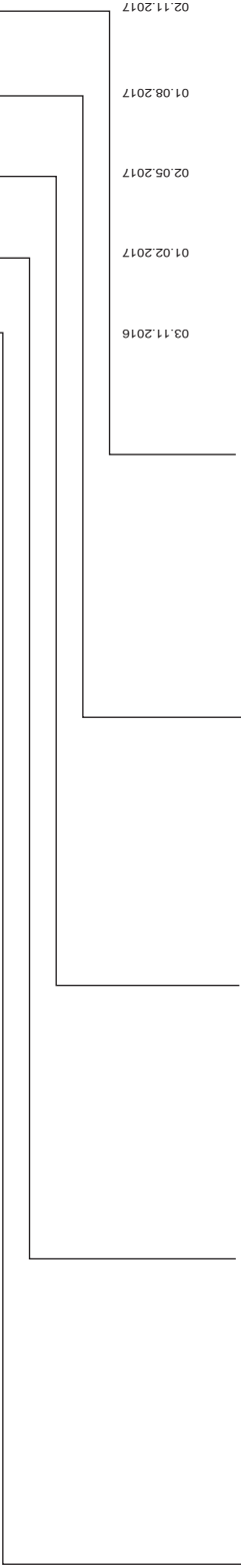
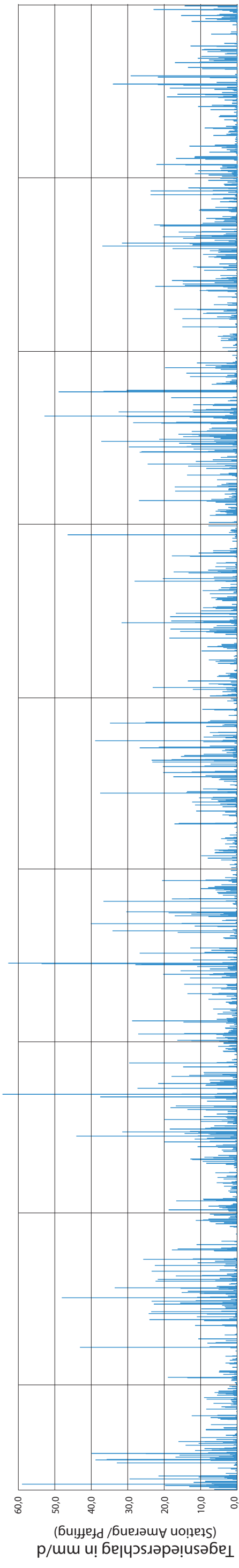
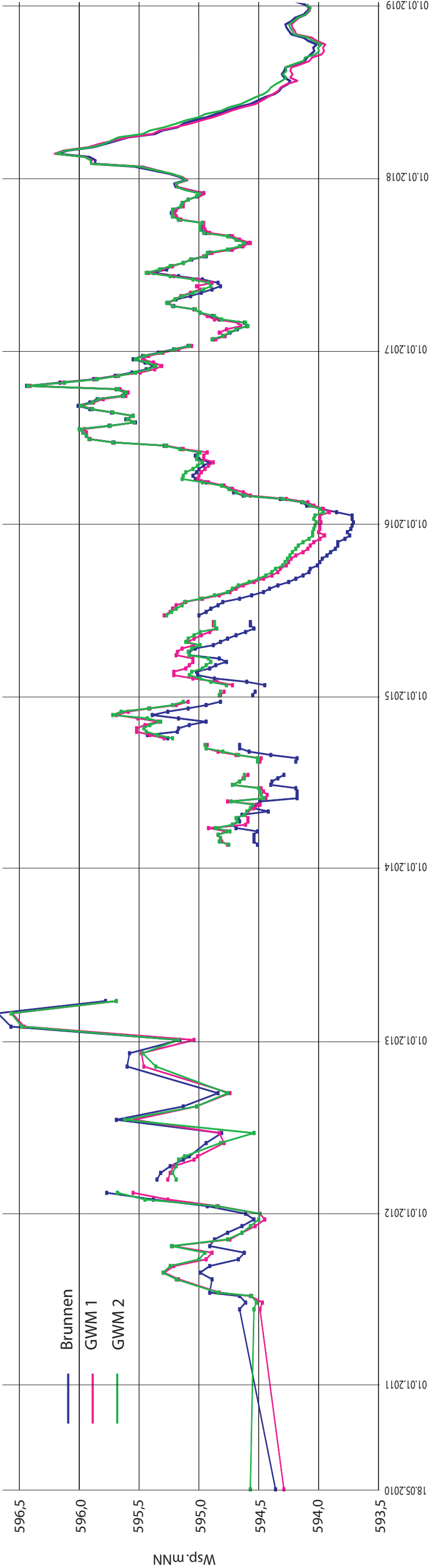


Wasserspiegelschwankungen im BRUNNEN Obergebertsham und den Messstellen GWM 1 und GWM 2



Projekt: Wasserversorgung Harpfinger Gruppe - Antrag auf Grundwasserentnahme, Br. Obergebertsham-														
Auftraggeber: ZV Harpfinger Gruppe														
Bezeichnung: <u>Anlage 7/1</u>														
Maßstab														
Grundwassergang im Brunnen und Messstellen korreliert mit dem Niederschlagsgeschehen und Grundwasserchemismus														
Datum 18.09.2024														
Vorhabensträger: Kienberg, 18.09.2024 (Ort, Datum)										Planfertiger: H y d r o G e o 83646 Bad Tölz • Niggelstr. 3b (Unterschrift)				

03.11.2016	01.02.2017	02.05.2017	01.08.2017	02.11.2017									
Br. 1	GWM 1	GWM 2	Br. 1	GWM 1	GWM 2	Br. 1	GWM 1	GWM 2	Br. 1	GWM 1	GWM 2		
Wassertemperatur (°C)	10,5	10,8	11,1	9,6	9,9	10,9	10,2	10,4	10,9	11,1	11,1	10,2	10,8
Leitfähigkeit bei 25°C (µS)	605	543	629	600	525	670	610	546	670	604	550	674	639
pH-Wert (vor Ort)	7,36	7,37	7,20	7,35	7,42	7,17	7,30	7,35	7,19	7,37	7,34	7,28	7,18
Sauerstoff (O ₂), mg/l	5,7	2,1	7,9	5,1	4,2	7,5	5,0	3,7	7,5	4,5	4,1	6,9	7,6
Gesamthärte, °dH	18,4	18,5	21,3	18,5	16,8	20,7	18,5	17,9	21,3	18,6	18,5	21,8	19,6
DOC mg/l	<0,5	<0,5	<0,5	0,6	0,61	0,65	<0,5	<0,5	<0,5	0,9	0,99	0,71	<0,5
Nitrat (NO ₃), mg/l	4,5	3,3	19,0	5,9	3,5	22,1	5,7	4,5	21,4	6,3	3,8	22,1	15,0
Sulfat (SO ₄), mg/l	6,8	14,0	6,0	7,9	13,0	8,7	7,9	14,0	8,3	7,6	13,0	8,3	6,2
Chlorid (Cl), mg/l	17,0	8,7	8,4	13,1	11,0	9,7	12,9	11,0	13,0	12,7	10,0	12,0	12,0