

Track: gran_tuc_de_colomers.gpx

Les velocitats d'aquest track són típiques de = HKG

Fiabilitat de l'índex IBP = B

IBP = 159 HKG

Distància total	17.62 Km
Distància analitzada	17.62 Km
Distància lineal	0.02 Km

Desn. De pujada acumulat	1356.6 m
Desn. De baixada acumulat	1369.8 m
Altura màxima	2931.3 m
Altura mínima	1967 m
Ràtio de pujada	15.62 %
Ràtio de baixada	17.39 %
Desnivell positiu per km	76.99 m
Desnivell negatiu per km	77.74 m

Temps total	11:00:56 h
Temps en moviment	8:00:52 h
Temps parat	3:00:04 h

Velocitat mitjana total	1.6 Km/h
Velocitat mitjana en moviment	2.2 Km/h
Velocitat màxima sostinguda	4.46 Km/h

Filtre pendent màxim	~55 %
Separació mínima analitzada	~30 m
Nombre de punts	1239 (cad. 14.22 m)
Punts significatius	480 (cad. 36.79 m / 38.74 %)
Punts aberrants	81 (6.54 % d. total)

Canvis direcció per km	13.96
Canvis direcció >5° per km	12.03
Trams rectes acumulats	1.338 Km
Trams rectes per km	75.94 m
Canvis de pendent penalitzables	12
Canvis de pendent penalitzables per km	0.681

Troba les millors rutes



Resum de desnivells	Pujades	Distància en Km	del total en %	Velocitat en	Temps h:m:s
		0.993	5.63	1.66	0:35:47
	Entre el 15 i el 30%	3.044	17.28	1.83	1:40:04
	Entre el 10 i el 15%	1.222	6.93	2.46	0:29:46
	Entre el 5 i el 10%	1.705	9.68	2.7	0:37:53
	Entre l'1 i el 5%	1.724	9.78	2.46	0:42:05
	Total :	8.687	49.3	2.12	4:05:35
	Pla				
	Desnivells de l'1%	1.057	6	2.3	0:27:36
	Baixades				
	Entre l'1 i el 5%	1.569	8.9	2.7	0:34:54
	Entre el 5 i el 10%	1.209	6.86	2.41	0:30:08
	Entre el 10 i el 15%	1.243	7.05	2.33	0:32:01
	Entre el 15 i el 30%	2.405	13.65	2.28	1:03:25
		1.45	8.23	1.84	0:47:13
	Total :	7.876	44.7	2.28	3:27:41
	Total track :	17.62	100 %	2.2	8:00:52

