

Trinkwasserqualität

Überblick der Trinkwasserqualität der drei Wasserwerke gemäß Aufstellung Stiftung Warentest

Wasserwerk	Eich				Petersaue				Hof Schönau			
	2018	2019	2020	2021	2018	2019	2020	2021	2018	2019	2020	2021
Mineralstoffe in mg/l	619	620	617	596	457	430	402	418	804	876	849	854
Glyphosat / AMPA	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Arzneimittel	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Korrosions- schutzmittel	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Pflanzenschutz- mittel	in Spuren	in Spuren	in Spuren	in Spuren	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	in Spuren	in Spuren	in Spuren	in Spuren
Röntgen- kontrastmittel	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Süßstoffe	in Spuren	in Spuren	in Spuren	in Spuren	in Spuren	in Spuren	in Spuren	in Spuren	in Spuren	in Spuren	in Spuren	in Spuren
Trifluoressig- säure in µg/l	0,83	0,64	0,80	0,77	0,96	0,80	0,91	1,09	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Tri-/Tetrachlor- ethen in µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Trihalogen- methan in µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Uran in µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	0,6	0,6	0,6
Arsen in µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	2,0	2,0	2,0	2,0	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Chrom (VI) in µg/l	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Nitrat in mg/l	2,1	2,0	2,1	1,9	2,8	2,7	2,1	3,1	1,6	1,5	1,6	1,5

n.n. nicht nachweisbar

n.b. nicht bestimmt

Es ist anzumerken, dass im Versorgungsgebiet Petersaue/Hof Schönau auch Mischwasser aus beiden Trinkwässern auftreten kann.

Bezüglich Nitrat: Empfehlung der WHO für Babynahrung < 10 mg/l