



right solutions.
right partner.

ALS Czech Republic, s.r.o
Na Harfě 336/9
190 00 Praha 9, Česká republika
T +420 226 226 228
E-mail: info.cz@alsglobal.com

Zpráva Městský úřad Rožnov p. R.

Studánky ZÁŘÍ 2025

1) Sachova studánka, Horní Bečva

Odběr vzorku mikrobiologický rozbor 10. 9. 2025. Teplota vzorku 10,2 °C.

Mikrobiologický rozbor: 51 KTJ/100 ml vzorku koliformních bakterií

1 KTJ/100 ml vzorku Escherichia coli

82 KTJ/ml mikroorganismů kultivovaných při 22 °C

70 KTJ/ml mikroorganismů kultivovaných při 36 °C

Porovnání nálezu mikrobiologického nálezu v srpnu a září 2025.

SRPEN 2025	ZÁŘÍ 2025	jednotka
32	51	KTJ 100 ml vzorku koliformních bakterií
0	1	KTJ/100 ml vzorku Escherichia coli
840	82	KTJ/ml mikroorganismů kultivovaných při 22°C
640	70	KTJ/ml mikroorganismů kultivovaných při 36°C

Hodnocení mikrobiologického rozboru:

Kvalita vody nevyhověla v ukazateli koliformní bakterie a bakterie Escherichia coli.

Nález 1 KTJ/100 ml vzorku bakterií Escherichia coli není z hygienického hlediska závažný.

Nález 1 KTJ/100 ml není průkazný, přesto vzhledem k vysokému nálezu koliformních bakterií nedoporučujeme používat vodu jako pitnou bez převaření.

Kvalita vody se mění v závislosti na povětrnostních podmínkách a je značně ovlivňována povrchovými vodami.

Mírné optické zlepšení v počtu mikroorganismů kultivovaných při 22°C a 36°C oproti srpnu 2025 není příliš významné.

Vzhledem k nálezu koliformních bakterií a možných změn v kvalitě vody nedoporučujeme používat vodu jako pitnou bez převaření.

2) Studánka Pod Obecníkem – Zubří

Odběr vzorku na mikrobiologický rozbor 10. 9. 2025. Teplota vzorku 11,1 °C.

Mikrobiologický rozbor: >300 KTJ/100 ml vzorku koliformních bakterií
>300100 ml vzorku Escherichia coli
490 KTJ/ml mikroorganismů kultivovaných při 22°C
380 KTJ/ml mikroorganismů kultivovaných při 36°C

Porovnání nálezu mikrobiologického nálezu v srpnu a září 2025.

SRPEN 2025	ZÁŘÍ 2025	jednotka
102	>300	KTJ 100 ml vzorku koliformních bakterií
0	>300	KTJ/100 ml vzorku Escherichia coli
102	490	KTJ/ml mikroorganismů kultivovaných při 22°C
47	380	KTJ/ml mikroorganismů kultivovaných při 36°C

Hodnocení mikrobiologického rozboru:

Kvalita vody nevyhověla v žádném ze sledovaných ukazatelů, zvláště závažný je vysoký nález bakterií Escherichia coli. Jejich nález svědčí o možném znečištění fekálního původu.

Kvalita vody se mění v závislosti na povětrnostních podmínkách a je značně ovlivňována povrchovými vodami.

Oproti nálezu v srpnu 2025 se kvalita vody podstatně zhoršila. Pozitivní nález bakterií E.coli v září 2025 je natolik závažný, že nedoporučujeme používat vodu bez převaření jako pitnou.

A i převaření by mělo být alespoň 3 minuty, aby byla zajištěna mikrobiologická nezávadnost vody.

3) Studánka v Mokřém Dolní Paseky, Rožnov p.R.

Odběr vzorku na mikrobiologický rozbor 10. 9. 2025. Teplota vzorku 9,9 °C.

Mikrobiologický rozbor: 74 KTJ/100 ml vzorku koliformních bakterií
0 KTJ/100 ml vzorku Escherichia coli
100 KTJ/ml mikroorganismů kultivovaných při 22°C
91 KTJ/ml mikroorganismů kultivovaných při 36°C

Porovnání nálezu mikrobiologického nálezu v srpnu a září 2025.

SRPEN 2025	ZÁŘÍ 2025	jednotka
154	74	KTJ 100 ml vzorku koliformních bakterií
0	0	KTJ/100 ml vzorku Escherichia coli
840	100	KTJ/ml mikroorganismů kultivovaných při 22°C
570	91	KTJ/ml mikroorganismů kultivovaných při 36°C

Hodnocení mikrobiologického rozboru:

Kvalita vody nevyhověla v ukazatelích koliformní bakterie a mikroorganismy kultivované při 22 °C a 36 °C.

