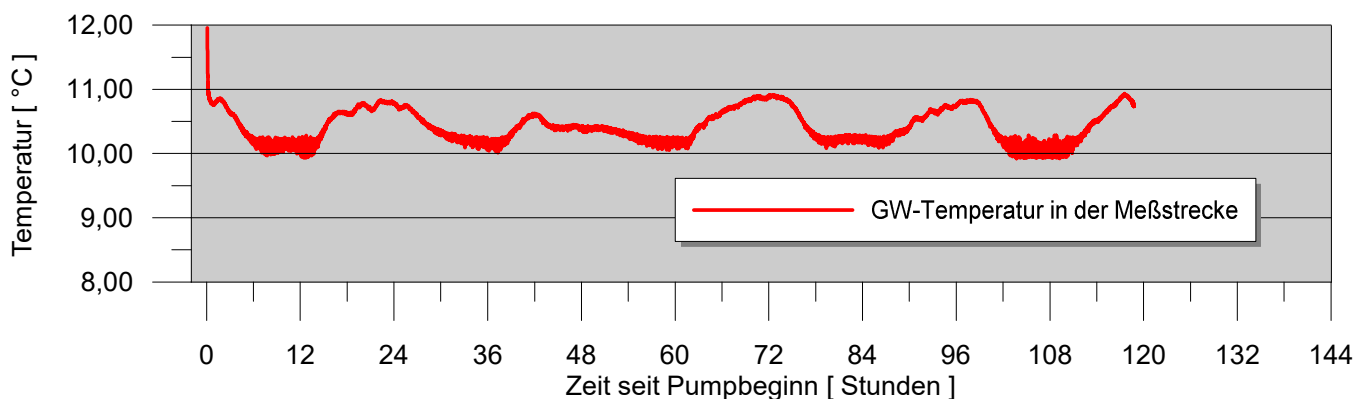
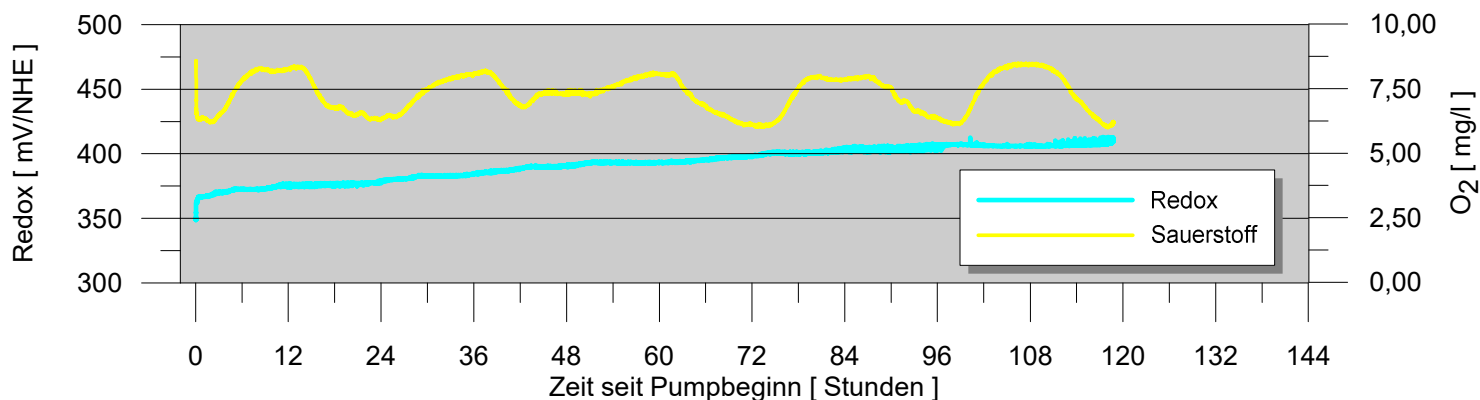
