

Anlagen mit Hochwasserrückhaltung in Hessen

	Gewässer	Baujahr	Einzugs- gebiet km ²	Stauinhalt		Staufläche ¹⁾ ha	Regelabfluss m ³ /s
				gesamt Mio m ³	HW-Schutz Mio m ³		
Rheingebiet							
HRB Fürth-Krumbach	Weschnitz	1964	8,0	0,190	0,157	8,40	2,4
HRB Fürth-Ellenbach	Schlierbach	1963	18,2	0,225	0,181	9,60	2,3
HRB Fürth-Lörzenbach	Lörzenbach	1964	14,1	0,190	0,168	8,40	1,1
HRB Mörtenbach	Mörtenbach	1963	14,8	0,190	0,162	6,40	3,5
HRB Heppenheim	Bruchgraben	1965	6,7	0,176	0,146	22,40	1,4
HRB Rimbach II	Weschnitz	2013	35,0	0,100	0,100	9,00	25,0
Weschnitzpolder	Weschnitz	1964	238,6	3,600	3,600	260,00	70,0
HRB Reichenbach	Lauter	1975	9,2	0,125	0,104	2,60	1,0
HRB Hähnerwiesen	Winkelbach	1969	29,7	0,110	0,110	9,35	0,5
HRB Ober-Ramstadt	Modau	1994	38,3	0,514	0,342	13,10	9,0
HRB Eschollbrücken	Sandbach	1974	91,1	0,344	0,233	11,70	13,5
HRB Triesch	Darmbach	1993	39,0	0,196	0,182	3,60	1,4
Marbachtalsperre	Marbach	1990	56,3	3,000	2,520	49,00	3,5
HRB Reichelsheim- Bockenrod	Gersprenz	2010	48,0	0,100	0,100	10,00	25,0
HRB Groß-Bieberau	Gersprenz	2005	120,0	0,500	0,500	40,00	27,5
RetRaum Groß-Zimmern	Gersprenz	2000	180,0	0,250	0,250	38,00	20,0
HRB Bad König Zell	Mümling	2008	135,0	0,206	0,206	10,00	27,3
Kinzigtalsperre ²⁾	Kinzig	1982	236,0	7,200	4,6/6,0 ³⁾	125,00	20 / 40 ³⁾⁴⁾
Niddatalsperre ²⁾	Nidda	1970	34,6	6,810	2,5/3,6	60,00	max 4,5
HRB Ulfa	Ulfa	1965	19,7	0,994	0,994	46,70	2,0
HRB Lich	Wetter	1982	121,1	3,280	3,280	206,00	2,2
HRB Düdelsheim	Seemenbach	1974	135,1	5,020	5,020	244,00	9,0/5,0/2,0
HRB Breidenstein	Perf	1993	112,5	2,635	2,035	50,40	8 bis 20
HRB Gladenb.-Weidenh.	Salzböde	2012	25,8	0,300	0,300	ca. 7,50	5,5
HRB Lohra-Damm	Salzböde	2012	76,4	0,376	0,376	ca. 16,00	16,0
HRB Wohra	Wohra	1967	125,7	1,590	1,590	58,60	8,0
HRB Kirchhain	Ohm	1957	889,0	15,600	15,600	1000,00	75,0
HRB Eichelsdorf	Eichelbach	2011	36,4	0,389	0,389	11,70	max 18,7
HRB Allendorf	Kleebach	2001	160,7	0,288	0,288	34,70	30,0
Aartalsperre	Aar	1991	60,5	3,290	1,810	93,30	4 bis 9
Krombachtalsperre ²⁾	Rehbach	1951	12,2	4,250	0,459	91,00	< 0,1
Driedorfer Talsperre ²⁾	Rehbach	1941	17,5	1,085	0,040	17,10	0,2
Ulbachtalsperre	Ulbach	1966	28,8	0,721	0,721	10,55	bis 7,1
Wesergebiet							
Haunetalsperre Marbach	Haune	1989	149,0	3,200	2,900	75,40	12,5
Edertalsperre ²⁾	Eder	1914	1443,0	199,300	72,000	1170,00	6 bis 220
HRB Heidelbergbach	Schwalm	1967	161,7	5,600	5,600	133,00	8 bis 12
Antrifttalsperre	Antreff	1981	61,7	3,680	1,6/2,1 ³⁾	52,00	4 bis 6
HRB Treysa-Ziegenhain	Schwalm	1972	548,0	8,000	8,000	450,00	20 bis 30
Polder Schefferfeld	Bauna	2000	12,8	0,234	0,234	7,00	ab 13,5 ⁵⁾
Diemeltalsperre	Diemel	1924	104,0	19,900	5,000	165,00	10 bis 35
Twistetalsperre	Twiste	1981	125,0	10,200	5,3/6,9 ³⁾	131,00	2,5 bis 10
HRB Teichmühle	Kälberbach	1977	6,8	0,273	0,273	25,00	0,4 bis 4,05
HRB Hombressen	Lempe	2002	16,8	0,140	0,140	5,00	3,8 bis 13
HRB Katzenmühle	Bauna	2005	7,1	0,073	0,073	2,00	8,5
HRB Ehringen	Erpe	2008	122,0	1,430	1,430	37,60	17,5 bis 28,0
1) jeweils bis Oberkante HW-Entlastung 2) mit Wasserkraftnutzung 3) Sommer/Winter 4) nach Rücksprache mit RP, Abweichung möglich 5) Flutung des Polders im Nebenschluss							