

LEGENDE:



ROTE ZONE (BAUVERBOTSZONE)

Als Rote Zone werden Flächen ausgewiesen, die zur ständigen Benutzung für Siedlungs- und Verkehrszwecke wegen der voraussichtlichen Schadenswirkungen des Bemessungsereignisses nicht geeignet sind. Das sind Abflussbereiche und Uferzonen von Gewässern, in denen Zerstörungen oder schwere Beschädigungen von Bauobjekten, von Verkehrsanlagen sowie von beweglichen und unbeweglichen Gütern möglich sind und vor allem das Leben von Personen bedroht ist.



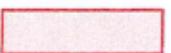
GELBE ZONE (GEBOTS- UND VORSORGEZONE)

Als Gelbe Zone werden die verbleibenden Abflussbereiche von Gewässern zwischen der Abgrenzung der Roten bzw. Rot-Gelben Zone und der Anschlaglinie des Bemessungsereignisses HQ100 ausgewiesen, in denen unterschiedliche Gefahren geringeren Ausmaßes auftreten können. Beschädigungen von Bauobjekten und Verkehrsanlagen sowie die Behinderung des Verkehrs sind möglich. Die ständige Benutzung für Siedlungs- und Verkehrszwecke ist in Folge dieser Gefährdung beeinträchtigt.



ZONE MIT GEFÄHRDUNG NIEDRIGER WAHRSCHEINLICHKEIT

Zonen mit Gefährdung niedriger Wahrscheinlichkeit (Restrisikogebiete) weisen auf die Restgefährdungen bei Überschreiten des Schutzgrades bzw. erhöhte Schadenswirkung bei Versagen von Schutzmaßnahmen hin.



ROT - GELBER FUNKTIONSBEREICH (RETENTIONS - ABFLUSS - UND WASSERWIRTSCHAFTLICHE VORRANGZONE)

Als Rot-Gelbe Zone werden Flächen ausgewiesen, die für den Hochwasserabfluss notwendig sind oder auf Grund der zu erwartenden Auswirkungen bei abflussbeeinträchtigenden Maßnahmen auf das Gefahrenpotential und das Abflussverhalten des Gewässers eine wesentliche Funktion für den Hochwasserrückhalt aufweisen.



BLAUER FUNKTIONSBEREICH

Flächen, die für die wasserwirtschaftlichen Maßnahmen oder die Aufrechterhaltung deren Funktion benötigt werden.



Anschlaglinie HW10



Anschlaglinie HW30

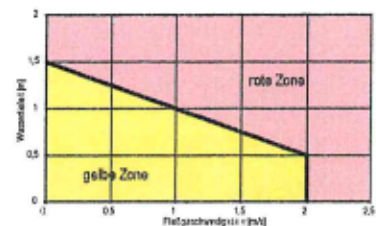


Anschlaglinie HW100



Anschlaglinie HW300

Kombination von Wassertiefe t (m) und Fließgeschwindigkeit v (m/s):



$$t > 1,5 - 0,5 \cdot v \text{ oder } v \leq 3,0 - 2,0 \cdot t \text{ für } 0 < v < 2 \text{ m/s}$$



Gefährdete Objekte bei HW 100



Fließpfeile HW 100



Besonderer Gefährdung

Art der Gefährdung



Brücken



Durchlass/
Unterführung

GEFAHRENZONEN WILDBÄCHE WLK:



Rote Gefahrenzone WLK



Gelbe Gefahrenzone WLK



Blaue Gefahrenzone WLK

417/1102

Postzahl Wasserrechte

o 1,0

Flusskilometer



KG - Grenze