Legende:

Grundkarte

Digitale Stadtgrundkarte (DSGK) der Stadt Kronberg
[ALKIS, Stand 10/2018]

- Flurstück
- Straße

Gebäudenutzung (ALKIS)

- Wohngebäude
- Geb. f. Wirtschaft u. Gewerbe
- Parkhaus
- Tiefgarage
- Pumpstation, Wasserbehälter, Umformer
- öffentliche Gebäude
- Schloss, Burg, Kirche, Kapelle (hist. Gebäude)
- Schutzhütte
- Treibhaus, Gewächshaus
- Turm
- unbekannt / sonstige

Fließwege

Bezug: Einzugsgebiete ab 100 m² mit Angabe der Ordnung nach Strahler (1957), d.h. die Ordnung erhöht sich an Schnittpunkten von Fließwegen gleicher Ordnung und gibt damit nur indirekt Auskunft über die Größe des Einzugsgebiets.
Die Ermittlung der Fließwege erfolgt auf der Auswertung der Fließrichtung aus dem DGM1. Als maßgebende Fließrichtung wurde dabei die Richtung zur am tiefsten gelegenen Nachbarzelle angesetzt (Fließrichtungskonzept D8).

- Ordnung 1 (keine seitlichen Zuflüsse)
- Ordnung 2
- Ordnung 3
- Ordnung 4
- Ordnung 5
- Ordnung 6
- Ordnung 7
- Ordnung 8

Geländesenken

Darstellung der maximalen Ausdehnung bei Vollfüllung

- Senke
- lokale Vertiefung (vernachlässigbar) / stehendes Gewässer

Abbildung: Schematische Darstellung einer Geländesenke [Quelle: DWA-A119]

Sonstige

- Graben / Verrohrung

aquadrat ingenieure

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

Auftraggeber:
Stadtwerke Kronberg

Projekt:
Fortschreibung und Konkretisierung der Überflutungsvorsorge für die Stadt Kronberg im Taunus

Planstatus:
Topografische Analyse (DGM 1mx1m)

Planinhalt:
Fließwege auf der Oberfläche,
Senken
(Belastungsunabhängige Betrachtung)

- Kronberg (Süd) -

Projekt-Nr.:	21413-2
Plan-Nr.:	P3.2
Massstab:	1:2500
Bearbeitet:	nk
Gezeichnet:	nk
Geprüft:	ak
Stand:	27.03.2019