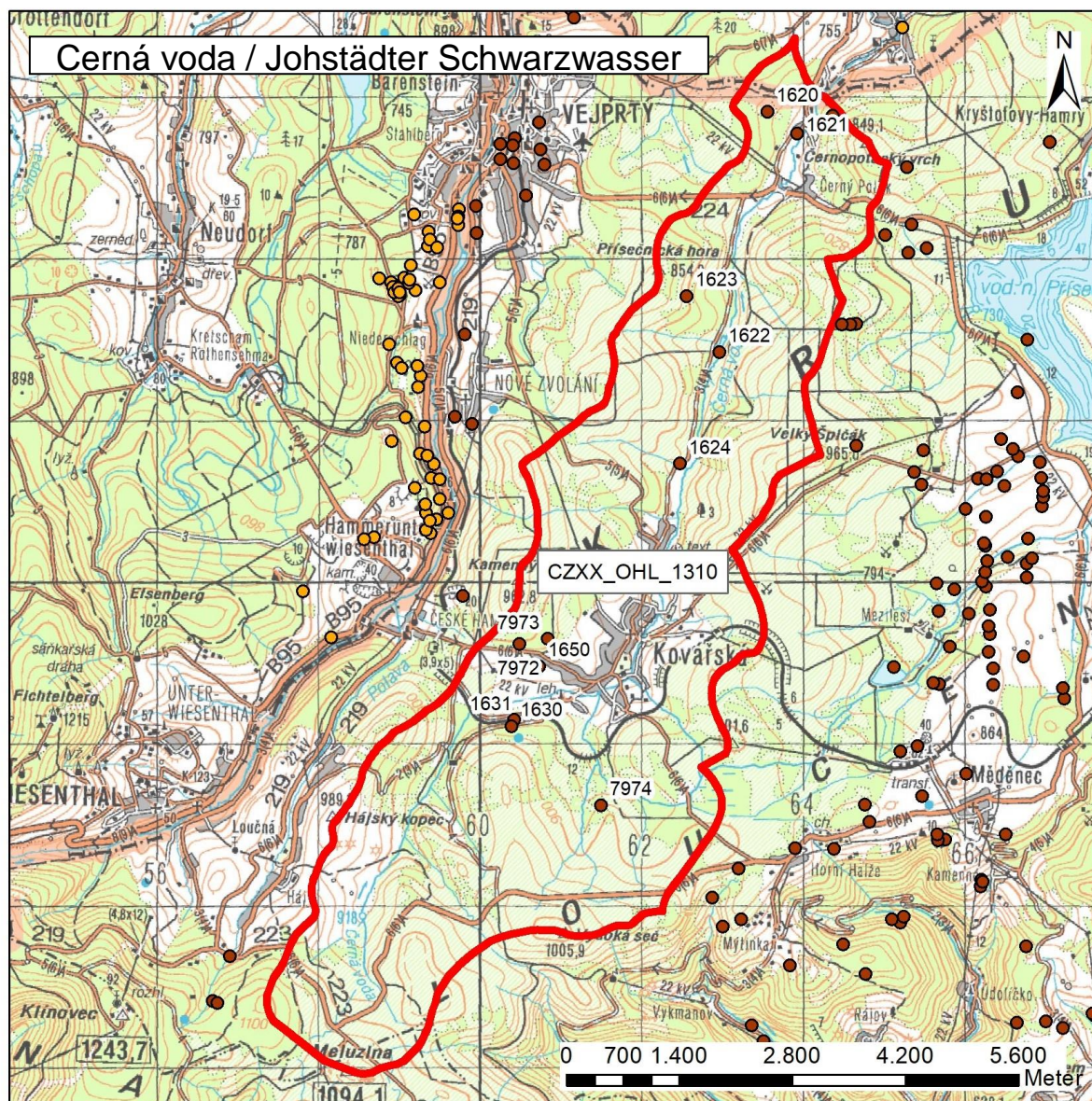


Steckbrief

Oberflächenwasserkörper: CZXX_OHL_1310 Cerná voda/ Johstädter Schwarzwasser Schwarzwasser od pramene po státní hranici



Legende

- Haldenkataster CZ
- Haldenkataster DE
- OWK Einzugsgebiet

A. Charakteristik

Revier Černý Potok - Kovářská

Das OWK-Einzugsgebiet liegt vollständig in Tschechien.

