**2. ÚZEMÍ A PODNEBÍ**

Česká republika je vnitrozemským státem, ležícím uprostřed mírného pásu severní polokoule ve střední části Evropy. Svou rozlohou 78 870 km2 je mezi 28 státy Evropské unie na 15. místě, počtem obyvatel 10 610 055 na 11. místě a hustotou zalidnění 135 obyvatel na 1 km2 na 8. místě (podle údajů k 1. lednu 2018). Státní hranice tvoří sousedství s Německem (818,9 km), Polskem (795,8 km), Rakouskem (460,4 km) a Slovenskem (251,8 km). Hodnoty odpovídají poslednímu přeměření a jsou platné k 18. lednu 2018.

Od 1. ledna 2000 platí v České republice nové územní uspořádání a stávající okresy jsou seskupeny do 14 krajů, včetně Hl. m. Prahy jako samostatného kraje. Na konci roku 2002 byla ukončena činnost okresních úřadů a významná část jejich kompetencí byla přenesena na 205 obcí s rozšířenou působností, které zahájily svoji činnost od 1. ledna 2003.

Územím České republiky prochází hlavní evropské rozvodí oddělující povodí Severního, Baltského a Černého moře. Rozvodním uzlem těchto tří moří je Klepáč (1 144 m n. m.) v masivu Králického Sněžníku. Hlavní říční osy jsou v Čechách Labe (369 km) s Vltavou (433 km), na Moravě především Morava (246 km) s Dyjí (306 km) a na severu Moravy a ve Slezsku Odra (135 km) s Opavou (131 km).

Z hlediska fyzicko-geografického leží Česká republika na rozhraní dvou různých horských soustav, lišících se od sebe stářím i geologickým a geomorfologickým vývojem. Západní a střední část České republiky vyplňuje Česká vysočina, vytvořená v podstatě koncem prvohor a mající převážně ráz pahorkatin, a středohory (Šumava, Český les, Krušné hory, Krkonoše, Orlické hory, Jeseníky). Do východní části státu zasahují Západní Karpaty, které nabyly své nynější podoby v třetihorách (Beskydy). Rozhraní mezi oběma horskými systémy vyplňuje pásmo úvalů.

Podnebí České republiky se vyznačuje vzájemným pronikáním a míšením oceánských a kontinentálních vlivů. Je charakterizováno západním prouděním s převahou západních větrů, intenzivní cyklonální činností způsobující časté střídání vzduchových hmot a poměrně hojnými srážkami. Přímořský vliv se projevuje hlavně v Čechách, na Moravě a ve Slezsku přibývá kontinentálních podnebních vlivů. Velký vliv na podnebí České republiky má nadmořská výška a reliéf. Z celkové plochy státního území leží 52 817 km2 (66,97 %) v nadmořské výšce do 500 m, 25 222 km2 (31,98 %) ve výšce od 500 m do 1 000 m a pouze 827 km2 (1,05 %) ve výšce nad 1 000 m. Střední nadmořská výška České republiky je 430 m.

Rovněž flóra a fauna vyskytující se na území České republiky svědčí o vzájemném pronikání hlavních směrů, kterými se v Evropě šířilo rostlinstvo a živočišstvo. Lesy, převážně jehličnaté, zaujímají přibližně 34 % celkové rozlohy České republiky.

Také půdní pokryv se vyznačuje značnou variabilitou, a to jak zrnitostním složením půd, tak i rozšířením jednotlivých půdních typů. Nejrozšířenějším typem půd v České republice jsou hnědé půdy.

\* \* \*

Další informace jsou dostupné na internetových stránkách Českého statistického úřadu:

– [www.czso.cz/csu/czso/regiony\_mesta\_obce\_souhrn](https://www.czso.cz/csu/czso/regiony_mesta_obce_souhrn)

nebo dalších institucí:

– [www.chmi.cz](http://www.chmi.cz/) – Český hydrometeorologický ústav

– [www.vugtk.cz](http://www.vugtk.cz/) – Výzkumný ústav geodetický, topografický a kartografický, v.v.i.

