



Statistische Berichte

Unfälle beim Umgang mit und bei der Beförderung von wassergefährdenden Stoffen in Bayern 2020



Q IV 1 j 2020
Hrsg. im Januar 2022
Bestellnr. Q4100C 202000

Zeichenerklärung

- 0 mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten in der Tabelle nachgewiesenen Einheit
- nichts vorhanden oder keine Veränderung
- / keine Angaben, da Zahlen nicht sicher genug
- Zahlenwert unbekannt, geheimzuhalten oder nicht rechenbar
- ... Angabe fällt später an
- X Tabellenfach gesperrt, da Aussage nicht sinnvoll
- () Nachweis unter dem Vorbehalt, dass der Zahlenwert erhebliche Fehler aufweisen kann
- p vorläufiges Ergebnis
- r berichtiges Ergebnis
- s geschätztes Ergebnis
- D Durchschnitt
- ≙ entspricht

Auf- und Abrunden

Im Allgemeinen ist ohne Rücksicht auf die Endsummen auf- bzw. abgerundet worden. Deshalb können sich bei der Summierung von Einzelangaben geringfügige Abweichungen zu den ausgewiesenen Endsummen ergeben. Bei der Aufgliederung der Gesamtheit in Prozent kann die Summe der Einzelwerte wegen Rundens vom Wert 100 % abweichen. Eine Abstimmung auf 100 % erfolgt im Allgemeinen nicht.

Publikationsservice

Das Bayerische Landesamt für Statistik veröffentlicht jährlich über 400 Publikationen. Das aktuelle Veröffentlichungsverzeichnis ist im Internet als Datei verfügbar, kann aber auch als Druckversion kostenlos zugesandt werden.

Kostenlos

ist der Download der meisten Veröffentlichungen, z. B. von Statistischen Berichten (PDF- oder Excel-Format).

Kostenpflichtig

sind alle Printversionen (auch von Statistischen Berichten), Datenträger und ausgewählte Dateien (z. B. von Verzeichnissen, von Beiträgen, vom Jahrbuch).

Publikationsservice

 Alle Veröffentlichungen sind im Internet verfügbar unter www.statistik.bayern.de/produkte

Impressum

Statistische Berichte

bieten in tabellarischer Form neuestes Zahlenmaterial der jeweiligen Erhebung. Dieses wird, soweit erforderlich, methodisch erläutert und kurz kommentiert.

Herausgeber, Druck und Vertrieb

Bayerisches Landesamt für Statistik
Nürnberger Straße 95
90762 Fürth

Papier

Gedruckt auf umweltfreundlichem Papier, chlorfrei gebleicht.

Vertrieb

E-Mail vertrieb@statistik.bayern.de
Telefon 0911 98208-6311
Telefax 0911 98208-6638

Auskunftsdienst

E-Mail info@statistik.bayern.de
Telefon 0911 98208-6563
Telefax 0911 98208-6573

© Bayerisches Landesamt für Statistik, Fürth 2022
Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Hinweis: Diese Druckschrift wird im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit der Bayerischen Staatsregierung herausgegeben. Sie darf weder von Parteien noch von Wahlwerbern oder Wahlhelfern im Zeitraum von fünf Monaten vor einer Wahl zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für Landtags-, Bundestags-, Kommunal- und Europawahlen. Missbräuchlich ist während dieser Zeit insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken und Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Untersagt ist gleichfalls die Weitergabe an Dritte zum Zwecke der Wahlwerbung. Auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl darf die Druckschrift nicht in einer Weise verwendet werden, die als Parteinahme der Staatsregierung zugunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte. Den Parteien ist es gestattet, die Druckschrift zur Unterrichtung ihrer eigenen Mitglieder zu verwenden.

Inhaltsverzeichnis

Vorbemerkungen	4
 Abbildungen und Tabellen	
Abb. 1 Unfälle mit wassergefährdenden Stoffen in Bayern seit 2010	5
Abb. 2 Freigesetzte und wiedergewonnene Mengen bei Unfällen mit wassergefährdenden Stoffen in Bayern seit 2010	5
1 Unfälle mit wassergefährdenden Stoffen in Bayern 2020 nach Anzahl und Stoffmengen sowie nach Stoffarten	6
2 Unfälle mit wassergefährdenden Stoffen in Bayern 2020 nach Art der Anlage und des Beförderungsmittels sowie nach Stoffarten	7
3 Unfälle mit wassergefährdenden Stoffen in Bayern 2020 nach betroffenen Gebieten sowie nach Stoffarten	8
4 Unfälle mit wassergefährdenden Stoffen in Bayern 2020 nach Unfallursachen und Unfallfolgen sowie nach Stoffarten	9
5 Unfälle mit wassergefährdenden Stoffen in Bayern 2020 nach Sofort- und Folgemaßnahmen sowie nach Stoffarten	10
Veröffentlichungsverzeichnis	11
Adressen der Wasserwirtschaftsämter in Bayern	12

