

Track: Collada Fonda Espinavell Costabona Portella de Roja Roca Colom

Les velocitats d'aquest track són típiques de = HKG

Fiabilitat de l'índex IBP = A

IBP = 105 HKG

Distància total	12.62 Km
Distància analitzada	12.62 Km
Distància lineal	0 Km

Desn. De pujada acumulat	843.56 m
Desn. De baixada acumulat	855.56 m
Altura màxima	2512.6 m
Altura mínima	1917 m
Ràtio de pujada	14.67 %
Ràtio de baixada	13.32 %
Desnivell positiu per km	66.84 m
Desnivell negatiu per km	67.79 m

Temps total	5:50:21 h
Temps en moviment	4:21:24 h
Temps parat	1:28:57 h


Velocitat mitjana total	2.16 Km/h
Velocitat mitjana en moviment	2.9 Km/h
Velocitat màxima sostinguda	5.29 Km/h

Filtre pendent màxim	~55 %
Separació mínima analitzada	~30 m
Nombre de punts	835 (cad. 15.12 m)
Punts significatius	341 (cad. 37.12 m / 40.84 %)
Punts aberrants	56 (6.71 % d. total)

Canvis direcció per km	12.84
Canvis direcció >5° per km	8.72
Trams rectes acumulats	1.942 Km
Trams rectes per km	153.88 m
Canvis de pendent penalitzables	6
Canvis de pendent penalitzables per km	0.475

