

Track: Castell de Milany des de Vallfogona  
 Las velocidades de este track son típicas de = HKG  
 Fiabilidad del IBP index= A

**IBP = 72 HKG**

Distancia total	12.93 Km
Distancia analizada	12.93 Km
Distancia lineal	0 Km

Desn. de subida acumulado	752.7 m
Desn. de bajada acumulado	717.2 m
Altura máxima	1530.6 m
Altura mínima	856.2 m
Ratio de subida	12.21 %
Ratio de bajada	11.45 %
Desnivel positivo por km	58.21 m
Desnivel negativo por km	55.47 m

Tiempo total	5:05:15 h
Tiempo en movimiento	4:02:57 h
Tiempo parado	1:02:18 h

Velocidad media total	2.54 Km/h
Velocidad media en movimiento	3.19 Km/h
Velocidad máxima sostenida	6.53 Km/h

Filtro pendiente máxima	~55 %
Separación mínima analizada	~30 m
Número de puntos	754 (cad. 17.15 m)
Puntos significativos	337 (cad. 38.48 m / 44.69 %)
Puntos aberrantes	11 (1.46 % d. total)

Cambios dirección por km	13.3
Cambios dirección > 5° por km	11.45
Tramos rectos acumulados	1.072 Km
Tramos rectos por km	82.91 m
Cambios de pendiente penalizables	6
Cambios de pendiente penalizables por km	0.464

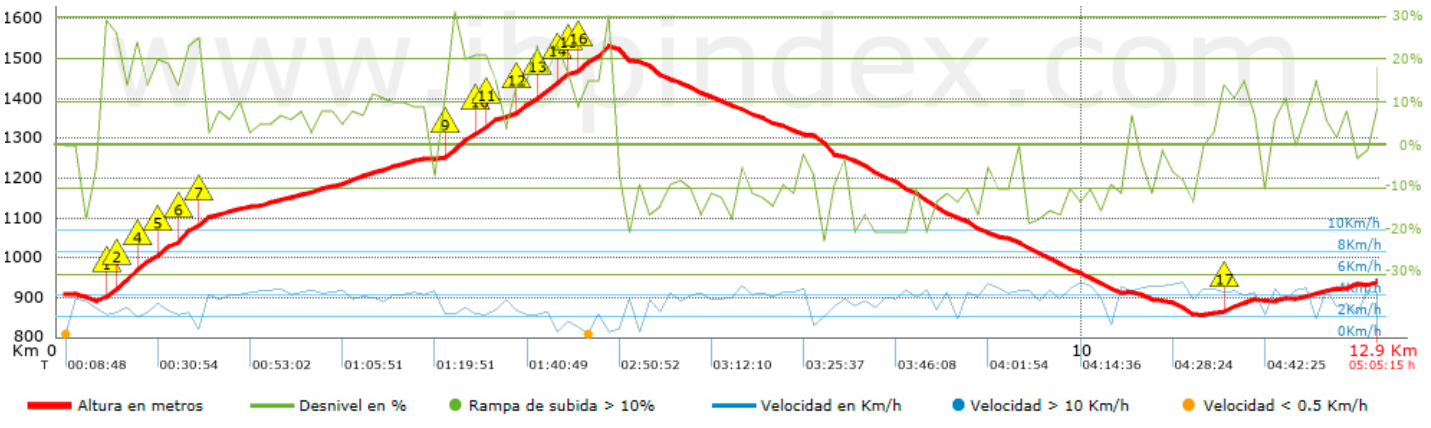
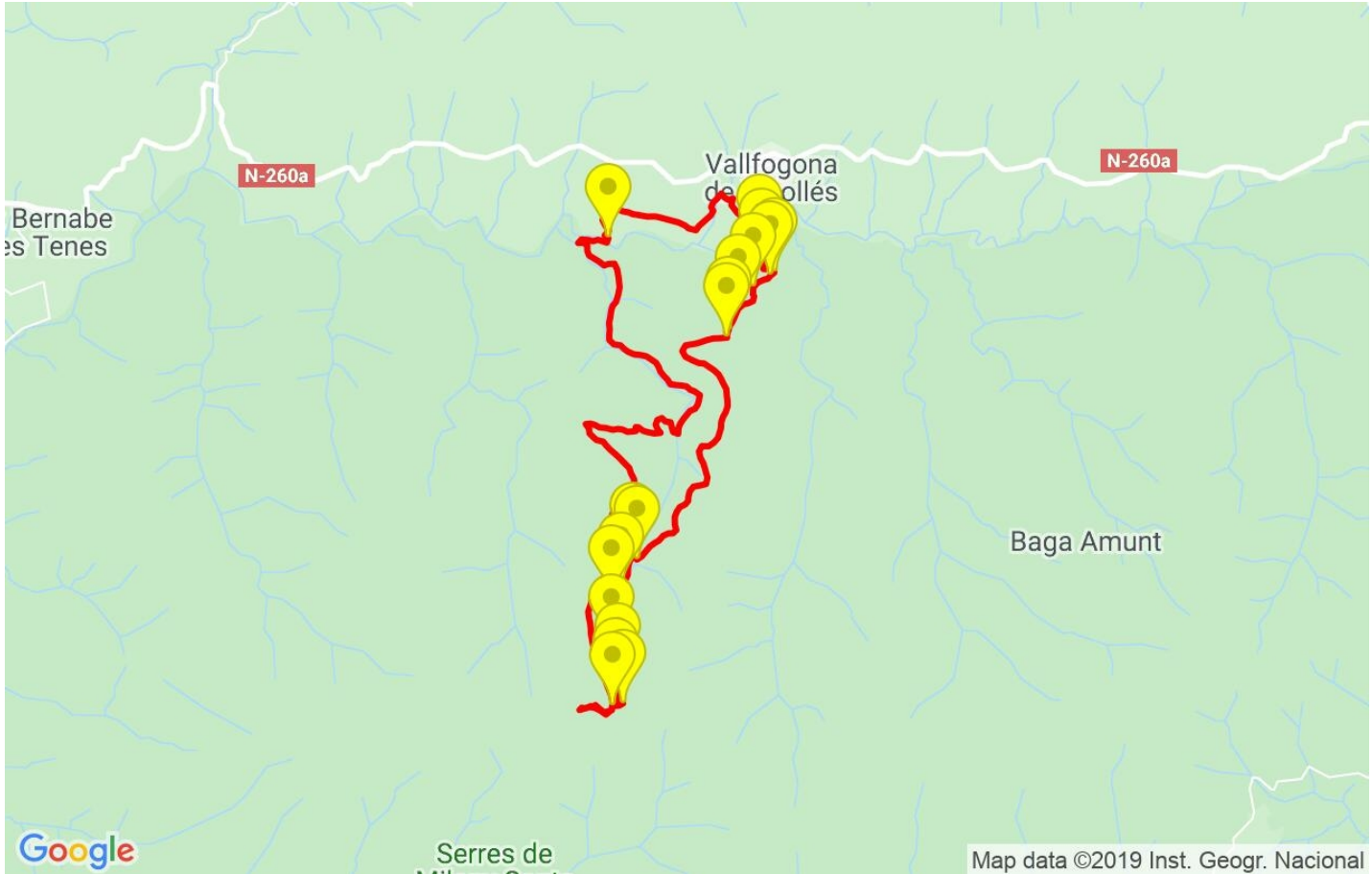
Encuentra las mejores rutas



