

ASSE VIARIO MARCHE – UMBRIA E QUADRILATERO DI PENETRAZIONE INTERNA MAXI LOTTO 2

LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLA DIRETTRICE PERUGIA ANCONA:
SS. 318 DI “VALFABBRICA”. TRATTO PIANELLO – VALFABBRICA
SS. 76 “VAL D’ESINO”. TRATTI FOSSATO VICO – CANCELLI E ALBACINA – SERRA SAN QUIRICO
“PEDEMONTANA DELLE MARCHE”, TRATTO FABRIANO – MUCCIA – SFERCIA

PROGETTO ESECUTIVO

<p>CONTRAENTE GENERALE:</p> 	<p><i>Il responsabile del Contraente Generale:</i></p> <p style="text-align: center;">Ing. Federico Montanari</p>	<p><i>Il responsabile Integrazioni delle Prestazioni Specialistiche:</i></p> <p style="text-align: center;">Ing. Salvatore Lieto</p>
--	---	--

<p><i>PROGETTAZIONE: Associazione Temporanea di Imprese</i></p> <p><i>Mandataria:</i></p>			
			

<p><i>RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE PER L'ATI</i></p> <p>Ing. Antonio Grimaldi</p> <p><i>GEOLOGO</i></p> <p>Dott. Geol. Fabrizio Pontoni</p> <p><i>COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE</i></p> <p>Ing. Michele Curiale</p>			
---	---	--	---

<p><i>IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO</i></p> <p>Ing. Iginio Farotti</p>		
---	--	--

<p>2.1.2 - PEDEMONTANA DELLE MARCHE</p> <p>3° stralcio funzionale: Castelraimondo nord - Castelraimondo sud</p> <p>4° stralcio funzionale: Castelraimondo sud - innesto S.S. 77 a Muccia</p> <p>GEOLOGIA E GEOTECNICA</p> <p>Sezioni geologiche trasversali</p>	<p>SCALA: 1:500</p> <p>DATA: Settembre 2020</p>
---	---

Codice Unico di Progetto (CUP) F12C03000050021 (Assegnato CIPE 23-12-2015)

Opera	Tratto	Settore	CEE	WBS	Id. doc.	N. prog.	Rev.
Codice Elaborato:	L 0 7 0 3	2 1 3	E 0 2	G E 0 0 0 0	S E Z	0 1	A

REV.	DATA	DESCRIZIONE	Redatto		Controllato	Approvato
A	Marzo 2020	EMISSIONE PER CONSEGNA	PROGIN	F. Pontoni	S. Lieto	A. Grimaldi
B	Sett. 2020	EMISSIONE A SEGUITO ISTR. ANAS	PROGIN	F. Pontoni	S. Lieto	A. Grimaldi

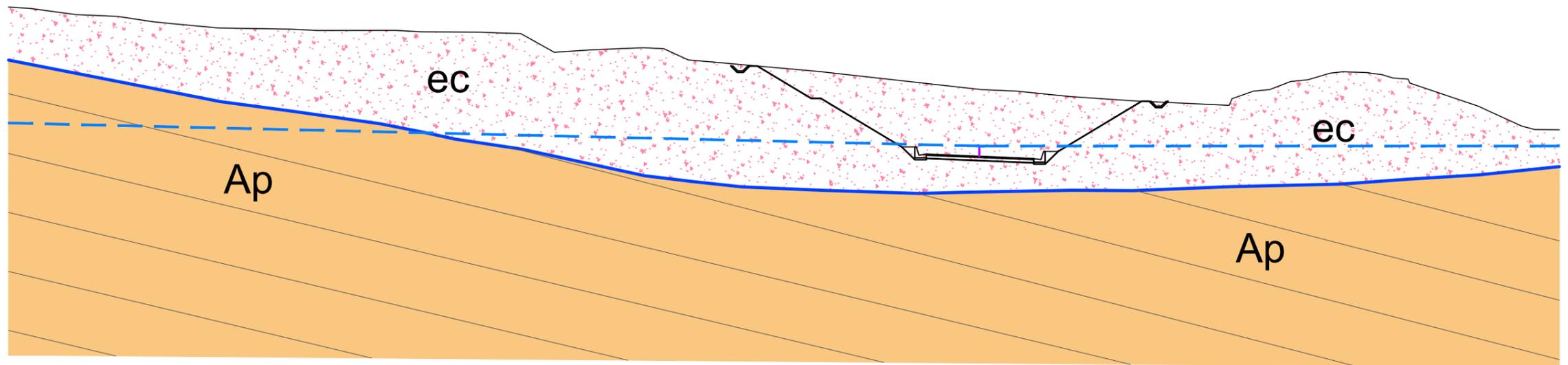
LEGENDA:

Aat	Alluvioni attuali: ghiaie sabbiose con limi e argille
Are	Alluvioni recenti olocene: Are1–prevalentemente ghiaiose Are2–prevalentemente sabbiose, limose e argillose
Ate	Alluvioni terrazzate pleistocene sup.:ghiaie sabbiose con intercalazioni di sabbie, limi e argille
Aate	Alluvioni antiche terrazzate pleistocene medio–finale: ghiaie sabbiose con intercalazioni di sabbie, limi e argille
ec2	Depositi eluvio–colluviali e suoli prevalentemente sabbiosi, limosi e argillosi
a	Accumuli di frana
GS	Formazione gessoso solfifera (gesso laminato)–GS: gessi, arenarie gessose; gessareniti e calcari solfiferi (Messiniano p.p.)
gsP	Formazione gessoso–solfifera (argille e marne bituminose) –gsP: argille e marne bituminose nerastre, e subordinatamente intercalazioni di siltiti laminate grigiastre e biancastre. (Messiniano)

UNITA' DEL SUBSTRATO

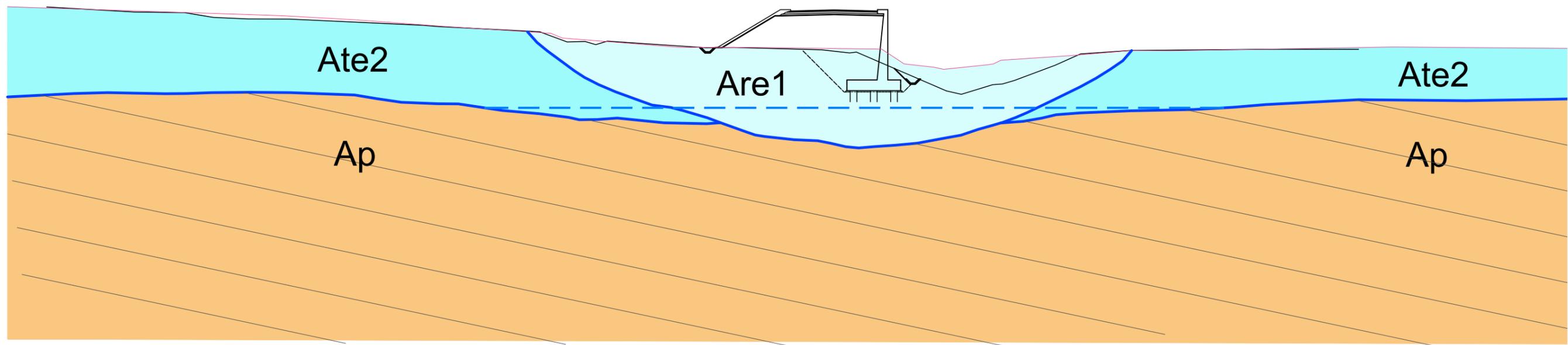
	FORMAZIONE DI CAMERINO: (Tortoniano p.p.–Langhiano p.p.)
Pel	Formazione di Camerino (Associazione pelitica)–PEL: marne argillo–siltose scure, a stratificazione sottile, con subordinate peliti arenacee e marne emipelagiche
Pa	Formazione di Camerino (Associazione pelitico–arenacea)–PA: litofacies pelitico–arenacee e arenarie pelitiche. Gli strati arenacei di colore giallastro, sono da spessi a medio–spessi, quelli pelitici e marnosi piu' sottili
Ap	Formazione di Camerino (Associazione arenaceo–pelitica)–AP: arenarie giallastre medio–grossolane, in strati medio–spessi, a volte massicci e lenticolari e marne siltose grigie, pelitico arenacee e marnose
Sch	Schlier–SCH: marne argillose, siltose e arenacee grigio–verdi e grigio–azzurre, con intercalazioni di calcare detritico grigio–giallastro e calcareniti. (Burdigaliano–Messiniano)

SEZIONE N. : 16
Q. PROGETTO : 323,316
DIST.PROG. : 0+300,00

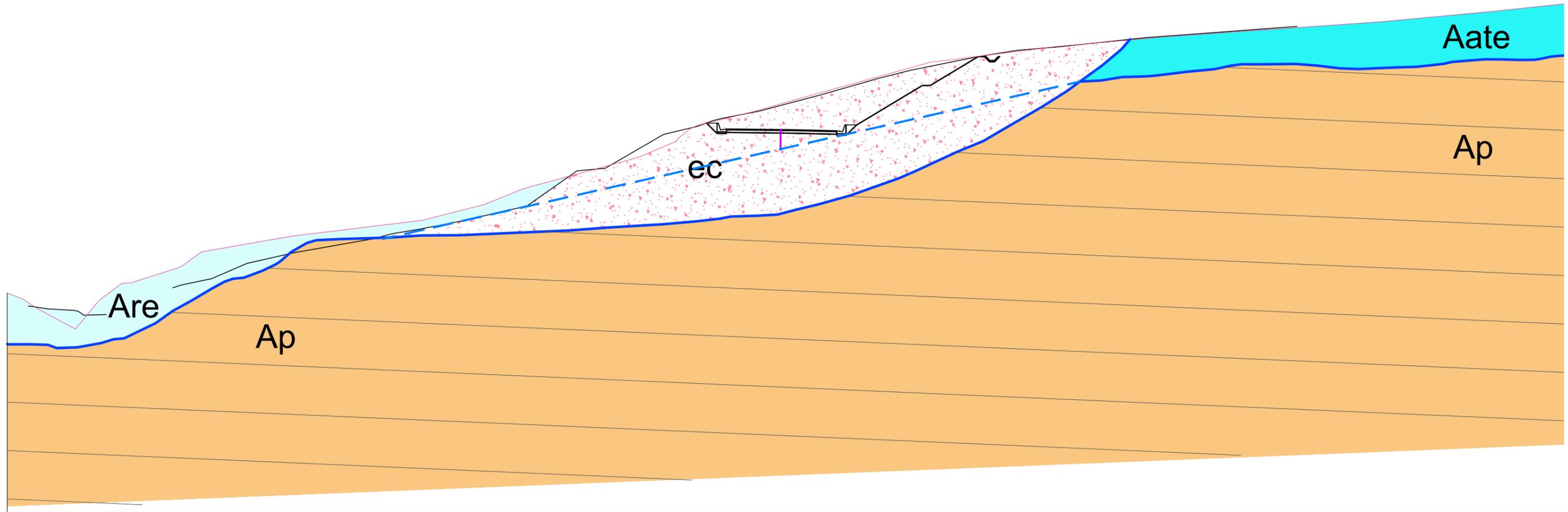


Q.RIF. 287,00

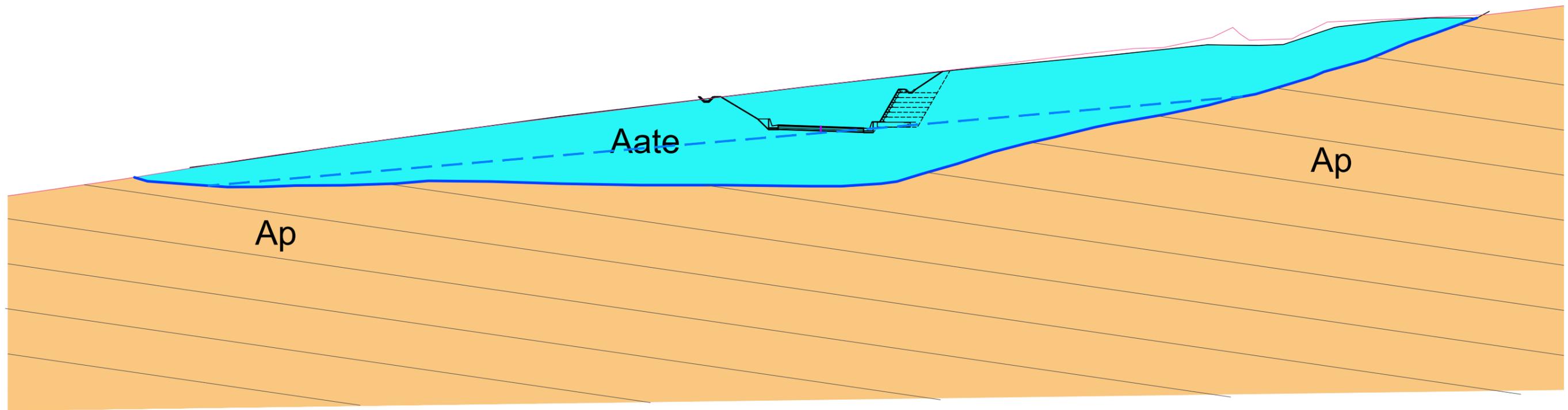
SEZIONE N. : 34
Q. PROGETTO : 324,541
DIST.PROG. : 0+660,00



