

Odbor Kvalita povrchových vôd

AD Consult, a. s.
Hradská 80
821 07 BRATISLAVA

Váš list číslo/zo dňa

-

Naše číslo

302-2621/2019/8080

Vybavuje/linka

Ing. Ján Vlk/256

Bratislava

19.6.2019

Vec

Poskytnutie údajov o kvalite vody

Na základe Vašej žiadosti Vám poskytujeme požadované údaje o kvalite vody v toku Váh v lokalite Kolárovo, rkm 23,3.

BSK ₅ s potlačením nitrifikácie	3,0 mg/l
ChSK _{Cr}	13,0 mg/l
NL (105°C)	38 mg/l
N-NH ₄	0,20 mg/l
N _{celk}	2,6 mg/l
P _{celk}	0,14 mg/l

Hodnoty uvedených ukazovateľov sú vzťahované na prietok Q₃₅₅-denný.

S pozdravom

Ing. Jana Döményová
vedúca odboru Kvalita povrchových vôd

Slovenský
hydrometeorologický ústav
Jeséniova 17, 833 15 Bratislava
(32)

Usek Hydrologická služba

AD Consult, a. s.
Hradská 80

821 07 BRATISLAVA

Váš list číslo/zo dňa
/14.05.2019Naše číslo
301-2621/2019/8080Vybavuje/linka
Ing. Lupták/235Bratislava
12.06.2019Vec: Hydrologické údaje – zaslanie

Na Vašu písomnú žiadosť zo dňa 14.05.2019 Vám zasielame požadované hydrologické údaje pre:

Tok : Váh
Profil : Kolárovo, cca v rkm 23,3
Hydrologické číslo : 4-21-18-001
Plocha povodia : 18 860,70 km²
Dlhodobý ročný prietok : 193,17 m³.s⁻¹

Priemerné denné prietoky dosiahnuté alebo prekročené priemerne počas:

30	90	180	270	330	355	364	dní v roku
396,10	227,20	140,35	97,20	74,60	59,39	48,25	m ³ .s ⁻¹

Uvedené prietokové údaje $Q_a-1961-2000$, $Q_{Md}-1961-2000$ vyjadrujú prirodzený hydrologický potenciál obdobia 1961 – 2000. Hydrologické údaje zaraďujeme podľa STN 75 1400 do II. triedy spoľahlivosti.

Hydrologické údaje majú platnosť 5 rokov od ich vydania alebo overenia.

Názov toku, hydrologické číslo a plocha povodia boli určené z platnej Vodohospodárskej mapy SR, mierky 1:50 000, 3. vydanie, obnovené, tlač z roku 2001.

Slovenský
hydrometeorologický ústav
Jeséniova 17, 833 15 Bratislava
(29)

Ing. Zuzana Danáčová, PhD.
vedúca odboru kvantity
povrchových vôd

Telefón: 00421 2 594 15 235
Fax: 00421 2 594 15 393

IČO: 00 156 884
DIČ: 2020749852
IČ DPH: SK 2020749852

E-mail: @
ludovit.luptak@shmu.sk