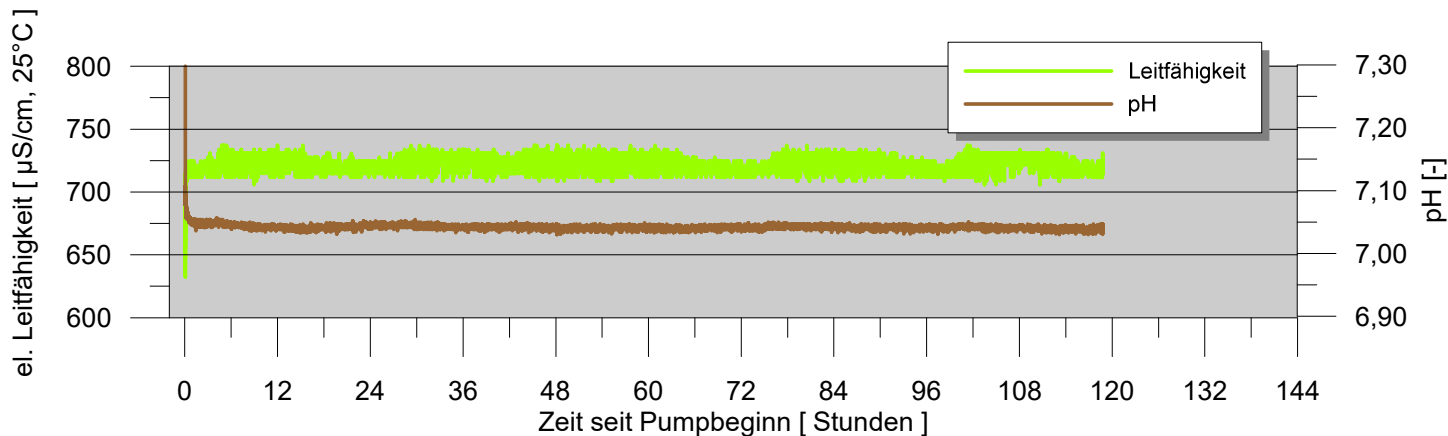
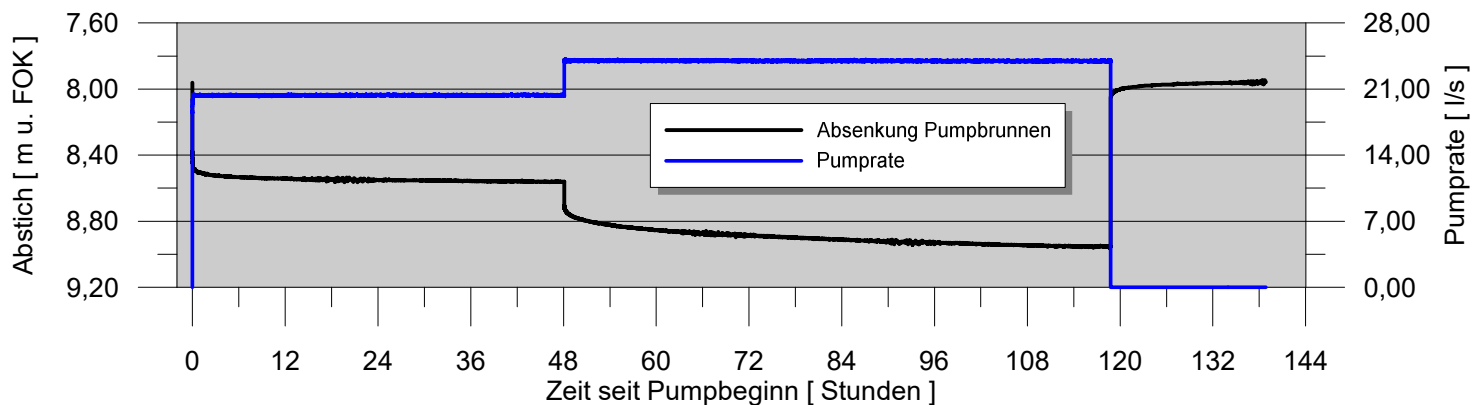


