

Trace: Colla\_Melosa\_Col\_Bertrand.gpx

Ces vitesses sont moyennes pour le = HKG

Fiabilité du Indice IBP index= D

**IBP = 90 HKG**

Distance totale	14.83 Km
Distance analysée	14.83 Km
Distance linéaire	0 Km

Dénivelée positive accumulée	701.29 m
Dénivelée négative accumulée	696.42 m
Altitude maximale	1990.43 m
Altitude minimale	1531 m
Pourcentage de montée	10.2 %
Pourcentage de descente	9.6 %
Dénivelée positive par	47.29 m
Dénivelée négative par	46.96 m

Temps total	6:26:36 h
Temps en mouvement	4:13:52 h
Temps de pause	2:12:44 h


Vitesse moyenne totale	2.3 Km/h
Vitesse moyenne en mouvement	3.5 Km/h
Vitesse maximale soutenue	6.89 Km/h

Filtre pente maximum	~55 %
Distance minimale analysée	~30 m
Nombre de points	3593 (cad. 4.13 m)
Points significatifs	472 (cad. 31.49 m / 13.14 %)
Points aberrants	5 (0.14 % d. total)

Changement de direction par	16.79
Changement de direction >5° par	14.57
Sections rectilignes accumulées	1.187 Km
Tronçons en ligne droite par	80.04 m
Changements de pente pénalisables	7
Changements de pente pénalisables par	0.472

