

## 1.7 Schifffahrtskanäle\*)

Kanal	Verbindung	Eröffnungs- jahr	Länge	Schleusen	Tragfähigkeit
			km	Anzahl	1 je Schiffseinheit
Mittellandkanal <sup>1)</sup>	Bergeshövede-Rothensee bei Magdeburg	1938	258,7	2	unter 1 000
Dortmund-Ems-Kanal <sup>2)</sup>	Dortmund-Borsumer Schleuse bei Emden	1899	265,5	19	unter 1 000
Nord-Ostsee-Kanal	Brunsbüttelkoog-Kiel-Holtenau	1895	98,7	2	Seeschiffe
Ems-Jade-Kanal	Emden-Wilhelmshaven	1887	72,3	5	unter 300
Küstenkanal	Dörpen (Ems)-Oldenburg (Oldenburg)	1935	69,6	2	unter 1 000
Main-Donau-Kanal	Bamberg-Nürnberg	1972	69,0	7	unter 1 350
Elbe-Lübeck-Kanal	Lauenburg/Elbe-Lübeck	1900	61,5	7	unter 1 000
Wesel-Datteln-Kanal	Wesel-Datteln	1929	60,2	6	unter 1 350
Datteln-Hamm-Kanal	Datteln-öslich Hamm	1915	47,1	2	unter 1 000
Rhein-Herne-Kanal	Duisburg-Ruhrort-Henrichenburg	1914	45,6	7	unter 1 350

\*) Schifffahrtskanäle mit einer Länge von über 40 km und einer Tragfähigkeit von mindestens 250 t.

<sup>1)</sup> Innerhalb des Bundesgebietes.  
<sup>2)</sup> Benützt streckenweise die Ems.

## 1.8 Talsperren\*)

Talsperre (Wasserlauf)	Inhalt	Maximale Fläche	Größte Stauhöhe	Jahr der Fertig- stellung	Bestim- mung <sup>1)</sup>	Ort (Kreis)
	Mill. m <sup>3</sup>	ha	m			
<b>Donaugebiet</b>						
Forggensee (Lech)	165,0	1 600	40	1952	En, Ho	Füssen und Roßhaupten (Ostallgäu)
Sylvensteinsee (Isar)	108,0	621	41	1959	Ho, En	Fall (Bad Tölz-Wolfratshausen)
Mauthaus (Nurme)	21,0	92	61	1973	Wa, En, Ho	Nurn (Kronach)
Dornau (Lech)	20,9	210	22	1959	En, Ho	Schongau (Weilheim-Schongau)
Grüntensee (Wertach-Lech)	16,0	250	16	1961	En, Ho	Mittelberg (Oberallgäu)
Speichersee (Mittlere Isar)	14,5	600	6	1924	En	Finsing (Erding)
<b>Rheingebiet</b>						
Bigge (Bigge-Lenne-Ruhr)	150,0	714	52	1965	En, Ho	Attendorn (Olpe)
Möhne (Möhne-Ruhr)	134,5	1 037	35	1913	En, Re	Günne (Soest)
Schluchsee (Schwarza-Wutach)	108,0	513	40	1932	En	Schluchsee (Breisgau-Hochschwarzwald)
Sorpe (Sorpe-Röhr-Ruhr)	70,0	330	60	1935	Re, En	Langscheid (Hochsauerland Kreis)
Wahnbach (Wahnbach-Sieg)	41,2	215	48	1958	Wa	Seligenthal (Rhein-Sieg-Kreis)
Henne (Henne-Ruhr)	38,4	210	57	1955	Re, En	Meschede (Hochsauerland Kreis)
Verse (Verse-Lenne-Ruhr)	32,8	170	54	1952	Re, Wa, En	Herscheid (Märkischer Kreis)
Bever (Bever-Wipper-Wupper)	23,7	200	33	1939	Ho, Re	Hückeswagen (Oberbergischer Kreis)
Lister (Bigge-Lenne-Ruhr)	22,0	168	35	1912	Re, En, Wa	Attendorn (Olpe)
Kerspe (Kerspe-Wipper-Wupper)	19,3	120	40	1929	Ho, En, Wa	Bergneustadt (Oberbergischer Kreis)
Obernau (Obernaubach-Sieg)	15,5	157	28	1912	En, Wa, Ho	Klüppelberg (Oberbergischer Kreis)
Halturner Stausee (Siever-Lippe)	14,9	86	44	1972	Wa	Netphen (Siegen)
Schwarzenbach (Schwarzenbach-Murg)	14,4	220	4	1930	Wa	Haltern (Recklinghausen)
Ennepe (Ennepe-Volme-Ruhr)	14,3	68	44	1926	En	Forbach (Rastatt)
Baldeneysee (Ruhr)	12,6	103	45	1904	Wa, Re	Breckelfeld (Ennepe-Ruhr-Kreis)
Genkel (Genkel-Agger-Sieg)	9,0	240	6	1933	En	Essen
	8,2	61	40	1953	Wa, Ho	Unnenberg (Oberbergischer Kreis)
<b>Maasgebiet</b>						
Schwammenauel (Rur <sup>2)</sup> )	205,0	783	68	1959	Wa, En, Ho	Heimbach (Aachen, Düren)
Urft (Urft-Rur)	45,5	216	54	1905	Ho, Re, En	Gemünd (Euskirchen)
Olef (Olef-Urft-Rur)	19,3	105	54	1961	Ho, Wa, En	Hellenthal (Euskirchen)
<b>Emsgebiet</b>						
Thülsfelder Stausee (Soeste-Leda)	9,5	380	7	1926	En	Thülsfeld (Cloppenburg)
<b>Wesergebiet</b>						
Edersee (Eder-Fulda)	202,0	1 200	42	1914	Re, En, Ho	Hemfurth (Waldeck-Frankenberg)
Oker (Oker-Aller)	47,4	230	67	1956	Ho, Re, En	Schulenburg (Goslar)
Grane (Innerste-Leine-Aller)	45,0	205	61	1969	Wa	Asfeld (Gandersheim)
Oder (Oder-Rhume-Leine-Aller)	30,6	136	53	1934	Ho, Re, En	Bad Lauterberg (Osterode am Harz)
Söse (Söse-Rhume-Leine-Aller)	25,5	121	50	1931	Wa, Ho, En	Osterode (Osterode am Harz)
Diemel (Diemel)	20,0	165	34	1923	Re, Ho, En	Helminghausen (Waldeck-Frankenberg)
Innerste (Leine-Aller)	20,0	150	45	1966	Ho, Re	Langelsheim (Gandersheim)
Ecker (Ecker-Oker-Aller)	12,6	66	57	1942	Wa, Ho, En	Bad Harzburg (Goslar)

\*) Stauanlagen mit einem Stauvermögen von etwa 8 Mill. m<sup>3</sup> aufwärts.

<sup>1)</sup> Abkürzungen: En = Energiegewinnung, Ho = Hochwasserschutz, Re = Regulierung

von Wasserständen (insbesondere für schiffbare Wasserwege), Wa = Wasserversorgung.

<sup>2)</sup> Einschl. Vorsperre Paulushof.