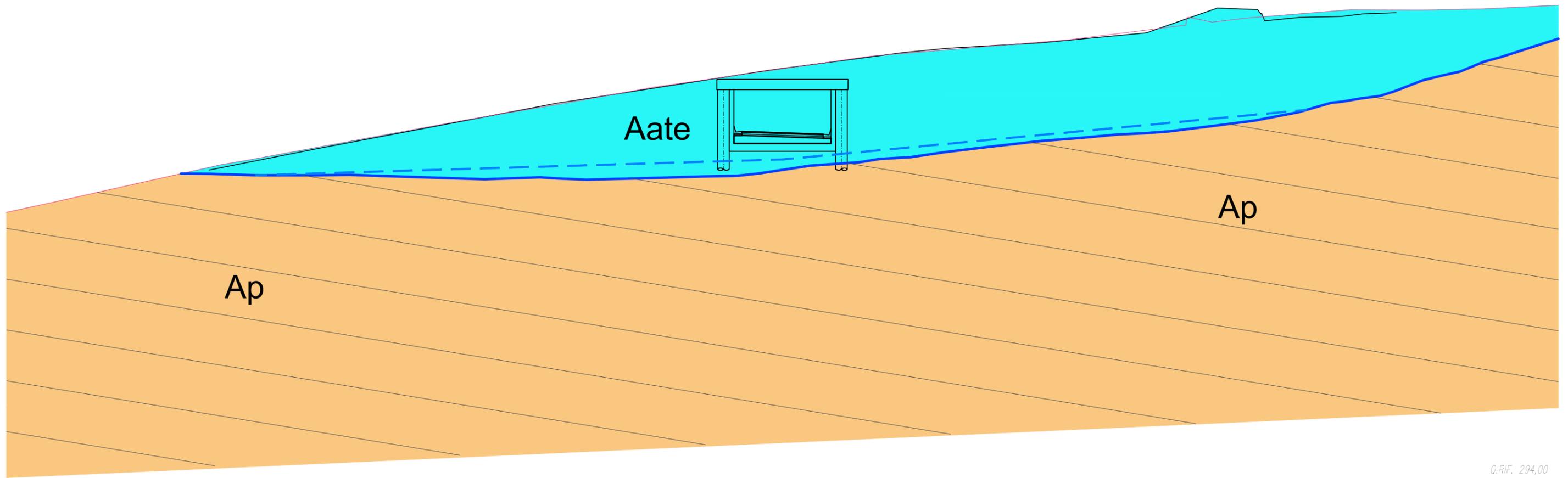
SEZIONE N. : 52
Q. PROGETTO : 331,489
DIST.PROG. : 0+980,00



SEZIONE N. : 67
Q. PROGETTO : 338,338
DIST.PROG. : 1+280,00

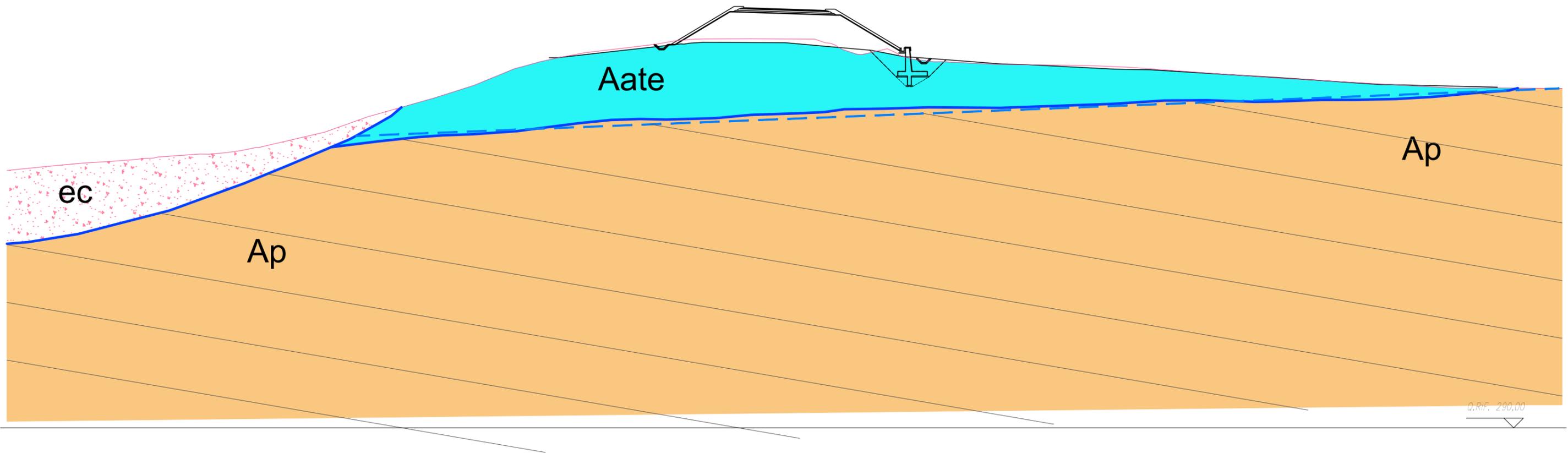


SEZIONE N. : 71
Q. PROGETTO : 340,164
DIST.PROG. : 1+360,00

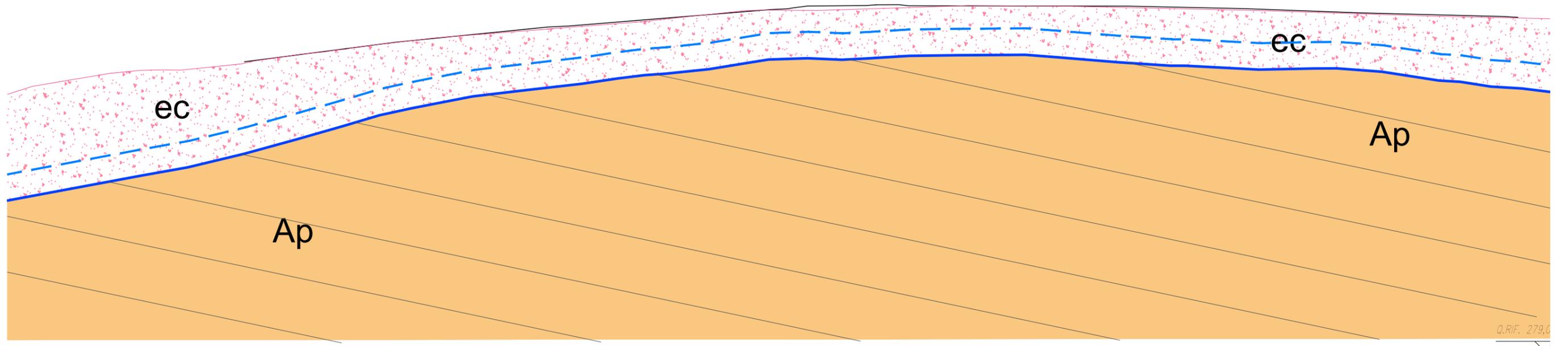


Q.RIF. 294,00

SEZIONE N. : 79
Q. PROGETTO : 343,816
DIST.PROG. : 1+520,00

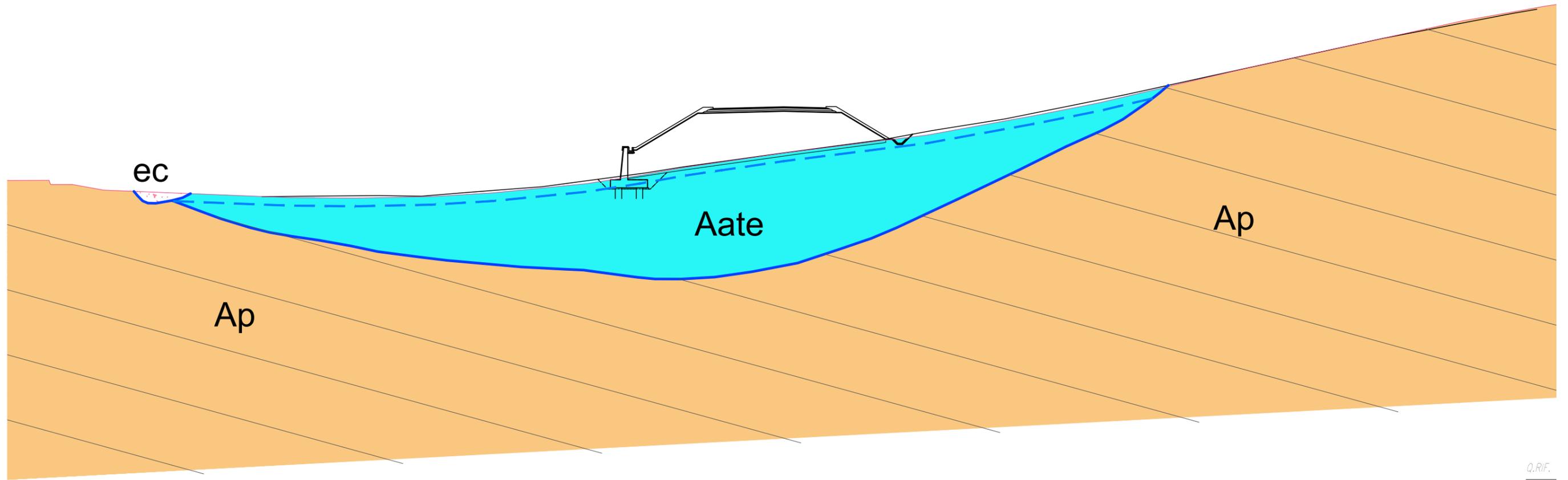


SEZIONE N. : 83
Q. PROGETTO : 345,186
DIST.PROG. : 1+580,00



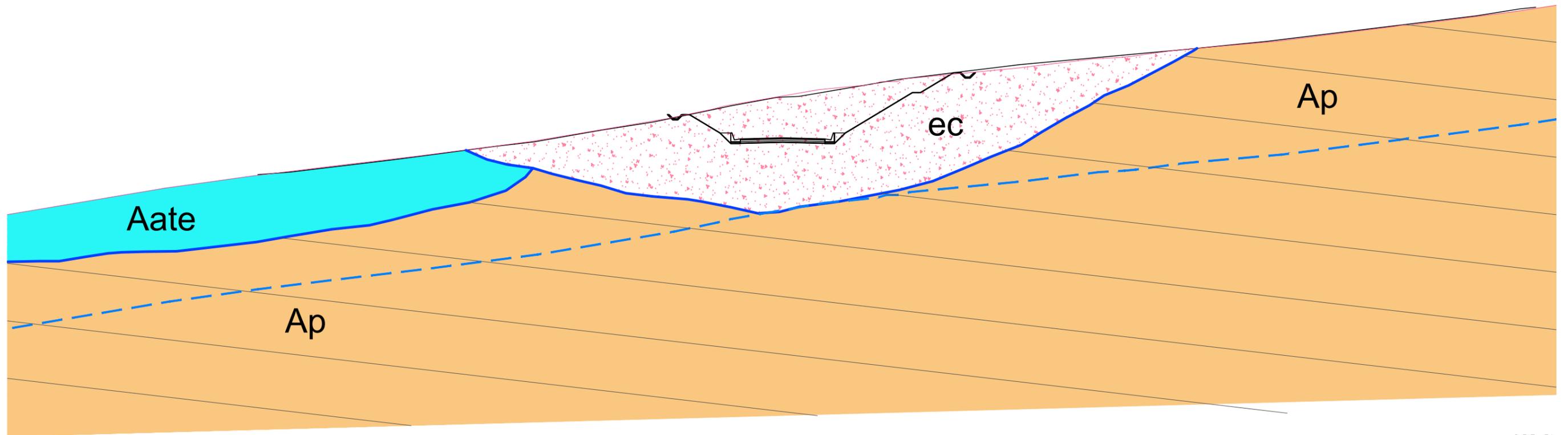
Q.RIF. 279,0

SEZIONE N. : 104
Q. PROGETTO : 353,517
DIST.PROG. : 1+980,00

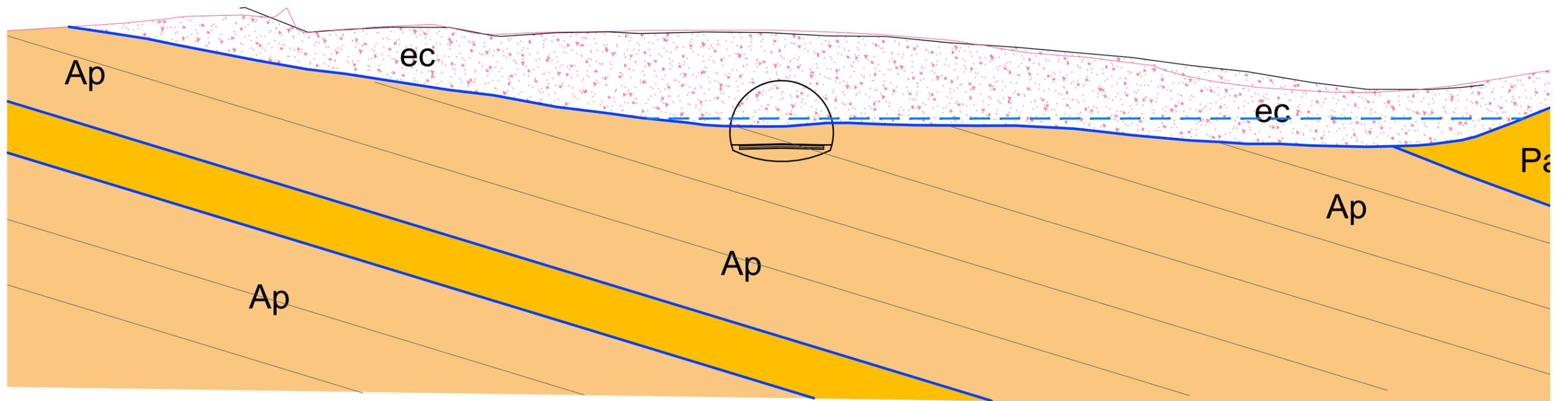


Q.RIF.