Trouvez les meilleurs itinéraires



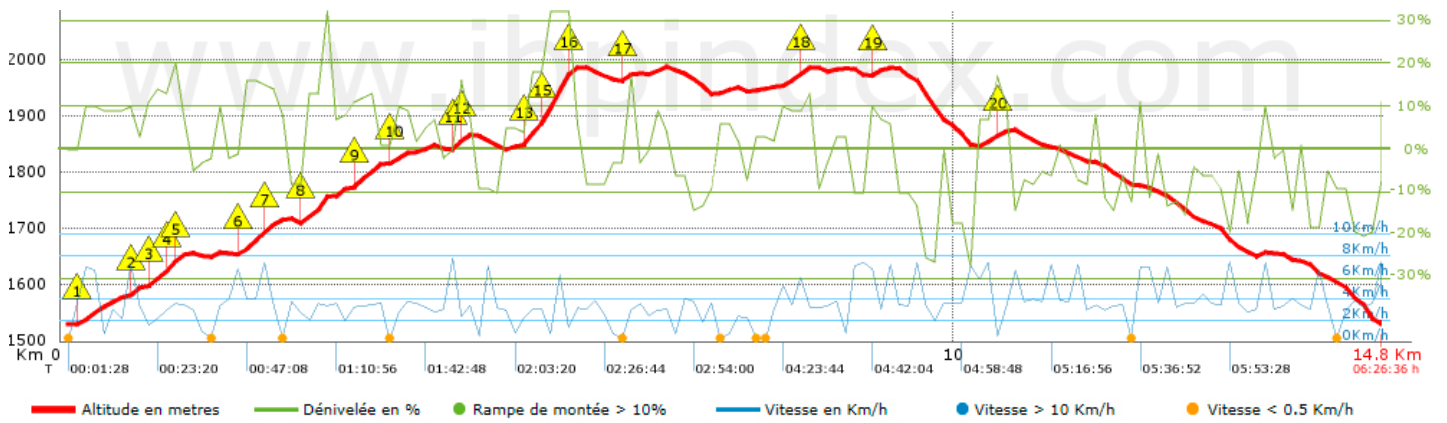
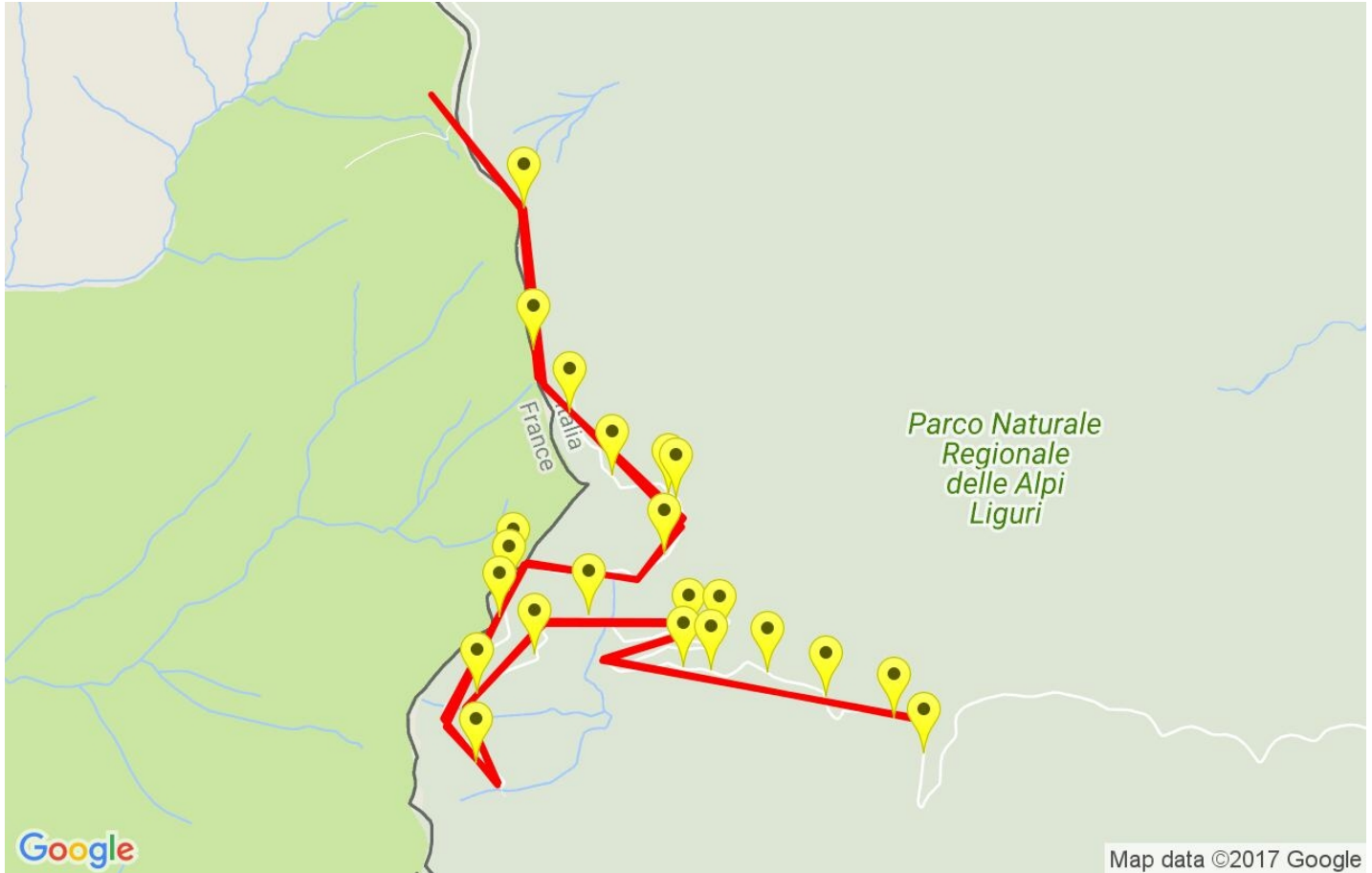
Résumé des dénivelées	Montées	Distance en km.	au total en %	Vitesse en	Temps h:m:s	
	Entre 30 et 55%	0.312	2.1	2.67	0:07:00	
	Entre 15 et 30%	0.977	6.59	3.2	0:18:20	
	Entre 10 et 15%	1.925	12.98	3.51	0:32:52	
	Entre 5 et 10%	2.128	14.35	3.73	0:34:12	
	Entre 1 et 5%	1.534	10.35	3.46	0:26:36	
	<b>Total :</b>	<b>6.875</b>	<b>46.35</b>	<b>3.47</b>	<b>1:59:00</b>	
	<b>Terrain plat</b>					
	Dénivelées de 1 %	0.701	4.72	3.35	0:12:32	
	<b>Descentes</b>					
	Entre 1 et 5%	1.695	11.43	3.45	0:29:28	
Entre 5 et 10%	3.044	20.53	3.74	0:48:48		
Entre 10 et 15%	1.293	8.72	3.34	0:23:12		
Entre 15 et 30%	1.224	8.25	3.52	0:20:52		
Entre 30 et 55%	0	0	0	0:00:00		
<b>Total :</b>	<b>7.255</b>	<b>48.92</b>	<b>3.56</b>	<b>2:02:20</b>		
<b>Total trace :</b>	<b>14.83</b>	<b>100 %</b>	<b>3.5</b>	<b>4:13:52</b>		