Troba les millors rutes



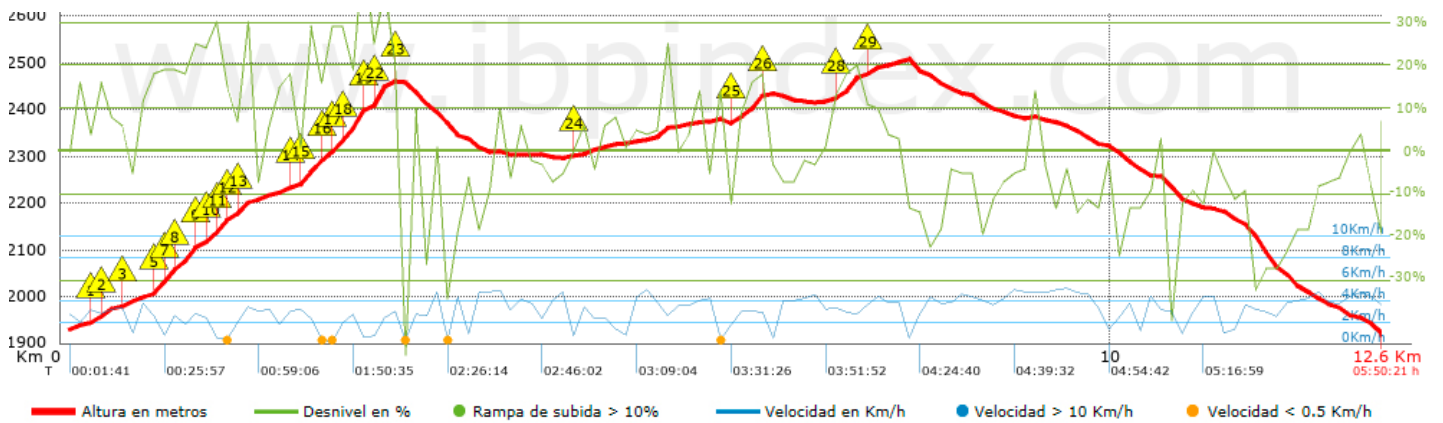
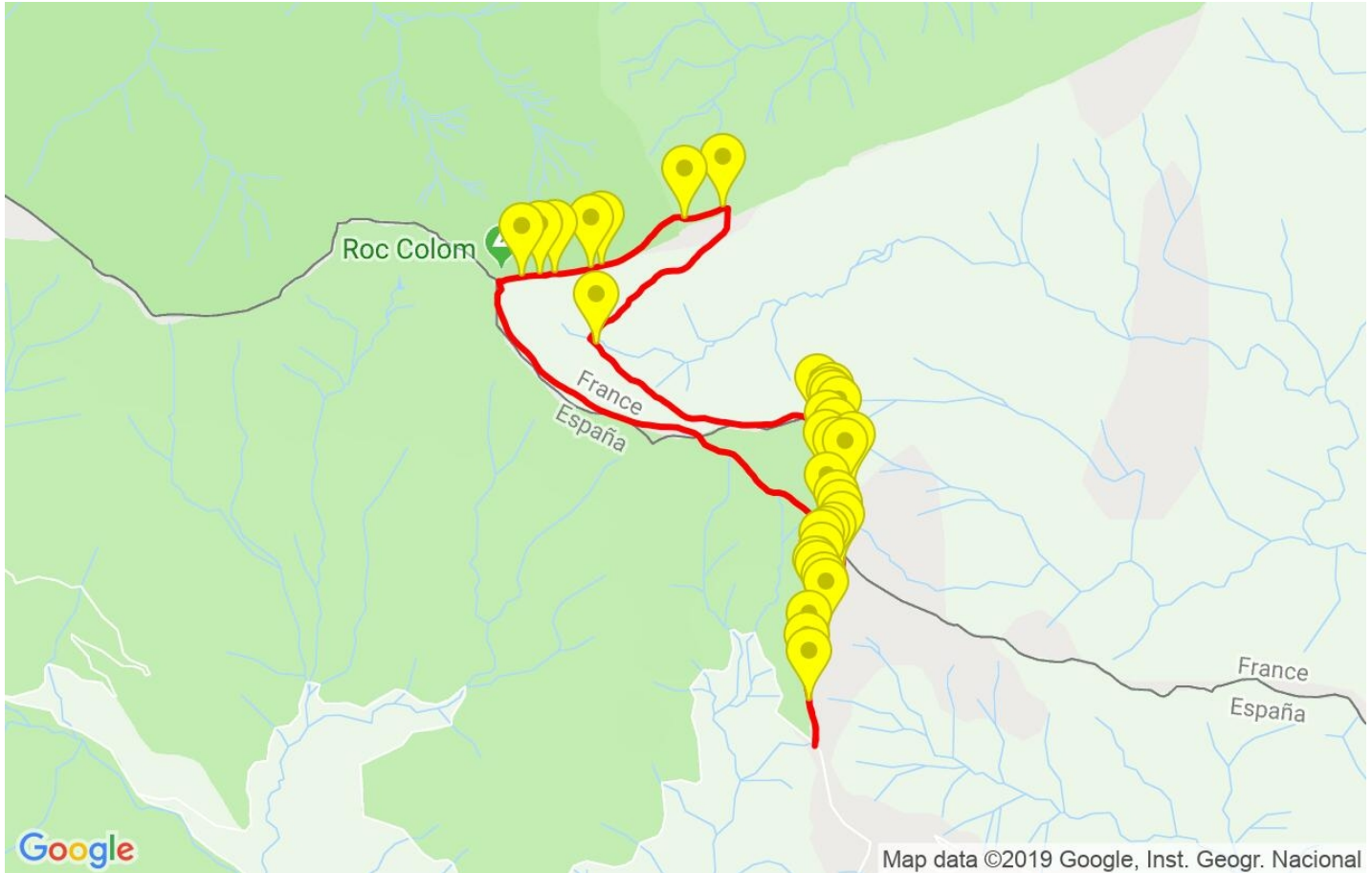
Resum de desnivells	Pujades	Distància en Km	del total en %	Velocitat en	Temps h:m:s	
		0.358	2.83	2.05	0:10:27	
	Entre el 15 i el 30%	2.179	17.27	2.48	0:52:40	
	Entre el 10 i el 15%	0.729	5.78	3.14	0:13:56	
	Entre el 5 i el 10%	1.377	10.91	2.91	0:28:26	
	Entre l'1 i el 5%	1.107	8.77	3.4	0:19:33	
	Total :	5.75	45.56	2.76	2:05:02	
	Pla					
	Desnivells de l'1%	0.45	3.56	4.43	0:06:05	
	Baixades					
	Entre l'1 i el 5%	1.262	10	3.49	0:21:41	
Entre el 5 i el 10%	1.573	12.46	2.77	0:34:05		
Entre el 10 i el 15%	1.269	10.05	3	0:25:22		
Entre el 15 i el 30%	1.958	15.51	2.79	0:42:07		
	0.36	2.85	3.07	0:07:02		
Total :	6.421	50.88	2.96	2:10:17		
Total track :	12.62	100 %	2.9	4:21:24		

