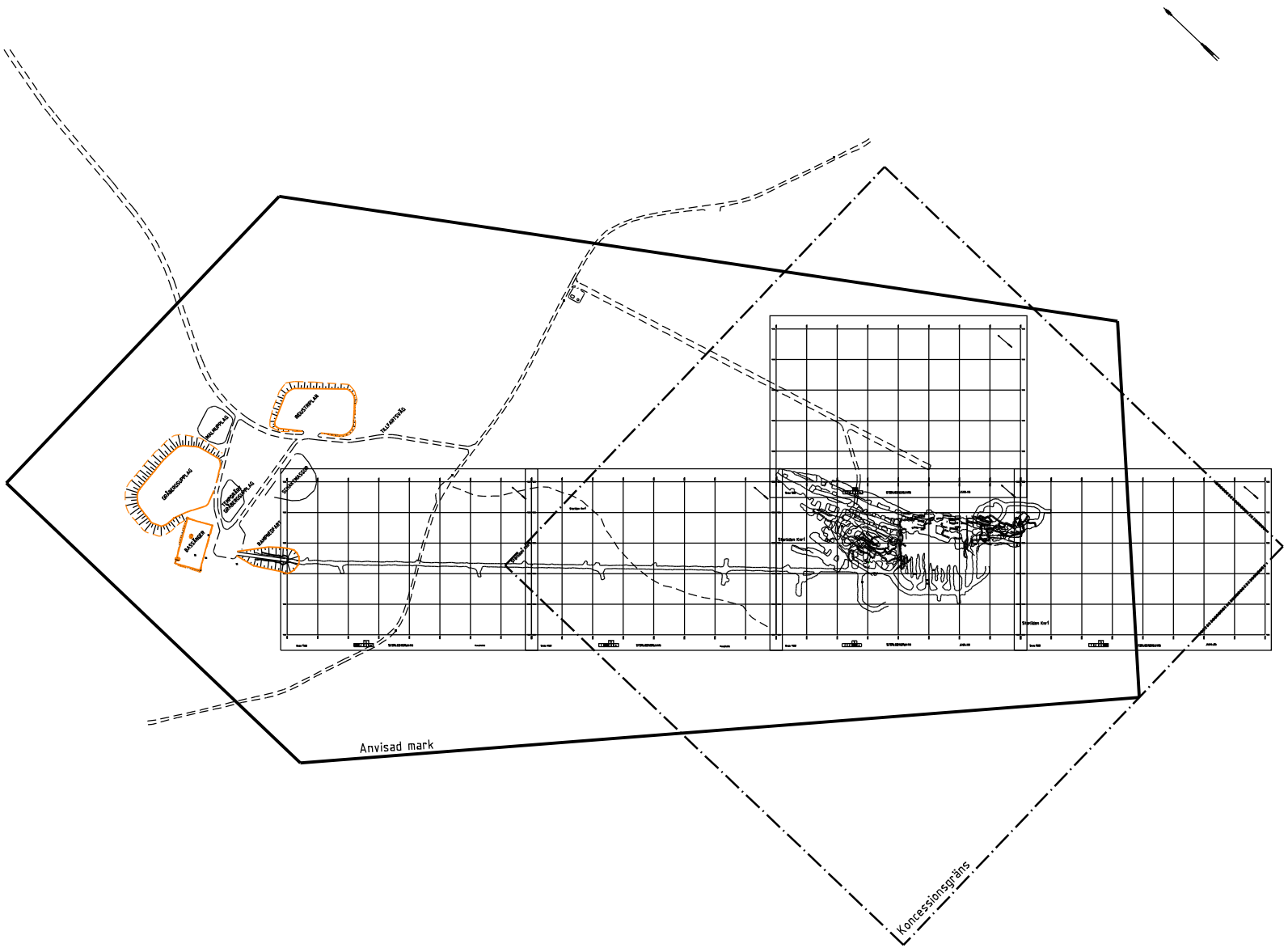


Skala 1:10000

Storlidengruvan

Bladindelning

Gruvkarta

över

Storlidengruvan

belägen i

Malå kommun, Västerbottens län

upprättad enligt mätningar avslutade den 7 juli 2008

av

Bertil Holmqvist

behörig gruvmätare

STORLIDEN KOORDINATSYSTEM

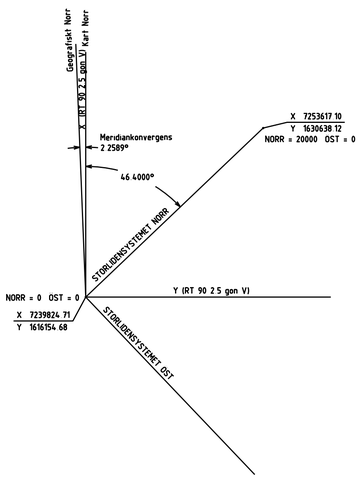
Anslutning av Storlidens lokala koordinatsystem till Rikets System RT90 2.5 ^{gon} Väst har utförts av Metria med RTK GPS-mätning från punkt 238790 i Rikets Triangelnät till punkt 200200 (X20000, Y20000) i det lokala systemet.

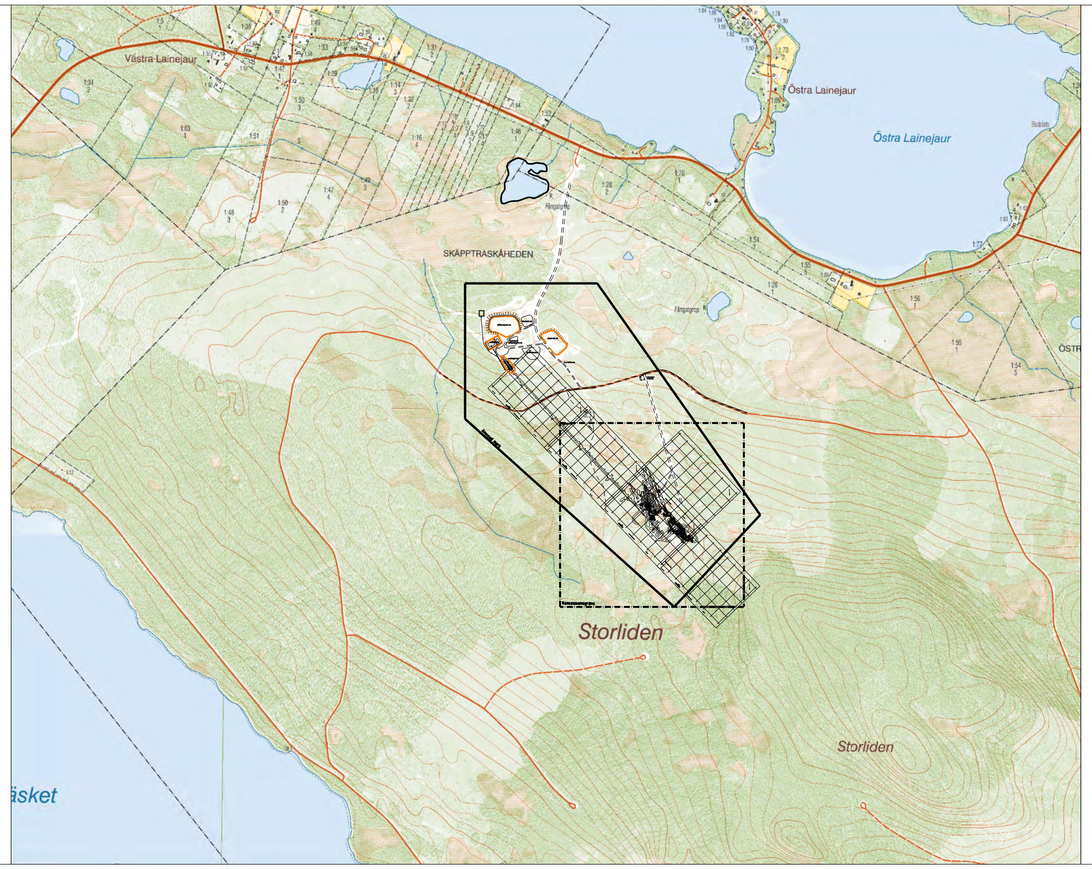
Som höjdsystem har rikets system RH 70 använts.
Höjder är dubbelmätta till punkt 238 RA 8911 (+341.974) i system RHB70.

Vinkeln mellan Norr i RT90 2.5 ^{gon} Väst och Norr i det lokala systemet har bestämts grafiskt till 46.4° av NAN (J Lindskjöld)

Meridiankonvergens = 2.2589°.

Projektionsfaktor Lokalt system - RT90 2.5 ^{gon} Väst = 185 ppm.





Legend - Storliden

Kod	Färg	Bergart/malmtyp
105		Malmkvartsit
106		Sericitkvartsit
109		Skarn
141		Kloritkvartsit
170		Massiv sulfid
171		Massiv sulfid; CuFeS2
173		Massiv sulfid; ZnS
175		Massiv sulfid; FeS
18		Tuffit
273		Semimassiv; kalcitrik
277		Amfibol-ilmenit-magnetitförande omv. m.CuFeS2-FeS-impregn.
307		Semimassiv; Sulfider

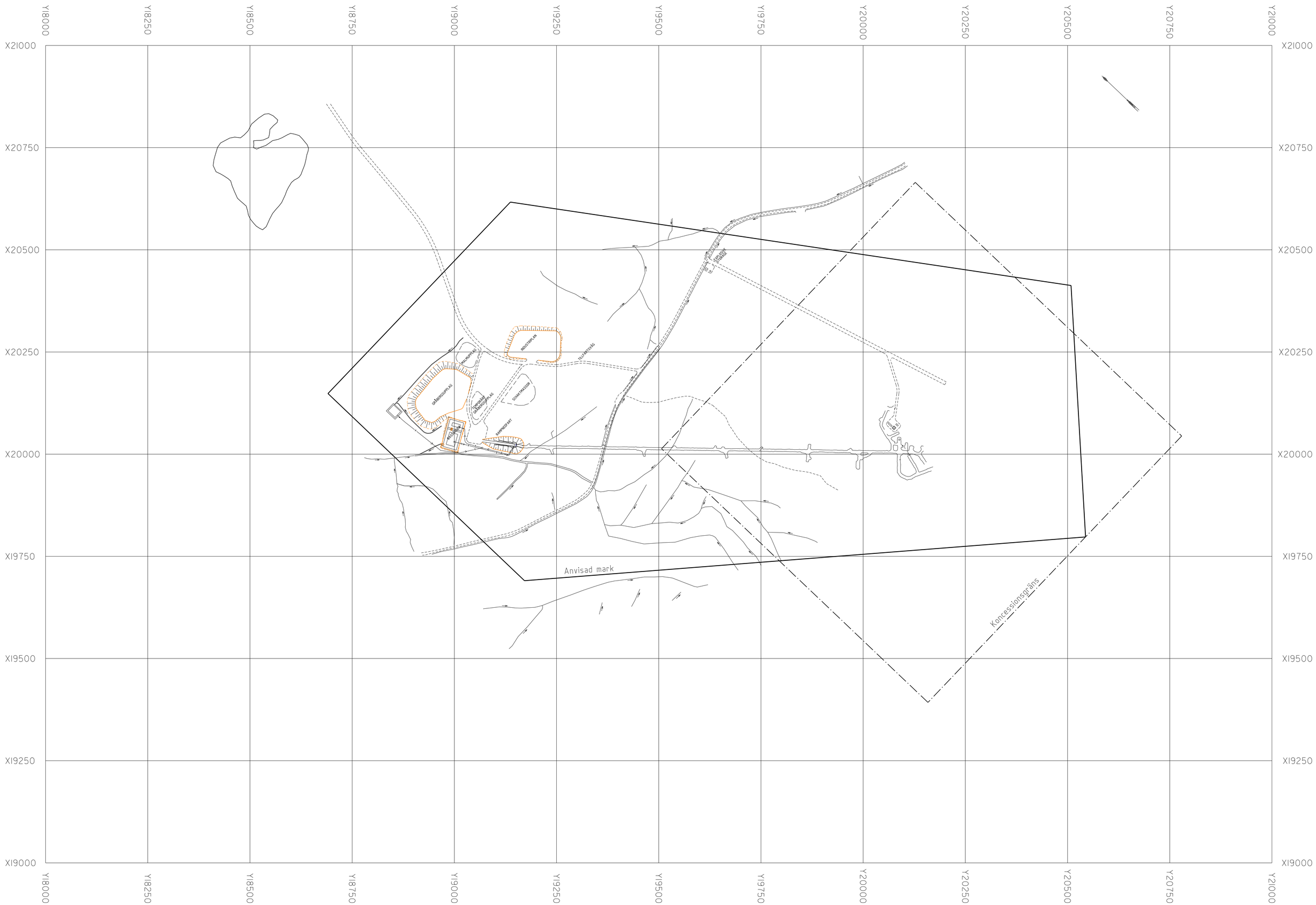
Kod	Färg	Bergart/malmtyp
94		Metasediment
57		Gabbro
43		Kvarts-fältspatsporfyr (blåkvarts)
135		Gångbergart (basisk)
136		Kvarts
147		Biotitkvartsit
161		Kloritskiffer

Impregnationer

77	+	Kopparkis
86	~	Magnetkis
85	◊	Magnetit
24	—	Klorit
69	–	Blyglans
30	~	Kvarts
56	~	Skarn (sliror)
56	⬬	Skarn (bollar)
98	⬬	Zinkblände
64	+	Arsenikkis
22	~	Kalcit

Sprickor/strukturer

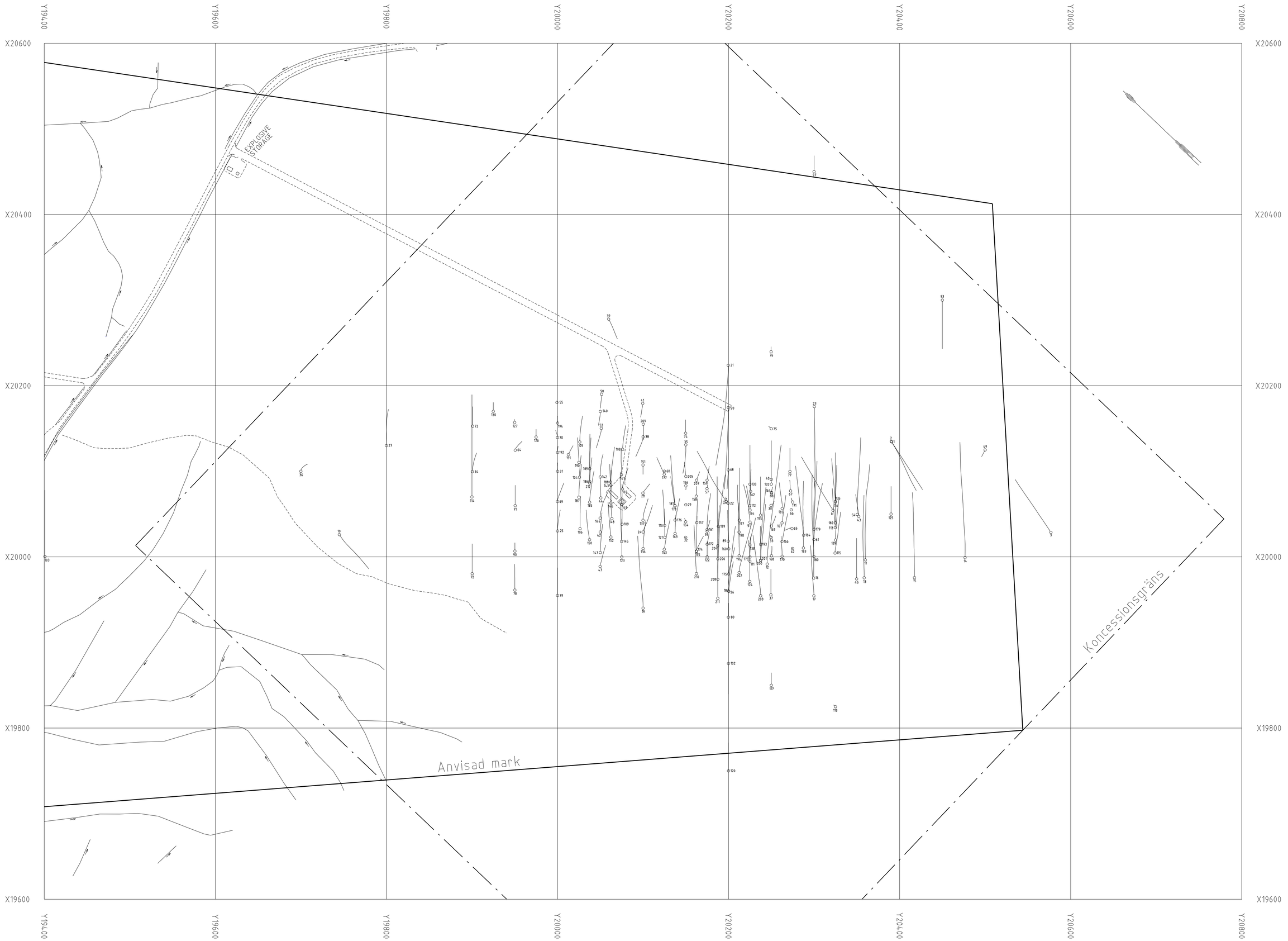
51	—	Zn-band
55	60°	Förkastning m. stupning
56	80°	Sköl m. stupning (tjocklek i cm)
57	30°	Spricka m. stupning
59		Skiktning/bandning/förskiffring
v		Vattendropp enstaka
vv		Vattendropp 0.5-5 l/min
vvv		Vattendropp >5 l/min+mätdatum



