

VÁŠ DOPIS ZN.: -  
ZE DNE: 25.01.2021

ODDĚLENÍ: hydrologie  
VYŘIZUJE: Ing. Jiří Koštek  
TELEFON: 541 421 026  
E-MAIL: jiri.kostek@chmi.cz

Ing. Tomáš HORKÝ

Modrá 154

687 06 VELEHRAD

DATUM: 10.02.2021  
ČÍSLO JEDNACÍ: CHMI/561/65/2021  
ČÍSLO EV.: CHMI/1576/2021  
SPISOVÁ ZN.: ZN/CHMI/561/2/2021

### Hydrologické údaje povrchových vod

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

Vodní tok	1) Újezdecký potok 2) Ořechovský potok	
Číslo hydrologického pořadí	1) 4-13-02-0300 2) 4-13-02-0300	
Profil	1) ~300 m nad Ořechovským potokem, k.ú. Ořechov u Uherského Hradiště (dle Vašeho zákresu) 2) ~250 m nad Újezdeckým potokem, k.ú. Ořechov u Uherského Hradiště (dle Vašeho zákresu)	
Souřadnice S-JTSK	1) x = -551066 m 2) x = -550749 m	1) y = -1185066 m 2) y = -1185252 m
Plocha povodí A	1) 2,47 km <sup>2</sup> 2) 7,29 km <sup>2</sup>	

Dlouhodobá průměrná roční výška srážek na povodí $P_a$	1) 602 mm 2) 593 mm	
Dlouhodobý průměrný průtok $Q_a$	1) 6,8 l.s <sup>-1</sup> 2) 20 l.s <sup>-1</sup>	Třída 1) III 2) III

$M$ -denní průtoky $Q_{Ma}$														l.s <sup>-1</sup>	
$M$	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	355	364	Tř.	
$Q_1$	18	11	7,8	5,9	4,5	3,4	2,6	2,0	1,5	1,1	0,7	0,3	0,1	III	
$Q_2$	52	32	22	17	13	10	7,8	6,0	4,5	3,2	2,0	0,9	0,3	III	

- Plocha povodí A [ km<sup>2</sup> ] je určena z digitální vrstvy rozvodnic v měřítku 1:10 000 a podkladových map ZABAGED®.
- M-denní průtoky jsou odvozeny z pozorovaných průtoků ve vodoměrných stanicích za referenční období 1981–2010.
- Informace o odvození M-denních průtoků jsou dostupné na adrese:  
<http://voda.chmi.cz/opv/data/qm.html>.
- 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 nakládání s poskytnutými hydrologickými údaji se řídí Všeobecnými smluvními podmínkami ČHMÚ.

Za tyto práce Vám účtujeme v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. o cenách v platném znění částku **6 840,- Kč**.

Mgr. Ivana Černá  
*vedoucí oddělení hydrologie pobočky*