

Track: genesis\_2020-5.gpx

Las velocidades de este track son típicas de = BYC

Fiabilidad del IBP index= E

**IBP = 54 BYC**

Distancia total	110.78 Km
Distancia analizada	110.78 Km
Distancia lineal	58.75 Km

Desn. de subida acumulado	342.76 m
Desn. de bajada acumulado	3939.44 m
Altura máxima	3674 m
Altura mínima	10 m
Ratio de subida	3.4 %
Ratio de bajada	5.01 %
Desnivel positivo por	3.09 m
Desnivel negativo por	35.56 m

Tiempo total	4:21:19 h
Tiempo en movimiento	3:23:22 h
Tiempo parado	0:57:57 h

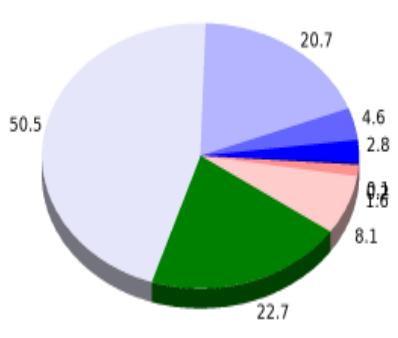
Velocidad media total	25.44 Km/h
Velocidad media en movimiento	32.68 Km/h
Velocidad máxima sostenida	77.61 Km/h

Filtro pendiente máxima	~30 %
Separación mínima analizada	~30 m
Número de puntos	7413 (cad. 14.94 m)
Puntos significativos	3057 (cad. 36.39 m / 41.24 %)
Puntos aberrantes	15 (0.2 % d. total)

Cambios dirección por	11.92
Cambios dirección > 5º por	7.82
Tramos rectos acumulados	23.8 Km
Tramos rectos por	214.84 m
Cambios de pendiente penalizables	9
Cambios de pendiente penalizables por	0.081

Encuentra las mejores rutas

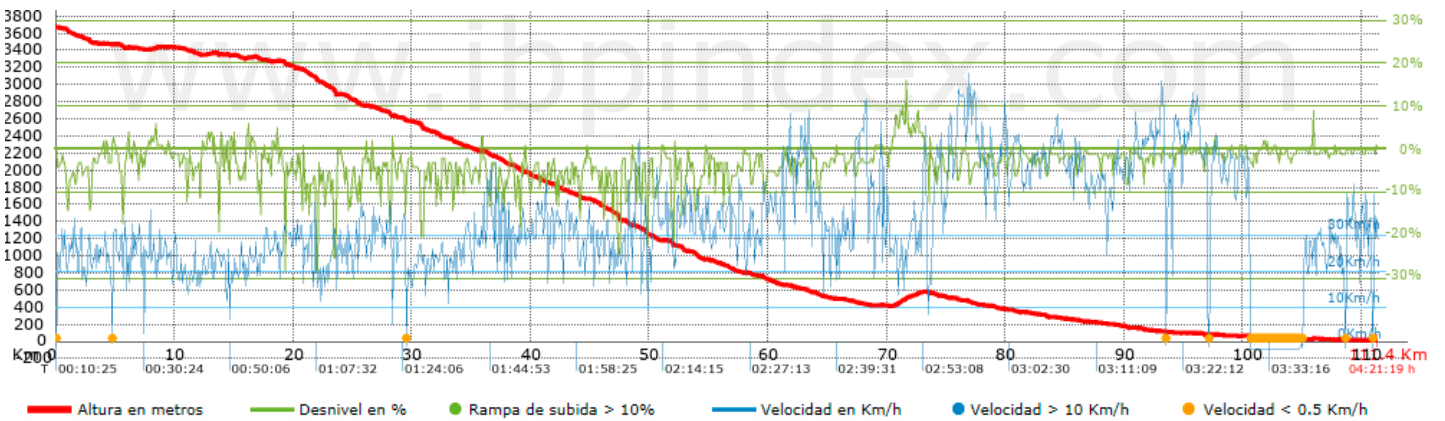
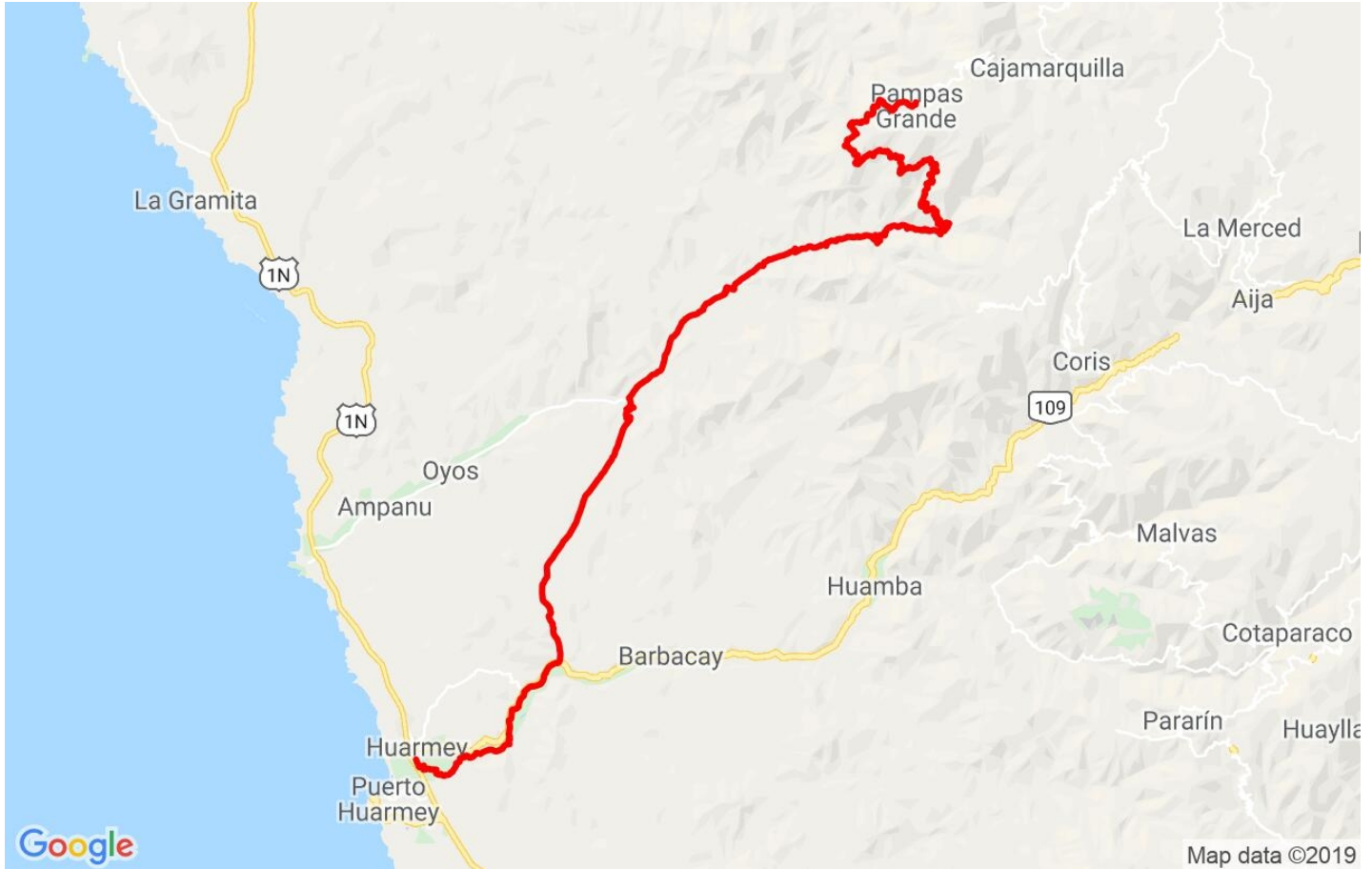


