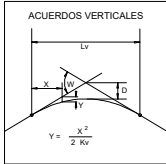


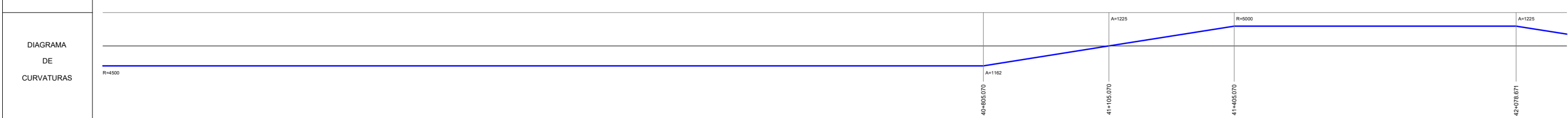
ACUERDOS VERTICALES	
DIAGRAMA DE CURVATURAS	Diagrama de curvaturas de una vía de ferrocarril. La vía comienza con una recta y luego pasa por tres curvas sucesivas. Las curvas están definidas por sus radios (R) y anchuras (A). Las anchuras A=883 y A=4500 están marcadas en la parte superior del diagrama. Las curvas tienen radios R=2600, R=4500 y R=1162. Las curvas están separadas por una distancia de 35+200.000. Las curvas tienen anchuras A=883 y A=4500. Las curvas están separadas por una distancia de 35+200.000. Las curvas tienen anchuras A=883 y A=4500. Las curvas están separadas por una distancia de 35+200.000.



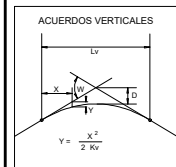
PLANO DE COMPARACIÓN

P.K.																					
DISTANCIAS	AL ORIGEN																				
ORDENADAS	RASANTE																				
COTAS ROJAS	DESMONTE																				
TERRAPLEN																					

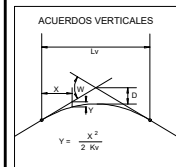
ACUERDOS VERTICALES



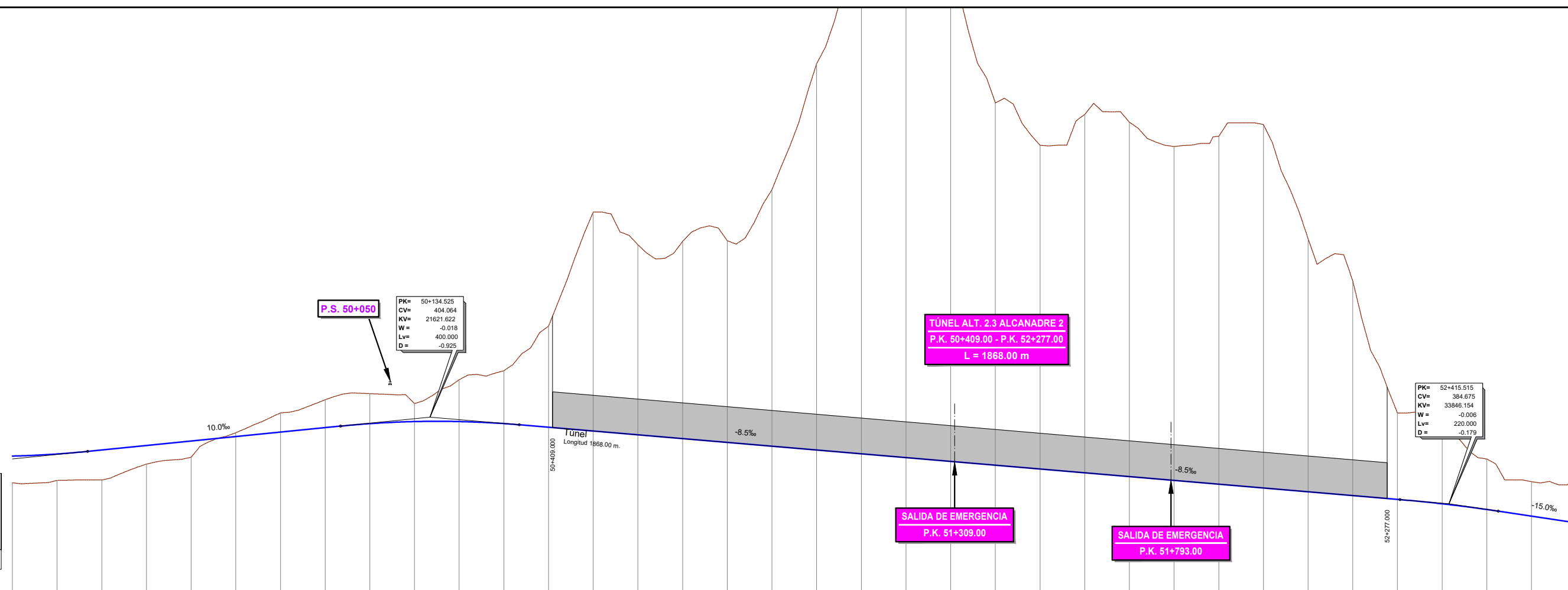
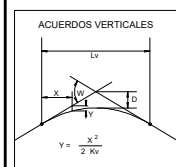
PLOT 04/03/2022
ANTOU5 2211/2021 4.3.2.3 AI/2.3 Long.dwg



