Diese **Listen von Hochwasser-Ereignissen** verzeichnet <u>Katastrophen</u> durch <u>Hochwasser</u>, insbesondere von Flusssystemen.

## Inhaltsverzeichnis

Hochwasser-Ereignisse bis 1900

Hochwasser-Ereignisse im 20. Jahrhundert

Hochwasser-Ereignisse im 21. Jahrhundert

Siehe auch

Weblinks

Einzelnachweise

## Hochwasser-Ereignisse bis 1900

Jahr/Beginn	Ereignis	Betroffene Region bzw. Flusssystem	Todesopfer
792	erstes in Österreich überliefertes Hochwasser	<u>Drau</u> in Kärnten	[1]
1206	Rhein	Alpenrhein	erstes überliefertes Hochwasser des Alpenrheins
1235	Donau	Bereich Krems bis Wien	10.000 <sup>[1]</sup>
Juli 1342	Magdalenenhochwasser	Verschiedene Teile Mitteleuropas	6000 und mehr
15. Jhdt.	Dörfer zwischen Mureck und Radkersburg zerstört, Steiermark, A	Nach Erdrutsch oder Bergsturz wurde das Flussbett der Mur verlegt, ein Hochwasser zerstörte 6 Dörfer, die Ungarstraße zwischen Misselsdorf und Radkersburg samt Brücken. [2]	
1480	Hochwasser an Aare und Rhein 1480	Alpenraum, Nord- und Nordwestschweiz, Baden, Oberrhein	
1501	Hochwasser in Mitteleuropa 1501	Süd- und Ostdeutschland, österreichischer Nordalpen-/Donauraum, Böhmen	vgl. (Melk: Frauenkirche) <sup>[1]</sup>
1503	Hochwasser (verhinderte die Wiedererrichtung der Donaubrücke in Mauthausen)	(Mitteleuropa)	
1508		Salzach in Hallein, alle Brücken weggerissen	[3]
1516		Donau in Bratislava – Hochwassermarke auf dem Pfeiler des Vydrička-Tors	[4]
1572	Donauhochwasser 1572	Teils das schwerste Hochwasser des Jahrtausends	
1572	Mainhochwasser 1572	Eisgang und Hochwasser schwemmten Bauholz, gelagert für den Bau eines "Kranichs" (= Kran) und einer Uferbefestigung in <u>Würzburg</u> weg. Vgl. Alter Kranen.	

Jahr/Beginn	Ereignis	Betroffene Region bzw. Flusssystem	Todesopfer
9. Mai 1582	Karlsbad, Tschechien	Tschechien	
7. August 1596	Burghausen, D	Salzach – Höchste Hochwassermarke an einem Haus	
1598	Hochwasser August 1598	u. a. <u>Salzach</u> , <u>Inn</u> , <u>Donau</u>	
1613	Thüringer Sintflut	<u>Ilm</u>	2261
1670	Donauhochwasser im Herzogtum unter der Enns (Niederösterreich)	Eintragung in der Pfarrmatrike der St. Andreaspfarre zu Grafenwörth unter dem Jahr 1670: "In diesem Jahr alß am Tag des HI. Ulricuß ist gewest der 4. Julius ist ein solich grosse Wassergiß gewest auch Johaneß und Sebern ganz in Wasser gestandn und gar vil Heisser (Häuser) nid gewoschen (niedergewaschen/gerissen) ýber 68 Clafftern (Klaftern)"	
1736	Donau- und Oder- Hochwasser 1736	Im Alpenraum eines der schwersten Hochwässer des Jahrtausends; Sommerhochwasser der Oder	[5]
1768	Donauhochwasser im Herzogtum unter der Enns (Niederösterreich)	Gemäß Grafenwörther (Marktgemeinde Grafenwörth) Ratsprotokoll 1768 war in der Nacht vom 24. auf den 25. Februar 1768 eine große Überflutung die vier Tage angedauert hat	
Juli 1778	Küsnachter Überschwemmung 1778	Küsnacht	63
1784	Winter 1783/84	Verschiedene Teile Deutschlands	9
1785	Winter	Eisflut an Oder und Warthe, D	
1786	Burghausen, D	Salzach – Zweithöchste Hochwassermarke an einem Haus	
1787	Burghausen, D	Salzach – Dritthöchste Hochwassermarke an einem Haus	
1787	Hochwasser in Mitteleuropa 1787	"Seelenflut", Im Alpenraum eines der schwersten Hochwässer des Jahrtausends nach der Flut von 1501 <sup>[4]</sup>	
Juli 1789	Storofsen-Flut, Norwegen	2 Flüsse und ein See, Spiegelanstieg um 10 m	63
1804	Hochwasser der Ahr am 21. Juli 1804	Ahr, linker Nebenfluss des Rheins	63
August 1813	Hochwasser der Waag 1813	Tal der Waag, linker Nebenfluss der Donau in der Slowakei (Oberungarn), von Žilina bis Sered'	243 (50 Dörfer) <sup>[4]</sup>
1824	St. Petersburg (Exklave), Russland	Neva? Finnische Bucht?	200–500
8. Juni 1827	Jahrhunderthochwasser der Mur in Graz	Hochwassermarke am Hotel Mariahilf, Einsturz linker Brückenkopf der Neuen Murbrücke (Holzjochbrücke aus 1787) <sup>[6]</sup>	
1845	Elbhochwasser 1845	Elbe, Deutschland	
5. Februar 1850	Eisstoß der Donau in Bratislava	Hochwassermarke im historischen Stadtzentrum an der Ecke Laurinská / Uršulínská	[4]

