

Track: Matagalls des del coll de Bordoriol
 Les velocitats d'aquest track són típiques de = HKG
 Fiabilitat de l'índex IBP = A

IBP = 75 HKG

Distància total	11.07 Km
Distància analitzada	11.07 Km
Distància lineal	0.01 Km

Desn. De pujada acumulat	740.37 m
Desn. De baixada acumulat	740.57 m
Altura màxima	1694.9 m
Altura mínima	1083.8 m
Ràtio de pujada	15.46 %
Ràtio de baixada	12.62 %
Desnivell positiu per km	66.88 m
Desnivell negatiu per km	66.9 m

Temps total	5:03:59 h
Temps en moviment	3:31:45 h
Temps parat	1:32:14 h

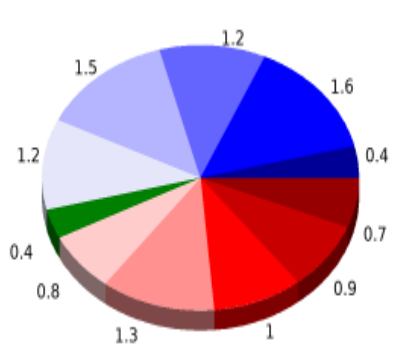
Velocitat mitjana total	2.18 Km/h
Velocitat mitjana en moviment	3.14 Km/h
Velocitat màxima sostinguda	5.53 Km/h

Filtre pendent màxim	~55 %
Separació mínima analitzada	~30 m
Nombre de punts	426 (cad. 25.98 m)
Punts significatius	216 (cad. 51.47 m / 50.7 %)
Punts aberrants	9 (2.11 % d. total)

Canvis direcció per km	10.12
Canvis direcció >5° per km	8.85
Trams rectes acumulats	1.045 Km
Trams rectes per km	94.4 m
Canvis de pendent penalitzables	4
Canvis de pendent penalitzables per km	0.361

Troba les millors rutes

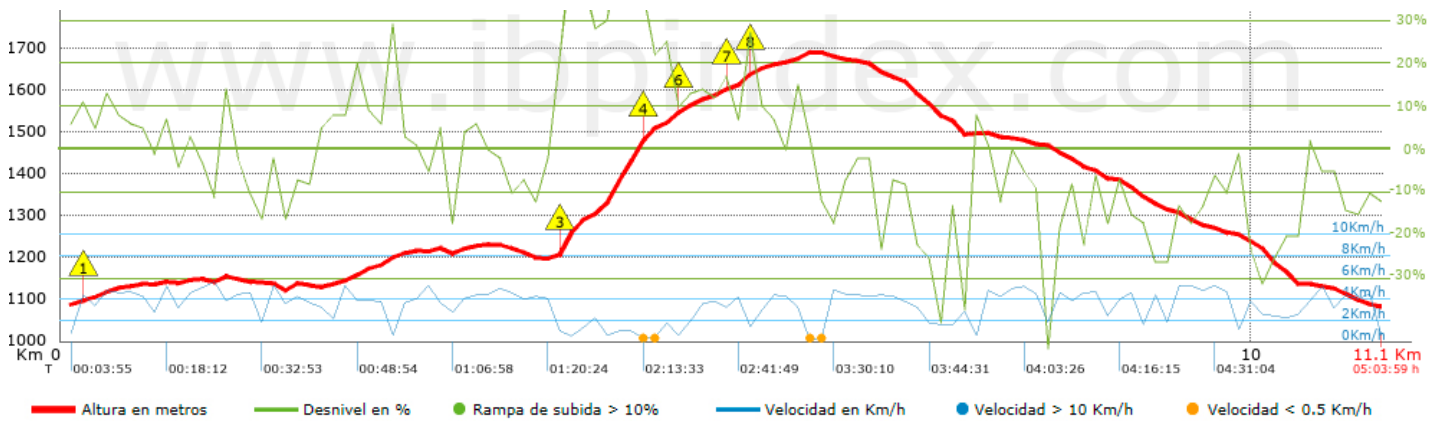
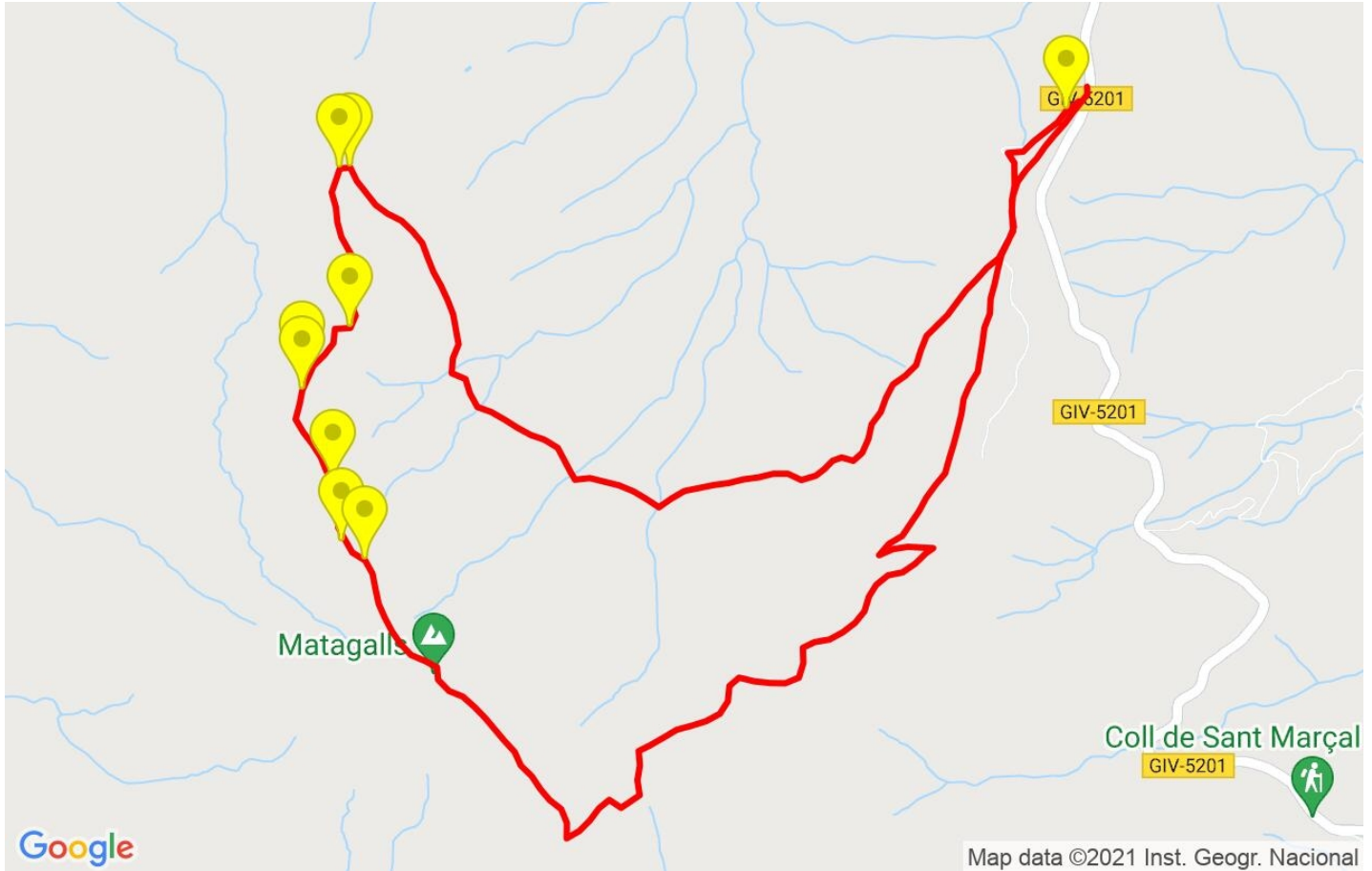


