

#### 1.1.4 Hydrologické a klimatologické poměry

Správní území ORP Svitavy je pramennou oblastí významných vodních toků Svitavy a Třebovky.

Svitava je levostranný přítok Svatky, do které se vlévá v Brně. Pramení ve Svitavské pahorkatině asi 3 km severozápadně od centra Svitav ve výšce 471,93 m n.m. a opouští Svitavsko v obci Brněnec v ř. km 68,8. Její délka na území Svitavska je 30,4 km.

Třebovka je levostranný přítok Tiché orlice, do které se vlévá v Ústí nad Orlicí v nadmořské výšce 321,43 m n.m. Pramení na Svitavské pahorkatině asi 6 km výhodně od Moravské Třebové v nadmořské výšce 548,01 m n.m. Největším přítokem je Mikulečský potok, který se do ní vlévá nad obcí Opatov. Na Třebovce leží největší rybník Svitavska – Hvězda, pod nímž Třebovka opouští území obce Opatov v ř. km. 23,8. Délka na území ORP Svitavy je 17,4 km.

Část území je pokryta velkoplošnou ochranou, tj. pásmy ochrany vod, chráněnými oblastmi přirozené akumulace vod (CHOPAV). Zásoby podzemních vod jsou vázány zejména na Ústeckou a Vysokomytskou synklinálu české křídové pánve (okres Ústí nad Orlicí a Svitavy).

Podle mapy klimatických regionů patří téměř celé správní území ORP Svitavy do oblasti mírně teplé, průměrná roční teplota zde dosahuje 6 – 7° C.