Resumen de desniveles	Subidas	Distancia en km	del total en %	Velocidad en	Tiempo h:m:s
	Entre el 15 y el 30%	0.073	0.07	24.01	0:00:11
	Entre el 10 y el 15%	0.241	0.22	22.27	0:00:39
	Entre el 5 y el 10%	1.631	1.47	25.3	0:03:52
	Entre el 1 y el 5%	8.135	7.34	26.62	0:18:20
	<b>Total :</b>	<b>10.08</b>	<b>9.1</b>	<b>26.26</b>	<b>0:23:02</b>
	<b>Llano</b>				
	Desniveles del 1%	22.684	20.48	38.91	0:34:59
	<b>Bajadas</b>				
	Entre el 1 y el 5%	50.484	45.57	34.23	1:28:29
	Entre el 5 y el 10%	20.664	18.65	30.72	0:40:22
Entre el 10 y el 15%	4.649	4.2	26.95	0:10:21	
Entre el 15 y el 30%	2.846	2.57	27.77	0:06:09	
<b>Total :</b>	<b>78.643</b>	<b>70.99</b>	<b>32.46</b>	<b>2:25:21</b>	
<b>Total track :</b>	<b>110.78</b>	<b>100 %</b>	<b>32.68</b>	<b>3:23:22</b>	

Track: genesis\_2020-5.gpx

Las velocidades de este track son típicas de = BYC

Fiabilidad del IBP index= E

**IBP = 54 BYC**


Parámetros a gran altura, datos por encima de								
Altura	Distancia m	% del total	Tiempo en movimiento	Velocidad	Tiempo parado	Tiempo total	Velocidad	
3500	2976.63	2.69	0:07:28	23.92	0:10:25	0:17:53	9.99	
3250	16365.13	14.77	0:42:10	23.29	0:02:04	0:44:14	22.2	
3000	3420.842	3.09	0:07:46	26.43		0:07:46	26.43	
2750	3700.682	3.34	0:08:24	26.43		0:08:24	26.43	
2500	4435.667	4	0:10:01	26.57	0:03:28	0:13:29	19.74	
2250	4304.782	3.89	0:10:37	24.33		0:10:37	24.33	
2000	3949.027	3.56	0:07:26	31.88		0:07:26	31.88	
1750	4080.797	3.68	0:07:26	32.94		0:07:26	32.94	
1500	3915.395	3.53	0:08:41	27.05		0:08:41	27.05	
<b>Total :</b>		<b>47.149 Km</b>	<b>42.56 %</b>	<b>1:49:59 h</b>	<b>25.72 Km/h</b>	<b>0:15:57 h</b>	<b>2:05:56 h</b>	<b>22.46 Km/h</b>

Paradas					
Distancia	Tiempo parado	Altura	Tiempo desde la salida	Tiempo desde parada anterior	Distancia a parada anterior
4.659	0:02:04	3469	0:22:09	0:22:09	4.659
29.503	0:03:28	2589	1:24:33	1:02:24	24.844
93.535	0:02:14	114	3:18:11	1:53:38	64.032
97.063	0:04:28	81	3:24:29	0:06:18 < 10´	3.528
104.839	0:24:20 > 10´	27	3:33:16	0:08:47 < 10´	7.776
108.574	0:11:40 > 10´	18	4:05:38	0:32:22	3.735
<b>Total :</b>				<b>0:58:39 h</b>	