Pumpversuchsprotokoll

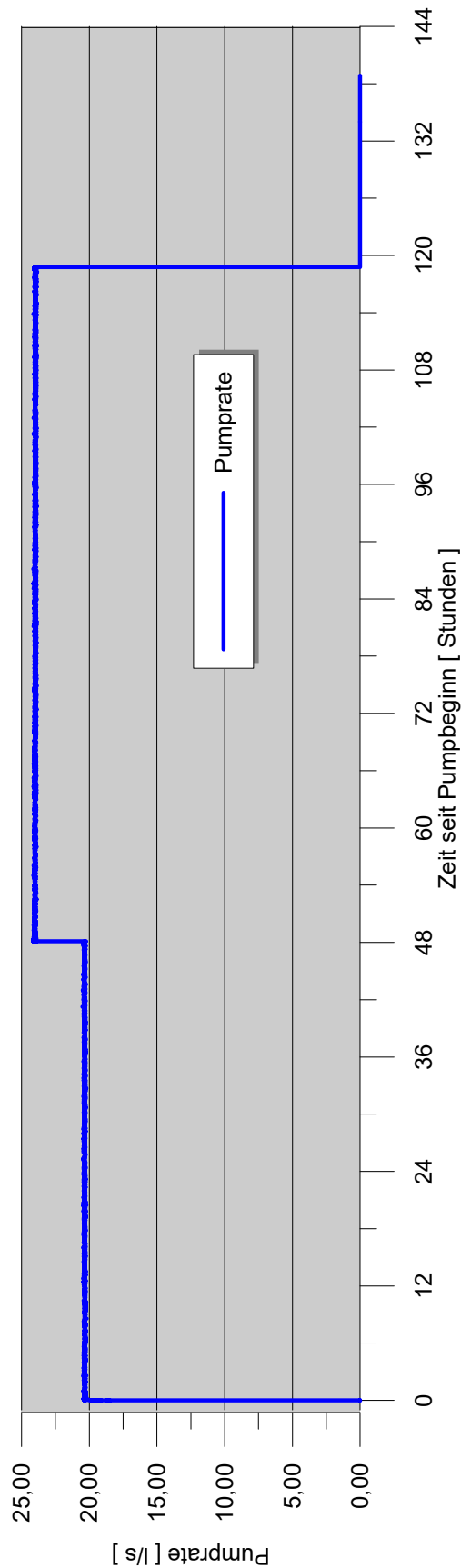
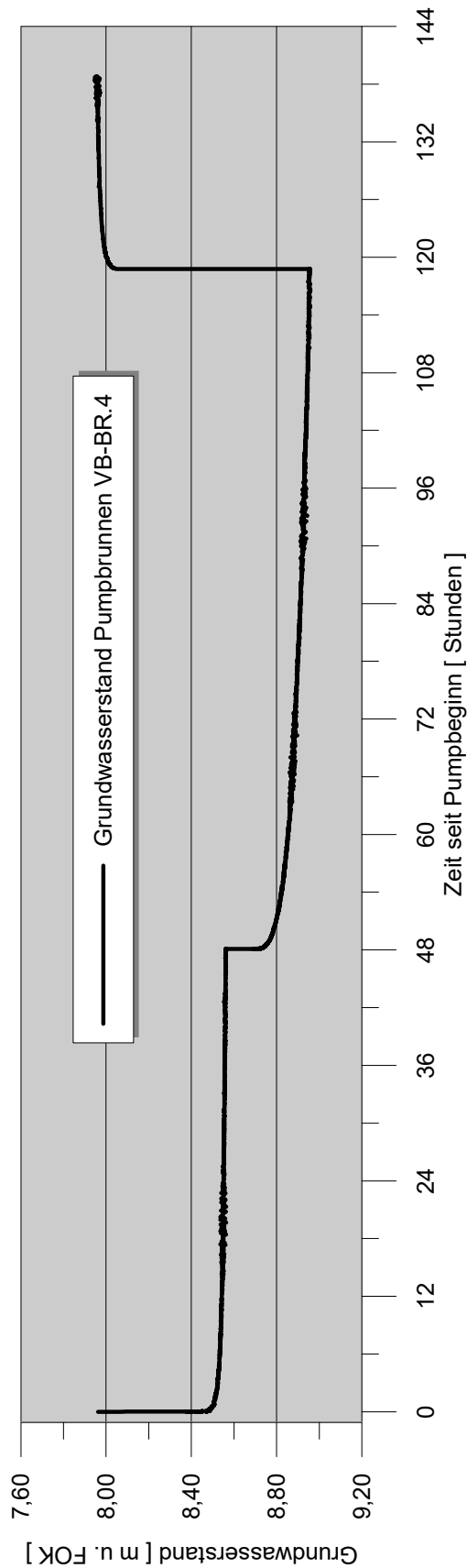
Projekt: PV Höchstädt (Wasserversorgung)
Pumpbrunnen: VB-Br.4
Drucksonde [m u. FOK]: 11,00
Pumpeneinlauf [m u. FOK]: 11,20+13,20

Start Absenkung: 20.05.2021 17:14
Start Wiederanstieg: 24.05.2021 16:00
Ruhewasserspiegel [m u. FOK]: 7,96
Grundwasserleiter: q



Pumpversuchsprotokoll

Projekt: PV Höchstädt (Wasserversorgung)
 Pumpbrunnen: VB-Br.4
 Drucksonde [m u. FOK]: 11,00
 Pumpeneinlauf [m u. FOK]: 11,20+13,20
 Start Absenkung: 20.05.2021 17:14
 Start Wiederanstieg: 24.05.2021 16:00
 Ruhewasserspiegel [m u. FOK]: 7,96
 Grundwasserleiter: q





