

COMMUNE JAUSIERS

TORRENT DES SANIÈRES

PONT DE BRIAÇNON

PROTECTION CONTRE LES CRUES
DU TORRENT DES SANIÈRES

AVANT PROJET

CAHIER DE PROFIL EN TRAVERS

Echelle: voir plan

Maitre d'ouvrage: Commune de Jausiers

Maitre d'oeuvre: Service RTM des Alpes-de-Haute-Provence - ONF

Dessiné par E. BOURDON

Contrôlé par B. SERRA

REFERENCE T328x_096C22_briancon_pont

VERSION	INDICE	DATE	LIBELLE
	A	05/07/2022	1ère édition



Office National des Forêts
Service de Restauration des Terrains en Montagne
des Alpes-de-Haute-Provence
7 rue Monseigneur Meirieu - 04000 Digne-les-Bains
Tél: 04.92.32.62.00 - Mail: rtm.digne@onf.fr



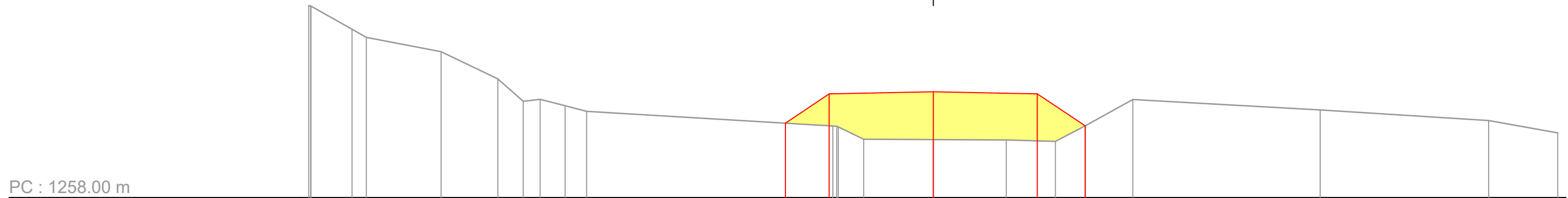
PROFIL P03

PONT DE BRIANÇON - PROFIL EN TRAVERS

AXE : ROUTE

Remblai : : 0.00 m²
 Déblai : : 6.58 m²

Echelle X: 1/100
 Echelle Y: 1/100



PC : 1258.00 m	1262.00	1262.03	1261.84	1261.50	1260.84	1260.31	1260.36	1260.20	1260.07	1259.72	1259.71	1259.40	1259.39	1259.38	1259.35	1259.72	1260.35	1260.10	1259.84	1259.55
Altitudes TN	1262.00	1262.03	1261.84	1261.50	1260.84	1260.31	1260.36	1260.20	1260.07	1259.72	1259.71	1259.40	1259.39	1259.38	1259.35	1259.72	1260.35	1260.10	1259.84	1259.55
Dist. partielles TN	0.99	0.34	1.79	1.36	0.61	0.41	0.60	0.51	5.92	0.61	1.67	1.75	1.18	0.71	1.14	4.50	4.05	1.66		
Dist. cumulées TN	0.00	1.04	1.38	3.18	4.54	5.15	5.56	6.16	6.67	12.59	13.33	15.00	16.75	17.94	18.65	19.79	24.29	28.34	30.00	
Pentes TN	-56.4 %	-56.6 %	-19.2 %	-47.8 %	-88.0 %	11.6 %	-26.0 %	-5.9 %	-48.2 %	-0.5 %	-2.9 %	52.2 %	55.1 %	-5.5 %	-6.3 %	-17.7 %				
Altitudes Projet										1259.78	1260.48	1260.53	1260.48	1259.72						
Dist. patielles Projet										1.05	2.50	2.50	1.15							
Pentes Projet										66.7 %	2.0 %	-2.0 %	-66.7 %							

