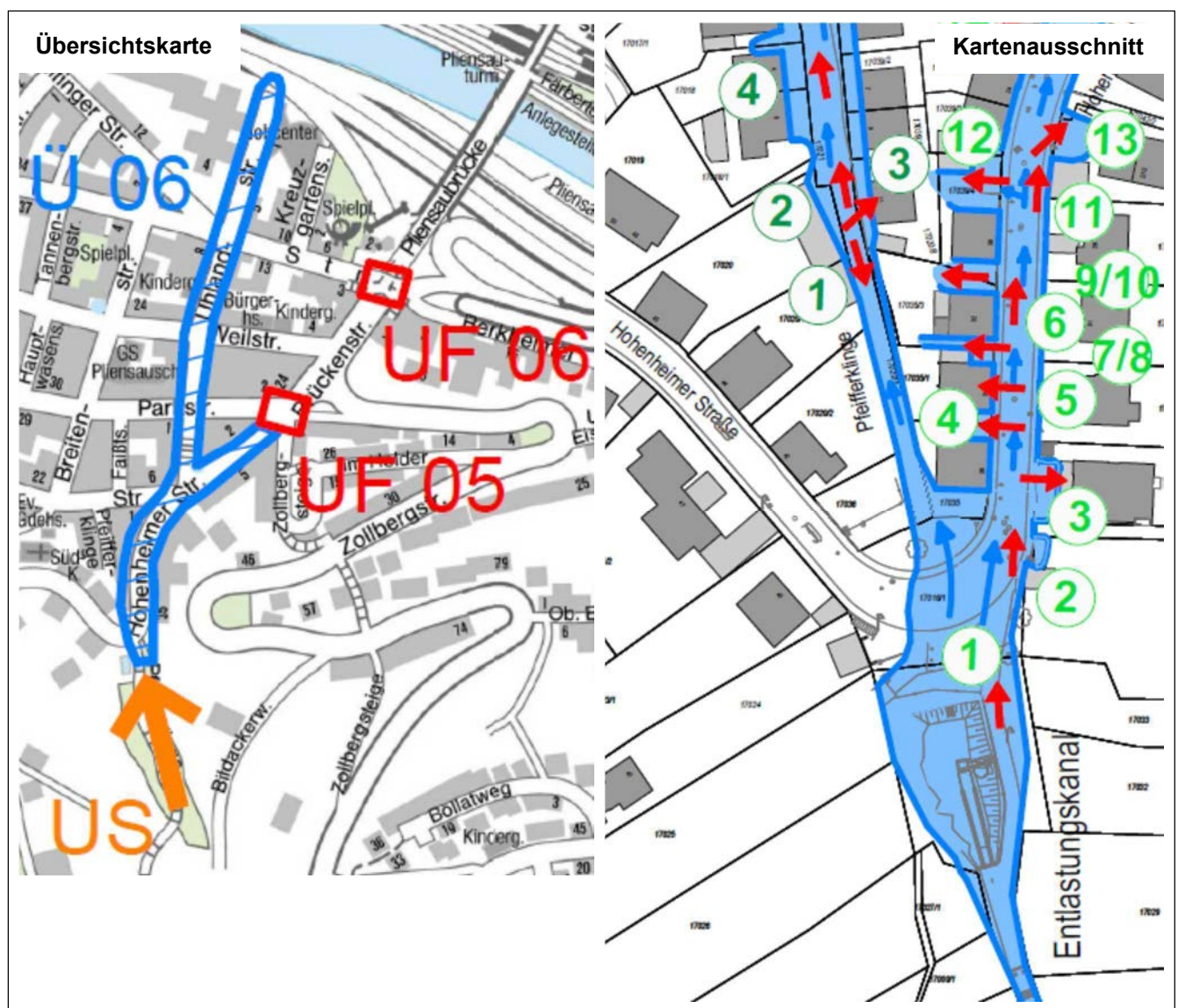
