

Track: genesis\_2020-3.gpx

Las velocidades de este track son típicas de = BYC

Fiabilidad del IBP index= D

**IBP = 89 BYC**

Distancia total	50.13 Km
Distancia analizada	50.13 Km
Distancia lineal	17.69 Km

Desn. de subida acumulado	1333.2 m
Desn. de bajada acumulado	1485.27 m
Altura máxima	4573.83 m
Altura mínima	3291.8 m
Ratio de subida	5.95 %
Ratio de bajada	6.64 %
Desnivel positivo por	26.59 m
Desnivel negativo por	29.63 m

Tiempo total	2:05:16 h
Tiempo en movimiento	1:40:30 h
Tiempo parado	0:24:46 h

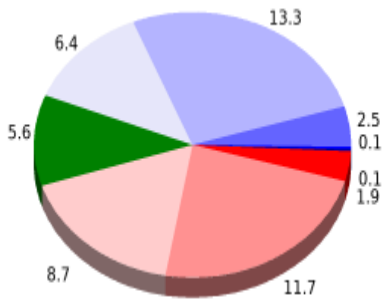
Velocidad media total	24.01 Km/h
Velocidad media en movimiento	29.93 Km/h
Velocidad máxima sostenida	59.28 Km/h

Filtro pendiente máxima	~30 %
Separación mínima analizada	~30 m
Número de puntos	3228 (cad. 15.53 m)
Puntos significativos	1348 (cad. 37.43 m / 41.76 %)
Puntos aberrantes	2 (0.06 % d. total)

Cambios dirección por	11.09
Cambios dirección > 5º por	7.98
Tramos rectos acumulados	8.17 Km
Tramos rectos por	162.98 m
Cambios de pendiente penalizables	5
Cambios de pendiente penalizables por	0.1

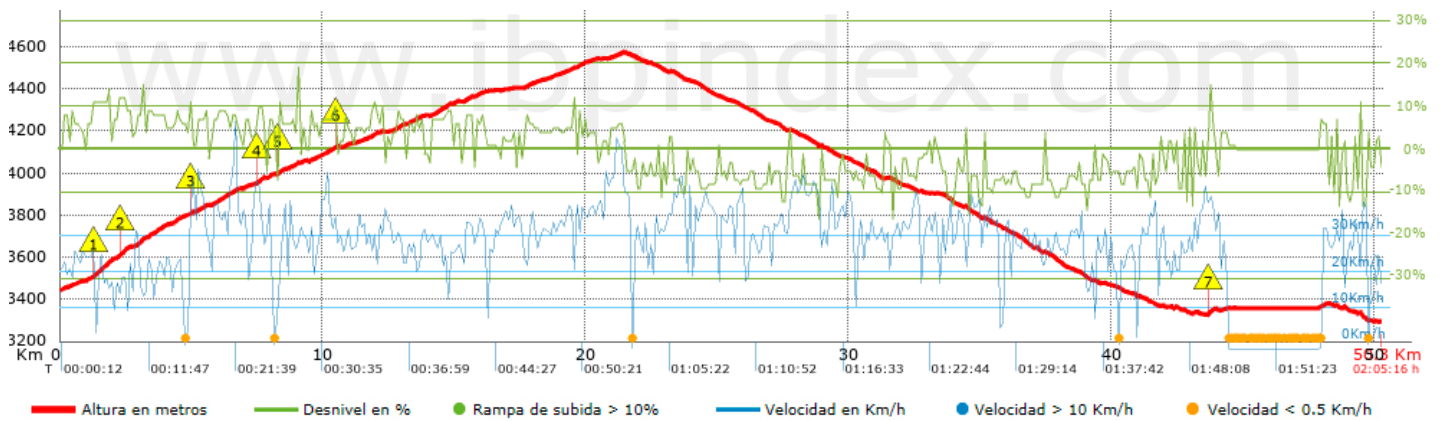
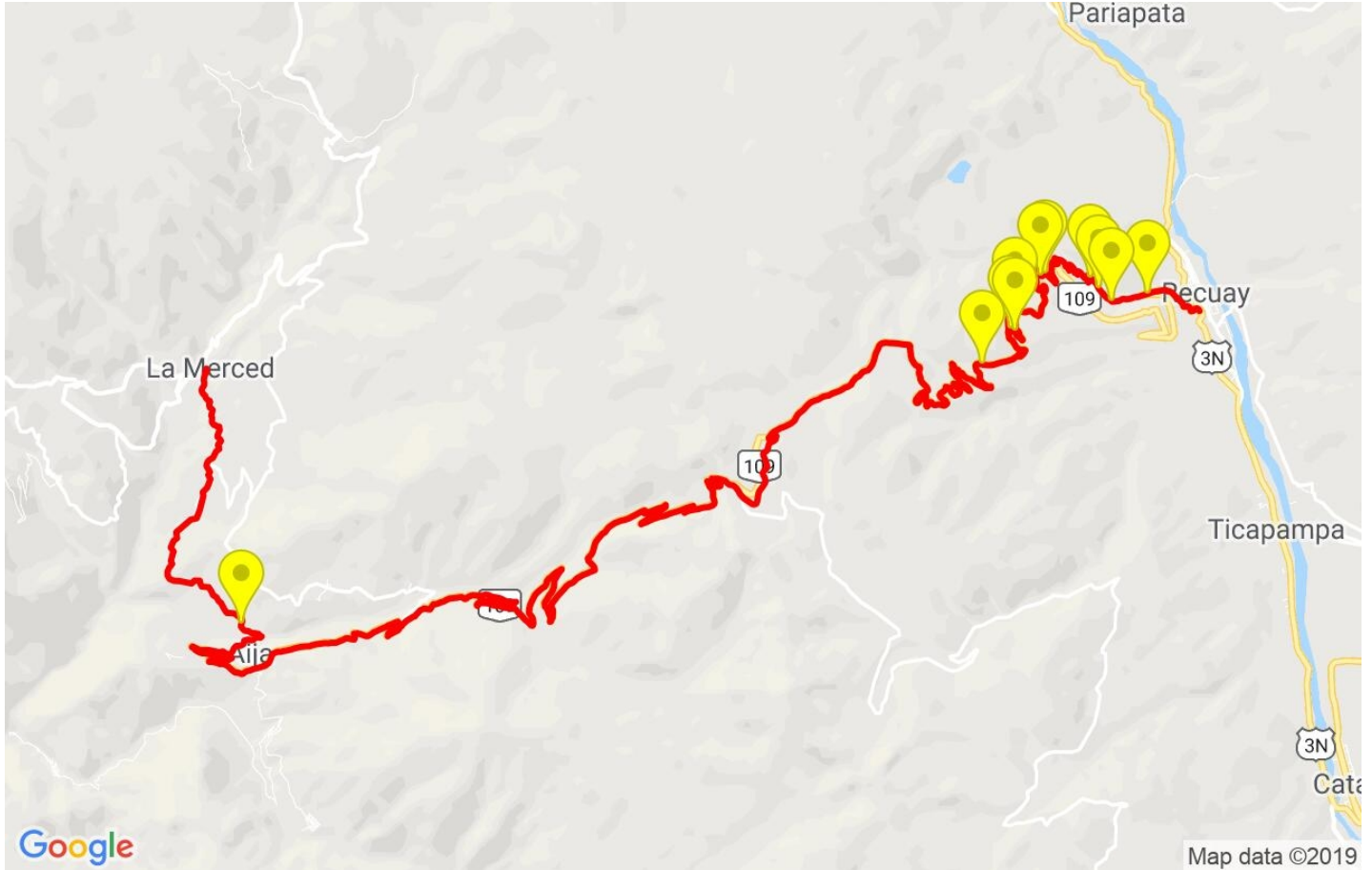
Encuentra las mejores rutas