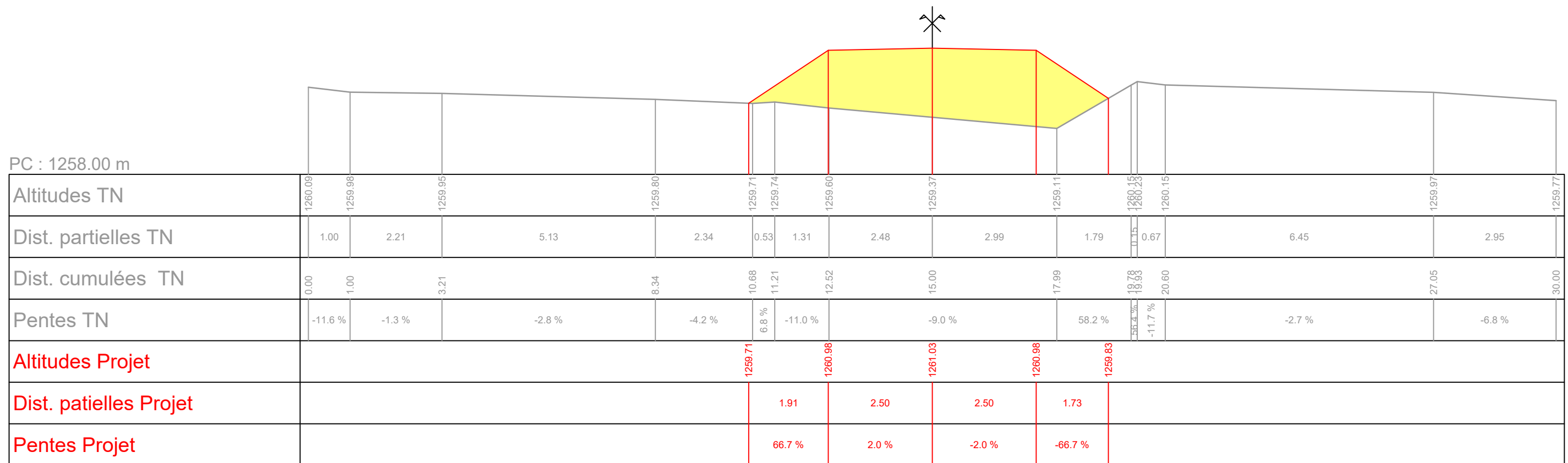
PROFIL P04

PONT DE BRIANÇON - PROFIL EN TRAVERS

AXE : ROUTE

Remblai : : 0.00 m²
 Déblai : : 11.23 m²

Echelle X: 1/100
 Echelle Y: 1/100



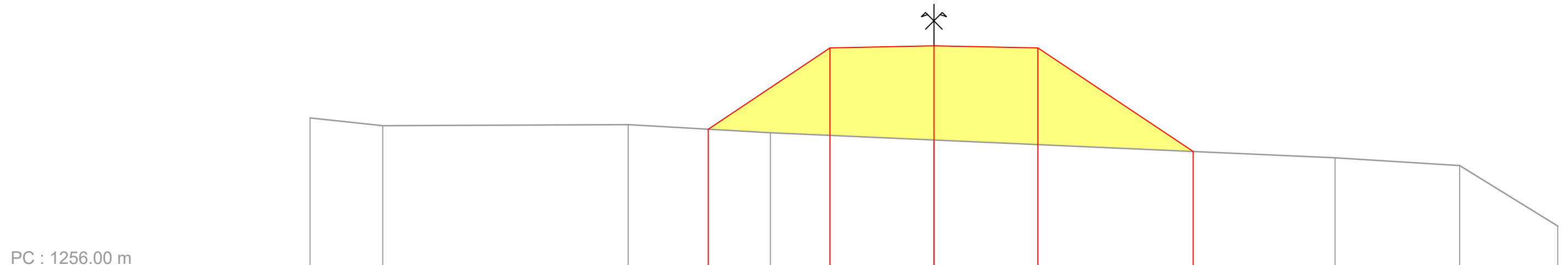
PROFIL P07

PONT DE BRIANÇON - PROFIL EN TRAVERS

AXE : ROUTE

Remblai : : 0.00 m²
 Déblai : : 18.59 m²

Echelle X: 1/100
 Echelle Y: 1/100



PC : 1256.00 m

Altitudes TN	1259.61	1259.42	1259.45	1259.26	1259.08	1258.65	1258.47	1257.02
Dist. partielles TN	1.75	5.90	3.42	3.93	9.65	3.00	2.36	
Dist. cumulées TN	0.00	1.75	7.65	11.07	15.00	24.65	27.64	30.00
Pentes TN	-10.7 %	0.4 %	-5.6 %		-4.4 %		-6.2 %	-61.5 %
Altitudes Projet			1259.34	1261.29	1261.34	1261.29	1258.81	
Dist. patielles Projet				2.93	2.50	2.50	3.73	
Pentes Projet			66.7 %	2.0 %	-2.0 %	-66.7 %		

