



Lichnov

Kraj: Moravskoslezský

Správní obvod: Krnov

Nadmořská výška: 380 m n. m.

Počet obyvatel: 1 061

Adresa URL: www.obeclichnov.cz

Okres: Bruntál

GPS souřadnice: 50.007858N, 17.626410E

První pís. zmínka: 1340 (684 let)

PSČ: 793 15

Okolí a příroda Lichnov

Charakteristika a vymezení území obce Administrativně správní území obce Lichnov (2724,72 ha), se sestává z k.ú. sídla Lichnov (2278,28 ha) a z k.ú. obce Dubnice (446,44 ha). Zástavba obou sídel (Lichnova a Dubnice) je obklopena zemědělsky obhospodařovanou půdou. Pouze v jihozápadní části území, na k.ú. Lichnova je rozsáhlejší lesní masív. Souvislá zástavba obce Lichnov je situována v údolí podél vodního toku Čížiny, který protéká katastrálním územím od Jihu k Severovýchodu. Souběžně s vodním tokem je vybudována silnice II/459, která tvoří páteř dopravní obsluhy v obci. Souvislá zástavba obce Dubnice je situována v údolí Hájnického potoka. Geomorfologie Území má mírně zvlněný pahorkatinný až vrchovinný charakter, nachází se v poměrně značné nadmořské výšce 340 až 630 m n.m. Nejnižším bodem je místo na východní hranici území, kde řeka Čížina opouští katastr Lichnova. Nejvyšší část území leží na jihovýchodě katastru Lichnova v lesním komplexu lokalizovaném východně od Velkého Tetřeva. Nachází se zde např. Křížová bouda (598 m n.m.) a některé další méně výrazné vrcholy přesahující 600 m n.m. Území katastru obce Lichnov se nachází na východním okraji Bruntálské vrchoviny, tvořené poměrně širokými a hlubokými údolími s plochými rozvodnými hřbety.

Geologie Na území se vyskytuje několik geologických jednotek různého stáří a charakteru. Hranice mezi těmito jednotkami jsou jak tektonické, tak i litologické. Geologická skladba je reprezentována horninovými komplexy a jednotkami protaženými ve směru JJZ - SSV. Nejrozšířenější a také nejstarší geologickou jednotkou území je kulm Nížkého Jeseníku benešovských vrstev, tzn. sedimentární komplexy charakteru terigenního flyše. Z petrografických typů zde převládají běžné kulmské horniny, tzn. polymiktní slepence, živcové droby, drobné pískovce, prachovce až prachovité břidlice, jílovito-prachovité až prachové a jílové břidlice. Výrazně méně zastoupeným členem kulmu jsou moravické vrstvy.

Klimatické a přírodní podmínky Území leží na rozhraní klimatických oblastí MT2 a převažující oblasti MT7. Jedná se tedy o mírně teplou oblast. Průměrná roční teplota území je podle měřicí stanice v Horním Benešově za období padesátiletého pozorování (za léta 1901 až 1950) 6,8°C, ve vegetačním období 13,0°C. Průměrný úhrn srážek zde dosahuje 648 mm, v období měsíců IV. - IX. 416 mm.K.ú. Lichnova a Dubnice je zařazeno do bramborářského výrobního typu a podtypů ječného a žitného. Z pedologického hlediska v oblasti převažují podzolované půdy a horské podzoly hlinité až jílovité.