Kvalita vody se mění v závislosti na povětrnostních podmínkách a je značně ovlivňována povrchovými vodami.

I přes negativní nález bakterií Escherichia coli nelze z hygienického hlediska vodu doporučit bez převaření pro pitné účely.

V souvislosti s vyšším nálezem koliformních bakterií je již podezření na možnost znečištění vody ve studánce bakteriemi fekálního původu.

Z tohoto důvodu nedoporučujeme používat vodu jako pitnou bez převaření.

4) Studánka Hranička–zahrádky, Rožnov p.R.

Vzorky vod ze studánek byly odebírány dne 10. 9. 2025. V tento den byla studánka jako obvykle přes letní měsíce suchá. Poslední odběr vzorku byl proveden 12. 6. 2025. Z důvodu přehledu o stavu studánky uvádíme výsledky z předešlých měsíců. Vzhledem k tomu, že 2. polovina měsíce července byla poměrně deštivá bylo možné očekávat, že se podmínky změní a vodu opět bude možno odebírat. Ale srpen a září byly poměrně suché a teplé a stav vody ve studánce se nezměnil.

Z tohoto důvodu uvádíme stav studánky z června 2025.

Mikrobiologický rozbor: >300 KTJ/100 ml vzorku koliformních bakterií
276 KTJ/100 ml vzorku Escherichia coli
86 KTJ/ml mikroorganismů kultivovaných při 22°C
66 KTJ/ml mikroorganismů kultivovaných při 36°C

Porovnání nálezu v květnu a červnu 2025.

KVĚTEN 2025	ČERVEN 2025	jednotka
6	>300	KTJ 100 ml vzorku koliformních bakterií
0	276	KTJ/100 ml vzorku Escherichia coli
350	86	KTJ/ml mikroorganismů kultivovaných při 22 °C
47	66	KTJ/ml mikroorganismů kultivovaných při 36 °C

Hodnocení mikrobiologického rozboru:

Kvalita vody nevyhověla v žádném ze sledovaných mikrobiologických ukazatelů.

Kvalita vody se mění v závislosti na povětrnostních podmínkách a je značně ovlivňována povrchovými vodami. Voda ve studánce v letních měsících často vysychá.

Z tohoto důvodu nedoporučujeme používat vodu jako pitnou bez důkladného převaření a používat ji spíše k zalívání zahrádek, pokud je vody ve studánce dostatek.

5) Studánka Stračka–Zašová

Odběr vzorku na mikrobiologický rozbor 10. 9. 2025. Teplota vzorku 10,0 °C.

Mikrobiologický rozbor: 0 KTJ/100 ml vzorku koliformních bakterií
0 KTJ/100 ml vzorku Escherichia coli
0 KTJ/ml mikroorganismů kultivovaných při 22°C
0 KTJ/ml mikroorganismů kultivovaných při 36 °C

Porovnání nálezu v červenci a srpnu 2025.

SRPEN 2025	ZÁŘÍ 2025	jednotka
0	0	KTJ 100 ml vzorku koliformních bakterií
0	0	KTJ/100 ml vzorku Escherichia coli
0	0	KTJ/ml mikroorganismů kultivovaných při 22 °C
0	0	KTJ/ml mikroorganismů kultivovaných při 36 °C

Hodnocení mikrobiologického rozboru:

Kvalita vody vyhověla ve všech sledovaných ukazatelích. V roce 2025 zatím kvalita vody trvale vyhovuje. Ovšem je nutno si uvědomit, že voda ze studánky může být ovlivněna zvláště za silných dešťů povrchovými vodami a kvalita se může změnit v závislosti na povětrnostních podmínkách.

Z tohoto důvodu doporučujeme používat vodu jako pitnou s určitou opatrností i přes vyhovující kvalitu vody.

Závěr:

Studánky v září 2025 byly odebírány při venkovní teplotě cca 21 °C a polojasného teplého počasí. Kvalita vody ve všech studánkách byla v září 2025 proměnlivá a bez výhrad vyhověla pouze studánka Stračka v Zašové, ve které je stále voda vyhovující kvalitou pitné vodě. V ostatních kontrolovaných studánkách je kvalita vody proměnlivá a nelze ji doporučit k pití bez převaření.

Zpracoval dne 24. 9. 2025

Vladimír Čáň
ALS Czech Republic, s.r.o.