Jahr/Beginn	Ereignis	Betroffene Region bzw. Flusssystem	Todesopfer
1854	Oderhochwasser	Oder; "unstreitig das größte und unheilvollste seit Menschengedenken"[7]	
(28. September) 1868	Hochwasser in der Schweiz 1868 (und Österreich)	Zahlreiche Überschwemmungen infolge Starkregen beidseits des Alpenkamms	51 <sup>[8]</sup>
November, Dezember 1882, Januar 1883	Rheinhochwasser 1882/1883	Rhein	[9][10]
1876	Donau-Hochwasser von 1876	Donau, Slowakei	[4]
1887	Flutkatastrophe am Gelben Fluss 1887	Gelber Fluss, China	900.000 bis 2 Millionen
September 1890	Dresden	Elbe, D	[11]
3. September 1890	Höchstwasserstand 581 cm über 392,14 m.ü.A. (Bregenz, 1864–2020)	Bodensee	[12]
1896/1897	Salzach	Holzbrücke zwischen Oberndorf bei Salzburg und Laufen an der Salzach wird weggerissen	[13]
1897	Hochwasser in Sachsen 1897	u. a. Hochwasser der Zwickauer Mulde: die Dörfer und Schächte des Zwickauer Steinkohlenreviers im Muldenbereich, bes. zwischen Bockwa und Oberhohndorf werden großflächig überflutet.	[14][15][16]
1899	Donauhochwasser 1899	Donau	mehrere Brücken eingestürzt, siehe auch Münchner Hochwasser von 1899
1899	Münchner Hochwasser von 1899	Isar	
14. September 1899	Salzachhochwasser 1899	Salzach	mehrere Brücken eingestürzt, siehe auch Münchner Hochwasser von 1899, [17] vierthöchste Hochwassermarke an einem Haus in Burghausen.

# Hochwasser-Ereignisse im 20. Jahrhundert

Jahr/Beginn	Ereignis	Betroffene Region bzw. Flusssystem	Todesopfer
1903		Oder	
1909	Sieghochwasser 1909	Sieg	
1909	Werrahochwasser 1909	Werra	
1910	Seinehochwasser 1910	Seine	
1910	Lechhochwasser 1910	Lech	

Jahr/Beginn	Ereignis	Betroffene Region bzw. Flusssystem	Todesopfer
13. Juni 1910	Hochwasser der Ahr am 13. Juni 1910	Ahr, linker Nebenfluss des Rheins	52
15.–20. Juni 1910	Hochwasser vom 15.–20. Juni 1910 in der Schweiz und Österreich [18][19]	Zürich. Zentralschweiz; rund um den Vierwaldstättersee. Nordwestschweiz; Emmental, Meiringen, südliches Vorarlberg	
1924	St. Petersburg (Exklave), Russland	Neva? Finnische Bucht?	?
26. Dez 1925 – 3. Jan 1926	Winterhochwasser 1925/26 am Rhein <sup>[20]</sup>	Unterlauf des Rheins und Maas	
1927	Hochwasser im Osterzgebirge 1927	Zuflüsse der Elbe im Bereich des Erzgebirges	
1927	Mississippiflut 1927	Mississippi River	
Juli 1927		Ost-Erzgebirge, Tschechien	[21]
25. September 1927	Bruch des rechten Rheindamms in Liechtenstein oberhalb der Eisenbahnbrücke bei Schaan	Rhein, Überschwemmung des Talgrunds etwa 10 km weit bis Tosters	
1931	Flutkatastrophe in China 1931	Jangtsekiang	3,7 bis 4 Millionen
1932	Hochwasser in Sachsen 1932		
27. Januar 1937	Ohio-River-Hochwasser 1937	Pittsburgh, Pennsylvania; über Louisville Kentucky; bis Cairo, Illinois, USA	385
1938	Jahrhunderthochwasser der Mur <sup>[22]</sup>	Radkersburg, Steiermark, A	
Februar 1938	Los Angeles River (vor Kanalisierung, 1960 fertig)	Los Angeles, Kalifornien, USA	87 <sup>[23]</sup>
17. Mai 1943	Möhnekatastrophe in Folge britischer Luftangriffe auf insgesamt 6 Talsperren (Operation Chastise)	Möhne, Ruhr. Eder, Fulda. Zwei der angegriffenen Talsperren (Möhnetalsperre und Edertalsperre) wurden schwer beschädigt.	je nach Schätzung zwischen 1300 und mehr als 2400, darunter viele Zwangsarbeiter
Februar 1946	Weserhochwasser 1946 in Folge starker Niederschläge	Einzugsgebiet der Weser in Niedersachsen, Nordrhein- Westfalen, Hessen und Thüringen	Vereinzelte Todesopfer
1947	Oderflutkatastrophe 1947	Oder	
1954	Hochwasser in Mitteleuropa 1954 <sup>[24]</sup>	zumindest Donau in Österreich; Sachsen	
1955	Überschwemmungen in Indien 1955		45 Mio. Menschen obdachlos, zahlreiche Tote
13. August 1959		Salzach	neu errichtete Autobahn zwischen Salzburg- Nord und -Mitte stürzt ein <sup>[25]</sup>
1962	Hochwasser des Oued Gabès, bei Gabès	Tunesien	80
1965	Donauhochwasser in der Slowakei	Donau	größtes modernes Donauhochwasser <sup>[4]</sup>
1966	Überschwemmung in Florenz 1966	Arno (Tyrrhenisches Meer)	34