ACUERDOS VERTICALES	
DIAGRAMA DE CURVATURAS	A=1225 RECTA A=1136 R=4300 42+378.671 43+302.918 43+602.918



ACUERDOS VERTICALES	
DIAGRAMA DE CURVATURAS	El diagrama muestra una línea horizontal azul que representa una curva. En el punto de inicio, se indica $R=4300$. A lo largo de la curva, se marcan tres puntos con sus respectivos valores de aceleración (A) y radio (R): - Punto 1: $A=1136$, $R=4300$ - Punto 2: $A=883$, $R=2600$ - Punto 3: $A=2600$, $R=2600$ Las curvas están definidas por los siguientes valores de radio y aceleración: - Curva 1: $R=4300$, $A=1136$ - Curva 2: $R=2600$, $A=883$ - Curva 3: $R=2600$, $A=2600$



PLANO DE COMPARACIÓN										365
COTAS ROJAS	ORDENADAS	DISTANCIAS		RASANTE	TERRENO	DESMONTE	TERRAPLEN	P.K.		
		PARCIALES	AL ORIGEN							
5.98	-389.38	-385.366	100.000	200.000						
5.92	-389.91	-385.824	100.000	300.000						
6.72	-390.00	-386.718	100.000	400.000						
4.16	-393.56	-387.718	100.000	500.000				49+500		
3.63	-395.09	-388.718	100.000	600.000						
	0.87	-400.59	-389.718	100.000	700.000					
	4.31	-405.03	-400.718	100.000	800.000					
	6.25	-407.97	-401.718	100.000	900.000					
	6.72	-409.33	-402.619	100.000	0.000			50+000		
	4.02	-407.11	-403.085	100.000	100.000					
	9.38	-412.46	-403.088	100.000	200.000					
	11.84	-414.47	-402.629	100.000	300.000					
	22.65	-424.46	-401.807	100.000	400.000					
	49.04	-450.00	-400.957	100.000	500.000			50+500		
	42.57	-442.68	-400.107	100.000	600.000					
	44.17	-443.42	-399.257	100.000	700.000					
	45.17	-443.58	-388.407	100.000	800.000					
	57.44	-455.00	-397.557	100.000	900.000					
	86.52	-483.23	-386.707	100.000	0.000			51+000		
	114.14	-510.00	-385.857	100.000	100.000					
	110.15	-505.16	-385.007	100.000	200.000					
	107.56	-501.72	-394.157	100.000	300.000					
	81.12	-474.42	-383.307	100.000	400.000			51+500		
	72.48	-464.94	-382.457	100.000	500.000					
	80.23	-471.84	-391.607	100.000	600.000					
	79.37	-470.12	-390.757	100.000	700.000					
	74.77	-464.67	-389.907	100.000	800.000					
	77.91	-466.96	-389.057	100.000	900.000			52+000		
	81.38	-469.59	-388.207	100.000	0.000					
	56.69	-444.04	-387.357	100.000	100.000					
	48.06	-434.57	-386.507	100.000	200.000					
	19.34	-405.00	-385.857	100.000	300.000					
	17.37	-402.04	-384.675	100.000	400.000			52+500		
	11.31	-394.71	-383.398	100.000	500.000					
	7.72	-389.62	-381.908	100.000	600.000					

