

Trinkwasserqualität

Überblick der Trinkwasserqualität der drei Wasserwerke gemäß Aufstellung Stiftung Warentest

Wasserwerk	Eich				Petersaue				Hof Schönau			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022
Mineralstoffe in mg/l	620	617	596	618	430	402	418	464	876	849	854	873
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.
Korrosionsschutzmittel	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Pflanzenschutzmittel	in Spuren	in Spuren	in Spuren	in Spuren	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	in Spuren	in Spuren	in Spuren	in Spuren
Röntgenkontrastmittel	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
Trifluoressigsäure in µg/l	0,64	0,80	0,77	0,51	0,80	0,91	1,09	0,90	n.b.	n.b.	n.b.	n.b.
Tri-/Tetrachlorenchloräthylen 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.
Trihalogenmethan 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.	0,5	0,6	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	2,0	2,1	1,9	2,0	2,7	2,1	3,1	3,4	1,5	1,6	1,5	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