Vorbemerkungen

Zweck, Art und Umfang der Erhebung

Die Erhebung wird jährlich bei den nach Landesrecht für Anzeigen über die Unfälle beim Umgang mit und bei der Beförderung von wassergefährdenden Stoffen zuständigen Behörden und Dienststellen durchgeführt. Sie dient dem regelmäßigen Überblick über das Gefahrenpotential und die sich aus den Unfällen ergebenden Umweltbelastungen im Hinblick auf den Gewässerschutz.

Wassergefährdende Stoffe und Wassergefährdungsklassen

Wassergefährdende Stoffe sind feste, flüssige und gasförmige Stoffe, die geeignet sind, dauernd oder in einem nicht nur unerheblichen Ausmaß nachteilige Veränderungen der Wasserbeschaffenheit herbeizuführen (§ 62 Absatz 3 Wasserhaushaltsgesetz (WHG) vom 31. Juli 2009 (BGBl. I S. 2585)). Mit der Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) des Bundes, die am 1. August 2017 in Kraft trat, werden die wassergefährdenden Stoffe und Gemische nach den Vorgaben des Kapitels 2 der AwSV in Wassergefährdungsklassen eingestuft oder gelten als allgemein wassergefährdend.

Das Umweltbundesamt stellt im Internet eine Suchfunktion bereit (<https://webrigoletto.uba.de/rigoletto/public/welcome.do>), mit der die bestehenden Einstufungen wassergefährdender Stoffe, Stoffgruppen und Gemische ermittelt werden können. Lebens- und Futtermittel gelten als nicht wassergefährdend, es sei denn, sie sind ausdrücklich eingestuft.

WGK 1: schwach wassergefährdend (z.B. schweres Heizöl)

WGK 2: wassergefährdend (z.B. Dieseldieselkraftstoff, nicht als krebserzeugend gekennzeichnet)

WGK 3: stark wassergefährdend (z.B. Quecksilber, Altöle, als krebserzeugend gekennzeichnet)

Die früher verwendete WGK 0 (nicht wassergefährdend) ist seit 1999 entfallen. Stoffe wie Gülle, Jauche oder Silagesickersaft können Wassergefährdungen verursachen, werden jedoch grundsätzlich nicht in WGKs eingestuft. Sie werden jedoch statistisch erfasst und unter „Wassergefährdungsklasse unbekannt“ subsumiert.

Rechtsgrundlagen

Gesetz über Umweltstatistiken (Umweltstatistikgesetz - UStatG) vom 16. August 2005 (BGBl. I S. 2446) in der jeweils gültigen Fassung.

Erhoben werden die Angaben zu § 9 Abs. 1 und 2 UStatG.

Die Auskunftspflicht ergibt sich aus § 14 Abs. 2 Nr. 6 UStatG in Verbindung mit § 15 BStatG. Hiernach sind die nach Landesrecht zuständigen Behörden und Dienststellen auskunftspflichtig. Dies sind in Bayern die Wasserwirtschaftsämter und ihre Außenstellen.

Ergebnisse

Im Jahr 2020 wurden in Bayern 334 Unfälle mit wassergefährdenden Stoffen registriert, 72 davon in Wasserschutzgebieten bzw. Heilquellenschutz-, Überschwemmungs- oder sonstigen schutzwürdigen Gebieten. Dabei wurden, soweit von den Überwachungsbehörden quantifizierbar, insgesamt rund 610 m³ potenziell wassergefährdende Substanzen, darunter knapp 84 m³ Mineralöle bzw. Mineralölprodukte, freigesetzt. Wiedergewonnen wurden insgesamt knapp 420 m³ (68,9 %), davon gut 65 m³ (78,2 %) der freigesetzten Mineralöle bzw. Mineralölprodukte.

Ab Berichtsjahr 2011 werden die Unfälle beim Umgang mit Freisetzung von JGS (Jauche, Gülle, Silagesickersaft) in der Tabelle 1 separat ausgewiesen. Knapp 15 % der gemeldeten Unfälle beim Umgang mit wassergefährdenden Stoffen entfielen auf diese Stoffart. Der Anteil von JGS an den insgesamt beim Umgang freigesetzten 518,8 m³ wassergefährdenden Stoffen belief sich mit 195,5 m³ auf knapp 38 %. Zur Bekämpfung der Auswirkungen aller Unfälle wurden 1328 Sofortmaßnahmen eingeleitet, darunter 82 mal das Einbringen von Gewässersperren und 76 mal das Spülen von Kanälen.

