

Vodstvo na Vysočině

Webová adresa Vodohospodářského informačního portálu

<http://www.voda.gov.cz/portal/cz>

Úkol č. 1: Orientace na mapě povodí Moravy

Pomocí mapy povodí Moravy doplňte ke každé vodoměrné stanici řeku, na které se nachází:

- a) Jemnice
- b) Mohelno
- c) Velké Meziříčí
- d) Jimramov
- e) Vír pod přehradou

Úkol č. 2: Vodní stavy a průtoky na řekách

Porovnejte aktuální vodní stavy, průtoky a hodnoty N-letých průtoků na vybraných vodoměrných stanicích Vysočiny:

Řeka	Vodoměrná stanice	Vodní stav (cm)	Průtok (m ³ /s)	Hodnota 5letého průtoky	Hodnota 100letého průtoky
Želivka	Poříčí				
Sázava	Světlá nad Sázavou				
Jihlava	Dvorce				
Oslava	Mostišť pod přehradou				
Svratka	Dalečín				

Úkol č. 3: Informace o hydrologických jevech

Zjistěte, jakou barvou jsou na mapách povodí znázorněny vodoměrné stanice v případě:

- a) normálního vodního stavu
- b) stavu bdělosti
- c) stavu pohotovosti
- d) stavu ohrožení
- e) sucha

Úkol č. 4: Vodoměrná stanice Třebíč

K následujícím tvrzením o vodoměrné stanici v Třebíči napište, zda jsou pravdivá nebo nepravdivá:

- a) Vodoměrná stanice se nachází na řece Jihlavě
- b) Pokud vodní stav na vodoměrné stanici dosáhne 220 cm, vyhláší se v tomto místě první stupeň povodňové aktivity
- c) Dosud největší povodeň byla na této stanici zaznamenána 30. 3. 2006

