

Variante 1

rechteckige Baugrube			
Breite/Länge	:	32.00m / 11.00	m
Fläche	:	352.00	m ²
ungespannter Aquifer			
k-Wert	:	5.00E-4	m/s
Geländehöhe			
Ruhespiegel	:	-1.50	mNN
Baugrubensohle	:	-2.50	mNN
Absenkziel	:	-3.00	mNN
UK Filterstrecke	:	-6.00	mNN
UK Aquifer	:	-15.00	mNN
Reichweite des Ersatzbrunnens			
nach Sichardt:	:	100.62	m
Gesamt-Entnahmemenge			
Gesamt-Entnahmemenge unvollkommene Brunnen :	:	0.0095	m ³ /s
Q vollk * 1.30 =	:	0.0123	m ³ /s
einschliesslich Zuschlag Vorlaufzeit :			
Q Beh * 1.10 =	:	0.0136	m ³ /s
Brunnen Anzahl			
:	:	8	
Ungünstigster Punkt (Benutzer definiert)			
x/y	:	0.00m / 0.00	m
Absenkung unter Baugrubensohle	:	0.50	m
Entnahmemenge pro Brunnen			
mittlerer Brunnenabstand	:	12.75	m
abgesenkter GW_Spiegel im Brunnen	:	-4.04	mNN
benetzte Filterstrecke	:	1.96	m
Fassungsvermögen pro Brunnen	:	0.0018	m ³ /s

Variante 1

Lageplan