Jahr/Beginn	Ereignis	Betroffene Region bzw. Flusssystem	Todesopfer
1981	Weserdurchbruch 1981	Weser	
1981	Oder-Winterhochwasser 1981/82	Oder	
24./25. August 1987	Hochwasser im <u>Ötztal</u>	Ötztaler Ache	13
16. August 1988	Dammbruch am Bagauda-Stausee	Nigeria	24
1991		Slowenien	
1993	Rheinhochwasser 1993	Rhein, DACH (?)	
1994	Hochwasser im Piemont und Ligurien	Tanaro	64 <sup>[26]</sup>
1995	Rheinhochwasser 1995		[27]
Juli 1997	Oderhochwasser 1997	<u>Oder</u>	74 bis 114 Todesopfer (in der Tschechischen Republik 20 und in Polen 54 Todesopfer) <sup>[28][29]</sup>
1998	Jangtsekiangüberschwemmungen 1998	Jangtsekiang, China	3704
Oktober 1998	Zentraltexas-Flut vom Oktober 1998	Mehrere Flüsse, die in den Golf von Mexiko münden.	
1999	Pfingsthochwasser 1999	Nebenflüsse der <u>Donau</u> in Bayern und Österreich. Jahrhunderthochwasser in der Schweiz, Rheinpegel bei Basel auf Allzeithoch. <sup>[30]</sup>	
Februar/März 2000	Hochwasser in Mosambik 2000	Sambesi und Limpopo	ca. 800

## Hochwasser-Ereignisse im 21. Jahrhundert

Obwohl Hochwasser an und für sich natürliche Ereignisse sind, hat menschlicher Einfluss, insbesondere durch den <u>Klimawandel</u>, einen Anteil an deren Häufigkeit und der Heftigkeit. Durch die globale Erwärmung kommt es im 21. Jahrhundert gehäuft zu Überflutungen. [31]

Jahr/Beginn	Ereignis	Betroffene Region bzw. Flusssystem	Todesopfer
3. Mai 2001	Nach Regen Flut in Bielstein in Wiehl, östlich Köln in NRW, D	Täler von Agger und Wiehl überflutet. <sup>[32]</sup>	0 (?)
August 2002	Elbhochwasser 2002	Elbe	mind. 45
August 2002	Donauhochwasser 2002	Donau	
12. August 2002	Pegel in <u>Salzburg</u> 830 cm (10 cm höher hätte die Altstadt überschwemmt) <sup>[33]</sup>	Salzach	
2005	Alpenhochwasser 2005	Alpen	mind. 30
März 2005	Thaya-March-Hochwasser 2006	Mährische Thaya und March	0
August 2005	Hochwasser durch den <u>Hurrikan</u> <u>Katrina</u>	Großraum New Orleans	insgesamt 1836
März 2006	Elbhochwasser 2006	Elbe	mehrere
August 2007	Hochwasser in der Schweiz 2007	Nebenflüsse des Rheins im Schweizer Jura.	0
Oktober 2008	Flutkatastrophe im Jemen 2008	Jemen	180
Juni 2009	Hochwasser in Mitteleuropa 2009	Donau, Moldau, Oder	mind. 21
November 2009	Überschwemmungen in Dschidda 2009	<u>Dschidda</u>	mind. 122
Juli 2010	Überschwemmungskatastrophe in Pakistan 2010	Swat und Indus, Pakistan	mind. 1738
Mai 2010	Hochwasser in Mitteleuropa im Frühjahr 2010	Weichsel, Oder, Donau	37
Dezember 2010	Überschwemmungen in Queensland 2010/2011	Queensland, Australien	35
Januar 2011	Überschwemmungen in Victoria 2011	<u>Victoria</u> , Australien	mind. 1
Oktober 2011	Überschwemmungen in Thailand 2011	Thailand	fast 400 (oder 800 <sup>[34]</sup> )
September 2012	Hochwasser in der Regenzeit in Nigeria, mehr als 2,1 Mio. Menschen vertrieben	Nigeria	363[35][36]
Mai und Juni 2013	Hochwasser in Mitteleuropa 2013	Deutschland, Polen, Österreich, Schweiz, Slowakei, Tschechien, Ungarn	mind. 25
Juni 2013	Überschwemmungen in den Pyrenäen 2013	Frankreich: Département Haute-Garonne, Garonne, Département Hautes- Pyrénées, Lourdes, Gave de Pau Spanien: Aragonien, Esera	3
2. Juni 2013	Pegel in <u>Salzburg</u> 851 cm (gegenüber 2002 erhöhter Hochwasserschutz schützt); 2 Tote durch Mure in <u>Taxenbach</u> ; "enormer Sachschaden" <sup>[37]</sup>	Salzach	2