**Zeměpisné zajímavosti České republiky v roce 2017**

*Geographic features of the Czech Republic in 2017*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Zeměpisná zajímavost / *Geographic feature*** |  | **Hodnota/*Size*** | **Lokalita*/Locality*** |
| Největší obec | Praha | 1 294 513 obyvatel | hlavní město |
| *Largest municipality* |  | *inhabitants* | *Capital City* |
| Nejmenší obec | Vysoká Lhota | 15 obyvatel | okres Pelhřimov |
| *Smallest municipality* |  | *inhabitants* | Pelhřimov *Distric*t |
|  |  |  |  |
| Nejvýše položené sídlo | Filipova Huť | 1 093 m n. m. | okres Klatovy |
| *Highest settlement* |  | *Altitude 1 093 m* | Klatovy *District* |
| Nejníže položené sídlo | Hřensko | 130 m n. m. | okres Děčín |
| *Lowest settlement* |  | *Altitude 130 m* | Děčín *District* |
| Nejvýše položený bod | Sněžka | 1 602 m n. m. | pohoří Krkonoše |
| *Highest point* | *Mount* Sněžka | *Altitude 1 602 m* | Krkonoše *Mountains* |
| Nejníže položený bod | výtok Labe u Hřenska | 115 m n. m. | okres Děčín |
| *Lowest point* | *Discharge of the* Labe *River at* Hřensko | *Altitude 115 m* | Děčín *District* |
| Nejhlubší propast | Hranická propast | 473,5 m1) | okres Přerov |
| *Deepest chasm* | Hranická *Abyss* |  | Přerov *District* |
| Největší národní park | Národní park Šumava | 680,6 km2 | pohoří Šumava |
| *Largest national park* | Šumava *National Park* |  | Šumava *Mountains* |
| Největší chráněná krajinná oblast | CHKO Beskydy | 1 160 km2 | pohoří Beskydy |
| *Largest protected landscape area* | Beskydy *PLA* |  | Beskydy *Mountains* |
| Nejdelší řeka | Vltava | 433 km | Čechy |
| *Longest river* | Vltava *River* |  | *Bohemia* |
| Největší plocha povodí | povodí Labe | 51 103,9 km2 | Čechy |
| *Largest catchment area* | Labe *River catchment* |  | *Bohemia* |
| Největší jezero | Černé jezero | 18,4 ha | pohoří Šumava |
| *Largest natural lake* | *Lake* Černé |  | Šumava *Mountains* |
| max. hloubka */ maximum depth* |  | 39,8 m |  |
| Největší rybník | rybník Rožmberk | 489 ha | okres Jindřichův Hradec |
| *Largest manmade lake* | *Lake* Rožmberk |  | Jindřichův Hradec *District* |
| max. hloubka */ maximum depth* |  | 6,2 m |  |
| Největší přehradní nádrž | přehradní nádrž Lipno | 4 870 ha | pohoří Šumava |
| *Largest dam reservoir* | Lipno *Dam Lake* |  | Šumava *Mountains* |
| max. hloubka */ maximum depth* |  | 20 m |  |
| Nejteplejší minerální pramen | Vřídlo | 72,0 °C | Karlovy Vary |
| *Hottest thermal spring* | Vřídlo *Spring* |  |  |
| Nejvyšší denní maximální teplota vzduchu | Strážnice, 3. 8. 2017 | 38,3 °C | okres Hodonín |
| *Highest daily maximum air temperature* |  |  | Hodonín *District* |
| Nejnižší denní minimální teplota vzduchu | Rokytská slať, 7. 1. 2017 | -34,6 °C | okres Klatovy |
| *Lowest daily minimum air temperature* | Rokytská *Peat Bog* |  | Klatovy *District* |
| Nejvyšší denní úhrn srážek | Praha, Zadní Kopanina, 29. 6. 2017 | 120,4 mm | okres Praha |
| *Highest daily precipitation* |  |  | Praha *District* |
| Nejvyšší výška sněhové pokrývky | Labská bouda, 18. 1. 2017 | 166 cm | okres Trutnov |
| *Deepest snow cover* | Labská *Chalet* |  | Trutnov *District* |

1) dosud největší potvrzená hloubka k 27. 9. 2016 *1) The deepest point recorded so far as at 27 September 2016.*