

**Ingoistatter
Kommunalbetriebe A6R**

Ver- und Entsorgung

EINGEGANGEN

06. Juli 2018

Stauwerke Neustadt/Do.

Ingoistatter Kommunalbetriebe A6R * 85047 Ingoistadt

Stadtwerke Neustadt
Stadtplatz 3
93333 Neustadt an der Donau

Trinkwasserlabor
Telefon 0841 / 305-35 20
Telefax 0841 / 305-35 29
trinkwasserlabor@in-kb.de

Geschattsstelle
Unterhaunstatter Weg 47
D-85055 Ingoistadt

Kundennummer: 1000835
Auftrag: 18-2128
Ingoistadt, 03.07.2018 / PBh

Befund der Wasseruntersuchung

Probenehmer: Brickl Konrad
Probenmaterial: Trinkwasser
Untersuchungsart: Sonderuntersuchung

Probe-Nr.:	18-2128-01	Probeneingang am:	13.06.2018
Probenahmeort:	Neustadt WV - Sonderuntersuchung PFT/ PFC	Probenahme am:	13.06.2018
Entnahmestelle / Proben- bezeichnung:	KiGa St. Elisabeth, Raffineriestr.19 / Kü- chenspule	Probenahmezeit:	-- : -- : -- Uhr
Kennzahl:	1230027300104	Prüfzeitraum:	13.06.2018 - 03.07.2018
Probenahmetyp/-zweck:	Ablauf bis Temperaturkonstante		

	Messwert	Nachweis- grenze	Grenz- wert	Einheit	Verfahren
<u>Vor Ort Parameter</u>					
Wassertemperatur, Probenahme	19,4			°C	DIN 38404-C4 1976-12
<u>Chemische Untersuchungen</u>					
Perfluorierte Tenside (PFT)	< 1,0	1,0		ng/L	DIN 38407-42.2011-03 (LW)

Untersuchungsergebnisse gemäß beiliegendem Prüfbericht !

Die Probenahme wurde durch einen sachkundigen Probenehmer durchgeführt. Probenahme gemäß DIN EN 25667-2, DIN 38402, DIN EN ISO 5667-3 sowie DIN EN ISO 19458.

Für diese Parameter ist das Trinkwasserlabor nicht akkreditiert. Parameter wurden von einem externen akkreditierten Labor ermittelt (LW: Zweckverband Landeswasserversorgung WW Langenau). Die Original Prüfberichte des externen Untersuchungslabors k6nnen auf Anforderung zugesandt werden.

Probenvorbereitung gemäß DIN EN 25667-2, DIN 38402, DIN EN ISO 5667-3 sowie DIN EN ISO 19458

Ingoistatter Kommunalbetriebe A6R
Hindemithstrae 30 * D-85057 Ingoistadt
kontakt@in-kb.de * www.in-kb.de
Telefon 0841/ 305-33 33 * Telefax 0841/ 305-33 39

Bankverbindung
Sparkasse Ingoistadt
IBAN: DE31 7215 0000 0050 4614 09
SWIFT-BIC: BYLADEM1ING

Registergericht Ingoistadt, HRA 1647
Ust.-IdNr. DE238380560
Vorstand Dr. Thomas Schwaiger
Vorsitz Verwaltungsrates Bgm. Albert Wittmann




Ein Unternehmen der
Stadt Ingoistadt

Trinkwasserlabor akkreditiert nach DIN EN ISO / IEC 17025
Trinkwasseruntersuchungsstelle gem. § 15 Abs. 4 TrinkwV 2001



Anmerkung Probenentnahmetyp/-zweck: Ablaufprobe bis Temp.-Konstanz (Zweck: Zur Feststellung der Wasserqualität in der Wasserverteilung) Ablaufprobe bis max. 3L (Zweck: Zur Feststellung der Wasserqualität in der Hausinstallation) Spontanprobe (Zweck: Zur Feststellung der Wasserqualität an der Zapfstelle) Z-Probe: Zufallsstichprobe 1L.

