

St. Georgen am Längsee

Hauptstraße 24

7314 Launsdorf

AT Österreich



**Prüfbericht-Nr.: 2025P603591 / 1**

<b>Auftraggeber</b>	St. Georgen am Längsee
<b>Eingangsdatum</b>	30.04.2025
<b>Projekt</b>	Trinkwasser nach österr. TWV
<b>Material</b>	Trinkwasser
<b>Auftrag</b>	WIS-ID: K 3635811
<b>Verpackung</b>	Glas- und PE-Flaschen
<b>Probenmenge</b>	je Probe 1,1 Liter
<b>unsere Auftragsnummer</b>	25602430
<b>Probenahme</b>	durch den Auftraggeber
<b>Probentransport</b>	Kurier
<b>Labor</b>	GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH
<b>Analysenbeginn / -ende</b>	30.04.2025 - 09.05.2025
<b>Probenaufbewahrung</b>	Wenn nicht anders vereinbart, werden Feststoffproben 3 Monate, bzgl. EBV und BBodSchV 2021 abweichend 6 Monate und Wasserproben bis 2 Wochen nach Prüfberichtserstellung aufbewahrt.
<b>Bemerkung</b>	keine

Hildesheim, 09.05.2025

*Dieser Prüfbericht wurde automatisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.*

i.A. O. Christel  
Projektbearbeitung

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Bericht beschriebenen Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Validität der Ergebnisse übernommen, sofern vom Kunden bereitgestellte Daten oder Informationen diese beeinflussen können. Vom Kunden bereitgestellte Daten sind gekennzeichnet. Das Laboratorium übernimmt keine Verantwortung für die Probenahme, sofern diese nicht durch Probenehmer eines zur GBA Group gehörenden Unternehmens oder in dessen Auftrag durchgeführt wurde. In diesem Fall gelten die Ergebnisse für die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung des ausstellenden Unternehmens darf der Prüfbericht weder veröffentlicht noch auszugsweise vervielfältigt werden. Entscheidungsregeln sind in den AGB ([www.gba-group.com/agb](http://www.gba-group.com/agb)) einzusehen.

Dok.-Nr.: ML 510-02 # 6

Seite 1 von 2 zu Prüfbericht-Nr.: 2025P603591 / 1

**Prüfbericht-Nr.: 2025P603591 / 1**
**Trinkwasser nach österr. TWV**

<b>unsere Auftragsnummer</b>		25602430
<b>Probe-Nummer</b>		002
<b>Material</b>		Trinkwasser
<b>Probenbezeichnung</b>		<b>W-13752</b> <b>GWVA St. Georgen 1,</b> <b>WVA St. Georgen,</b> <b>Pumpstation, Schmiedbauer,</b> <b>Maigern Schmiedbauerquelle</b> <b>NACH UV, St. Veit/Glan</b>
<b>Probenahme</b>		29.04.2025
<b>Probeneingang</b>		30.04.2025
<b>Analysenergebnisse</b>	<b>Einheit</b>	
<b>Bromat</b>	mg/L	<0,0025
<b>Summe PAK(4) (TVO)</b>	µg/L	n.n.
<b>Benzo(b)fluoranthen</b>	µg/L	<0,005
<b>Benzo(k)fluoranthen</b>	µg/L	<0,005
<b>Benzo(a)pyren</b>	µg/L	<0,001
<b>Indeno(1,2,3-cd)pyren</b>	µg/L	<0,005
<b>Benzo(g,h,i)perylen</b>	µg/L	<0,005

### Angewandte Verfahren

Parameter	BG	Einheit	MU %	Methode
Bromat	0,0025	mg/L	15	DIN EN ISO 15061: 2001-12 <sup>a</sup> 5
Summe PAK(4) (TVO)		µg/L		berechnet 5
Benzo(b)fluoranthen	0,0050	µg/L	20	DIN 38407-39: 2011-09 <sup>a</sup> 5
Benzo(k)fluoranthen	0,0050	µg/L	20	DIN 38407-39: 2011-09 <sup>a</sup> 5
Benzo(a)pyren	0,0010	µg/L	15	DIN 38407-39: 2011-09 <sup>a</sup> 5
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0,0050	µg/L	25	DIN 38407-39: 2011-09 <sup>a</sup> 5
Benzo(g,h,i)perylen	0,0050	µg/L	15	DIN 38407-39: 2011-09 <sup>a</sup> 5

Die Messunsicherheit (MU) wurde berechnet nach DIN ISO 11352:2013-03 als erweiterte, kombinierte Unsicherheit mit k=2 (95 %), Probenahme nicht inbegriffen.

Die mit <sup>a</sup> gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren. Die Bestimmungsgrenzen können matrixbedingt variieren.

Untersuchungslabor: 5GBA Pinneberg (D-PL-14170-01)

BG = Bestimmungsgrenze MU = Messunsicherheit n.a. = nicht auswertbar n.b. = nicht bestimmbar n.n. = nicht nachweisbar ngw. = nachgewiesen

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Bericht beschriebenen Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Validität der Ergebnisse übernommen, sofern vom Kunden bereitgestellte Daten oder Informationen diese beeinflussen können. Vom Kunden bereitgestellte Daten sind gekennzeichnet. Das Laboratorium übernimmt keine Verantwortung für die Probenahme, sofern diese nicht durch Probenehmer eines zur GBA Group gehörenden Unternehmens oder in dessen Auftrag durchgeführt wurde. In diesem Fall gelten die Ergebnisse für die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung des ausstellenden Unternehmens darf der Prüfbericht weder veröffentlicht noch auszugsweise vervielfältigt werden. Entscheidungsregeln sind in den AGB ([www.gba-group.com/agb](http://www.gba-group.com/agb)) einzusehen.