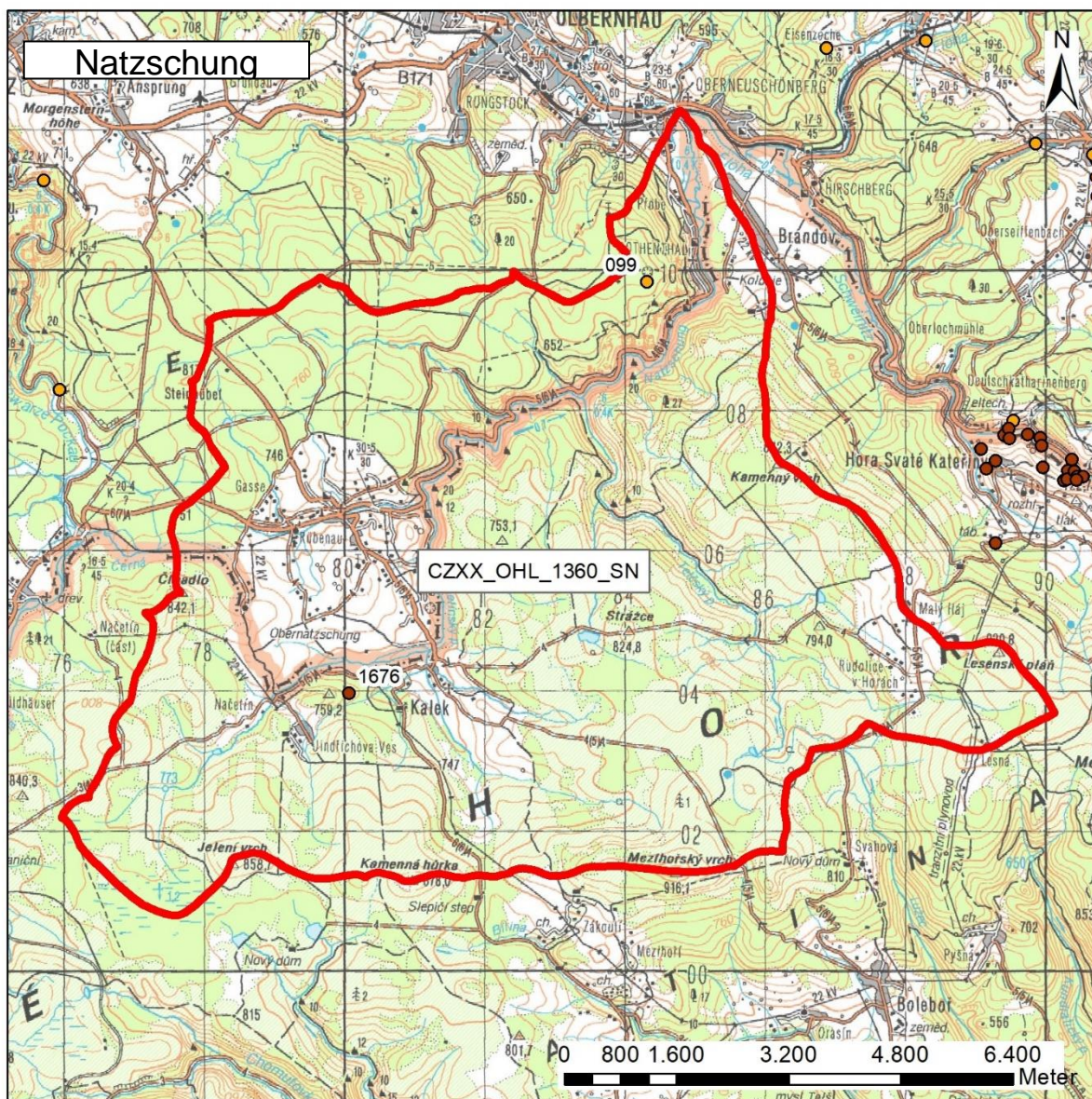


Steckbrief

Oberflächenwasserkörper: CZXX_OHL_1360_SN Natzschung



Legende

- Haldenkataster CZ
- Haldenkataster DE
- OWK Einzugsgebiet

A. Charakteristik

Revier Olbernhau

Lagerstättencharakteristik

Das Gebiet des OWK Natzschung liegt auf sächsischer Seite im Bergbaurevier Olbernhau. In diesem Gebiet wurde kein signifikanter Bergbau recherchiert.