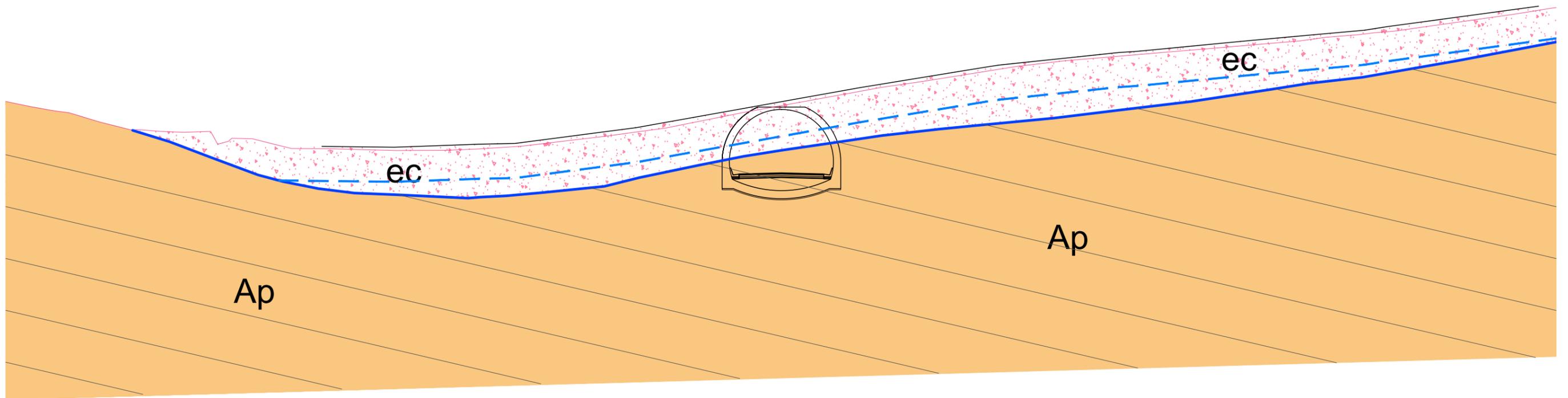
SEZIONE N. : 110
Q. PROGETTO : 354,059
DIST.PROG. : 2+100,00



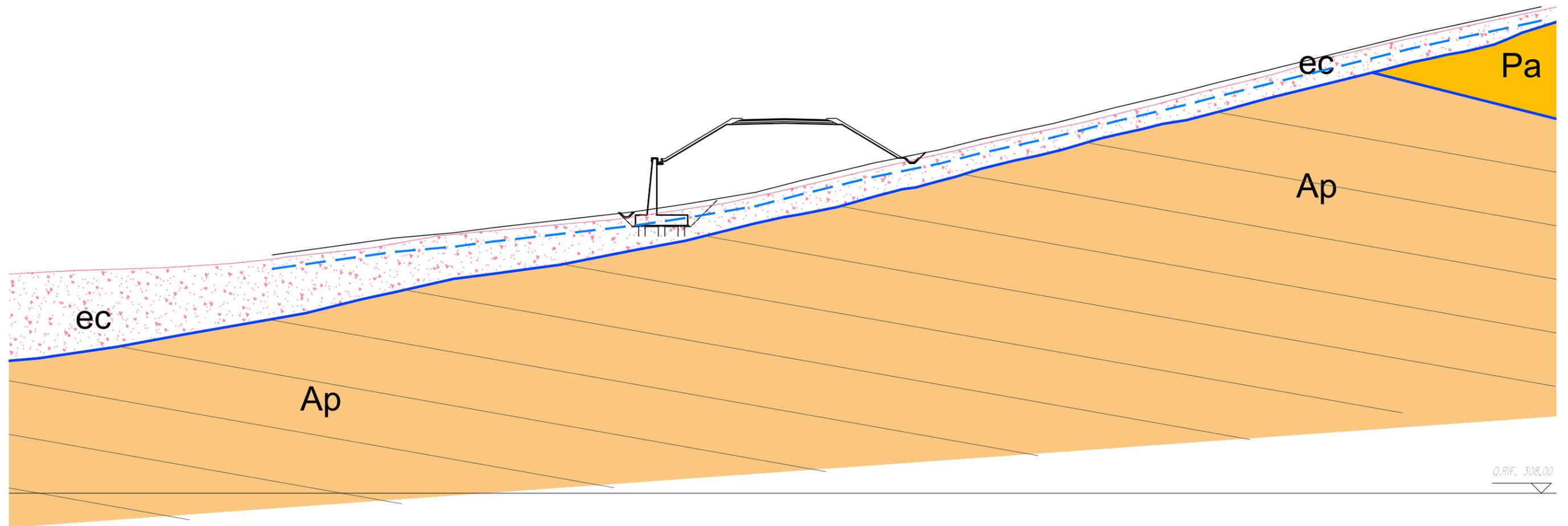
SEZIONE N. : 124
Q. PROGETTO : 354,288
DIST.PROG. : 2+320,00



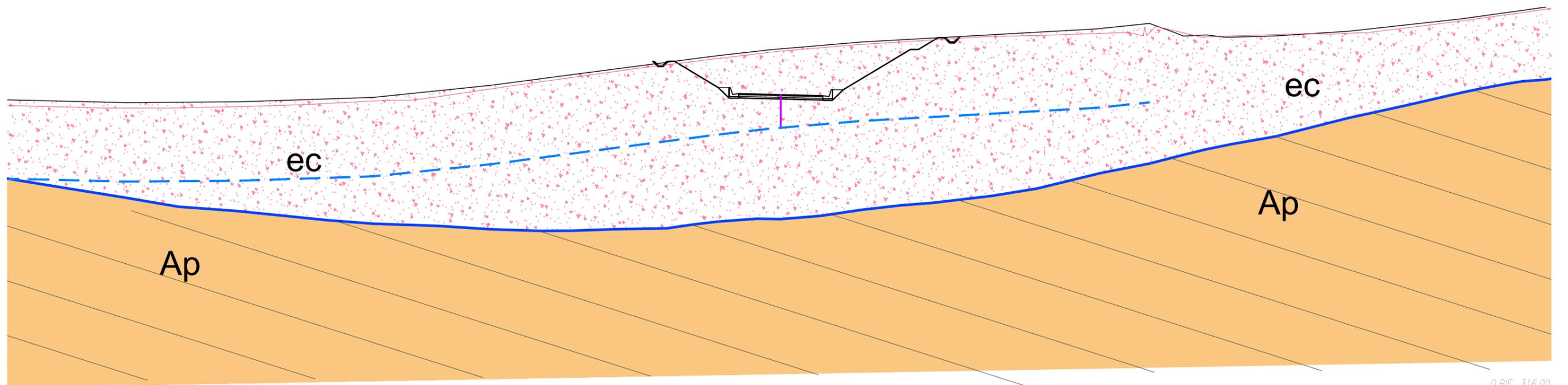
SEZIONE N. : 132
Q. PROGETTO : 354,454
DIST.PROG. : 2+480,00



