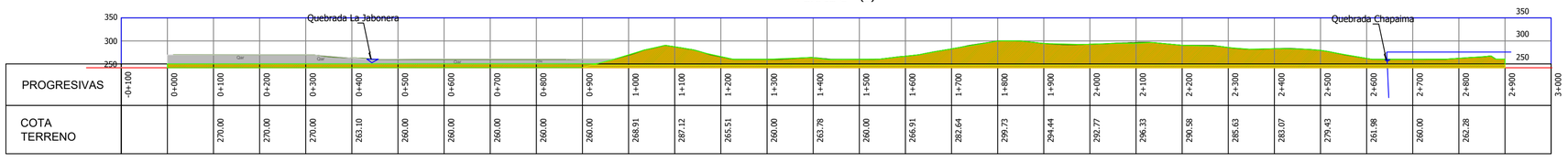
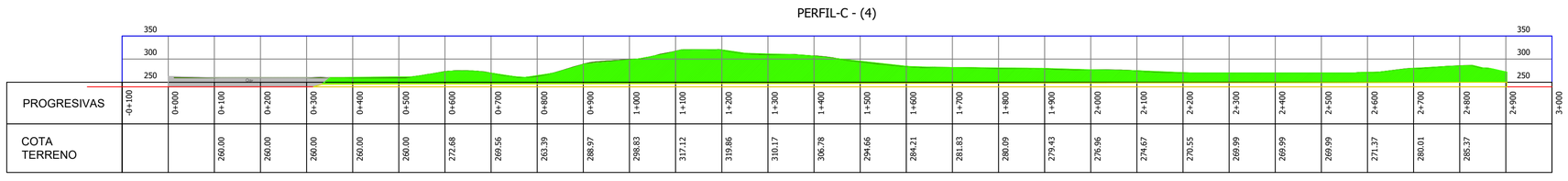
PERFIL-C - (5)



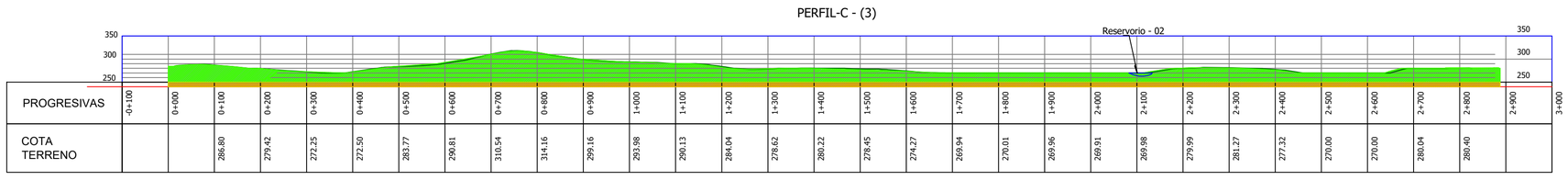
PROGRESIVAS	-0+100	0+000	0+100	0+200	0+300	0+400	0+500	0+600	0+700	0+800	0+900	1+000	1+100	1+200	1+300	1+400	1+500	1+600	1+700	1+800	1+900	2+000	2+100	2+200	2+300	2+400	2+500	2+600	2+700	2+800	2+900	3+000
COTA TERRENO			270.00	270.00	270.00	263.10	260.00	260.00	260.00	260.00	260.00	268.91	287.12	265.51	260.00	263.78	260.00	266.91	282.64	299.73	294.44	292.77	296.33	290.58	285.63	283.07	279.43	261.98	260.00	262.28		

PERFIL-C - (4)



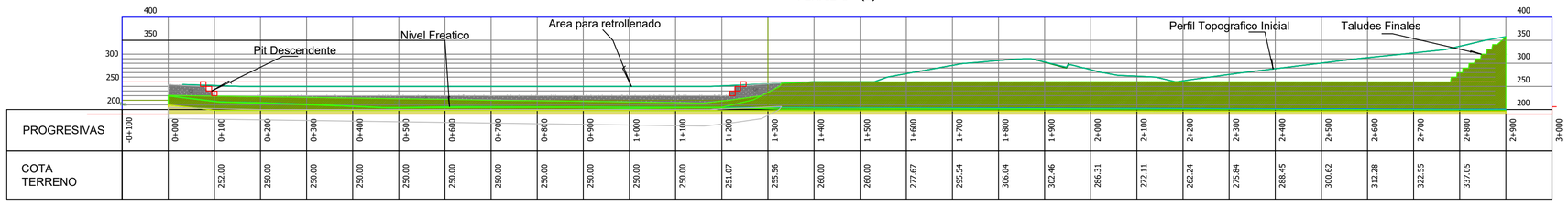
PROGRESIVAS	-0+100	0+000	0+100	0+200	0+300	0+400	0+500	0+600	0+700	0+800	0+900	1+000	1+100	1+200	1+300	1+400	1+500	1+600	1+700	1+800	1+900	2+000	2+100	2+200	2+300	2+400	2+500	2+600	2+700	2+800	2+900	3+000
COTA TERRENO			260.00	260.00	260.00	260.00	260.00	272.68	269.56	263.39	288.97	298.83	317.12	319.86	310.17	306.78	294.66	284.21	281.83	280.09	279.43	276.96	274.67	270.55	269.99	269.99	269.99	271.37	280.01	285.37		

PERFIL-C - (3)



