Gemarkung Opladen
Flur 7

Gemarkung Opladen
Flur 8

Lützenkirchener Straße

Werkstättenstraße

Gemarkung Opladen
Flur 8

Gemarkung Opladen
Flur 8

Gemarkung Lützenkirchen
Flur 19

Campusallee

Am Handwerkerhof

Quettinger Straße

Gemarkung Opladen
Flur 8

Gemarkung Lützenkirchen
Flur 20

Wichtige Hinweise zur Koordinaten- und Höhengrundlage

- Die angegebenen Koordinaten beziehen sich auf das Lagebezugssystem ETRS89/UTM (LST489 / UTM-Zone 32N).

  Auf Grund der UTM-Abbildungreduktion sind aus ETRS89/UTM-Koordinaten ermittelte Strecken (S) vor der Übertragung in die Örtlichkeit mit dem für Leverkusen gültigen Maßstabsfaktor mLEVI=0,99982 zu korrigieren. Beispiel: SiÖrtlich = S(UTM) / 0,99982 (Korrekturfaktor +18 mm / 100m)

- Die angegebenen Höhen wurden örtlich ermittelt und beziehen sich auf m über NHN(HST 160) - "Deutsches Haupthöhennetz" 1992 (DHHN92).

  Projekthöhenreferenzbezug: NHN = NN + 0,035 m

0 10 20 30 40 [m]

Wichtige Hinweise zur Lage, Höhe und Verwendung der Daten

Lagebezug für die angegebenen Koordinaten:
- ○ **Netz 77** (LST 177/077)
- ✳ **Netz ETRS89/UTM** (LST 489) !!! UTM-Abbildungsreduktion !!! *)

Höhenbezug für die angegebenen Höhen:
- ✳ **Höhen über NHN** (HST 160) - "Deutsches Haupthöhennetz" **1992 - DHHN92** - Höhenbezug Pegel Amsterdam (NAP).
  Projekthöhenreferenz: $NHN_{HST\ 160} = NN_{HST\ 100} + 0{,}035$ m
- ○ **Höhen über NN,** (HST 100) - "Deutsches Haupthöhennetz" **1912 - DHHN12** - Höhenbezug Pegel Amsterdam (NAP)

*) Auf Grund der UTM-Abbildungreduktion sind aus ETRS89/UTM-Koordinaten ermittelte Strecken vor der Übertragung in die Örtlichkeit mit dem für Leverkusen gültigen **Maßstabsfaktor m_{LEVI}=0,99982** zu korrigieren. **Beispiel:** $S_{Örtlich} = S_{(UTM)} / 0{,}99982$ (Korrekturfaktor +18 mm / 100m)

STADT LEVERKUSEN
Fachbereich Kataster und Vermessung

Am Handwerkerhof/Campusallee/ Werkstättenstraße
1:500

Gemarkung Opladen Flur 8

Straßen-bestandsplan

KM-Quadrat 6058 6059 6158

Leverkusen, den 9.04.2018

bearbeitet:kk