

Track: Pic Negro d'Envalira

Las velocidades de este track son típicas de = HKG

Fiabilidad del IBP index= A

**IBP = 89 HKG**

Distancia total	7.64 Km
Distancia analizada	7.64 Km
Distancia lineal	0.01 Km

Filtro pendiente máxima	~55 %
Separación mínima analizada	~30 m
Número de puntos	472 (cad. 16.19 m)
Puntos significativos	197 (cad. 39.2 m / 41.74 %)
Puntos aberrantes	39 (8.26 % d. total)

Desn. de subida acumulado	656.28 m
Desn. de bajada acumulado	656.68 m
Altura máxima	2823.1 m
Altura mínima	2216.9 m
Ratio de subida	18.2 %
Ratio de bajada	17.2 %
Desnivel positivo por km	85.9 m
Desnivel negativo por km	85.95 m

Cambios dirección por km	13.74
Cambios dirección > 5° por km	10.34
Tramos rectos acumulados	0.924 Km
Tramos rectos por km	120.94 m
Cambios de pendiente penalizables	3
Cambios de pendiente penalizables por km	0.392

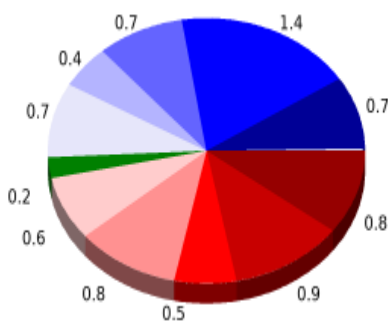
Tiempo total	2:44:16 h
Tiempo en movimiento	2:23:25 h
Tiempo parado	0:20:51 h

Velocidad media total	2.79 Km/h
Velocidad media en movimiento	3.2 Km/h
Velocidad máxima sostenida	5.82 Km/h

Encuentra las mejores rutas



## Resumen de desniveles

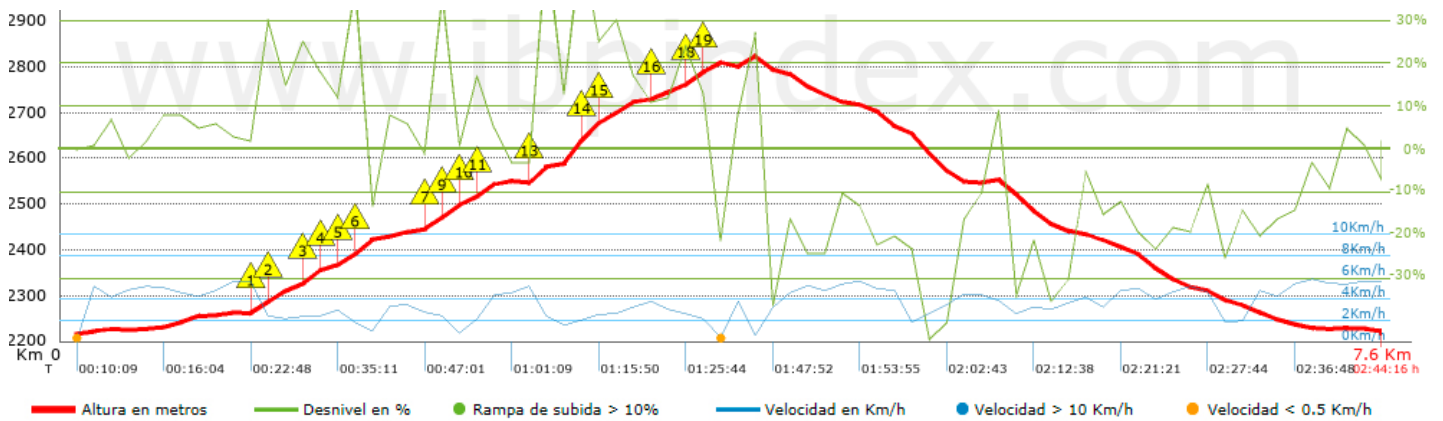


	Subidas	Distancia en km	del total en %	Velocidad en	Tiempo h:m:s
	Entre el 30 y el 55%	0.835	10.92	1.99	0:25:13
	Entre el 15 y el 30%	0.91	11.91	2.64	0:20:42
	Entre el 10 y el 15%	0.474	6.2	2.62	0:10:51
	Entre el 5 y el 10%	0.764	9.99	3.87	0:11:51
	Entre el 1 y el 5%	0.622	8.14	3.98	0:09:23
	<b>Total :</b>	<b>3.605</b>	<b>47.16</b>	<b>2.77</b>	<b>1:18:00</b>
	<b>Llano</b>				
	Desniveles del 1%	0.221	2.89	5.14	0:02:35
	<b>Bajadas</b>				
	Entre el 1 y el 5%	0.707	9.25	4.4	0:09:39
	Entre el 5 y el 10%	0.392	5.13	3.4	0:06:55
	Entre el 10 y el 15%	0.666	8.71	3.32	0:12:01
	Entre el 15 y el 30%	1.396	18.26	4	0:20:56
	Entre el 30 y el 55%	0.656	8.59	2.96	0:13:19
	<b>Total :</b>	<b>3.818</b>	<b>49.94</b>	<b>3.65</b>	<b>1:02:50</b>
	<b>Total track :</b>	<b>7.64</b>	<b>100 %</b>	<b>3.2</b>	<b>2:23:25</b>


Track: Pic Negro d'Envalira

Las velocidades de este track son típicas de = HKG

Fiabilidad del IBP index= A

**IBP = 89 HKG**


**Repechos > 10%**

Repecho	Punto kilométrico	Pendiente media	Distancia
	1.088	30 %	113 m
	1.201	19 %	150 m
	1.351	32 %	76 m
	1.427	11 %	151 m
	1.578	33 %	139 m
	1.717	47 %	30 m
	2.063	19 %	70 m
	2.133	36 %	36 m
	2.169	33 %	79 m
	2.279	30 %	119 m
	2.398	26 %	30 m
	2.67	19 %	41 m
	2.711	33 %	259 m
	2.97	35 %	109 m
	3.079	18 %	326 m
	3.405	16 %	105 m
	3.51	24 %	44 m
	3.554	24 %	112 m
	3.667	37 %	44 m

Parámetros a gran altura, datos por encima de							
Altura	Distancia m	% del total	Tiempo en movimiento	Velocidad	Tiempo parado	Tiempo total	Velocidad
2750	768.457	10.05	0:16:47	2.75	0:08:50	0:25:37	1.8
2500	2463.12	32.22	0:50:44	2.91		0:50:44	2.91
2250	3000.389	39.25	0:58:14	3.09	0:02:21	1:00:35	2.97
2000	1411.886	18.47	0:17:40	4.8	0:09:40	0:27:20	3.1
<b>Total :</b> 7.644 Km		100 %	2:23:25 h	3.2 Km/h	0:20:51 h	2:44:16 h	2.79 Km/h

Paradas					
Distancia	Tiempo parado	Altura	Tiempo desde la salida	Tiempo desde parada anterior	Distancia a parada anterior
2.249	0:02:21	2497	0:52:04	0:52:04	2.249
3.749	0:05:48	2817	1:31:28	0:39:24	1.5
3.944	0:03:02	2815	1:40:42	0:09:14 < 10´	0.195
<b>Total :</b> 0:20:51 h					