**Karta místního směrodatného limitu (MSL)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. Název vodního zdroje: Středočeská část Vltavské kaskády | | |
| 1. Místo monitoringu MSL   Popis místa: Hladina ve vodní nádrži, vodočetná lať na návodním líci hráze a automatická měřící, záznamová a komunikační jednotka s přenosem dat na VH dispečink.  Zeměpisné souřadnice: X JTSK -767274,599 Y JTSK -1093670,19  Obec: Milešov  Obec s rozšířenou působností: Sedlčany  Kraj: Středočeský | | |
| 1. Provozovatel vodního zdroje, který podává informace o dosažení MSL:   Povodí Vltavy, s.p. | | |
| 1. Kontaktní údaje na osobu pověřenou podávat informace o dosažení MSL:   Ing. Karel Březina, tel: 734 602 947, email: karel.brezina@pvl.cz | | |
| 1. Hodnota/hodnoty MSL (jedna pro celý rok nebo více pro různá období v roce) včetně jednotek:   MSL- Hladina ve vodní nádrži Orlík 334,6 m.n.m. | | |
| 1. Délka časového období od dosažení MSL po dosažení mezního stavu na daném vodním zdroji: neuvádí se | | |
| 1. Data a metody použité pro stanovení MSL:   Při hospodaření v nádržích se přednostně využívá objem zásobního prostoru v nádrži Orlík. Sníží-li se při dlouhotrvajícím suchém období hladina v nádrži vodního díla Orlík na kótu 334,60 m n.m., sníží se průměrný odtok z nádrže tak, aby hladina dále neklesala a odběry a minimální průtok se dále zabezpečují ze zásobního prostoru v nádrži Slapy až do jeho vyprázdnění na kótu stálého nadržení 246,60 m n.m. Nakonec se využije zůstatek objemu zásobního prostoru v nádrži Orlík pod kótou 334,60 m n.m. | | |
| 1. Uživatelé vody z tohoto vodního zdroje: | | |
| IČ odběru | Oprávněný k odběru vody | Provozovatel |
| 0000001 | VE Orlík | ČEZ,a.s., Vodní elektrárny |
| 000002 | VE Kamík | ČEZ,a.s., Vodní elektrárny |
| 000003 | VE Štěchovice I | ČEZ,a.s., Vodní elektrárny |
| 000004 | VE Slapy | ČEZ,a.s., Vodní elektrárny |
| 000005 | VE Štěchovice II | ČEZ,a.s., Vodní elektrárny |
| 1. Zpracoval: Ing. Lukáš Vlček | | |
| 1. Datum: 29.11.2022 | | |