

Maßnahme

Hochwasserrückhaltebecken Rinderfeld

Gewässer/Gewässerordnung/Lage

Rindbach; Gewässerordnung II; Stadt Niederstetten

Beschreibung der Maßnahmen

Hydrogeologische Größen:

Einzugsgebiet A_{EO}	2,25 km ²
HQ_{100}	6,70 m ³ /s
Q_R	0,65 m ³ /s

Absperrbauwerk:

Dammart	Erddamm
Dammvolumen	26.000 m ³
Kronenbreite	6,0 m
Höhe Dammkrone	438,30 müNN
Höhe Grundablasselinlauf	430,49 müNN
Dammhöhe maximal	7,80 m

Bewirtschaftungsdaten:

Höhe Dauerstau	433,00 müNN
Höhe Stauziel	436,50 müNN
Höhe Bemessungsstauziel (HQ_{\dots})	437,30 müNN
Dauerstauraum	26.000 m ³
gewöhnlicher Hochwasserrückhalteraum	175.000 m ³
Gesamtstauraum (bei H = 437,10 müNN)	264.000 m ³
Fläche Dauerstauraum (davon Vorbecken = 0,7 ha)	2,00 ha
Fläche gesamter Stauraum	13,20 ha

Hochwasser- Aktionsplan Main



Kategorie
Technischer Hochwasserschutz –
Bestand

Punktbezeichnung Karte
TBB_TH_0009

Funktion
Hochwasserschutz über
100-jährlichem Abfluss

Fertigstellung
1988

Gesamtkosten
EURO 1.250.000

Abflusspegel

Vorhabensträger
Wasserverband "Kaiserstraße"
Albert-Sammt-Str. 1, 97996
Niederstetten

Weitergehende Informationen
Wasserverband "Kaiserstraße"
Albert-Sammt-Str. 1, 97996
Niederstetten

Wichtige Links
<http://www.lubw.bwl.de/lfu/hvz/>
<http://www.hochwasser.baden-wuerttemberg.de>

Herausgeber
Landratsamt
Main-Tauber-Kreis
Gartenstr. 1
97941 Tauberbischofsheim
Tel. (09341) 82 - 0
Fax (09341) 82 - 57 70
www.main-tauber-kreis.de
umweltschutzamt@main-tauber-kreis.de

Vorhabenskennzeichen

Stand
23.11.2006