

Track: Matagalls des de Collfornic

Les velocitats d'aquest track són típiques de = HKG

Fiabilitat de l'índex IBP = A

**IBP = 84 HKG**

Distància total	11.72 Km
Distància analitzada	11.72 Km
Distància lineal	0.06 Km

Desn. De pujada acumulat	808.3 m
Desn. De baixada acumulat	846.9 m
Altura màxima	1696.3 m
Altura mínima	1106.1 m
Ràtio de pujada	15.79 %
Ràtio de baixada	14.13 %
Desnivell positiu per km	68.97 m
Desnivell negatiu per km	72.26 m

Temps total	4:53:59 h
Temps en moviment	3:59:02 h
Temps parat	0:54:57 h

Velocitat mitjana total	2.39 Km/h
Velocitat mitjana en moviment	2.94 Km/h
Velocitat màxima sostinguda	5.74 Km/h

Filtre pendent màxim	~55 %
Separació mínima analitzada	~30 m
Nombre de punts	1073 (cad. 10.92 m)
Punts significatius	352 (cad. 33.38 m / 32.81 %)
Punts aberrants	24 (2.24 % d. total)

Canvis direcció per km	15.7
Canvis direcció >5° per km	13.31
Trams rectes acumulats	1.165 Km
Trams rectes per km	99.4 m
Canvis de pendent penalitzables	5
Canvis de pendent penalitzables per km	0.427

