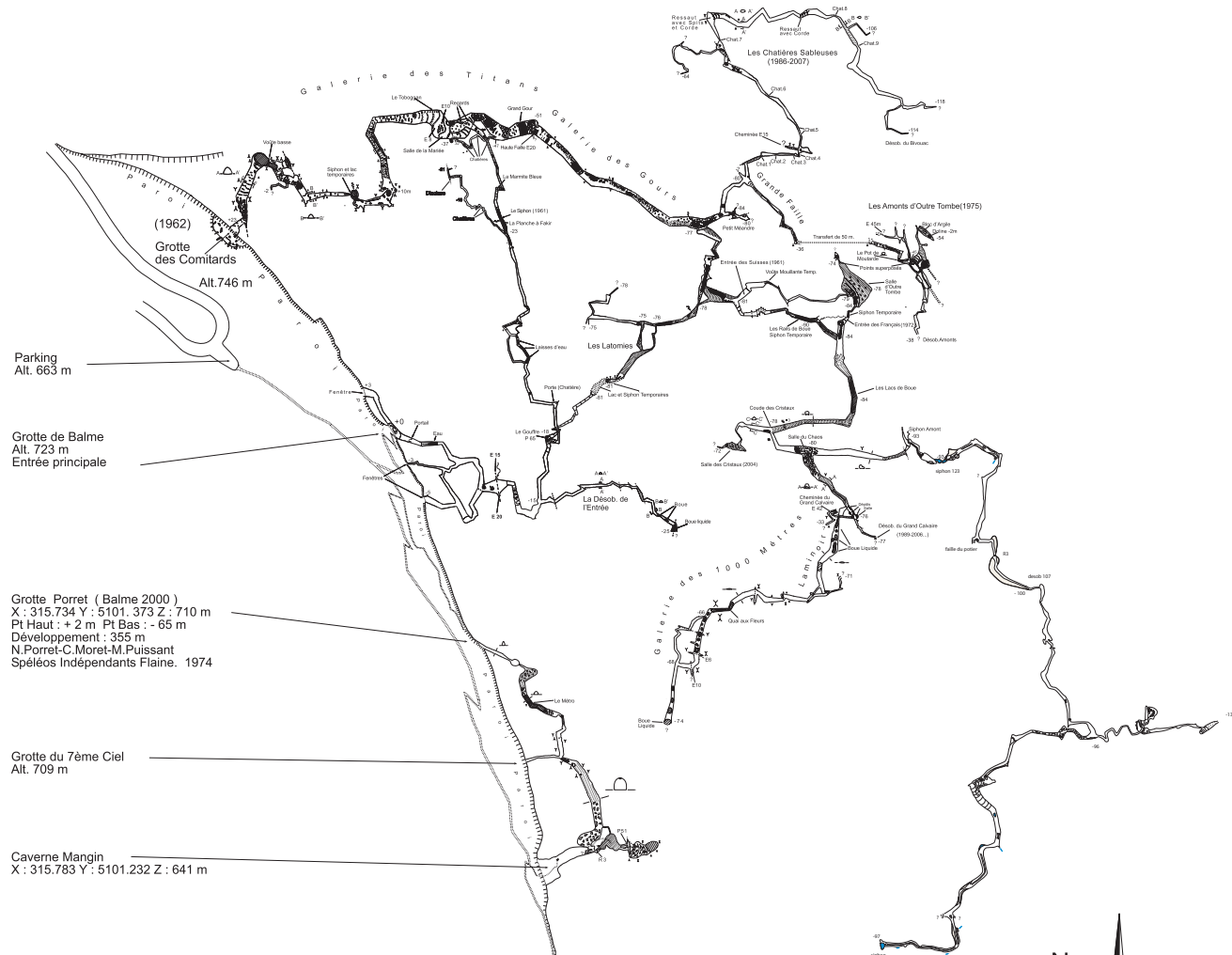


GROTTE DE BALME (MAGLAND HAUTE SAVOIE)

X : 315.676
Y : 5101.514
Z : 723 m
UTM / WGS 84 - Zone 32 (UTM32)
Pt haut : +23 m
Pt bas : -138 m
Développement de Balme : 4873 m



Topographies:

1879 : Alexandre Le Royer. Anc. galeries 770m.
1961 : J.Martini - M.Nicod - L.Burkhalter - S.Joly - P.Constant
P.Ducimetière - F.Lecomte. Après siphon 2370 m. SSSG.
1972 : P.Bouniol - A.Compan - J.Guilhem. 1879 : Alexandre Le Royer. Anc. galeries 770 m
1961 : J.Martini - M.Nicod - L.Burkhalter - S.Joly - P.Constant
P.Ducimetière - F.Lecomte. Après siphon. 2370 m
(SSSG)
1962 : Grotte des Comitards Par l'extérieur.(SSSG)
1972 : P.Bouniol - A.Compan - J.Guilhem. Accès des Français à Outre Tombe. (SC Passy - Chedde)
1975 : G. Favre - C.Rufi.(SSG) Premières chatières et Grande diacise.
1979 : P.Noël-C.Mouzarine.Liaison Comitards-Balme.(SCMB)
1987 : P.Chevalley-P.Ducimetière. Chatières sableuses.(SSG)
1988-1990 : L.Dumont - C.Arrigo - P.Annen. Amonts O.T.(SSG)
1999-2000 : L.Dumont - C.Arrigo. Reprise Topo générale.(SSG)
2004-2011 : N.Bouffartigue - Agnès et André Collin - M.Torchia - P.Comte - K.Vaucher - A.Quiquerez
Rossi Claude - Pellet philippe - Favre Denis (SSG)
X.Maurel . (SC Thollon les Mémises)
A.Marbach . (SC Annemasse)
Pascal Ducimetière. Plus de 300 sorties. (SSG)
Michel Vaucher. Plus de 100 sorties. (SSG)

Dessin : Michel Vaucher SSG2007 / Denis Favre. SSG 2011