

RESURGENCIA DE AGUAS CLARAS

Développement : 12 m

Profondeur : -10 m

Écrit par Xavier Robert



GÉOLOCALISATION

Latitude : -5.72260°

Longitude : -77.57490°

Altitude : 970 m

► Accès

Du village d'Aguas Claras, remonter la rivière par la rive gauche. Au bout de 10 min de marche, un trou bleu crève le lit de la rivière. En crue, un champignon est visible à la surface de l'eau. C'est ici !

► Historique

La résurgence, aussi appelée ojo (= œil), est connue des habitants depuis longtemps car ils l'utilisent pour se baigner. D'après les habitants, elle aurait été plongée par des italiens (-60 m ?), mais aucun rapport ne vient attester ce fait.

Le 04/07/2013, F. Renou localise la résurgence et la jauge

Le 31/01/2016, suite à un séisme, la résurgence se serait temporairement asséchée et aurait plutôt servi de perte.

Depuis 2016, son débit, sa température et sa conductivité est monitorée dans le cadre de la thèse de doctorat de L. Hidalgo.

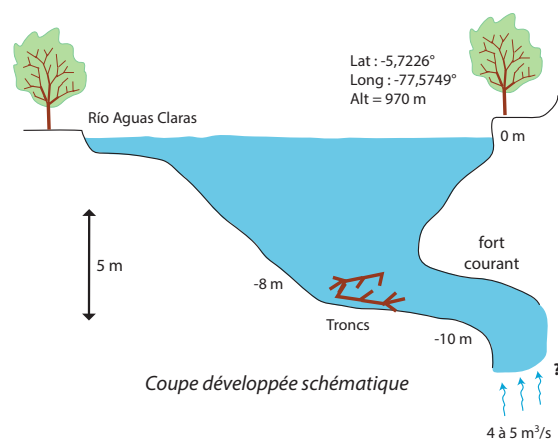
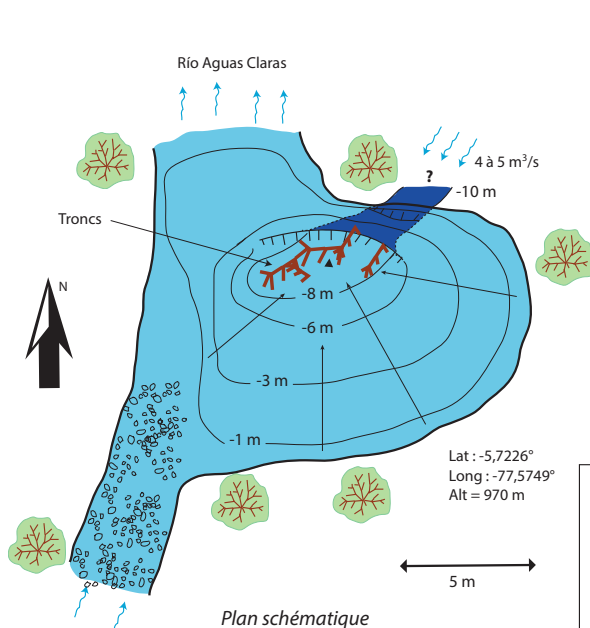
Le 11/08/2018, au cours de l'expédition Nor Perú 2018, X. Robert plonge la résurgence.

► Description

La vasque mesure 8 m de diamètre, et l'eau, bleutée paraît claire. Le jour de la plongée, ce n'était pas le cas, j'avais une visibilité de 1 m environ. Le fond de la vasque (-8 m) est encombré de troncs d'arbres, probablement jetés par les habitants lors de la déforestation du coin. Un porche (2 m de large pour 1 m de haut) est alors visible et donne sur la lèvre d'un puits. Le courant y est fort (débit de l'ordre de 4 m³/s) et à tendance à repousser le plongeur vers l'extérieur, dans les embâcles formés par les troncs. Sous le porche, du sable transporté par le courant fouette le masque du plongeur.

► Perspectives

L'exploration a été stoppée à cause du courant qui avait tendance à me repousser dans les troncs et les branches, ce qui n'est pas idéal d'un point de vue sécurité. Pour continuer l'exploration, il faut revenir à plusieurs plongeurs et d'abord nettoyer la vasque des troncs que nous pouvons bouger. Ceci-dit, nous avons une interrogation quant à la possibilité d'existence d'une galerie, et maintenant, nous sommes fixés, ça continue...



Resurgencia del Río Aguas Claras o Ojo de Aguas Claras

Pardo Miguel, Rioja, San Martín, Pérou

Développement = ~12 m ; Dénivelé = -10 m

Schéma 2018 : Xavier Robert