Jahr/Beginn	Ereignis	Betroffene Region bzw. Flusssystem	Todesopfer
August 2013	Überschwemmungen im Nordosten Chinas und im Fernen Osten Russlands	China: Heilongjiang, Jilin, Liaoning Russland: Oblast Amur, Jüdische Autonome Oblast, Region Chabarowsk	85, 105 Vermisste
August 2013	Überschwemmungen in Südchina 2013 <sup>[38]</sup>	China: Guangdong	mind. 33
März 2014	Überschwemmungen in Bolivien und Brasilien <sup>[39]</sup>	Bolivien: Rio Mamoré; Brasilien, insbesondere Rondonia: Rio Madeira	über 70
Mai 2014	Überschwemmungen auf dem Balkan 2014	Serbien: Obrenovac, Umcari, Lajkovac, Topola, Belgrad Bosnien und Herzegowina: Tuzla, Maglaj, Zenica, Doboj, Sarajevo	mind. 47
Mai und Juni 2016	Hochwasser nach europaweiten Unwettern im Frühjahr 2016	Frankreich, Süddeutschland	4
1. Juni 2016	Hochwasser in Simbach am Inn und im Landkreis Rottal-Inn	Simbach am Inn/Landkreis Rottal-Inn	7
Mitte Juli 2016	Überschwemmung in China <sup>[40]</sup>	Provinz <u>Hebei</u>	etwa 100
8. Mai 2017	Überschwemmungen in den Bezirken <u>Schärding</u> , Grieskirchen und Eferding <sup>[41]</sup>	Oberösterreich	
Ende Juli 2017	Hochwasser im Harz und Harzvorland	Südniedersachsen, Thüringen, Sachsen- Anhalt, Deutschland	mind. 1
Ende August 2017	Hochwasser in <u>Niger</u>	im Südosten des Landes, nach 2 Wochen starken Regens und Öffnen von Staudämmen im Nachbarland <u>Kamerun</u>	über 100.000 Geflüchtete <sup>[42</sup>
August 2018	Hochwasser im Bundesstaat Kerala, Indien	Monsunregen ab 8. August führt zu Jahrhundertflut, 800.000–1 Mio. in Notunterkünften, 4 Mrd. \$ Schaden.	mind. 370 <sup>[43]</sup>
20. August 2018	Sturzflut in der Schlucht des Raganello, Italien	Starkregen verursacht einen Wasserschwall im Bachbett, der Wanderer überrascht	10 <sup>[44]</sup>
September 2018	Hochwasser in der Regenzeit in Nigeria	Tote in 10 Bundesstaaten	100 <sup>[45]</sup>
Mitte März 2019	Hochwasser in 23 Provinzen des Iran	2 Mio. Bedürftige	mind. 78 <sup>[46]</sup>
Ende Juni 2019	Hochwasser bei <u>Irkutsk</u> , Sibirien, Russland	10.000 Betroffene	mind. 33 <sup>[47]</sup>
Anfang Februar 2020	Hochwasser überschwemmt Teile der Südinsel, Neuseeland	1000e Betroffene	[48]
13. März 2020	Überschwemmungen in Dili 2020, Osttimor	In der osttimoresischen Hauptstadt <u>Dili</u> kommt es nach Regenfällen in mehreren Stadtteilen zu	1

Jahr/Beginn	Ereignis	Betroffene Region bzw. Flusssystem	Todesopfer
		schweren Überschwemmungen und Erdrutschen.	
April/Mai 2020	Überschwemmungen in Kenia	Ungewöhnlich starker Regen verursachte Hochwasser und Erdrutsche, 100.000 Menschen mussten ihr Zuhause verlassen.	194 <sup>[49][50]</sup>
Mitte Juli bis zumindest Mitte August 2020	Hochwasser in China 2020	Nach fast ununterbrochenem Regen seit Ende Juni kam es zu Überschwemmungen und Erdrutschen, mehr als 28.000 Häuser wurden zerstört, schwerstes Hochwasser seit 70 Jahren <sup>[51]</sup>	mind. 219 <sup>[52]</sup>
August 2020	Überschwemmungen in Karatschi, Pakistan		mind. 41 <sup>[53]</sup>
ab August 2020	Überschwemmungen im Sudan 2020	Nach wochenlangem Regen kam es im Sudan zu den schwersten Überschwemmungen seit mehr als 30 Jahren. [54] Mit Stand 25. September 2020 waren ca. 830.000 Menschen von der Flutkatastrophe betroffen, etwa 166.000 Gebäude zerstört. [55]	mind. 124 <sup>[55]</sup>
Anfang August 2020	Überschwemmungen im Jemen	Überschwemmungen nach schweren Regenfällen, Häuser in der historischen Altstadt von <u>Sanaa</u> stürzten ein	mind. 172 <sup>[56]</sup>
Ende August 2020	Sturzfluten in Afghanistan	13 Provinzen waren von Sturzfluten betroffen, Häuser wurden zerstört.	mind. 160 <sup>[57]</sup>
4. April 2021	Überschwemmungen in Indonesien und Osttimor 2021	In den indonesischen Provinzen Nusa Tenggara Barat und Nusa Tenggara Timur und im Nachbarstaat Osttimor kommt es durch den Zyklon Seroja zu schweren Überschwemmungen und Erdrutschen	über 200
zweite Junihälfte 2021	Starke Unwetter mit durch Starkregen und Gewittern verursachten Sturzfluten in der Schweiz, etwa in Cressier/NE Vorgeschichte der Überschwemmungen im Juli 2021.	18./19. Juni 60,9 mm in Wädenswil/ZH, 20. bis 24. Juni sowie am 28. Juni in der Nordschweiz verbreitet Starkregen, vielerorts Stundensummen um 20 bis 40 mm, in Langenbruck/BL 41,5 mm in 30 min, in Cressier/NE 34,5 mm in 30 min. Niederschläge im Juni an einigen Stationen im Rekordbereich, im	mind. 1

