



Language Czech  
Text

V dřínsledku propustnosti pískovců je řekosaského vodního toku relativně chudé na stojatou vodu a povrchovou vodní toky. Zároveň však, trochu paradoxně, protéká celou oblastí nejvíce řeky Labe. Bohaté jsou naopak zásoby podzemních vod, které jsou významným zdrojem pitné vody.

Â



Âka Kamenice v národním parku řeky vodního toku. Foto: Václav Sojka

Â



## Vodní toky

Hlavním vodním tokem řekosaského vodního toku je řeka Labe. Dalšími významnými vodními tokami jsou na řeky straně řeka Kamenice a její přítoky, v Sasku pak řeky Biela a Lachsbach s přítoky Sebnitz a Polenz. Celkově země na řeky i saské straně protékají řeky Kamenice.

### Labe

Labe odvodňuje naprostou většinu území řekosaského vodního toku, který tak nese 3/4

do řeči vodě Severního moře (pouze severní okraj oblasti v okolí obce Brtníky je odvodňován řekou Mandavou, a následně tedy do řeči Baltského moře). Pod Děčínem vytváří řeka Labe mohutný, místy až 300 metrů hluboký kaňon, který je v závěrečném souběhu s řekou probíhající řekou Labe eroze a tektonického zdivu řeky. Od konce třetihor do současnosti se tak řeka Labe prohloubila celou mocností pískovcových usazenin, a na několika místech dokonce obnažila staré podložiny horniny.

Â



Labský kaňon v Saském výběžku u Bad Schandau. Foto: Vojtěch Sojka

## [ZPĚT NA ÚVOD](#)

### Kamenice

Kamenice je největší a nejznámější vodní tok na české straně oblasti. Pramení pod horou Jedlovou, horní tok protéká k řece Lužickému hřebenu dolním řízením CHKO Labské pískovce a od Srbského Kamenice národního parku Českého říčního parku. Zde řeka protéká k řece proslulými soutěskami (Ferdinandovou, Divokou a Edmundovou) a v obci Hřensko vtéká do Labe. Nejznámějším pramenem Kamenice je Chájibská Kamenice (s Pavlinským dolíkem) a rovněž pod Jedlovou v Lužických horách. Dalšími prameny jsou Jetřichovická Bělá a Dlouhá Bělá s Pavlinským Suchým Bělím. Jedná se o pstruhový vodní tok s mimořádnou významnou vodou. Zleva přítokem je Olešnická, která protéká největší vodní plochou na české straně oblasti, Olešským rybníkem.

## [ZPĚT NA ÚVOD](#)

### Křinice

Křinice (Kirnitzsch) pramení u obce Studenka a po průtoku městem Krásnou Lázněmi vtéká do řeky Kyjova do pískovcového říčního parku Českého říčního parku, kde se krajina náhle mění v hlučné zařízení Kyjovského dolu lemovaného skalami. Po soutoku s Vlčím potokem (s Pavlinským Panským potokem) a s Brtnickým a Bělým potokem vstupuje Křinice v hraničním úseku mezi bývalými osadami Zadní Doubice a Zadní Jetřichovice do soutěsky Kirnitzschklamm s významnou turistickou atrakcí, pěšinou na pramenného potoka v oblasti Horního splavu (Obere Schleuse). Po soutoku s Jeleným potokem malebným meandruje v rovinatých náplavových terasách u Zadních Jetřichovic, pěšinou Jetřichovický potok a poté v Bad Schandau do Labe.

