

# Trinkwasseranalyse 2021

Probeentnahme 18.02.2021

Analyse durch AGROLAB – Laborgruppe



und das Labor Dr. Blasy – Dr. Busse, Moostraße 6a, 82279 Eching a. Ammersee.


Das vom Markt Langquaid gelieferte Trinkwasser entspricht in allen Parametern der Trinkwasserversorgung (TrinkwV).

Weitere Untersuchungsergebnisse teilen wir Ihnen auf Anfrage gerne mit.

Parameter	Brunnen Appersdorf mg/l	Grenzwert mg/l
Gesamtmineralgehalt	532	
ph-Wert	7,6	6,5 – 9,5
Leitfähigkeit	521 µS/cm	2500
Temperatur	11,5	25°
Calcium	83,8	> 20
Magnesium	32,6	
Gesamthärte	19,2	
Carbonathärte	17,6	
Härtebereich (Waschmittelges.)	3 Hart	
Nitrat	< 1,0	50
Nitrit	< 0,02	0,1
Ammonium	0,02	0,5/30
Kalium	0,7	
Natrium	3,8	200
Sulfat	19,6	250
Arsen	0,002	0,01
Chlorid	5,6	250
Uran (238)	0,0025 µg/l	10 Leitwert
Atrazin. Simazin (Rückstände aus Pflanzenschutzmitteln)	Atrazin < 0,00002 Simazin < 0,00002	0,0005
Eisen (FE)	0,27	0,2
Mangan (MN)	0,054	0,05
Freie Kohlensäure CO <sub>2</sub>	16,0	>3
Aluminium (AL)	<0,02	0,2
Summengrenzwert:	Grenzwert von 0,0001 mg/l pro Pflanzenschutzmittel ist eingehalten.	

Langquaid, den 25.03.2020

  
H. Blascheck, 1. Bürgermeister

  
Hr. Streit, Wasserwart