

Untersuchungsbefund Trinkwasser

gemäß Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001)

Labor-Nr.: 252028-1 10143 Datum: 6. Juli 2022

Auftraggeber:

Gemeindliche Werke Hengersberg
Passauerstraße 1
94491 Hengersberg

Probenahme:

Entnahmeort: WH-Heizraum bei Wassereingang
durch: LAFUWA GmbH, Stefan Solter
Entnahmedatum: 30.06.2022
Eingangsdatum: 30.06.2022
Prüfzeitraum: 30.06.2022 bis 05.07.2022

Vermerk:

Altersheim Hengersberg
OKZ: 1230 0271 00619
Zufallsstichprobe

Untersuchungsparameter	Befund	zulässiger Höchstwert	Einheit	Meßverfahren
Probenahmeverfahren	x	-		DIN ISO 5667-5:2011-02
Art der Probenahme	Z-Probe	-		nach UBA Empfehlung:2018-12
Temperatur	16,2	-	°C	DIN 38404-4:1976-12
Chemische Parameter				
Blei Pb	< 0,001	0,01	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Kupfer Cu	< 0,20	2	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Nickel Ni	< 0,002	0,02	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Cadmium Cd	< 0,0005	0,003	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017-01

Betreiber nach TrinkwV untersuchungspflichtiger Anlagen haben den Befund dem Gesundheitsamt vorzulegen.

*Verfahren nicht akkreditiert

Es liegen keine Überschreitungen der Grenzwerte vor.

Untersuchungsbefund Trinkwasser

gemäß Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001)

Labor-Nr.: 252028-2

10143

Datum: 6. Juli 2022

Auftraggeber:

Gemeindliche Werke Hengersberg
Passauerstraße 1
94491 Hengersberg

Probenahme:

Entnahmeort: PN-Hahn Heizraum bei Wassereingang
durch: LAFUWA GmbH, Stefan Soller
Entnahmedatum: 30.06.2022
Eingangsdatum: 30.06.2022
Prüfzeitraum: 30.06.2022 bis 05.07.2022

Vermerk:

Altersheim Hengersberg
OKZ: 1230 0271 00619

Untersuchungsparameter	Befund	zulässiger Höchstwert	Einheit	Meßverfahren
vor Ort Parameter				
Probenahmeverfahren	x	-		DIN ISO 5667-5:2011-02
pH-Wert	8,2	6,5 - 9,5	-	DIN EN ISO 10523:2012-04
Temperatur	13,9	-	°C	DIN 38404-4:1976-12
Leitfähigkeit (25°C)	190	2790	µS/cm	DIN EN 27888:1993-11
Geruch, qualitativ	ohne	-	-	DIN EN 1622 Anhang C:2006-10
Trübung, visuell	klar	-	-	DIN EN ISO 7027:2000-04
Färbung, visuell	farblos	-	-	DIN EN ISO 7887:2012-04
Geschmack, qualitativ	ohne	-	-	DEV B 1/2 Teil2:1971
Physikalisch-chemische Parameter				
Trübung	0,18	1	NTU	DIN EN ISO 7027:2000-04
Färbung (SAK 436nm)	< 0,1	0,5	m-1	DIN EN ISO 7887:2012-04
Nitrat NO₃	2,0	50	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Mikrobiologische Parameter				
Escherichia coli	0	0	/100ml	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	0	0	/100ml	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Enterokokken	0	0	/100ml	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Koloniezahl 22°C	5	100	/ml	TrinkwV §15 Absatz (1c)
Koloniezahl 36°C	0	100	/ml	TrinkwV §15 Absatz (1c)
Probenahme - Mikrobiol. Parameter				
Probenahmeverfahren	Tab. 1 Zweck a	-		DIN EN ISO 19458:2006-12
Probenahmetemperatur	13,9	-	°C	DIN 38404-4:1976-12
TrinkwV 2001, Anl.2 Teil II				
Antimon Sb	< 0,0013	0,005	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Arsen As	< 0,001	0,01	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Cadmium Cd	< 0,0005	0,003	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Nitrit NO₂	< 0,05	0,5	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009-07

Betreiber nach TrinkwV untersuchungspflichtiger Anlagen haben den Befund dem Gesundheitsamt vorzulegen.

*Verfahren nicht akkreditiert

Untersuchungsbefund Trinkwasser

gemäß Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001)



Labor-Nr.: 252028-2 10143 Datum: 6. Juli 2022

Auftraggeber:

Gemeindliche Werke Hengersberg
Passauerstraße 1
94491 Hengersberg

Probenahme:

Entnahmeort: PN-Hahn Heizraum bei Wassereingang
durch: LAFUWA GmbH, Stefan Soller
Entnahmedatum: 30.06.2022
Eingangsdatum: 30.06.2022
Prüfzeitraum: 30.06.2022 bis 05.07.2022

Untersuchungsparameter	Befund	zulässiger Höchstwert	Einheit	Meßverfahren	
Polycycl. arom. Kohlenwasserstoffe					
Benzo(b)fluoranthen	< 0,010	0,1	µg/l	DIN 38407-39:2011-09	
Benzo(k)fluoranthen	< 0,010	0,1	µg/l	DIN 38407-39:2011-09	
Benzo(g,h,i)perylen	< 0,010	0,1	µg/l	DIN 38407-39:2011-09	
Indeno(1,2,3-c,d)pyren	< 0,010	0,1	µg/l	DIN 38407-39:2011-09	
Polycyclische aromat. Kohlenwasserstoffe	PAK	n.n.	µg/l	DIN 38407-39:2011-09	
Benzo(a)pyren	< 0,003	0,01	µg/l	DIN 38407-39:2011-09	
TrinkwV 2001, Anl.3 Teil I					
Eisen	Fe	< 0,02	0,2	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Gesamter org. Kohlenstoff	TOC	1,5	-	mg/l	DIN EN 1484:1997-08

Betreiber nach TrinkwV untersuchungspflichtiger Anlagen haben den Befund dem Gesundheitsamt vorzulegen.

*Verfahren nicht akkreditiert

n.n. = nicht nachweisbar

Es liegen keine Überschreitungen der Grenzwerte vor.

Dipl. Chem. Karin Stadtherr
Laborleitung Chemie

Dr. Michael Klein
Laborleitung Mikrobiologie