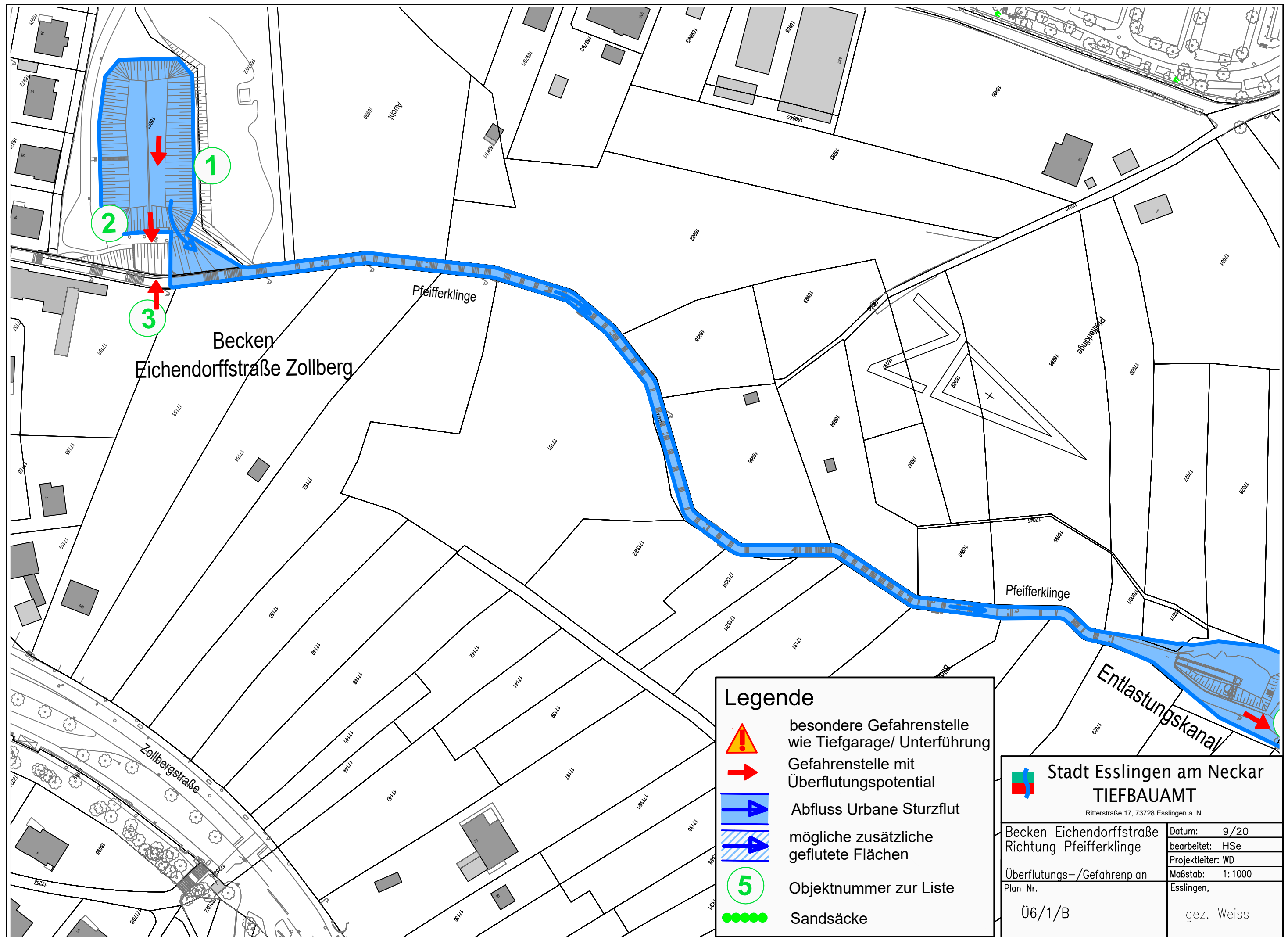


