Wichtige Hinweise zum Koordinaten- und Höhenbezugssystem

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

- Maßstabsfaktor: Auf Grund der UTM-Abbildungsreduktion sind aus ETRS89/UTM-Koordinaten ermittelte Strecken vor der Übertragung in die örtlichkeit mit dem für Leverkusen gültigen Maßstabsfaktor m(LEV)=0.99982 zu korrigieren. Beispiel: $S_{Gelände} = S_{UTM} / 0.99982$ (Korrekturfaktor: +18 mm / 100 m)

- Die in Meter [m] über NHN angegebenen Höhen beziehen sich auf das Deutsche Haupthöhennetz 2016 (DHHN2016) im Höhenstatus (HST) 170.

Die Transformation der Daten in andere Bezugssysteme ist nur mit amtlichen bzw. abgestimmten Korrektur-/Transformationsparametern zulässig. Transformationsergebnisse zwischen Bezugssystemen sind grundsätzlich – z. B. über geeignete Passpunkte – in Eigenverantwortung zu prüfen/validieren.

0 5 10 15 20 [m]

Flur 11

Flur 15

Flur 42

Flur 43

Oulustraße

Münsters Gäßchen

Am Klösterchen

Bergische Landstraße

Gregor-Mendel-Straße

An St. Andreas

Dechant-Fein-Straße

Lindenplatz

Tiefgaragen Zufahrt

Bei sonstigen Veranstaltungen

6mx8m Bühne

KVMünsters Gäßchens 40kW

KV Am Klösterchen Kreuzung Marktpl. 50kW

KV Bergische Landstraße 40kW

KV Bergische Landstraße 40kW

KV Bergische Landstraße 40kW

KV Bergische Landstraße 40kW

KV Bergische Landstraße 40kW

Angaben zu Kabelverteilern (KV)
Nachrichtlich von EVL übernommen

STADT LEVERKUSEN

Fachbereich Kataster und Vermessung

Fußgängerzone Schlebusch
Maßstab 1: 250

Leverkusen, den 4.09.2023

bearbeitet:dr,ml,kk

Wichtige Hinweise zum Koordinaten- und Höhenbezugssystem

- Die angegebenen **Koordinaten** beziehen sich auf das Lagebezugssystem **ETRS89/UTM (LST 489 / UTM-Zone 32N)**.

  Maßstabsfaktor: Auf Grund der UTM-Abbildungsreduktion sind aus ETRS89/UTM-Koordinaten ermittelte Strecken vor der Übertragung in die Örtlichkeit mit dem für Leverkusen gültigen Maßstabsfaktor m(LEV) = 0.99982 zu korrigieren. Beispiel: $S_{Gelände} = S_{UTM} / 0.99982$. (Korrekturfaktor: +18 mm / 100 m)

- Die in **m über NHN** angegebenen **Höhen** beziehen sich auf das Deutsche Hauptthöhennetz 2016 (**DHHN2016) im Höhenstatus (HST) 170.**

Die Transformation der Daten in andere Bezugssysteme ist nur mit amtlichen bzw. abgestimmten Korrektur-/Transformationsparametern zulässig. Transformationsergebnisse zwischen Bezugssystemen sind grundsätzlich – z. B. über geeignete Passpunkte – in Eigenverantwortung zu prüfen/validieren.

ZEICHENERKLÄRUNG
ALLGEMEIN

Flurstücksgrenze
Gebäudeumrisslinie
Gebäudeumrisslinie (unterirdi.)
Nutzungsgrenze
unterschiedliche Oberflächen: Pflaster rötlgrau, Platten ueke
Brandschutzstraße / Feuerwehrzufahrt
Treppe
Richtungspfeil für Steigung
Zufahrten, Tore
Lichtschacht
Hauseingang
Überdachung, Vordach
Pfeiler (für Überdachung, Überkragung)
Kabelverteiler KV

Rinne
Böschung
Hinweistafel, Verkehrsschild
Haltestelle
Ampelanlage
Grünfläche
Mauer
Zaun
Sitzbank
Fahrradständer
Baum geschützt (gem. B-Plan)
Kronendurchmesser maßstäblich
Baum ungeschützt
Kronendurchmesser maßstäblich
Eigentümer: Stadt Leverkusen

Telefon, Fernsprecher
Fahrenmast
Laterne
Bodenleuchte
Uhr
Schranke
Denkmal
Uniformer
Schaltkasten
Kanaldeckel (allg.)
Schacht, allgemein
Kabelschacht
Hydrant oberirdisch
Hydrant unterirdisch
Straßeninlkasten
Schieber, Wasser
Schieber, Gas
FZ=Fernsteuerung
Parkscheinautomat
Poller
Infrakuber
Briefkasten
Briefkasten BB
Kanaldeckel Regenwasser
Kanaldeckel Schmutzwasser
Kanaldeckel Mischwasser