Trace: Colla\_Melosa\_Col\_Bertrand.gpx










Ces vitesses sont moyennes pour le = HKG

Fiabilité du Indice IBP index= D

**IBP = 90 HKG**



**Raidillons > 10%**

Raidillon	Point kilométrique	Pente moyenne	Distance
	0.725	12 %	123 m
	0.946	13 %	213 m
	1.159	20 %	93 m
	1.253	12 %	64 m
	2.007	16 %	260 m
	2.267	13 %	119 m
	2.688	17 %	283 m
	3.226	14 %	309 m
	4.365	16 %	125 m
	4.49	12 %	33 m
	5.154	18 %	219 m
	5.374	20 %	32 m
	5.406	31 %	280 m
	5.686	11 %	30 m
	6.302	15 %	94 m
	8.277	13 %	125 m

**Paramètres de grandes altitudes, au-dessus de**

Altitude	Distance m	% au total	Temps en mouvement	Vitesse	Temps de pause	Temps total	Vitesse
1750	9483.464	63.95	2:41:20	3.53	1:53:04	4:34:24	2.07
1500	5346.963	36.05	1:32:32	3.47	0:19:40	1:52:12	2.86
<b>Total :</b>	<b>14.83 Km</b>	<b>100 %</b>	<b>4:13:52 h</b>	<b>3.51 Km/h</b>	<b>2:12:44 h</b>	<b>6:26:36 h</b>	<b>2.3 Km/h</b>

**Pauses**

Distance	Temps de pause	Altitude	Temps total écoulé	Temps à la pause précédente	Distance à la pause précédente
0.44	0:02:28	1558	0:07:52	0:07:52 < 10´	0.44
1.568	0:04:08	1652	0:34:08	0:26:16	1.128
2.386	0:07:20	1710	0:52:24	0:18:16	0.818
3.567	0:15:04 > 10´	1814	1:19:44	0:27:20	1.181
4.584	0:03:28	1869	1:51:16	0:31:32	1.017
5.374	0:02:36	1888	2:10:24	0:19:08	0.79
6.149	0:08:24	1967	2:28:56	0:18:32	0.775
6.806	0:02:32	1986	2:48:08	0:19:12	0.657
7.311	0:48:44 > 10´	1939	3:01:40	0:13:32	0.505
7.657	0:03:16	1945	3:55:32	0:53:52	0.346
7.748	0:04:08	1945	3:59:40	0:04:08 < 10´	0.091
7.809	0:13:24 > 10´	1947	4:06:08	0:06:28 < 10´	0.061
8.721	0:02:20	1984	4:35:04	0:28:56	0.912
10.378	0:04:00	1855	5:02:56	0:27:52	1.657
11.865	0:05:08	1790	5:29:20	0:26:24	1.486
14.187	0:05:44	1611	6:11:20	0:42:00	2.322
<b>Total :</b>	<b>2:12:44 h</b>				