Resum de desnivells	Pujades	Distància en Km	del total en %	Velocitat en	Temps h:m:s
		0.725	6.55	1.77	0:24:32
	Entre el 15 i el 30%	0.947	8.56	2.25	0:25:14
	Entre el 10 i el 15%	0.971	8.78	2.84	0:20:33
	Entre el 5 i el 10%	1.34	12.11	4.09	0:19:41
	Entre l'1 i el 5%	0.805	7.28	3.65	0:13:15
	Total :	4.789	43.27	2.78	1:43:15
	Pla				
	Desnivells de l'1%	0.41	3.7	3.01	0:08:11
	Baixades				
	Entre l'1 i el 5%	1.227	11.09	4.16	0:17:42
Entre el 5 i el 10%	1.482	13.39	3.91	0:22:43	
Entre el 10 i el 15%	1.169	10.56	3.88	0:18:04	
Entre el 15 i el 30%	1.605	14.5	3.04	0:31:40	
	0.385	3.48	2.27	0:10:10	
Total :	5.868	53.02	3.51	1:40:19	
Total track :	11.07	100 %	3.14	3:31:45	







Track: Matagalls des del coll de Bordoriol

Les velocitats d'aquest track són típiques de = HKG

Fiabilitat de l'índex IBP = A

IBP = 75 HKG


Empits > 10%

Empits	Pendent promig	Distància
 1 4.12	21 %	54 m
 2 4.174	38 %	666 m
 3 4.839	31 %	268 m
 4 5.16	13 %	361 m
 5 5.521	14 %	205 m
 6 5.726	23 %	104 m

Paràmetres a gran alçada, dades per sobre de

Alçada	Distància m	% del total	Temps en moviment	Velocitat	Temps parat	Temps total	Velocitat
1500	2569.841	23.22	0:48:46	3.16	0:40:19	1:29:05	1.73
Total :	2.57 Km	23.22 %	0:48:46 h	3.16 Km/h	0:40:19 h	1:29:05 h	1.73 Km/h

Aturades

Distància	Temps parat	Alçada	Temps de de la sortida	Temps des d'aturada anterior	Distància a aturada anterior
2.669	0:05:32	1182	0:52:31	0:52:31	2.669
4.23	0:06:41	1232	1:28:28	0:35:57	1.561
4.451	0:04:53	1305	1:40:42	0:12:14	0.221
4.783	0:10:16 > 10´	1430	2:00:18	0:19:36	0.331
4.895	0:08:15	1478	2:13:33	0:13:15	0.112
5.053	0:05:04	1522	2:24:52	0:11:19	0.159
6.245	0:35:15 > 10´	1688	2:53:28	0:28:36	1.192
7.574	0:04:59	1494	3:52:04	0:58:36	1.329
10.988	0:07:24	1089	4:56:35	1:04:31	3.415
Total :	1:32:14 h				