



JÍMÁNÍ PODZEMNÍ VODY

ČSN 73 6615

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Captation of groundwater

Tato norma platí pro navrhování, výstavbu a provoz nových nebo rekonstruovaných jímacích objektů prosté podzemní vody a pramenů. Neplatí pro veřejné a domovní studny (ČSN 73 6602).

Jímací objekty podzemní vody, které byly vybudovány před účinností této normy a které jí neodpovídají, musí být podle jejich ustanovení upraveny do 10 let od data její účinnosti, pokud příslušný vodohospodářský orgán nerozhodne jinak.

I. NÁZVOSLOVÍ

1. Pro názvosloví použité v této normě platí ČSN 73 6511, ON 73 6521 a čl. 2 až 5 této normy.
2. Jímací objekt - jímací část vodohospodářsky využívaného jímacího zařízení podzemní vody (jímadla ve smyslu ČSN 73 6510) zpravidla budována pod povrchem území.
3. Mezní (kritická) vtoková rychlost - největší vtoková rychlost jímané vody, při které ještě nedochází ke vplavování frakcí stanovené velikosti do jímacího objektu.
4. Zapískování jímacího objektu - mechanické usazování jemnozrnných frakcí (písek a kal) v jímacím objektu, v zárubnici, ve filtru a ve zvodněném prostředí těsně kolem jímacího objektu v důsledku překročení mezní vtokové rychlosti.

5. Regenerace jímacího objektu - soubor opatření vedoucích k plnému nebo částečnému obnovení původní vydatnosti jímacího objektu.

Nahrazuje ON 73 6615 z 30.3.1963
a ON 73 6617 z 30.6.1964

Účinnost od:
1.5.1981

05580

-- Vynechaný text --