Abb. 1
Unfälle mit wassergefährdenden Stoffen in Bayern seit 2010

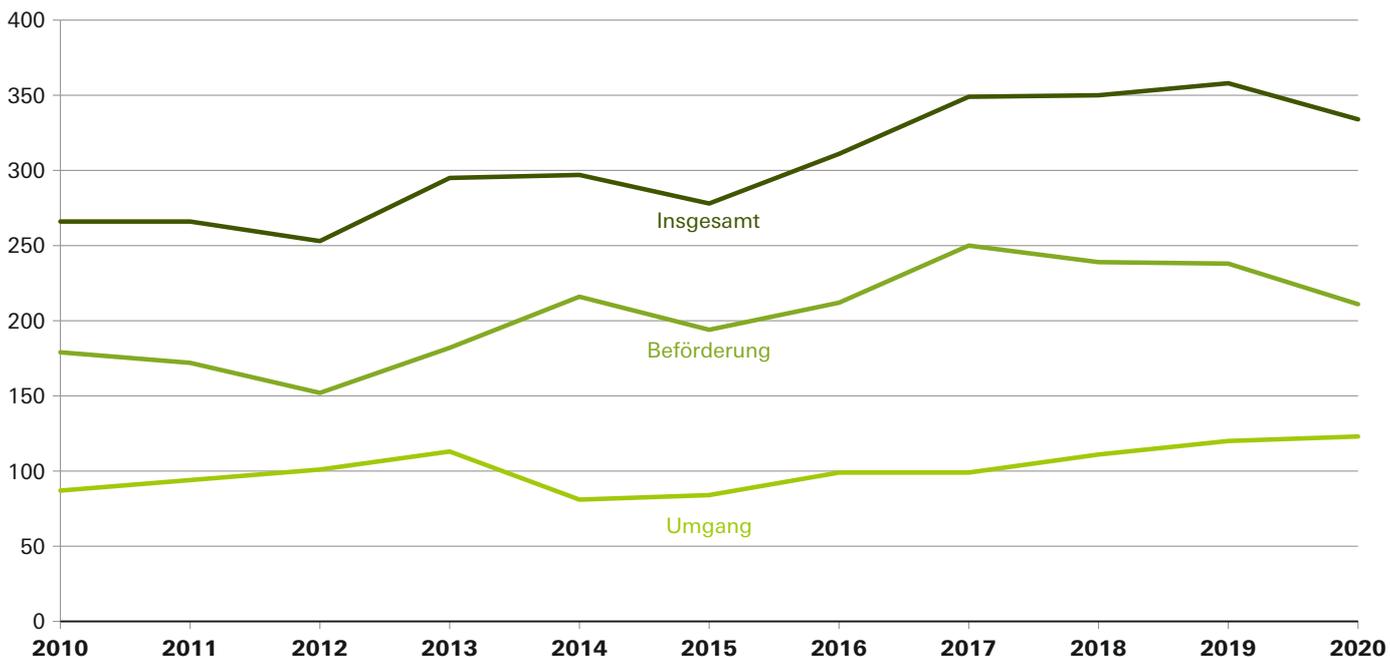
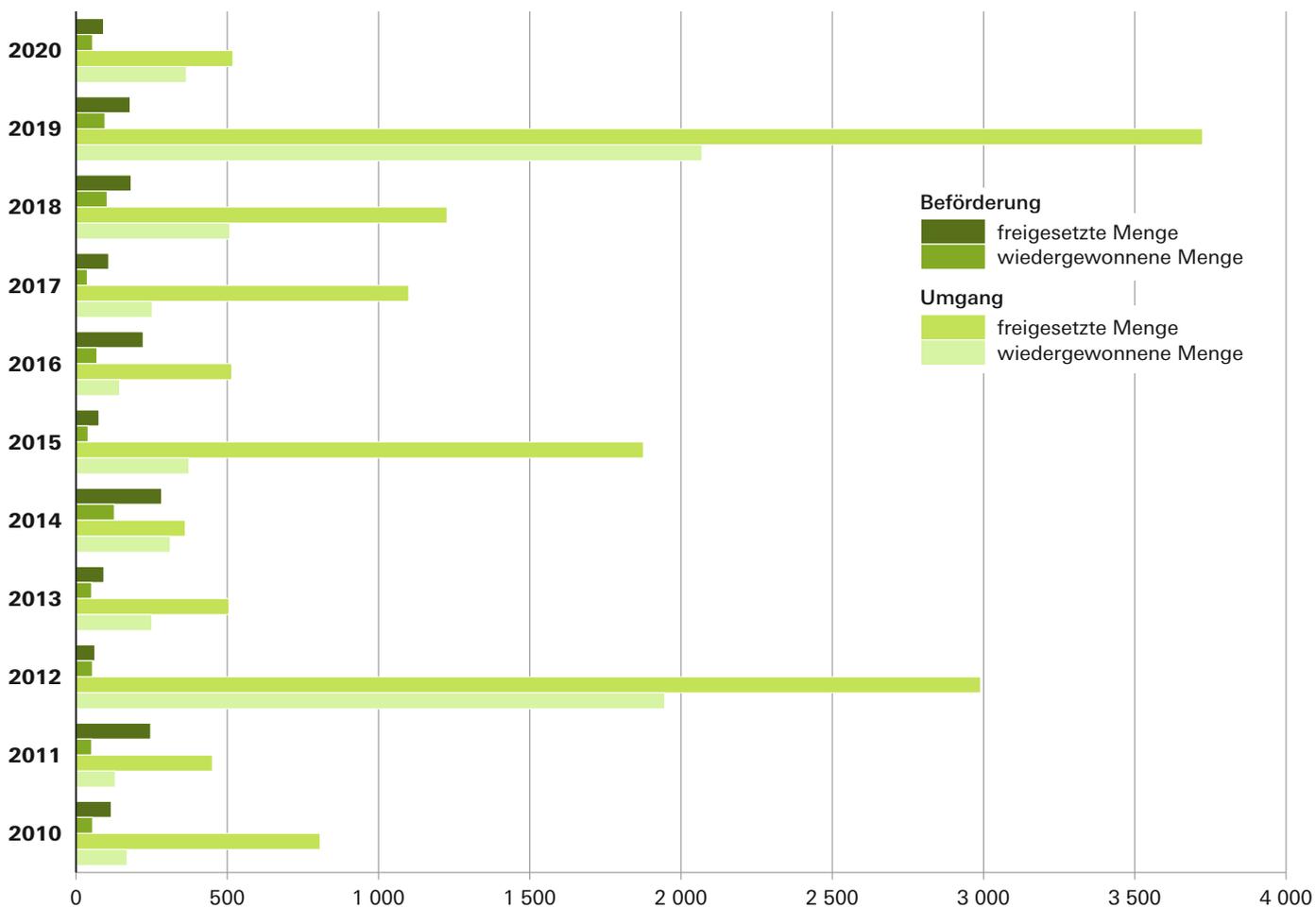


Abb. 2
Freigesetzte und wiedergewonnene Mengen bei Unfällen mit wassergefährdenden Stoffen in Bayern seit 2010
 in Kubikmeter



1 Unfälle mit wassergefährdenden Stoffen in Bayern 2020 nach Anzahl und Stoffmengen sowie nach Stoffarten

Merkmal	Jahr	Unfälle beim Umgang				Unfälle bei der Beförderung		
		insgesamt	davon mit			insgesamt	davon mit	
			Mineralöl- produkten	sonstigen Stoffen	darunter JGS ¹⁾		Mineralöl- produkten	sonstigen Stoffen
Anzahl der Unfälle	2018	111	56	55	33	239	222	17
	2019	120	69	51	37	238	221	17
	2020	123	85	38	18	211	195	16
Stoffmenge in m³								
Beförderte Stoffmenge	2018	x	x	x	x	267,8	125,7	142,2
	2019	x	x	x	x	385,5	243,9	141,6
	2020	x	x	x	x	1524,4	96,8	1427,7
Freigesetzte Stoffmenge.....	2018	1226,4	45,8	1180,6	1071,9	182,5	43,0	139,5
	2019	3723,7	29,4	3694,2	3651,2	179,0	41,5	137,5
	2020	518,8	50,1	468,7	195,5	91,2	33,4	57,8
dav. in Wassergefährdungsklasse 1	2020	10,6	2,6	8,1	x	5,6	1,0	4,6
Wassergefährdungsklasse 2	2020	131,6	46,4	85,2	x	30,3	30,3	-
Wassergefährdungsklasse 3	2020	101,2	1,0	100,2	x	1,5	1,1	0,3
unk. Wassergefährdungsklasse	2020	275,3	0,1	275,2	195,5	53,9	1,0	52,9
Von der freigesetzten Stoffmenge wurden								
wiedergewonnen	2018	508,0	32,5	475,5	445,9	103,1	34,4	68,7
	2019	2069,4	21,2	2048,2	2037,6	95,9	34,3	61,6
	2020	364,9	38,8	326,1	123,4	55,0	26,5	28,6
nicht wiedergewonnen	2018	718,4	13,3	705,1	626,0	79,4	8,6	70,8
	2019	1654,3	8,3	1646,0	1613,5	83,1	7,2	75,9
	2020	153,9	11,3	142,6	72,1	36,1	6,9	29,2
dav. in Wassergefährdungsklasse 1	2020	3,2	0,2	3,0	x	1,2	0,9	0,4
Wassergefährdungsklasse 2	2020	11,1	10,9	0,2	x	4,7	4,7	-
Wassergefährdungsklasse 3	2020	0,4	0,2	0,2	x	0,7	0,5	0,2
unk. Wassergefährdungsklasse	2020	139,2	0,0	139,2	72,1	29,6	0,9	28,7
Pro Unfall freigesetzte Stoffmenge (m³/Unfall)	2018	11,0	0,8	21,5	32,5	0,8	0,2	8,2
	2019	31,0	0,4	72,4	98,7	0,8	0,2	8,1
	2020	4,2	0,6	12,3	10,9	0,4	0,2	3,6
Anzahl der Unfälle mit einer Wiedergewinnungs- quote der freigesetzten Menge von								
0 %	2018	23	2	21	13	29	24	5
	2019	29	4	25	20	24	20	4
	2020	19	6	13	8	23	20	3
über 0 % bis unter 50 %	2018	17	7	10	7	14	14	-
	2019	15	6	9	6	14	11	3
	2020	15	7	8	3	15	12	3
50 % bis unter 100 %	2018	38	23	15	11	64	54	10
	2019	41	29	12	8	74	67	7
	2020	59	47	12	6	68	63	5
100 %	2018	33	24	9	2	132	130	2
	2019	35	30	5	3	126	123	3
	2020	30	25	5	1	105	100	5

¹⁾ Jauche, Gülle, Silagesickersaft, Gärsubstrat sowie vergleichbare in der Landwirtschaft anfallende Stoffe.

**2 Unfälle mit wassergefährdenden Stoffen in Bayern 2020 nach Art der Anlage
und des Beförderungsmittels sowie nach Stoffarten**

Merkmal	Jahr	Unfälle beim Umgang			Unfälle bei der Beförderung		
		insgesamt	davon mit		insgesamt	davon mit	
			Mineralöl- produkten	sonstigen Stoffen		Mineralöl- produkten	sonstigen Stoffen
Anzahl							
Art der Anlage							
Lageranlagen zusammen	2018	74	40	34	x	x	x
	2019	77	47	30	x	x	x
	2020	76	54	22	x	x	x
dav. gewerblich	2018	51	21	30	x	x	x
	2019	38	13	25	x	x	x
	2020	33	12	21	x	x	x
nichtgewerblich	2018	23	19	4	x	x	x
	2019	39	34	5	x	x	x
	2020	43	42	1	x	x	x
Anlagen zum Abfüllen	2018	4	1	3	x	x	x
	2019	16	14	2	x	x	x
	2020	9	5	4	x	x	x
Umschlaganlagen	2018	7	1	6	x	x	x
	2019	1	–	1	x	x	x
	2020	1	–	1	x	x	x
HBV-Anlagen	2018	22	13	9	x	x	x
	2019	20	3	17	x	x	x
	2020	32	23	9	x	x	x
Innerbetriebliche Beförderung	2018	4	1	3	x	x	x
	2019	6	5	1	x	x	x
	2020	5	3	2	x	x	x
dar. Rohr-/Verbindungsleitung	2018	4	1	3	x	x	x
	2019	1	1	–	x	x	x
	2020	3	2	1	x	x	x
Beförderungsmittel							
Straßenfahrzeuge	2018	x	x	x	229	213	16
	2019	x	x	x	229	215	14
	2020	x	x	x	201	186	15
dar. mit Beschädigung des Betriebsstofftanks	2018	x	x	x	186	186	x
	2019	x	x	x	190	190	x
	2020	x	x	x	169	169	x
Eisenbahnwagen	2018	x	x	x	6	6	–
	2019	x	x	x	4	3	1
	2020	x	x	x	5	5	–
Schiffe	2018	x	x	x	3	2	1
	2019	x	x	x	2	2	–
	2020	x	x	x	5	4	1
Rohrfernleitungen	2018	x	x	x	–	–	–
	2019	x	x	x	2	–	2
	2020	x	x	x	–	–	–
Luffahrzeuge	2018	x	x	x	1	1	–
	2019	x	x	x	1	1	–
	2020	x	x	x	–	–	–

3 Unfälle mit wassergefährdenden Stoffen in Bayern 2020 nach betroffenen Gebieten sowie nach Stoffarten

Merkmal	Jahr	Unfälle beim Umgang			Unfälle bei der Beförderung		
		insgesamt	davon mit		insgesamt	davon mit	
			Mineralöl- produkten	sonstigen Stoffen		Mineralöl- produkten	sonstigen Stoffen
Anzahl der Unfälle im							
Wasserschutzgebiet	2018	4	–	4	26	22	4
	2019	5	2	3	17	16	1
	2020	4	2	2	23	19	4
Heilquellenschutz-, Überschwemmungs- und sonstigen schutzwürdigen Gebiet	2018	18	7	11	24	22	2
	2019	14	9	5	31	23	8
	2020	21	11	10	24	22	2
anderen Gebiet (einschl. ohne Angabe)	2018	89	49	40	189	178	11
	2019	101	58	43	190	182	8
	2020	98	72	26	164	154	10
Freigesetzte Menge in m³ im							
Wasserschutzgebiet	2018	65,6	–	65,6	72,8	1,8	71,0
	2019	80,7	0,1	80,6	2,5	2,4	0,1
	2020	100,9	0,1	100,8	25,9	2,7	23,2
Heilquellenschutz-, Überschwemmungs- und sonstigen schutzwürdigen Gebiet	2018	242,5	3,5	239,0	4,5	4,4	0,1
	2019	448,3	5,7	442,6	83,9	5,2	78,7
	2020	103,4	13,4	90,0	4,9	4,4	0,5
anderen Gebiet (einschl. ohne Angabe)	2018	918,4	42,4	876,0	105,1	36,8	68,4
	2019	3194,6	23,6	3171,0	92,6	33,8	58,8
	2020	314,4	36,5	277,9	60,3	26,2	34,1
Nicht wiedergewonnene Menge in m³ im							
Wasserschutzgebiet	2018	30,5	–	30,5	65,2	0,2	65,0
	2019	80,2	–	80,2	0,3	0,3	–
	2020	0,2	–	0,2	9,3	1,0	8,3
Heilquellenschutz-, Überschwemmungs- und sonstigen schutzwürdigen Gebiet	2018	149,1	2,2	146,9	0,8	0,8	–
	2019	417,9	2,3	415,6	64,2	1,7	62,5
	2020	61,6	1,9	59,7	0,8	0,5	0,3
anderen Gebiet (einschl. ohne Angabe)	2018	538,8	11,1	527,7	13,5	7,7	5,8
	2019	1156,1	5,9	1150,3	18,6	5,2	13,4
	2020	92,0	9,3	82,7	26,0	5,4	20,6

**4 Unfälle mit wassergefährdenden Stoffen in Bayern 2020 nach Unfallursachen und Unfallfolgen
sowie nach Stoffarten**

Merkmal	Jahr	Unfälle beim Umgang			Unfälle bei der Beförderung		
		insgesamt	davon mit		insgesamt	davon mit	
			Mineralöl- produkten	sonstigen Stoffen		Mineralöl- produkten	sonstigen Stoffen
		Anzahl					
Unfallursachen (Hauptursache)							
Material	2018	26	12	14	30	28	2
	2019	29	22	7	35	27	8
	2020	26	20	6	31	30	1
Verhalten	2018	46	22	24	126	115	11
	2019	63	31	32	126	122	4
	2020	60	36	24	123	114	9
Sonstiges / ungeklärt	2018	39	22	17	83	79	4
	2019	28	16	12	77	72	5
	2020	37	29	8	57	51	6
Unfallfolgen¹⁾							
Verunreinigung, und zwar							
einer versiegelten Fläche	2018	55	38	17	124	119	5
	2019	59	44	15	136	130	6
	2020	66	53	13	136	131	5
des Bodens	2018	57	38	19	204	191	13
	2019	74	49	25	202	191	11
	2020	66	53	13	170	159	11
eines Kanalnetzes bzw. einer Kläranlage	2018	33	15	18	34	32	2
	2019	28	14	14	39	35	4
	2020	30	22	8	41	37	4
eines Oberflächengewässers	2018	53	12	41	38	35	3
	2019	70	29	41	46	38	8
	2020	56	28	28	47	39	8
des Grundwassers bzw. einer Wasserversorgung	2018	5	4	1	11	4	7
	2019	17	11	6	4	4	–
	2020	5	5	–	4	2	2
Sonstige Unfallfolgen / ungeklärt	2018	12	7	5	30	29	1
	2019	4	3	1	29	26	3
	2020	14	10	4	34	32	2

¹⁾ Mehrfachzählungen.

