



Hochwasservorsorgekonzept Stadt Germersheim

Private Vorsorgemaßnahmen

BIT Ingenieure AG

Wassereintrittsmöglichkeiten bei Gebäuden

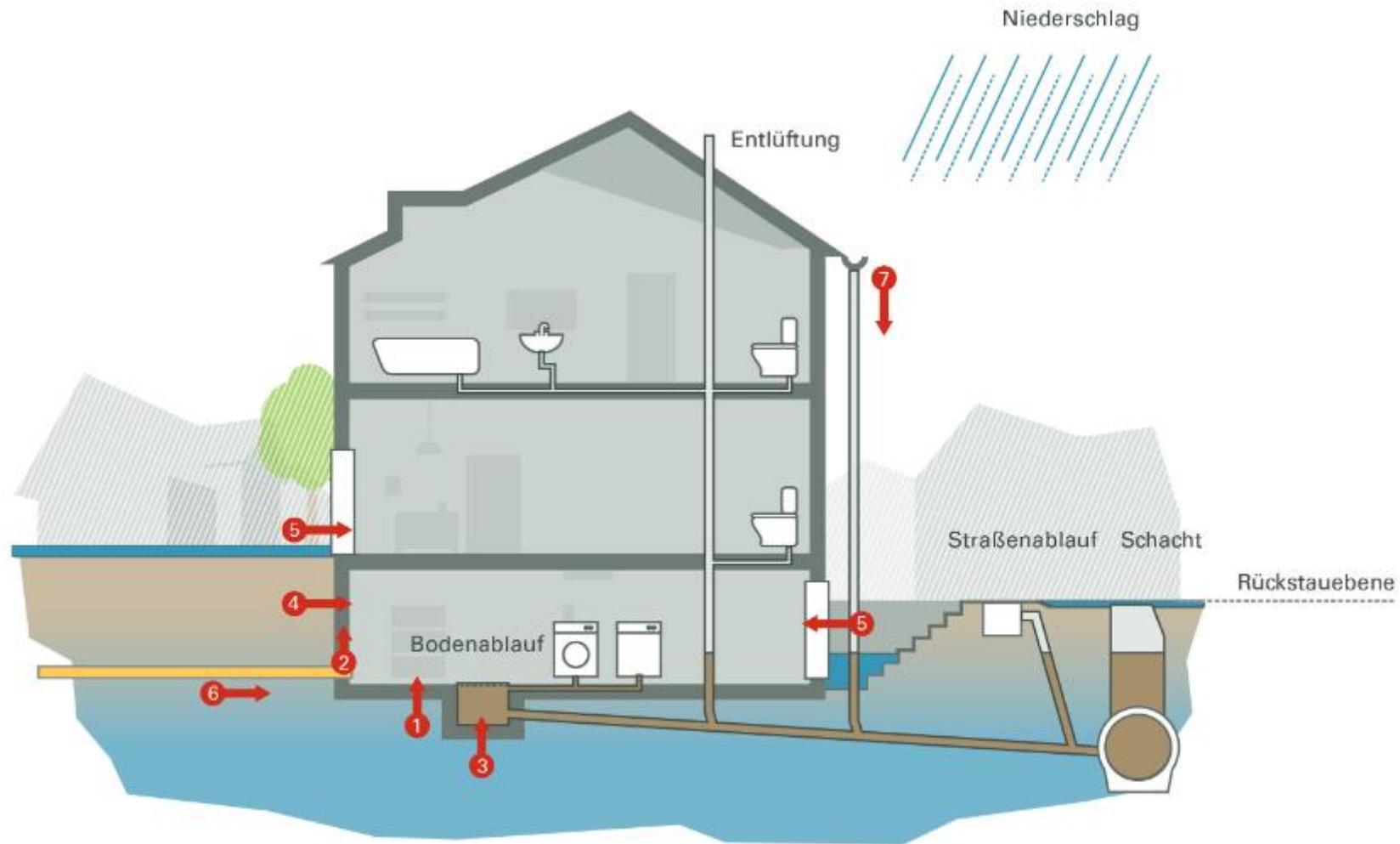


Abbildung 5
Wassereintrittsmöglichkeiten durch Starkregen (Ingenieurbüro Reinhard Beck)