SEZIONE N. : 137
Q. PROGETTO : 354,537
DIST.PROG. : 2+560,00

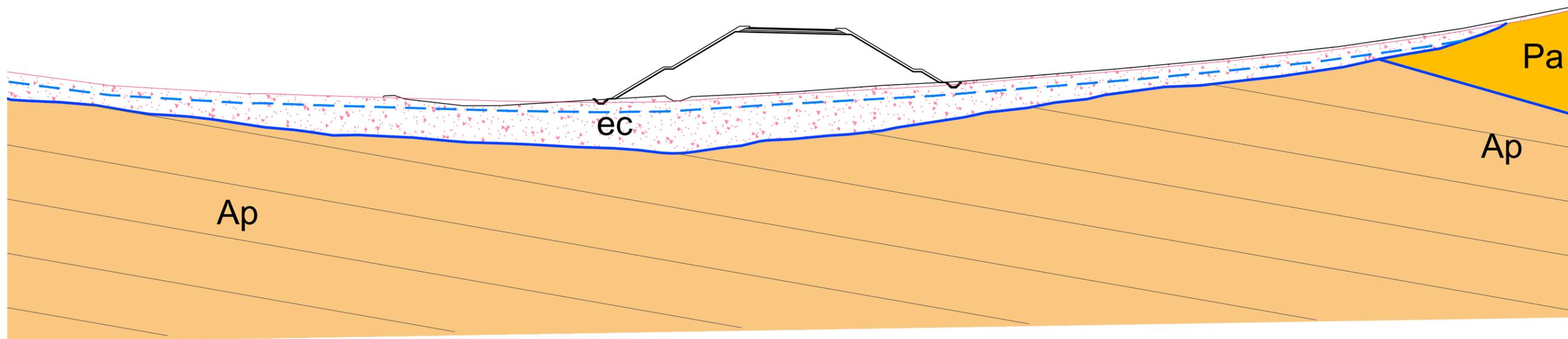


SEZIONE N. : 152
Q. PROGETTO : 354,722
DIST.PROG. : 2+820,00



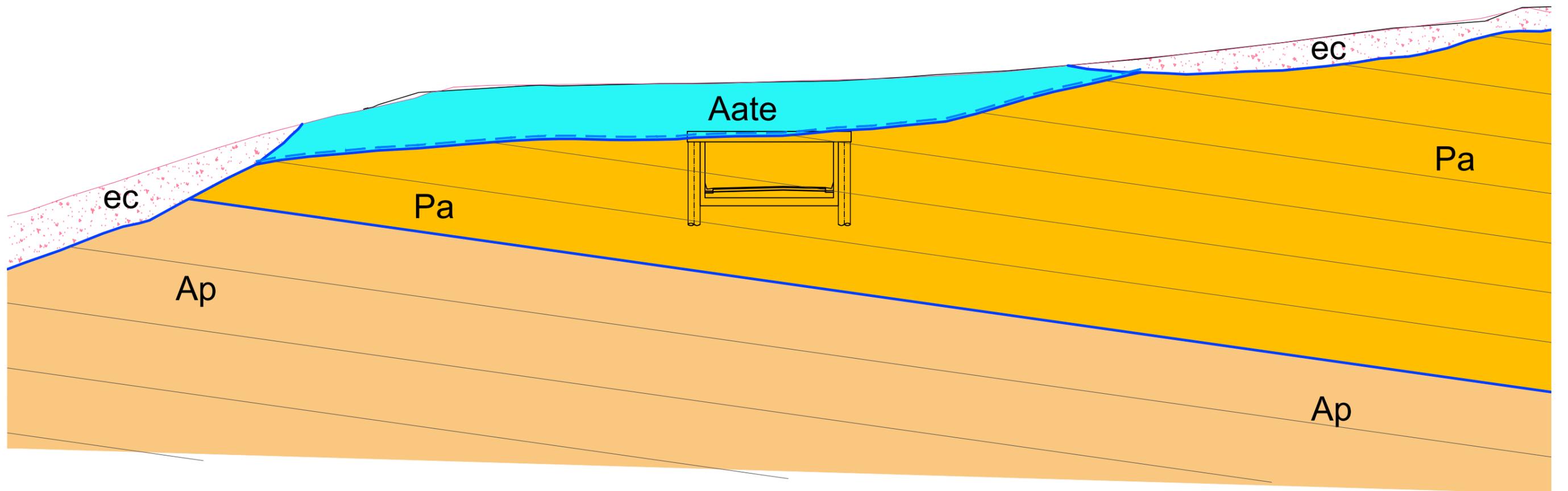
Q.RIF. 316,00

SEZIONE N. : 169
Q. PROGETTO : 348,980
DIST.PROG. : 3+160,00

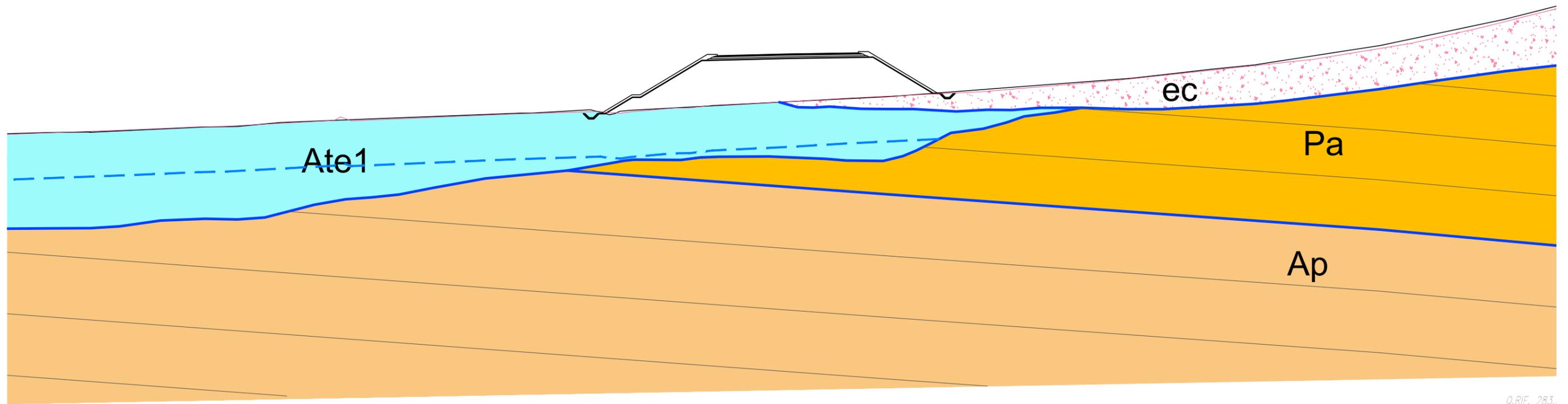


Q.RIF. 302,00

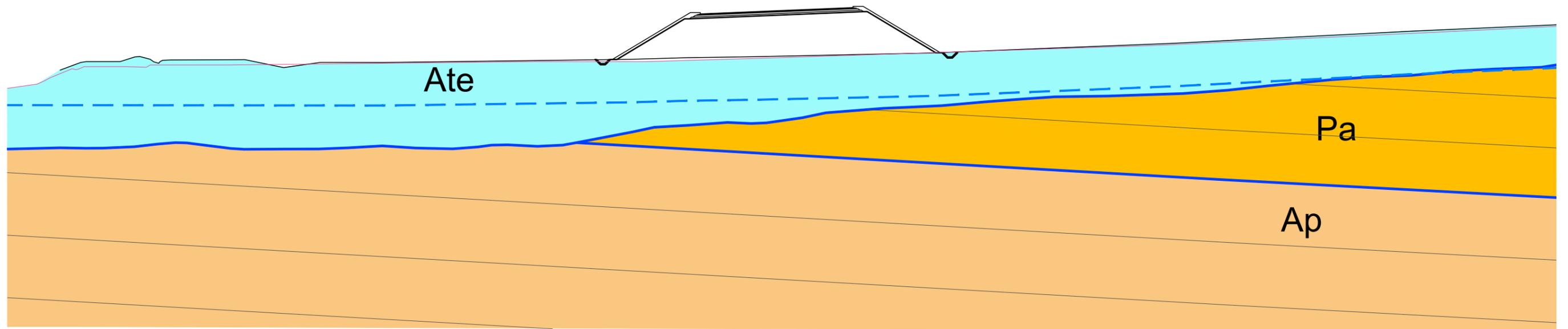
SEZIONE N. : 185
Q. PROGETTO : 335,134
DIST.PROG. : 3+480,00



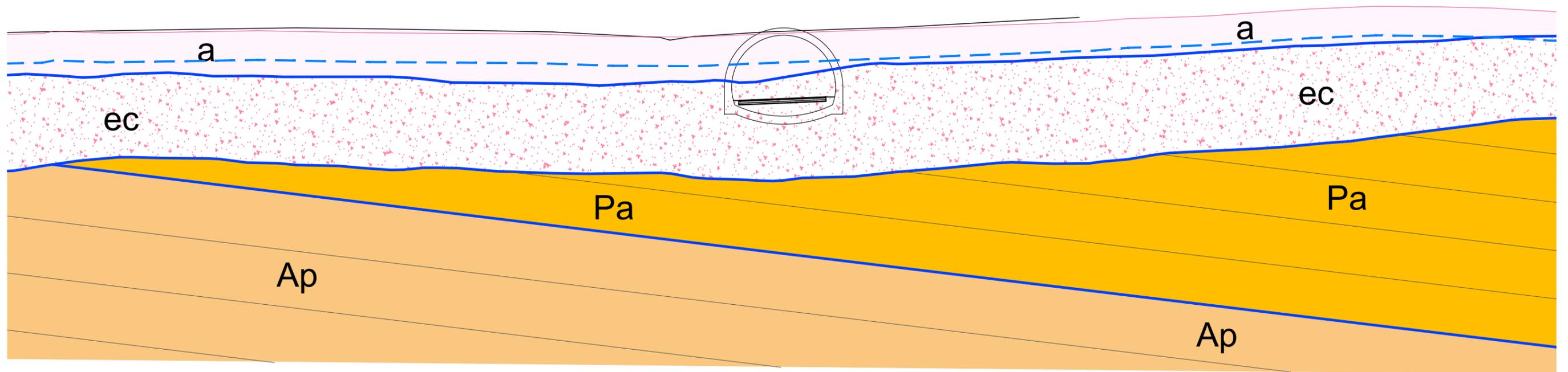
SEZIONE N. : 192
Q. PROGETTO : 328,690
DIST.PROG. : 3+620,00



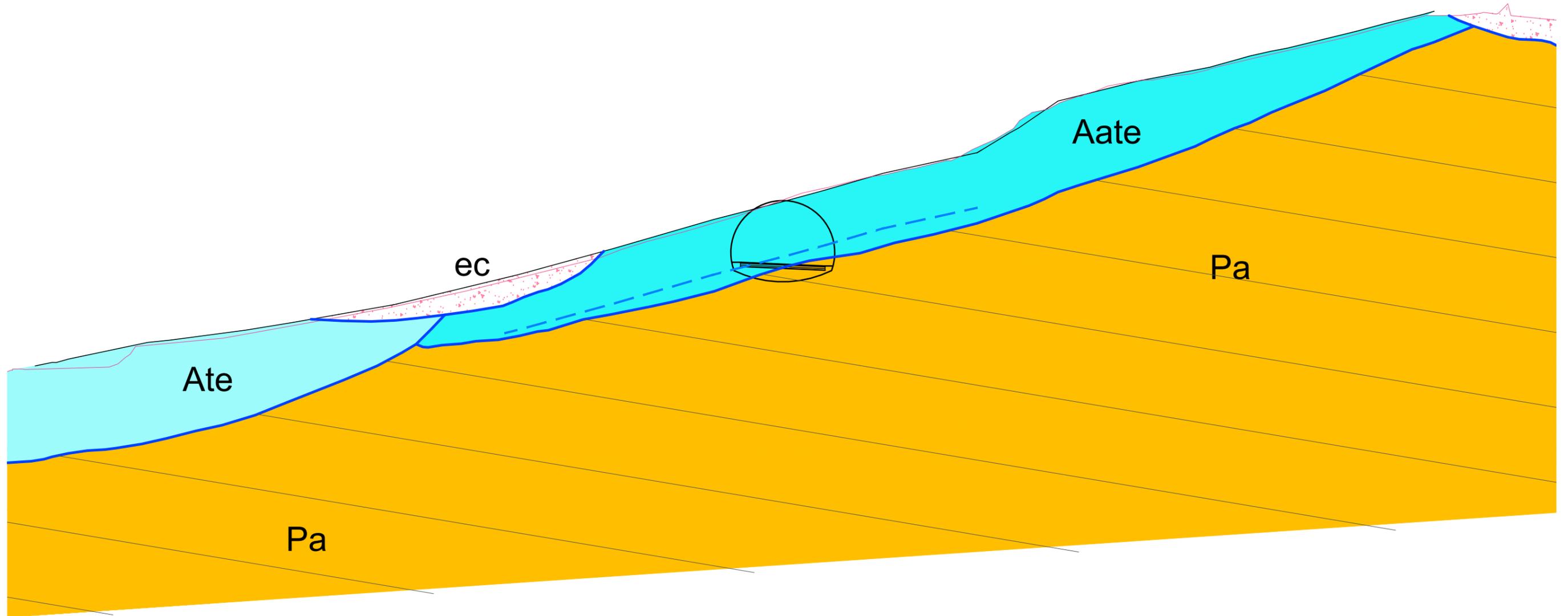
SEZIONE N. : 203
Q. PROGETTO : 324,345
DIST.PROG. : 3+780,00



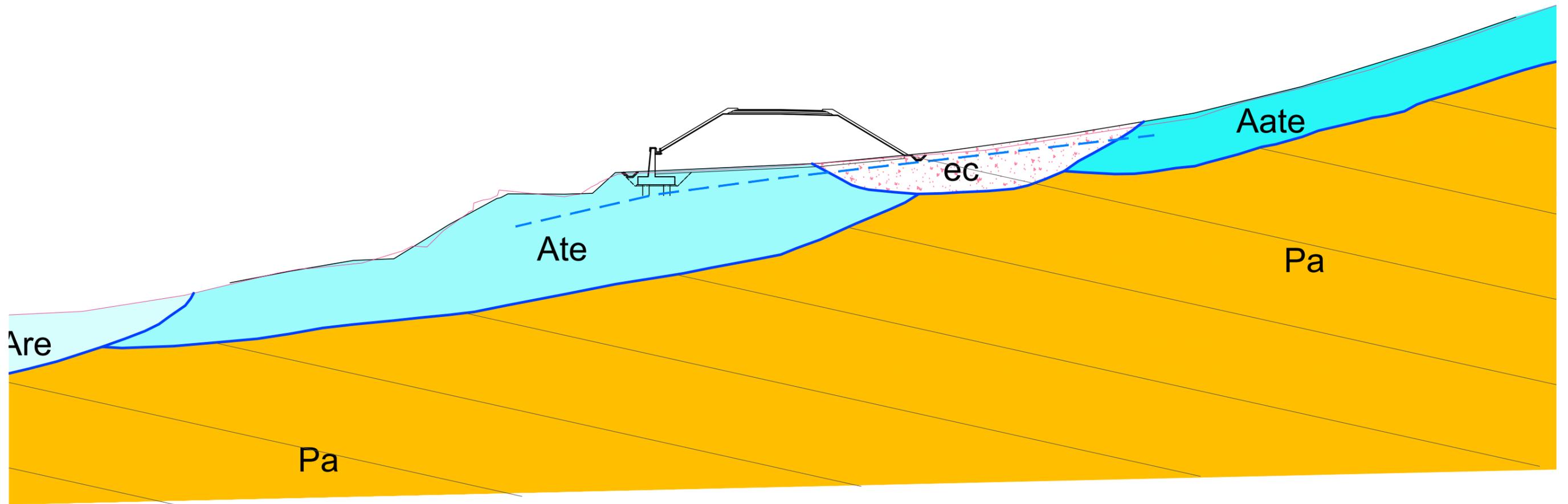
SEZIONE N. : 246
Q. PROGETTO : 334,328
DIST.PROG. : 4+540,00