PROFIL P08

PONT DE BRIANÇON - PROFIL EN TRAVERS

AXE : ROUTE

Remblai : : 0.00 m²
 Déblai : : 15.66 m²

Echelle X: 1/100
 Echelle Y: 1/100



PC : 1255.00 m

Altitudes TN	1259.84	1259.09	1258.79	1258.64	1258.49	1258.47	1258.34	1258.21	1256.54	1256.46
Dist. partielles TN		5.69	2.60	2.48	3.29	0.95	5.88	5.18	3.69	0.26
Dist. cumulées TN	0.00	5.69	8.28	10.76	14.05	15.00	20.88	26.05	29.74	30.00
Pentes TN		-13.1 %	-11.8 %	-5.8 %	-4.5 %		-2.3 %	-2.5 %	-45.2 %	-31.1 %
Altitudes Projet				1258.70	1260.45	1260.50	1260.45	1258.34		
Dist. patielles Projet				2.63	2.43	2.50	3.16			
Pentes Projet				66.7 %	2.1 %	-1.9 %	-66.7 %			

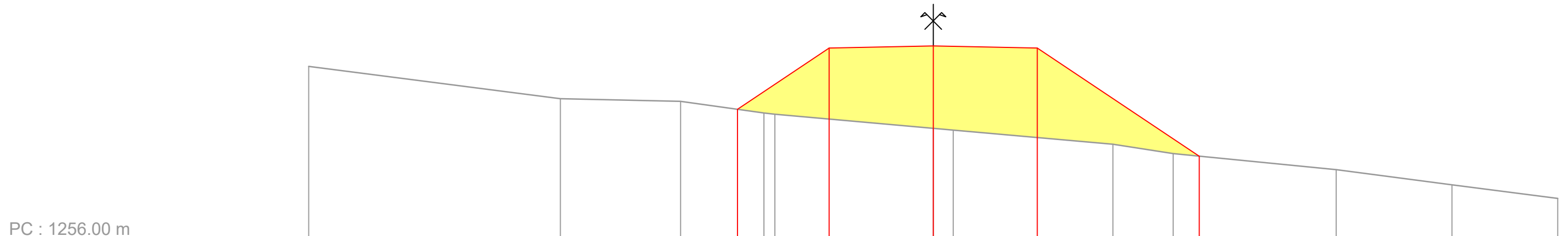
PROFIL P09

PONT DE BRIANÇON - PROFIL EN TRAVERS

AXE : ROUTE

Remblai : : 0.00 m²
 Déblai : : 15.75 m²

Echelle X: 1/100
 Echelle Y: 1/100



PC : 1256.00 m

Altitudes TN	1260.15		1259.37		1259.31		1259.03	1259.00		1258.67	1258.62		1258.28		1258.06		1257.67		1257.31		1256.98	
Dist. partielles TN		6.04		2.89		2.00		0.26		3.81		0.48		3.83		1.45		3.92		2.78		2.54
Dist. cumulées TN	0.00		6.04		8.93		10.94	11.19		15.00	15.48		19.31		20.76		24.68		27.46		30.00	
Pentes TN		-12.8 %		-2.2 %		-13.9 %		-10.6 %		-8.9 %			-15.7 %		-9.8 %		-13.2 %		-12.9 %			
Altitudes Projet							1259.12		1260.59		1260.64		1260.59		1257.99							
Dist. patielles Projet							2.20		2.50		2.50		3.89									
Pentes Projet							66.7 %		2.0 %		-2.0 %		-66.7 %									

PROFIL P10

PONT DE BRIANÇON - PROFIL EN TRAVERS

AXE : ROUTE

Remblai : : 0.00 m²
 Déblai : : 15.09 m²

Echelle X: 1/100
 Echelle Y: 1/100



PC : 1256.00 m

Altitudes TN	1260.52	1260.16	1260.12	1260.04	1260.03	1259.75	1259.59	1259.31	1259.30	1258.15	1258.00	1258.00	1257.96	1257.69
Dist. partielles TN		2.93	4.08	1.72	2.81	3.45	1.93	2.87	0.39	4.13	0.49	0.17	0.16	4.80
Dist. cumulées TN	0.00	2.93	7.02	8.74	11.55	15.00	16.93	19.80	20.20	24.32	24.81	25.00	25.20	30.00
Pentes TN		-12.3 %	-1.0 %	-4.5 %	-0.2 %	-8.3 %		-9.8 %	-3.1 %	-27.7 %	-25.8 %	-1.3 %	-5.0 %	-6.3 %
Altitudes Projet					1260.04	1261.60	1261.65	1261.60		1258.94				
Dist. patielles Projet					2.34	2.50	2.50	4.00						
Pentes Projet					66.7 %	2.0 %	-2.0 %	-66.7 %						