Resumen de desniveles	Subidas	Distancia en km	del total en %	Velocidad en	Tiempo h:m:s
	Entre el 15 y el 30%	0.105	0.21	19.97	0:00:19
	Entre el 10 y el 15%	1.886	3.76	21.03	0:05:23
	Entre el 5 y el 10%	11.705	23.35	27.19	0:25:50
	Entre el 1 y el 5%	8.725	17.41	27.46	0:19:04
	<b>Total :</b>	<b>22.422</b>	<b>44.73</b>	<b>26.59</b>	<b>0:50:36</b>
	<b>Llano</b>				
	Desniveles del 1%	5.553	11.08	71.91	0:04:38
	<b>Bajadas</b>				
	Entre el 1 y el 5%	6.374	12.72	28.29	0:13:31
	Entre el 5 y el 10%	13.314	26.56	30.11	0:26:32
Entre el 10 y el 15%	2.539	5.07	30.89	0:04:56	
Entre el 15 y el 30%	0.137	0.27	28.92	0:00:17	
<b>Total :</b>	<b>22.364</b>	<b>44.62</b>	<b>29.64</b>	<b>0:45:16</b>	
<b>Total track :</b>	<b>50.13</b>	<b>100 %</b>	<b>29.93</b>	<b>1:40:30</b>	

Track: genesis\_2020-3.gpx  
 Las velocidades de este track son típicas de = BYC  
 Fiabilidad del IBP index= D

**IBP = 89 BYC**



Repechos > 10%			
Repecho	Punto kilométrico	Pendiente media	Distancia
 1	1.236	12 %	663 m
 2	2.234	12 %	274 m
 3	4.919	11 %	102 m
 4	8.294	11 %	103 m
 5	43.694	13 %	134 m

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

Altura	Distancia m	% del total	Tiempo en movimiento	Velocidad	Tiempo parado	Tiempo total	Velocidad
4500	3359.02	6.7	0:05:43	35.26	0:09:25	0:15:08	13.32
4250	10106.056	20.16	0:19:15	31.5		0:19:15	31.5
4000	9264.421	18.48	0:17:43	31.38		0:17:43	31.38
3750	9026.612	18.01	0:17:21	31.22	0:04:21	0:21:42	24.96
3500	6263.972	12.5	0:18:54	19.89		0:18:54	19.89
3250	12319.427	24.58	0:21:34	34.27	0:11:38	0:33:12	22.26
<b>Total :</b>	<b>50.34 Km</b>	<b>100.43 %</b>	<b>1:40:30 h</b>	<b>30.05 Km/h</b>	<b>0:25:24 h</b>	<b>2:05:54 h</b>	<b>23.99 Km/h</b>

**Paradas**

Distancia	Tiempo parado	Altura	Tiempo desde la salida	Tiempo desde parada anterior	Distancia a parada anterior
4.673	0:02:24	3791	0:15:37	0:15:37	4.673
8.08	0:01:57	3992	0:24:13	0:08:36 < 10´	3.407
21.698	0:09:25	4563	0:52:53	0:28:40	13.617
40.171	0:02:12	3461	1:38:56	0:46:03	18.474
47.937	0:07:40	3364	1:51:23	0:12:27	7.765
49.712	0:01:46	3306	2:02:30	0:11:07	1.775
<b>Total :</b>	<b>0:25:24 h</b>				