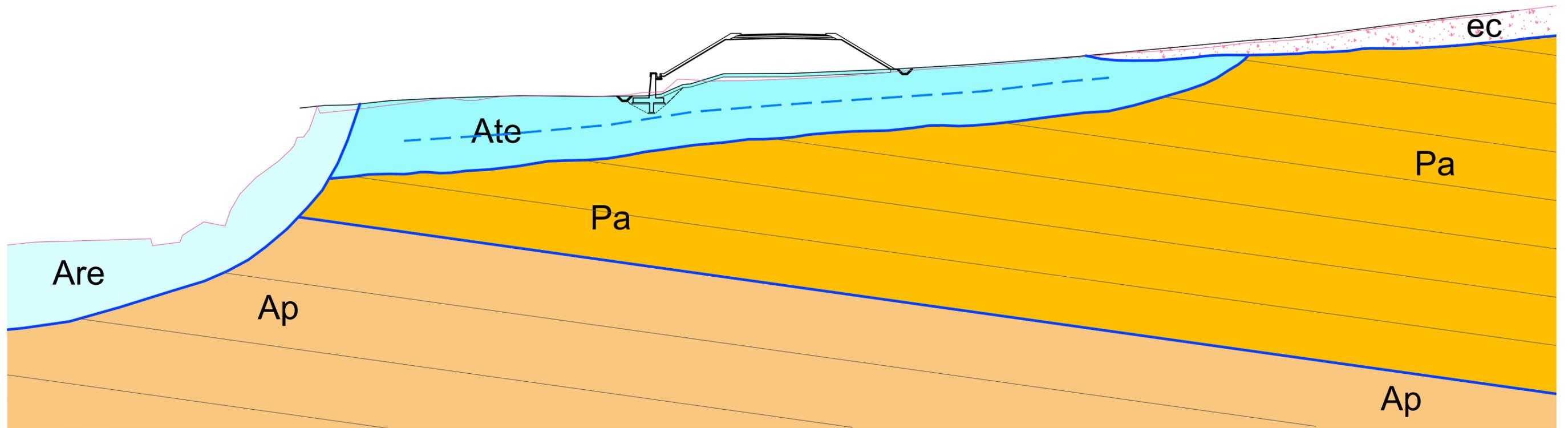
SEZIONE N. : 285
Q. PROGETTO : 347,214
DIST.PROG. : 5+320,00



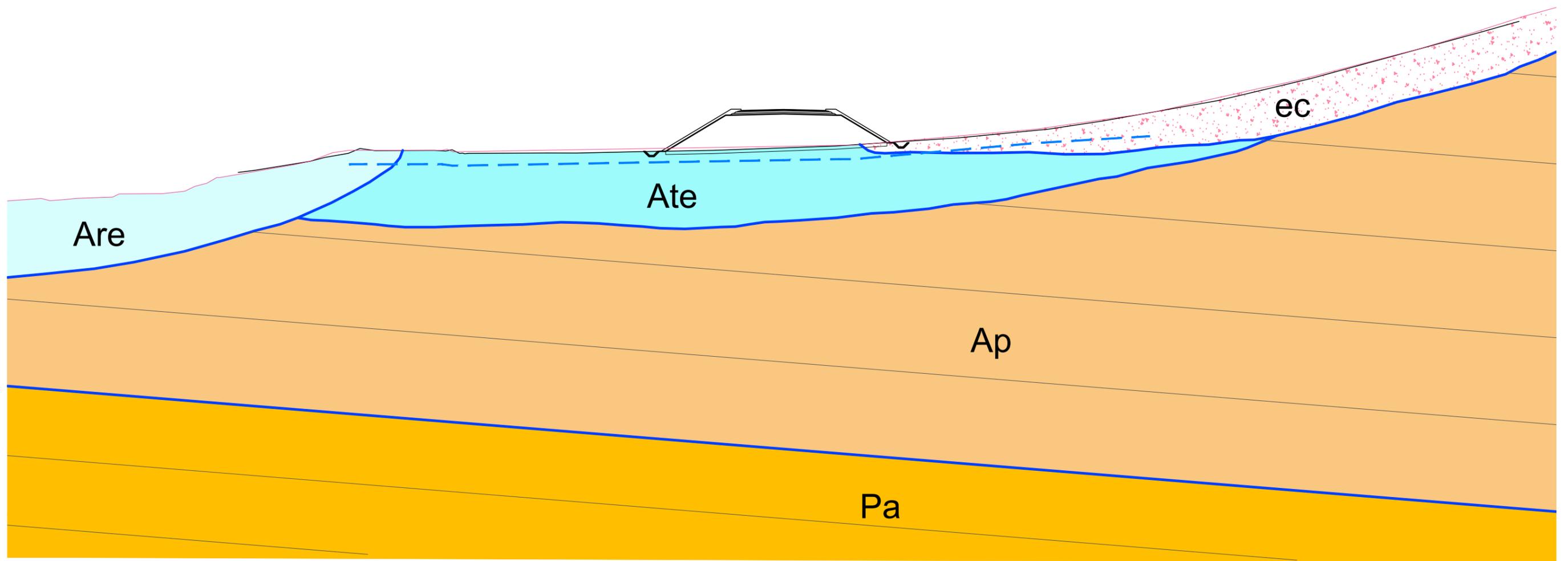
SEZIONE N. : 296
Q. PROGETTO : 347,053
DIST.PROG. : 5+520,00



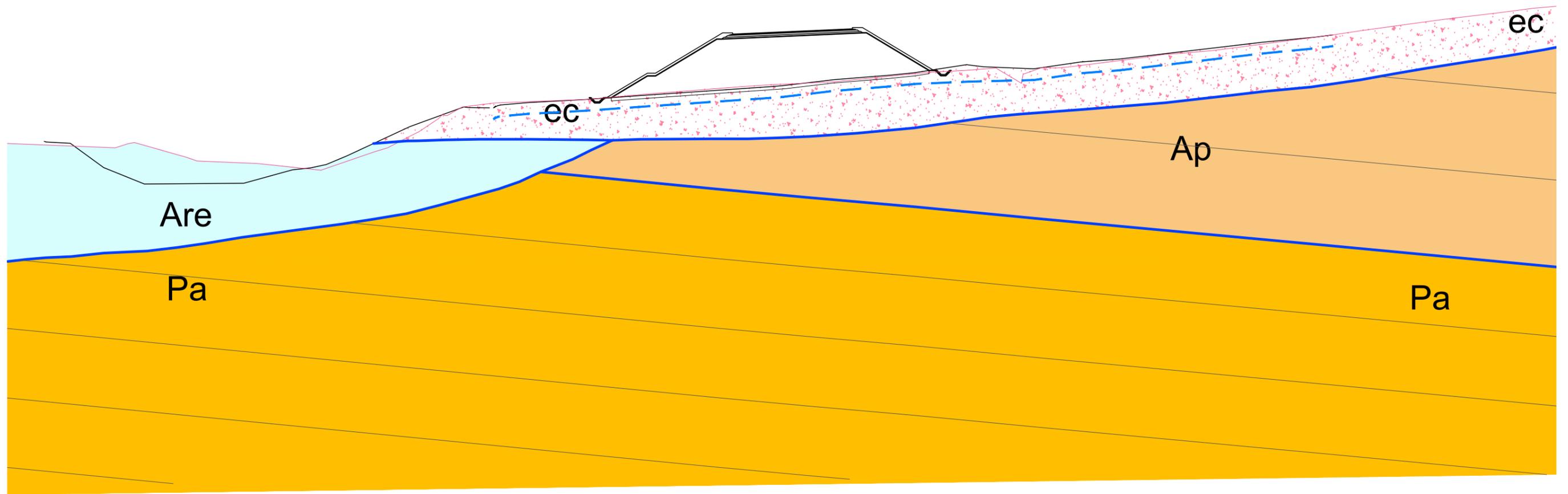
SEZIONE N. : 309
Q. PROGETTO : 343,853
DIST.PROG. : 5+780,00



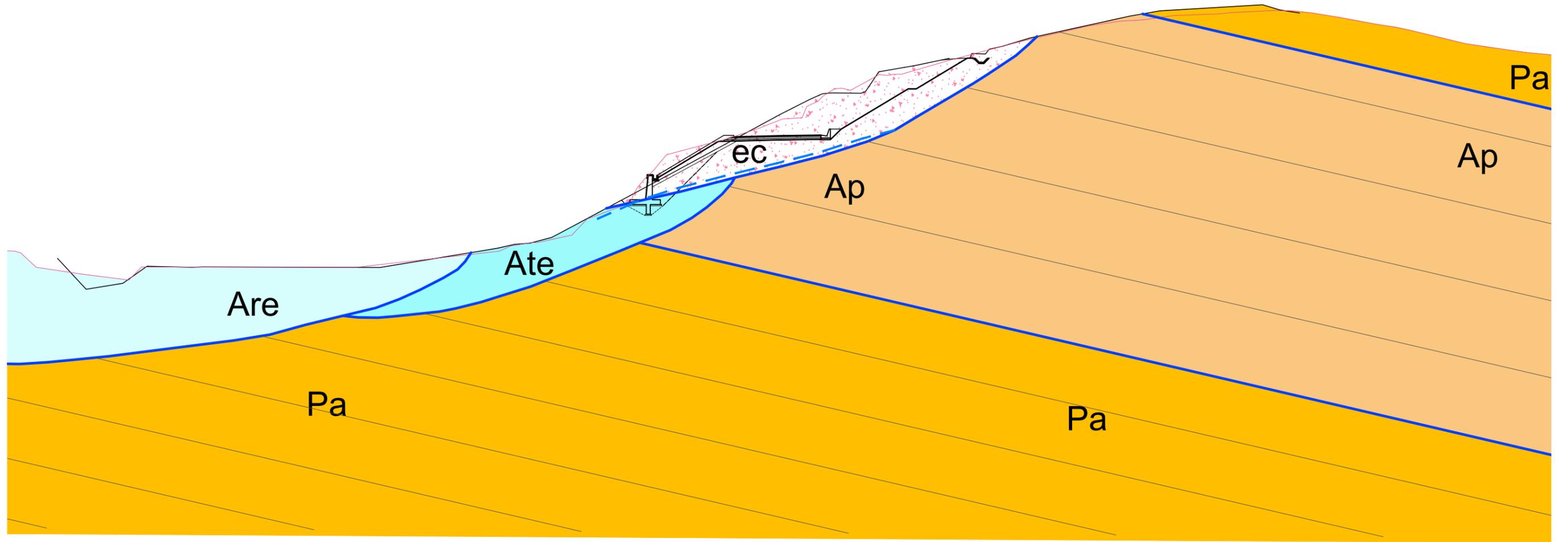
SEZIONE N. : 324
Q. PROGETTO : 338,447
DIST.PROG. : 6+080,00



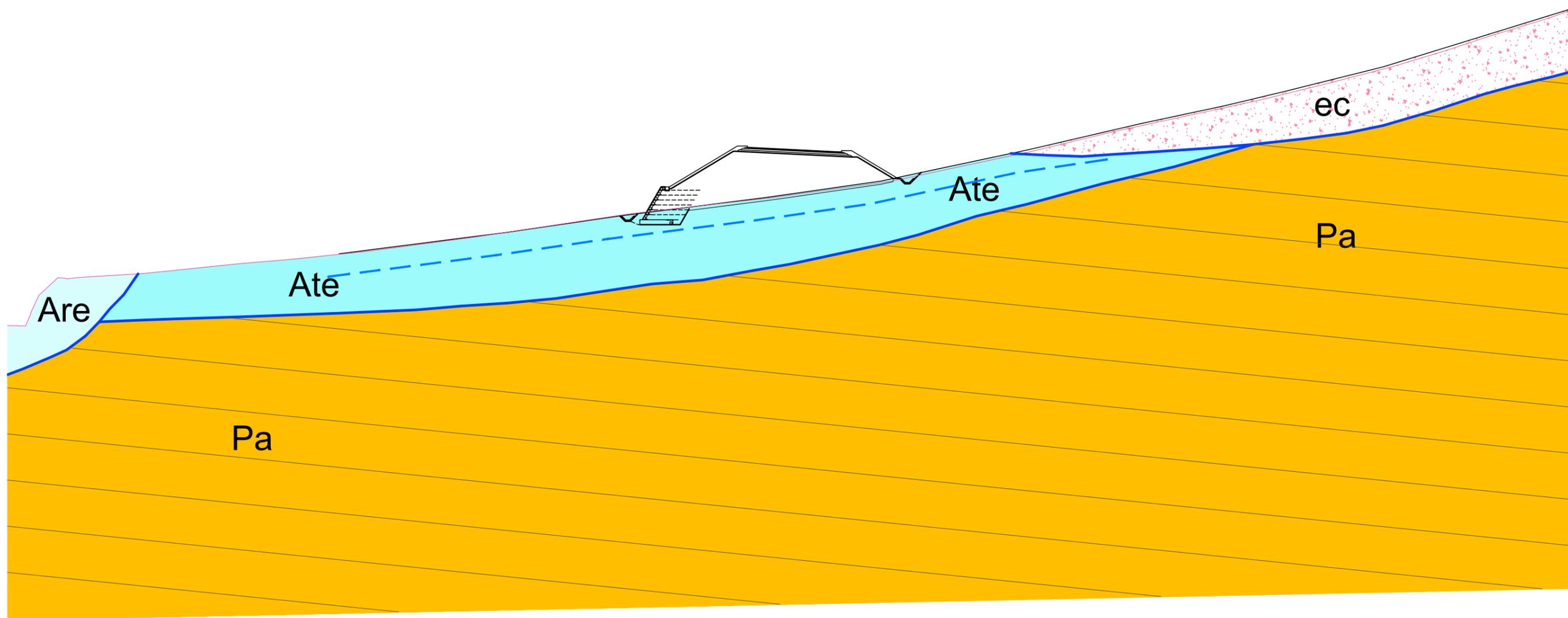
SEZIONE N. : 351
Q. PROGETTO : 346,377
DIST.PROG. : 6+620,00



