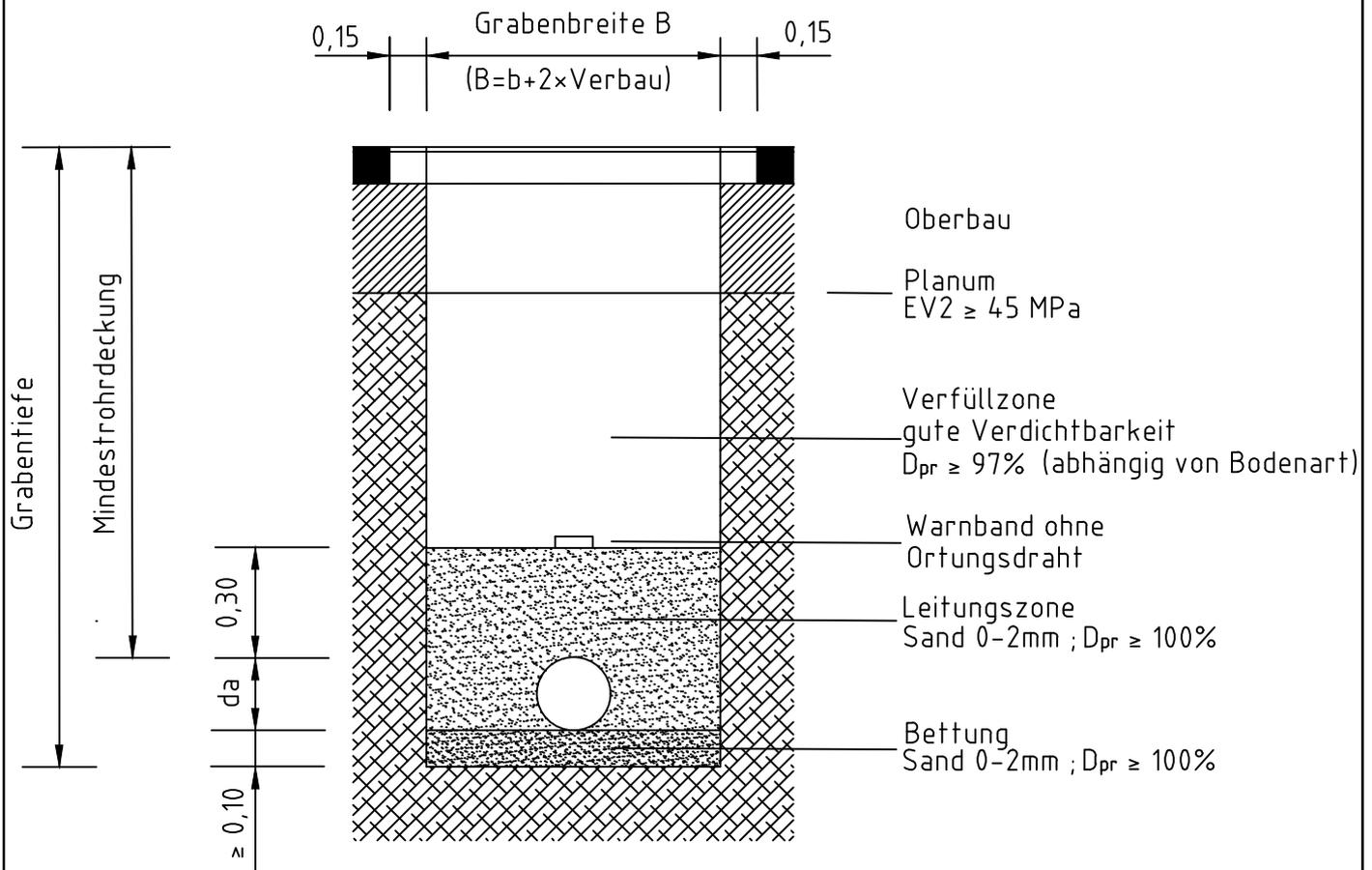


Grabenprofil Trinkwasserleitung



Allgemeine Verlegeanforderungen

- Seitlicher lichter Mindestabstand der Trinkwasserleitung (TWL)
- zu anderen Medienleitungen 0,60m zur Rohr-/Kanalaußenseite bzw. zum Kabel/Kabelbündel
 - zu Abwasserkanälen/-leitungen 1,00m, wenn TWL sohlgleich oder tiefer verlegt wird
 - zu Fundamenten/baulichen Anlagen 2,00m

Vertikaler lichter Mindestabstand bei Leitungskreuzung 0,20m

Verlegung TWL im Schutzrohr bei Überkreuzung mit Abwasserleitungen

Bei Unterschreitung von 0,60m zwischen TWL und Abwasserschacht/-leitung sind Styrodurplatten zum Frostschutz vorzusehen

Bei Grund- oder Schichtenwasser Anordnung von Dichtriegeln aus bindigem Boden in Rohrgrabenbreite, mindestens bis OK Leitungszone.

Bettung

bis DN 250	0,10 m
> DN 250	0,15 m

Mindeströhrendeckung

Versorgungsleitung (VSL)	1,30 m
Hausanschlüsse (HA)	1,20 m



**WASSERVERSORGUNG
BISCHOFSWERDA GMBH**

Unternehmen des Zweckverbandes Bischofswerda-RÖDERAUE

Stand: 10/2022

M 1:20
Blatt-Nr:

Grabenprofil Trinkwasserleitung (Prinzipiskizze)

Plottdatum: 21.10.2022 09:51:54