

Track: villava_erro_mezkiritz_nagore_atarrabia_.gpx

Las velocidades de este track son típicas de = BYC

Fiabilidad del IBP index= A

IBP = 79 BYC

Distancia total	101.73 Km
Distancia analizada	101.73 Km
Distancia lineal	0.09 Km

Desn. de subida acumulado	1219.6 m
Desn. de bajada acumulado	1230.2 m
Altura máxima	955.6 m
Altura mínima	421.2 m
Ratio de subida	3.84 %
Ratio de bajada	3.28 %
Desnivel positivo por km	11.99 m
Desnivel negativo por km	12.09 m

Tiempo total	5:25:03 h
Tiempo en movimiento	4:21:18 h
Tiempo parado	1:03:45 h

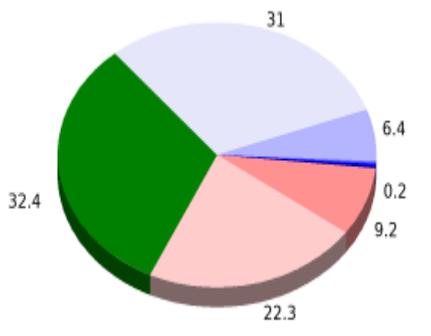
Velocidad media total	18.78 Km/h
Velocidad media en movimiento	23.36 Km/h
Velocidad máxima sostenida	66.16 Km/h

Filtro pendiente máxima	~30 %
Separación mínima analizada	~30 m
Número de puntos	3707 (cad. 27.44 m)
Puntos significativos	2170 (cad. 46.9 m / 58.54 %)
Puntos aberrantes	3 (0.08 % d. total)

Cambios dirección por km	5.85
Cambios dirección > 5° por km	2.8
Tramos rectos acumulados	43.118 Km
Tramos rectos por km	423.85 m
Cambios de pendiente penalizables	12
Cambios de pendiente penalizables por km	0.118

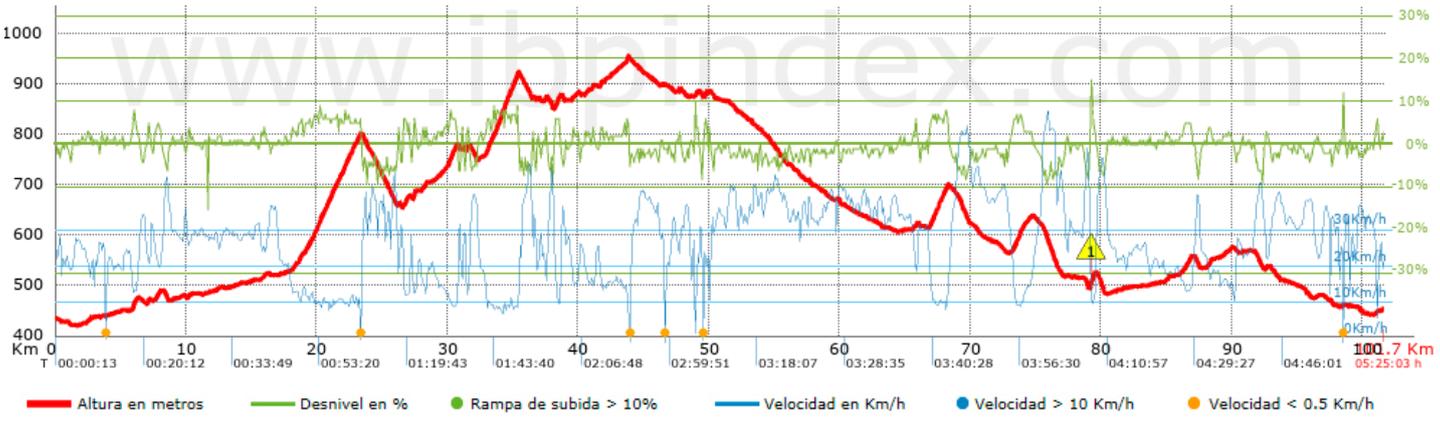
Encuentra las mejores rutas



Resumen de desniveles	Subidas	Distancia en km	del total en %	Velocidad en	Tiempo h:m:s
	Entre el 15 y el 30%	0.033	0.03	13.25	0:00:09
	Entre el 10 y el 15%	0.216	0.21	11.13	0:01:10
	Entre el 5 y el 10%	9.212	9.06	11.33	0:48:46
	Entre el 1 y el 5%	22.298	21.92	17.76	1:15:21
	Total :	31.759	31.22	15.19	2:05:26
	Llano				
	Desniveles del 1%	32.442	31.89	26.39	1:13:45
	Bajadas				
	Entre el 1 y el 5%	31.016	30.49	35.74	0:52:04
	Entre el 5 y el 10%	6.436	6.33	39.47	0:09:47
Entre el 10 y el 15%	0.031	0.03	10.1	0:00:11	
Entre el 15 y el 30%	0.041	0.04	29.85	0:00:05	
Total :	37.524	36.89	36.25	1:02:07	
Total track :	101.73	100 %	23.36	4:21:18	

Track: villava_erro_mezkiritz_nagore_atarrabia_gpx
 Las velocidades de este track son típicas de = BYC
 Fiabilidad del IBP index= A

IBP = 79 BYC



Repechos > 10%

Repecho	Punto kilométrico	Pendiente media	Distancia
	79.242	12 %	109 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
3.845	0:01:51	440	0:10:24	0:10:24	3.845
23.324	0:02:49	800	1:10:01	0:59:37	19.479
43.878	0:04:29	956	2:19:15	1:09:14	20.554
46.592	0:29:48 > 10´	898	2:28:54	0:09:39 < 10´	2.714
49.52	0:02:48	876	3:07:25	0:38:31	2.928
98.545	0:22:00 > 10´	458	4:54:55	1:47:30	49.025
Total : 1:03:45 h					