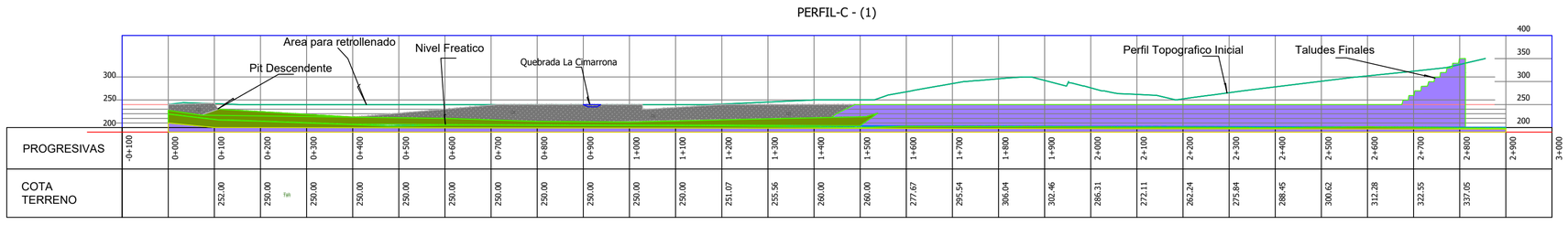
PROGRESIVAS	-0+100	0+000	0+100	0+200	0+300	0+400	0+500	0+600	0+700	0+800	0+900	1+000	1+100	1+200	1+300	1+400	1+500	1+600	1+700	1+800	1+900	2+000	2+100	2+200	2+300	2+400	2+500	2+600	2+700	2+800	2+900	3+000
COTA TERRENO			286.80	279.42	272.25	272.50	283.77	290.81	310.54	314.16	299.16	293.98	290.13	284.04	278.62	280.22	278.45	274.27	269.94	270.01	269.96	269.91	269.98	279.99	281.27	277.32	270.00	270.00	280.04	280.40		

PERFIL-C - (2)



PROGRESIVAS	-0+100	0+000	0+100	0+200	0+300	0+400	0+500	0+600	0+700	0+800	0+900	1+000	1+100	1+200	1+300	1+400	1+500	1+600	1+700	1+800	1+900	2+000	2+100	2+200	2+300	2+400	2+500	2+600	2+700	2+800	2+900	3+000
COTA TERRENO			252.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	251.07	255.56	260.00	260.00	277.67	295.54	306.04	302.46	286.31	272.11	262.24	275.84	288.45	300.62	312.28	322.55	337.05		

PERFIL-C - (1)



PROGRESIVAS	-0+100	0+000	0+100	0+200	0+300	0+400	0+500	0+600	0+700	0+800	0+900	1+000	1+100	1+200	1+300	1+400	1+500	1+600	1+700	1+800	1+900	2+000	2+100	2+200	2+300	2+400	2+500	2+600	2+700	2+800	2+900	3+000
COTA TERRENO			252.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	250.00	251.07	255.56	260.00	260.00	277.67	295.54	306.04	302.46	286.31	272.11	262.24	275.84	288.45	300.62	312.28	322.55	337.05		

CONVENCIONES ESPECIFICAS

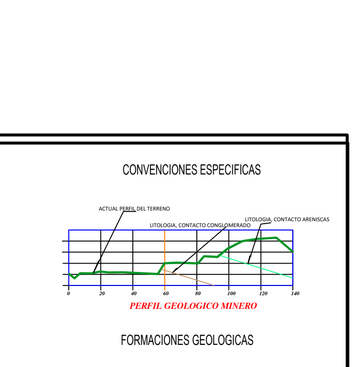
PERFIL GEOLOGICO MINERO

FORMACIONES GEOLOGICAS

- Qar — ***Abanico de Armero, (Qar).***
- Qt — ***Coluviones del Cuaternario, (Qt).***
- Tsm — ***Formacion La Mesa, (Tsm).***
- Tsh — ***Grupo Honda, (Tsh).***

PARAMETROS DISEÑO TALUDES DE TRABAJO:

PARAMETROS DISEÑO TALUDES FINALES:



Plano: ***DISEÑO DE LA EXPLOTACION, SECCIONES: C-01 _ C-05. SECTOR SUR.***	Escala gráfica : 150 100 50 0 50 100 150 Escala 1: 5000			Escala : ***1 : 5000***
Titular: ***CARSA GOLD COMPAÑIA MINERA COLOMBIANA S.A.S.***	Presntado ante: ***Corporacion Autonoma Regional del Tolima CORTOLIMA***	Vereda : ***Maracaibo***	Municipio: ***Aremero Guayabal***	Departamento : ***TOLIMA***
Minerales: ***Materiales de construccion, (gravas y arenas), minerales de oro y sus concentrados.***	Reviso:	Plancha IGAC N°: ***207***	Nombre de La Mina: ***El Trincho***	Area : ***1.992 Ha y 2.674,0 m²***
Fecha : 18 04 2018 DD MM AAAA	Plano 3 de 23	Elabóro: ***MIGUEL OSWALDO MONTEALEGRE GOMEZ*** *Ingeniero Especialista Ambiental. MP: 1521836503BYC*	Asunto: ***Diseño Método de Explotación***	Observaciones : ***SECUENCIA DE EXPLOTACIÓN MINERA***	Digitalizó : ***LUIS ALFONSO DIAZ*** ***Topografo UT***