Troba les millors rutes

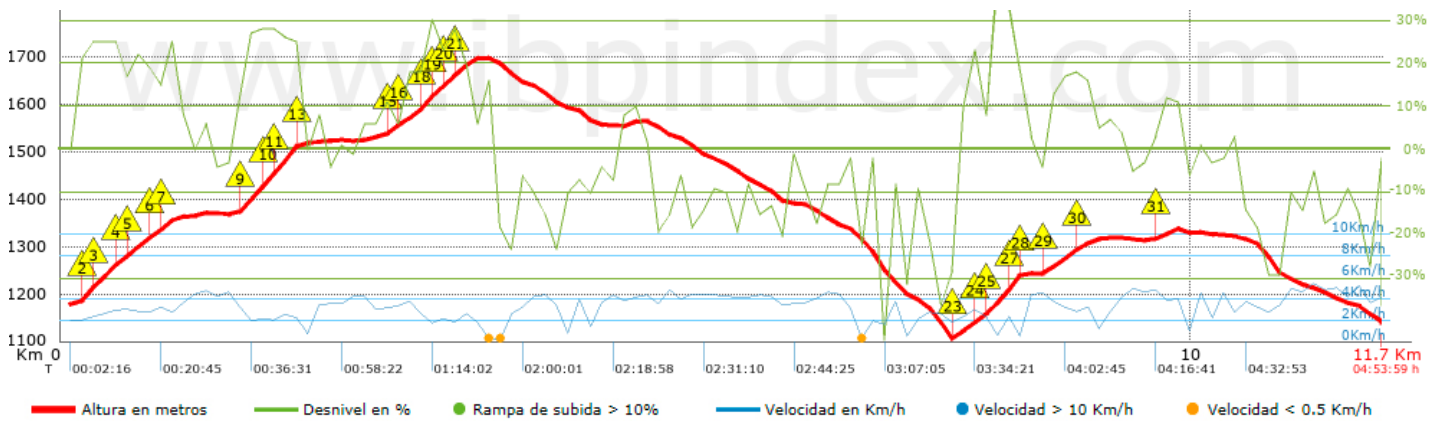
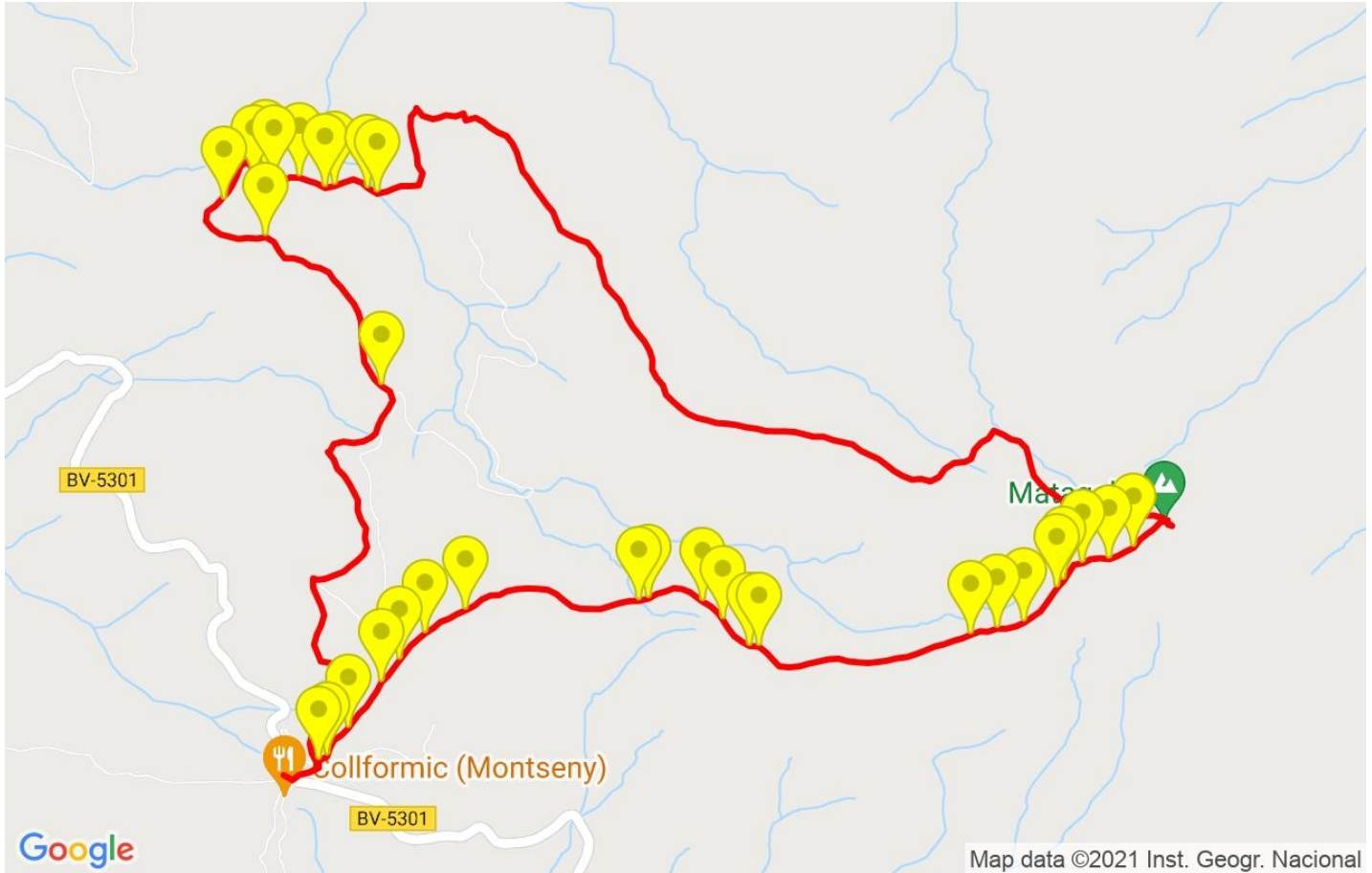




























