

GRANDS SIPHONS D'EUROPE DESCENDANT SOUS LE NIVEAU DE LA MER

Nom - Pays	Prof.	Plongeur	Alt. Siphon	Niveau / mer	Dist./ mer
Hranicka Propast - Tchéquie	694 m	2016 - ROJV	230 m	-174 m	500 km
Pozzo del Merro - Italie	592 m	2002-ROJV	80 m	-312 m	60 km
Fontaine de Vaucluse -France	515 m	1985 ROJV	91 m/vauquai	-224 m	60 km
Pont Estramon - France	266 m	2019 Ménéscas	2 m	-264	0 km
Ligeti i Viroiti - Albanie	278 m	2016 - Starnowski	187 m	-90	23 km
Mescla - France	267 m	2016-Swiecierski	190 m env.	-77	38 km
Grot de la Tannerie - France	240 m	2014-Ménéscas	60 m	-180	100 km
Port Mieu - France	233 m	2016-Ménéscas	0	-233	0 km
Sorg. de Gorgazzo - Italie	212 m	2008-Casati	60 m	-152	58 km
Grot du Pont -France	192 m	2014-Ménéscas	60 m	-130	100 km
Saint-Ambroise - France	123 m	2013-Vissoux	18 m	-105	2,5 km
Rivère de la Tourne	180 m	?	53 m	-125	100 km

Il fallait attendre les campagnes océanographiques des années 1970, pour mettre en évidence la régression incessante. Son influence sur la formation de certaines cavités du bassin méditerranéen ne fut réellement prise en compte que dans les années 1980. Mais, il ne faut pas en conclure que toutes les cavités profondes descendues plus bas que le niveau de la Méditerranée lui soient liées. Certaines, comme Hranicka Propast, ou Pozzo del Merro sont dues à des remontées hydrothermales et un dégorgage comme l'aist moussé Ph. André et A. N. Palmer. Outre Hranicka Propast, nous donnons dans les pages ci-après des cavités types de la France.

- Hranicka Propast est non seulement le siphon le plus profond atteint par un ROJV, mais son fond c'est pas encore atteint et se situe bien plus bas. En 2015, le plongeur Starnowski avait atteint la profondeur de 267 m en plongée.
- Le site de la Fontaine de Vaucluse correspond au site d'un Remontée graduel qui remonte le réseau du sévère étage de 1967, soit 21 m plus bas que le seul de trop plein. C'est lui qui sert d'origine aux plongées, faites évidemment près de l'édifice. La plongée de 1985 s'est faite quand l'eau de la vasque était à 7 m sur le « Sargassier », soit à l'altitude 90 m. Le ROJV a atteint le point bas du siphon face à une galerie horizontale.
- A Pont Estramon, si Xavier Ménéscas avait atteint la profondeur de 262 m en 2016, puis de 266 m le 30 décembre 2019. La cavité continue dans un vaste couloir, de 4 m de largeur moyenne, avec une forte pente compte de pailiers. Le sondage de 2009 en octobre 2018, semble ne pas l'avoir atteint.
- Nous n'avons pas de détails sur Ligeti i Viroiti et ne savons si le siphon continue plus bas que la profondeur atteinte par le plongeur.
- A la Mescla, Frédéric Swiecierski atteint en 2016 la profondeur de 267 m, puis Xavier Ménéscas -264 m en 2019 dans le troisième siphon du la grotte. Vue la longueur et les variations de profondeur du parcours, c'est un véritable exploit. Arrêt dans un vaste conduit en forte pente (diamètre estimé à 8 m) continuant à perte de vue.
- Au Grot de la Tannerie, Xavier Ménéscas avait atteint une galerie horizontale à -240 en 2014. Il devait y remonter en 2019. www.lescausseurs.fr/visages/activites-culturelles/.
- A Port Mieu, en 2018, X. Ménéscas dépasse le point bas (-233) atteint en 2016, 20 m plus loin, une grosse galerie partait vers le sud en direction de la mer, tandis que vers le N-E, une grande diachase remonte partait en direction du bassin versant.
- Au Grot du Pont, en 2014, Xavier Ménéscas arrive au laminaire de -192 qui avait été atteint en 2013 par le Polonais Starnowski. Il ne peut faire que 3 m de plus à l'horizontale du fait du peu de hauteur du laminaire aux parois glissantes.