

Track: Castell de Besora.

Fecha: 06/01/2023

Track: Castell de Besora.

Las velocidades de este track son típicas de = HKG

Fiabilidad del IBP index= D

**IBP = 63 HKG**

Distancia total	12.52 Km
Distancia analizada	12.52 Km
Distancia lineal	0.01 Km

Desn. de subida acumulado	590.92 m
Desn. de bajada acumulado	591.96 m
Altura máxima	1015.29 m
Altura mínima	758.57 m
Ratio de subida	10.19 %
Ratio de bajada	9.3 %
Desnivel positivo por km	47.2 m
Desnivel negativo por km	47.28 m

Tiempo total	5:29:19 h
Tiempo en movimiento	4:20:10 h
Tiempo parado	1:09:09 h

Velocidad media total	2.28 Km/h
Velocidad media en movimiento	2.89 Km/h
Velocidad máxima sostenida	6.37 Km/h

Filtro pendiente máxima	~55 %
Separación mínima analizada	~30 m
Número de puntos	1105 (cad. 11.33 m)
Puntos significativos	367 (cad. 34.3 m / 33.21 %)
Puntos aberrantes	1 (0.09 % d. total)

Cambios dirección por km	15.1
Cambios dirección > 5° por km	12.86
Tramos rectos acumulados	1.048 Km
Tramos rectos por km	83.71 m
Cambios de pendiente penalizables	8
Cambios de pendiente penalizables por km	0.639

Encuentra las mejores rutas



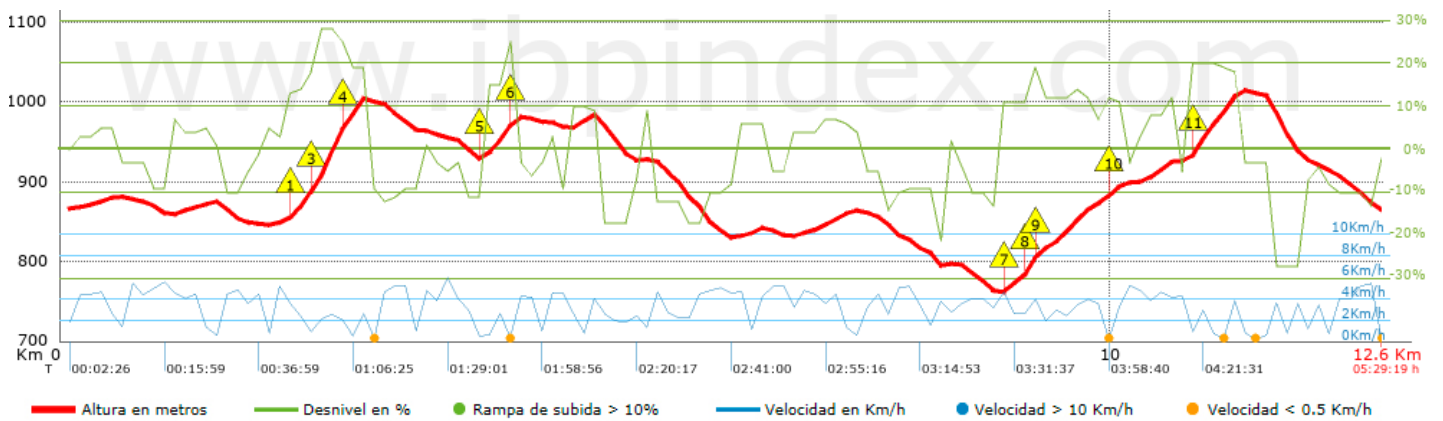
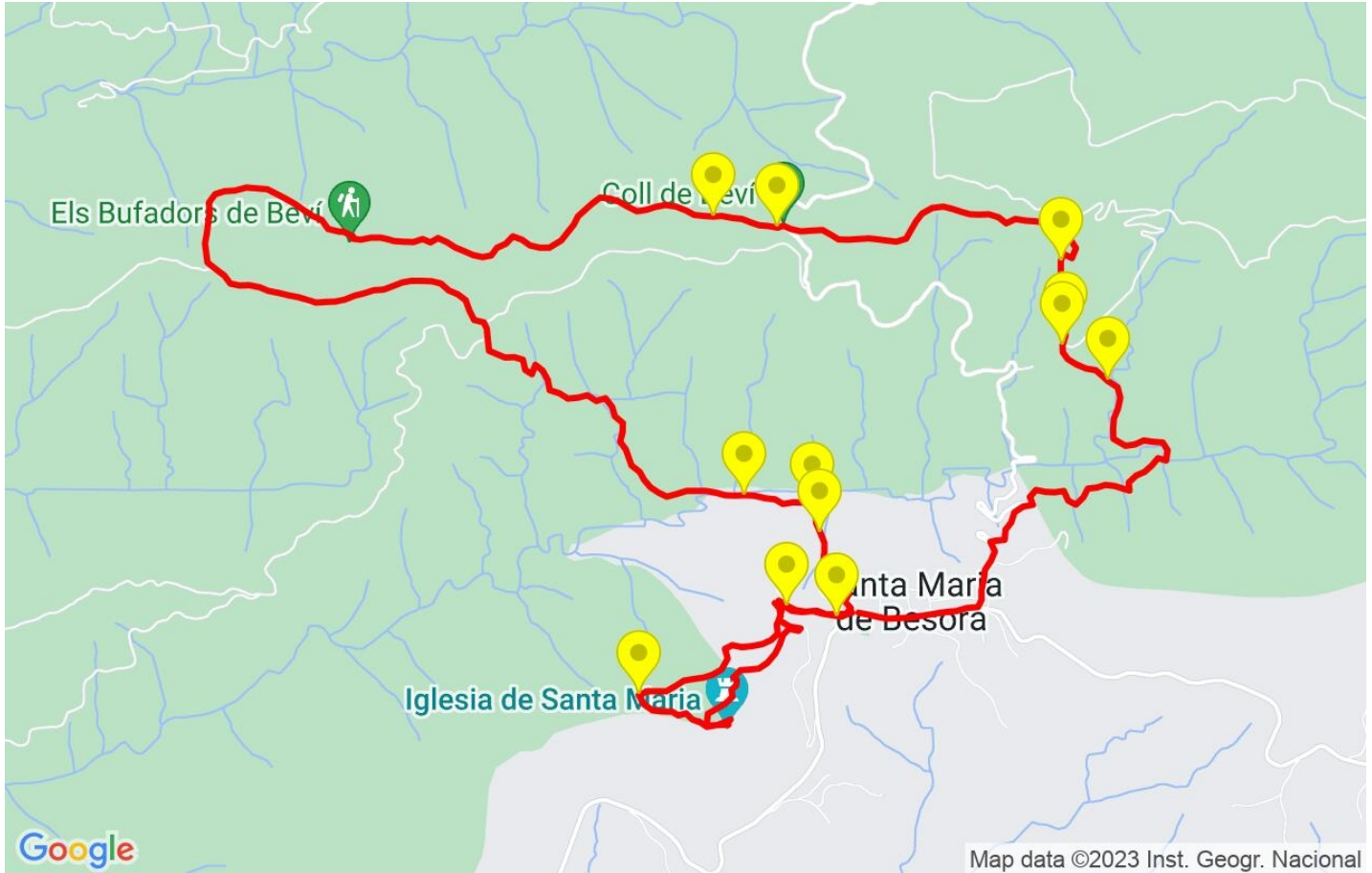
Resumen de desniveles	Subidas	Distancia en km	del total en %	Velocidad en	Tiempo h:m:s
	Entre el 30 y el 55%	0.037	0.3	4.63	0:00:29
	Entre el 15 y el 30%	1.273	10.17	2.06	0:37:09
	Entre el 10 y el 15%	1.297	10.36	2.42	0:32:08
	Entre el 5 y el 10%	1.384	11.05	2.96	0:28:03
	Entre el 1 y el 5%	1.81	14.46	3.52	0:30:52
	<b>Total :</b>	<b>5.801</b>	<b>46.34</b>	<b>2.7</b>	<b>2:08:41</b>
	<b>Llano</b>				
	Desniveles del 1%	0.449	3.59	2.66	0:10:07
	<b>Bajadas</b>				
	Entre el 1 y el 5%	1.503	12	3.48	0:25:55
Entre el 5 y el 10%	2.338	18.67	3.48	0:40:16	
Entre el 10 y el 15%	1.622	12.96	3.13	0:31:07	
Entre el 15 y el 30%	0.897	7.17	2.26	0:23:47	
Entre el 30 y el 55%	0.006	0.05	1.25	0:00:17	
<b>Total :</b>	<b>6.366</b>	<b>50.85</b>	<b>3.15</b>	<b>2:01:22</b>	
<b>Total track :</b>	<b>12.52</b>	<b>100 %</b>	<b>2.89</b>	<b>4:20:10</b>	