Track: Collada Fonda Espinavell Costabona Portella de Roja Roca Colom








Les velocitats d'aquest track són típiques de = HKG

Fiabilitat de l'índex IBP = A

IBP = 105 HKG



Empits > 10%

Empits		Pendent promig	Distància
 1	0.296	12 %	114 m
 2	0.41	11 %	154 m
 3	0.564	14 %	138 m
 4	0.813	18 %	46 m
 5	0.859	24 %	108 m
 6	0.967	33 %	34 m
 7	1.001	14 %	110 m
 8	1.111	27 %	131 m
 9	1.242	26 %	45 m
 10	1.332	15 %	102 m
 11	1.435	32 %	104 m
 12	1.538	22 %	75 m
 13	1.614	17 %	150 m
 14	2.135	13 %	119 m
 15	2.255	25 %	177 m
 16	2.432	16 %	106 m
 17	2.539	28 %	149 m
 18	2.687	25 %	150 m
 19	2.837	19 %	100 m
 20	2.937	25 %	36 m
 21	2.973	32 %	35 m
 22	3.008	28 %	115 m
 23	3.124	21 %	41 m
 24	6.366	19 %	270 m
 25	6.636	18 %	37 m
 26	7.311	11 %	77 m

 27	7.389	18 %	243 m
 28	7.632	13 %	104 m

Paràmetres a gran alçada, dades per sobre de

Alçada	Distància m	% del total	Temps en moviment	Velocitat	Temps parat	Temps total	Velocitat
2500	177.355	1.41	0:01:42	6.26	0:16:00	0:17:42	0.6
2250	8040.199	63.7	2:37:56	3.05	1:03:18	3:41:14	2.18
2000	2873.169	22.76	1:11:29	2.41	0:09:39	1:21:08	2.12
1750	1530.5	12.13	0:30:17	3.03		0:30:17	3.03
Total :	12.621 Km	100 %	4:21:24 h	2.9 Km/h	1:28:57 h	5:50:21 h	2.16 Km/h

Aturades

Distància	Temps parat	Alçada	Temps de de la sortida	Temps des d'aturada anterior	Distància a aturada anterior
1.435	0:09:39	2125	0:39:51	0:39:51	1.435
2.36	0:05:38	2267	1:10:51	0:31:00	0.926
2.539	0:25:31 > 10´	2302	1:20:09	0:09:18 < 10´	0.178
2.837	0:06:21	2381	1:54:14	0:34:05	0.298
3.202	0:06:15	2473	2:07:51	0:13:37	0.365
3.622	0:04:17	2381	2:21:57	0:14:06	0.421
4.781	0:03:28	2297	2:48:49	0:26:52	1.159
5.309	0:02:46	2328	3:04:26	0:15:37	0.528
6.223	0:05:21	2376	3:22:14	0:17:48	0.913
6.711	0:03:41	2436	3:39:51	0:17:37	0.488
7.993	0:16:00 > 10´	2508	4:05:58	0:26:07	1.282
Total :	1:28:57 h				