Lagerstättencharakteristik

Im Revier Černý Potok - Kovářská sind Silbererzgänge verbreitet. In den Erzgängen traten Chalkopyrit, Galenit, Kobalt- und edle Silbererze, stellenweise Pyrit und Sphalerit, in geringem Umfang Arsen-, Nickel- und Zinnerze auf. Gangarten waren Fluorit und Baryt

Vor allem im Raum Kovářská (Schmiedeberg) waren Eisenerzlagerstätten (Skarn) ausgebildet.

Betriebszeiten des Bergbaus

- Abbau von Eisenerz seit dem 15. Jahrhundert
- Gangerzbergbau seit 1550
- Einstellung des Bergbaus im Jahre 1854

Geologischer Rahmen

Muskowit-Biotit-Paragneis, Granatglimmerschiefer, Amphibolit, Skarn

Förderung, Vorräte und Gehalte

- Höhe der Erzförderung nicht bekannt

Schutzgebiete

- nicht bekannt

Gefährdungspotential für die Wasserqualität

- mittleres Gefährdungspotential durch Haldensickerwässer Bergbauggebiet Černý Potok - Kovářská (Schwermetalle)

B. Identifikationsdaten

ID Halde	Land	Bezeichnung	Kreis	Objektart	Status	Betriebszeit	Roh-stoff	Position	Fläche	Höhe	Volumen	Petrographie	Körn-ung	Rekul-tiv-ierung	Roh-stoff-relevante Kom-po-nente	Poten-tial für Roh-stoff-gewin-nung	po-ten-tielle Roh-stoffe	um-welt-relevante Kom-po-nen-ten	Um-welt-aus-wir-kung
1623	CZ	Černý Potok 7	Chomutov	Kippe	verlassen	bis 19. Jh.	polymetal. Erze	sonstige	880	6	900	Meta-morphite	steinig	forstwirtschaftlich					
1622	CZ	Černý Potok 6	Chomutov	Kippe	verlassen	19. Jh.	Eisenerze	sonstige	3800	5	2500	Meta-morphite	steinig	Aufwuchs					
1624	CZ	Černý Potok 8 Boží požehnaní	Chomutov	Kippe	verlassen	bis 19. Jh.	polymetal. Erze	sonstige	250	4	200	Meta-morphite	steinig	Aufwuchs					
1619	CZ	Černý Potok 3 Engelsburg	Chomutov	Kippe	verlassen	19. Jh.	Eisenerze	sonstige	36400	6	5000	Meta-morphite	steinig	Aufwuchs					
1621	CZ	Černý Potok 5	Chomutov	Kippe	verlassen	neznámý	Eisenerze	Tafelform	830	7	1300	Meta-morphite	lehmgig	Aufwuchs					
1620	CZ	Černý Potok 4 Kremsiger	Chomutov	Kippe	verlassen	19. Jh.	Eisenerze	sonstige	84000	5	5000	Meta-morphite	steinig	Aufwuchs					
7972	CZ	Kamenný vrch 2	Chomutov	Kippe	verlassen	neznámý	stavební kámen	sonstige	1100	2	1500	Meta-morphite	steinig	Aufwuchs					
7973	CZ	Kamenný vrch 3	Chomutov	Kippe	verlassen	neznámý	polymetal. Erze	sonstige	35000	4	2000	Meta-morphite	kiesig	Aufwuchs					
1650	CZ	Kovářská 6	Chomutov	Kippe	verlassen	do 19. Jh.	polymetal. Erze	Kegelform	1400	3	500	rudní žil.	lehmgig	zemědělsky					
1631	CZ	Kovářská 4	Chomutov	Kippe	verlassen	20st po 1945	Fl-Ba	sonstige	3800	5	3000	Meta-morphite	steinig	Aufwuchs					
1630	CZ	Kovářská 3	Chomutov	Kippe	verlassen	do 19. Jh.	polymetal. Erze	Rücken-Wall	440	8	750	Meta-morphite	steinig	Aufwuchs					
7974	CZ	Millře	Chomutov	Kippe	verlassen	19. Jh.	polymetallische Erze	Kegelform	600	4	500	Meta-morphite	lehmgig	Aufwuchs					

C. Quellen

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