Track: Castell de Besora.












Las velocidades de este track son típicas de = HKG

Fiabilidad del IBP index= D

**IBP = 63 HKG**



**Repechos > 10%**

Repecho	Punto kilométrico	Pendiente media	Distancia
	2.122	13 %	225 m
	2.347	18 %	39 m
	2.386	28 %	281 m
	2.667	19 %	195 m
	4.007	15 %	231 m
	4.237	28 %	72 m
	8.932	11 %	240 m
	9.172	19 %	106 m
	9.279	12 %	489 m
	9.945	11 %	169 m
	10.733	19 %	457 m

Parámetros a gran altura, datos por encima de							
Altura	Distancia m	% del total	Tiempo en movimiento	Velocidad	Tiempo parado	Tiempo total	Velocidad
	Total : 0 Km	--- %	--- h	--- Km/h	--- h	--- h	--- Km/h

Paradas					
Distancia	Tiempo parado	Altura	Tiempo desde la salida	Tiempo desde parada anterior	Distancia a parada anterior
1.393	0:03:29	873	0:24:21	0:24:21	1.393
1.868	0:02:45	847	0:36:59	0:12:38	0.475
2.735	0:03:52	979	1:02:33	0:25:34	0.867
2.863	0:06:34	1004	1:08:51	0:06:18 < 10´	0.128
3.939	0:07:26	932	1:33:14	0:24:23	1.076
4.237	0:04:43	962	1:48:21	0:15:07	0.298
7.455	0:03:32	860	2:58:58	1:10:37	3.218
9.874	0:09:07	873	3:48:28	0:49:30	2.42
10.877	0:02:58	954	4:21:31	0:33:03	1.003
10.971	0:08:08	972	4:26:46	0:05:15 < 10´	0.094
11.302	0:10:57 > 10´	1013	4:47:40	0:20:54	0.331
11.41	0:02:55	1010	4:59:41	0:12:01	0.108
11.959	0:02:43	921	5:18:06	0:18:25	0.549
Total :		1:09:09 h			