

**KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE
JIHOMORAVSKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V BRNĚ
JEŘÁBKOVA 4, 602 00 BRNO**

Číslo jednací: KHSJM 40965/2018/BM/PRAV
Spisová značka: S-KHSJM 38473/2018

Datovou zprávou

Vyřizuje: JUDr. Lenka Živělová
Telefon: 541 126 413
E-mail: lenka.zivelova@khsbrno.cz

████████████████████
████████████████████
████████████████████
████████████████████

V Brně dne 30. července 2018

Sdělení k žádosti o informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů

Dne 16.07.2018 byla Krajské hygienické stanici Jihomoravského kraje se sídlem v Brně (dále jen „KHS JmK“) jako povinné osobě ve smyslu § 2 odst. 1 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 106/1999 Sb.“), doručena Vaše žádost o informace, zaevidována pod č. j. KHSJM 38473/2018/BM/PRAV, kdy žádáte – cit.: „o poskytnutí detailních informací ke kvalitě povrchových vod ve VD Brněnská přehrada k aktuálnímu datu. Zejména se jedná o souhrn výsledků mikrobiologického rozboru – typ a množství fytoplanktonu, vyskytujícího se v přehradě. Která laboratoř, zmíněná ve článku „ZDRAVOTNÍ RIZIKA PLYNOUCÍ Z KOUPÁNÍ V KOUPALIŠTÍCH VE VOLNÉ PŘÍRODĚ A KOU PACÍCH OBLASTECH“ na vašich stránkách, provedla mikrobiologický rozbor?“.

KHS JmK na základě předmětné žádosti poskytuje následující informace.

V Brněnské přehradě (dále také „VN Brno“) monitoruje KHS JmK kvalitu vody v lokalitách „VN Brněnská přehrada – Rokle“, „VN Brněnská přehrada – Kozí horka“, „VN Brněnská přehrada – Rakovec“, „VN Brněnská přehrada – Osada“, „VN Brněnská přehrada – Sokolské koupaliště“.

Vzorky vody z Brněnské přehrady pro potřeby KHS JmK odebrali a analyzovali odborní pracovníci laboratoří Zdravotního ústavu se sídlem v Ostravě (brněnské pracoviště – Gorkého 6, 602 00 Brno).

Z mikrobiologických ukazatelů jsou obecně sledovány ukazatele: intestinální enterokoky a *Escherichia coli*, z biologických ukazatelů jsou sledovány: sinice (počet buněk v ml), mikroskopický obraz (popisuje složení fytoplanktonu).

Mikrobiologické ukazatele:

Poslední odběry vzorků vody z VN Brno pro mikrobiologické vyšetření byly odebrány dne 02.07.2018. Analýzou byly zjištěny následující hodnoty:

	Kozí horka	Osada	Rakovec	Rokle	Sokolské koupaliště
intestinální enterokoky [KTJ/100 ml]	2	8	4	8	4
<i>Escherichia coli</i> [KTJ/100 ml]	12	8	12	10	2

Poslední odběry vzorků vody z VN Brno pro biologické vyšetření byly odebrány dne 16.07.2018. Analýzou byly zjištěny následující hodnoty:

Biologické ukazatele:

	Kozí horka	Osada	Rakovec	Rokle	Sokolské koupaliště
sinice [počet buněk/ml]	98 000	152 000	136 000	162 000	104 000
vodní květ [stupeň]	3	3	3	3	3

Ze sinic je dominujícím druhem *Microcystis aeruginosa*, dále se vyskytuje *Aphanisomenon* sp. Z fytoplanktonu se dále vyskytují ojediněle nebo řídce obrněnky, rozsivky a zelené řasy.

JUDr. Lenka Živělová
vedoucí oddělení
právního

Rozdělovník

Adresát –

KHS JmK – spis

– HOK BM (na vědomí)