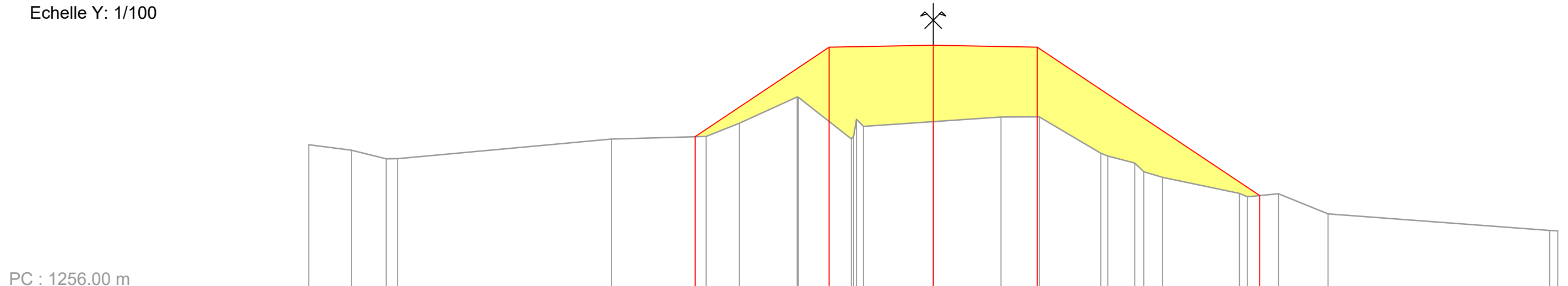
PROFIL P12

PONT DE BRIANÇON - PROFIL EN TRAVERS

AXE : ROUTE

Remblai : : 0.00 m²
 Déblai : : 16.75 m²

Echelle X: 1/100
 Echelle Y: 1/100



PC : 1256.00 m

Altitudes TN	1259.47	1259.34	1259.13	1259.14		1259.61	1259.67	1259.99	1260.62	1260.81	1260.80	1260.61	1259.61	1258.86	1259.91	1260.03	1260.14	1260.14	1259.27	1259.03	1258.82	1258.69	1258.90	1258.22	1258.29	1257.81	1257.42	1257.40
Dist. partielles TN	1.02	0.84	0.27		5.13		2.28	0.80	1.39	1.27		0.17	1.67	1.63	0.92	1.48	0.17	0.65	0.22	0.45	1.85	0.19	0.74	1.19		5.32	0.19	
Dist. cumulées TN	0.00	1.02	1.86	2.13		7.27	9.54	10.34	11.73	13.00	14.27	14.44	16.11	17.74	18.66	20.14	21.62	22.27	22.59	23.04	24.89	25.08	25.82	27.01	28.20	29.39	30.00	
Pentes TN	-12.6 %	-24.8 %	1.1 %		9.2 %		2.9 %	39.5 %	45.4 %	-78.3 %		-97.6 %	6.8 %	0.5 %	-59.1 %	-39.8 %	-26.4 %	-95.7 %	-30.0 %		-20.9 %	-41.2 %	9.6 %	-40.4 %		-7.5 %	-5.7 %	
Altitudes Projet							1259.67			1261.81			1261.86		1261.81								1258.25					
Dist. patielles Projet								3.22		2.50			2.50						5.34									
Pentes Projet								66.7 %		2.0 %			-2.0 %						-66.7 %									

