

Legende:

Überschwemmungsgebiet Urselbach
(Hochwasseranalyse: HLNUG)

Überschwemmungsgebiete_HQ100_nach_HWG

Fließwege und Senken
(Topographische Analyse: DGM 1mx1m; D8-Methode)

Akkumulierte Fließwege	Senkentiefe
1 - 10	< 5 cm
11 - 100	5 cm - 10 cm
101 - 1000	10 cm - 50 cm
1001 - 10000	50 cm - 1 m
10001 - 100000	> 1 m

maximale Überflutungstiefe
(Starkregenanalyse)

< 5 cm
5 cm - 10 cm
10 cm - 30 cm
30 cm - 50 cm
50 cm - 1 m
> 1 m

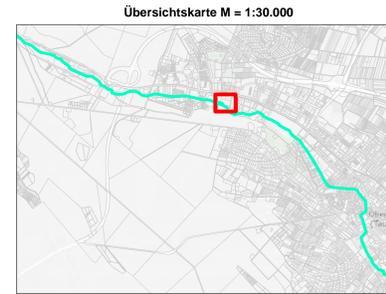
maximale Fließgeschwindigkeit
(Starkregenanalyse)

< 0,2 m/s
0,2 - 0,5 m/s
0,5 - 2 m/s
> 2 m/s

Grundkarte

- Gewässerachse Vermessung
- Gebäude (geplant)
- Gebäude Bestand
- Flurstücke
- Geltungsbereich

Amtliches Liegenschaftskataster Informationssystem -ALKIS®- der Hessischen Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation



aquadrat ingenieure
aquadrat ingenieure GmbH | Raffelsteinstraße 20, 64347 Griesheim | Tel 06155 / 8445-0
info@aquadrat-ingenieure.de | aquadrat-ingenieure.de

Auftraggeber: **Bücher GmbH & Co. KG**

Projekt: **Entwässerungsgutachten zum Bebauungsplan Nr. 259**

Planstatus: **Gefährdungsanalyse**

Planenr.: **Überschwemmungsgebiet am Urselbach**
Topographische Analyse - Fließwege + Senken
Starkregenanalyse - max. Wasserstand
Starkregenanalyse - max. Fließgeschwindigkeit

- Hohemarkstraße 104, Oberursel -

Projekt-Nr.:	22552
Plan-Nr.:	P1
Maßstab:	1:200
Bezeichnet:	juj
Gesprochen:	juj
Geprüft:	aw
Datum:	31.07.2024