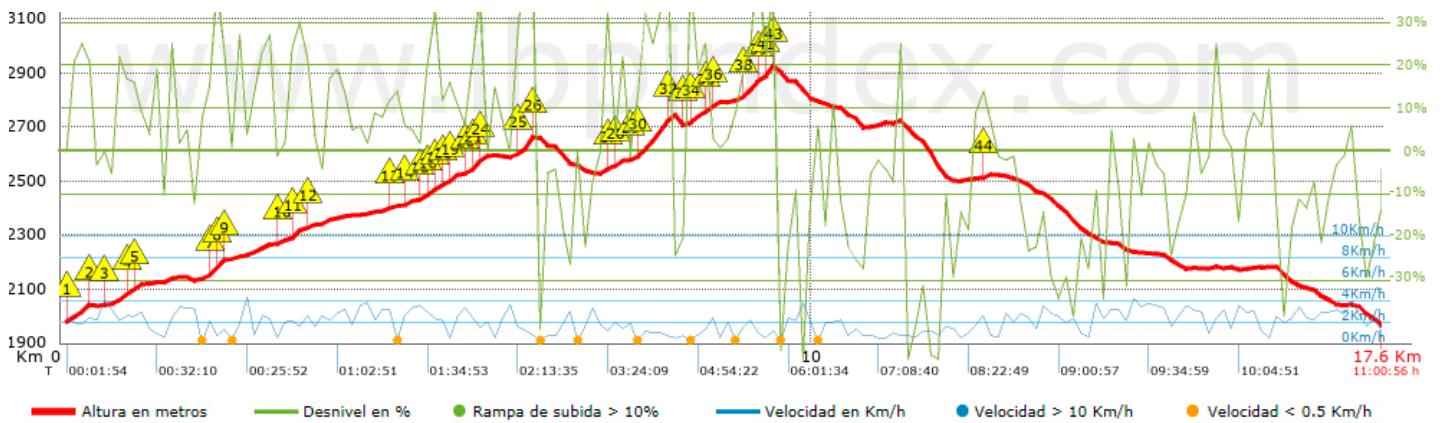
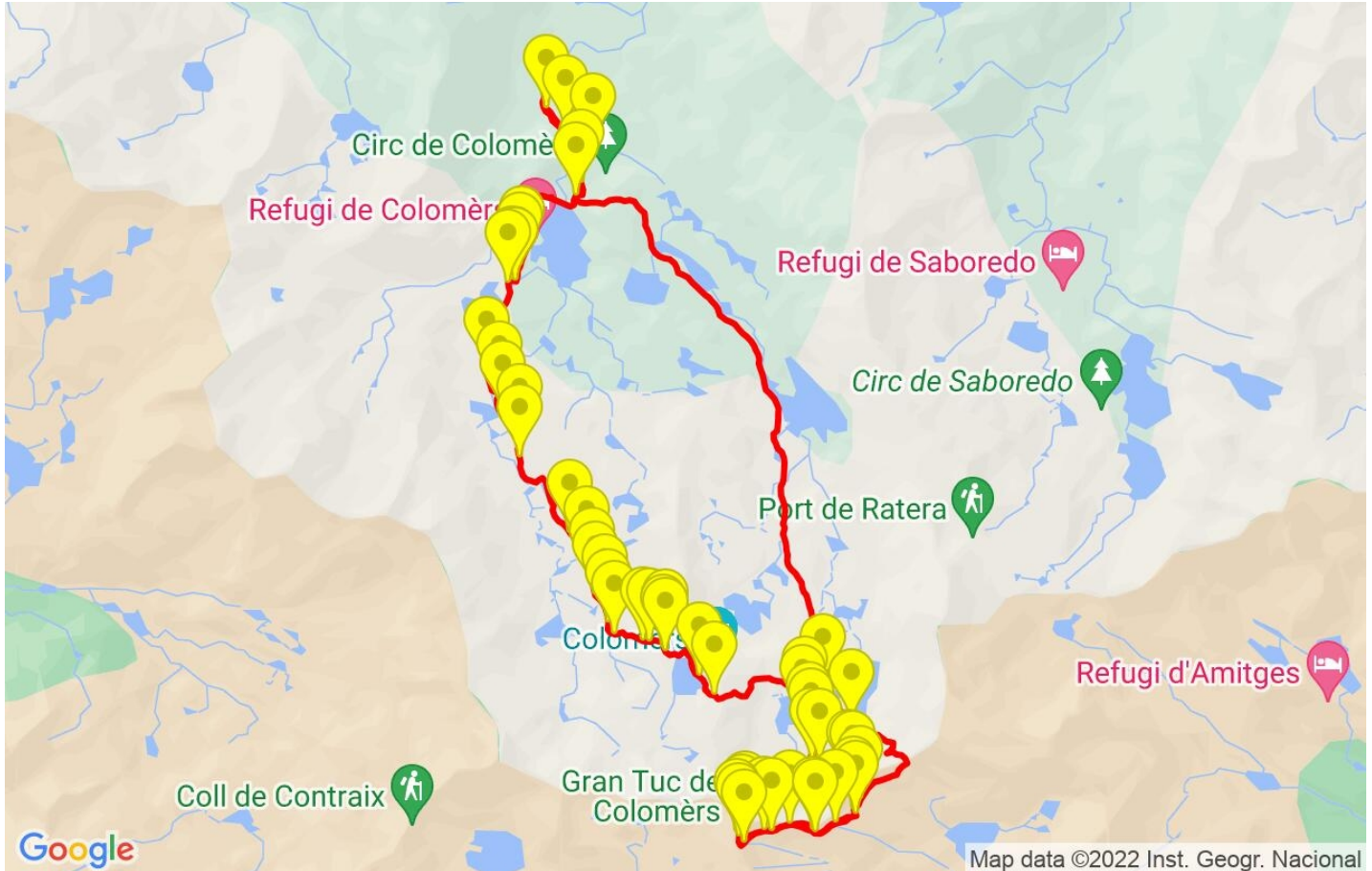


Track: gran_tuc_de_colomers.gpx




















Les velocitats d'aquest track són típiques de = HKG



Fiabilitat de l'índex IBP = B

IBP = 159 HKG



Empits > 10%

Empits	Pendent promig	Distància	
 1	0.099	23 %	228 m
 2	0.327	21 %	47 m
 3	0.847	22 %	127 m
 4	1.939	16 %	39 m
 5	1.978	30 %	121 m
 6	2.1	38 %	30 m
 7	2.13	23 %	39 m
 8	2.87	14 %	211 m
 9	3.081	14 %	160 m
 10	3.242	18 %	112 m
 11	4.349	12 %	121 m
 12	4.57	12 %	153 m
 13	4.826	13 %	111 m
 14	4.937	23 %	110 m
 15	5.046	16 %	115 m
 16	5.161	14 %	212 m
 17	5.372	16 %	46 m
 18	5.419	20 %	120 m
 19	5.539	38 %	38 m
 20	5.577	26 %	36 m
 21	5.613	26 %	36 m
 22	6.016	27 %	208 m
 23	6.224	35 %	80 m
 24	7.231	16 %	147 m
 25	7.378	18 %	47 m
 26	7.598	15 %	69 m