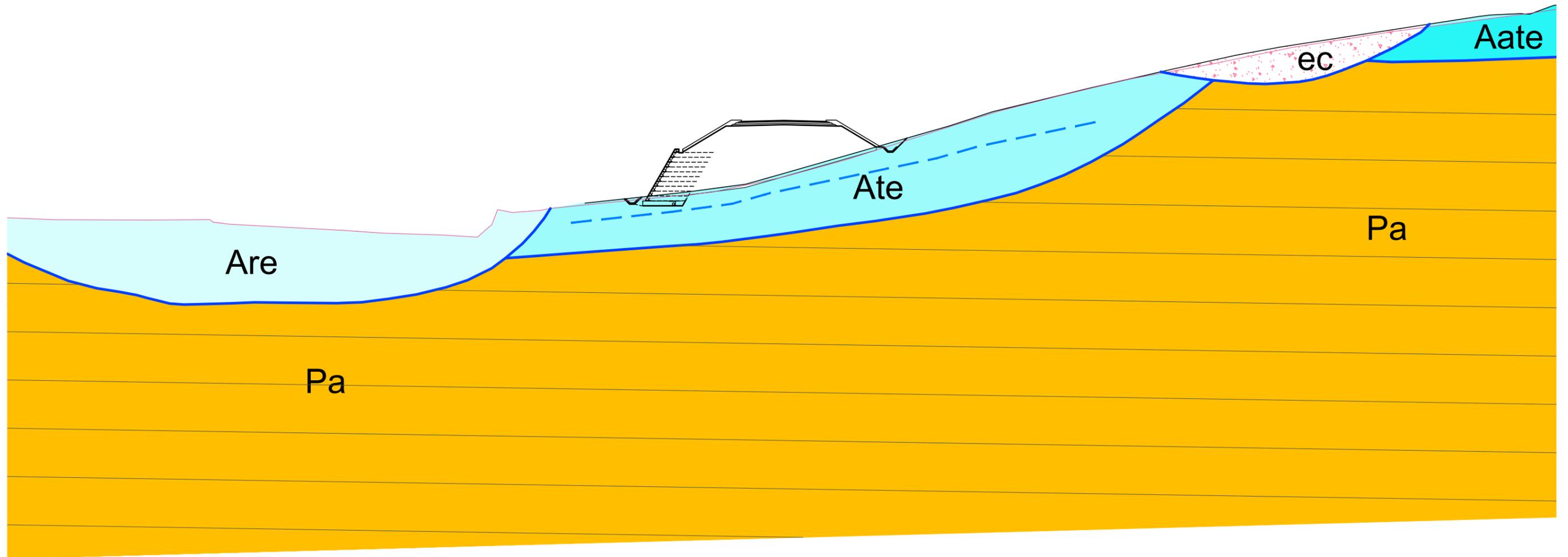
SEZIONE N. : 355
Q. PROGETTO : 348,392
DIST.PROG. : 6+700,00



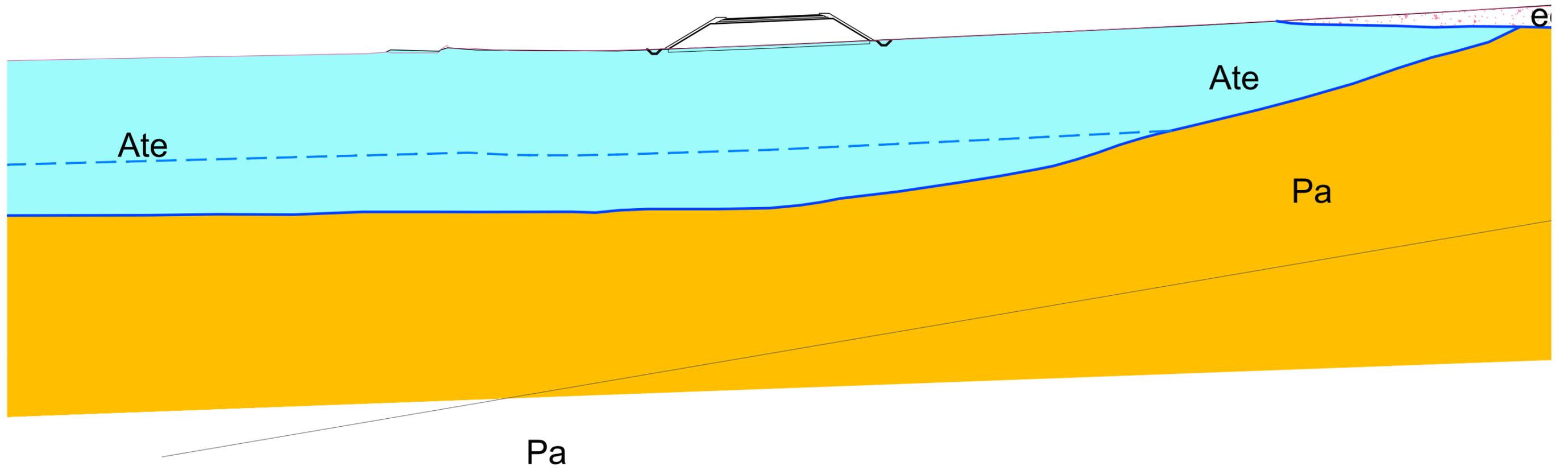
SEZIONE N. : 379
Q. PROGETTO : 355,881
DIST.PROG. : 7+180,00



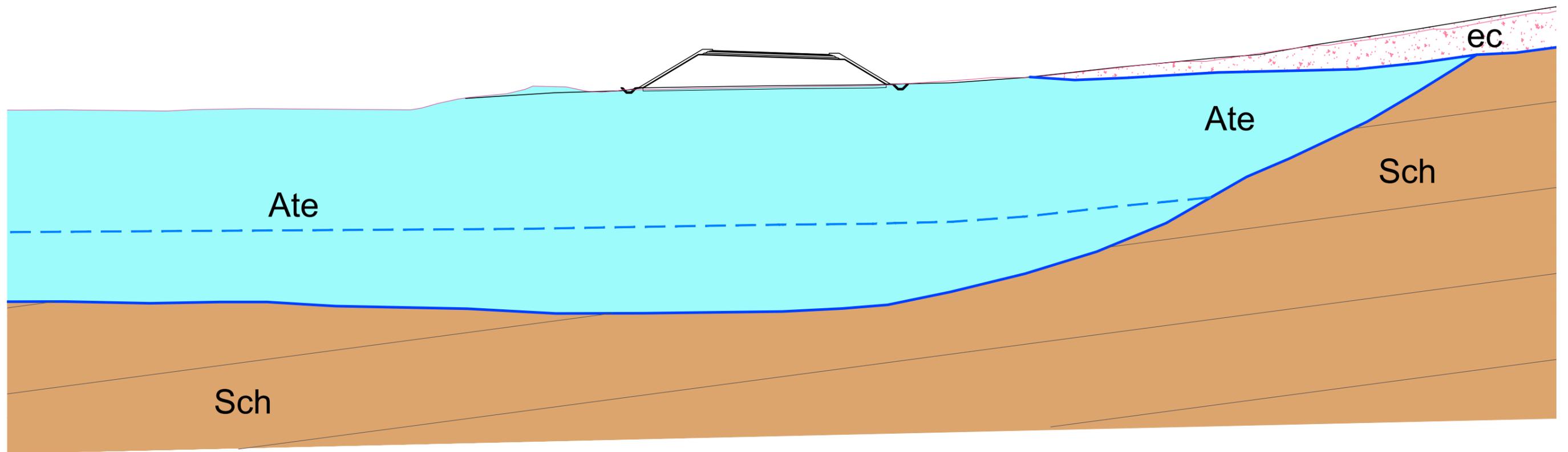
SEZIONE N. : 403
Q. PROGETTO : 360,941
DIST.PROG. : 7+660,00



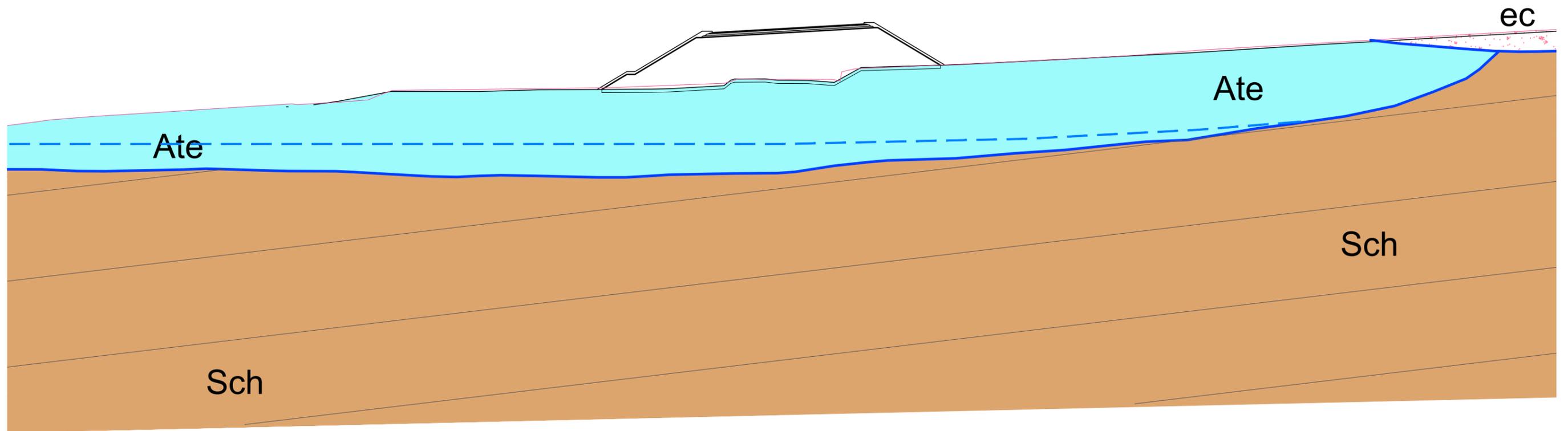
SEZIONE N. : 421
Q. PROGETTO : 372,643
DIST.PROG. : 8+020,00



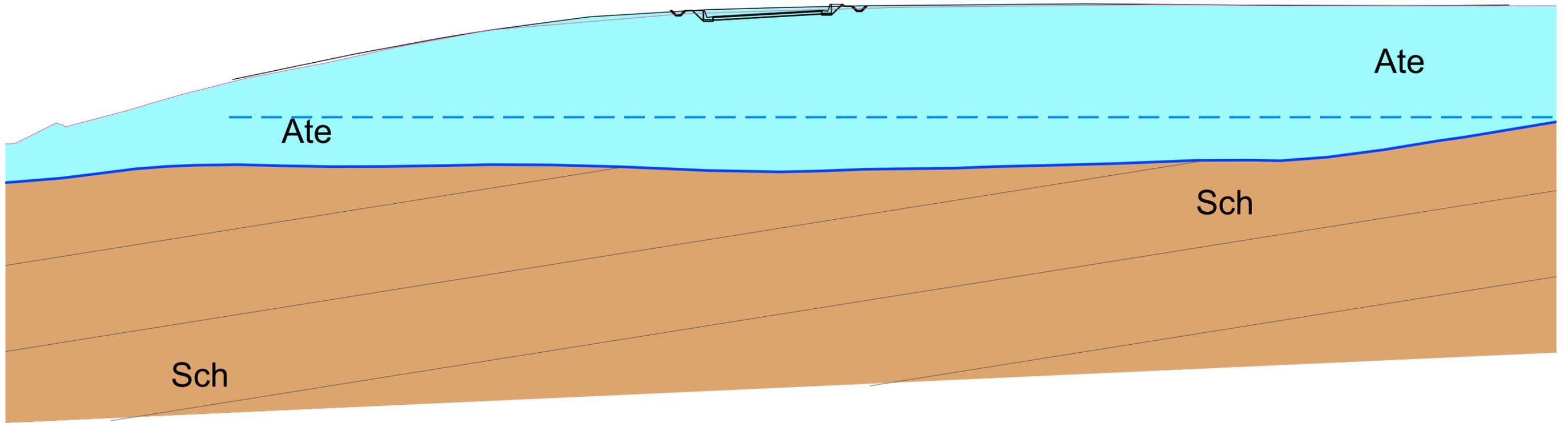
SEZIONE N. : 437
Q. PROGETTO : 379,059
DIST.PROG. : 8+340,00



