

Track: Puig Madrona

Las velocidades de este track son típicas de = HKG

Fiabilidad del IBP index= A

**IBP = 30 HKG**

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Distancia total     | 2.79 Km |
| Distancia analizada | 2.79 Km |
| Distancia lineal    | 0.01 Km |

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Desn. de subida acumulado | 161.5 m  |
| Desn. de bajada acumulado | 180.67 m |
| Altura máxima             | 341.4 m  |
| Altura mínima             | 167.9 m  |
| Ratio de subida           | 12.12 %  |
| Ratio de bajada           | 13.19 %  |
| Desnivel positivo por km  | 57.89 m  |
| Desnivel negativo por km  | 64.76 m  |

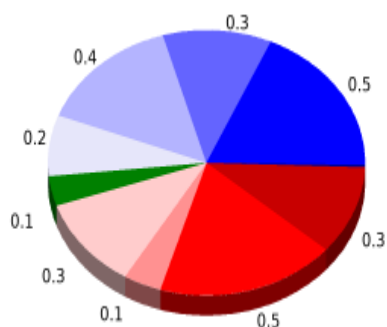
|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Tiempo total         | 1:00:03 h |
| Tiempo en movimiento | 0:45:36 h |
| Tiempo parado        | 0:14:27 h |

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Velocidad media total         | 2.79 Km/h |
| Velocidad media en movimiento | 3.67 Km/h |
| Velocidad máxima sostenida    | 7.83 Km/h |

|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| Filtro pendiente máxima     | ~55 %                      |
| Separación mínima analizada | ~30 m                      |
| Número de puntos            | 169 (cad. 16.51 m)         |
| Puntos significativos       | 73 (cad. 38.75 m / 43.2 %) |
| Puntos aberrantes           | 5 (2.96 % d. total)        |

|  |          |
|--|----------|
| Cambios dirección por km                 | 10.75    |
| Cambios dirección > 5° por km            | 7.89     |
| Tramos rectos acumulados                 | 0.231 Km |
| Tramos rectos por km                     | 82.8 m   |
| Cambios de pendiente penalizables        | 1        |
| Cambios de pendiente penalizables por km | 0.358    |

Encuentra las mejores rutas


**Resumen de desniveles**


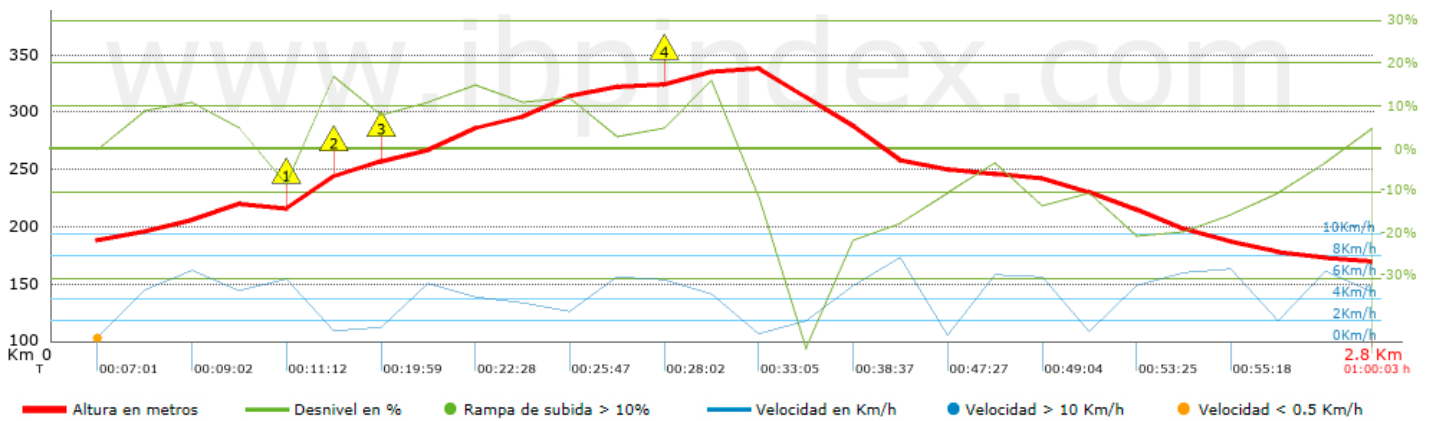
|  | Subidas              | Distancia en km | del total en % | Velocidad en | Tiempo h:m:s   |
|--|----------------------|-----------------|----------------|--------------|----------------|
|  | Entre el 30 y el 55% | 0.035           | 1.26           | 3.08         | 0:00:41        |
|  | Entre el 15 y el 30% | 0.348           | 12.47          | 2.65         | 0:07:53        |
|  | Entre el 10 y el 15% | 0.494           | 17.69          | 3.76         | 0:07:53        |
|  | Entre el 5 y el 10%  | 0.109           | 3.92           | 2.38         | 0:02:45        |
|  | Entre el 1 y el 5%   | 0.347           | 12.44          | 6.04         | 0:03:27        |
|  | <b>Total :</b>       | <b>1.333</b>    | <b>47.78</b>   | <b>3.53</b>  | <b>0:22:39</b> |
|  | <b>Llano</b>         |                 |                |              |                |
|  | Desniveles del 1%    | 0.087           | 3.12           | 6.66         | 0:00:47        |
|  | <b>Bajadas</b>       |                 |                |              |                |
|  | Entre el 1 y el 5%   | 0.192           | 6.89           | 5.76         | 0:02:00        |
|  | Entre el 5 y el 10%  | 0.373           | 13.39          | 4.31         | 0:05:12        |
|  | Entre el 10 y el 15% | 0.288           | 10.32          | 2.36         | 0:07:19        |
|  | Entre el 15 y el 30% | 0.485           | 17.39          | 4.33         | 0:06:43        |
|  | Entre el 30 y el 55% | 0.031           | 1.12           | 2            | 0:00:56        |
|  | <b>Total :</b>       | <b>1.37</b>     | <b>49.1</b>    | <b>3.71</b>  | <b>0:22:10</b> |
|  | <b>Total track :</b> | <b>2.79</b>     | <b>100 %</b>   | <b>3.67</b>  | <b>0:45:36</b> |

Track: Puig Madrona


Las velocidades de este track son típicas de = HKG

Fiabilidad del IBP index= A

**IBP = 30 HKG**



**Repechos > 10%**

| Repecho  | Punto kilométrico | Pendiente media | Distancia |
|--|-------------------|-----------------|-----------|
|  | 0.45              | 26 %            | 108 m     |
|  | 0.686             | 14 %            | 414 m     |
|  | 1.278             | 15 %            | 110 m     |

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

| Altura | Distancia m         | % del total | Tiempo en movimiento | Velocidad | Tiempo parado | Tiempo total | Velocidad |
|--------|---------------------|-------------|----------------------|-----------|---------------|--------------|-----------|
|        | <b>Total :</b> 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 |
|--------------------------|---------------|--------|------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| 1.388                    | 0:02:56       | 340    | 0:29:40                | 0:29:40                      | 1.388                       |
| 1.85                     | 0:05:06       | 255    | 0:42:21                | 0:12:41                      | 0.462                       |
| 2.788                    | 0:00:11       | 170    | 0:59:52                | 0:17:31                      | 0.938                       |
| <b>Total :</b> 0:14:27 h |               |        |                        |                              |                             |