**5 Unfälle mit wassergefährdenden Stoffen in Bayern 2020 nach Sofort- und Folgemaßnahmen,
sowie nach Stoffarten**

Merkmal	Jahr	Unfälle beim Umgang			Unfälle bei der Beförderung		
		insgesamt	davon mit		insgesamt	davon mit	
			Mineralöl- produkten	sonstigen Stoffen		Mineralöl- produkten	sonstigen Stoffen
Anzahl der Unfälle mit Sofortmaßnahmen¹⁾							
Abdichten schadhafter Behälter oder Anlagenteile	2018	32	15	17	79	77	2
	2019	36	22	14	85	79	6
	2020	33	21	12	56	54	2
Verhinderung weiteren Auslaufens	2018	75	32	43	137	134	3
	2019	80	41	39	124	114	10
	2020	81	53	28	120	113	7
Verhinderung weiteren Ausbreitens	2018	74	43	31	173	160	13
	2019	71	49	22	159	151	8
	2020	81	64	17	152	142	10
Umpumpen, -laden in andere Behälter	2018	50	24	26	79	74	5
	2019	42	24	18	87	79	8
	2020	44	29	15	68	61	7
Aufbringen von Bindemitteln	2018	42	37	5	169	164	5
	2019	54	52	2	162	159	3
	2020	63	61	2	163	156	7
Einbringen von Gewässersperren	2018	23	10	13	43	40	3
	2019	32	28	4	52	46	6
	2020	35	25	10	47	42	5
Spülen von Kanälen	2018	20	11	9	34	31	3
	2019	28	19	9	41	37	4
	2020	33	22	11	43	37	6
Weitere Sofortmaßnahmen	2018	119	62	57	233	215	18
	2019	113	69	44	220	204	16
	2020	106	72	34	203	189	14
Anzahl der Unfälle mit Folgemaßnahmen¹⁾							
Keine Folgemaßnahmen erforderlich	2018	16	3	13	14	11	3
	2019	16	3	13	14	10	4
	2020	11	1	10	7	4	3
Ausheben verunreinigten Materials	2018	65	47	18	217	205	12
	2019	76	58	18	207	199	8
	2020	95	76	19	200	188	12
Abfuhr verunreinigten Materials	2018	62	44	18	216	204	12
	2019	72	56	16	205	197	8
	2020	92	75	17	200	188	12
Weitere Folgemaßnahmen, Folgemaßnahmen unbekannt oder noch nicht absehbar	2018	66	29	37	65	60	5
	2019	86	51	35	71	62	9
	2020	60	42	18	51	48	3

¹⁾ Mehrfachzählungen.

Bestell-Nr.	Kenn-ziffer	Statistische Berichte (Informationelle Grundversorgung) - im Webshop als Datei kostenlos zum Download	Reg. Gliederung	Periodizität	Medium
Q. Umwelt					
QI Wasserversorgung und Abwasserentsorgung					
Q11003	QI1	Öffentliche Wasserversorgung und Abwasserentsorgung in Bayern	K	3j	@
Q12003	QI2	Nichtöffentliche Wasserversorgung und nichtöffentliche Abwasserentsorgung in Bayern	K	3j	@
Q1300C	QI3	Wasser- und Abwasserentgelte in Bayern	K	3j	@
QII Abfallwirtschaft, Recycling					
Q2100C	QII1	Abfallwirtschaft in Bayern	K	j	@
Q2400C	QII4	Entsorgung von Bauabfällen in Bayern	L	2j	@
QIII Umweltschutzaufgaben und -produkte					
Q3100C	QIII1	Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe in Bayern	L	j	@
Q3200C	QIII2	Waren, Bau und Dienstleistungen für den Umweltschutz in Bayern	L	j	@
QIV Umweltbelastungen					
Q4100C	QIV1	Unfälle beim Umgang mit und bei der Beförderung von wassergefährdenden Stoffen in Bayern	L	j	@

