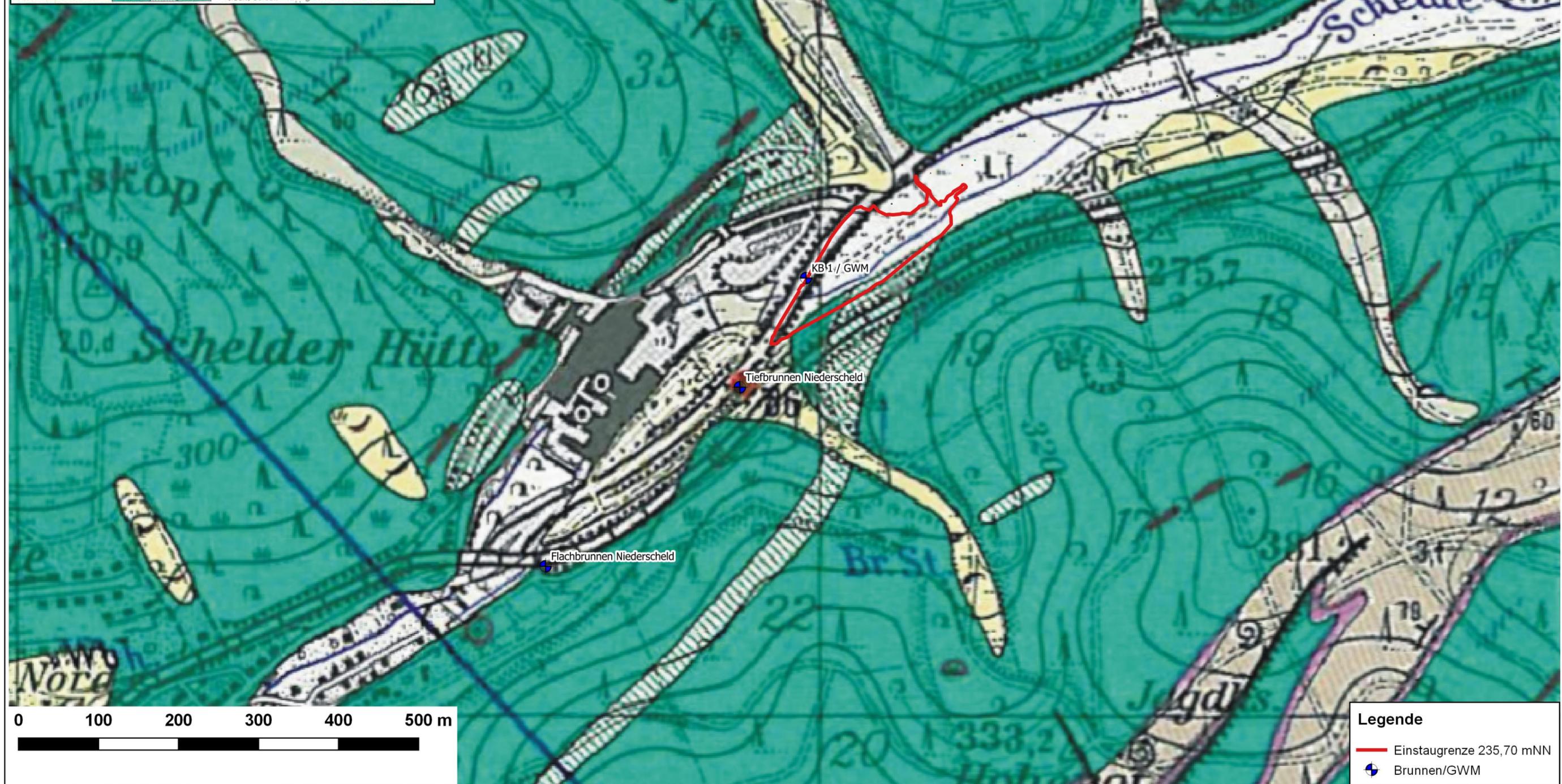
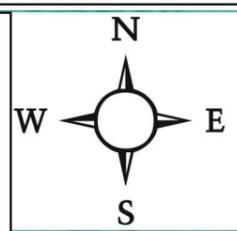


Hydrogeologisches Gutachten zum Hochwasser-Rückhaltebecken  
 Niederscheld der Stadt Dillenburg  
**Ausschnitt aus der geologischen Karte 1:25.000,  
 Blatt 5215 Dillenburg**  
 Maßstab 1:5.000

Aufgeschütteter Boden, Halde	qh.kly	Gesteinsschutt, z. T. lehmig
Auenlehm	qh.L.f	Lehm; Ton, schluffig; Feinsand, schluffig
Ablagerungen in Tälern mit unebenem Talboden	qp-n.Gs.f	Lehm; Kies; Gesteinsschutt
Trachyt-Tuff (Typus Lach)	qp.Tr.f	Bimssteinsand, grau bis weiß, (S Langenaubach)
Abschwemmassen	qs.Sl.z	Sand und Lehm, z. T. stark steinig
Seliffuktionsschutt	qp.kl.f	Lehm, meist Lößlehm, tonig bis sandig, z. T. steinig, örtl. lößhaltig; Gesteinsschutt; a: Schieferkies
Erguß-Diabas im cd2	cd2.D.d	Diabas ("Deckdiabas"), graugrün, dicht bis feinkörnig, meist Pillows, „kl.: hyaloklastisch; selten massig



**Legende**

- Einstauggrenze 235,70 mNN
- ⊕ Brunnen/GWM