**Povrch ČR**

* ČR tvoří dvě základní zcela odlišné jednotky – Český masiv a Karpaty
* Český masiv tvoří v podstatě celé Čechy, západní část Moravy a Slezska
* Vněkarpatské sníženiny (úvaly) jsou takovou hranicí mezi oběma soustavami
* nejsevernější bod ČR – obec Lobendava u Šluknova
* nejzápadnější bod ČR – obec Krásná v okrese Cheb
* nejjižnější bod ČR – obec Vyšší Brod
* nejvýchodnější bod ČR – Hrnčava v Beskydech
* doplňte nejvyšší hory těchto pohoří:
	+ Šumava - Plechý
	+ Český les - Čerchov
	+ Krušné hory -
	+ Krkonoše -
	+ Lužické hory -
	+ Jizerské hory -
	+ Hrubý Jeseník -
	+ Nízký Jeseník -
	+ Moravskoslezské Beskydy –



<https://geoportal.kraj-lbc.cz/documents/13103/20029/G2_geomorfjednotkyCR_s460.png/815c47ff-98ee-4d16-a35d-ddd6afd5f5b8?t=1354053362901>

**Řeky a vodstvo ČR**

 **Řeky**

* ČR leží na hlavním evropském rozvodí („zelená střecha Evropy“)
* převážná část území patří k **úmoří Severního moře** (66%, Labe)
* druhé je **úmoří Černého moře** (24%, Morava a další přítoky)
* třetí je **úmoří Baltského moře** (10%, Odra)
* nejdelší řekou je Vltava, v místě soutoku s Labem u Mělníka má více vody, je delší než Labe a má větší území, z kterého odvádí vodu (2x)
* Labe pramení v Krkonoších
* Vltava na Šumavě (vyjmenujte alespoň 5 jejích přítoků)
* Morava pramení pod Kralickým Sněžníkem a na Česko-slovensko-rakouské hranici ústí do Dunaje
* Odra pramení v Oderských vrších



https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/a/ad/Czech\_rivers\_-\_top\_50.png

**Jezera**

* nejvíce na Šumavě – ledovcového (glaciálního) původu
	+ Černé (největší v ČR, 18ha), Čertovo, Laka, Plešné, Prášilské
* Kamencové, Odlezelské…
* Jak můžeme rozdělit jezera podle vzniku?

Nádrže

* rybníky a přehrady
* rybníkáři Jakub Krčín z Jelčan a Štěpánek Netolický
* největším rybníkem je Rožmberk
* Máchovo jezero není jezero, je to rybník vystavěný Karlem IV.
* přehrady stavěny v 19. a 20. století
* největší přehradní nádrží a největší vodní plochou u nás je Lipno (skoro 49 km2)



Autor: melechovsky, CC BY 3.0, <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=53200523>

Funkce přehradních nádrží: