

Verordnung über Qualitätsziele für bestimmte gefährliche Stoffe und zur Verringerung der Gewässerverschmutzung durch Programme (Gewässerprogramm- und Qualitätsziel-Verordnung)

Gewässerprogramm- und Qualitätsziel-Verordnung

Inkrafttreten: 26.05.2001

Fundstelle: Brem.GBl. 2001, 163

Gliederungsnummer: 2180-a-13

Auf Grund des [§ 2 a des Bremischen Wassergesetzes](#) in der Fassung der Bekanntmachung vom 26. Februar 1991 (Brem.GBl. S. 65, 158 - 2180-a-1), das zuletzt durch Artikel 2 des Gesetzes vom 10. Juni 1999 (Brem.GBl. S. 95) geändert worden ist, wird verordnet:

§ 1

Zweck, Anwendungsbereich

(1) Diese Verordnung dient der Umsetzung der Richtlinie 76/464/EWG des Rates vom 4. Mai 1976 betreffend die Verschmutzung infolge der Ableitung bestimmter gefährlicher Stoffe in die Gewässer der Gemeinschaft (ABl. EG Nr. L 129 S. 23) in ihrer jeweils geltenden Fassung.

(2) Sie gilt für die Festlegung von Qualitätszielen für Stoffe im Sinne des Artikels 7 der Richtlinie 76/464/EWG und die Aufstellung von Programmen zur Verringerung der Verschmutzung durch diese Stoffe in den oberirdischen Gewässern im Sinne des § 1 Abs. 1 Nr. 1 des Wasserhaushaltsgesetzes.

§ 2 Festlegung von Qualitätszielen

Zum Schutz der aquatischen Lebensgemeinschaften und der menschlichen Gesundheit gelten für die oberirdischen Gewässer die im [Anhang](#) aufgeführten Qualitätsziele.

§ 3 Programme zur Verringerung der Verschmutzung durch bestimmte Stoffe

(1) Die obere Wasserbehörde stellt Programme zur Verringerung der Verschmutzung von oberirdischen Gewässern durch die im [Anhang zu § 2](#) aufgeführten Stoffe auf. Ziel der Programme ist es, die nach [§ 2](#) festgelegten Qualitätsziele einzuhalten oder in angemessenen Fristen zu erreichen. Die obere Wasserbehörde kann

1. Überschreitungen der nach [§ 2](#) festgelegten Qualitätsziele zulassen, wenn diese nicht oder nur mit unverhältnismäßigem Aufwand erreicht werden können, insbesondere bei geogenen Vorbelastungen des Gewässers, bei Altlasten, infolge von Naturkatastrophen oder bei grenzüberschreitenden Vorbelastungen, die nicht aus dem Bundesgebiet stammen;
2. strengere Qualitätsziele zugrunde legen, wenn dies zum Schutz der aquatischen Lebensgemeinschaften oder der menschlichen Gesundheit erforderlich ist.

(2) Die Programme enthalten mindestens

1. die Festlegung der Messstellen;
2. eine Bestandsaufnahme der im Gewässer vorhandenen Stoffe, die im [Anhang zu § 2](#) aufgeführt sind;
3. die nach [§ 2](#) festgelegten Qualitätsziele;
4. Angaben zur Art und Weise der Überwachung der Einhaltung der Qualitätsziele einschließlich einer Beschreibung der Messverfahren;
5. eine Bewertung der Überwachungsergebnisse im Hinblick auf die Qualitätsziele;
6. Ermittlung von Ursachen für die Überschreitung von Qualitätszielen;
7. die Begründung für eine im Einzelfall zugelassene Abweichung von Qualitätszielen gemäß Absatz 1 Satz 3;

8. Maßnahmen zur Verringerung der Gewässerverschmutzung, soweit aufgrund der Bestandsaufnahme oder der Überwachung ein Überschreiten von Qualitätszielen festgestellt wird; hierzu zählen auch Regelungen für die Zusammensetzung und Verwendung von Stoffen und Stoffgruppen sowie Produkten, die die letzten wirtschaftlich realisierbaren technischen Fortschritte berücksichtigen, sowie Maßnahmen, die auf der Grundlage anderer als wasserrechtlicher Vorschriften ergriffen werden und zur Gewässerreinigung beitragen;
9. Angaben zu den Fristen, innerhalb derer die Programme durchzuführen sind.

(3) Die Programme sind unverzüglich nach Inkrafttreten dieser Verordnung aufzustellen und alle sechs Jahre fortzuschreiben.

(4) Bei Gewässern, die Ländergrenzen überschreiten, unterrichtet die obere Wasserbehörde die im jeweils anderen Land für die Aufstellung von Programmen zuständige Behörde über die Programme und Überwachungsergebnisse und stimmt die Programme mit dieser ab.

§ 4

Erteilung von Erlaubnissen für Ableitungen der im Anhang aufgeführten Stoffe

(1) Die Erteilung von Erlaubnissen für Benutzungen nach § 3 Abs. 1 Nr. 4 und 4a sowie Abs. 2 Nr. 2 des Wasserhaushaltsgesetzes für Ableitungen der im [Anhang zu § 2](#) aufgeführten Stoffe in oberirdische Gewässer ist daran auszurichten, dass durch die Ableitung nicht die Erreichung der Qualitätsziele gefährdet wird.

(2) In der Erlaubnis für Ableitungen der im [Anhang zu § 2](#) aufgeführten Stoffe sind zulässige, an den Qualitätszielen auszurichtende Frachten oder Konzentrationen der Stoffe festzusetzen. Die zulässigen Frachten und Konzentrationen der Stoffe können auch durch Summen-, Leit- und Wirkparameter begrenzt werden, sofern dies zu gleichwertigen Ergebnissen führt.

(3) Entsprechen vorhandene Ableitungen nicht den Anforderungen der Absätze 1 und 2, so ist sicherzustellen, dass die erforderlichen Maßnahmen in angemessener Frist durchgeführt werden.

§ 5

Inkrafttreten

Diese Verordnung tritt am Tage nach ihrer Verkündung in Kraft.

Bremen, den 15. Mai 2001

Der Senator
für Bau und Umwelt

Anhang

(zu [§ 2](#))

Qualitätsziele für Stoffe im Sinne des Artikels 7 der Richtlinie 76/464/EWG

EG-Nr.	Stoffname	QZ ^{*)}	Einheit
2	2-Amino-4-chlorphenol	10	mg/l
3	Anthracen	0,01	mg/l
4	Arsen	40	mg/kg
7	Benzol	10	mg/l
8	Benzidin	0,1	mg/l
9	Benzylchlorid (alpha-Chlortoluol)	10	mg/l
10	Benzylidenchlorid (alpha, alpha-Dichlortoluol)	10	mg/l
11	Biphenyl	1	mg/l
14	Chloralhydrat	10	mg/l
15	Chlordan	0,003	mg/l
16	Chloressigsäure	10	mg/l
17	2-Chloranilin	3	mg/l
18	3-Chloranilin	1	mg/l
19	4-Chloranilin	0,05	mg/l
20	Chlorbenzol	1	mg/l
21	1-Chlor-2,4-dinitrobenzol	5	mg/l
22	2-Chlorethanol	10	mg/l
24	4-Chlor-3-methylphenol	10	mg/l
25	1-Chlornaphthalin	1	mg/l
26	Chlornaphthaline (technische Mischung)	0,01	mg/l
27	4-Chlor-2-nitroanilin	3	mg/l
28	1-Chlor-2-nitrobenzol	10	mg/l
29	1-Chlor-3-nitrobenzol	1	mg/l
30	1-Chlor-4-nitrobenzol	10	mg/l
31	4-Chlor-2-nitrotoluol	10	mg/l
(32)	2-Chlor-4-Nitrotoluol	1	mg/l

(32)	2-Chlor-6-Nitrotoluol	1	mg/l
(32)	3-Chlor-4-Nitrotoluol	1	mg/l
(32)	4-Chlor-3-Nitrotoluol	1	mg/l
(32)	5-Chlor-2-Nitrotoluol	1	mg/l
33	2-Chlorphenol	10	mg/l
34	3-Chlorphenol	10	mg/l
35	4-Chlorphenol	10	mg/l
36	Chloropren (2-Chlorbuta-1,3-dien)	10	mg/l
37	3-Chloropropen (Allylchlorid)	10	mg/l
38	2-Chlortoluol	1	mg/l
39	3-Chlortoluol	10	mg/l
40	4-Chlortoluol	1	mg/l
41	2-Chlor-p-toluidin	10	mg/l
(42)	3-Chlor-o-Toluidin	10	mg/l
(42)	3-Chlor-p-Toluidin	10	mg/l
(42)	5-Chlor-o-Toluidin	10	mg/l
43	Coumaphos	0,07	mg/l
44	Cyanurchlorid (2,4,6-Trichlor-1,3,5-triazin)	0,1	mg/l
45	2,4-D	0,1	mg/l
(47)	Demeton	0,1	mg/l
(47)	Demeton und Verb.	0,1	mg/l
(47)	Demeton-o	0,1	mg/l
(47)	Demeton-s	0,1	mg/l
(47)	Demeton-s-methyl-sulphon	0,1	mg/l
48	1,2-Dibromethan	2	mg/l
49-51	Dibutylzinn-Kation	100	mg/kg
49-51	Dibutylzinn-Kation	0,01	mg/l
(52)	2.3-Dichloranilin	1	mg/l
(52)	2.4-Dichloranilin	1	mg/l
(52)	2.5-Dichloranilin	1	mg/l
(52)	2.6-Dichloranilin	1	mg/l
(52)	3.4-Dichloranilin	0,5	mg/l
(52)	3.5-Dichloranilin	1	mg/l
53	1,2-Dichlorbenzol	10	mg/l
54	1,3-Dichlorbenzol	10	mg/l
55	1,4-Dichlorbenzol	10	mg/l
56	Dichlorbenzidine	10	mg/l

57	Dichlordiisopropylether	10	mg/l
58	1,1-Dichlorethan	10	mg/l
60	1,1-Dichlorethylen (Vinylidenchlorid)	10	mg/l
61	1,2-Dichlorethylen	10	mg/l
62	Dichlormethan	10	mg/l
(63)	1.2-Dichlor-3-nitrobenzol	10	mg/l
(63)	1.2-Dichlor-4-nitrobenzol	10	mg/l
(63)	1.3-Dichlor-4-nitrobenzol	10	mg/l
(63)	1.4-Dichlor-2-nitrobenzol	10	mg/l
64	2,4-Dichlorphenol	10	mg/l
65	1,2-Dichlorpropan	10	mg/l
66	1,3-Dichlorpropan-2-ol	10	mg/l
67	1,3-Dichlorpropen	10	mg/l
68	2,3-Dichlorpropen	10	mg/l
69	Dichlorprop	0,1	mg/l
72	Diethylamin	10	mg/l
73	Dimethoat	0,1	mg/l
74	Dimethylamin	10	mg/l
75	Disulfoton	0,004	mg/l
78	Epichlorhydrin	10	mg/l
79	Ethylbenzol	10	mg/l
(82)	Heptachlor	0,1	mg/l
(82)	Heptachlorepoxyd	0,1	mg/l
86	Hexachlorethan	10	mg/l
87	Isopropylbenzol	10	mg/l
88	Linuron	0,1	mg/l
90	MCPA	0,1	mg/l
91	Mecoprop	0,1	mg/l
93	Methamidophos	0,1	mg/l
94	Mevinphos	0,0002	mg/l
95	Monolinuron	0,1	mg/l
96	Naphthalin	1	mg/l
97	Omethoat	0,1	mg/l
98	Oxydemeton-methyl	0,1	mg/l
(99)	Benzo-a-pyren	0,01	mg/l
(99)	Benzo-b-fluoranthen	0,025	mg/l
(99)	Benzo-g.h.i-perylen	0,025	mg/l
(99)	Benzo-k-fluoranthen	0,025	mg/l

(99)	Fluoranthen	0,025	mg/l
(99)	Indeno-1.2.3-cd-pyren	0,025	mg/l
(101)	PCB-101	20	mg/kg
(101)	PCB-118	20	mg/kg
(101)	PCB-138	20	mg/kg
(101)	PCB-153	20	mg/kg
(101)	PCB-180	20	mg/kg
(101)	PCB-28	20	mg/kg
(101)	PCB-52	20	mg/kg
103	Phoxim	0,008	mg/l
104	Propanil	0,1	mg/l
105	Pyrazon (Chloridazon)	0,1	mg/l
107	2,4,5-T	0,1	mg/l
108	Tetrabutylzinn	40	mg/kg
108	Tetrabutylzinn	0,001	mg/l
109	1,2,4,5-Tetrachlorbenzol	1	mg/l
110	1,1,2,2-Tetrachlorethan	10	mg/l
112	Toluol	10	mg/l
113	Triazophos	0,03	mg/l
114	Tributylphosphat (Phosphorsäuretributylester)	0,1	mg/l
116	Trichlorfon	0,002	mg/l
119	1,1,1-Trichlorethan	10	mg/l
120	1,1,2-Trichlorethan	10	mg/l
(122)	2,4,5-Trichlorphenol	1	mg/l
(122)	2,4,6-Trichlorphenol	1	mg/l
(122)	2.3.4-Trichlorphenol	1	mg/l
(122)	2.3.5-Trichlorphenol	1	mg/l
(122)	2.3.6-Trichlorphenol	1	mg/l
(122)	3.4.5-Trichlorphenol	1	mg/l
123	1,1,2-Trichlortrifluorethan	10	mg/l
128	Vinylchlorid (Chlorethylen)	2	mg/l
(129)	1.2-Dimethylbenzol	10	mg/l
(129)	1.3-Dimethylbenzol	10	mg/l
(129)	1.4-Dimethylbenzol	10	mg/l
132	Bentazon	0,1	mg/l

Fußnoten

*)

Liegt die Bestimmungsgrenze über dem Qualitätsziel, gilt das Qualitätsziel als eingehalten, wenn die Konzentration in der Probe unterhalb der Bestimmungsgrenze liegt.