Skala 1:4000

Storlidengruvan

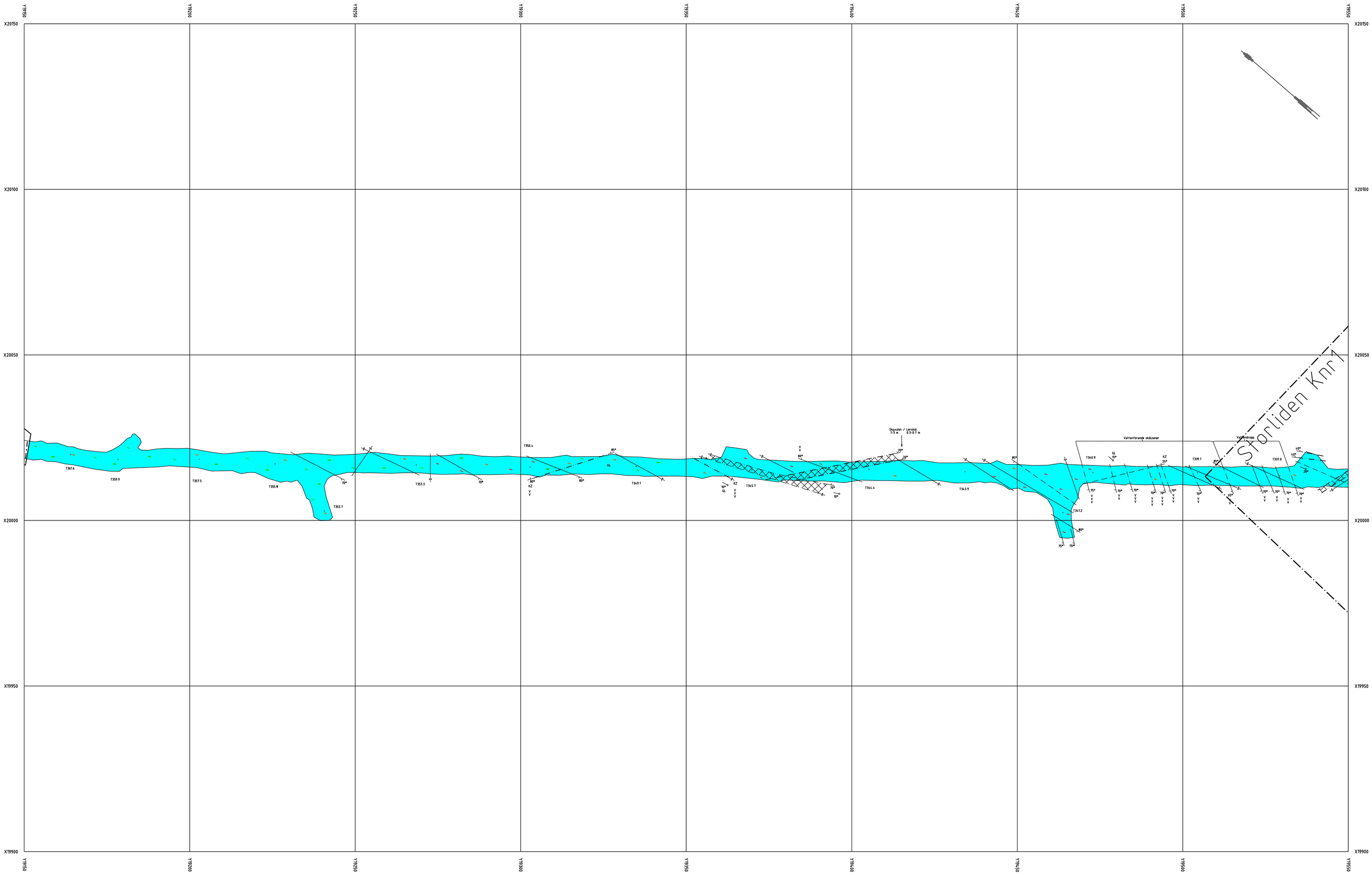
Topografiskt Dagblad



Skala 1:2000

STORLIDENGRUVAN

Borrhålskarta 0j



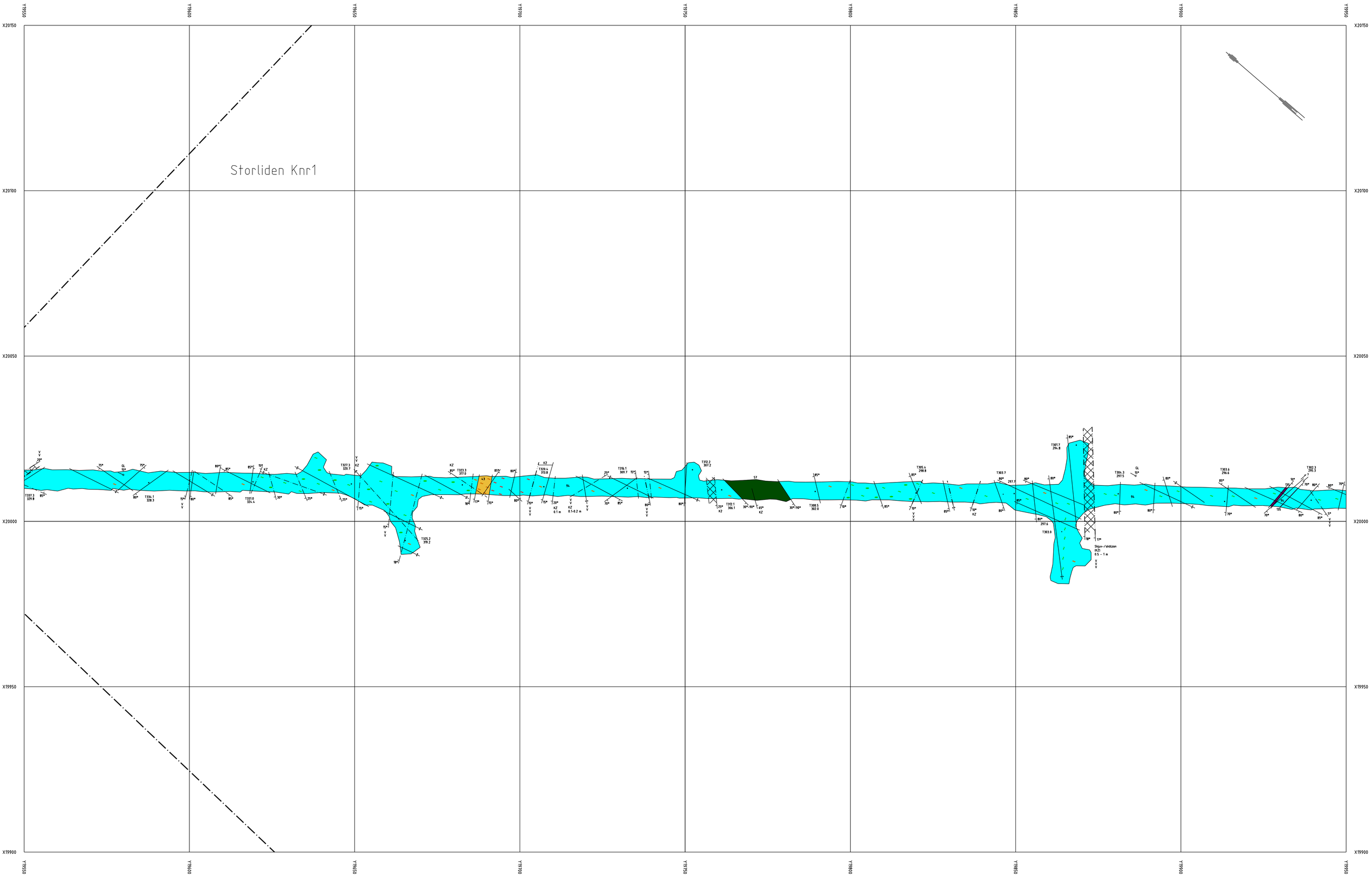
Skala 1:500

		5	
1	2	3	4

STORLIDENGRUVAN

Horisontalprojektion

Blad 1 Huvudramp



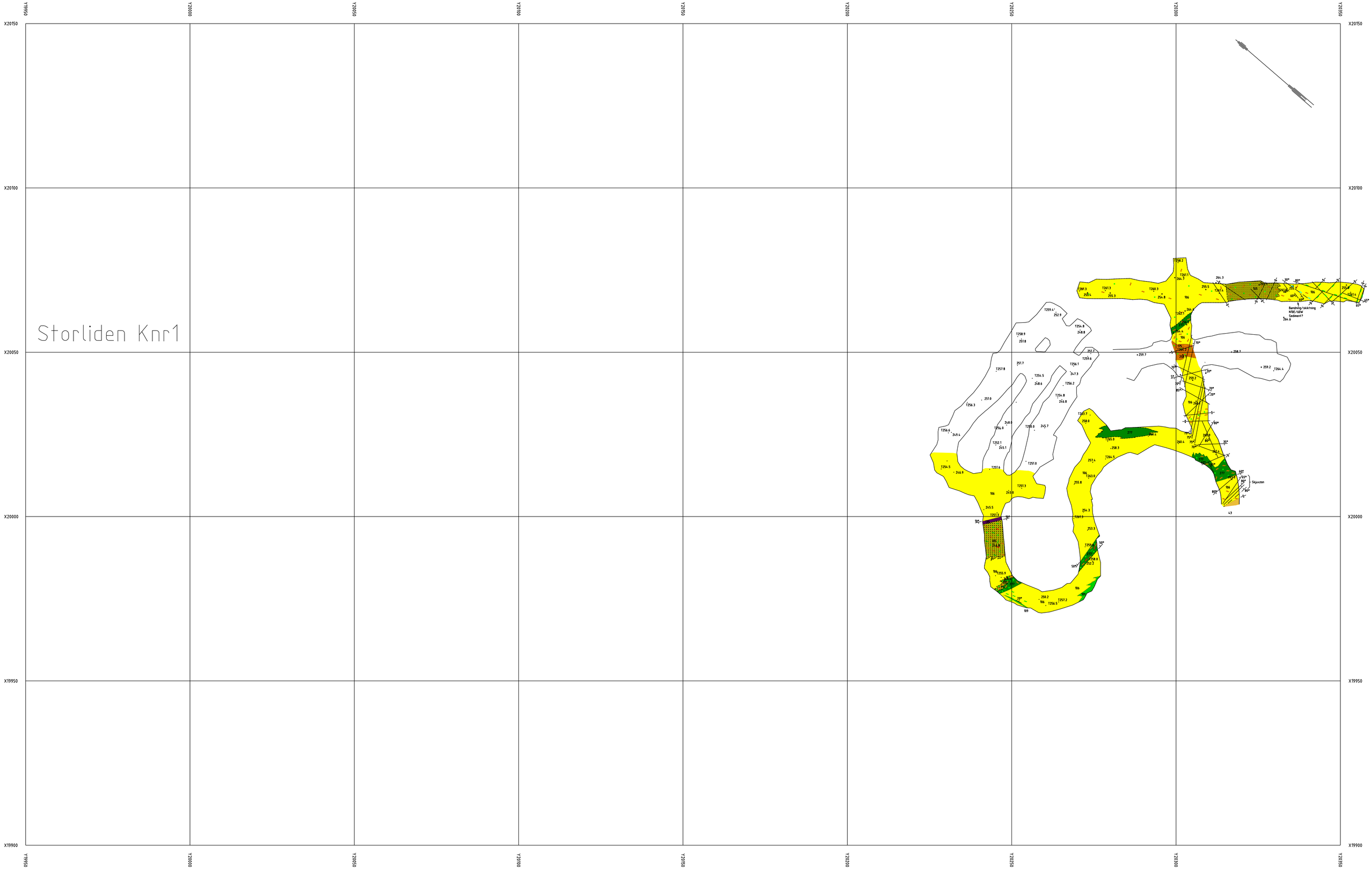
Skala 1:500

		5	
1	2	3	4

STORLIDENGRUVAN

Horisontalprojektion

Blad 2 Huvudramp



Skala 1:500

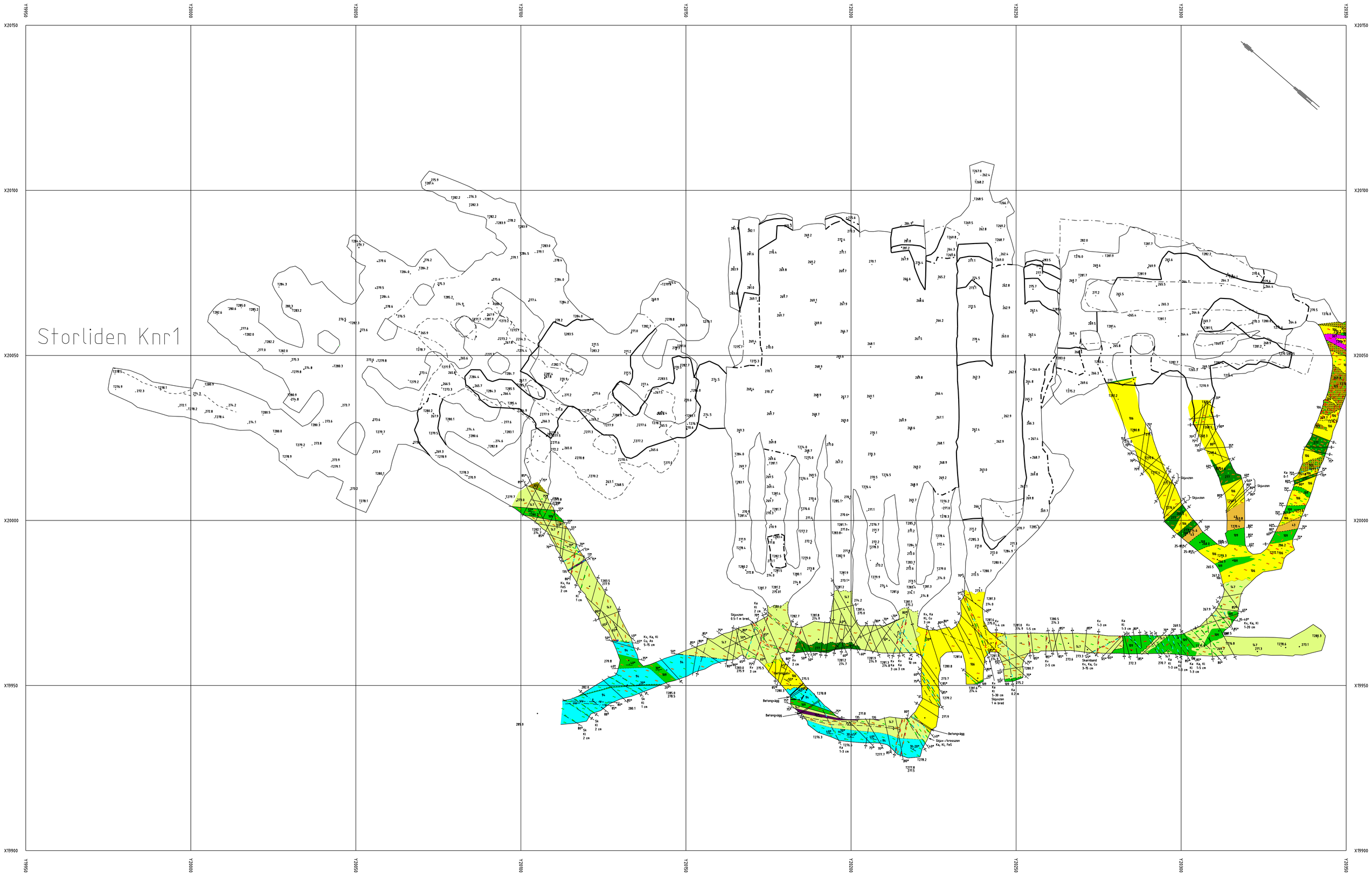
1	2	3	4

5

STORLIDENGRUVAN

Horisontalprojektion

Blad 3 brytomr Z=245-265



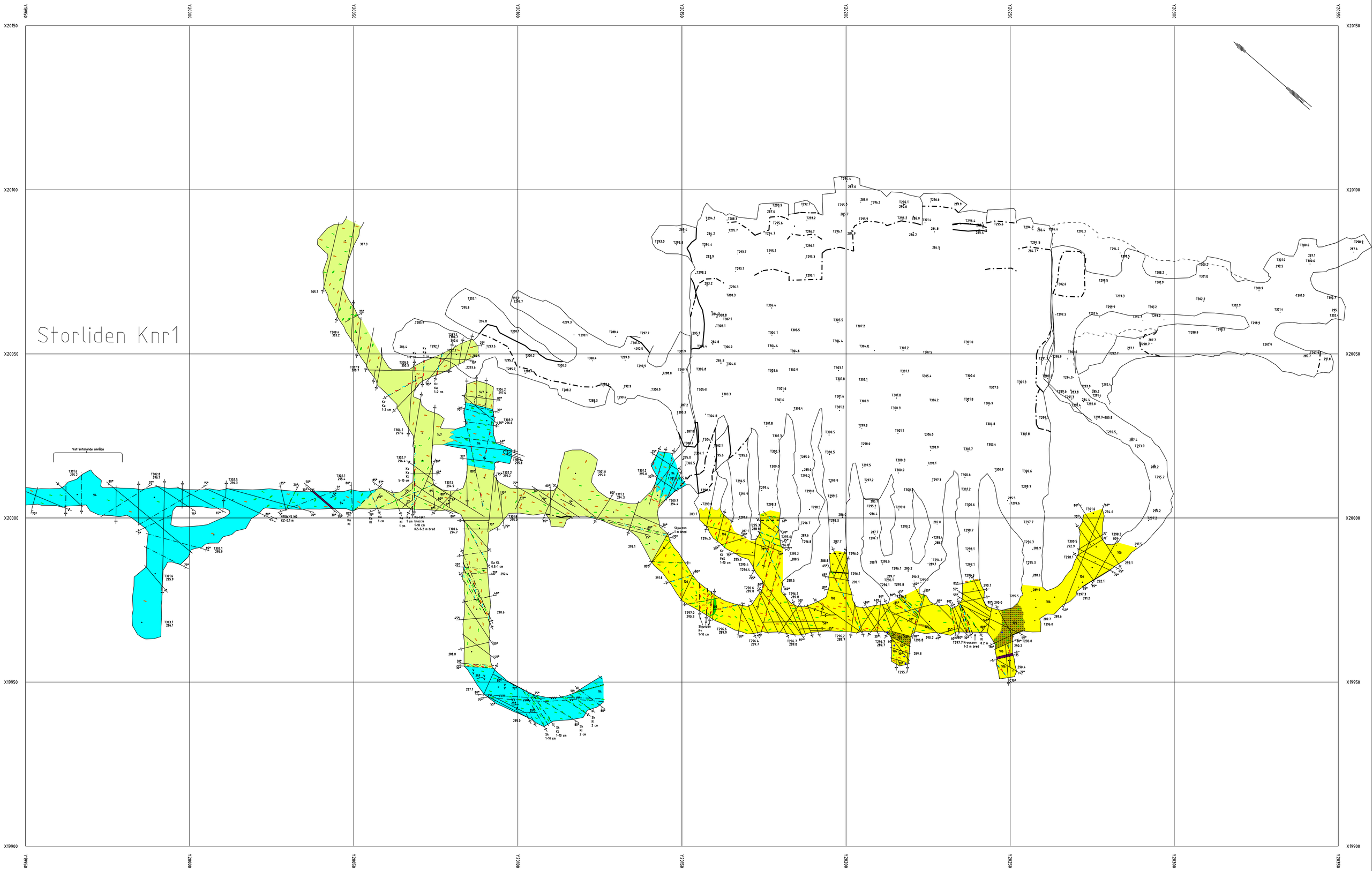
Skala 1:500

1	2	3	4
		5	

STORLIDENGRUVAN

Horisontalprojektion

