

SGCAF - SCG

Sortie

- Date de la sortie : **10 novembre 2021**
- Cavité / zone de prospection : **Source des Juges**
- Commune **Saint-Julien-en-Quint, Drôme**
- Personnes présentes **Baudouin Lismonde**
- Temps Passé Sous Terre :
- Type de la sortie : Prospection,
Classique, Exploration, Scientifique, Initiation,
Plongée **repérage**
- Rédacteur **bl**

Description de la sortie :

J'ai mis deux heures et demi pour arriver au départ de la route forestière qui conduit à la source en passant par Beaufort-sur-Gervanne. Un beau panneau « interdit à la circulation » est bien visible au démarrage du chemin. J'ai passé outre et je suis monté en voiture jusqu'au départ du mauvais chemin vers le captage.

C'est une source importante de débit supérieur à 25 l/s à l'étiage. Elle draine la partie Sud-est du plateau d'Ambel. Elle est captée pour l'alimentation de trois communes de la vallée de Quint. Un syndicat intercommunal des eaux de la vallée de Quint a été constitué pour exploiter la ressource.

Le captage n'est pas clôturé, mais l'eau est récupérée dans un tunnel parallèle aux lignes de niveau et ce tunnel est recouvert de pierrailles. Trois regards permettent d'accéder à la galerie de drainage. Je n'ai pas ouvert car je viendrai sans doute prochainement avec le fontainier. Un local technique est fermé et doit assurer le traitement de l'eau. Deux trop-pleins évacuent au-dessous ce qui n'est pas injecté dans la conduite. Rien que ces trop-pleins devaient faire une vingtaine de litres par seconde.

À la descente en voiture sur la route forestière, je me suis fait harponné par la garde forestière responsable du secteur qui montait en voiture de service. J'ai parlé de madame Gleze, la secrétaire de mairie et de Monsieur Vieux responsable du syndicat, du Parc du Vercors et de l'objectif que je me suis donné de faire un panorama des sources du Vercors. Tout s'est arrangé en parlant calmement. J'ai sa bénédiction pour revenir...

Mon objectif est d'instrumenter la source, si c'est possible, pour en déterminer le débit sur une année hydrologique.