## Ü 06 Pfeifferklinge

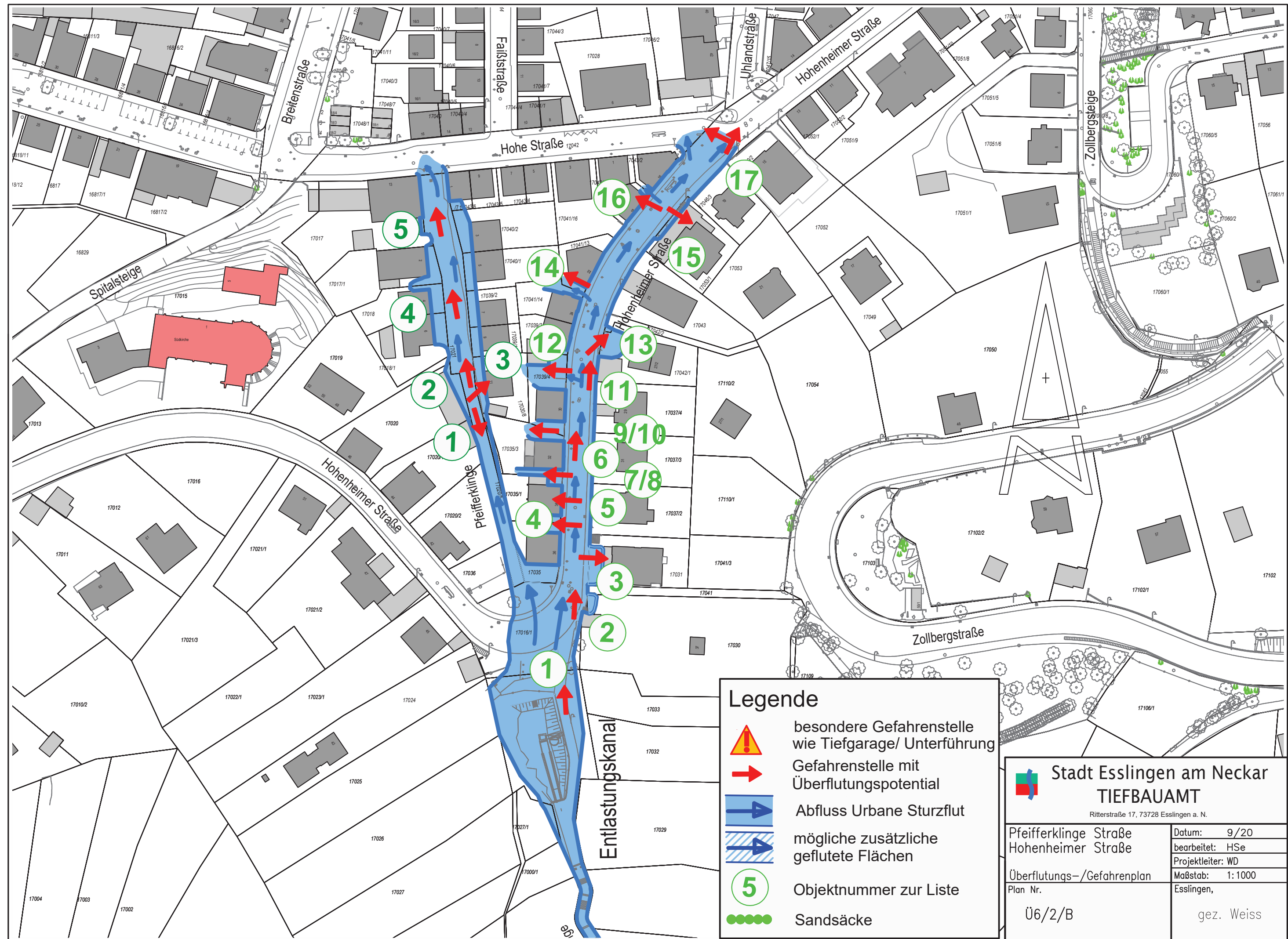
Art der Gefährdung	Überflutung
Stadtteil	Pliensauvorstadt
Betroffene Bereiche	Hohenheimerstraße, Pfeifferklinge, Hohe Straße, Umlandstraße, Parkstraße, Stuttgarter Straße, Hedelfinger Straße, Brückenstraße



Risiken und Schadenspotentiale	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ mögliche Personenschäden durch Ertrinken u.a. in Untergeschossen und Fußgängerunterführungen</li><li>▪ mögliche Personenschäden durch Stromschlag</li><li>▪ Sachschäden aufgrund hoher Fließgeschwindigkeit im öffentlichen Raum</li><li>▪ Erosionsschäden</li><li>▪ Steinschlag</li><li>▪ Hangrutschung</li><li>▪ Angehobene, fehlende Schachtabdeckungen</li><li>▪ Schlamm und Geröllablagerungen</li><li>▪ Gebäudeschäden, u.a. nasse Keller durch Rückstau der Kanalisation oder Flutung durch Lichtschächte und Treppenabgänge</li><li>▪ Überflutung Verkehrsflächen</li><li>▪ Einstau öffentlicher und privater Tiefgaragen</li><li>▪ Erhebliche verkehrliche Einschränkungen</li><li>▪ Buslinien unterbrochen</li></ul>
Sofortmaßnahmen vor und während eines Ereignisses	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Eigenschutz der Gebäude durch Eigentümer</li><li>▪ Sperrung der gefährdeten Straßenbereiche entsprechend Straßenabsperreplänen</li><li>▪ Sichern der Treppenabgänge zu Tiefgaragen und Fußgängerunterführungen durch Dammbalken/Sandsäcke</li><li>▪ Busse umleiten (mit Polizei und SVE abstimmen)</li><li>▪ Lenkung der Wassermassen durch Sandsäcke entsprechend Plan</li></ul>
Mittel- und Langfristige Lösungsansätze zur Reduzierung der Risiken	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Sanierung hydraulisch überlasteter Kanalbereiche (Großprojekt Pfeifferklinge)</li><li>▪ Straßenkörper als Notgerinne optimieren</li><li>▪ Entlastungen vom Straßenkörper zum Gewässer hin ermöglichen</li><li>▪ Retentionsflächen oberhalb optimieren/ausbauen</li><li>▪ Sonst keine wirtschaftlich vertretbaren Maßnahmen zur Abflussreduzierung erkennbar</li></ul>








### Legende

- besondere Gefahrenstelle wie Tiefgarage/ Unterführung
- Gefahrenstelle mit Überflutungspotential
- Abfluss Urbane Sturzflut
- mögliche zusätzliche geflutete Flächen
- Objekt Nummer zur Liste
- Sandsäcke



## Stadt Esslingen am Neckar

### TIEFBAUAMT

Ritterstraße 17, 73728 Esslingen a. N.

Pfeifferklinge Straße Hohenheimer Straße	Datum: 9/20 bearbeitet: HSe Projektleiter: WD
Überflutungs-/Gefahrenplan Plan Nr.	Maßstab: 1:1000 Esslingen,
Ü6/2/B	gez. Weiss