Blad 3 brytomr Z=265-285



Skala 1:500

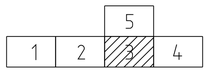
1	2	3	4	5

STORLIDENGRUVAN

Horisontalprojektion

Blad 3 brytomr Z=285-305

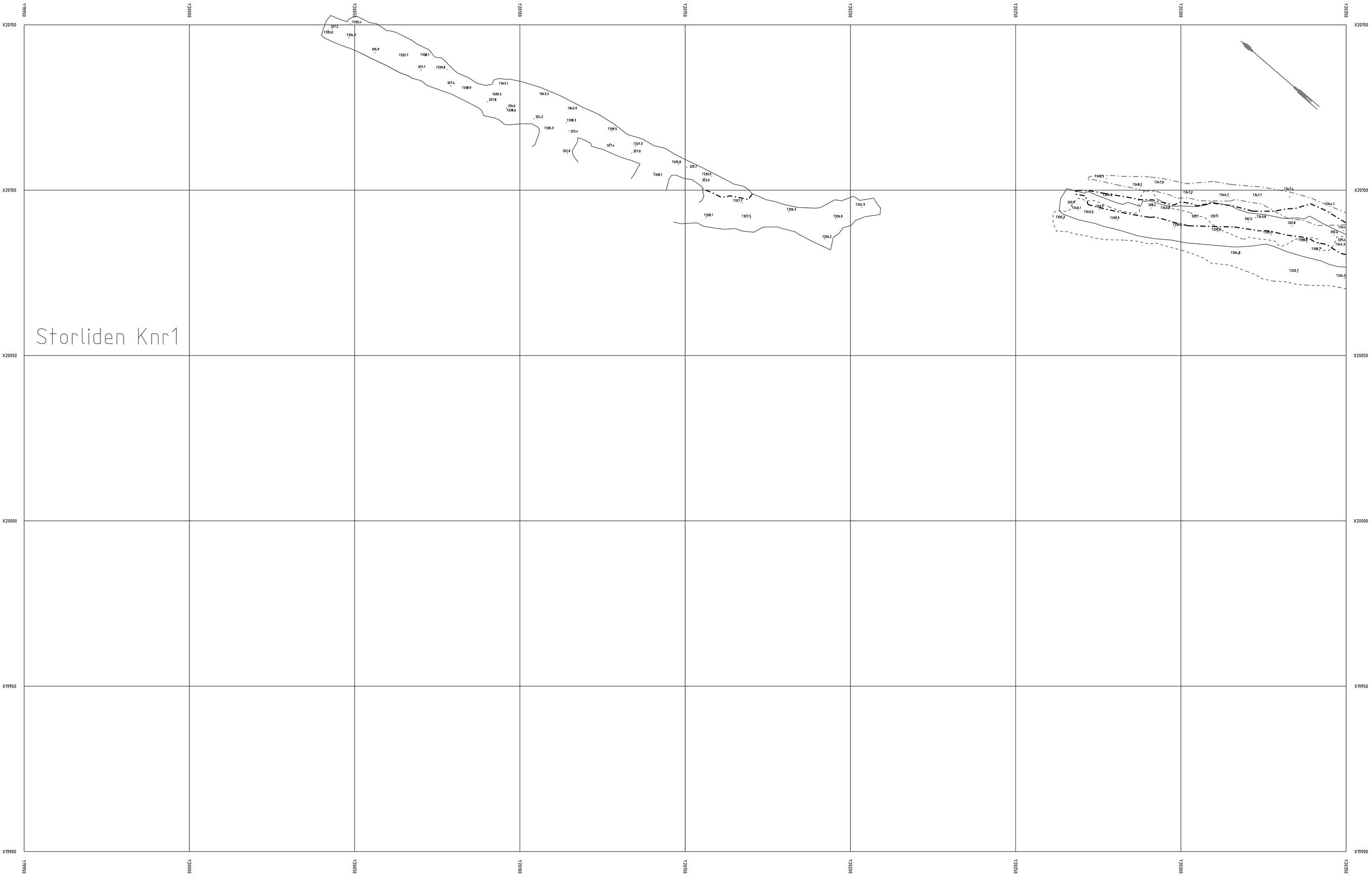
Skala 1:500



STORLIDENGRUVAN

Horisontalprojektion

Blad 3 brytomr Z=305-330



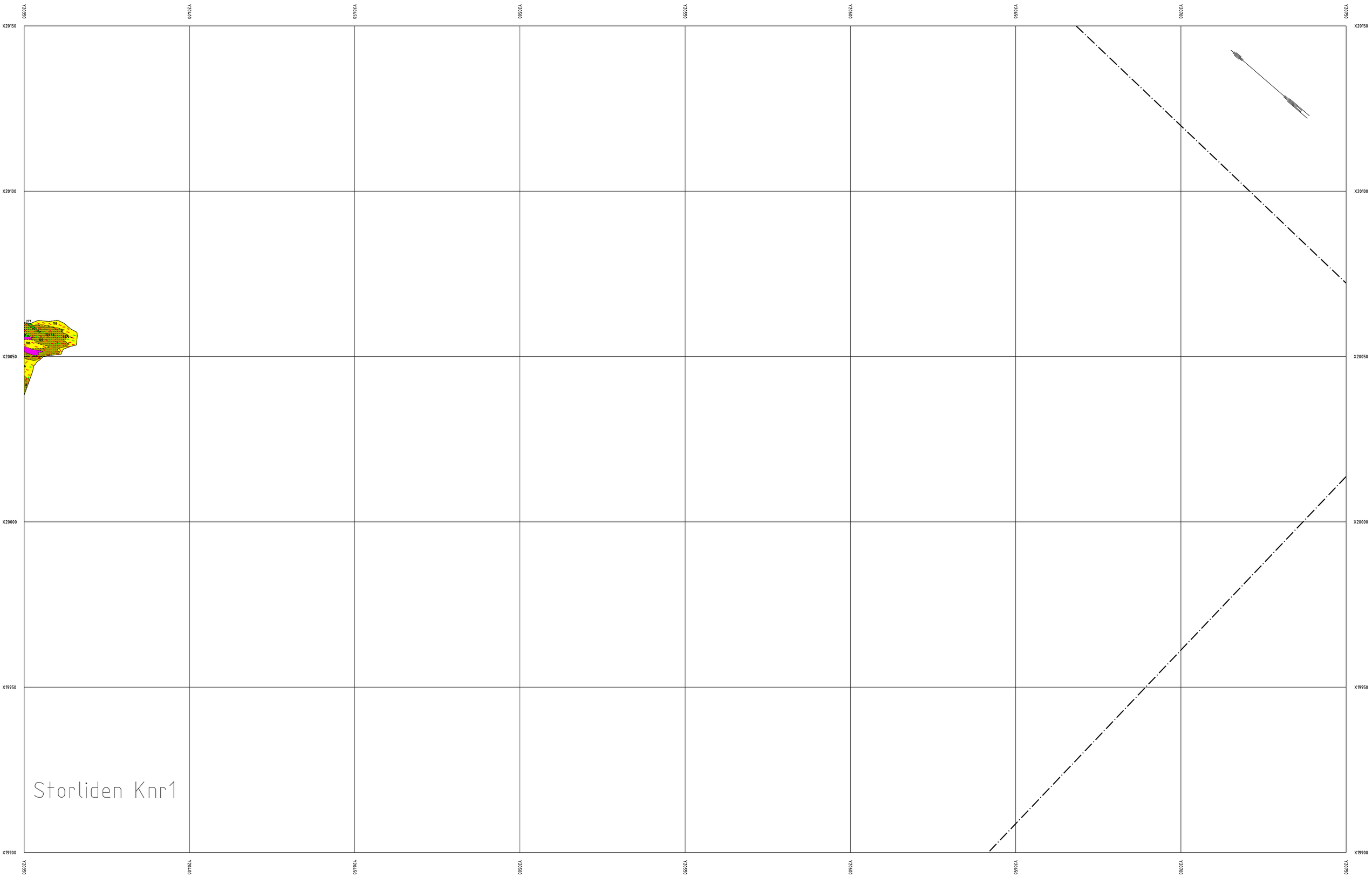
Skala 1:500

		5	
1	2	3	4

STORLIDENGRUVAN

Horisontalprojektion

Blad 3 brytomr Z=325-350



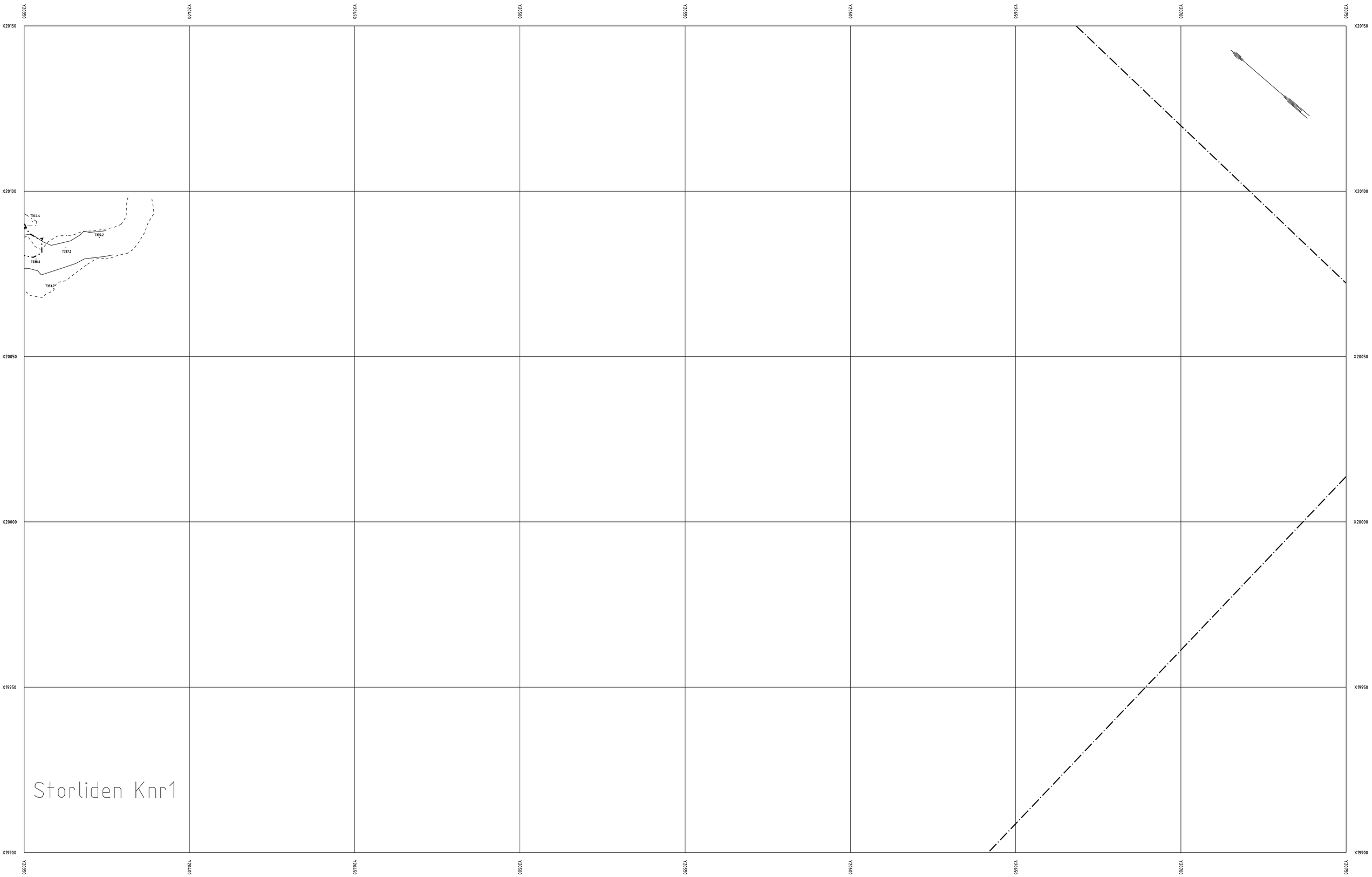
Skala 1:500

		5	
1	2	3	4

STORLIDENGRUVAN

Horisontalprojektion

Blad 4 brytomr Z=265-285



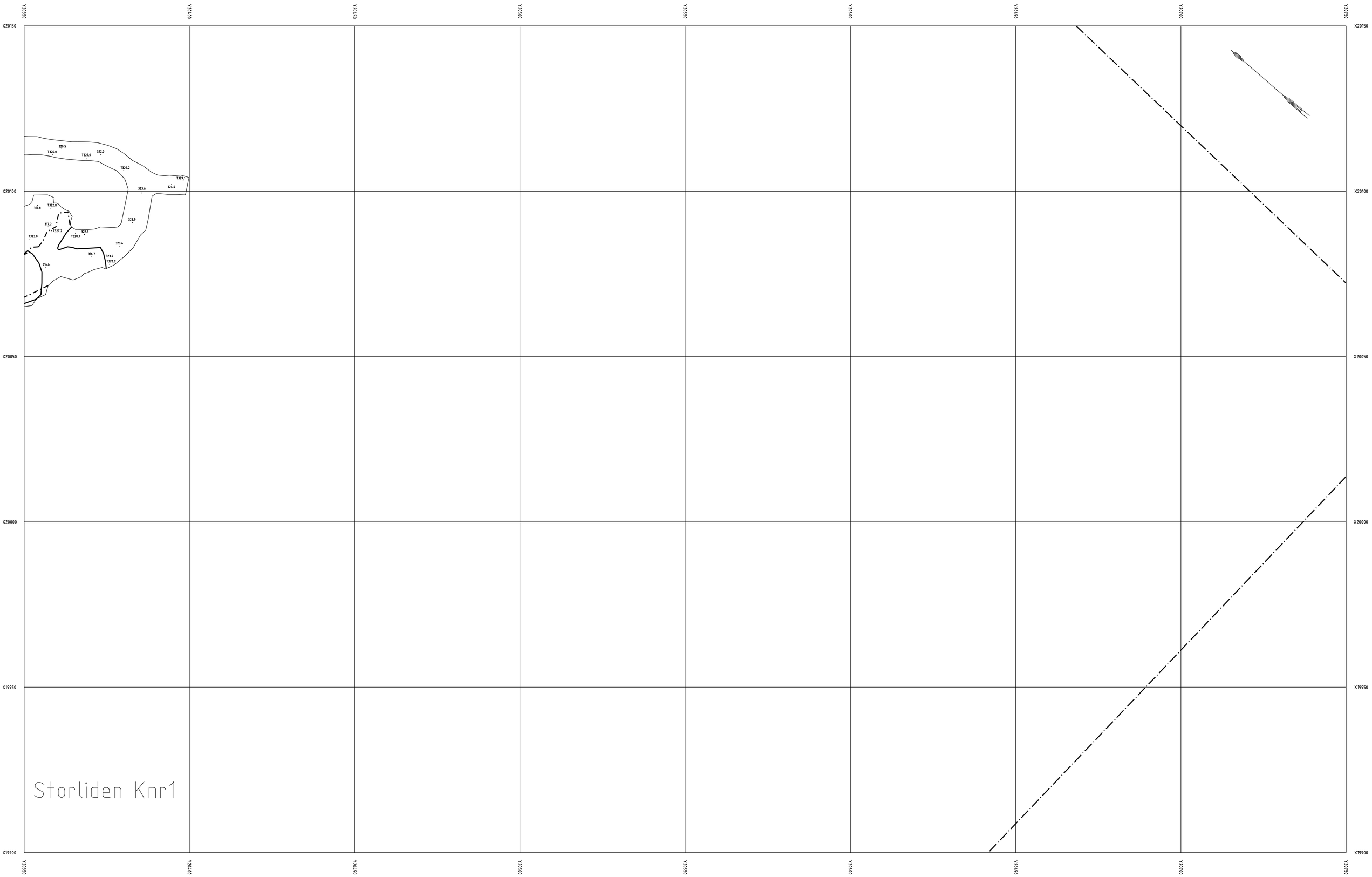
Skala 1:500

		5	
1	2	3	4

STORLIDENGRUVAN

