



## Liste der Stoffe mit Trinkwasserleitwert

### Änderungshinweise:

- 1) Mit dem Inkrafttreten des Grenzwertes PFAS-20 am 12.01.2026 verlieren die Trinkwasserleitwerte der entsprechenden PFAS ihre Gültigkeit und wurden entfernt.
- 2) Redaktionelle Anpassung der Substanzbezeichnung Dichlorbenzamid -> 2,6-Dichlorbenzamid
- 3) Ergänzung des Nitrifikationshemmstoffs 3-Methylpyrazol
- 4) Ergänzung der nicht relevanten Pestizidmetaboliten M23 und M27 des Wirkstoffes Dimethenamid-P aufgrund neuer toxikologischer Daten

Substanz	CAS Nummer	Leitwert in mg/l	Stand	Stoffklasse/Verwendung
Acesulfam	55589-62-3	30	2011	Süßstoff
Amidosulfonsäure (Sulfamidsäure)	5329-14-6	2,0	2017	Reinigungsmittel
2,6-Dichlorbenzamid	2008-58-4	0,175	2015	Nicht relevanter Pestizidmetabolit (nrM)
Diethylentriaminpentaessigsäure (DTPA)	67-43-6	0,5	2015	Komplexbildner
Ethylendiamintetraessigsäure (EDTA)	60-00-4	0,7	2015	Komplexbildner
Ethyltertiärbutylether (ETBE)	637-92-3	4,0	2015	Lösungsmittel
M23	380412-59-9	0,140	2025	Nicht relevanter Pestizidmetabolit (nrM) von Dimethenamid-P
M27	205939-58-8	0,140	2025	Nicht relevanter Pestizidmetabolit (nrM) von Dimethenamid-P
Melamin	108-78-1	0,7	2018	Kunststoffprodukte

Substanz	CAS Nummer	Leitwert in mg/l	Stand	Stoffklasse/Verwendung
3-Methylpyrazol	1453-58-3	0,005	2025	Nitrifikationshemmstoff
Nitritotriessigsäure (NTA)	139-13-9	0,2	2015	Komplexbildner
Perchlorat	14797-73-0	0,005	2010	Desinfektionsnebenprodukt
Strontium	7440-24-6	2,1	2012	Metalle
Trifluoressigsäure (TFA)	76-05-1	0,060	2020	Nicht relevanter PSM-Metabolit u.a.
Vanadium	7440-62-2	0,004	2011	Metalle

---

## Impressum

### Herausgeber

Umweltbundesamt  
 Wörlitzer Platz 1  
 06844 Dessau-Roßlau  
 Tel: +49 340-2103-0  
[buergerservice@uba.de](mailto:buergerservice@uba.de)  
 Internet: [www.umweltbundesamt.de](http://www.umweltbundesamt.de)  
[f/umweltbundesamt.de](https://www.facebook.com/umweltbundesamt.de)  
[t/umweltbundesamt](https://twitter.com/umweltbundesamt)

### Autorenschaft, Institution

Umweltbundesamt  
 Fachgebiet „Toxikologie des Trink- und Badebeckenwassers“  
 Heinrich-Heine-Str. 12  
 08645 Bad Elster  
 Tel: +49 (0)340-2103-6270  
[I13.6@uba.de](mailto:I13.6@uba.de)

**Stand:** März 2026