Jahr/Beginn	Ereignis	Betroffene Region bzw. Flusssystem	Todesopfer
		Schweizer Mittelland vielerorts über 200 mm.	
Mitte Juli 2021	Hochwasser in West- und Mitteleuropa 2021	Besonders betroffen waren Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Baden- Württemberg und Bayern, Ostbelgien, die Niederlande, die Nordwestschweiz und das Tessin	mind. 225 <sup>[58][59]</sup>
Mitte Juli 2021	Hochwasser in Henan 2021	Durch Ausläufer des Taifuns In-Fa fielen in der chinesischen Provinz Henan zwischen 17. und 20. Juli in der Region um Zhengzhou mit 617 mm Regen pro Quadratmeter eine dem mittleren Jahresniederschlag von 640 mm entsprechende Regenmenge.	mind. 380 <sup>[60]</sup>
Ende Juli 2021	Überschwemmungen in Maharashtra 2021	Im indischen Bundesstaat Maharashtra kam es ab 22. Juli zu schweren Überschwemmungen.	mind. 251 <sup>[61]</sup>
letzte Dezemberwoche 2021	Hochwasser in Bahia im Dezember 2021	Regenfälle seit November, 2 Dammbrüche, Pegel steigen bis 10 m, Notstand, 470.000 Betroffene <sup>[62]</sup>	mind. 24
17. Januar 2022	Überschwemmungen in Madagaskar, Mosambik und Malawi	Schwere Regenfälle zwischen 17. und 23. Januar aufgrund des tropischen Sturms Ana verursachten insbesondere in Madagaskar in der Region Analamanga Überschwemmungen und Erdrutsche.	mind. 70 <sup>[63][64][65]</sup>
Ende Januar 2022	Überschwemmungen in <u>Uganda</u>	Am 24. Januar kam es zu schweren Niederschlägen, die Überschwemmungen und Erdrutsche im Distrikt Kisoro im Westen des Landes verursachten.	mind. 9 <sup>[66]</sup>
6. bis 12. April 2022	Überschwemmungen in den Philippinen	Starke Niederschläge durch den Tropischen Wirbelsturm Megi lösten ab 6. April Überschwemmungen und Erdrutsche aus.	mind. 75 <sup>[67]</sup>
10. bis 13. April 2022	Überschwemmungen in KwaZulu-Natal, Südafrika	In der Küstenprovinz KwaZulu-Natal verursachte tagelanger Starkregen (in einem Teilgebiet 450 mm / 48 h) insbesondere in der Region Durban Überflutungen und Erdrutsche. Straßen, Brücken, 240 Schulen	mind. 448 <sup>[68][69]</sup>

Jahr/Beginn	Ereignis	Betroffene Region bzw. Flusssystem	Todesopfer
		zerstört. Hafen Durban geschlossen.	
4. Mai 2022	Überschwemmungen nach Starkregen in Valencia und Murcia, Spanien	Gewitter mit Starkregen über den 2 Städten, rund 200 mm Regen in Valencia bedeutet regenreichster Maitag in 151 Jahren Messgeschichte.	?[70]
um 22. Mai 2022	Überschwemmungen nach Regen im NO von <u>Bangladesch</u> und <u>Indien</u>	Stärkste Überschwemmungen seit Jahrzehnten. 2 Mio. Menschen im NO von Bangladesch isoliert.	mind. 57 <sup>[71]</sup>
8. Juli 2022	Überschwemmungen nach Regen in <u>Afghanistan</u>		24 <sup>[72]</sup>
etwa ab 23. Juli 2022	Überschwemmungen nach Regen im <u>Iran</u>		81 <sup>[73]</sup>
etwa ab 29. Juli 2022	Überschwemmungen und Erdrutsche nach Regen im Osten von Kentucky, insbesondere Knott County, USA; auch in benachbarten Gebieten von Virginia und West Virginia		mind. 37 <sup>[74][75]</sup>
(Juni bis) Ende Juli 2022	Überschwemmungen nach Regen in <u>Belutschistan</u> , <u>Pakistan</u>	Monsunzeit ab Juni, Rekordregenfälle Ende Juli, 40.000 Häuser zerstört	502 <sup>[76]</sup> (57, Stand 9. Juli) <sup>[77][78]</sup>
5. August 2022	Überschwemmungen im Death- Valley-Nationalpark nach 37 mm Regen in Furnace Creek. Ausfahren per PKW erst am 7. August wieder möglich.	Kalifornien, USA	0[79]
8./9. August 2022	Überschwemmungen nach Regen nachts in <u>Seoul,</u> Südkorea	Keller, Unterführungen, U- Bahn, Stromausfall	9[80]
gegen 14. August 2022	Überschwemmungen im Norden des <u>Jemen</u> während Bürgerkriegs	140 Gebäude eingestürzt, altes Zentrum von <u>Sanaa</u> beschädigt	90 <sup>[81]</sup>
17. August 2022	Erdrutsch, Sturzflut, Vermurungen und Überschwemmungen im Nordwesten von <u>China</u>	in den Bergen im Bezirk Datong nahe der Stadt Xining in der Provinz Qinghai, 6000 Menschen betroffen, 2000 Helfer	16, 36 Vermisste <sup>[82]</sup>
20. August 2022	Erdrutsche, Sturzflut und Überschwemmungen durch Monsunregen in Uttar Pradesh, Indien	im Bundesstaat <u>Himachal</u> <u>Pradesh</u> wurden 90 Straßen verlegt	24 Tote ("Dutzende") <sup>[83]</sup>
August 2022	Überschwemmungskatastrophe in Pakistan 2022 mit Sturzfluten	Swat in Pakistan, "heftigste Regenfälle in der Geschichte Pakistans", Notstand	mind. 937 Tote, 33 Mio. = 15 % der Bevölkerung ohne feste Bleibe. [84][85]
15. September 2022, abends	Unwetter lässt Flüsse in Orten nahe der Adria in der Region <u>Marken</u> übergehen	Italien	10 Tote, 3 Vermisste <sup>[86]</sup>