HG Büro für Hydrogeologie
und Umwelt GmbH
Europastraße 11
D-35394 Gießen
E-Mail: hg@buero-hg.de

Pumpversuchsauswertung

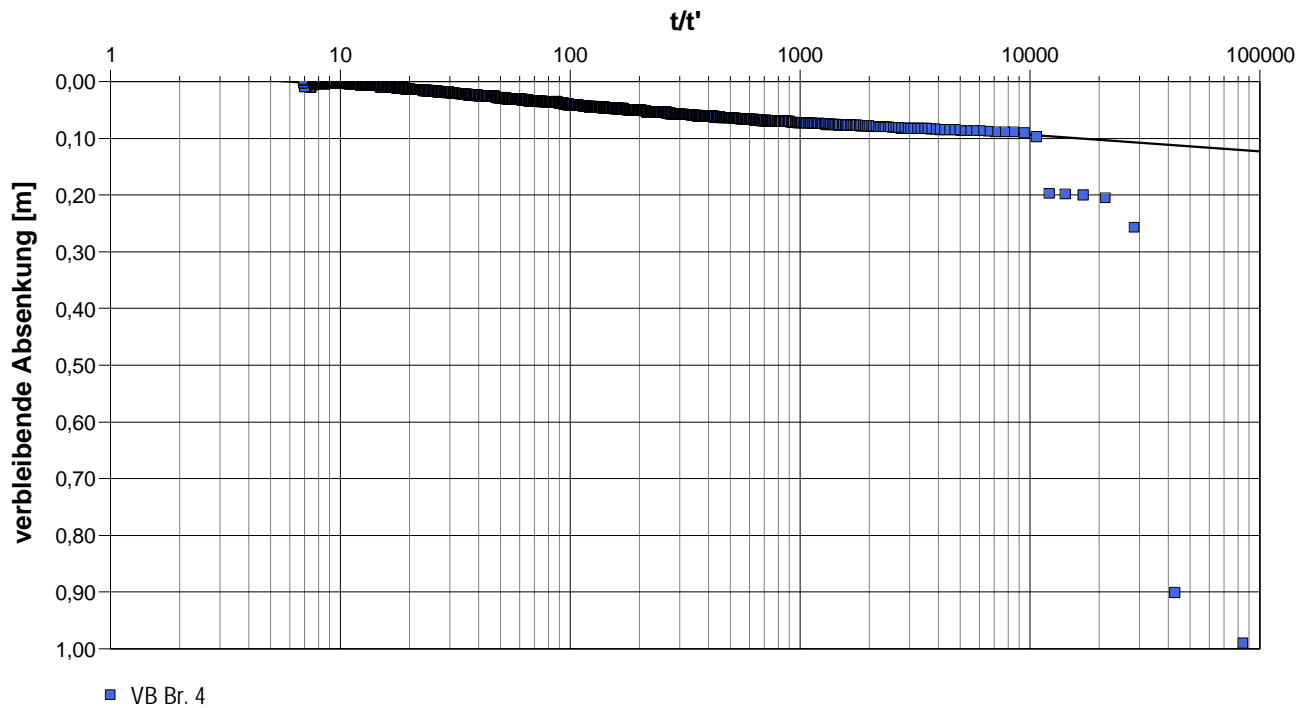
Anlage 4.3.6, Blatt 3

Projekt: PV Höchstädt

Projekt-Nr: 19028/4

Auftraggeber: Stadt Höchstädt a.d.Donau

Ort: Höchstädt	Pumpversuch: PV VB Br. 4	Pumpbrunnen: VB Br. 4
Durchgeführt von: Hydro Test Karch		Versuchsdatum: 19.05.2021
Bearbeiter: mom	PV VB Br. 4, Theis Wiederanstieg	Datum: 23.06.2021
Aquifermächtigkeit: 6,50 m	Förderrate: variabel, Ø 22,509 [l/s]	
Pfad: P:\Pro2019\19028\19028-04_G02\Daten-Verarbeitung\PV\PV_VB_Br4_GWM6_GWM7_Höchstädt.HYT		



Berechnungsergebnisse nach THEIS & JACOB

Beobachtungsbrunnen	Transmissivität [m ² /s]	Hydraul. Durchlässigkeit [m/s]	Abstand zum Pumpbr. [m]	
VB Br. 4	$1,41 \times 10^{-1}$	$2,16 \times 10^{-2}$		