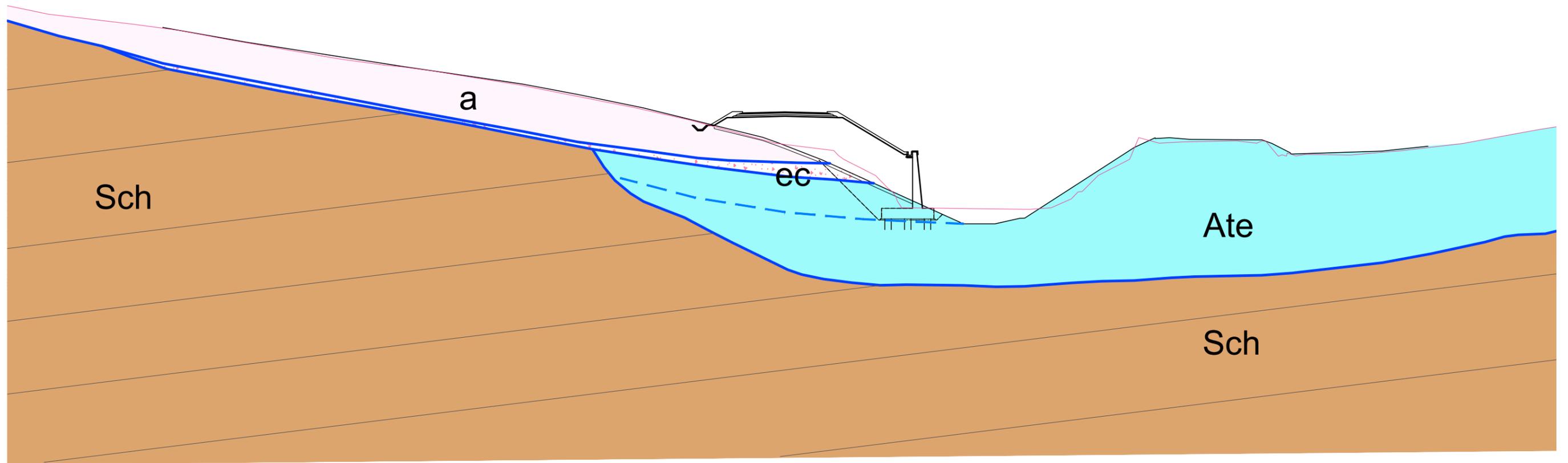
SEZIONE N. : 474
Q. PROGETTO : 381,360
DIST.PROG. : 8+980,00



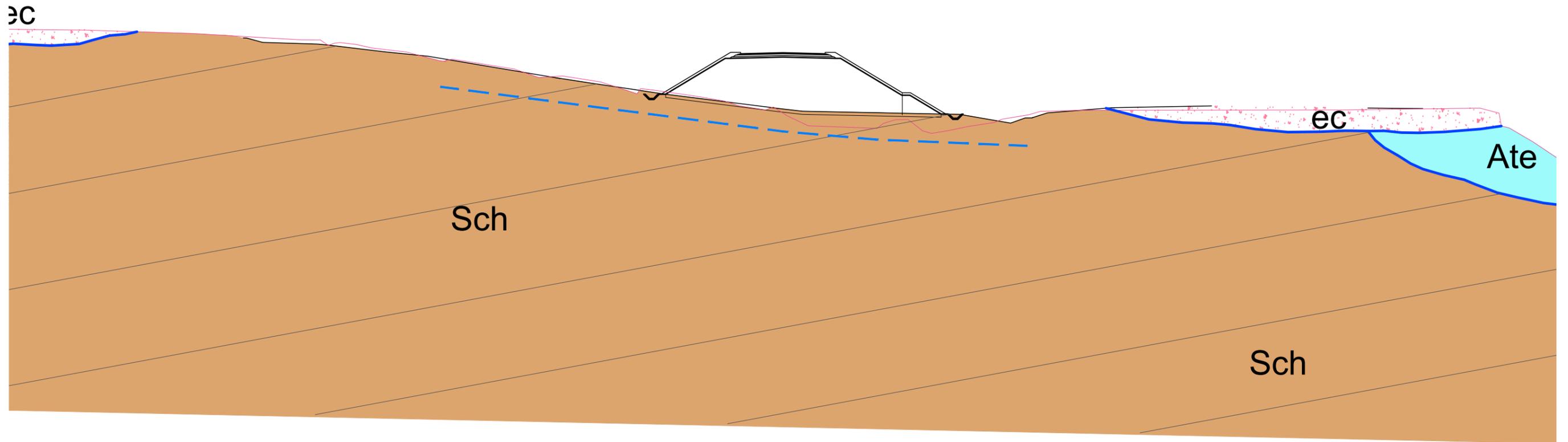
SEZIONE N. : 489
Q. PROGETTO : 386,158
DIST.PROG. : 9+220,00



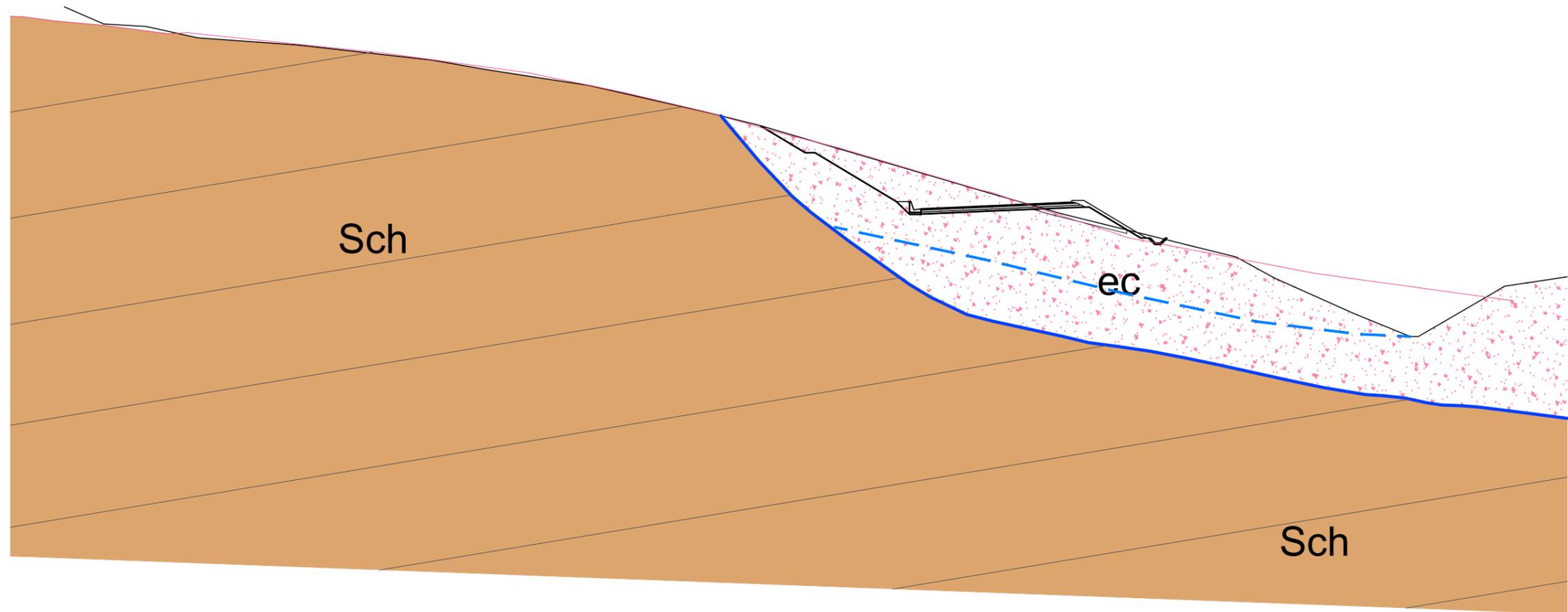
SEZIONE N. : 506
Q. PROGETTO : 391,903
DIST.PROG. : 9+520,00



