

Track: De Serrat_al_Balandrau

Modalitat detectada = HKG

Fiabilitat de l'índex IBP = C

IBP = 179 HKG

Distància total	20.095 Km
Distància analitzada	20.095 Km
Distància lineal	0.006 Km

Desn. De pujada acumulat	1808.38 m
Desn. De baixada acumulat	1847.42 m
Altura màxima	2640 m
Altura mínima	1301.92 m
Ràtio de pujada	20.17 %
Ràtio de baixada	18.87 %
Desnivell positiu per	89.99 m
Desnivell negatiu per	91.93 m

Temps total	10:06:57 h
Temps en moviment	7:06:50 h
Temps parat	3:00:07 h


Velocitat mitjana total	1.99 Km/h
Velocitat mitjana en moviment	2.82 Km/h
Velocitat màxima sostinguda	9.77 Km/h

Filtre pendent màxim	~55 %
Separació mínima analitzada	~30 m
Nombre de punts	1750 (cad. 11.48 m)
Punts significatius	581 (cad. 34.65 m / 33.2 %)
Punts aberrants	268 (15.31 % d. total)

Canvis direcció per	15.03
Canvis direcció >5° per	13.14
Trams rectes acumulats	1.639 Km
Trams rectes per	81.56 m
Canvis de pendent penalitzables	10
Canvis de pendent penalitzables per	0.498

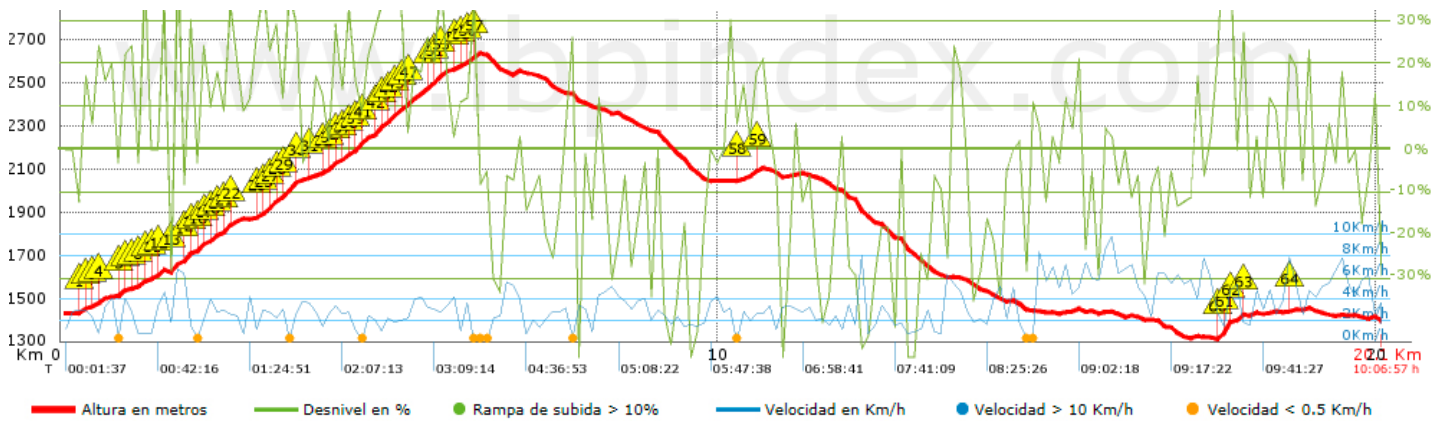
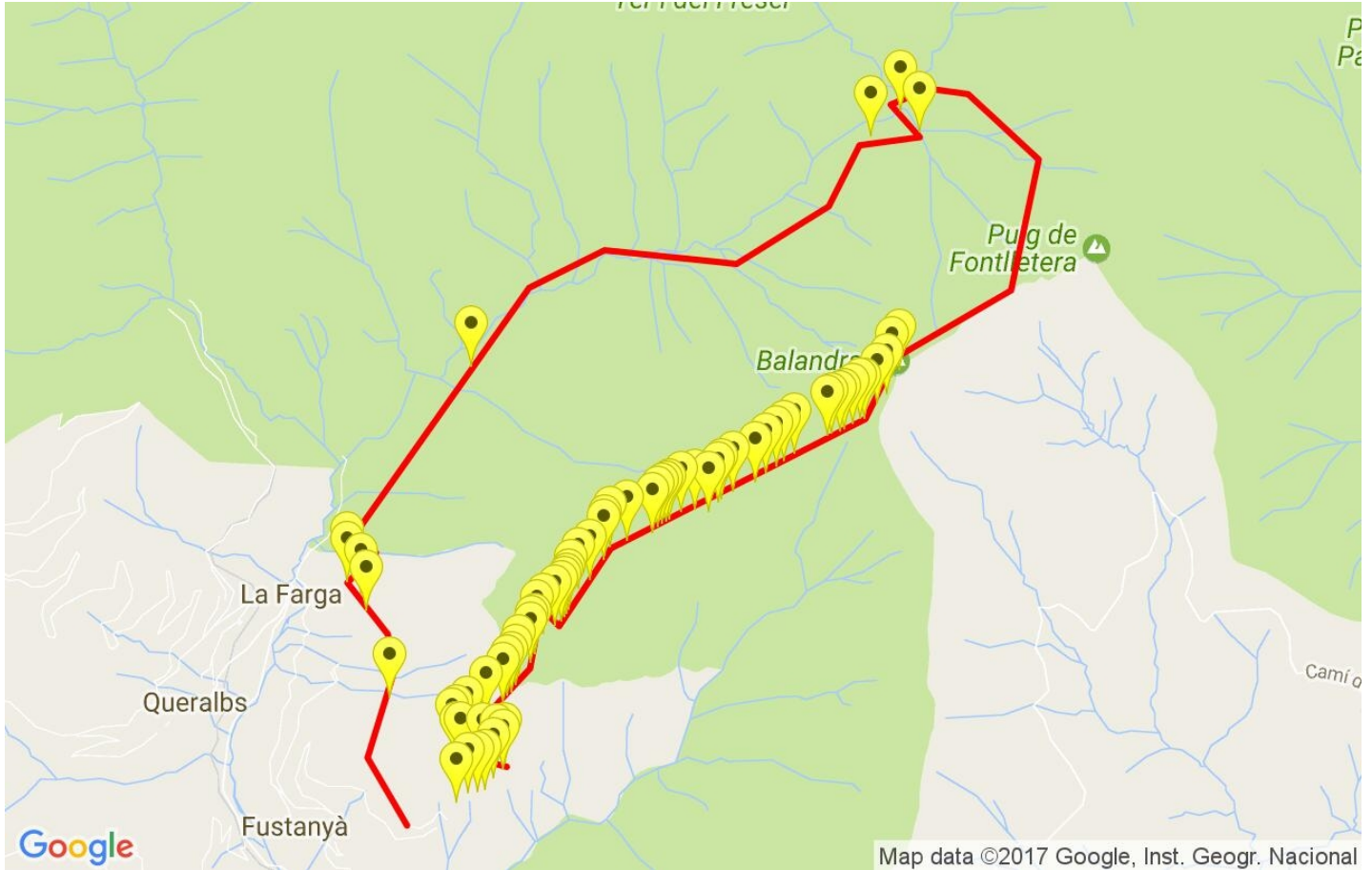
Troba les millors rutes





























