



SGCAF - SCG



📁📍 Sortie

- Date de la sortie : **2 août 2017**
- Cavité / zone de prospection : **communes de Peyrus, Chateaudouble, Combovin**
- Commune
- Personnes présentes **Monique et Baudouin Lismonde**
- Temps Passé Sous Terre :
- Type de la sortie : Prospection,
Classique, Exploration, Scientifique, Initiation,
Plongée **sortie hydro**
- Rédacteur **BL**

Description de la sortie :

Dans la série des visites pour comprendre l'hydrologie souterraine du Sud-ouest du Vercors, nous sommes allés, sous une chaleur d'enfer, inspecter les sources et les ruisseaux des trois communes Peyrus, Chateaudouble, Combovin, dans la Drôme, toutes tributaires de la Véore.

J'ai mesuré la source de Matras à Peyrus (alt 418 m) : 28 l/s environ, température de 10,44°C. D'après le diagramme de Michel sur les températures des sources, une source située à 400 m d'altitude a une température de 10,6°C. Ce qui correspond à notre source. Néanmoins, on est dans le sud Vercors, on devrait avoir un effet d'augmentation dû à la latitude. Il est visiblement compensé par l'effet de l'altitude. Mais, il est difficile d'en déduire si l'eau provient de Combe Chaude (900 m d'altitude) ou non. Les deux sources : les Tufs et Matras, semblent néanmoins se partager les débits venant du plateau.

La source indiquée près de la route qui monte au col de la Limouche était sèche comme le ruisseau.

Ce ruisseau de la Marette, on le retrouve au nord de Chateaudouble. Il coulait à 1 l/s, ce qui est ridicule.

Le ruisseau au sud de chateaudouble, le Chevillon, coulait à 1/2 l/s (inutile d'en parler)

À Combovin, au niveau de la confluence de la Véore et du ruisseau de Vollonge, j'ai mesuré 12 l/s pour la Véore et 20 à 24 l/s pour la Vollonge. Il aurait été intéressant d'aller voir la source des Caires qui alimente ce ruisseau. Je n'ai pas pensé à le faire...

Plus en amont, la Véore reçoit l'eau du ruisseau de Cursayes qui donnait 8 l/s (donc 4 l/s pour la Véore en amont).

Bien entendu, ces débits sont affaiblis par l'évaporation et les prélèvements agricoles, mais ces faibles débits témoignent de la sécheresse qui sévit dans la Drôme.

En montant sur le plateau de Chauméane au-dessus de Combovin par le Pas de Boussière, j'ai eu une discussion très houleuse avec un paysan irascible car j'ai eu le malheur de parler du Parc du Vercors et ce paysan ne le porte pas dans son cœur. Néanmoins, cela a été profitable puisqu'il m'a appris que la source de l'Aubépi coule à 3 l/mn = 1/20e l/s, ce qui est négligeable mais suffisant pour quelques vaches.

Tous les vallons qui descendent vers Gigors et Lozeron au-dessus de la Gervanne étaient secs. La source du golf aux Poux avait encore un peu d'eau.