SEZIONE N. : 517
Q. PROGETTO : 399,115
DIST.PROG. : 9+740,00

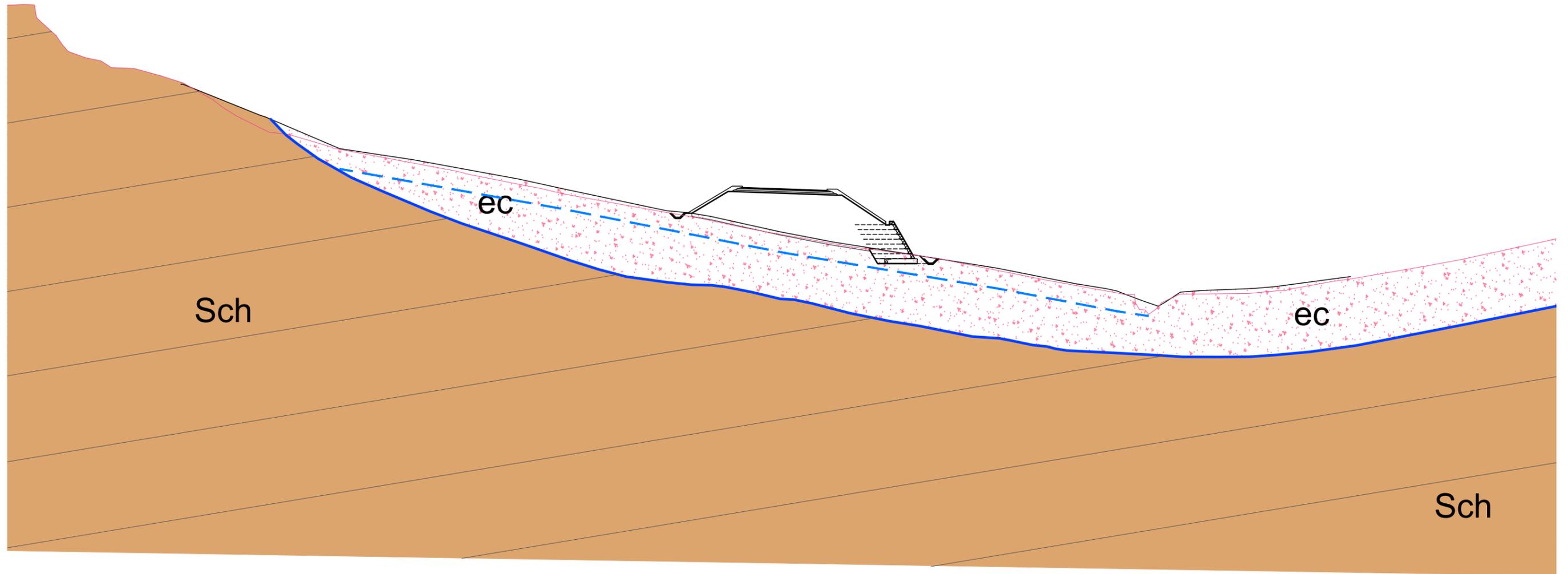


SEZIONE N. : 535
Q. PROGETTO : 406,398
DIST.PROG. : 10+100,00

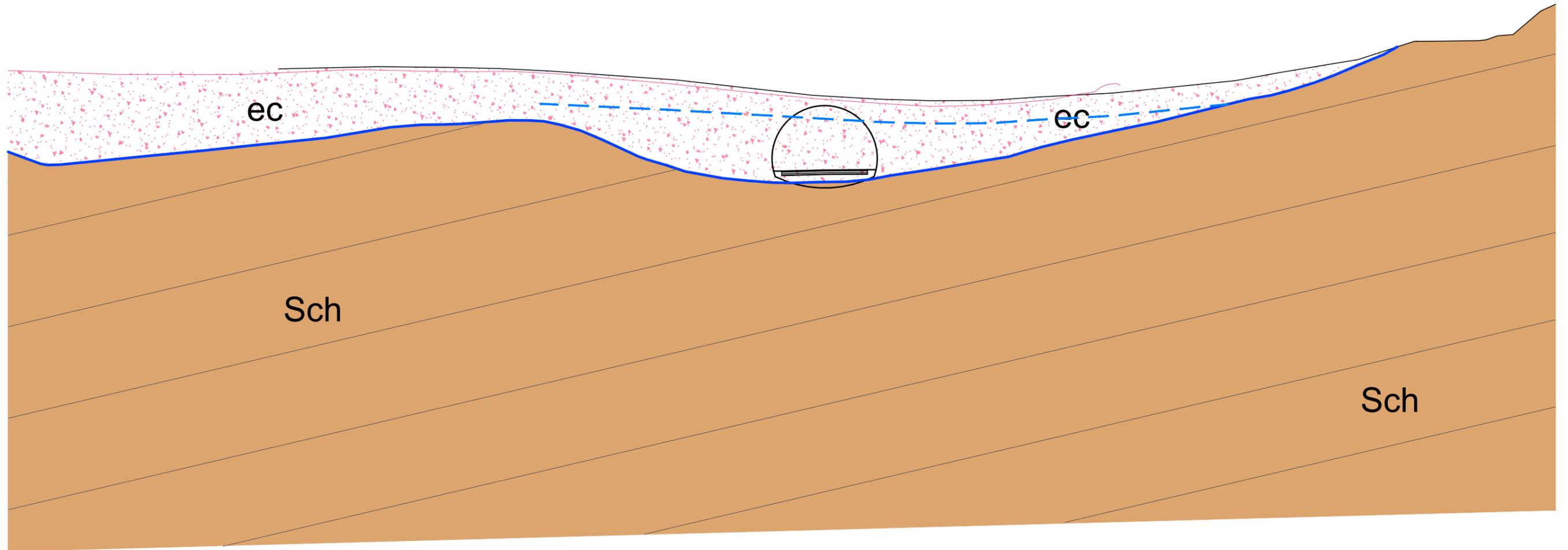


Q.RIF. 336,00

SEZIONE N. : 555
Q. PROGETTO : 426,974
DIST.PROG. : 10+500,00

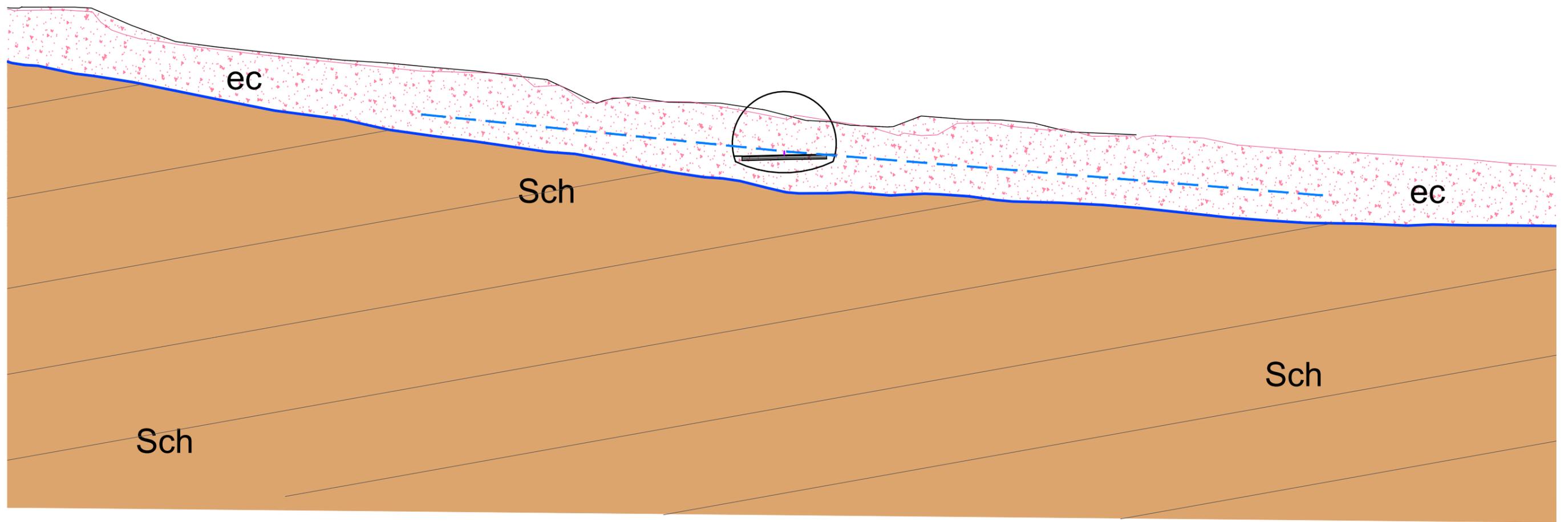


SEZIONE N. : 586
Q. PROGETTO : 458,104
DIST.PROG. : 11+100,00

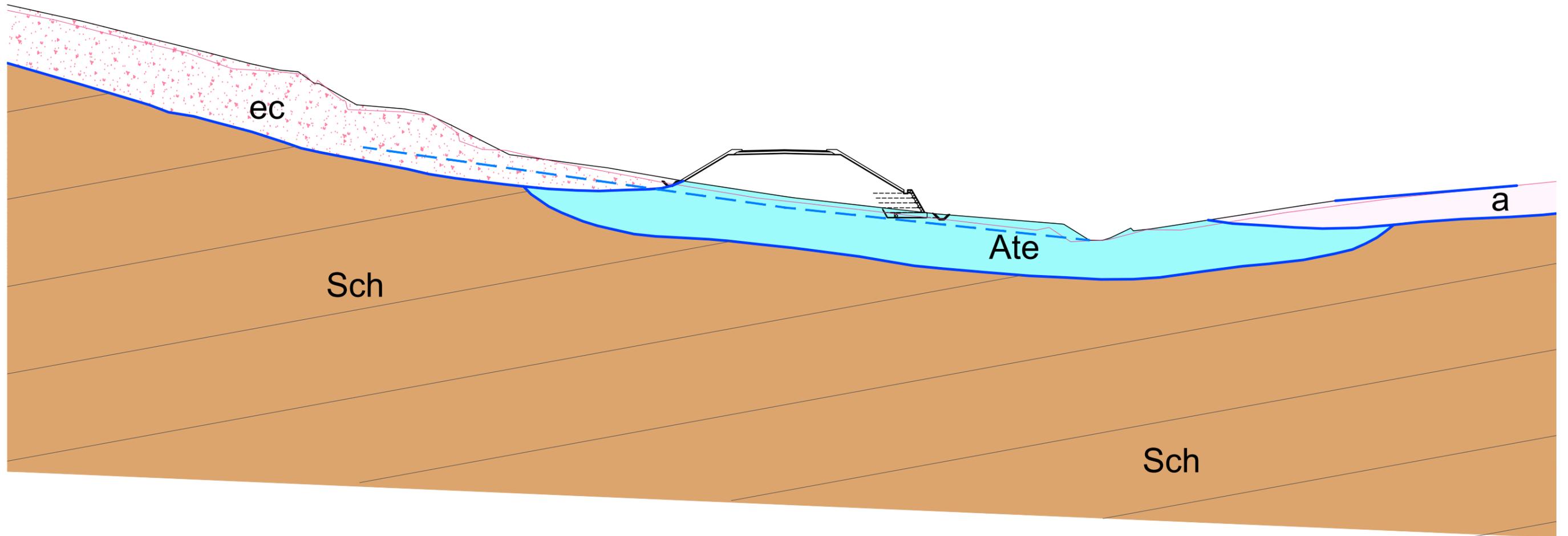


Q.RIF. 393,00

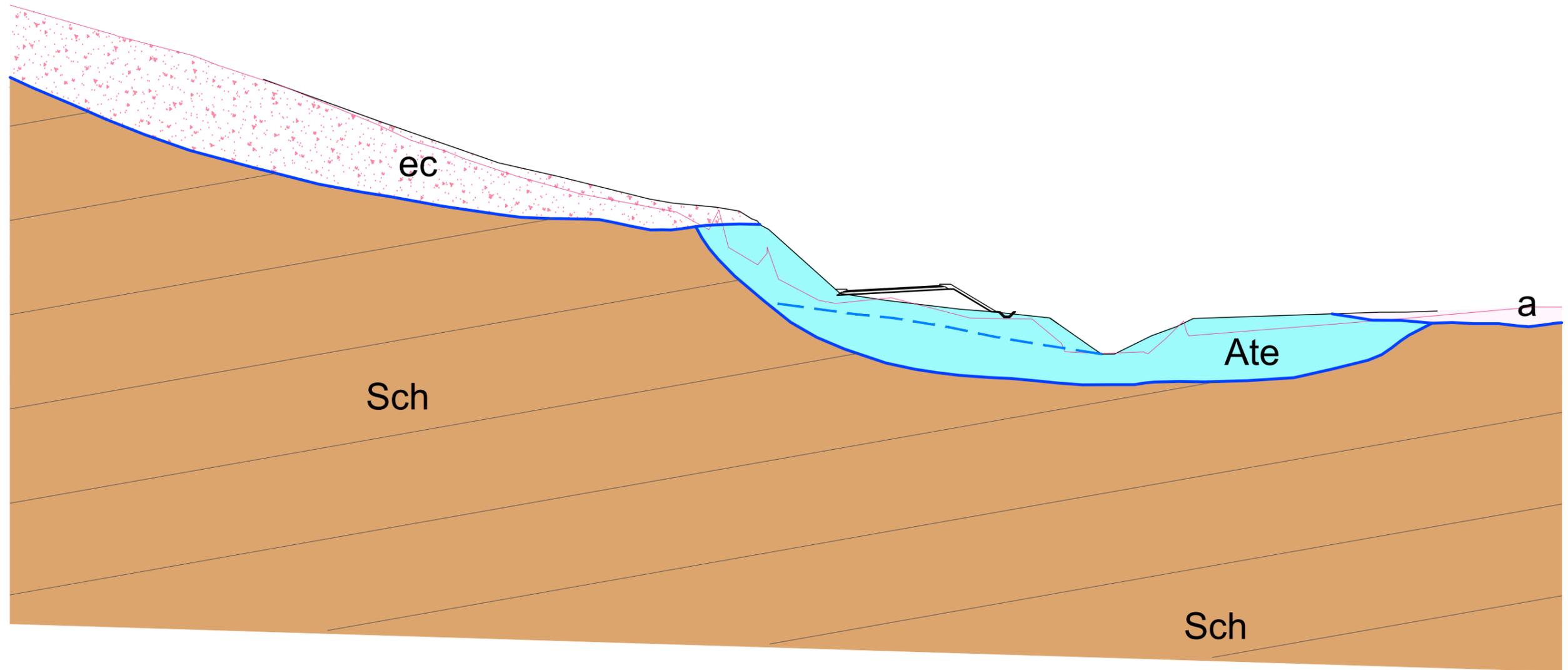
SEZIONE N. : 616
Q. PROGETTO : 469,603
DIST.PROG. : 11+700,00



SEZIONE N. : 641
Q. PROGETTO : 459,978
DIST.PROG. : 12+180,00

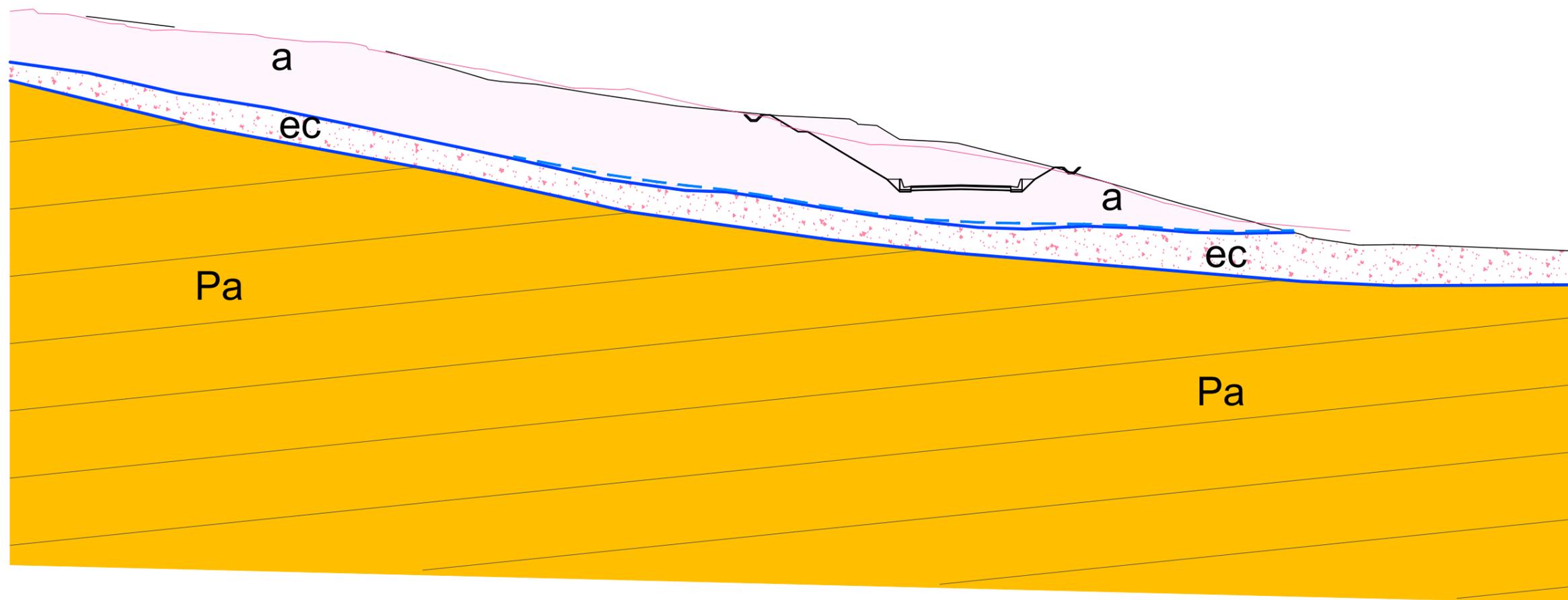


SEZIONE N. : 676
Q. PROGETTO : 441,397
DIST.PROG. : 12+840,00



Q.RIF. 375,00

SEZIONE N. : 687
Q. PROGETTO : 443,780
DIST.PROG. : 13+060,00



Q.RIF. 376,00

