE E SEZIONI LITOSTRATIGRAFICHE ZONA NORD

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAZIONE	VERIFICA
00	PRIMA EMISSIONE	GENNAIO 2022	S. Frati	S. Frati
01				

RUP *Dott. Ing. MARCO LA VEGLIA*

ATI:	<b>MANDATARIA</b> <b>ETATEC</b> STUDIO PIAZZOLI INGEGNERI ASSOCIATI	20133 MILANO - via Bassini, 23 - tel. 0226681264 fax 0226681553 - E-Mail: elatec@elatec.it	Prof. Ing. ALESSANDRO PAOLETTI Dott. Ing. GIOVANNI BATTISTA PEDUZZI Dott. Ing. STEFANO CRIVIO Dott. Ing. RUPERTO MALINGENGO Dott. Ing. VINCENZO CICCARELLI
	<b>MANDANTI</b> <b>STUDIO PAOLETTI</b> INGEGNERI ASSOCIATI	20133 MILANO - via Bassini, 23 - tel. 0226681264 fax 0226681553 - E-Mail: studiopaoletti@elatec.it	Dott. Ing. CRISTINA GIUSEPPINA PASSONI
	<b>FABRIZIO MONZA</b> ARCHITETTO	22079 VILLA GUARDA (CO) - via Monte Grappa, 43a Tel. 3388587308 - E-Mail: frati@geologi.it	Dott. Geol. STEFANO FRATI
	<b>DOTT. SSA ILARIA FRONTORI</b> ARCHEOLOGA	20014 NERVIANO (MI) - via Ticino, 27 Tel. 0331415944 - E-Mail: studio@archimozza.it	Arch. FABRIZIO MONZA
		20093 COLOGNO MONZESE (MI) - via Santa Margherita, 14 Tel. 3383775512 - E-Mail: ilaria.frontori@gmail.com	Dott. ILARIA FRONTORI