

Tukleky

Asi 14 km od Písku, hned vedle cesty vedoucí z Tuklek k řece Otavě je místo, kde se vyskytují velmi estetické ukázky křemene. Drúzy menších X do velikosti 1 cm vyplňují trhliny a menší dutiny. X jsou tvořeny výhradně spojkami základních klenců. Barva křemene je bílá, šedá, hnědá, červená, ale nejhezčí ukázky poskytují dutiny vyplněné černým, silně lesklým morionem. V nedávné době při bližším zkoumání tukleckých křemenů si J. Štěcha povšiml velice pěkných vrostlic zlatavých vějířků goethitu a červených kuliček hematitu v křištálu. Což spolu s již dříve známými inkluzemí pyritu zvýšilo přitažlivost zdejších křemenů. Dle posledních zpráv od známých je však toto naleziště zřejmě vyčerpáno.

V oblasti mezi Pískem, Zvíkovem, Kovářovem a Milevskem je ještě mnoho dalších nalezišť křemene, převážně ametystu. Budu jmenovat například Vůsí, Květov, Zvíkovské Podhradí, Jickovice, Kučeř, okolí Velké a Přílepov.

*Křemen s vrostlicemi goethitu a hematitu
(3 x 2 cm) – Tukleky dar od J. Štěchy*



*Uzavřeniny goethitu a hematitu v křištálu
(↔ 3 mm) – dar od J. Štěchy*

Křemen



Šedě zbarvené
X (5 x 7 cm)



Hematitem
zbarvené X
□ 4 x 3,5 cm



Radiálně paprsčitá XX
- ježek (3,5 x 3 cm)



Záhněda až morion (4 x 7 cm)





Leštěný vzorek
páskovaného křemene
(9 x 5 cm; dar od F. Klouda)



Drobné X bílého křemene (11 x 9 cm)

Vůsí

Naleziště ametystů je zhruba 500 m sz. od obce Vůsí. Jedná se o strmou stráň, spadající dolů k potoku. Tady, ale i v okolním lesním porostu se hojně vyskytují křemenné žíly, tvořené často hradbovým ametystem. Tento materiál se používá především na leštění. Tu a tam se dá najít i část XX, tvořené však pouze klencovým zakončením X. Většinou se zde ale jedná o dosti podrcený materiál, takže slouží spíše jako dokumentační vzorek.

Hradbový ametyst



XX povrch obecného křemene (5 x 3 cm)



*10 x 6 cm,
dar od F. Klouda*

Květov

Ukázku z tohoto naleziště mám od F. Klouda, sám jsem tam nikdy nebyl, takže k tomuto místu nemohu přidat žádné osobní informace.

*Achátový křemen (10 x 5 cm,
dar od F. Klouda)*



Zvíkovské Podhradí

Toto naleziště jsem dosud nenavštívil, takže pouze konstatuji, že vzorky z této lokality jsem zakoupil od pana Dostála.

*XX ametystu
s červeně zbarveným
povrchem
(7 x 5 cm)*



Přílepow

V roce 2004 jsem se krátce zúčastnil průzkumných prací na blíže nejmenovaném ametystovém poli u Přílepova. X křemene, které zřejmě nepřesáhly 5 cm, se zde vyskytovaly v křemenných žilkách, nebo v dutinách vyplněných jílem. Žíly pronikaly většinou silně hydrotermálně přeměněným durbachitem. Většinou se zde vyskytoval ametyst. Někdy barevně přecházel i do záhnedy a křištálu. Vnitřní část (fantom) X tvořil sytě fialový ametyst a vnější část křištál, nebo bílý křemen.



Průzkumné práce na ametystovém nalezišti u Přílepova r. 2004