© BBSR

Wassereintrittsmöglichkeiten bei Gebäuden



© BIT Ingenieure



© BIT Ingenieure



© BIT Ingenieure

Wassereintrittsmöglichkeiten bei Gebäuden



© BIT Ingenieure

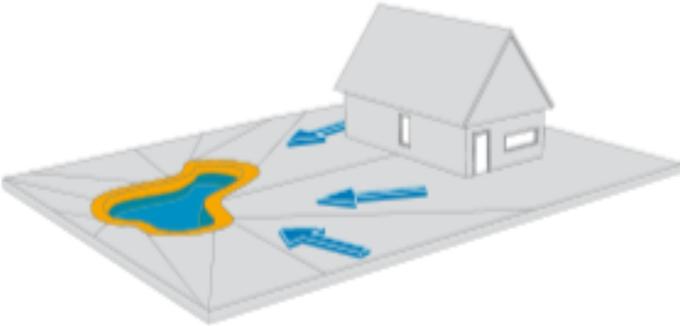


© BIT Ingenieure



© BIT Ingenieure

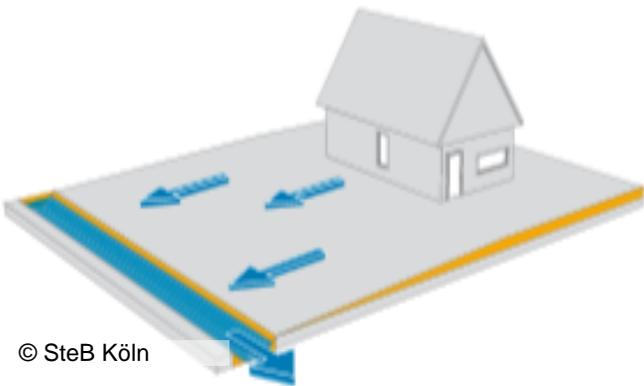
Objektschutzmaßnahmen



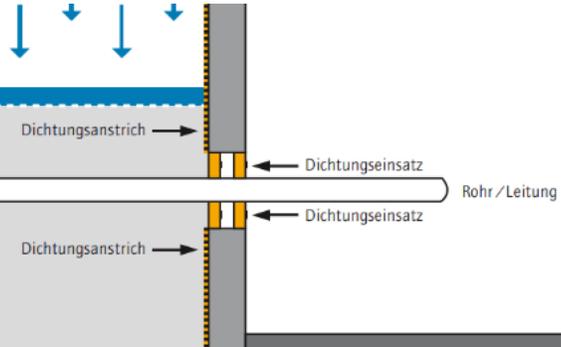
© SteB Köln



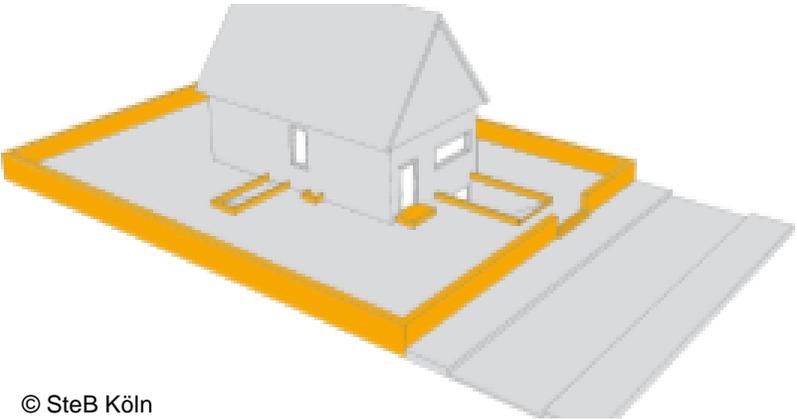
© SteB Köln



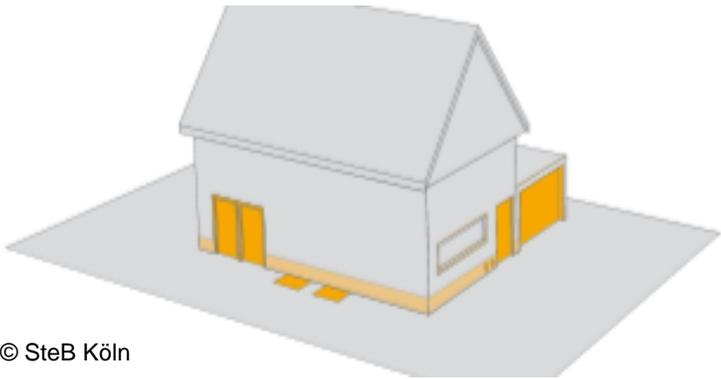
© SteB Köln



© SteB Köln

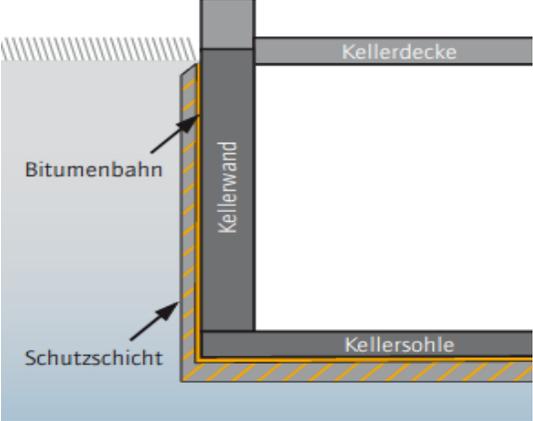


© SteB Köln

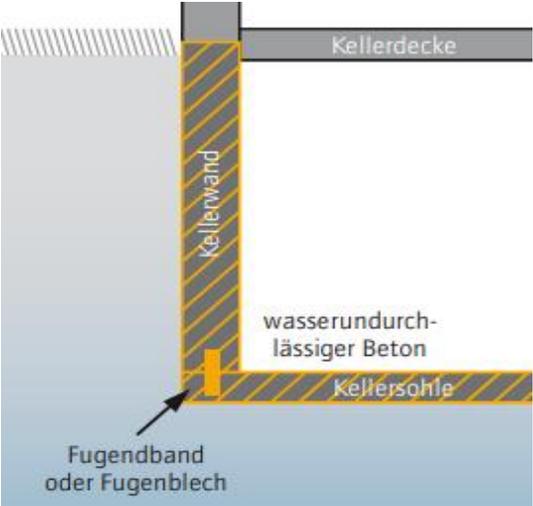


© SteB Köln

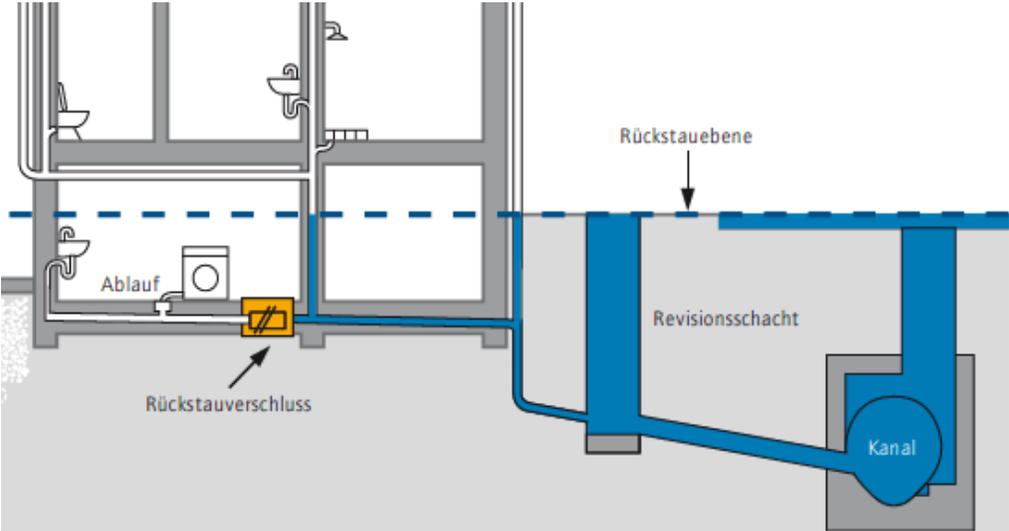
Objektschutzmaßnahmen



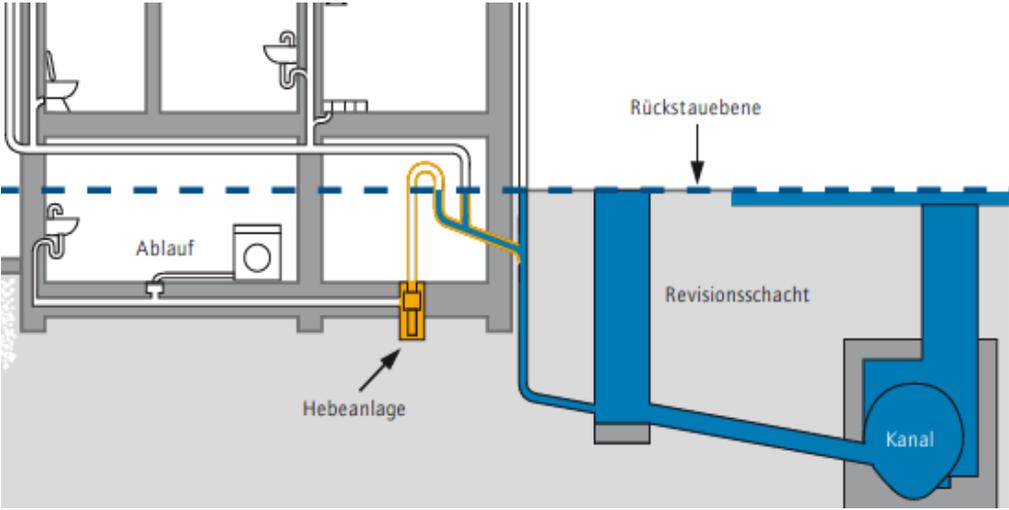
© SteB Köln



© SteB Köln



© SteB Köln



© SteBKöln



© BIT Ingenieure



© SteB Köln