Resumen de desniveles	Subidas	Distancia en km	del total en %	Velocidad en	Tiempo h:m:s
	Entre el 30 y el 55%	0.183	1.42	1.98	0:05:34
	Entre el 15 y el 30%	1.812	14.01	2.3	0:47:16
	Entre el 10 y el 15%	1.143	8.84	3.07	0:22:19
	Entre el 5 y el 10%	1.951	15.09	3.74	0:31:19
	Entre el 1 y el 5%	1.072	8.29	3.98	0:16:10
	<b>Total :</b>	<b>6.162</b>	<b>47.66</b>	<b>3.02</b>	<b>2:02:38</b>
	<b>Llano</b>				
	Desniveles del 1%	0.506	3.91	2.87	0:10:34
	<b>Bajadas</b>				
	Entre el 1 y el 5%	0.89	6.88	3.56	0:14:59
Entre el 5 y el 10%	1.745	13.5	3.36	0:31:10	
Entre el 10 y el 15%	2.104	16.27	3.8	0:33:15	
Entre el 15 y el 30%	1.447	11.19	3.24	0:26:45	
Entre el 30 y el 55%	0.076	0.59	1.26	0:03:36	
<b>Total :</b>	<b>6.262</b>	<b>48.43</b>	<b>3.42</b>	<b>1:49:45</b>	
<b>Total track :</b>	<b>12.93</b>	<b>100 %</b>	<b>3.19</b>	<b>4:02:57</b>	

Track: Castell de Milany des de Vallfogona  
 Las velocidades de este track son típicas de = HKG  
 Fiabilidad del IBP index= A

**IBP = 72 HKG**



**Repechos > 10%**

Repecho	Punto kilométrico	Pendiente media	Distancia
	0.45	26 %	116 m
	0.566	22 %	180 m
	0.746	24 %	34 m
	0.78	18 %	148 m
	0.928	18 %	244 m
	1.173	23 %	186 m
	1.359	24 %	79 m
	3.717	11 %	42 m
	3.759	20 %	264 m
	4.023	15 %	112 m
	4.135	13 %	345 m
	4.48	19 %	207 m
	4.687	20 %	146 m
	4.833	21 %	105 m
	4.937	13 %	115 m
	5.052	19 %	279 m

**Parámetros a gran altura, datos por encima de**

Altura	Distancia m	% del total	Tiempo en movimiento	Velocidad	Tiempo parado	Tiempo total	Velocidad	
1500	294.156	2.27	0:07:51	2.25	0:37:43	0:45:34	0.39	
<b>Total :</b>		<b>0.294 Km</b>	<b>2.27 %</b>	<b>0:07:51 h</b>	<b>2.25 Km/h</b>	<b>0:37:43 h</b>	<b>0:45:34 h</b>	<b>0.39 Km/h</b>

**Paradas**

Distancia	Tiempo parado	Altura	Tiempo desde la salida	Tiempo desde parada anterior	Distancia a parada anterior
1.322	0:02:54	1072	0:40:27	0:40:27	1.322
4.799	0:03:49	1423	1:46:31	1:06:04	3.477
5.126	0:04:16	1485	2:01:18	0:14:47	0.327
5.331	0:37:43 > 10´	1521	2:10:25	0:09:07 < 10´	0.206
5.571	0:03:40	1495	2:53:25	0:43:00	0.24
12.905	0:02:20	939	5:02:55	2:09:30	7.334
<b>Total :</b>			<b>1:02:18 h</b>		