Horisontalprojektion

Blad 4 brytomr Z=330-350



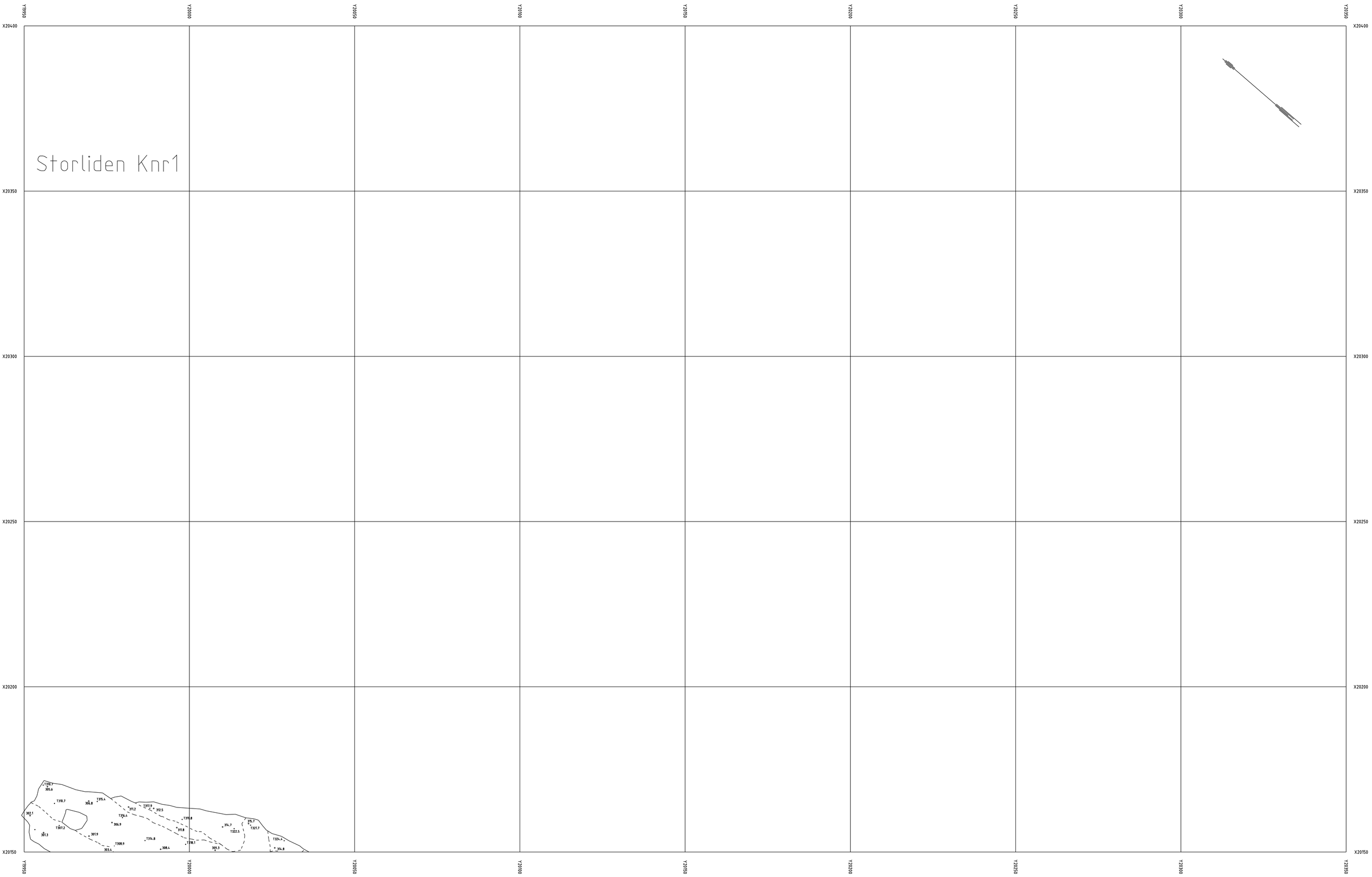
Skala 1:500

		5	
1	2	3	4

STORLIDENGRUVAN

Horisontalprojektion

Blad 4 brytomr Z=305-330



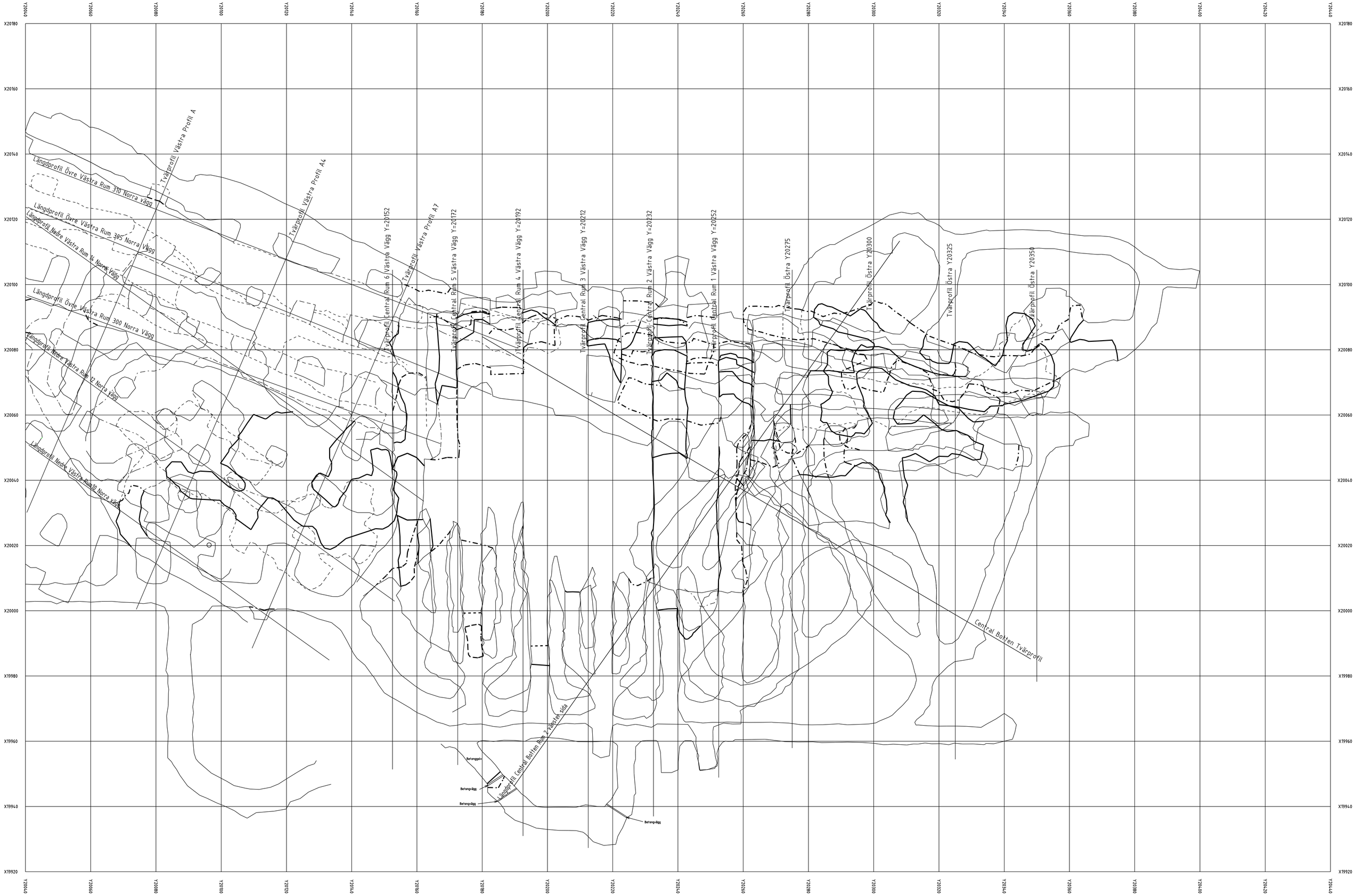
Skala 1:500

1	2	3	4

STORLIDENGRUVAN

Horisontalprojektion

Blad 5 brytomr Z=290-330



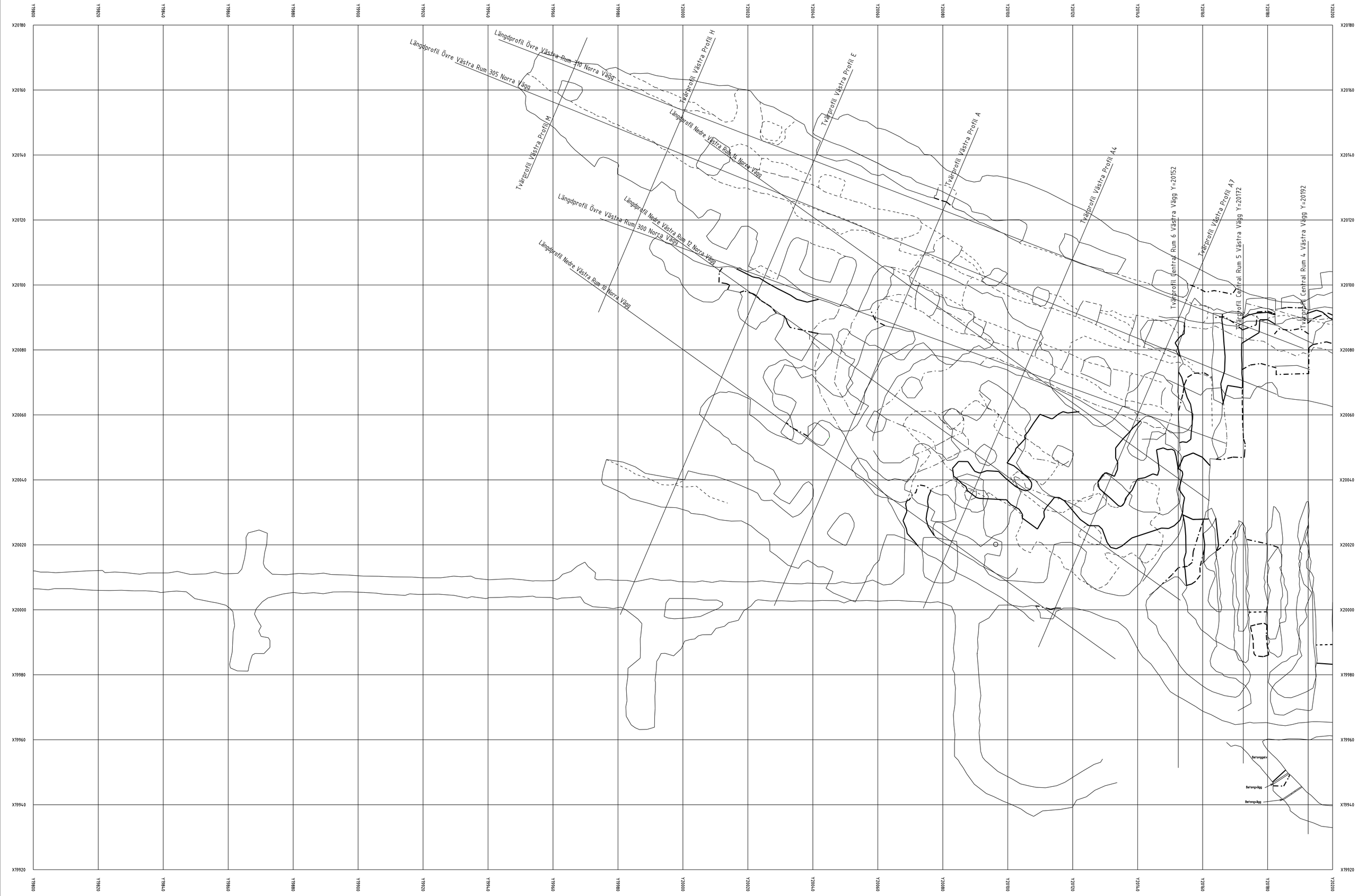
Skala 1:500

B A

Storlidengruvan

Horisontalprojektion

Lägen Profiler



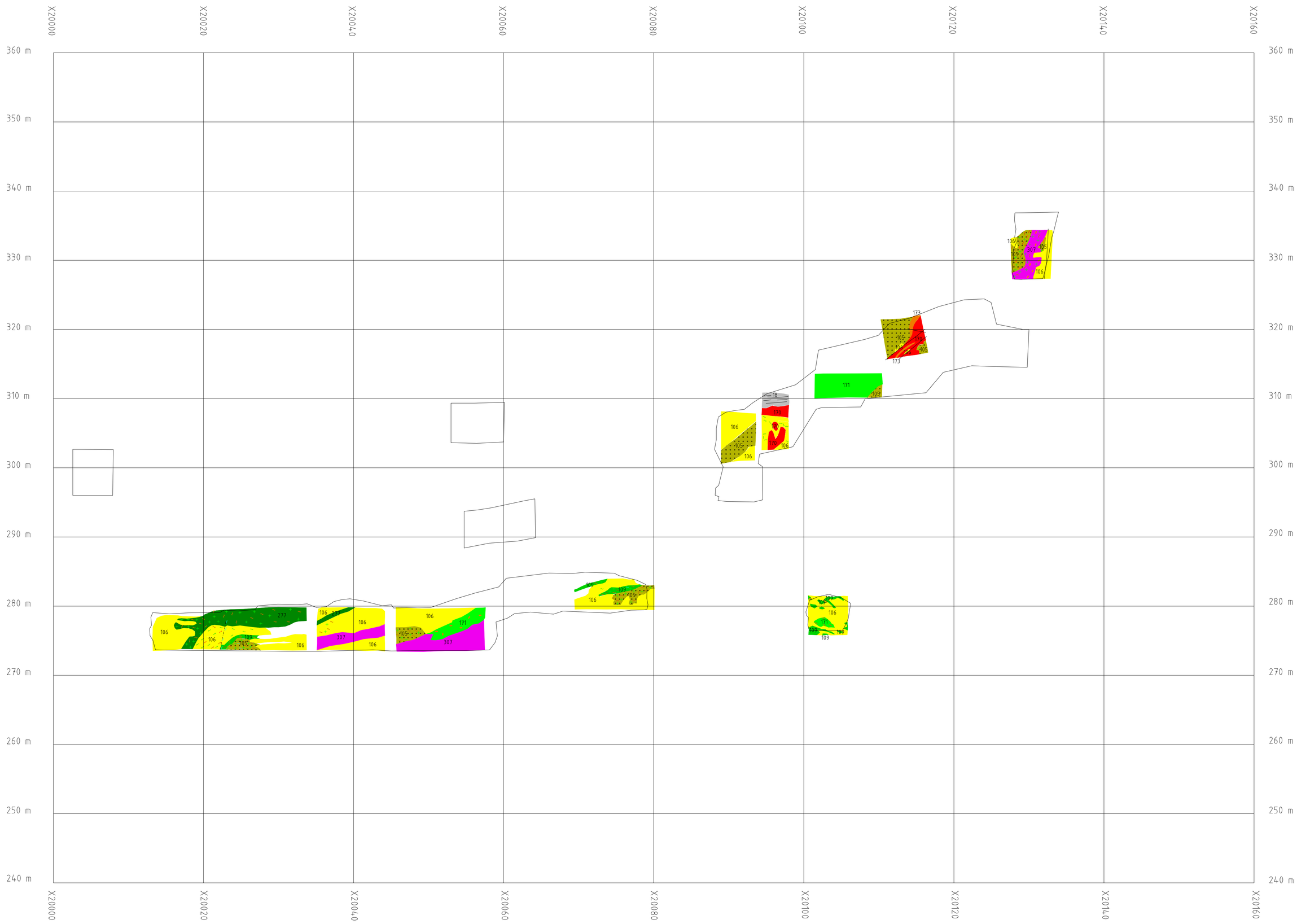
Skala 1:500

B A

Storlidengruvan

Horisontalprojektion

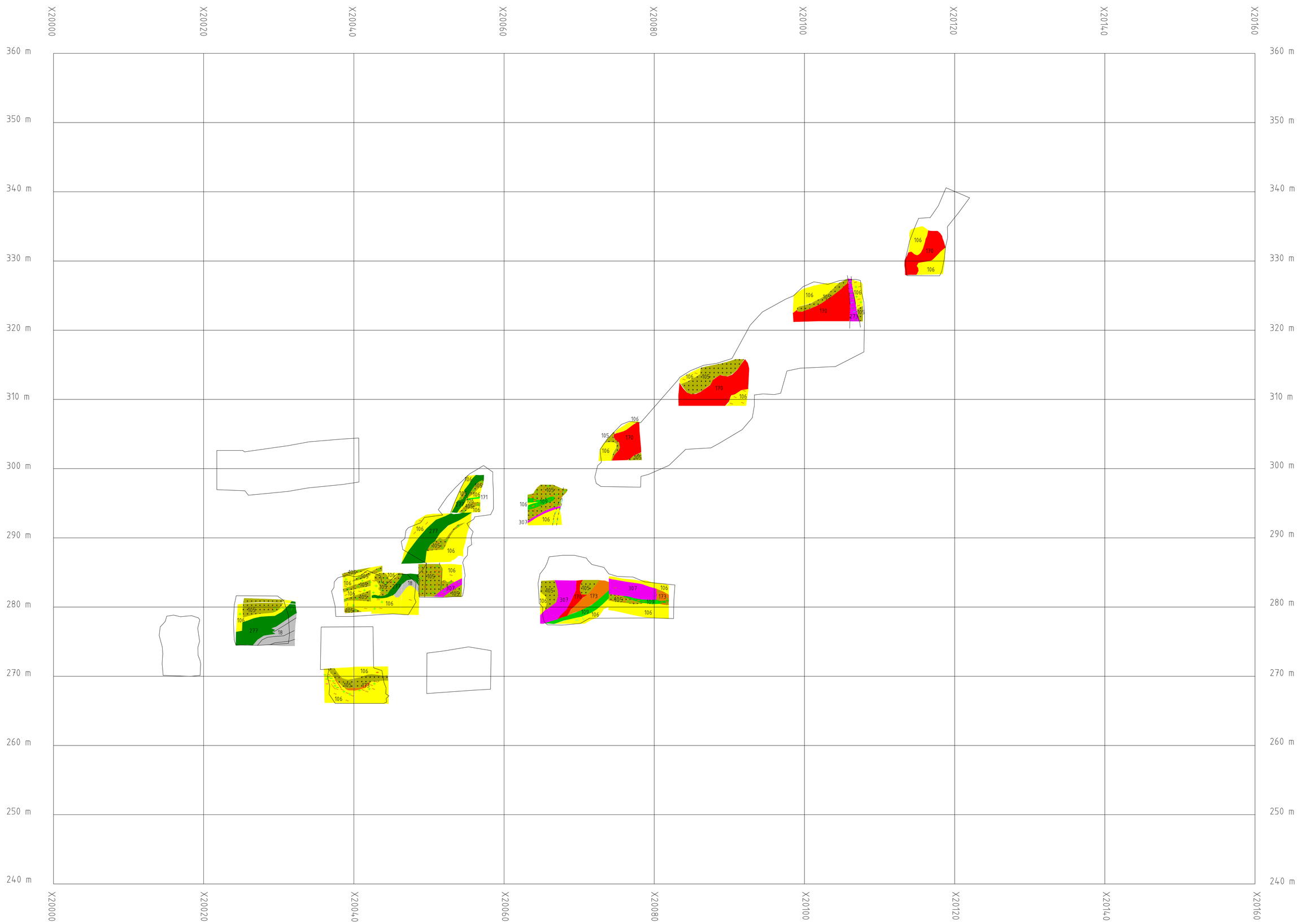
Lägen Profiler



Skala 1:250

Storlidengruvan

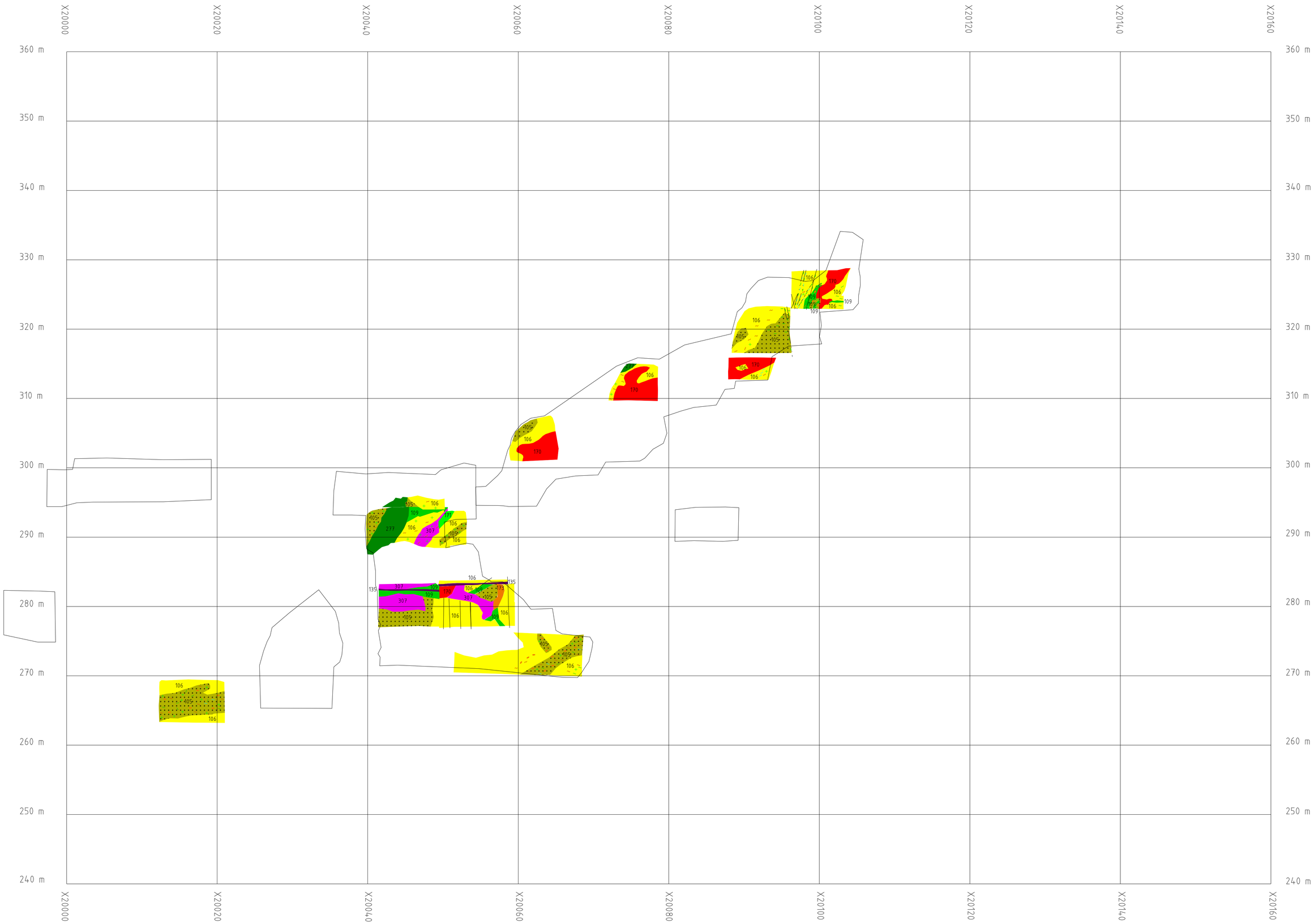
