

VÁŠ DOPIS ZN: A22-14
ZE DNE: 05.01.2023

ODDĚLENÍ: hydrologie
VYŘÍZUJE: Ing. Tomáš Vráblík
TELEFON: 244032507
EMAIL: tomas.vrablik@chmi.cz

Ing. Vojtěch Kouba
Na Kavčí skále 1695/16
251 01 Říčany

DATUM: 11.01.2023
ČÍSLO JEDNACÍ: CHMI/511/11/2023
ČÍSLO EV.: CHMI/202/2023
SPISOVÁ ZN.:

Hydrologické údaje povrchových vod

Na Vaši žádost Vám zasíláme požadované základní hydrologické údaje podle ČSN 75 1400.

| | |
|-----------------------------|---|
| Vodní tok | Oleška |
| Číslo hydrologického pořadí | 1-05-01-0350-0-00 |
| Profil | hráz rybníka Oleška |
| Souřadnice v S JTSK | x = -656739 m y = -1004392 m |
| Plocha povodí $A^a)$ | 8,66 km ² |

| | | |
|--|----------------------|-----------|
| Dlouhodobá průměrná roční výška srážek na povodí P_a | 816 mm | |
| Dlouhodobý průměrný průtok Q_a | 96 l·s ⁻¹ | Třída III |

| M -denní průtoky $Q_{Md}^{b)}$ | | | | | l·s ⁻¹ | | | | | Třída III | | | | |
|----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|--|
| M | 30 | 60 | 90 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 | 270 | 300 | 330 | 355 | 364 | |
| Q | 229 | 142 | 103 | 81 | 68 | 57 | 48 | 41 | 34 | 27 | 20 | 14 | 11 | |

| N -leté průtoky $Q_N^{c)}$ | | | | m ³ ·s ⁻¹ | | | | Třída III | | | |
|------------------------------|------|------|------|---------------------------------|------|------|------|-----------|--|--|--|
| N | 1 | 2 | 5 | 10 | 20 | 50 | 100 | | | | |
| Q | 4,40 | 6,70 | 10,4 | 13,7 | 17,4 | 22,9 | 27,6 | | | | |

Doba platnosti poskytnutých hydrologických údajů od data jejich vydání je 5 let. Platnost hydrologických údajů lze prodloužit jejich ověřením. Na základě nových poznatků může dojít k jejich změnám.

Podmínky užívání dat se řídí Všeobecnými smluvními podmínkami ČHMÚ.

a) Plocha povodí A [km²] je určena z digitální vrstvy rozvodnic v měřítku 1:10 000 a podkladových map ZABAGED®.

b) M -denní průtoky jsou odvozeny z pozorovaných průtoků ve vodoměrných stanicích za referenční období 1981–2010.


c) N -leté průtoky jsou odvozeny za maximální dostupné období pozorování.

Za tyto práce Vám účtujeme v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. o cenách v platném znění částku 7 050,- Kč.

Přílohy: faktura - 1x

Ing. Tomáš Fryč

vedoucí oddělení hydrologie pobočky


ČESKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV
pobočka Praha (2)
143 06 Praha 4, Na Šabatce 2050/17