© BIT Ingenieure



© BIT Ingenieure



© Rückstauprofi.de

© Rückstauprofi.de



© www.beaver-ag.com.

BIT | INGENIEURE



© www.beaver-ag.com.

Unterhaltungsmaßnahmen



© BIT Ingenieure



© BIT Ingenieure



© BIT Ingenieure

Unterhaltungsmaßnahmen



© BIT Ingenieure



© BIT Ingenieure



© BIT Ingenieure

HWP - HOCHWASSER-PASS

OBJEKT: _____

PRIVAT: GEWERBLICH:

ANSCHRIFT

STRASSE: _____

HAUSNR: _____

PLZ: _____

GEBÄUDETYP: _____

UNTERKELLERUNG:

NEIN: JA:

TEIL:

VOLL:

BAUJAHR: _____

GEBÄUDEFLÄCHE: _____

GRUNDSTÜCKSFLÄCHE: _____

SACHKUNDIGER: _____

SK.N°: _____

GEFAHRENLAGE
OHNE MASSNAHMEN

DURCHGEFÜHRTE
MASSNAHMEN

GEFAHRENLAGE
NACH DEN MASSNAHMEN



Keine Geringe Mittlere Hohe

Flusshochwasser



Starkregen



Kanalrückstau



Grundhochwasser



ERLÄUTERUNG

Für nachträgliche Bewertung