Ingolstädter Kommunalbetriebe AöR
Trinkwasserlabor
i.A. 
Schiller
(Fachbereichsleitung Trinkwasserlabor)

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Proben. Ohne schriftliche Genehmigung der Prüfstelle darf der Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

EINGEGANGEN

06. Juli 2018

Stautwerke Neustadt



ZV Landeswasserversorgung • WW Langenau • 89129 Langenau

Laborgemeinschaft SüdWest -
eine Kooperation der Labratorien
der Bodensee-Wasserversorgung
und der Landeswasserversorgung

Seite 1 / 2

Datum 03.07.2018
AG-Nr 1181999

Ingolstädter Kommunalbetriebe AöR
Herrn Wolfgang Schiller Trinkwasserlabor
Unterhaunstädter Weg 47

85055 Ingolstadt

Ingolstädter Kommunalbetriebe AöR
Trinkwasserlabor

Eingang 03. JULI 2018

Annahme:

Prüfbericht

97924/02/01

Probennahmezeitpunkt 15.06.2018
Probeneingang 15.06.2018
Probennehmer Probenehmer Labor Ingolstädter Kommunalbetriebe AöR
Probenahmeverfahren keine Angabe
Probenbezeichnung Probe Nr. 18-2128-01

Labornummer	97924/02/01	Untersuchung von Trinkwasser		
Perfluorierte Tenside: PFC-2015				
Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Perfluorhexansäure (PFHxA)	< 1,0	ng/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorheptansäure (PFHpA)	< 1,0	ng/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluoroctansäure (PFOA)	< 1,0	ng/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluornonansäure (PFNA)	< 1,0	ng/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluordecansäure (PFDA)	< 1,0	ng/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorundecansäure (PFUnA)	< 1,0	ng/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluordodecansäure (PFDoA)	< 1,0	ng/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluoroctansulfonsäure (PFOS)	< 1,0	ng/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorbutansulfonsäure (PFBS)	< 1,0	ng/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorhexansulfonsäure (PFHxS)	< 1,0	ng/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluordecansulfonsäure (PFDS)	< 1,0	ng/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorbutansäure (PFBA)	< 1,0	ng/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorpentansäure (PFPeA)	< 1,0	ng/L		DIN 38407-42:2011-03
1H, 1H, 2H, 2H-Perfluoroctansulfon- säure (H4PFOS)	< 1,0	ng/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorheptansulfonsäure (PFHpS)	< 1,0	ng/L		DIN 38407-42:2011-03
Perfluorpentansulfonsäure (PFPeS)	< 1,0	ng/L		DIN 38407-42:2011-03
Summe	n.n.	ng/L		

Laborgemeinschaft SüdWest
Kooperation der Laboratorien der Bodensee-
Wasserversorgung und der Landeswasserver-
sorgung

DAKKS
Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL 18961-01-00

Wasserwerk Langenau
Betriebs- und Forschungslabor
89129 Langenau
Telefon: (0 73 45) 96 38 22 - 65
Telefax: (0 73 45) 96 38 22 - 90
E-Mail: junginger.s@lw-online.de

Bankverbindung:
Landesbank
Baden-Württemberg
Konto 22 55 808
BLZ 600 501 01



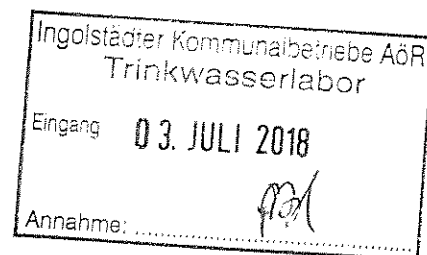
Prüfbericht

Probennahmezeitpunkt
Probeneingang 15.06.2018
Probennehmer Probenehmer Labor Ingolstädter Kommunalbetriebe AöR
Probenahmeverfahren keine Angabe
Probenbezeichnung Probe Nr. 18-2128-01

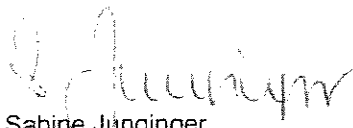
Labornummer 97924/02/01

Untersuchung von Trinkwasser

Untersuchungsdauer: 15.06.2018 - 02.07.2018



Langenau, den 03.07.2018


Sabine Jünginger
(Leiterin Org. Spurenanalytik)

Legende: n.n. nicht nachweisbar
n.b. nicht bestimmbar
n.d. nicht durchgeführt
< x,x kleiner als Bestimmungsgrenze
Fett gedruckte Prüfverfahren überschreiten (bzw. unterschreiten) die zulässigen Grenzwerte!
mit * markierte Prüfverfahren sind nicht akkreditiert
mit + markierte Prüfverfahren wurden im Unterauftrag bearbeitet

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angelieferten Prüfgegenstände. Die im Verfahren angegebene Messunsicherheit wird eingehalten.
Die Probenahme/Vor-Ort-Messung des mit # markierten Prüfverfahrens ist durch den aufgeführten Probennehmer nicht akkreditiert.
Die Veröffentlichung und Vervielfältigung von Prüfberichten und Gutachten sowie deren auszugsweise Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung. (DIN EN ISO/IEC 17025)