

Gemeinde:	Arosa
Lokalität:	Tschirpen oberer Stollen
Bezeichnung:	Schafälpli
Gegenstand:	Erzabbau Untertag
Position:	LV03 (Ost): 766601 LV03 (Nord): 180699

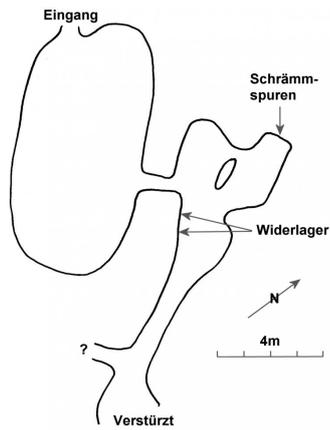
Übersicht

Das Eisen-Manganvorkommen liegt am Südfuss des Tschirpen. Der Abbau lässt sich an einer kleinen Felswand erkennen.

Details

Es macht den Anschein, dass die Vererzung an einer kleinen Felswand entdeckt wurde. Die grobe Vermessung der beiden Gruben zeigt, dass diese untereinander verbunden waren. Beim Aufstieg zum Abbau sind viele Erzstücke in den Schutthalden zu finden. Dies macht den Anschein, dass der Bergbau plötzlich aufgegeben wurde. Dies würde mit dem plötzlichen Tod der Familie Vertemate (1618) zusammenpassen, denn diese war Besitzer der Erzvorkommen im Arosa-Rothorn Gebiet.

- Im Bericht vom 22. Dezember 1547 wird erwähnt, dass Hans Schneeberger die Gruben in Arosa mit Schneereifen und unter grosser Mühe und Gefahr besuchte. Leider sind im Bericht keine präzisen Angaben der Gruben zu finden.
- Gadmer erwähnt in seinem Tagebuch von 1588 die Gruben: Inn Alpen vorem innderen Sehe "St. Maria" und "St. Magdalena".



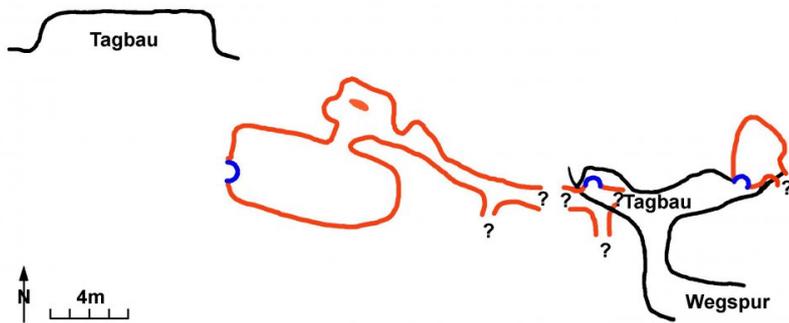
Titel: Grundriss oberer Stollen

Gemeinde: Arosa

Lokalität: Schafälpli

Fotograph: Schreiber Martin

Jahr: 2012



Titel: Übersicht des Abbau

Gemeinde: Arosa

Lokalität: Schafälpli

Fotograph: Schreiber Martin

Jahr: 2017



Titel: Anstehendes Erz bei den Gruben im Schafälpli

Gemeinde: Arosa

Lokalität: Schafälpli

Fotograph: Schreiber Martin

Jahr: 2011



Titel: Eingang Oberer Stollen im Schafälpli

Gemeinde: Arosa

Lokalität: Schafälpli

Fotograph: Schreiber Martin

Jahr: 2011



Titel: Das Ende im Innern des rechten Stollens im Schafälpli

Gemeinde: Arosa

Lokalität: Schafälpli

Fotograph: Schreiber Martin

Jahr: 2011



Titel: Stollenbrust mit Schrämm Spuren in der rechten Grube im Schafälpli

Gemeinde: Arosa

Lokalität: Schafälpli

Fotograph: Schreiber Martin

Jahr: 2011



Titel: Der verstürzte Durchgang zum hinteren Stollen in der rechten Grube im Schafälpli

Gemeinde: Arosa

Lokalität: Schafälpli

Fotograph: Schreiber Martin

Jahr: 2011



Titel: Der Stollen im hinteren Teil der rechten Grube im Schafälpli

Gemeinde: Arosa

Lokalität: Schafälpli

Fotograph: Schreiber Martin

Jahr: 2011



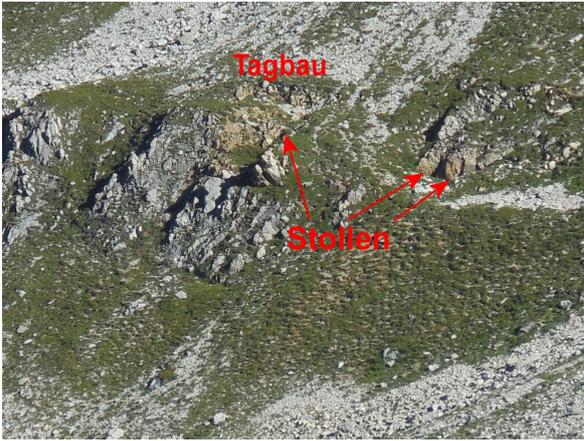
Titel: Tagbau

Gemeinde: Arosa

Lokalität: Schafälpli

Fotograph: Schreiber Martin

Jahr: 2017



Titel: Übersicht der Gruben Schafälpli

Gemeinde: Arosa

Lokalität: Schafälpli

Fotograph: Schreiber Martin

Jahr: 2017



Titel: Stolleneingänge unterer Abbau

Gemeinde: Arosa

Lokalität: Schafälpli

Fotograph: Schreiber Martin

Jahr: 2017

Literatur			
Titel	Verfasser	Seiten	Jahrgang
Die Erzlagerstätten am Parpaner Rothorn; Beiträge zur Geologie der Schweiz, Geotechnische Serie 16. Lieferung Heft 2	deQuervain F.		1931
Vier Schutzhütten der alten Bergknappen im Metallerz-Gebiet von Arosa	Schneider Theodor		1943
Arosa ein Bergbauzentrum auf Metallerze in Graubünden 1440	Schneider Theodor		1951
Manganerze in den Radiolariten Graubündens, Beiträge zur Geologie der Schweiz, Geotechnische Lieferung 27	Geiger Thomas		1948
Die Erzlagerstätten am Parpaner Rothorn	deQuervain F.	51-69	1931
Die Eisenmine St. Margaretha, die roten Hörner von Arosa, die Erzböden	Schneider Theodor		1953
Das Arosener Erzhorn	Schneider Theodor		1921
Bericht über den Besuch der Gruben im Prättigau und Arosa	Salzmair		1547
Der Bergbau in den X Gerichten; Christian Gadmer 1588 - 1618 (Original siehe Staatsarchiv Graubünden B 1895)	Brügger Christian G.		1865