Tvärprofil Västra: Profil A



Skala 1:250

Storlidengruvan

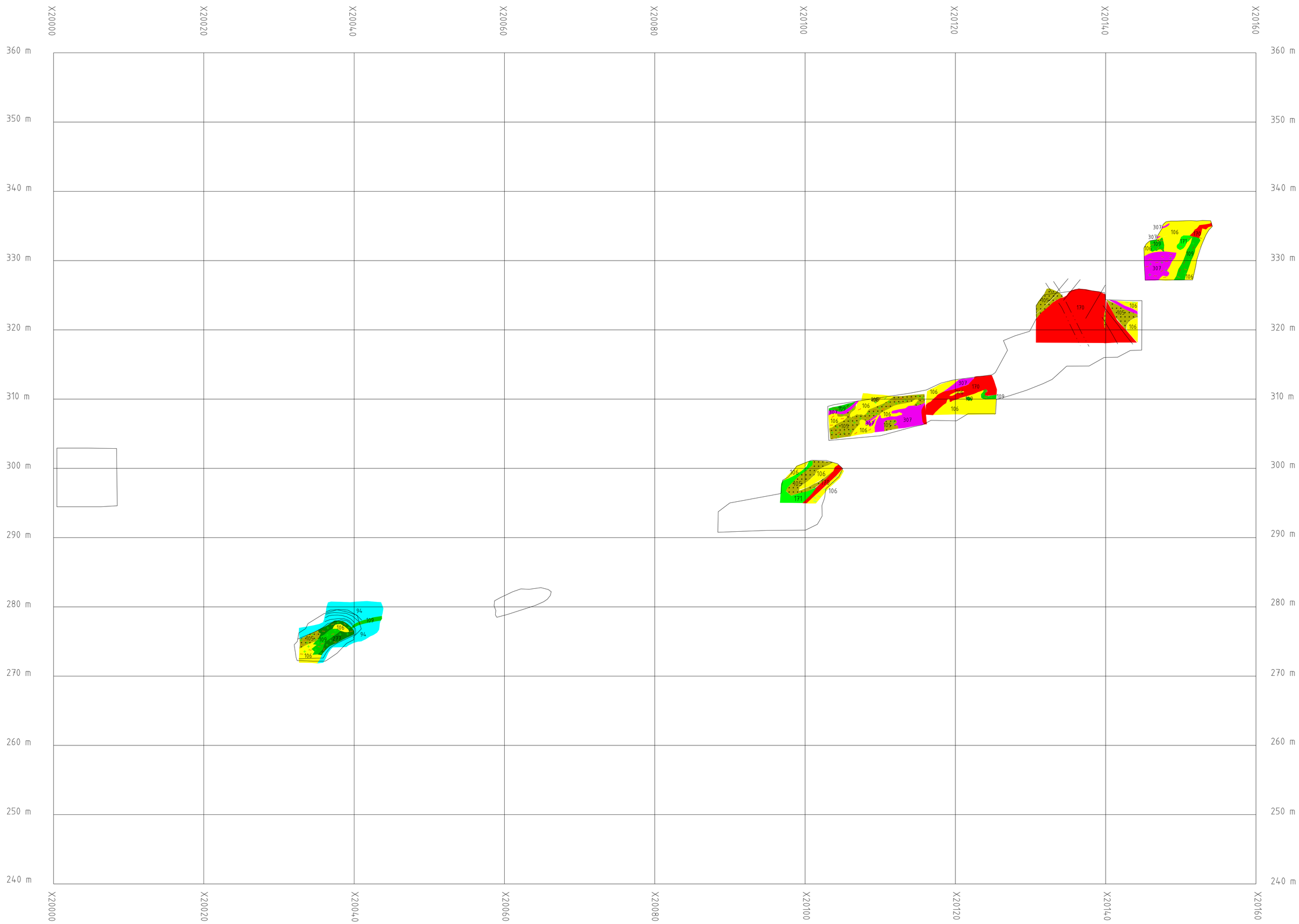
Tvärprofil Västra: Profil A4



Skala 1:250

Storlidengruvan

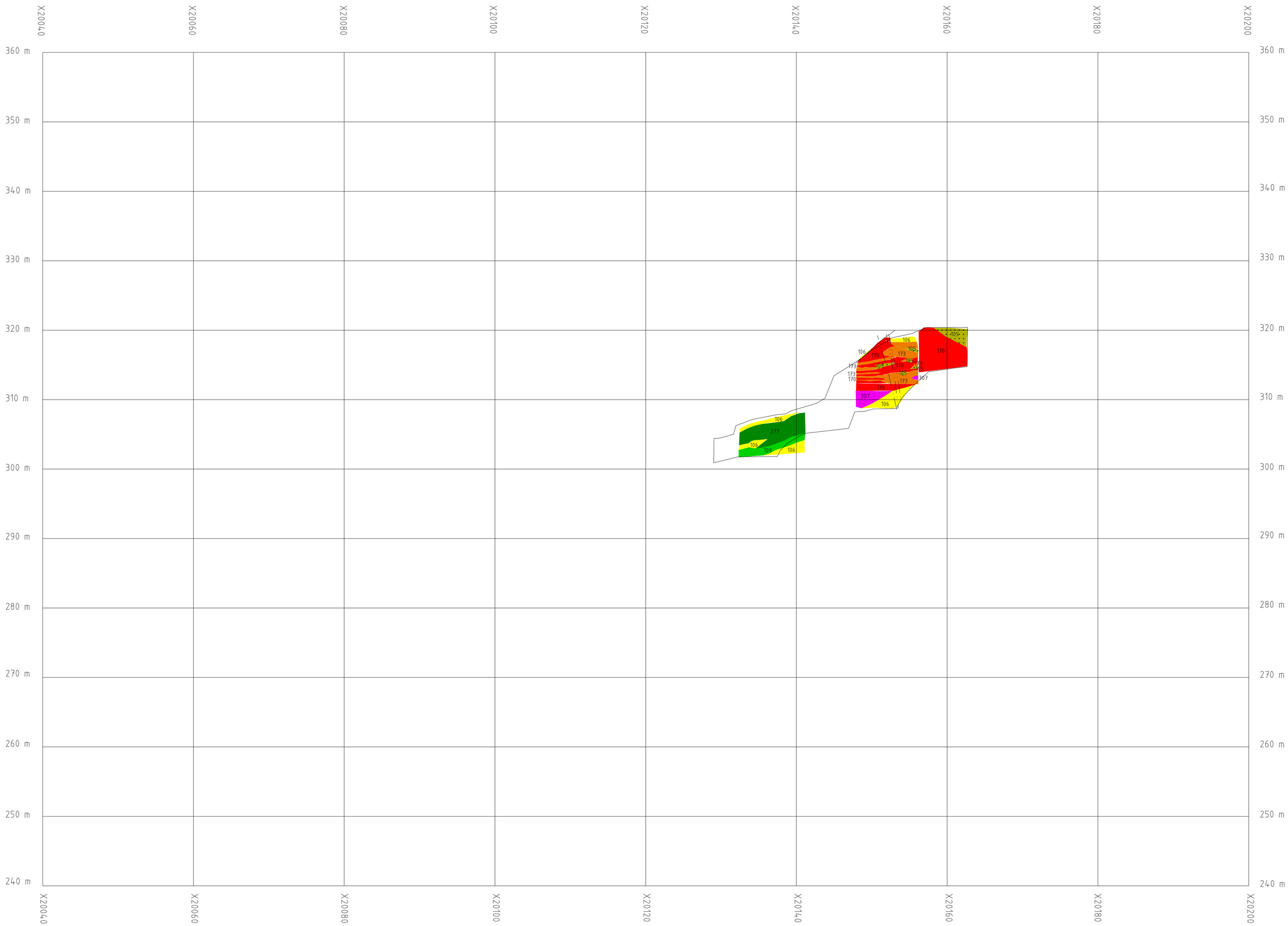
Tvärprofil Västra: Profil A7



Skala 1:250

Storlidengruvan

Tvärprofil Västra: Profil E



Skala 1:250

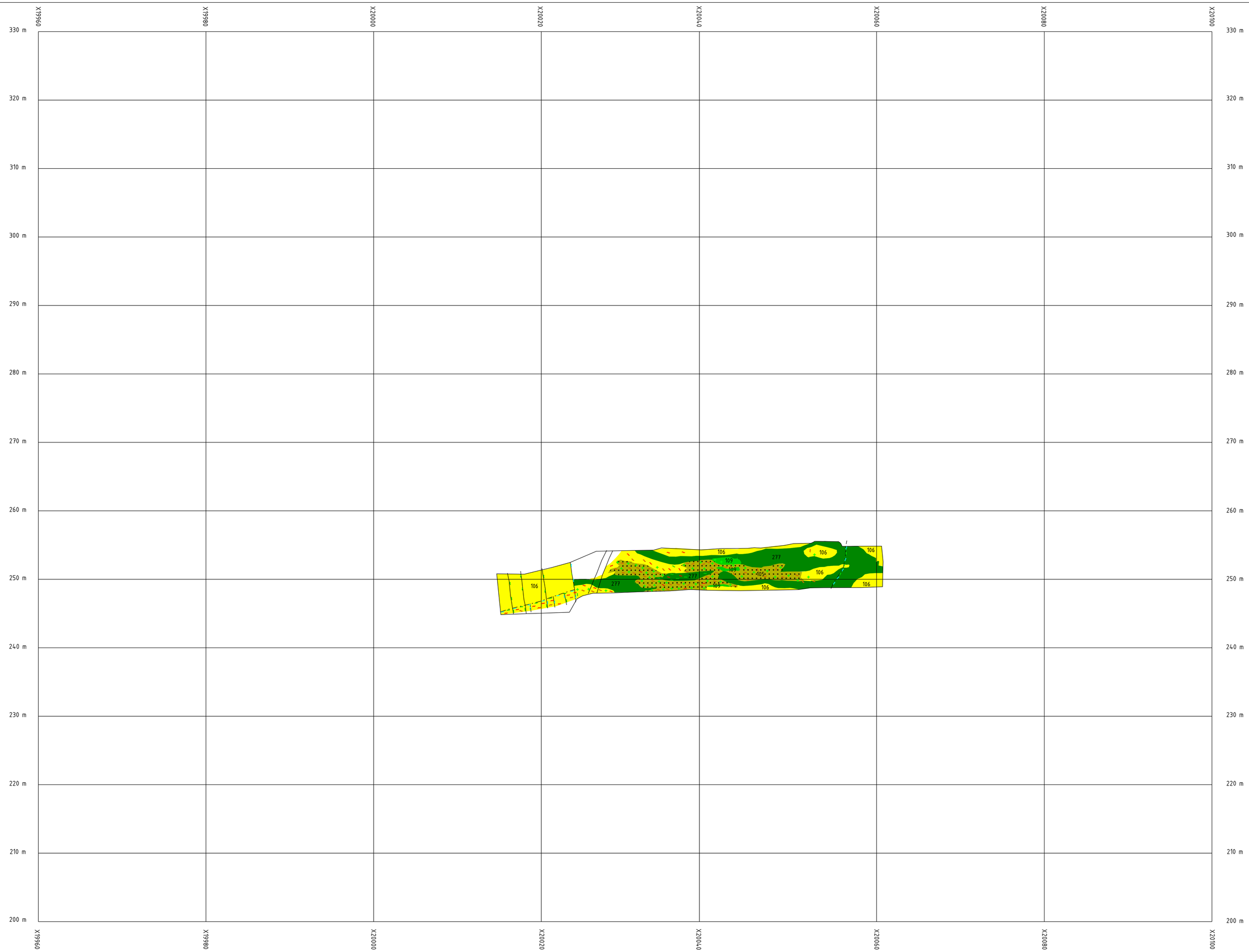
Storlidengruvan

Tvärprofil Västra: Profil H

Skala 1:250

Storlidengruvan

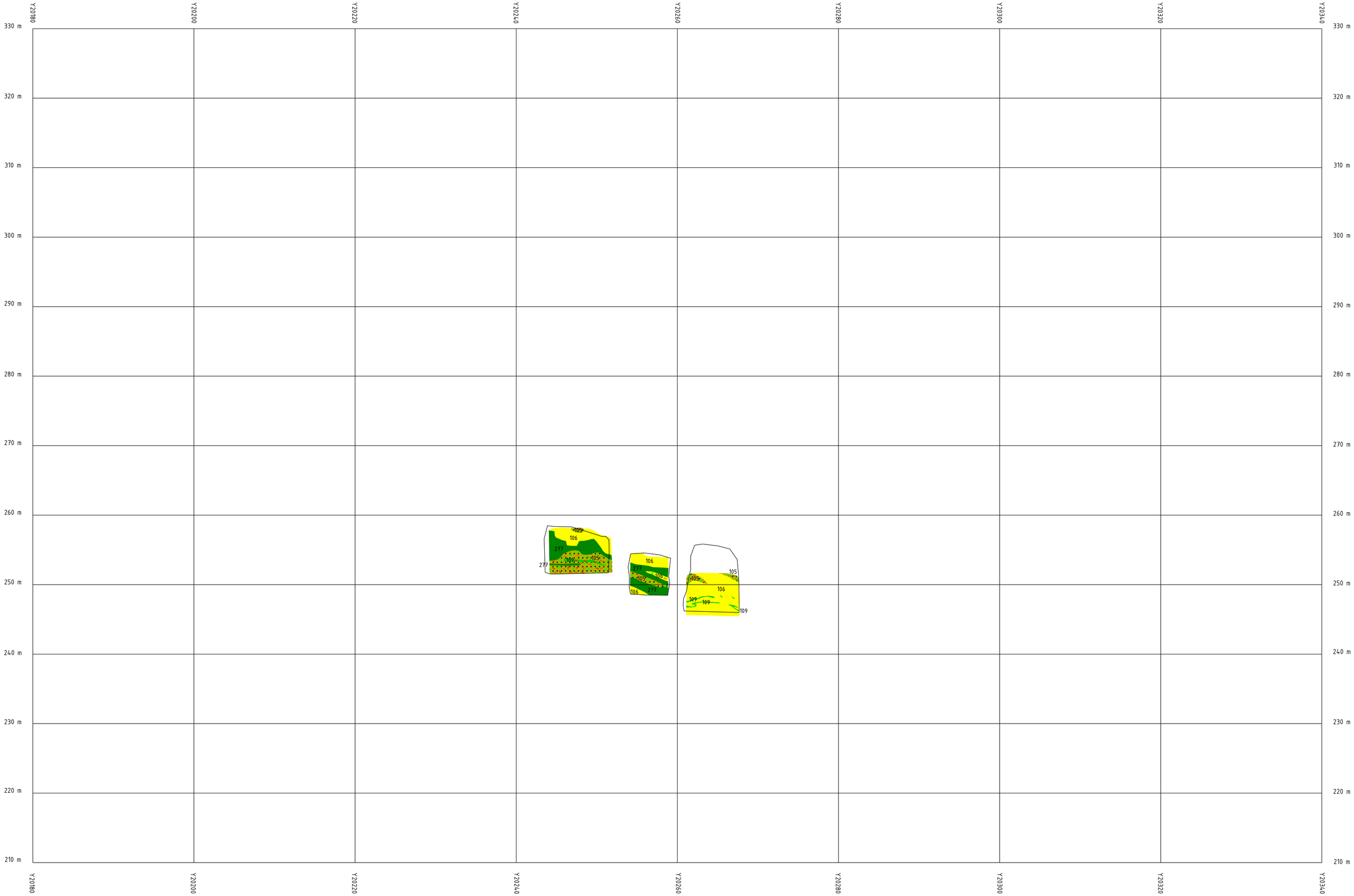
Tvärprofil Västra: Profil M



Skala 1:250

Storlidengruvan

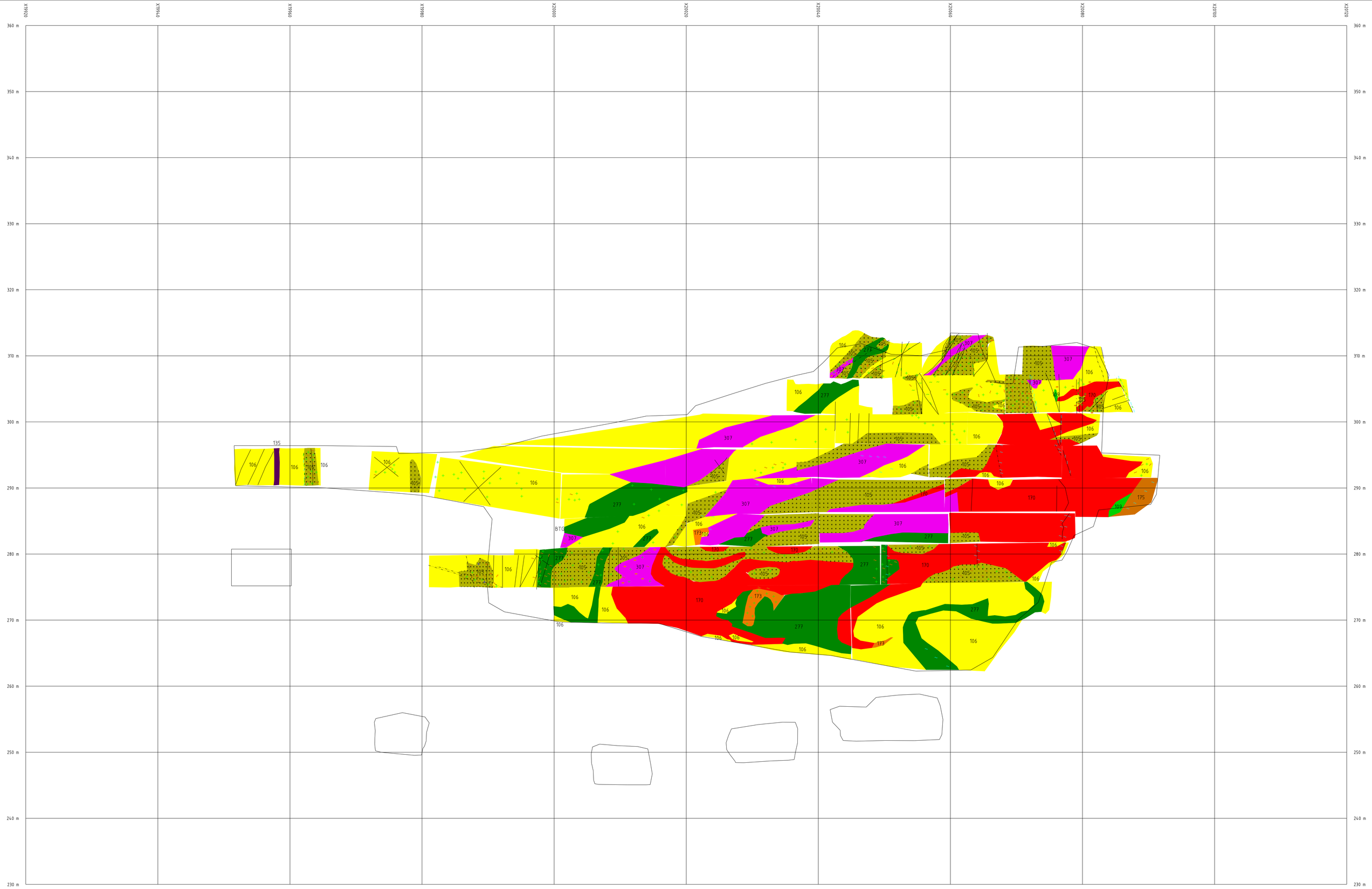
Längdprofil Central Botten Rum 2 Vänster Sida