Jahr/Beginn	Ereignis	Betroffene Region bzw. Flusssystem	Todesopfer
29. September 2022	Starkregen und Sturmflut durch Hurrikan lan	Florida, USA	mehrere Tote <sup>[87]</sup>
Oktober 2022	Überschwemmung in Regenzeit, Brunnen zerstört	Südsudan, 29 Bezirke, (weiters in Kongo, Burundi)	?[88]
Oktober 2022	Überschwemmung in Regenzeit, 1,4 Mio. Menschen vertrieben 705 km² Äcker verwüstet	Nigeria	603[89][90]
um 15. Oktober 2022	Kurzzeitige Überschwemmung nach ungewöhnlich starkem Regen auf Kreta	Griechenland	2; in <u>Sitia</u> und <u>Agia</u> <u>Pelagia<sup>[91]</sup></u>
November 2022, Anfang und Mitte	Ergiebige Regenfälle führen zweimal zu weiträumigen Überschwemmungen	New South Wales, Australien	[92]
gegen 20. November 2022	Regenfälle führen zu Überschwemmung und Erdrutschen	im Osten, <u>Demokratische</u> <u>Republik Kongo</u>	mind. 20: mind. 13 Verschüttete in illegaler Goldmine in Provinz Nord- Kivu, 5 Tote bei Häusereinsturz im Zentrum von Rubaya
Dezember 2022	Monsunregen	Malaysia	?, 70.000 auf der Flucht <sup>[94]</sup>
7./8. Dezember 2022	Starkregen führt zu Überschwemmung	mehrere Viertel in Lissabon, Portugal	1 Toter in einem Keller. Autos beschädigt, Bahnen, Tunnels Straßen gesperrt. Ab 2023 sollen Abwasserrohre für Hochwasserabfluss gebaut werden. [95]
25. Dezember 2022	Starkregen außerhalb der Monsunzeit führt zu Überschwemmung und Erdrutschen	Philippinen, insbesondere Provinz Misamis Occidental und Mati City auf der Insel Mindanao	mind. 39 Tote, 26 vermisste Fischer, 81.000 Evakuierte <sup>[96][97]</sup>
1. Januar 2023	Heftiger Regen führte zu Überflutungen, Erdrutschen	Im Norden von Kalifornien. In Sacramento 150.000 zeitweise ohne Strom.	mind. 1 Toter <sup>[98]</sup>
26./27. Januar 2023	Starkregen während 15 Stunden führte zu Überflutungen, Stromausfall	Millionenstadt <u>Auckland</u> und Vororte <u>Kumeu</u> und <u>Albany</u> , Neuseeland	\$[ <del>0</del> 0]
3. März 2023	Monsunregen seit mehreren Tagen	Bundesstaaten Johor, Pahang und Negeri Sembilan, im Süden von Malaysia	mind. 4, 40.000 auf der Flucht <sup>[100]</sup>
16. März 2023	Heftiger Regen nach jahrelanger, schwerer Dürre	Kalifornien, USA	?; 27.000 Evakuierte, darunter in Montecito; 200.000 Haushalte ohne Strom, vor allem im Santa Clara County <sup>[101]</sup>
17. März 2023	Starkregen führt zu Überschwemmung	Südost-Türkei, insbesondere <u>Sanliurfa</u> und Adiyaman	mind. 18, 16 davon in Sanliurfa <sup>[102]</sup>
5. Mai 2023, morgens	Starkregen führt zu Überschwemmungen	Zentralafrika: DR Kongo, Ruanda	mind. 180 Tote, 130 davon in Ruanda; etwa 100 Vermisste <sup>[103]</sup>
15. Mai 2023	tagelangerer Regen führt zu Überschwemmungen,	Kroatien	[104]

Jahr/Beginn	Ereignis	Betroffene Region bzw. Flusssystem	Todesopfer
	Ausnahmezustand	-	
16. Mai 2023	tagelanger Regen führt zu Überschwemmungen	Emilia-Romagna und Marken, Italien: Fluss Samoggia, Städte Faenza und Senigallia; Erdrutsche in Provinz Pesaro Urbino; Bahnen und Strände gesperrt	14 Tote, >36.000 Evakuierte, 60 betroffene Gemeinden, [105][106] insbesondere Landwirtschaft betroffen, Erdrutsche, vorläufig >7 Mrd. € Schaden, 2 Mrd. € von Italien, 0,4 Mrd. € von EU-Zivilschutz zugesagt. [107]
16. Mai 2023	heftiger Regen führt zu Überschwemmungen	Region Hiiraan, Bundesstaat Hirshabelle, zentrales Somalia: Stadt Beledweyne, Fluss Shabelle; überschwemmte Häuser und Ackerland, Gesundheitseinrichtungen schließen; >460.000 Menschen betroffen, 219.000 Menschen verließen ihre Häuser	5 Tote, darunter 3 Kinder <sup>[108]</sup>
18. Mai 2023	langer Regen führt zu Überschwemmungen im Westbalkan	Kroatien, Bosnien- Herzegowina und Serbien sind betroffen	[109]
6. Juni 2023, (laut <u>Wolodymyr</u> <u>Selenskyj</u> morgens 02.50 Uhr Ortszeit)	Im Zuge des Russischen Überfalls auf die Ukraine 2022 wurde der 3,2 km lange, 30 m hohe Damm des Kachowkaer Stausees an einer Stelle gesprengt. Das ausfließende Wasser spülte noch am selben Tag die Hydraulik des Kraftwerks weg und setzt Nowa Kachowka und weites Gebiet unter Wasser. Die UNO beruft den Sicherheitsrat ein. Auch am 7. Juni vergrößert sich die Lücke im Damm.	Ukraine rechts des Dnipro, russisch besetztes Gebiet links des Flusses sind betroffen. In Cherson (80 km flussabwärts des Damms) stieg der Wasserstand um mehr als 2 m	mind. 45 Tote, 31 Vermisste (Stand 17. Juni 2023). [110] Die Ukraine und Russland beschuldigen sich wechselweise des Dammbruchs. ISW sieht vorläufig eine absichtliche Zerstörung durch Russland als plausibel. Rechts: 42.000 Menschen vom Hochwasser betroffen. Hunderttausenden in einem weiteren Gebiet fehlt der normale Zugang zu Trinkwasser. Rechts 100 km² Landwirtschaftliche Flächen überflutet, links mehr. 31 Bewässerungssysteme in den Gebieten Dnipro, Cherson und Saporischschja wurden gekappt; diese versorgten (2021) 5840 km² Felder, auf denen 4 Mio. t Getreide und Ölsaaten geerntet wurden. [111][112]
10. Juli 2023	Starkregen am 9. und 10. 7. führt zu Überschwemmungen, Unterspülung von Brücken	Vermont, USA	historische Zerstörungen, Biden ruft am 11. 7. Katastrophenfall für Vermont aus, Damm bei Montpelier ist gefährdet.[113]