LAGEBEWERTUNG

ERGEBNIS

ORT/ AUSSTELLUNGSDATUM

UNTERSCHRIFT



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



International Centre
for Water Resources and Global Change
under the auspices of UNESCO



Hochwasser
Kompetenz
Centrum e.V.

HOCHWASSER
PASS
DEUTSCHLAND

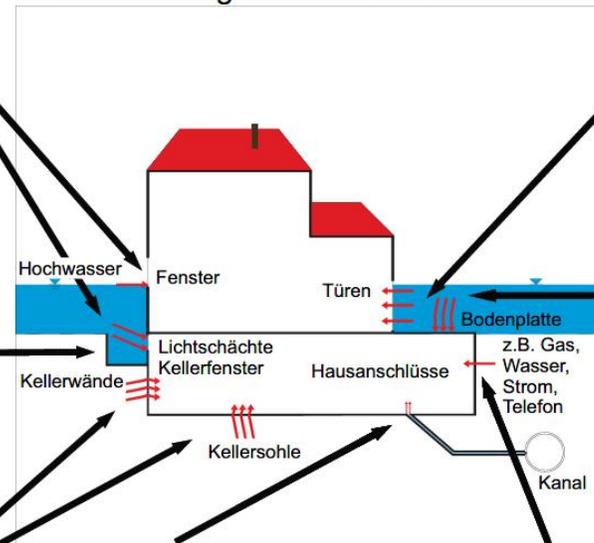
Eine Initiative des HochwasserKompetenzCentrum e.V.

druckdichtes Klappschott



Möglichkeiten der Bauvorsorge im Bestand

Eintrittsmöglichkeiten ins Gebäude



druckdichte Tür



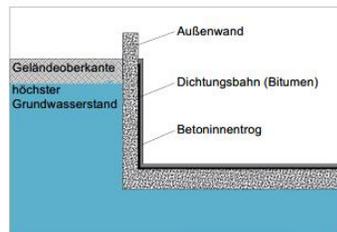
temporäres Dammbalkensystem



permanentes Torsystem



„Schwarze Wanne“ Innendichtung



Rückstauklappe



Leitungsdichtung



Kontakt:

Michael Eiden
UNIWASSER GmbH
Schumannstr. 1, 67655 Kaiserslautern
eiden@unwasser.com
Tel.: +49 631 89291516

!Alle Maßnahmen haben ihre Grenzen!