Skala 1:250

Storlidengruvan

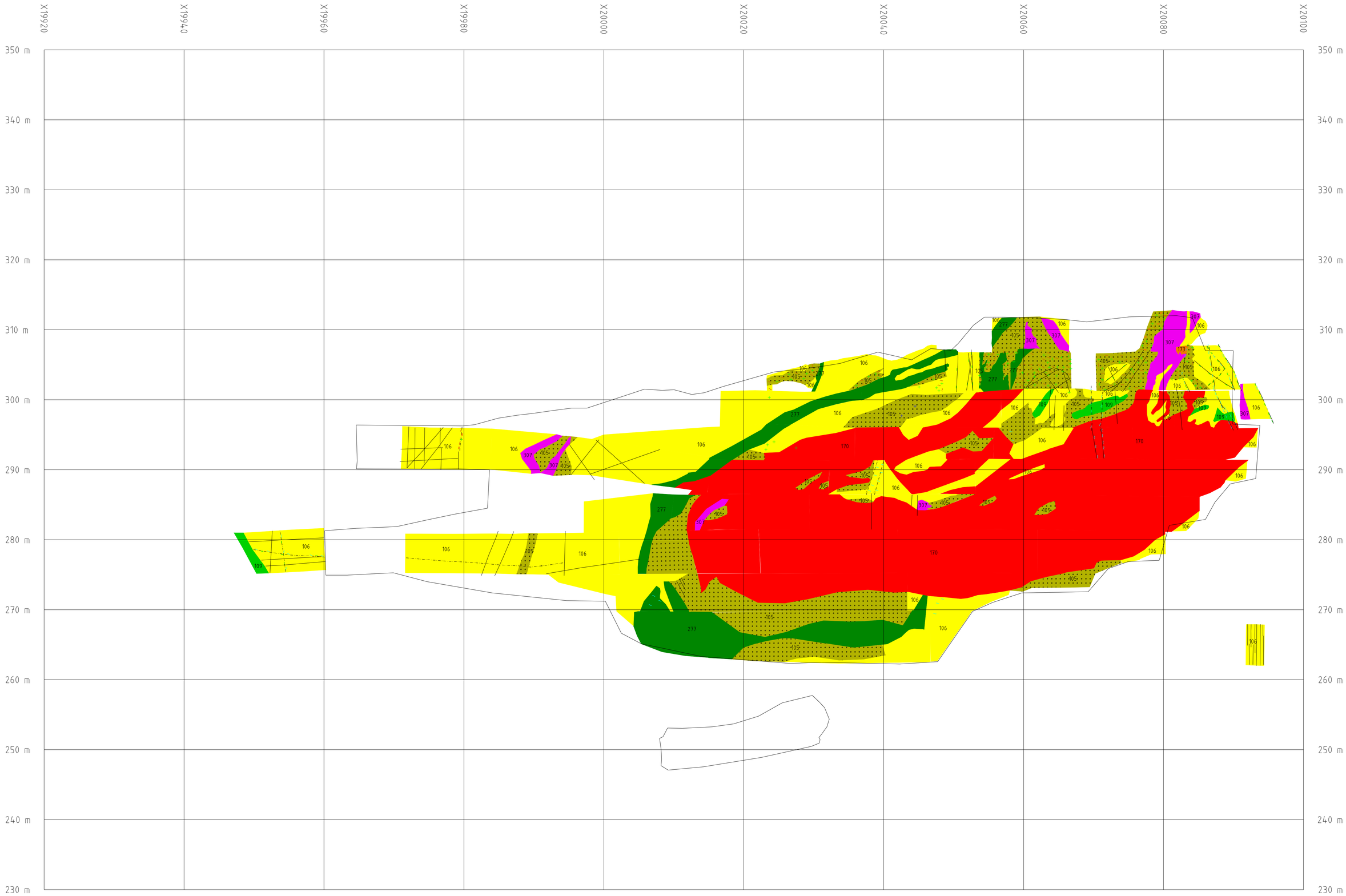
Central Botten Tvärprofil



Skala 1:250

Storlidengruvan

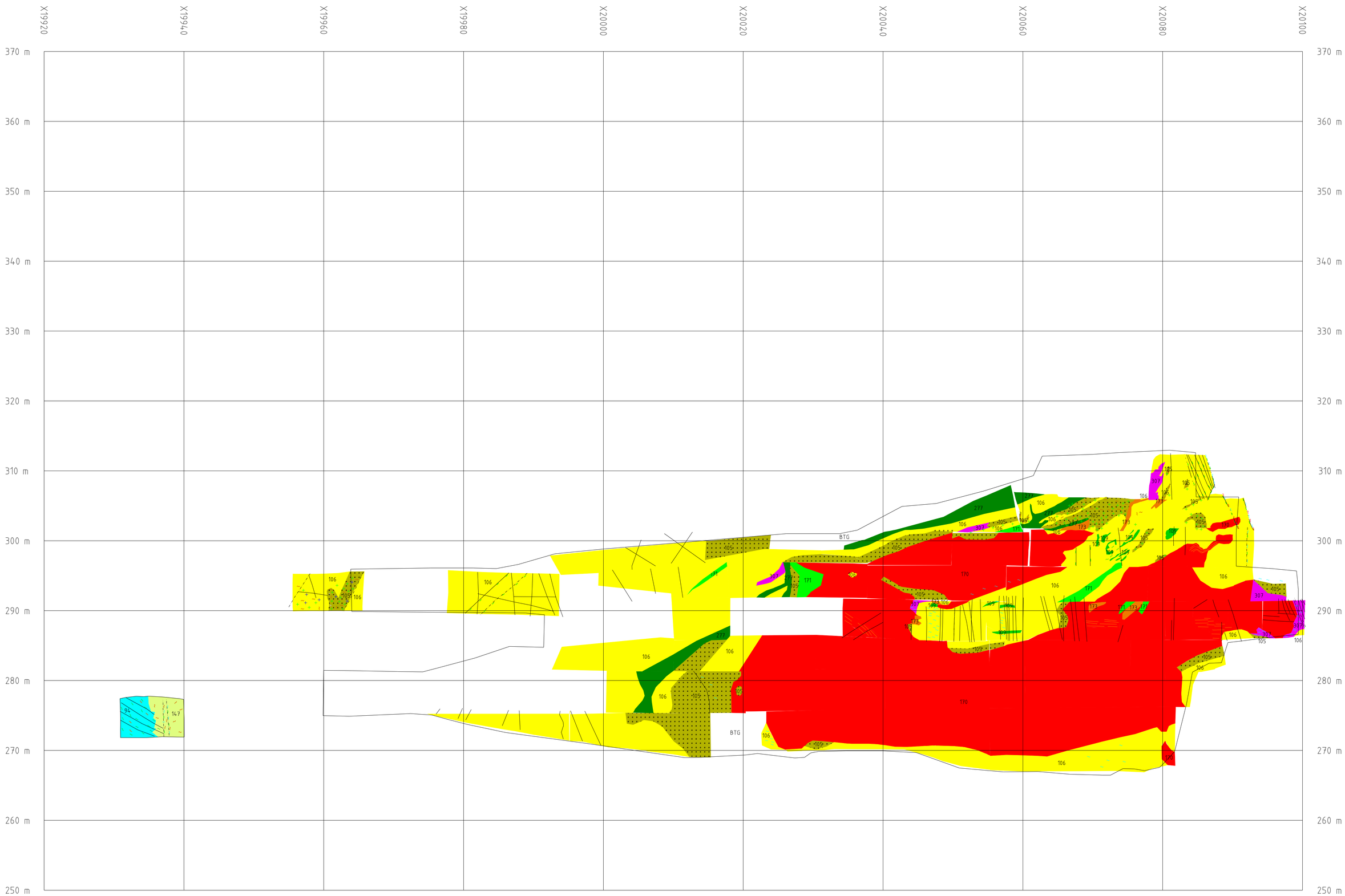
Tvärprofil Central Rum 1 Västra Vägg
Y=20252



Skala 1:250

Storlidengruvan

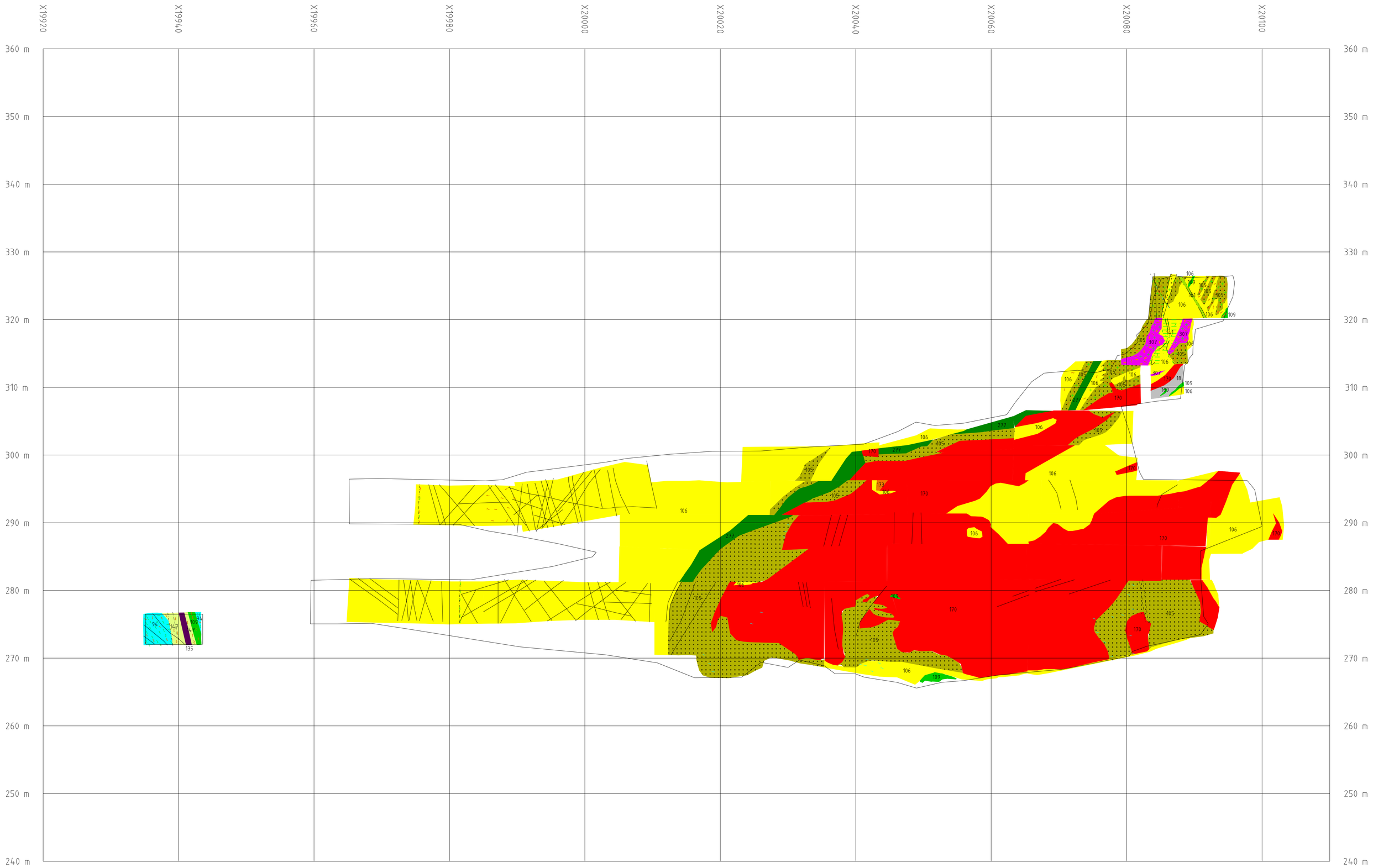
Tvärprofil Central Rum 2 Västra Vägg
Y=20232



Skala 1:250

Storlidengruvan

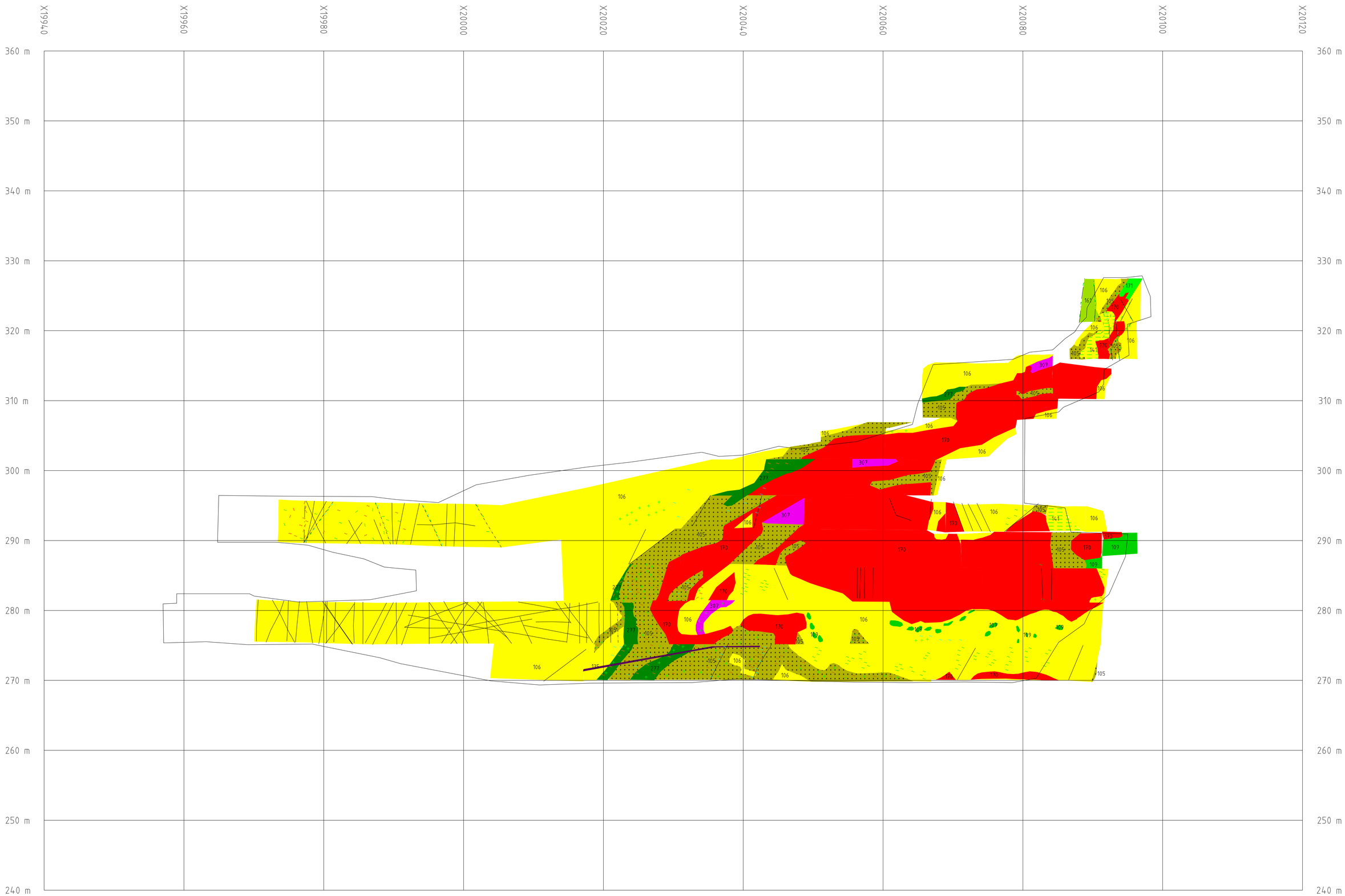
Tvärprofil Central Rum 3 Västra Vägg
Y=20212



Skala 1:250

Storlidengruvan

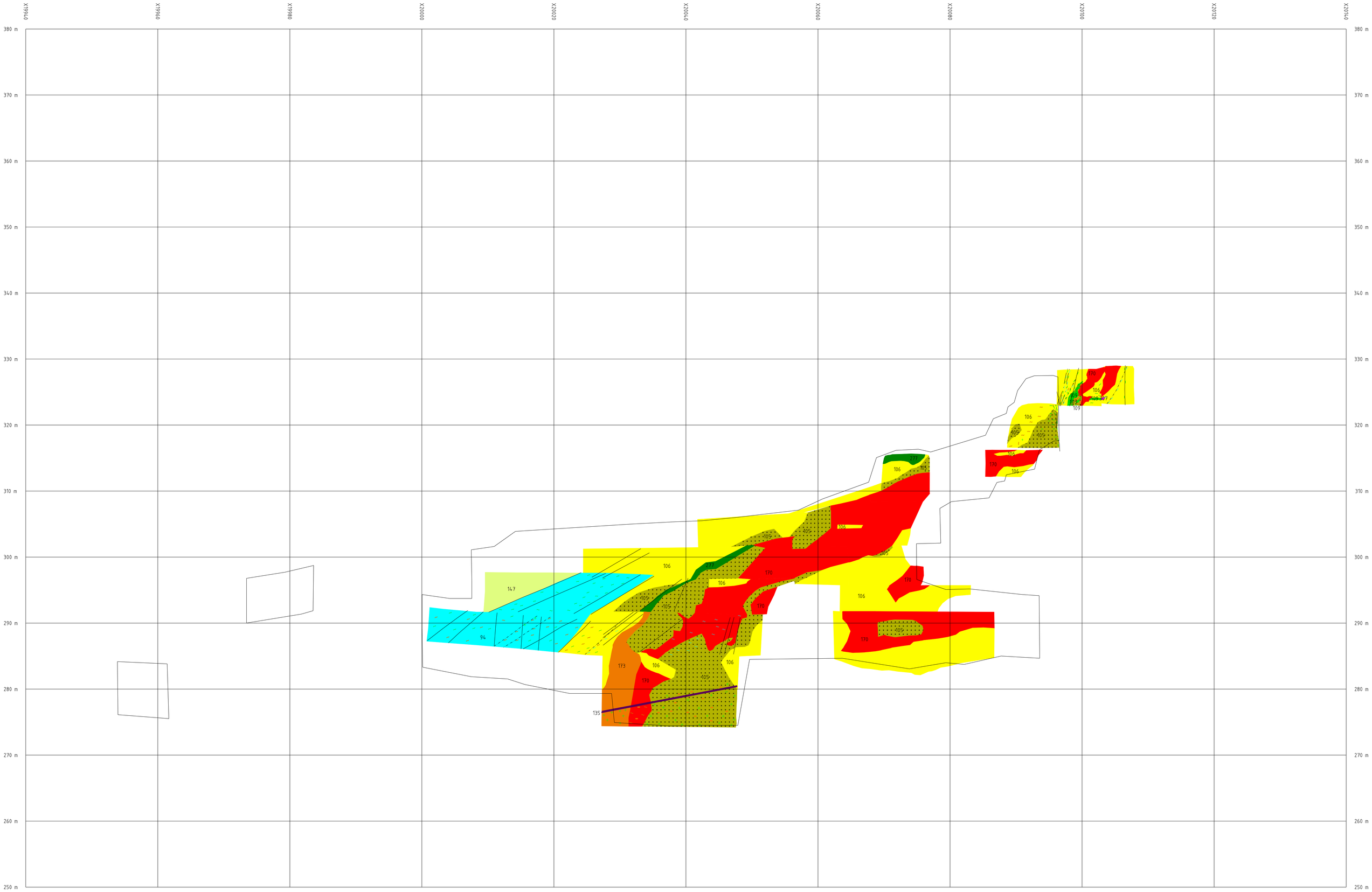
Tvärprofil Central Rum 4 Västra Vägg
Y=20192



Skala 1:250

Storlidengruvan

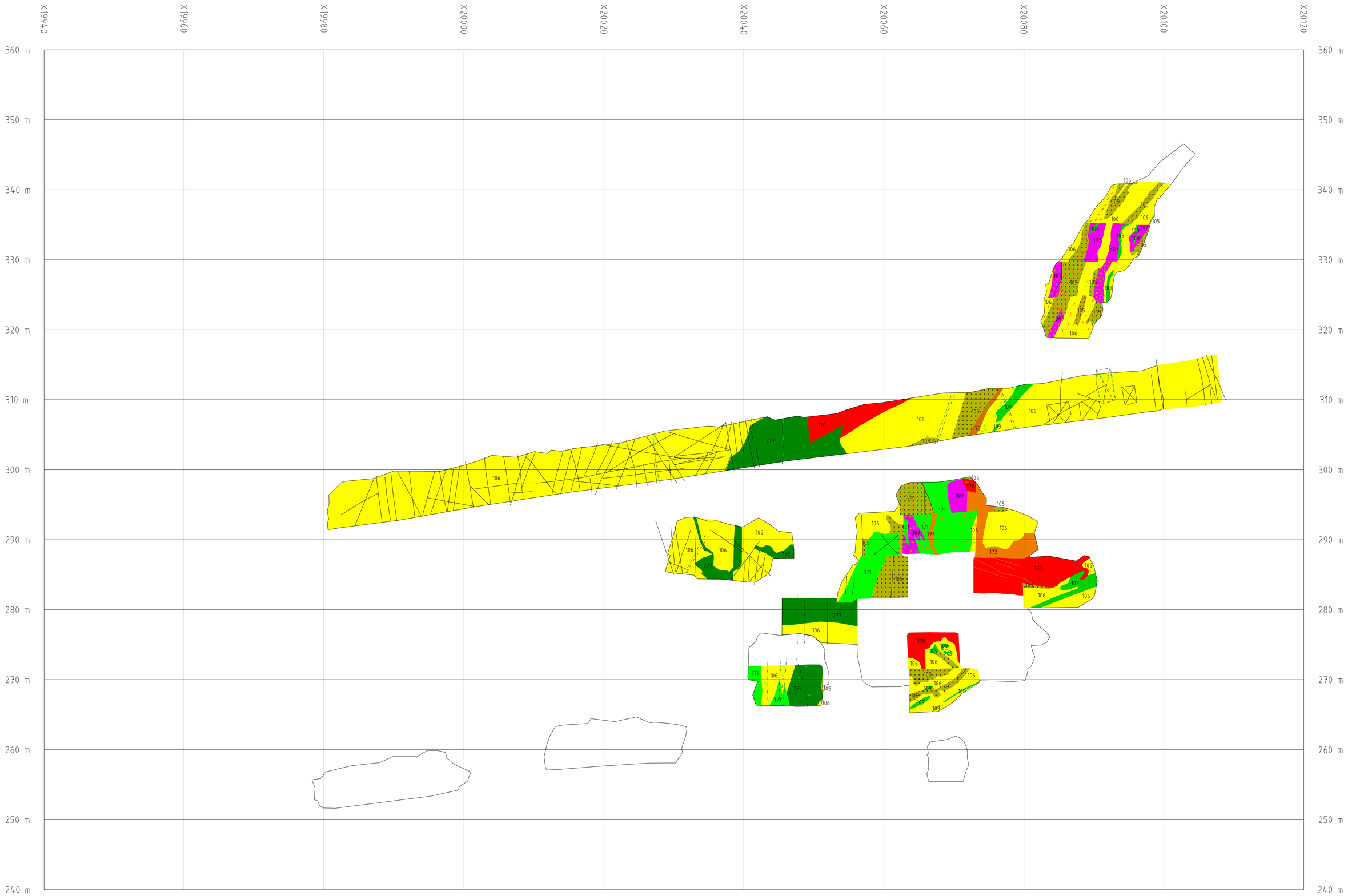
Tvärprofil Central Rum 5 Västra Vägg
Y=20172