Name	Anschrift	Ort	PLZ	Tel.-Nr.	E-Mail
Wasserwirtschaftsamt	Ingolstadt	Auf der Schanz 26	Ingolstadt	85049 0841-3705-0	poststelle@wwa-in.bayern.de
Wasserwirtschaftsamt	München	Heßstr. 128	München	80797 089-21233-03	poststelle@wwa-m.bayern.de
Wasserwirtschaftsamt	Rosenheim	Königstr. 19	Rosenheim	83022 08031-305-01	poststelle@wwa-ro.bayern.de
Wasserwirtschaftsamt	Traunstein	Rosenheimer Str. 7	Traunstein	83278 0861-70665-0	poststelle@wwa-ts.bayern.de
Wasserwirtschaftsamt	Weilheim	Püttrichstr. 15	Weilheim	82362 0881-182-0	poststelle@wwa-wm.bayern.de
Wasserwirtschaftsamt	Landshut	Seligenthaler Str. 12	Landshut	84034 0871-8528-0	poststelle@wwa-la.bayern.de
Wasserwirtschaftsamt	Deggendorf	Detterstr. 20	Deggendorf	94469 0991-2504-0	poststelle@wwa-deg.bayern.de
Wasserwirtschaftsamt	Regensburg	Landshuter Str. 59	Regensburg	93053 0941-78009-0	poststelle@wwa-r.bayern.de
Wasserwirtschaftsamt	Weiden	Am Langen Steg 5	Weiden	92637 0961-304-0	poststelle@wwa-wen.bayern.de
Wasserwirtschaftsamt	Hof	Jahnstraße 4	Hof	95030 09281-891-0	poststelle@wwa-ho.bayern.de
Wasserwirtschaftsamt	Kronach	Kulmbacher Str. 15	Kronach	96317 09261-502-0	poststelle@wwa-kc.bayern.de
Wasserwirtschaftsamt	Ansbach	Dürrnerstr. 2	Ansbach	91522 0981-9503-0	poststelle@wwa-an.bayern.de
Wasserwirtschaftsamt	Nürnberg	Allersbergstr. 17-19	Nürnberg	90402 0911-23609-0	poststelle@wwa-n.bayern.de
Wasserwirtschaftsamt	Aschaffenburg	Cornelienstr. 1	Aschaffenburg	63739 06021-5861-0	poststelle@wwa-ab.bayern.de
Wasserwirtschaftsamt	Bad Kissingen	Kurhausstr. 26	Bad Kissingen	97688 0971-8029-0	poststelle@wwa-kg.bayern.de
Wasserwirtschaftsamt	Kempten	Rottachstr. 15	Kempten	87439 0831-52610-0	poststelle@wwa-ke.bayern.de
Wasserwirtschaftsamt	Donauwörth	Förgstraße 23	Donauwörth	86609 0906-7009-0	poststelle@wwa-don.bayern.de

Aktuelle
Veröffentlichungen
unter
q.bayern.de/produkte



Statistisches Jahrbuch für Bayern 2021

Das Statistische Jahrbuch für Bayern ist das Standardwerk der amtlichen Statistik in Bayern seit 1894. Umfassend und informativ bietet es jährlich die aktuellsten Statistikdaten über Land, Leben, Leute, Politik, Wissenschaft und Wirtschaft in Bayern an.

Auf über 700 Seiten enthält es die wichtigsten Ergebnisse aller amtlichen Statistiken – in Form von Tabellen, Graphiken oder Karten – zum Teil mit langjährigen Vergleichsdaten und Zeitreihen. Ebenso werden ausgewählte wichtige Strukturdaten für Regierungsbezirke, kreisfreie Städte und Landkreise sowie Regionen Bayerns, aber auch für alle Bundesländer und die EU-Mitgliedstaaten dargestellt. Daten aus Statistiken anderer Dienststellen und Organisationen vervollständigen das Angebot.



Preise

Buch 39,00 € | DVD (PDF) 12,00 € | Buch+DVD 46,00 € | Datei (PDF) 12,00 €



Bayern Daten 2021

Die Bayern Daten sind ein kleiner Auszug aus dem Statistischen Jahrbuch. In deutscher und englischer Sprache sind auf jeweils ca. 30 Seiten die wichtigsten bayerischen Strukturdaten aus Wirtschaft, Gesellschaft und Politik in Tabellen und Grafiken dargestellt.

Preise

Heft und Datei kostenlos

Bayerisches Landesamt für Statistik – Vertrieb, Nürnberger Straße 95, 90762 Fürth
Telefon 0911 98208-6311 | Telefax 0911 98208-6638 | vertrieb@statistik.bayern.de