Resum de desnivells	Pujades	Distància en Km	del total en %	Velocitat en	Temps h:m:s
		1.962	9.76	2.28	0:51:38
	Entre el 15 i el 30%	3.658	18.2	2.75	1:19:56
	Entre el 10 i el 15%	1.122	5.58	3.16	0:21:18
	Entre el 5 i el 10%	1.277	6.36	3.21	0:23:53
	Entre l'1 i el 5%	0.946	4.71	3.14	0:18:06
	Total :	8.965	44.62	2.76	3:14:51
	Pla				
	Desnivells de l'1%	1.338	6.66	3.17	0:25:18
	Baixades				
	Entre l'1 i el 5%	0.937	4.66	3.68	0:15:18
Entre el 5 i el 10%	2.1	10.45	3.43	0:36:43	
Entre el 10 i el 15%	1.626	8.09	3.22	0:30:16	
Entre el 15 i el 30%	3.07	15.28	2.71	1:08:00	
	2.057	10.23	2.19	0:56:24	
Total :	9.791	48.72	2.84	3:26:41	
Total track :	20.095	100 %	2.82	7:06:50	


























Track: De Serrat_al_Balandrau
 Modalitat detectada = HKG
 Fiabilitat de l'índex IBP = C










IBP = 179 HKG



Empits > 10%

Empits	Pendent promig	Distància	
 1	0.272	20 %	105 m
 2	0.413	13 %	68 m
 3	0.481	23 %	69 m
 4	0.55	17 %	134 m
 5	0.851	26 %	68 m
 6	0.92	15 %	66 m
 7	1.018	12 %	167 m
 8	1.185	20 %	35 m
 9	1.22	34 %	70 m
 10	1.354	16 %	32 m
 11	1.386	17 %	101 m
 12	1.486	30 %	69 m
 13	1.706	34 %	188 m
 14	1.893	32 %	68 m
 15	1.995	13 %	67 m
 16	2.062	32 %	71 m
 17	2.133	17 %	143 m
 18	2.276	29 %	65 m
 19	2.341	19 %	32 m
 20	2.373	14 %	99 m
 21	2.472	33 %	66 m
 22	2.538	22 %	134 m
 23	2.945	17 %	70 m
 24	3.015	38 %	35 m
 25	3.05	44 %	35 m
 26	3.118	18 %	74 m

	3.192	37 %	102 m
	3.294	14 %	100 m
	3.394	35 %	182 m
	3.576	21 %	33 m
	3.805	21 %	102 m
	4.004	24 %	68 m
	4.072	23 %	35 m
	4.107	39 %	35 m
	4.142	28 %	33 m
	4.174	14 %	102 m
	4.277	24 %	98 m
	4.375	18 %	104 m
	4.479	32 %	101 m
	4.58	17 %	33 m
	4.613	24 %	106 m
	4.719	26 %	178 m
	4.897	29 %	100 m
	4.997	32 %	99 m
	5.096	29 %	68 m
	5.163	30 %	70 m
	5.266	26 %	262 m
	5.528	25 %	34 m
	5.562	28 %	65 m
	5.627	19 %	34 m
	5.661	25 %	66 m
	5.727	36 %	69 m
	5.796	26 %	34 m
	5.957	16 %	101 m

 55	6.058	15 %	130 m
 56	6.188	34 %	104 m
 57	6.292	21 %	35 m
 58	10.289	16 %	234 m
 59	10.523	16 %	100 m
 60	17.534	13 %	75 m
 61	17.609	48 %	162 m
 62	17.772	46 %	37 m
 63	17.927	15 %	156 m

Paràmetres a gran alçada, dades per sobre de

Alçada	Distància m	% del total	Temps en moviment	Velocitat	Temps parat	Temps total	Velocitat
2500	1737.379	8.65	0:34:06	3.06	1:00:13	1:34:19	1.11
2250	2647.086	13.17	1:00:11	2.64	0:05:08	1:05:19	2.43
2000	4010.791	19.96	1:40:58	2.38	1:04:26	2:45:24	1.45
1750	2279.253	11.34	1:00:51	2.25	0:19:27	1:20:18	1.7
1500	2830.105	14.08	1:10:34	2.41	0:15:52	1:26:26	1.96
Total :	13.505 Km	67.2 %	5:26:40 h	2.48 Km/h	2:45:06 h	8:11:46 h	1.65 Km/h

Aturades

Distància	Temps parat	Alçada	Temps de de la sortida	Temps des d'aturada anterior	Distància a aturada anterior
0.82	0:04:26	1512	0:18:43	0:18:43	0.82
1.961	0:07:22	1707	0:53:35	0:34:52	1.141
2.673	0:02:42	1856	1:18:31	0:24:56	0.711
3.43	0:09:05	1987	1:39:36	0:21:05	0.758
4.479	0:25:11 > 10´	2184	2:13:29	0:33:53	1.048
6.155	0:21:02 > 10´	2593	3:20:18	1:06:49	1.676
6.327	0:11:44 > 10´	2640	3:45:17	0:24:59	0.172
6.432	0:24:38 > 10´	2632	3:58:51	0:13:34	0.105
6.952	0:02:49	2556	4:32:52	0:34:01	0.52
7.705	0:05:08	2446	4:49:00	0:16:08	0.753
10.155	0:39:15 > 10´	2046	5:53:11	1:04:11	2.45
12.249	0:02:52	1893	7:23:38	1:30:27	2.095
12.787	0:04:48	1767	7:46:12	0:22:34	0.537
13.328	0:04:04	1614	8:07:26	0:21:14	0.541
14.61	0:04:46	1473	8:38:18	0:30:52	1.282
14.68	0:10:15 > 10´	1448	8:43:53	0:05:35 < 10´	0.07
Total :	3:00:07 h				