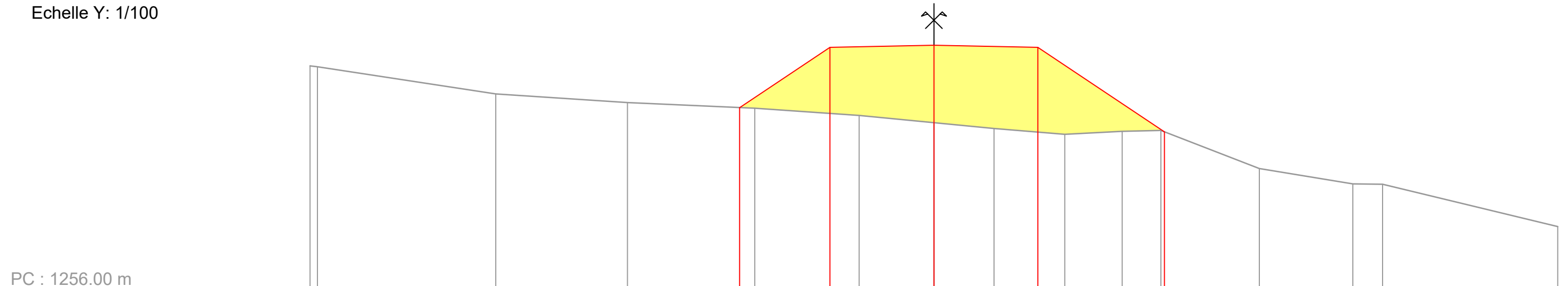
PROFIL P17

PONT DE BRIANÇON - PROFIL EN TRAVERS

AXE : ROUTE

Remblai : : 0.00 m²
 Déblai : : 14.01 m²

Echelle X: 1/100
 Echelle Y: 1/100



PC : 1256.00 m

Altitudes TN	1261.36	1261.34	1260.69	1260.48	1260.35	1260.17	1260.00	1259.86	1259.72	1259.79	1259.81	1258.90	1258.53	1258.52	1257.51
Dist. partielles TN	0.18	4.29	3.17	3.06	2.51	1.80	1.44	1.70	1.38	0.93	2.37	2.25	0.72	4.21	
Dist. cumulées TN	0.00	0.18	4.46	7.63	10.69	13.20	15.00	16.44	18.15	19.53	20.46	22.82	25.07	25.79	30.00
Pentes TN	-10.6 %	-15.2 %	-6.6 %	-4.5 %	-6.9 %	-9.7 %	-8.2 %	5.2 %	2.4 %	-38.7 %	-16.5 %	-1.1 %	-24.1 %		
Altitudes Projet					1260.36	1261.81	1261.86	1261.81			1259.78				
Dist. patielles Projet					2.17	2.50	2.50	3.04							
Pentes Projet					66.7 %	2.0 %	-2.0 %	-66.7 %							

