



Language Czech  
Text

V důsledku propustnosti pískovců je Českosasko-švýcarsko relativně chudé na stojaté vody a povrchové vodní toky. Zřejmě však, trochu paradoxně, protéká celou oblast nejvíce Česká a Saská úžeka Labe. Bohatě jsou naopak zdrojem podzemních vod, které jsou významným zdrojem pitné vody.

Ā



Úžeka Kamenice v národním parku Českosasko-švýcarsko. Foto: Václav Sojka

Ā



## Vodní toky

Hlavním vodním tokem Českosasko-švýcarska je úžeka Labe. Dalšími významnými úžekami jsou na české straně úžeka Kamenice a její přítoky, v Sasku pak úžeky Biela a Lachsbach s přítoky Sebnitz a Polenz. Celým územím na české i saské straně protéká úžeka Kámenice.

### Labe

Labe odvodňuje naprostou většinu území Českosasko-švýcarska, které tak nájle¾¾

do řvodě Severního moře (pouze severní okraj oblasti v okolí obce Brtnáky je odvodňován řekou Mandavou, a následně tedy do řvodě Baltského moře). Pod Dřněnem vytváří ř Labe mohutný, městy a 300 metrů hluboký kaňon, který je výsledkem soubřnř probřhajřcř řřřnř eroze a tektonického zdvihu řzemě. Od konce třetihor do současnosti se tak řeka Labe prořřzla celou mocností přskovcovřch usazenin, a na řkolika městech dokonce obnařřila starřř podlořřnř horniny.

ř



Labský kaňon v Saském řřřcarsku u Bad Schandau. Foto: Vřclav Sojka

[ZPřT NA řVOD](#)

## Kamenice

Kamenice je nejvřřř a nejznřř vodný tok na řeskř straně oblasti. Pramen ř pod horou Jedlovř, hornř tok protřř Luřřickřmi horami, dolnř řzeměm CHKO Labské přskovce a od Srbské Kamenice nřrodnřm parkem řeskř ř řřcarsko. Zde řeka protřř; proslulřmi soutřřskami (Ferdinandovou, Divokou a Edmundovou) a v obci Hřensko vtřř do Labe. Nejvřřznamnřřm přřřtokem Kamenice je Chřřbská Kamenice (s Přřrodnř rezervacř Pavlino řdolř), kterř; pramen ř rovnřř pod Jedlovou v Luřřickřch horřch. Dalřřmi přřřtoky Kamenice zprava jsou Jetřřichovickř; Břřř; a Dlouhř; Břřř; s přřřtokem Suchř Břřř. Jednř; se o pstruhovř vodnř toky s mimořřřdnř řřřistou vodou. Z levřřch přřřtokř je vřřznamnřř Oleřřniřka, kterř; protřř; nejvřřř vodnř plochou na řeskř straně oblasti, Oleřřskřm rybnřkem.

[ZPřT NA řVOD](#)

## Křřinice

Křřinice (Kirnitzsch) pramen ř u obce Studřnka a po přřř toku mřřřm Krřřnř; Lřpa vtřř; u Kyjova do přskovcovřho řzemě nřrodnřho parku řeskř ř řřcarsko, kde se krajina nřřhle mřřnř v hluboce zařřřnutř Kyjovskř řdolř lemovanř skalami. Po soutoku s Vřřřm potokem (s přřřtokem Panskřho potoka) a s Brtnickřm a Břřřm potokem vstupuje Křřinice v hraniřřnřm řřřku mezi břřřvalřmi osadami Zadnř Doubice a Zadnř Jetřřichovice do soutřřsky Kirnitzschklamm s vřřřznamnou turistickou atrakcř, přřřvozem na pramicřch v oblasti Hornřho splavu (Obere Schleuse). Po soutoku s řřřřřm potokem malebnř meandruje v rovinatřch nřřplavech u Zadnřch Jetřřichovic, přřřbřř; Jetřřichovickř potok ř a potř vtřř; na saskř řzemě, kde řřř v Bad Schandau do Labe.



Meandry Káinice. Foto: Zdeněk Patzelt

## [ZPÄT NA ÄVOD](#)

### Meně vodnã toky

Dalšimi vñznamnãjimi vodotelemi na Äeskã stranã jsou z pravãch pãtokã Labe: Loubskã potok a Suchã; Kamenice s Janovskãm potokem, tvořãcã strmã, divoce romantickã rokle. Z levãch pãtokã to pak jsou zejmãna Jálovskã potok, z meněch potokã pak Äertova voda a Dolnoãlebskã potok vytvãejãcã opãt prudkã strãe ãstã do Labe. Dalš meně vodnã toky (napã. Olãovã potok s hodnotnou nivou) v levobãeãnã Äãsti tvořã pãtoky Äãek Gottleuba a Biela, kterã ãstã do Labe aã na nãmeckã stranã Äzemã.

Zajãmavostã Äzemã jsou vodotele, kterã mají vyãã vodnatost jen nãkolik tãdnã v roce (napã. Suchã; Bãlã; Suchã; Kamenice).

Â

## [ZPÄT NA ÄVOD](#)



### Stojã vody

Nejvãtšã vodnã nãdrã v oblasti, Oleãskã rybnãk, se nachãzã na mladãch kãdovãch vrstvãch (slãnovce) a nãleã tak biogeograficky jiã do Äeskãho stãedohoãã. Pãrodnã rezervace Oleãskã rybnãk je vñznamnãm biotopem pro Äadu ohroãenãch druhã rostlin i Äivoãichã, zvlããtã ptãkã. Meně vodnã nãdrãe se nachãzejã v levobãeãnã Äãsti u Ostrova (Ostrovskã rybnãk ãã zajãmavã raãelinnãmi plochami v jeho okolã) a v Maxiãkãch. Z hlediska druhovã rozmanitosti je vãjak vñznamnã zejmãna Krãlovomlãnskã rybnãk a nedalekã; vodnã nãdrã, kde se vyskytuje Äabnãek vzplãvavã (Lurionium natans), jakoãto na jedinãm mãstã v Äeskã republice. Na pravã stranã Labe se nachãzejã meně vodnã nãdrãe mezi Novou Oleãkou a Srbskou Kamenicã, v Jetãichovicãch (Pavlãnka), v Dlouhãm Dolu a Kopci. Samotnã NP Äeskã Äãcarsko je prakticky bez vãtšãch ploch



stojatých vod, pouze se zde vyskytuje několik menších lesních rybníčků a tůň.



Rybník mezi Srbskou Kamenicí a Novou Oleškou. Foto: Zdeněk Patzelt

[ZPĚT NA VOD](#)



## Podzemní vody

Českosasko a východní část je oblast mimořádně významu z hlediska tvorby a oběhu podzemních vod. To je díky tomu, že křemenný pískovec, tvořící většinu území, zde dosahuje mnohadesítkových mocností a jsou významnými propustnými. Území reprezentuje celý hydrogeologický cyklus, tj. oblast infiltrace srážkových a povrchových vod podél okrajových zlomů (zejména Lužická porucha), oblast akumulace a transportu podzemních vod ve střední části a oblast drenáže podzemních vod v dolní části hluboce zaříznutých údolních toků Kamenice, Křinice a Labe.

Ā



Vrt s tzv. art. zsk. ½m p. etokem podzemn. vody. Foto: Zdenk Patzelt

[ZPĀT NA VOD](#)

- 4205 zobrazen

---

**Source URL:** <https://www.npcs.cz/vodstvo>