





Exkursion Nr. / N° excursion	H2
Exkursionsziel / Destination	Mine Gabe Gottes und Umgebung / Mine Gabe Gottes et environs
Datum, Uhrzeit / date, heure	H2a 28.09. 13h30-18.15h H2b 29.09. 13h30-18.15h
Übertage - Untertage / En surface - En souterrain	ÜT + UT
Schwierigkeit / difficulté	leicht / facile
Teilnehmerzahl / Nbr. participants	12
Thema / Theme	Geologie-Mineralogietour Geologie der Grube Gabe Gottes und deren Umgebung Circuit géo-minéralogique Géologie de la mine Gabe Gottes et de ses environnements
Kurzbeschreibung / Description	<p>Wir fahren mit den Autos über Echery in Richtung Rauenthal bis zur Mündung des Vallon de Lingoutte (linke Seite). Dort Aufstieg zu Fuß (15') bis zu einer Kalkgrube; metamorpher Kalkstein und sein Nebengestein - Granatgneis, Amphibolit); im Bach erratische Blöcke aus Peridotit (Geröll vom sogenannten Ort Hohltann ). Rückkehr zu den Autos, Fahrt bis zur Grube Gabe-Gottes ; Beobachtung des Gesteins (Gneis, Migmatit, Granit), die das Mauerwerk der Randmauer des Entwässerungstollens bilden. Besichtigung der Grube, speziell mit Schwerpunkt auf Strukturgeologie (Verwerfungen, Erzgänge) und mineralogische Beobachtungen (Cu-Ag- und Co-Erze).</p> <p>Nous prenons les voitures par Echery en direction du Rauenthal, jusqu'au débouché du vallon de Lingoutte. De là, montée à pied (15') jusqu'à une carrière à chaux ; calcaire métamorphique et son encaissant -gneiss à grenat, amphibolites) ; dans le ruisseau, blocs erratiques de péridotite (descendus du lieu dit Hohltann) Retour aux voitures, trajet jusqu'à la mine Gabe-Gottes ; Observation des roches (gneiss, migmatites, granites) qui constituent la maçonnerie du mur de bordure du Entwässerungstollen de la mine Visite de la mine, spécialement axée sur la géologie structurale (failles, filons) et les observations minéralogiques (minerais de Cu-Ag et de Co).</p>

Webseite/Literatur Page web/Bibliographie	
Routenbeschreibung/ Adresse Itinéraire/Adresse	Fahrgemeinschaften ab dem Parkplatz (im Hof) „L'Aventure des Mines“ 5, rue Kroeber Imlin 68160 Ste.Marie aux mines Covoiturage depuis le parking (dans la cour) de „L'Aventure des Mines“, 5, rue Kroeber Imlin 68160 Ste.Marie aux mines
Anforderungen/ Exigences Ausrüstung / Equipement	Fahrgemeinschaft im eigenen PKW bilden. Befahrerausrüstung (Helm, Lampe, Gummistiefel, Kleidung für untertage). Für Wanderung der Witterung angepasste Kleidung. Covoiturage conseillé. Vêtements adaptés à la météo. Pour la mine, casque avec éclairage, bottes et vêtements adaptés
Leitung / Guide	Pierre Fluck, Jean-Luc Jacquot
Link zum PDF	<a href="https://www.montanhistorik.de/images/IBMW23/pdf/H2-a-b-GG-geol.pdf">https://www.montanhistorik.de/images/IBMW23/pdf/H2-a-b-GG-geol.pdf</a> (/images/IBMW23/pdf/H2-a-b-GG-geol.pdf)

## Details

-  Veröffentlicht: 28. April 2023
-  Erstellt: 28. April 2023
-  Zuletzt aktualisiert: 02. Mai 2023
-  Zugriffe: 30