Jahr/Beginn	Ereignis	Betroffene Region bzw. Flusssystem	Todesopfer
16. Juli 2023	heftiger Regen in der Monsunzeit führte zu Erdrutschen, Überschwemmungen, Überlaufen des Staudamms in Goesan, Nord-Chungcheong, 10.000 Evakuierte	Landesmitte, Südkorea	mind. 40 Tote, weitere Vermisste <sup>[114][115]</sup>
20. Juli 2023	Brasilien, Bundesstaat Amazonas	Rio Negro: 30 m Wasserstand, historische Höhe seit 1902, Prognose 30,35 m; 450.000 Menschen betroffen <sup>[116]</sup>	
4./5. August 2023	Unwetter und heftiger Regen: Überschwemmungen, 400 Touristen und 400 aus Häusern in Celje evakuiert, Autobahn A1 zwischen Celje und Ljubljana gesperrt	Slowenien, Fluss Sava	4 Tote; zu gleicher Zeit sind auch Kärnten und Steiermark betroffen <sup>[117]</sup>
Mitte August 2023	Überschwemmungen um Peking, insbesondere in der Stadt Zhuozhou nach dem Taifun Doksuri	Zhuozhou, China	Dutzende Tote durch Ertrinken, hunderttausende Wohnungen zerstört. Indem Peking und die "am tiefsten Punkt der hochwassergefährdeten nordchinesischen Ebene" ab 2017 neu angelegte Stadt Xiongan vor Überschwemmung geschützt wurde, wurde mehr vom Wasser nach Zhuozhou geleitet. Laut Chinas Minister für Wasserressourcen, Li Guoying "waren die wichtigsten Verteidigungsziele bei der Flut Peking, der neue Flughafen Daxing und Xiongan." [118]
5./6. September 2023	Überschwemmungen in Mittelgriechenland, Bulgarien, Türkei	Griechenland, 4/5 der Tiefebene in <u>Thessalien</u> unter Wasser	Mehrere Tote, nach Regen weite Überschwemmung von Getreidefeldern, Brücken zerstört, 200 km Autobahn nördlich Athen gesperrt. <sup>[119]</sup>
5./6. September 2023	Überschwemmungen in Brasilien	Brasilien, Bundesstaat Rio Grande do Sul	mind. 37 Tote (Stand 6.9.). Zyklon zog am 5.9. durch. <sup>[120]</sup>
10. September 2023	Überschwemmungen in Libyen	Mittelmeerküste in einem Bereich von Bengasi bis Darna, Regen mit Sturm am/ab So 10.9., 2 Flussbegleitdämme oberhalb Darna gebrochen	11.300+ Tote, 10.100 Vermisste <sup>[121][122]</sup>
29. September 2023	Starkregen durch Resttief des Tropensturms Ophelia	New York City Straßen überschwemmt, mehrere U-Bahnen eingestellt. Flughäfen JFK und la Guardia reduzierter Betrieb. Für New York City,	? Tote, ? Vermisste <sup>[123]</sup>

Jahr/Beginn	Ereignis	Betroffene Region bzw. Flusssystem	Todesopfer
		Long Island und das Hudson Valley Notstand ausgerufen.	
9. Oktober 2023	Dammbruch nach Starkregen, Flutwelle überschwemmte Dorf in/bei <u>Jaunde</u> , <u>Kamerun</u>	Der Damm aus der Kolonialzeit staute einen kleinen See auf.	mind. 27 Tote <sup>[124]</sup>
10. November 2023	Hochwasser nach Starkregen in Somalia, 334.000 Menschen obdachlos (siehe Überschwemmungen am Horn von Afrika 2023).		mind. 29 Tote <sup>[125]</sup>
um 25. November 2023	Hochwasser nach Starkregen in Kenia, zehntausende Menschen verließen ihre Wohnungen (siehe Überschwemmungen am Horn von Afrika 2023).	Nach größter Dürre seit 40 Jahren. El Niño verursacht starke Regen in Ostafrika.	mind. 70 Tote <sup>[126]</sup>
ab 24. Dezember 2023	Hochwasser nach Starkregen in Norddeutschland	Gebiete an der Elbe und ihren Nebenflüssen in Hamburg, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Gebiete an der Weser und Ems und ihren Nebenflüssen in Bremen, Niedersachsen und Nordrhein-Westfalen.	
12. Februar 2024	Überschwemmungen in Dubai 2024 (1.)	Nach Starkregen sind wegen nicht ausreichendem Schluckvermögen der Kanalisation Straßen in Dubai überschwemmt.	[127]
23. März 2024	Überschwemmungen in Brasilien März 2024	Nach Starkregen, 300 mm in 24 h Überschwemmungen in zwei Bundesstaaten Brasiliens: Rio de Janeiro und Espírito Santo. Mind. 20 Tote.	[128]
ca. 5. April 2024	Überschwemmungen am Ural 2024, Russland, auch Kasachstan	Nach Starkregen bei Schneeschmelze in der Region um die Stadt oder Oblast Orenburg im Ural brach ein Damm. Wegen der Überschwemmung von 2500 Häusern wurden 4028 Menschen evakuiert. Eine "Reihe russischer Bergprovinzen Sibiriens und des Urals sowie benachbarte Teile Kasachstans wurden () von Hochwassern heimgesucht." Am 13. April 2024 wird eingeschätzt, dass mit einem historischem Höchststand von 11,71 m in Orenburg die Plateauphase des Ereignisses erreicht sein könnte. Am 14. April wird	[129][130]

Jahr/Beginn	Ereignis	Betroffene Region bzw. Flusssystem	Todesopfer
		ein Ansteigen auf "fast 12 m" gemeldet.	
ab ca. 11. April 2024	Hochwasser in Tansania April 2024	Am 26. April, nach mehr als 2 Wochen des Hochwassers wurden über 150 Getötete gemeldet. Häuser, Straßen, Brücken und Bahngleise wurden durch Wasser zerstört.	155 Tote, 10.000 Häuser zerstört <sup>[131][132]</sup>
ca. 14. April 2024	Hochwasser in Pakistan April 2024	Bei Hochwasser nach Regen starben in Pakistan mindestens 29 Menschen.	[133]
17. April 2024	Überschwemmungen in Dubai 2024 (2.)	Nach Starkregen sind wegen nicht ausreichendem Schluckvermögen der Kanalisation Straßen in Dubai zum 2. Mal in diesem Jahr überschwemmt.	[134]
26. April 2024	Überschwemmungen in Kenia 2024	Durch Starkregen treten Erdrutsche und Flutwellen auf. Nairobi, Slums wie Mathare, über die Hälfte der Bezirke sind betroffen, Straßen und Brücken unpassierbar. Ein Zyklon bringt um den 4. Mai neuerlich Niederschlag und Überschwemmung.	über 200 Tote, 100 Vermisste <sup>[135][136]</sup>
ca. 5. Mai 2024	Überschwemmungen in Rio Grande do Sul 2024	Bundesstaat Rio Grande do Sul mit Hauptstadt Porto Alegre im Süden Brasiliens, 120.000 mussten die Wohnung verlassen.	mind. 75 Tote, 100 Vermisste <sup>[137]</sup>
Mai 2024	Überschwemmungen im Norden Afghanistans; Sturzfluten in Afghanistan 2024	Die Provinzen <u>Baglan</u> und <u>Tachar</u> sind besonders stark betroffen.	mind. 311 Tote in der Provinz Baghlan, viele Menschen werden noch vermisst. Seit Mitte April dieses Jahres haben Sturzfluten und Überschwemmungen in zehn Provinzen Afghanistans bereits 100 Menschenleben gefordert. [138]
ab 14./15. Mai 2024	Überschwemmungen in Norditalien 2024	Überschwemmungen durch intensiven Regen (bis 200 mm in wenigen Stunden) Lombardei und Venetien, Brücken weggerissen, Häuser und Kfz von Wasser eingeschlossen.	1 Toter <sup>[139]</sup>
18. Mai 2024	Hochwasser in Südwestdeutschland 2024	Betroffen waren vor allem das Saarland und Rheinland-Pfalz <sup>[140]</sup>	
26./27. Mai 2024	Überschwemmungen in Nordarmenien 2024	Schwerste Überschwemmungen seit Jahrzehnten durch	mind. 4 Tote <sup>[141]</sup>

Jahr/Beginn	Ereignis	Betroffene Region bzw. Flusssystem	Todesopfer
		intensiven Regen in den armenischen Provinzen Lori und Tawusch, etwa im Ort Alawerdi (Armenien).	
Juni 2024	Hochwasser in Süddeutschland 2024	Betroffen waren vor allem Bayern und Baden- Württemberg, jedoch auch Teile anderer Bundesländer. Mindestens dreizehn bayerische Landkreise riefen den Katastrophenfall aus, Tausende Menschen wurden vorsorglich evakuiert. In Wien bleibt am 5. Juni der Schiffsverkehr eingestellt (nicht jedoch am Donaukanal) und wurde die Neue Donau als Entlastungsgerinne geflutet. [142]	6 Todesopfer, mehrere vermisste Personen genaue Zahl ist momentan unklar <sup>[143]</sup>

#### Siehe auch

#### Listen mit regionalem Bezug

- Hochwasser in Bremen
- Liste von Sturmfluten an der Nordsee
- Liste der Hochwasserereignisse an der Ahr
- Liste der Hochwasserereignisse an der Erft
- Hochwasser und Naturkatastrophen in Sachsen
- Hochwasser in Würzburg
- Liste von Überschwemmungen in Australien

#### **Weitere Artikel**

- Jahrhunderthochwasser
- Liste von Wetterereignissen in Europa
- Flutkatastrophe
- Liste von Tsunamis
- Liste von Stauanlagenunfällen
- Liste von Katastrophen
- Überschwemmungen in der Türkei 2021

### **Weblinks**

- <u>Undine (http://undine.bafg.de/index.html)</u> Informationsplattform zu hydrologischen Extremereignissen (Hochwasser, Niedrigwasser). <u>BMU</u>-Projekt, <u>Bundesanstalt für</u> Gewässerkunde (BfG)
- FloodList (https://floodlist.com/) Nachrichten und Informationen über neueste Überschwemmungen weltweit (englisch)