Skala 1:250

Storlidengruvan

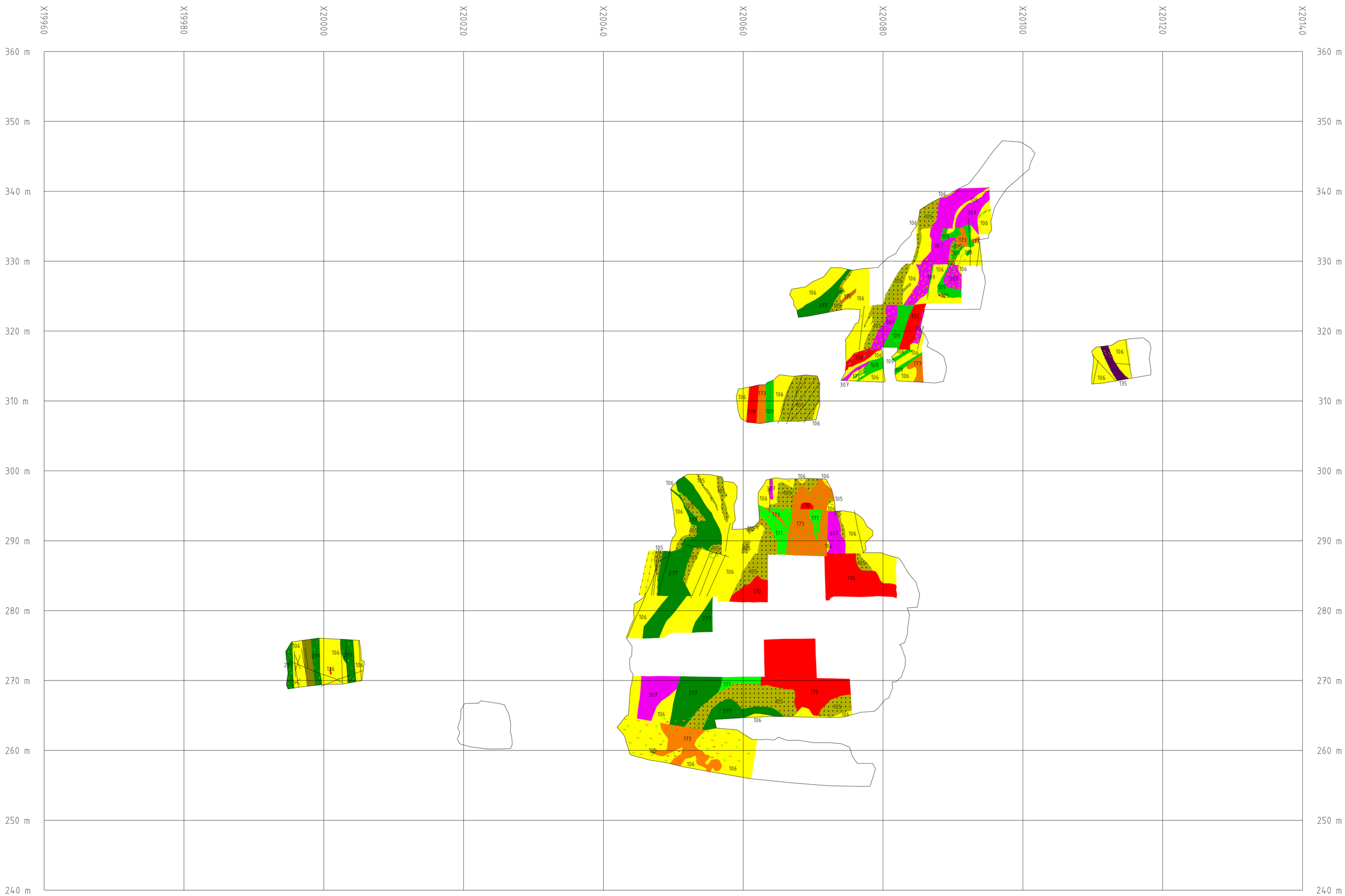
Tvärprofil Central Rum 6 Västra Vägg
Y=20152



Skala 1:250

Storlidengruvan

Tvärprofil Östra Y=20275



Skala 1:250

Storlidengruvan

Tvärprofil Östra Y=20300

Skala 1:250

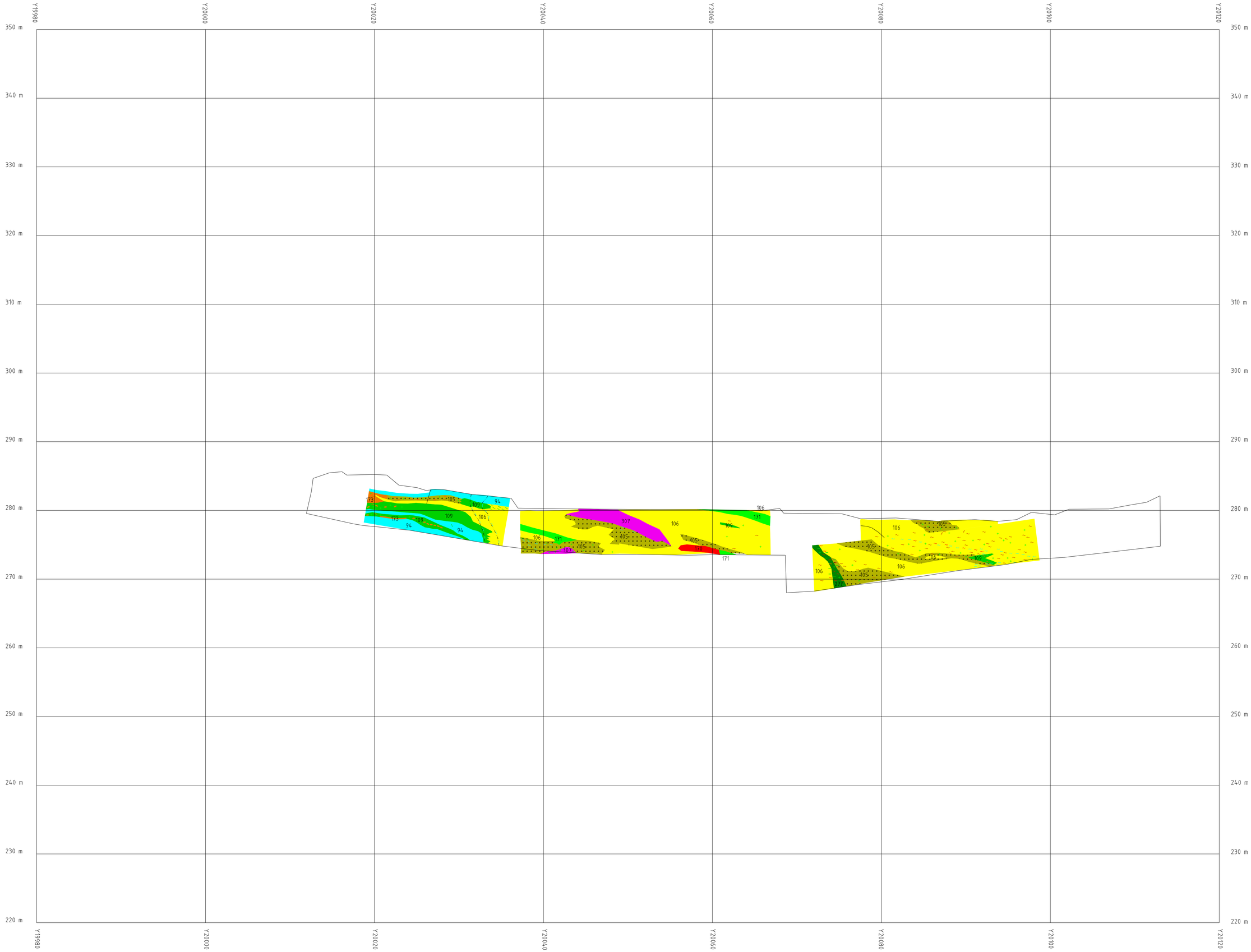
Storlidengruvan

Tvärprofil Östra Y=20325

Skala 1:250

Storlidengruvan

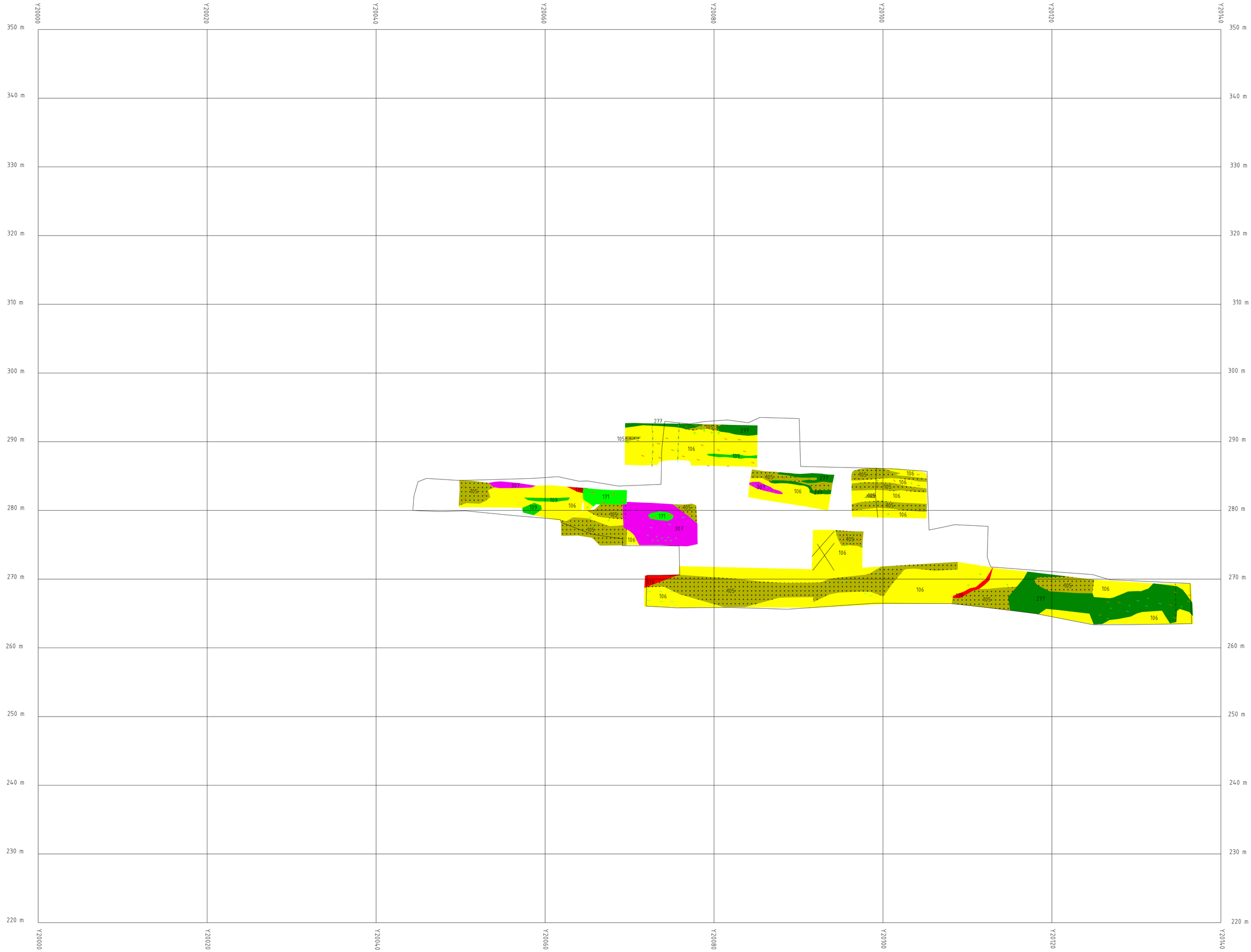
Tvärprofil Östra Y=20350



Skala 1:250

Storlidengruvan

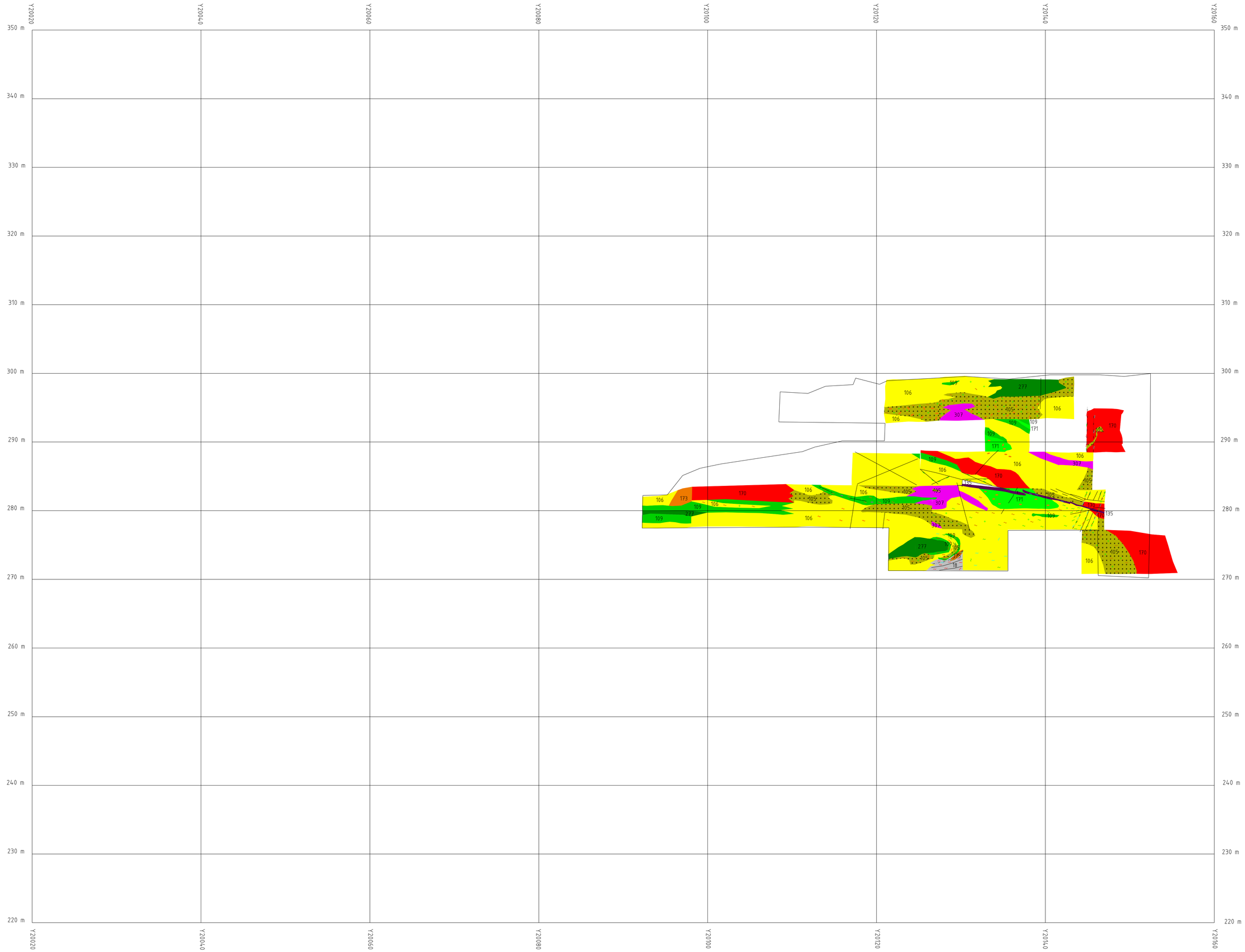
Längdprofil Nedre Västra Rum 10 norra Vägg



Skala 1:250

Storlidengruvan

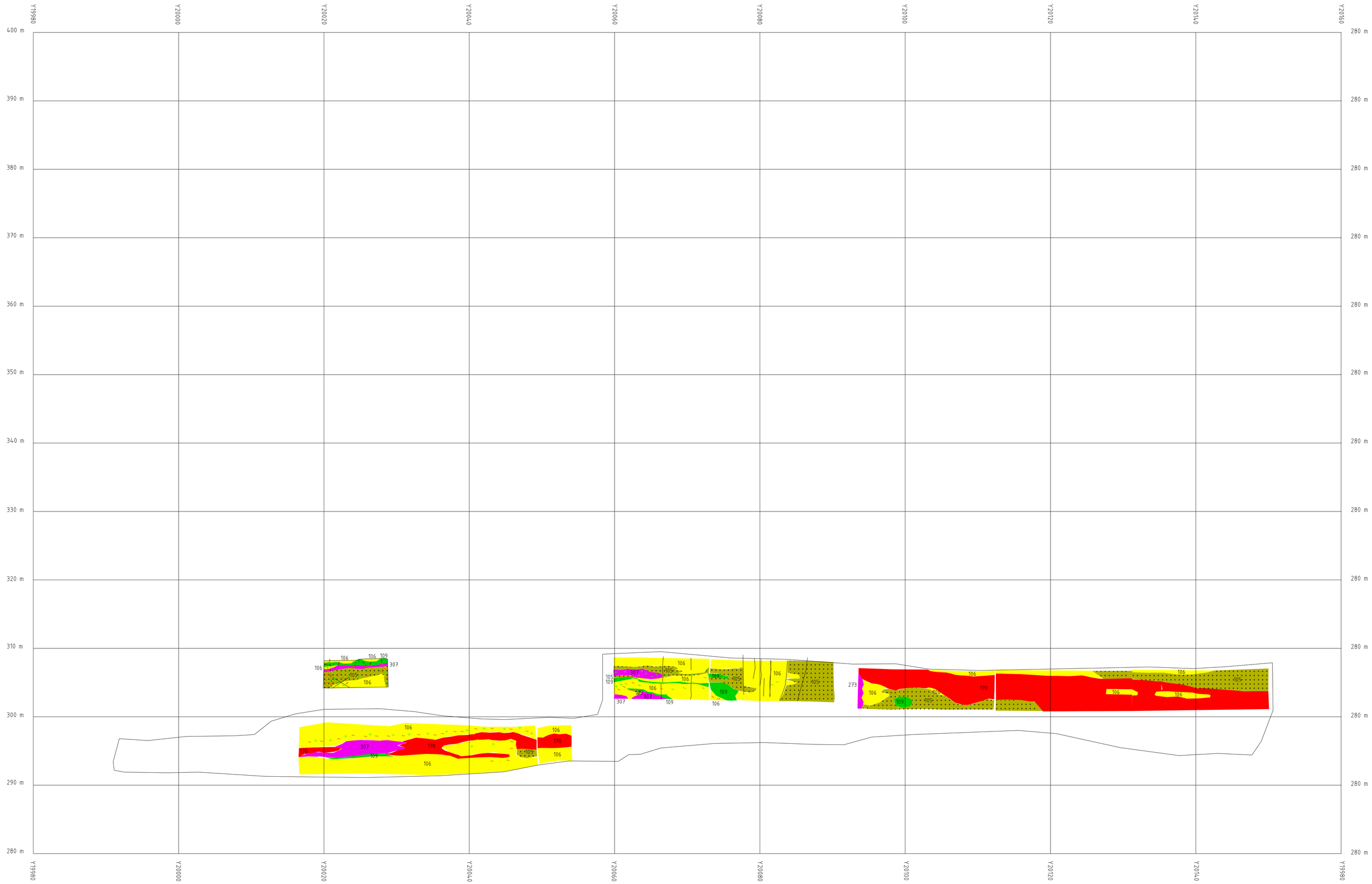
Längdprofil Nedre Västra Rum 12 norra Vägg



