Anhang IIa

Pestizide für BIO-Mineralwasser
zu untersuchen sind zumindest die farblich markierten Substanzen

Pflanzenschutzmittel (ohne bekannte Metabolite)

Organochlorpestizide
2,4'-DDD
2,4'-DDE
2,4'-DDT
4,4'-DDD (p,p'-TDE)
4,4'-DDE
4,4'-DDT (p,p-DDT)
Aldrin
alpha-Endosulfan
alpha-HCH
beta-Endosulfan
beta-HCH
cis-Chlordan
delta-HCH
Dieldrin
Endrin
epsilon-HCH
gamma-HCH (Lindan)
Heptachlor
Heptachlor-endo-epoxid
Heptachlor-exo-epoxid
Hexachlorbenzol (HCB)
Isodrin
Methoxychlor
Mirex
oxy-Chlordan
trans-Chlordan
Organophosphorpestizide
Bromphosethyl
Bromphosmethyl
Chlorfenvinphos
Chlorpyrifos
Diazinon
Dichlorvos
Disulfoton
Ethion
Fenthion
Malathion
Mevinphos
Parathionethyl
Parathionmethyl

Triazine
Atraton
Cyanazin
Hexazinon
Propazin
Sebuthylazin
Terbutryn
Triazinone
Metribuzin
Metamitron
Carbamate
Aldicarb
Carbetamid
Carbofuran
Chlorbufam
Phenmedipham
Pirimicarb
Propham
Triallat
Dinitroaniline
Pendimethalin
Trifluralin
Phenoxyalkancarbonsäuren
2,4-D
2,4,5-T
2,4,5-TP
Dichlorprop
MCPA
MCPB
Mecoprop
Phenylharnstoffverbindungen
Buturon
Chlortoluron
Dimefuron
Diuron
Ethidimuron
Fenuron
Linuron
Methabenzthiazuron
Metobromuron
Metoxuron
Monuron

Conazole
Epoxiconazol
Flusilazol
Propiconazol
Tebuconazol
Pyrethroid-Ester
alpha-Cypermethrin
lambda-Cyhalothrin
Sonstige Pestizide
Bromacil
Clomazon
Dicamba
Diflufenican
Ethofumesat
Fenpropidin
Fluazifop-butyl
Fluopicolid
Napropamid
Triadimenol
Polychlorierte Biphenyle
PCB Nr. 28
PCB Nr. 52
PCB Nr. 101
PCB Nr. 138
PCB Nr. 153
PCB Nr. 180

11/2025 © Qualitätsgemeinschaft Bio-Mineralwasser e.V.

Pflanzenschutzmittel mit Metabolite

Acetochlor	**Metalaxyl**
Acetochlor ESA	Metalaxyl CGA 108906
Acetochlor OA	Metalaxyl CGA 62826
Alachlor	**Metazachlor**
Alachlor ESA	Metazachlormetabolit BH 479-9
Alachlor OA	Metazachlorsäure BH479-4 (Metazachlorsäure/-
Atrazin	Metazachlorsulfonsäure BH479-8
Atrazin-2-hydroxy	**Metolachlor**
Atrazin-desethyl	Metolachlor CGA 357704
Atrazin-desethyldesisopropyl	Metolachlor CGA 368208
Butachlor	Metolachlor CGA 37735
Butachlor ESA	Metolachlor CGA 50267
Butachlor OA	Metolachlor NOA 413173
	Metolachlor CGA 380168/354743 (Metolachlor-
Bentazon	sulfonsäure, Metolachlor ESA)
Bentazon-8-hydroxy	Metolachlor CGA 50720
	Metolachlor CGA 51202/351916 (Metolachlorsäure,
Chloridazon	Metolachlor OA)
Desphenyl-Chloridazon (Metabolit B)	**Propachlor**
Iso-Chloridazon	Propachlor ESA
Methyl-Desphenylchloridazon (Metabolit B1)	Propachlor OA
Chlorthalonil M 12 (Metabolit R417888) (Sulfonsäuremetabolit)	**Simazin**
Chlorthalonil M 5 (Metabolit R611965)	Simazin-Desethyl (Atrazin-desisopropyl)
Dichlobenil	**Terbuthylazin**
2,6-Dichlorbenzamid (Metabolit)	Terbuthylazin-2-hydroxy
Dimethachlor	Terbuthylazin-desethyl
Dimethachlor CGA 369873	Terbuthylazin-Metabolit CGA 324007
Dimethachlor CGA 373464	Terbuthylazin-Metabolit SYN 545666
Dimethachlor SYN 528702	**Tolylfluanid**
Dimethachlor SYN 530561	Dimethylaminosulfotoluidid (DMST)
Dimethachlor CGA50266 (Dimethachlorsäure, Dimethachlor OA)	N,N-Dimethylsulfamid (DMSA)
Dimethachlor CGA 354742 (Dimethachlorsulfonsäure)	**Tritosulfuron**
Dimethenamid	Tritosulfuron 635M01
Dimethenamid ESA (Metabolit M27)	Tritosulfuron 635M02
Dimethenamid OA (Metabolit M23)	**Chloracetanilidherbizid-Metabolit**
Flufenacet	1-(3,4-Dichlorphenyl)-3-methyl-urea
Flufenacet ESA (Metabolit M2)	1-(3,4-Dichlorphenyl)-urea
Flufenacet OA	
Isoproturon	
1-(4-Isopropylphenyl)-3-methyl-urea (Desmethyl-isoproturon)	
1-(4-Isopropylphenyl)-urea	

Einzelsubstanzen
Glyphosat
Aminomethylphosphonsäure (AMPA) (Flasche bei MW)
Clopyralid
Thiamethoxam
Triclopyr

11/2025 © Qualitätsgemeinschaft Bio-Mineralwasser e.V.