

1.8 Brauchwassertalsperren

Zur Regelung des Wasserabflusses – einschließlich Ausgleich der Wasserführung und Sicherung des Hochwasserabflusses der oberirdischen Gewässer im Verbandsgebiet – betreibt der Wupperverband die in der folgenden Tabelle aufgeführten Talsperren und Ausgleichsweiher:

Lfd. Nr.	Brauchwassertalsperren des Wupperverbandes	Stauinhalt	Absperrbauwerk
		Mio. m ³	Bauart
1	Brucher-Talsperre	3,38	Bruchsteinmauer
2	Lingese-Talsperre	2,68	Bruchsteinmauer
3	Schevelinger-Talsperre	0,3	Erddamm mit Außenhautdichtung
4	Bever-Talsperre	23,7	Erddamm mit Kerndichtung
5	Wupper-Talsperre	25,6	Steindamm mit Asphaltbetoninnendichtung
6	Stauanlage Dahlhausen	0,2	Wehranlage mit zwei Untergewichtsstauklappen und Erddamm
7	Stausee Beyenburg	0,465	Wehranlage mit Fischbauchklappe und Erddamm
8	Ronsdorfer Talsperre	0,1	Bruchsteinmauer
9	Panzer-Talsperre	0,3	Bruchsteinmauer

Lfd. Nr.	Talsperren der ewr-GmbH	Stauinhalt	Absperrbauwerk
		Mio. m ³	Bauart
10	Neye Talsperre	6,0	Bruchsteinmauer
11	Eschbach Talsperre	1,1	Bruchsteinmauer

Daten zur Große-Dhünn-Talsperre finden sich unter Punkt 1.9 Trinkwasserbeschaffung und -bereitstellung