Resum de desnivells	Pujades	Distància en Km	del total en %	Velocitat en	Temps h:m:s
		0.39	3.33	2.28	0:10:15
	Entre el 15 i el 30%	2.341	19.98	2.57	0:54:44
	Entre el 10 i el 15%	0.597	5.09	2.59	0:13:50
	Entre el 5 i el 10%	0.989	8.44	2.82	0:21:02
	Entre l'1 i el 5%	0.802	6.84	3.59	0:13:25
	<b>Total :</b>	<b>5.118</b>	<b>43.67</b>	<b>2.71</b>	<b>1:53:16</b>
	<b>Pla</b>				
	<b>Desnivells de l'1%</b>	0.608	5.19	3.55	0:10:17
	<b>Baixades</b>				
	Entre l'1 i el 5%	1.113	9.5	4.34	0:15:24
Entre el 5 i el 10%	1.386	11.83	3.05	0:27:17	
Entre el 10 i el 15%	1.146	9.78	3.4	0:20:12	
Entre el 15 i el 30%	1.896	16.18	2.94	0:38:42	
	0.45	3.84	1.94	0:13:54	
<b>Total :</b>	<b>5.992</b>	<b>51.14</b>	<b>3.11</b>	<b>1:55:29</b>	
<b>Total track :</b>	<b>11.72</b>	<b>100 %</b>	<b>2.94</b>	<b>3:59:02</b>	





Track: Matagalls des de Collformic

Les velocitats d'aquest track són típiques de = HKG

Fiabilitat de l'índex IBP = A

**IBP = 84 HKG**


Empits > 10%			
Empits		Pendent promig	Distància
 1	0.136	21 %	34 m
 2	0.169	27 %	132 m
 3	0.302	23 %	198 m
 4	0.5	19 %	98 m
 5	0.598	21 %	130 m
 6	0.729	17 %	164 m
 7	0.892	19 %	99 m
 8	1.526	13 %	33 m
 9	1.559	26 %	229 m
 10	1.788	29 %	97 m
 11	1.886	30 %	133 m
 12	2.019	25 %	32 m
 13	2.051	11 %	64 m
 14	2.823	16 %	94 m
 15	3.014	18 %	167 m
 16	3.181	21 %	33 m
 17	3.214	26 %	99 m
 18	3.313	23 %	96 m
 19	3.409	24 %	97 m
 20	3.505	22 %	131 m
 21	7.877	11 %	39 m
 22	7.916	22 %	134 m
 23	8.085	15 %	99 m
 24	8.184	26 %	142 m
 25	8.326	33 %	38 m
 26	8.364	34 %	76 m

 27	8.44	17 %	66 m
 28	8.671	16 %	333 m
 29	9.004	16 %	67 m
 30	9.705	11 %	134 m

**Paràmetres a gran alçada, dades per sobre de**

Alçada	Distància m	% del total	Temps en moviment	Velocitat	Temps parat	Temps total	Velocitat	
1500	3607.707	30.79	1:08:35	3.16	0:35:36	1:44:11	2.08	
<b>Total :</b>		<b>3.608 Km</b>	<b>30.79 %</b>	<b>1:08:35 h</b>	<b>3.16 Km/h</b>	<b>0:35:36 h</b>	<b>1:44:11 h</b>	<b>2.08 Km/h</b>

**Aturades**

Distància	Temps parat	Alçada	Temps de de la sortida	Temps des d'aturada anterior	Distància a aturada anterior
2.147	0:03:25	1517	0:50:34	0:50:34	2.147
3.665	0:06:59	1696	1:23:53	0:33:19	1.518
3.77	0:22:10 > 10´	1696	1:32:42	0:08:49 < 10´	0.104
4.408	0:03:02	1598	2:05:00	0:32:18	0.638
7.008	0:06:20	1333	2:53:21	0:48:21	2.6
7.373	0:03:59	1224	3:10:17	0:16:56	0.365
8.217	0:03:41	1165	3:40:24	0:30:07	0.844
8.401	0:04:37	1218	3:48:46	0:08:22 < 10´	0.185
11.715	0:00:44	1140	4:53:15	1:04:29	3.313
<b>Total :</b>					<b>0:54:57 h</b>