Skala 1:250

Storlidengruvan

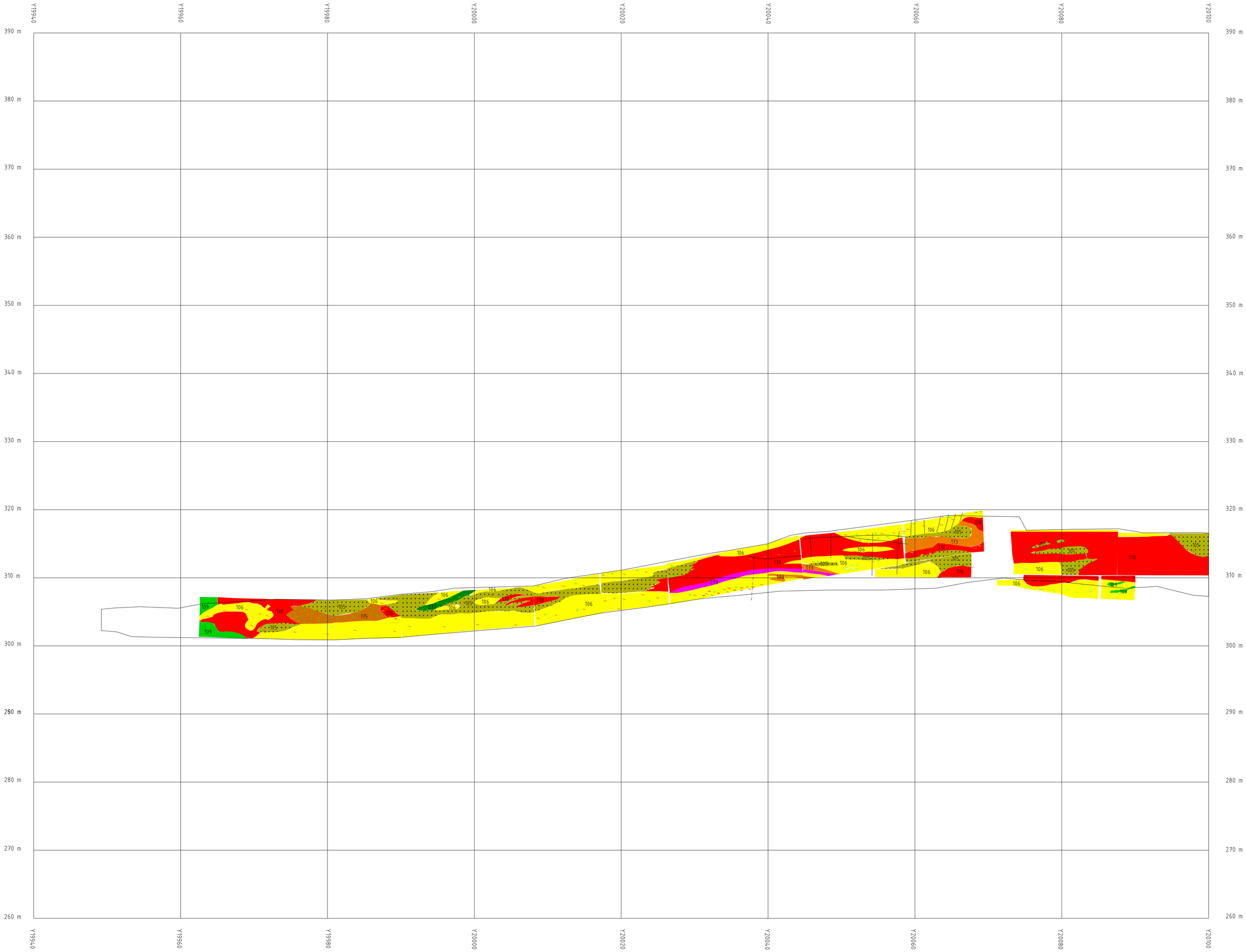
Längdprofil Nedre Västra Rum 14 norra Vägg



Skala 1:250

Storlidengruvan

Längdprofil Övre Västra Rum 300 Norra Vägg

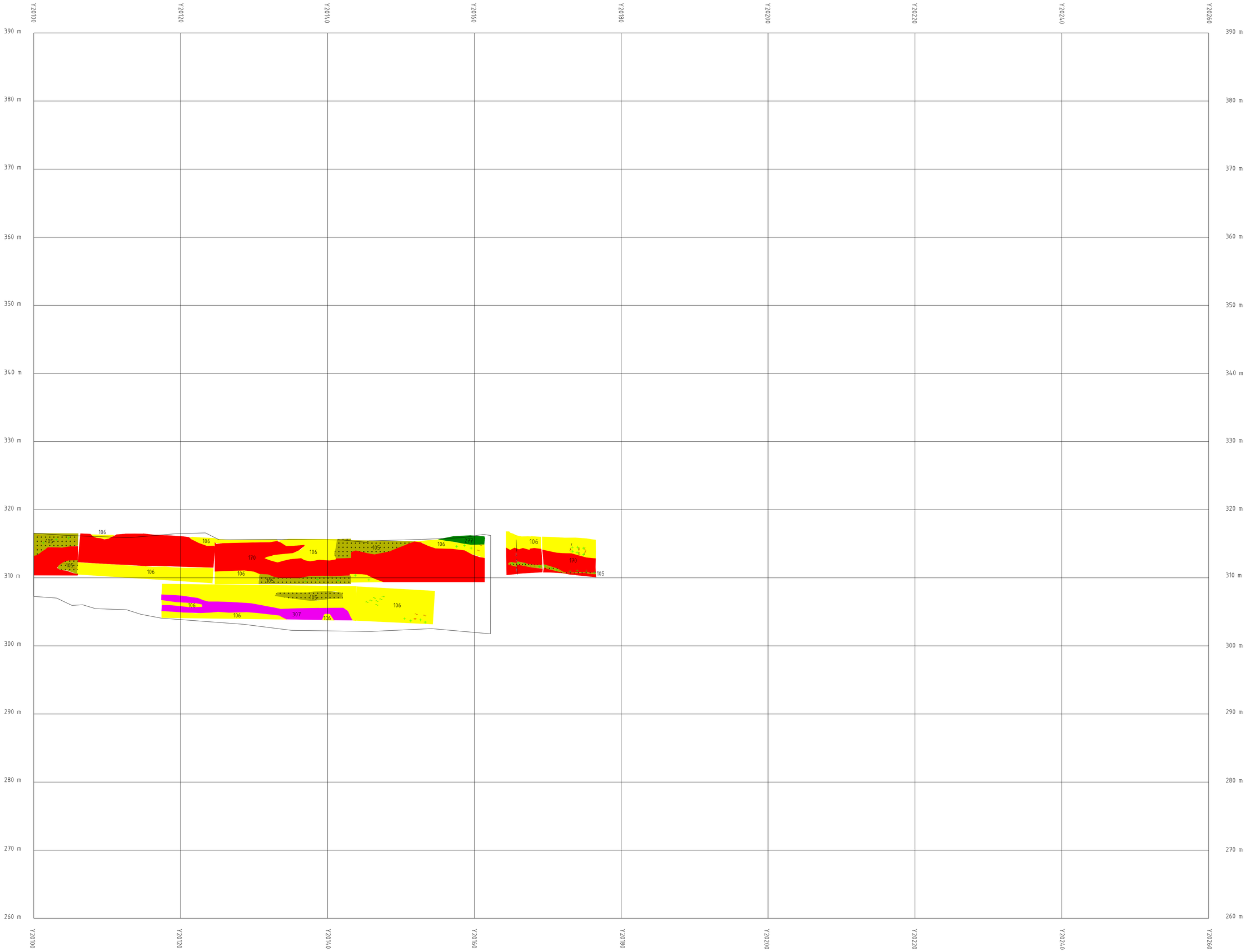


Skala 1:250

A B

Storlidengruvan

Längdprofil Övre Västra Rum 305 Norra Vägg

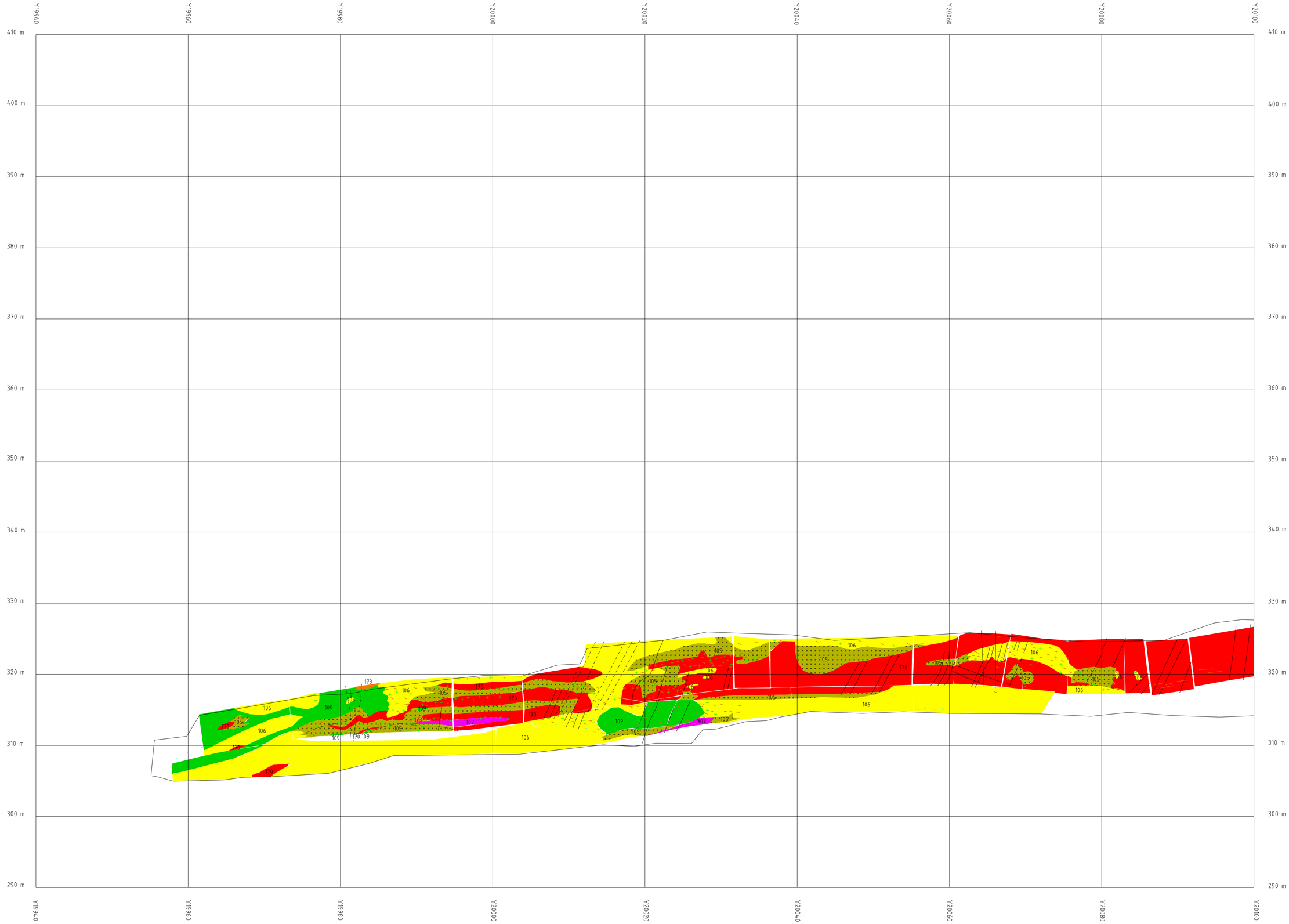


Skala 1:250

A B

Storlidengruvan

Längdprofil Övre Västra Rum 305 Norra Vägg

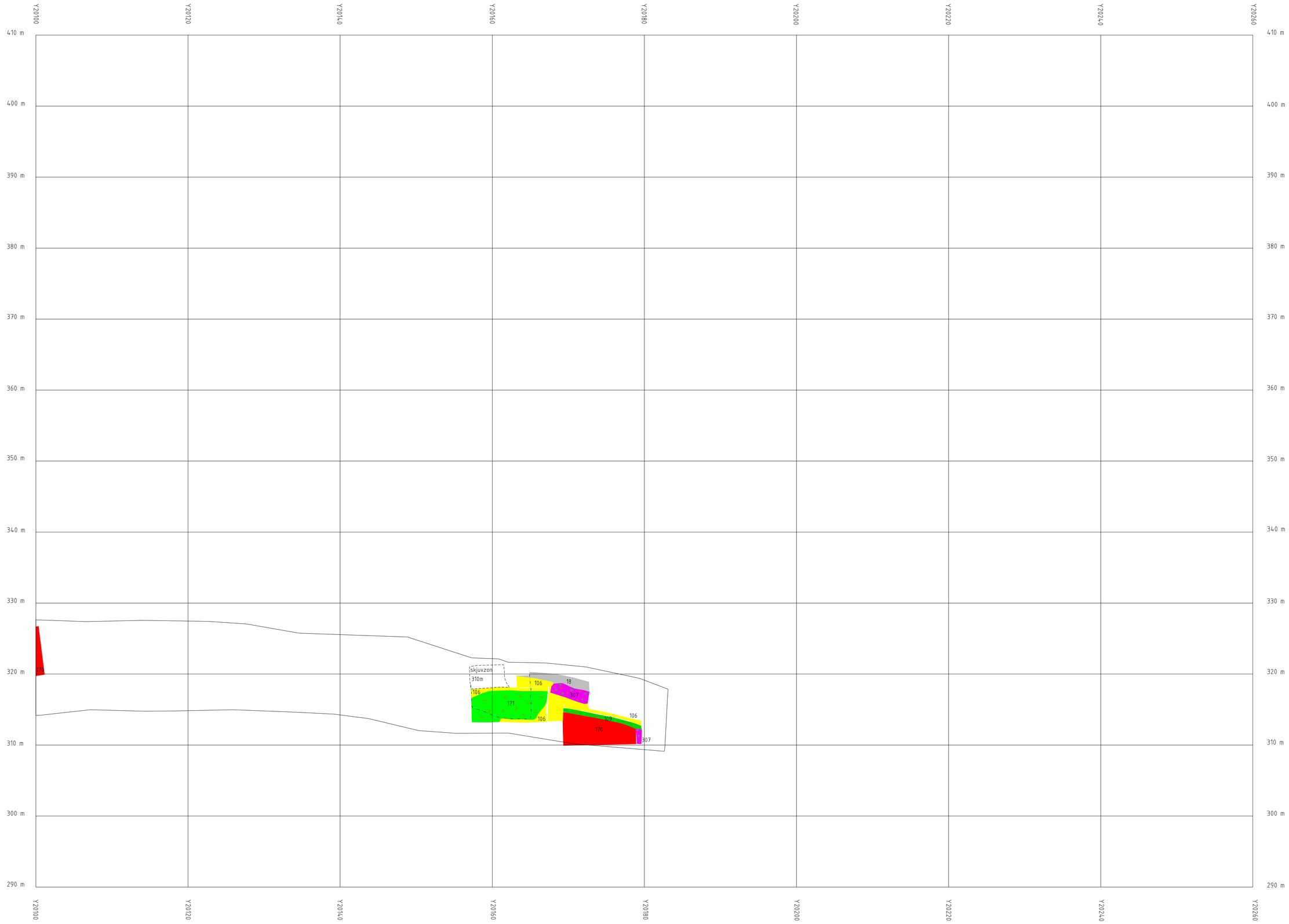


Skala 1:250

A B

Storlidengruvan

Längdprofil Övre Västra Rum 310 Norra Vägg

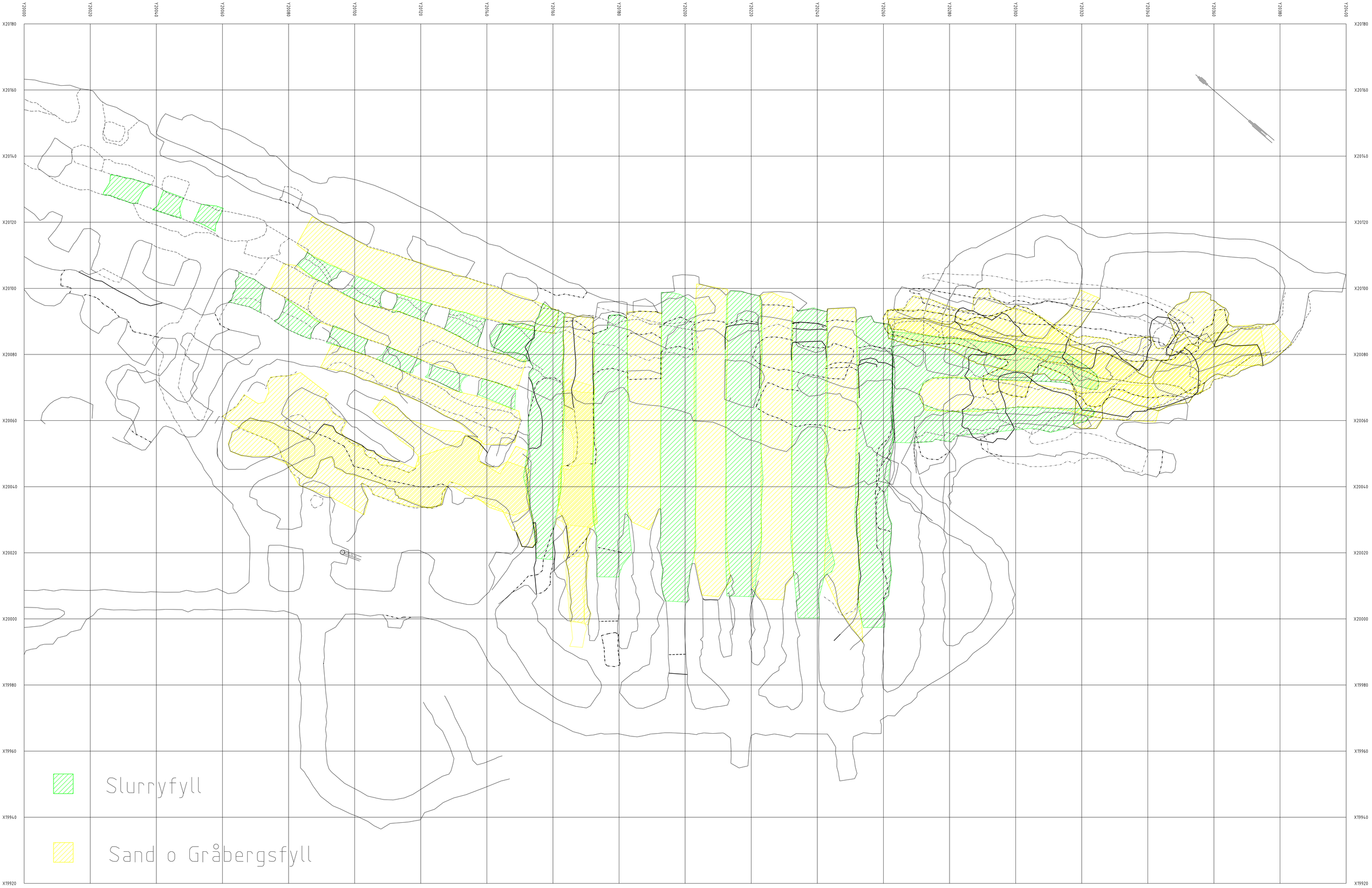


Skala 1:250

A B

Storlidengruvan

Längdprofil Övre Västra Rum 310 Norra Vägg



Skala 1:500

Storlidengruvan

Återfyllda Områden