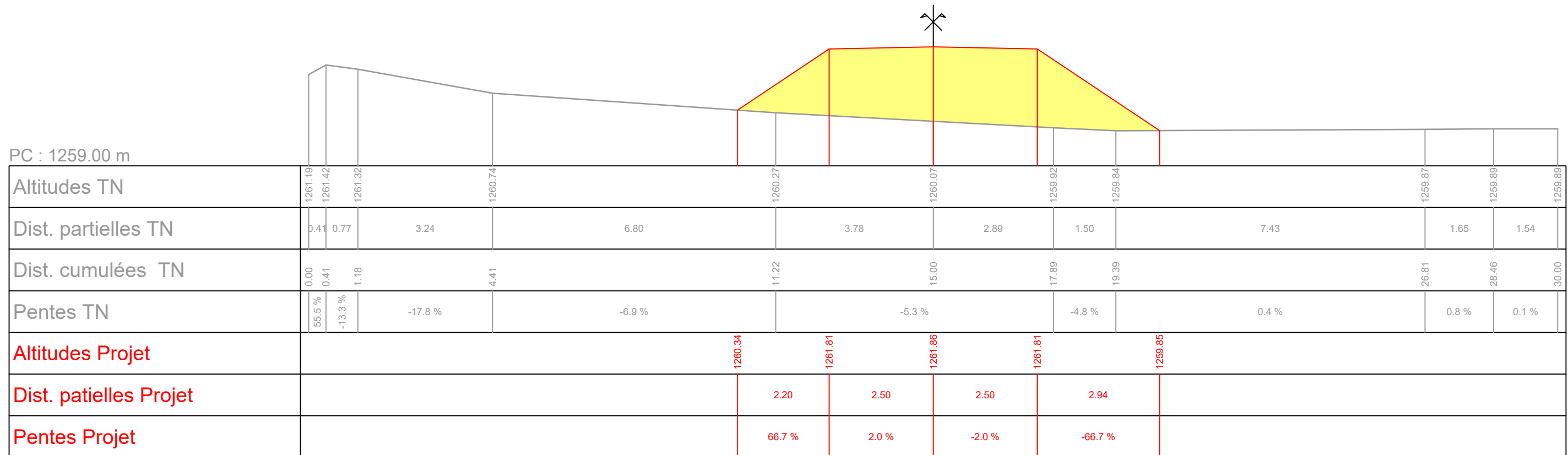
PROFIL P18

PONT DE BRIANÇON - PROFIL EN TRAVERS

AXE : ROUTE

Remblai : : 0.00 m²
 Déblai : : 13.38 m²

Echelle X: 1/100
 Echelle Y: 1/100



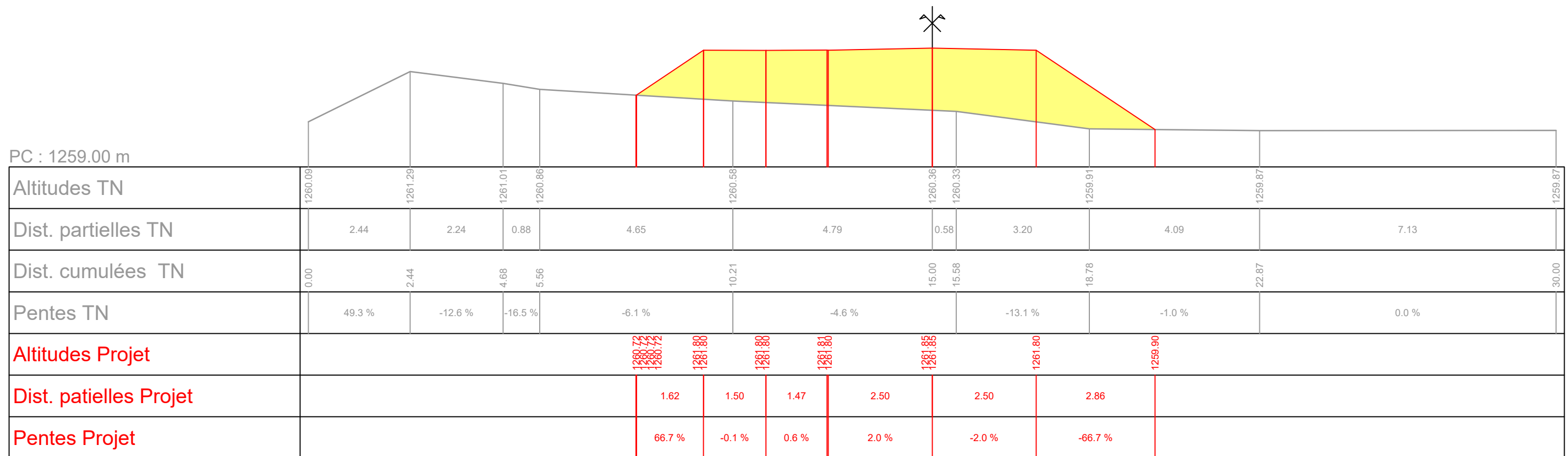
PROFIL P19

PONT DE BRIANÇON - PROFIL EN TRAVERS

AXE : ROUTE

Remblai : : 0.00 m²
 Déblai : : 14.79 m²

Echelle X: 1/100
 Echelle Y: 1/100



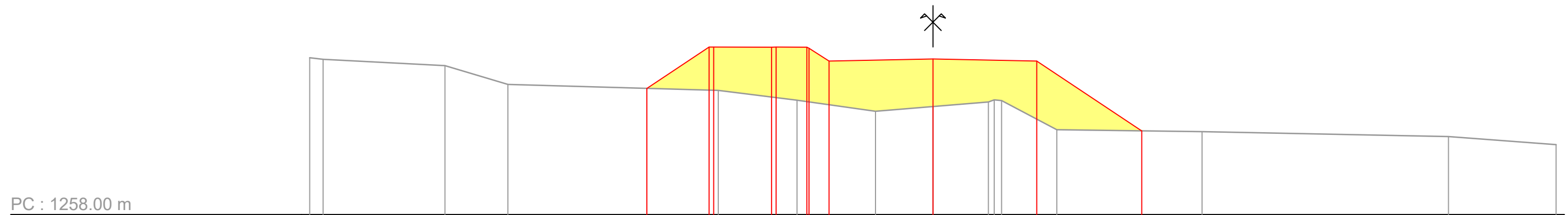
PROFIL P20

PONT DE BRIANÇON - PROFIL EN TRAVERS

AXE : ROUTE

Remblai : : 0.00 m²
 Déblai : : 11.86 m²

Echelle X: 1/100
 Echelle Y: 1/100



PC : 1258.00 m																		
Altitudes TN	1261.78	1261.74	1261.59	1261.14	1260.99	1260.76	1260.49	1260.60	1260.72	1260.77	1260.04	1260.00	1259.88	1259.69				
Dist. partielles TN	0.32	2.93	1.51	5.07	1.90	1.89	1.38	1.33	0.14	0.18	1.33	3.50	5.93	2.59				
Dist. cumulées TN	0.00	0.32	3.25	4.77	9.83	11.73	13.62	15.00	16.33	16.65	17.98	21.48	27.41	30.00				
Pentes TN	-11.9 %	-5.2 %	-29.9 %	-2.8 %	-12.4 %	-14.2 %	8.3 %	-57.7 %	-10.6 %	-53.0 %	-1.3 %	-1.9 %	-7.5 %					
Altitudes Projet					1261.04	1262.04	1262.04	1262.01	1261.70	1261.75	1261.70	1260.02						
Dist. patielles Projet					1.50	1.39	0.74	0.48	2.50	2.50	2.53							