Im tscheschischen Teil des Einzugsgebietes treten im Gebiet von Kalek als Lagerstätten Kalkstein- und Skarnlager mit Eisenvererzungen geringen Umfangs auf.

Betriebszeiten des Bergbaus

- 16. - 19. Jh. Bergbau auf Kalkstein und Fe-Erze (vor allem in CZ)

Geologischer Rahmen

Muskowit-Biotit-Paragneis, Amphibolit, Skarn

Förderung, Vorräte und Gehalte:

- Der Bergbau hatte nur geringen Umfang.

Schutzgebiete

- Naturpark Erzgebirge

Gefährdungspotential für die Wasserqualität

- auf sächsischer Seite kein Gefährdungspotential durch Halden erkennbar
- Gefährdungspotential des tschechischen OWK-Anteils nicht einschätzbar

B. Identifikationsdaten

ID Halde	Land	Bezeichnung	Kreis	Objektart	Status	Betriebszeit	Rohstoff	Position	Fläche	Höhe	Volumen	Petrographie	Körnung	Rekultivierung	Rohstoff-relevante Komponente	Potential für Rohstoffgewinnung	potentielle Rohstoffe	umwelt-relevante Komponenten	Umweltauswirkung
099	DE	Rother Hirsch	Erzgebirgskreis	Grobbergehalde	auflässig	19.Jh.	Sn	Haldenrest				Metamorphite		Wald		0			0
1676	CZ	Načetín	Chomutov	Kippe	verlassen	19.st	Pb-Zn	sonstige	50	2	50	Metamorphite	lehmig	Aufwuchs					

C. Quellen

- Hoth, K., Krutský, N., Schilka, W., Schellenberg, F. (2010): Marmore im Erzgebirge. Bergbau in Sachsen, Band 16, Freiberg 2010 (BBM 16)
- Hösel, G.; Tischendorf, G. u. Wasternack, J. (1997): Erläuterungen zur Karte "Mineralische Rohstoffe Erzgebirge - Vogt-land/Krušné hory". Karte 2: Metalle, Fluorit/Baryt - Verbreitung und Auswirkungen auf die Umwelt 1:100.000. Bergbaumonographie. Freiberg.
- Martin, M.; Kuhr, J.; Greif, A. (2019): Schadstoffe - Ableitung von Hintergrundwerten, Teil: Ausweisung bergbaulich beeinflusster Oberflächenwasserkörper (OWK). (Bergbaukulisse für bergbaubelastete Oberflächenwasserkörper (OWK). G.E.O.S. Ingenieurgesellschaft mbH, Halsbrücke, AG: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie.
- FbU (1998): Fachinformationssystem „Bergbaubedingte Umweltradioaktivität“ FbU: Radiologische Erfassung, Untersuchung und Bewertung bergbaulicher Altlasten.- Bundesamt für Strahlenschutz/ Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit, 1991-1998.
- Wismut GmbH, Hrsg. (1999): Chronik der WISMUT.– Wismut GmbH, Chemnitz.
- Topinka, Z. (2019): Inventarizace úložných míst rubaniny po minulé hornické činnosti v Krušných horách na území Ústeckého kraje. Projekt Vita-Min; 4G consite s.r.o.; AG: Ústecký kraj
- Martin, M.; Kuhr, J. (2019): Ermittlung der Hintergrundkonzentration von Metallen im tschechisch-sächsischen Grenzgebiet für eine korrekte Bewertung und spätere Behandlung der Wasserkörperzustände vor dem Hintergrund der WRRL (EG). Projekt Vita-Min, Teilprojekt 1.6; G.E.O.S. Ingenieurgesellschaft mbH, Halsbrücke, AG: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie.