

<b>NiLaLi 2026 (in alphabetischer Reihenfolge)</b> .....	<b>1</b>
<b>Anhang: Oberflächenbeeinflusstes Trinkwasser</b> .....	<b>5</b>
Allgemeines bzw. Hintergrund NiLaLi .....	6
Legende .....	6
Revisionshistorie (Änderungen zur Liste des Vorjahres) .....	7
Analytische Anforderungen an die Labore .....	8
Ansprechpartner .....	8

<b>NiLaLi 2026 (in alphabetischer Reihenfolge)</b>									
<b>Analyt</b>	<b>CAS-Nr.</b>	<b>PZ-Code</b>	<b>Wirkstoff / Metabolit</b>		<b>Zulassung</b>	<b>Wirkungs- bereich</b>	<b>Einsatz- gebiet</b>	<b>Verwendung (wichtige Kulturen)</b>	<b>Beurteilungs- wert [µg/L]</b>
			<b>rM / nrM</b>	<b>von Wirkstoff</b>					
Aminomethylphosphonsäure (AMPA)	1066-51-9	PZ167	nrM	Glyphosat	ja	H	A, F, Gem, G, HuK, H, O, W, Z	Getreide, Forst, Grünland, Obst, Wein, Baumschulen, Zierpflanzen	10,0
Atrazin	1912-24-9	PZ003		Wirkstoff	nein	H	A, Gem	Mais, Spargel, Kartoffeln, Tomaten	0,1
Bentazon	25057-89-0	PZ123		Wirkstoff	nein	H	A,	Mais,	0,1
Bromacil	314-40-9	PZ111		Wirkstoff	nein	H	nK, G, O	Kernobst, Beerenobst	0,1
Chloridazon	1698-60-8	PZ114		Wirkstoff	nein	H	A,	Rüben,	0,1
Chloridazon-desphenyl (B)	6339-19-1	PZ352	nrM	Chloridazon	nein	H	A,	Rüben,	3,0
Chloridazon-methyl-desphenyl (B1)	17254-80-7	PZ372	nrM	Chloridazon	nein	H	A,	Rüben,	3,0
Chlorthalonil M4 (R471811)	-	PZ488	nrM	Chlorthalonil	nein	F, W	A, Gem	Getreide, Spargel	3,0 <sup>1</sup>
Chlorthalonil M12 (R417888)	1418095-02-95	PZ431	nrM	Chlorthalonil	nein	F, W	A, Gem	Getreide, Spargel	3,0 <sup>1</sup>
Chlortoluron	15545-48-9	PZ086		Wirkstoff	ja	H	A	Getreide	0,1
Desethyl-Atrazin	6190-65-4	PZ006	rM	Atrazin	nein	H	A, Gem	Mais, Spargel, Kartoffeln, Tomaten	0,1

<sup>1</sup> Chlorthalonil ist seit 2019 nicht mehr in der EU genehmigt und darf seit Mai 2020 nicht mehr in Deutschland angewendet werden. Allerdings sind die Metaboliten sehr mobil und mit Priorität 1 in der Empfehlungsliste des Umweltbundesamtes für das Monitoring im Grundwasser geführt. Im Rahmen des erneuten Wirkstoffverfahrens wurden die Metaboliten aufgrund der Mobilität (Modellierung > 10 µg/L im Grundwasser) und kanzerogenen Einstufung der Muttersubstanz (Wirkstoff) als relevant zwischenbewertet (EFSA Journal 2018;16(1):5126). Jedoch ist die Relevanzeinstufung aufgrund des Widerspruchs einer Zulassung nicht finalisiert worden. In der GOW-Liste des Umweltbundesamtes wird der Metabolit als nrM geführt. Daher wird als Beurteilungswert in der NiLaLi dieser GOW-Wert als Beurteilungswert genannt. Allerdings ist vorbehaltlich der finalen Überprüfung der Datenlage eine zukünftige Absenkung auf 0,1 µg/L möglich.

Analyt	CAS-Nr.	PZ-Code	Wirkstoff / Metabolit		Zulassung	Wirkungs- bereich	Einsatz- gebiet	Verwendung (wichtige Kulturen)	Beurteilungs- wert [µg/L]
			rM / nrM	von Wirkstoff					
Desethyl-Terbuthylazin	30125-63-4	PZ007	rM	Terbuthylazin	ja	H	A, Gem	Mais, Sorghum-Hirse	0,1
Desisopropyl-Atrazin	1007-28-9	PZ008	rM	Atrazin	nein	H	A, Gem	Mais, Spargel, Kartoffeln, Tomaten	0,1
Dichlorbenzamid (2,6-DCBA / BAM)	2008-58-4	PZ272	nrM	Dichlobenil Fluopicolid	nein ja	H F	A, Gem, H, O, W	Obst, Wein, Kartoffeln, Tomaten	3,0
Dichlorprop-P <sup>2</sup> (Dichlorprop) <sup>2</sup>	15165-67-0	PZ080 <sup>1</sup> (PZ508 <sup>1</sup> )	Wirkstoff		ja	H	A,	Getreide, Gräser	0,1
Dimethachlor-Sulfonsäure CGA 369873	-	PZ462	nrM	Dimethachlor	ja	H	A	Raps	1,0
Dimethachlorsäure CGA 50266	-	PZ433	nrM	Dimethachlor	ja	H	A	Raps	3,0
Dimethachlor-Sulfonsäure CGA 354742	-	PZ432	nrM	Dimethachlor	ja	H	A	Raps	3,0
Dimethenamid-Sulfonsäure M27	205939-58-8	PZ434	nrM	Dimethenamid-P	ja	H	A, Gem	Obst, Gemüse, Mais, Leguminosen	3,0
Dimethylsulfamid (N,N-Dimethylsulfamid, DMS)	3984-14-3	PZ369	nrM	Tolylfluamid Dichlofluamid	nein nein	F	O, Gem	Kartoffeln, Beerenobst, Tomaten, Spargel	1,0
Diuron	330-54-1	PZ089	Wirkstoff		nein	H	A, nK, O, W, Z	Getreide, Ziergehölze, Obstbäume, Gleisanlagen	0,1
Ethidimuron (Sulfodiazol)	30043-49-3	PZ090	Wirkstoff		nein	H	G, nK	Gleisanlagen, Nichtkulturland	0,1
Ethofumesat	26225-79-6	PZ180	Wirkstoff		ja	H	A, Gem	Rüben, Getreide, Gräser, Rote Beete	0,1
Glyphosat	1071-83-6	PZ202	Wirkstoff		ja	H	A, F, Gem, G, H, HuK, O, W, Z	Getreide, Forst, Grünland, Obst, Baumschulen, Zierpflanzen,	0,1
Isoproturon	34123-59-6	PZ093	Wirkstoff		nein	H	A, Z	Getreide, Ziergehölze	0,1
MCPA	94-74-6	PZ124	Wirkstoff		ja	H	A, G, HuK, H, O, Z	Getreide, Gräser, Obst, Rasen Hopfen	0,1

<sup>2</sup> Enantiomerenreine Analytik ist nicht erforderlich, allerdings:

Zulassung erloschen für racemisches Gemisch

- Dichlorprop (CAS 120-36-5, PZ080)
- Mecoprop (MCP, CAS 93-65-2, PZ126)
- Metalaxyl (57837-19-1, PZ191)

Zulassung gültig für (R)-Enantiomer des Wirkstoffes

- Dichlorprop-P (CAS 15165-67-0, PZ508)
- Mecoprop-P (CAS 16484-77-8, PZ509)
- Metalaxyl-M (CAS 70630-17-0, PZ465)

Analyt	CAS-Nr.	PZ-Code	Wirkstoff / Metabolit		Zulassung	Wirkungs- bereich	Einsatz- gebiet	Verwendung (wichtige Kulturen)	Beurteilungs- wert [µg/L]
			rM / nrM	von Wirkstoff					
Mecoprop-P <sup>2</sup> (Mecoprop) <sup>2</sup>	16484-77-8	PZ126 <sup>1</sup> (PZ509 <sup>1</sup> )	Wirkstoff		ja	H	A, HuK,	Getreide, Rasen,	0,1
Metalaxyl-M <sup>2</sup> (Metalaxyl) <sup>2</sup>	70630-17-0	PZ191 <sup>1</sup> (PZ465 <sup>1</sup> )	Wirkstoff		ja	F	A, Gem, W	Kartoffeln, Mais, Raps, Gemüse, Hopfen, Zier- pflanzen, Weinrebe	0,1
Metamitron	41394-05-2	PZ133	Wirkstoff		ja	H	A, Gem, O, Z	Rüben, Gemüse, Obst Kräuter	0,1
Metazachlor	67129-08-2	PZ063	Wirkstoff		ja	H	A, Gem, Z	Raps, Gemüse, Sonder- kulturen	0,1
Metazachlor-(Carbon)säure BH 479-4	1231244-60-2	PZ414	nrM	Metazachlor	ja	H	A, Gem, Z	Raps, Gemüse, Sonder- kulturen	3,0
Metazachlor-Metabolit BH 479-9	1246215-97-3	PZ483	rM	Metazachlor	ja	H	A, Gem, Z	Raps, Gemüse, Sonder- kulturen	0,1
Metazachlor-Metabolit BH 479-11	1242182-77-9	PZ482	rM	Metazachlor	ja	H	A, Gem, Z	Raps, Gemüse, Sonder- kulturen	0,1
Metazachlor-Sulfonsäure BH 479-8	172960-62-2	PZ415	nrM	Metazachlor	ja	H	A, Gem, Z	Raps, Gemüse, Sonder- kulturen	3,0
Metazachlor-Metabolit BH 479-12	1367578-41-3	PZ466	nrM	Metazachlor	ja	H	A, Gem, Z	Raps, Gemüse, Sonder- kulturen	1,0
Metolachlor <sup>3</sup> (S-Metolachlor) <sup>3</sup>	87392-12-9	PZ037 <sup>3</sup> (PZ401 <sup>3</sup> )	Wirkstoff		nein	H	A, Gem	Mais, Sorghum-Hirse	0,1
Metribuzin	21087-64-9	PZ010	Wirkstoff		ja	H	A, Gem, Z	Getreide, Kartoffel, Spargel, Tomate,	0,1
Oxadixyl	77732-09-3	PZ222	Wirkstoff		nein	F	A, Gem, O	Gemüse, Obst, Ge- treide, Zuckerrübe, Ra- sen	0,1
Simazin	122-34-9	PZ013	Wirkstoff		nein	H	A, Gem, O, Z	Mais, Spargel, Zier- sträucher, Beeren- und Kernobst	0,1
S-Metolachlor-Säure (CGA 51202 / CGA 351916)	152019-73-3	PZ463	nrM	S-Metolachlor	nein	H	A, Gem	Mais, Sorghum-Hirse	3,0
S-Metolachlor-Sulfonsäure (CGA 380168 / CGA 354743)	171118-09-5	PZ464	nrM	S-Metolachlor	nein	H	A, Gem	Mais, Sorghum-Hirse	3,0

<sup>3</sup> Zulassung für das racemische Gemisch Metolachlor (Racemat CGA 77101 / CGA 77102, CAS 51218-45-2, PZ037) ist erloschen; Zulassung aktuell nur für den Wirkstoff (S)-Metolachlor, welches neben dem Enantiomer (S)-Metolachlor (CGA 77102, CAS 87392-12-9, PZ401) jedoch noch bis zu 20 % das Enantiomer (R)-Metolachlor (CGA 77101, CAS 178961-20-1) enthalten darf. Enantiomerenreine Analytik ist nicht erforderlich.

Analyt	CAS-Nr.	PZ-Code	Wirkstoff / Metabolit		Zulassung	Wirkungsbereich	Einsatzgebiet	Verwendung (wichtige Kulturen)	Beurteilungswert [ $\mu\text{g/L}$ ]
			rM / nrM	von Wirkstoff					
S-Metolachlor-Sulfonsäure (NOA 413173)	1418095-19-8	PZ470	nrM	S-Metolachlor	nein	H	A, Gem	Mais, Sorghum-Hirse	3,0
S-Metolachlor-Metabolit CGA 357704	1217465-10-5	PZ468	nrM	S-Metolachlor	nein	H	A, Gem	Mais, Sorghum-Hirse	1,0
S-Metolachlor-Metabolit CGA 368208	1173021-76-5	PZ469	nrM	S-Metolachlor	nein	H	A, Gem	Mais, Sorghum-Hirse	1,0
Terbutylazin	5915-41-3	PZ014	Wirkstoff		ja	H	A, Gem	Mais, Sorghum-Hirse	0,1
Terbutylazin Metabolit CGA 324007 LM5	309923-18-0	PZ566	nrM	Terbutylazin	ja	H	A, Gem	Mais, Sorghum-Hirse	10,0 <sup>4</sup>
1H-1,2,4-Triazol (CGA 71019)	288-88-0	PZ558	rM	Difenoconazol, Penconazol, Tebuconazol und weitere Azolfungizide	ja	F, W	A, Gem, O, W, Z	Beerenobst, Bohnen, Erbsen, Gemüse, Getreide, Gräser, Kartoffeln, Kernobst, Kohl, Kräuter, Lupine, Mais, Mangold, Nichtkulturland, Obst, Raps, Rüben, Sonderkulturen, Spargel, Tomaten, Wein, Wintergetreide, Zierpflanzen	0,1
Trifluoressigsäure (TFA)	76-05-1	PZ495	nrM	Fluazinam, Trifloxystrobin, Flufenacet, Diflufenican und andere CF <sub>3</sub> -haltige Pflanzenschutzmittel	ja	F, H	A, Gem, O, W, Z	Beerenobst, Bohnen, Erbsen, Gemüse, Getreide, Gräser, Kartoffeln, Kernobst, Kohl, Kräuter, rote Beete, Rüben, Sonderkulturen, Spargel, Tomaten, Wein, Zierpflanzen	10,0 <sup>5</sup>

<sup>4</sup> Für den Terbutylazin Metaboliten CGA 324007 LM5 liegt bisher noch kein GOW vor. Aus diesem Grund beträgt der Beurteilungswert vorläufig 10  $\mu\text{g/L}$ . Es wird darauf hingewiesen, dass eine zukünftige Absenkung des Beurteilungswertes möglich ist.

<sup>5</sup> Im Rahmen des erneuten Wirkstoffverfahrens für den Wirkstoff Flurtamone ist TFA als rM zwischenbewertet worden (EFSA Journal 2017;15(8):4976). Die umfassende Datenlage zu TFA rechtfertigt dagegen eine Einordnung als nrM. Aus trinkwasserhygienischen Erwägungen und in Konsistenz mit dem Vorsorgemaßnahmenwert für Trinkwasser sowie dem Richtwert in der Pflanzenschutzmittelzulassung begründet sich ein Beurteilungswert von 10  $\mu\text{g/L}$ .

**Anhang: Oberflächenbeeinflusstes Trinkwasser**

(Aufgeführt sind Stoffe mit Nachweisen in Oberflächengewässern in Niedersachsen. Die NiLaLi ist um folgende Substanzen zu ergänzen, wenn anzunehmen ist, dass die Wasserversorgung durch Oberflächenwasser aus Einzugsgebieten mit aktueller oder früherer landwirtschaftlicher Nutzung beeinflusst wird)

Analyt	CAS-Nr.	PZ-Code	Wirkstoff / Metabolit		Zulassung	Wirkungsbereich	Einsatzgebiet	Verwendung	Beurteilung [µg/l]
			rM/nrM	Von Wirkstoff					
Azoxystrobin	131860-33-8	PZ308		Wirkstoff	ja	F	A, Gem	Getreide, Kartoffel, Mais, Gemüse, Erdbeeren	0,1
Chlormequatchlorid	999-81-5	PZ309		Wirkstoff	ja	W	A	Getreide	0,1
Dimethenamid-P	163515-14-8	PZ443		Wirkstoff	ja	H	A, Gem	Obst, Gemüse, Mais, Leguminosen	0,1
Flufenacet	142459-58-3	PZ264		Wirkstoff	ja	H	A, Gem, O, Z	Getreide, Kartoffeln, Mais, Gemüse, Erdbeeren	0,1
Flufenacet-Sulfonsäure M2	201668-32-8	PZ436	nrM	Flufenacet	ja	H	A, Gem, O, Z	Getreide, Kartoffeln, Mais, Gemüse, Erdbeeren	1,0
Metalaxyl-Carbonsäure CGA 62826	87764-37-2	PZ438	nrM	Metalaxyl-M	ja	F	A, Gem, W	Kartoffeln, Mais, Raps, Gemüse, Hopfen, Zierpflanzen	1,0
Metalaxyl-Metabolit CGA 108906	104390-56-9	PZ439	nrM	Metalaxyl-M	ja	F	A, Gem, W	Kartoffeln, Mais, Raps, Gemüse, Hopfen, Zierpflanzen	1,0
Prosulfocarb	52888-80-9	PZ217		Wirkstoff	ja	H	A, Gem	Getreide, Kartoffel	0,1
Prothioconazol	178928-70-6	PZ399		Wirkstoff	ja	F, W	A	Getreide, Kartoffel, Mais	0,1
Tebuconazol	107534-96-3	PZ245		Wirkstoff	ja	F	A, Gem, O, W, Z	Getreide, Gräser, Mais, Gemüse, Obst, Wein	0,1

## Allgemeines bzw. Hintergrund NiLaLi

Seit 2011 wird vom Niedersächsischen Landesgesundheitsamt (NLGA) die „Niedersächsische Landesliste Pflanzenschutzmittel und Biozidprodukte“ (NiLaLi) im Auftrag des Niedersächsischen Ministerium für Soziales, Gesundheit und Gleichstellung (MS) erarbeitet und dem kommunalen öffentlichen Gesundheitsdienst (ÖGD) als Arbeitshilfe für die Trinkwasserüberwachung zur Verfügung gestellt.

In der Trinkwasserverordnung wird zur Überwachung des Trinkwassers in Anlage 2 allgemein der Parameter mit der laufenden Nummer 10 „Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe [...] und die relevanten Metaboliten, Abbau- und Reaktionsprodukte“ genannt. Viele unterschiedliche Wirkstoffe und Metaboliten können unter diesen Parameter fallen, jedoch brauchen nur jene überwacht zu werden, deren Vorhandensein im betreffenden Wassereinzugsgebiet wahrscheinlich ist. Die NiLaLi dient somit als Orientierung und benennt konkret jene Wirkstoffe und Metaboliten, für welche das Vorkommen in Wassergewinnungsanlagen in Niedersachsen als wahrscheinlich im Sinne der Trinkwasserverordnung angesehen wird. Hierzu wird die NiLaLi mit folgenden Institutionen abgestimmt: Niedersächsischen Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (LBEG) und der Landwirtschaftskammer Niedersachsen (LWK).

Die NiLaLi ist eine Empfehlungsliste wobei der Parameterumfang stets an die Erfahrungen und Kenntnisse vor Ort anzupassen ist. Hierzu sind die LWK sowie die entsprechende Untere Wasserbehörde zu beteiligen. Bei Kenntnis oder Vermutung des potentiellen Vorkommens weiterer Stoffe ist der Parameterumfang entsprechend zu ergänzen; dies betrifft beispielsweise potentielle Einträge von Stoffen über sowohl einer aktuellen als auch ggf. vergangenen lokalen/regionalen Anwendung oder Altlasten (z.B. die Substanzen DDT, Lindan, Trifluralin etc.). Entsprechend können auch Stoffe von der Untersuchung ausgeschlossen oder deren Messhäufigkeit mit einem abweichenden Intervall beschlossen werden, wenn beispielsweise:

- der Parameter bereits intensiv im Einzugsgebiet der Trinkwassergewinnung (z.B. Grundwasser) untersucht wird,
- ein Auftreten aufgrund der örtlichen Gegebenheiten und bisherigen Datenerhebungen als absolut unwahrscheinlich erachtet wird (wenn z.B. nach mehrjährigen Beprobungen die Werte stets geringer als die Bestimmungsgrenze waren, kann beispielsweise ein größeres Messintervall (z.B. alle drei Jahre) für diese Stoffe beschlossen werden).

Bei Abweichung Untersuchungsumfangs im Trinkwasservollzug zur NiLaLi muss die Entscheidungsbegründung ausführlich schriftlich dokumentiert werden.

## Legende

– Abkürzungen:	Metaboliten:	nrM:	nicht relevanter Metabolit	
		rM:	relevanter Metabolit	
	Wirkungsbereich:	H:	Herbizid	
		F:	Fungizid	
		I:	Insektizid	
		W:	Wachstumsregler	
	Einsatzgebiet <sup>6</sup> :	A:	Ackerbau	nK: Nichtkulturland (inkl. z.B. Gleisanlagen)
		F:	Forstland	O: Obstbau
		G:	Grünland	V: Vorratsschutz
		Gem:	Gemüsebau	W: Weinbau
		H:	Hopfenbau	Z: Zierpflanzenbau
		HuK:	Haus- und Kleingartenbereich	

<sup>6</sup> [https://www.bvl.bund.de/DE/Arbeitsbereiche/04\\_Pflanzenschutzmittel/01\\_Aufgaben/02\\_ZulassungPSM/01\\_ZugelPSM/psm\\_ZugelPSM\\_node.html](https://www.bvl.bund.de/DE/Arbeitsbereiche/04_Pflanzenschutzmittel/01_Aufgaben/02_ZulassungPSM/01_ZugelPSM/psm_ZugelPSM_node.html) (letzter Zugriff: Mai 2025)

- PZ-Codierung: gemäß Anlage 5 der niedersächsischen Schnittstellenbeschreibung zur elektronischen Übermittlung von Trinkwasserdaten<sup>7</sup>
- Zulassung: Status der Zulassung des Wirkstoffes in Deutschland<sup>6</sup>
- Kulturen im Acker & Gemüsebau: Als relevant für Niedersachsen gesehen, d.h. hier genannt sind folgende Kulturen der Zulassung: Bohnen, Erbsen, Getreide, Gräser Kartoffeln, Kohl, Kräuter, Lupine, Mais, Mangold, Möhre, Raps, Rote Bete, Rüben, Sonnenblume, Spargel, Tomaten, Wiesen & Weiden
- Beurteilungswerte: Wirkstoffe & rM: anhand des Grenzwertes der Trinkwasserverordnung (Einzelsubstanz 0,1 µg/l; Wirkstoffe insgesamt: 0,5 µg/l)
  - von nrM: anhand der "Gesundheitlichen Orientierungswerte" (GOW) des Umweltbundesamtes<sup>8</sup> soweit vorhanden; andernfalls Vorsorgemaßnahmenwert in Höhe von 10 µg/l

### Revisionshistorie (Änderungen zur Liste des Vorjahres)

Folgende inhaltliche Änderungen sind zur letzten Version von 2024 erfolgt:

- Komplette (inhaltliche) Überprüfung der Eigennamen, des Zulassungsstatus, Angaben zu wichtigen Kulturen der Anwendung etc.
- Aufnahme des Metazachlor-Metaboliten BH 479-12 als nicht-relevanter Metabolit (nrM) mit dem Beurteilungswert 1,0 µg/L
- Aufnahme des S-Metolachlor-Metaboliten CGA 357704 als nicht-relevanter Metabolit (nrM) mit dem Beurteilungswert 1,0 µg/L
- Aufnahme des S-Metolachlor-Metaboliten CGA 368208 als nicht-relevanter Metabolit (nrM) mit dem Beurteilungswert 1,0 µg/L
- Aufnahme des Terbutylazin Metabolit CGA 324007 LM5 als nicht-relevanter Metabolit (nrM) – mit dem vorläufigen Beurteilungswert von 10 µg/L
- Aufnahme in den Anhang des Wirkstoffs Azoxystrobin mit dem Beurteilungswert 0,1 µg/L
- Aufnahme in den Anhang des Wirkstoffs Chlormequatchlorid mit dem Beurteilungswert 0,1 µg/L
- Aufnahme in den Anhang des Wirkstoffs Dimethenamid-P mit dem Beurteilungswert 0,1 µg/L
- Aufnahme in den Anhang des Wirkstoffs Flufenacet mit dem Beurteilungswert 0,1 µg/L
- Aufnahme in den Anhang des Metalaxyl-M-Metaboliten CGA 108906 mit dem Beurteilungswert 1,0 µg/L
- Aufnahme in den Anhang des Wirkstoffs Prosulfocarb mit dem Beurteilungswert 0,1 µg/L
- Aufnahme in den Anhang des Wirkstoffs Prothioconazol mit dem Beurteilungswert 0,1 µg/L
- Entfernung des Wirkstoffs Metoxuron

Vorherige Revision war 2024 gegenüber der NiLaLi von 2022

<sup>7</sup> [https://www.nlga.niedersachsen.de/download/169882/Anlagen\\_zur\\_NDS\\_Trinkw-Schnittstelle\\_Stand\\_01.08.2024\\_.xlsx](https://www.nlga.niedersachsen.de/download/169882/Anlagen_zur_NDS_Trinkw-Schnittstelle_Stand_01.08.2024_.xlsx) (letzter Zugriff: Mai 2025)

<sup>8</sup> [https://www.umweltbundesamt.de/sites/default/files/medien/5620/dokumente/gowpflanzenschutzmetabolite-20211109\\_0.pdf](https://www.umweltbundesamt.de/sites/default/files/medien/5620/dokumente/gowpflanzenschutzmetabolite-20211109_0.pdf) (letzter Zugriff: Mai 2025)



## Analytische Anforderungen an die Labore

- Zulassung als Trinkwasseruntersuchungsstelle nach § 40 TrinkwV<sup>9</sup>
- Unteraufträge sind im Rahmen der Regelungen der TrinkwV möglich, wenn die entsprechenden Labore jeweils die erforderliche Zulassung besitzen.
- Die trinkwasserrechtlichen Anforderungen ergeben sich aus der Trinkwasserverordnung (TrinkwV) Anlage 7 Teil I

## Ansprechpartner\*innen

- **Niedersächsische Landesgesundheitsamt (NLGA)**  
Fr. Dr. S. Ludwig (Svenja.Ludwig@nlga.niedersachsen.de)  
Fr. Dr. S. Hüser (Stephanie.Hueser@nlga.niedersachsen.de)  
Fr. N. Costa Pinheiro (Nathalie.Costa-Pinheiro@nlga.niedersachsen.de)
- **Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)**  
Grundwasser: Fr. A. Jankowski (Anouchka.Jankowski@nlwkn.niedersachsen.de)  
Grundwasser: Hr. A. Roskam (Andreas.Roskam@nlwkn.niedersachsen.de)  
Oberflächengewässer: Hr. Dr. M. Schaffer (Mario.Schaffer@nlwkn.niedersachsen.de)  
Oberflächengewässer: Fr. J. List (Joana.List@nlwkn.niedersachsen.de)
- **Landwirtschaftskammer Niedersachsen (LWK-N)**  
Fr. J. Rathmann (Janina.Rathmann@lwk-niedersachsen.de)
- **Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (LBEG)**  
Hr. Dr. K. Meyer (Knut.Meyer@lbeg.niedersachsen.de)

<sup>9</sup> Siehe auch Niedersächsische Liste für Untersuchungsstellen nach TrinkwV: <https://www.nlga.niedersachsen.de/trinkwasser/niedersachsische-trinkwasserdatenbank-niwadab-198050.html> (letzter Zugriff: Januar 2026)