Pentes Projet					66.6 %	-0.3 %	-0.1 %	-0.1 %	-63.7 %	2.0 %	-2.0 %	-66.7 %						

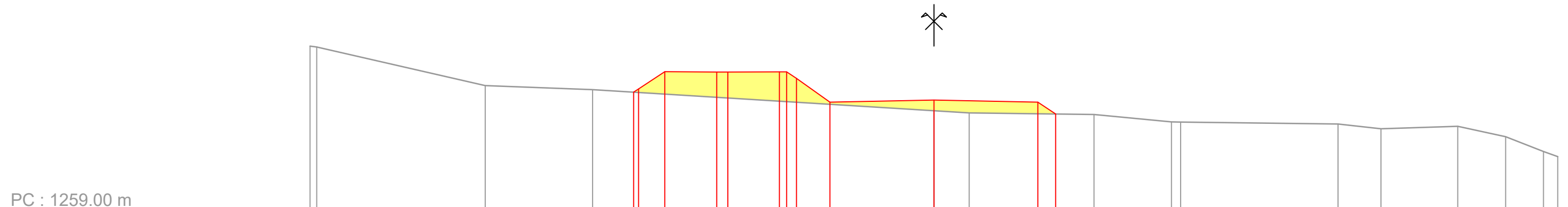
PROFIL P21

PONT DE BRIANÇON - PROFIL EN TRAVERS

AXE : ROUTE

Remblai : : 0.00 m²
 Déblai : : 3.59 m²

Echelle X: 1/100
 Echelle Y: 1/100



PC : 1259.00 m

Altitudes TN	1262.95	1262.00	1261.90	1261.84	1261.82	1262.33	1262.33	1262.32	1261.84	1261.82	1261.34	1261.31	1261.12	1261.12	1261.07	1260.96	1261.02	1260.77	1260.41	1260.29
Dist. partielles TN	0.16	4.05	2.58	8.21	0.85	3.00	1.86	0.22	3.79	1.03	1.84	1.15	0.91	0.34						
Dist. cumulées TN	0.00	0.16	4.21	6.79	15.00	15.85	18.85	20.71	20.93	24.72	25.75	27.60	28.75	29.66	30.00					
Pentes TN	-10.7 %	-23.0 %	-3.7 %	-6.2 %	-1.2 %	-9.7 %	-0.6 %	-1.3 %	-11.0 %	3.2 %	-21.7 %	-38.9 %	-36.3 %							
Altitudes Projet				1261.84	1261.82	1262.33	1262.33	1262.32	1261.84	1261.82	1261.34	1261.31	1261.12	1261.12	1261.07	1260.96	1261.02	1260.77	1260.41	1260.29
Dist. patielles Projet				0.12	0.63	1.25	0.27	1.24	0.17	0.24	0.81	2.50	2.50	0.43						
Pentes Projet				65.6 %	-0.4 %	-0.3 %	0.2 %	-0.3 %	-65.4 %	-70.9 %	2.0 %	-2.0 %	-66.7 %							

PROFIL 22-6

PONT DE BRIANÇON - PROFIL EN TRAVERS

AXE : ROUTE

Remblai : : 4.21 m²
 Déblai : : 2.63 m²

Echelle X: 1/100
 Echelle Y: 1/100