	7.667	33 %	401 m
	8.068	47 %	31 m
	8.099	48 %	32 m
	8.315	11 %	33 m
	8.348	25 %	164 m
	8.512	20 %	161 m
	8.672	16 %	31 m
	9.017	17 %	46 m
	9.062	24 %	176 m
	9.239	26 %	106 m
	9.345	22 %	30 m
	9.375	37 %	65 m
	9.44	39 %	33 m
	9.473	21 %	35 m
	12.232	15 %	101 m

Paràmetres a gran alçada, dades per sobre de

Alçada	Distància m	% del total	Temps en moviment	Velocitat	Temps parat	Temps total	Velocitat
2750	1957.618	11.11	1:03:10	1.86	0:53:20	1:56:30	1.01
2500	5628.692	31.94	2:54:02	1.94	2:12:03	5:06:05	1.1
2250	3866.189	21.94	1:36:38	2.4	0:16:57	1:53:35	2.04
2000	5745.69	32.61	2:15:02	2.55		1:50:33	2.55
1750	422.184	2.4	0:12:00	2.11	0:02:13	0:14:13	1.78
Total :	17.62 Km	100 %	8:00:52 h	2.2 Km/h	3:00:04 h	11:00:56 h	1.6 Km/h

Aturades

Distància	Temps parat	Alçada	Temps de de la sortida	Temps des d'aturada anterior	Distància a aturada anterior
1.286	0:03:37	2128	0:33:41	0:33:41	1.286
2.02	0:03:10	2164	0:06:42	-1:33:01 < 10´	0.735
2.169	0:05:28	2208	0:13:56	0:07:14 < 10´	0.148
2.533	0:02:36	2232	0:26:55	0:12:59	0.364
2.76	0:04:31	2264	0:33:41	0:06:46 < 10´	0.227
4.438	0:05:08	2404	1:20:22	0:46:41	1.678
5.091	0:03:54	2485	1:40:39	0:20:17	0.653
5.713	0:03:57	2592	2:01:16	0:20:37	0.622
6.334	0:07:16	2677	2:30:05	0:28:49	0.621
6.447	0:03:08	2634	2:40:15	0:10:10	0.113
6.515	0:03:21	2630	2:44:24	0:04:09 < 10´	0.068
6.777	0:13:14 > 10´	2565	2:58:30	0:14:06	0.262
7.628	0:10:46 > 10´	2585	3:37:40	0:39:10	0.851
7.974	0:28:49 > 10´	2683	4:05:39	0:27:59	0.346
8.243	0:02:36	2712	4:36:48	0:31:09	0.269
8.348	0:09:53	2704	4:42:27	0:05:39 < 10´	0.104
8.672	0:03:29	2776	5:01:49	0:19:22	0.324
8.948	0:07:13	2795	5:13:12	0:11:23	0.276
9.271	0:04:53	2868	5:33:25	0:20:13	0.323
9.473	0:09:46	2924	5:45:20	0:11:55	0.202
10.013	0:20:17 > 10´	2799	6:13:27	0:28:07	0.541
10.408	0:02:41	2762	6:44:55	0:31:28	0.394
10.554	0:02:49	2732	6:50:36	0:05:41 < 10´	0.147
10.731	0:02:42	2701	6:57:49	0:07:13 < 10´	0.177
10.83	0:08:33	2707	7:03:57	0:06:08 < 10´	0.099
11.068	0:08:24	2714	7:19:46	0:15:49	0.238
11.209	0:14:06 > 10´	2727	7:31:53	0:12:07	0.141
11.643	0:02:22	2568	7:59:52	0:27:59	0.434
11.936	0:05:26	2507	8:11:43	0:11:51	0.293
12.262	0:02:28	2511	8:29:29	0:17:46	0.327
12.333	0:07:14	2521	8:33:24	0:03:55 < 10´	0.071
13.643	0:03:24	2316	9:14:15	0:40:51	1.31
15.997	0:04:44	2176	10:13:23	0:59:08	2.353
17.594	0:02:13	1968	10:58:43	0:45:20	1.598
Total :	3:44:08 h				