



Leistungscharakteristik Brunnen Obermain Therme Bad Staffelstein, Wasserrechtl. Genehmigungsverf. Thermen 1 u. 2	Projekt-Nr.: 175702	Anlage: 3.2.5
--	-------------------------------	-------------------------

Ermittlung des Leistungscharakteristik eines Brunnen aus einem mindestens dreistufigen Pumpversuch (Brunnentest) mittels grafischer Darstellung der Q-s-Linie

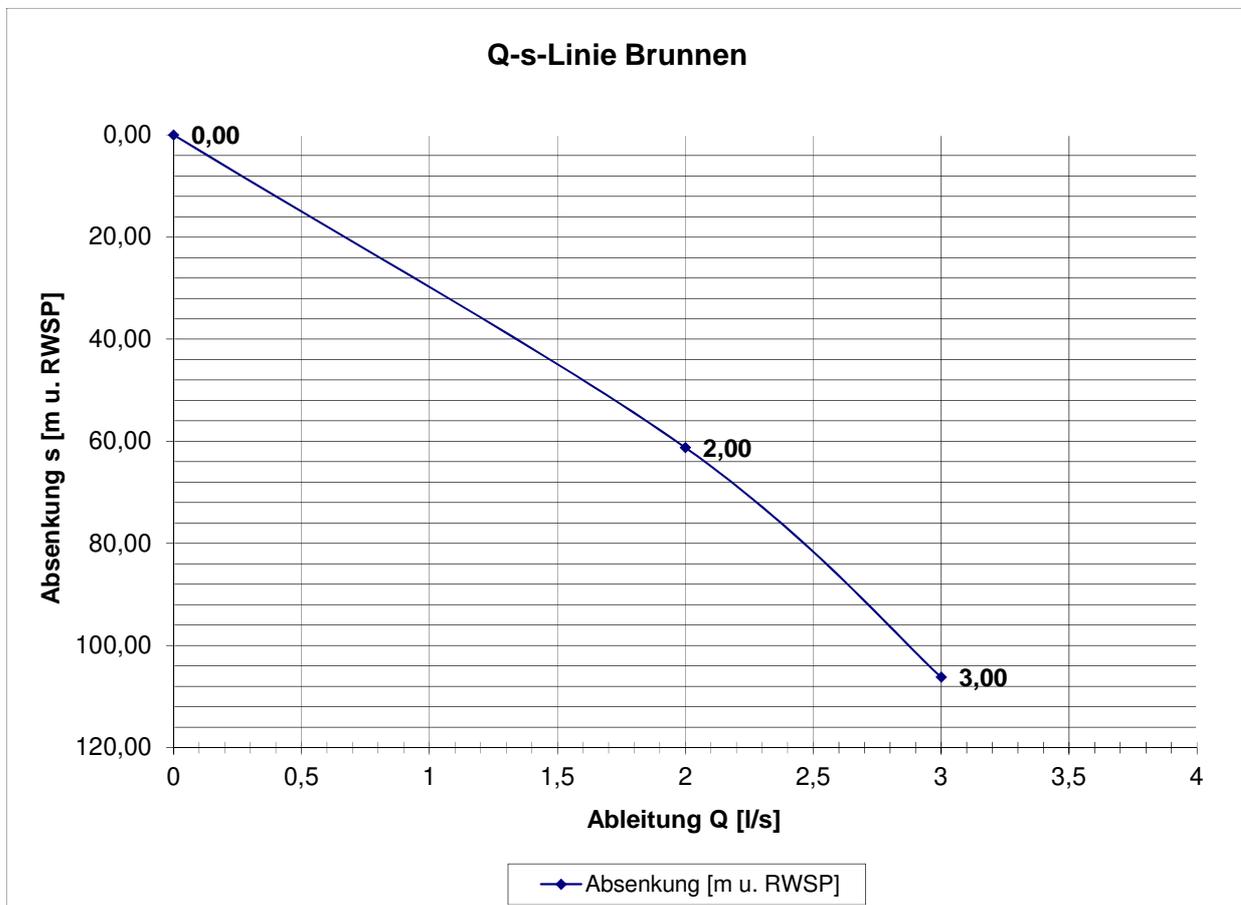
Wasserversorgung Obermain Therme Bad Staffelstein	Ruhewasserspiegel * 0,00 [m u. Bezug]	Ansatz Bezugsmesspunkt 257,28 [m NN]	Bezugspunkt Brunnenkopf
Brunnenbezeichnung Therme 2	Pumpversuchsbeginn 18.5.11 8:30 [TT.MM.JJ hh:mm]	Pumpversuchsende 27.5.11 9:35 [TT.MM.JJ hh:mm]	Dauer PV [h] 217:05:00

* Ruhedruck am Brunnenkopf vor Pumpbeginn 3,15 bar

Eingabe:	Entnahmestufen Q [l/s]		Absenkung [m u. Bezug]		Dauer Behahrung t [h]	
	0,00	Beginn PV	0,00	RWSP	Pumpe ein	Beginn PV
	2,00	Q 1	61,25	s 1		t 1
	3,00	Q 2	106,20	s 2		t 2
		Q 3		s 3		t 3
		Q 4		s 4		t 4
		Q 5		s 5		t 5

Ausgabe:	spezifische Ergiebigkeit		Absenkung [m u. RWSP]		Wasserspiegel [m NN]	
	0,00	RWSP	0,00	RWSP	257,28	RWSP
	0,03	C1 [l/sm]	61,25	s 1	196,03	WSP - s 1
	0,03	C2 [l/sm]	106,20	s 2	151,08	WSP - s 2
		C3 [l/sm]		s 3		WSP - s 3
		C4 [l/sm]		s 4		WSP - s 4
		C5 [l/sm]		s 5		WSP - s 5

Diagramm:



GOK = Geländeoberkante
ROK = Rohroberkante

RWSP = Ruhewasserspiegel
WSP = Wasserspiegel

PV = Pumpversuch