Â



Meandry KÅinice. Foto: ZdenÄk Patzelt

## ZPÄT NA ÚVOD

### **MenÄ; Ä vodnÄ toky**

DalÄ; Ämi vÄ;znamnÄ;jÄ; Ämi vodoteÄ;emi na Ä;eskÄ; stranÄ; jsou z pravÄ;ch pÅ;ÄtokÄ; Labe: LoubskÄ; potok a SuchÄ; Kamenice s JanovskÄ;m potokem, tvoÄ;ÄcÄ strmÄ; , divoce romantickÄ; rokle. Z levÄ;ch pÅ;ÄtokÄ; to pak jsou zejmÄ;na JÄlovskÄ; potok, z menÄ;Äch potokÄ; pak Ä;ertova voda a DolnoÄ;lebskÄ; potok vytvÄ;jejÄ;cÄ opÄ;t prudkÄ; strÄ;ze Ä;ostÄ;cÄ do Labe. DalÄ; Ä menÄ; Ä vodnÄ toky (napÄ;. OlÄ;ovÄ; potok s hodnotnou nivou) v levobÄ;eÄ;znÄ Ä;Ä;sti tvoÄ;Ä pÅ;Ätoky Ä;ÄÄ;ek Gottleuba a Biela, kterÄ; Ä;ostÄ do Labe aÄ;ze na nÄ;meckÄ; stranÄ; Ä;zemÄ.

ZajÄ;mavostÄ Ä;zemÄ jsou vodoteÄ;e, kterÄ; majÄ; vyÄ;Ä; Ä vodnatost jen nÄ;kolik tÄ;dnÄ; v roce (napÄ;. SuchÄ; BÄ;IÄ; , SuchÄ; Kamenice).

Â

## ZPÄT NA ÚVOD



### **StojatÄ; Ä vody**

NejÄ;tÄ; Ä vodnÄ nÄ;drÄ; v oblasti, OleÄ;jskÄ; rybnÄ;k, se nachÄ;zÄ na mladÄ;Äch kÅ;ÄdovÄ;ch vrstvÄ;ch (slÄ;novce) a nÄ;leÄ; Ä tak biogeograficky jiÄ; Ä do Ä;eskÄ;ho stÅ;edohoÄ;Ä. PÅ;ÄrodnÄ rezervace OleÄ;jskÄ; rybnÄ;k je vÄ;znamnÄ;m biotopem pro Ä;adu ohroÄ;enÄ;ch druhÄ; rostlin i Ä;ivoÄ;ichÄ;, zvlÄ; Ä;tÄ; ptÄ;kÄ;. MenÄ; Ä vodnÄ nÄ;drÄ; se nachÄ;zejÄ v levobÄ;eÄ;znÄ Ä;Ä;sti u Ostrova (OstrovskaÄ; rybnÄ;k Ä; zajeÄ;mavÄ; raÄ;jelinnÄ;mi plochami v jeho okolÄ;) a v MaxiÄ;kÄ;ch. Z hlediska druhovÄ; rozmanitosti je vÄ;ak vÄ;znamnÄ; zejmÄ;na KrÄ;lovomlÄ;nskÄ; rybnÄ;k a nedalekÄ; vodnÄ nÄ;drÄ;, kde se vyskytuje Ä;abnÄ;Ä;ek vzplÄ;vavÄ; (Luronium natans), jakoÄ; Ä to na jedinÄ;m mÄ;stÄ; v Ä;eskÄ; republice. Na pravÄ; stranÄ; Labe se nachÄ;zejÄ menÄ; Ä vodnÄ nÄ;drÄ; mezi Novou OleÄ;kou a Srbskou KamenicÄ;, v JetÄ;ichovicÄ;ch (PavlÄ;nka), v DlouhÄ;m Dolu a Kopci. SamotnÄ; NP Ä;eskÄ; Ä; vÄ;carsko je prakticky bez vÄ;tÄ;Äch ploch

stojatých vod, pouze se zde vyskytuje několik menších lesních rybníků a tří nádrží.



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

[ZPĚT NA Úvod](#)



## Podzemní vody

Českosaské vodářství mimořádně znamená hlediska tvorby a obnovu podzemních vod. To je díky tomu, že klasické půdové vodotoky využívají podzemní vodu, zde dosahují mnohem vícero vodovodů a jsou významnou propustnou. Podzemí reprezentuje celkový hydrogeologický cyklus, tj. oblast infiltrace srážekových a povrchových vod podél okrajových zlomů (zejména Lužického porucha), oblast akumulace a transportu podzemních vod ve středním a dolním toku Kamenice, Kamenice a Labe.

Â



Vrt s tzv. artÃ©zskÃ½m pÅ™etokem podzemnÃ© vody. Foto: ZdenÄ©k Patzelt

[ZPÄ T NA Ã VOD](#)

- 1 zobrazenÃ

---

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