

Grundwassersituation Speyer-Süd und Binnenentwässerung
 Situation und Maßnahmenvorschläge

Zusammenstellung zu den Deckschichten im Untersuchungsgebiet

Messstelle Brunnen Aufschluss	Bau- jahr	GOK mNN	Ausbildung Deckschicht	Mächtigkeit m	Basis Deckschicht mNN
Bo1	1952	97,0	0,4 m Mu; 1,5 m Lehm; 7,6 m Ton/Schluff	9,5	87,5
Bo3	1952	96,7	0,2 m Mu; 0,8 m sandiger Lehm	1,0	95,7
Bo4	1952	97,0	0,4 m Mu; 1,3 m sandiger Lehm, 3,7 m Ton	5,4	91,6
1					
2					
3					
4	1978	95,8	1,5 m A; 0,1 m Humus; 1,3 m Ton	2,9	92,9
5	1978	95,5	0,5 m A; 0,3 m Feinsand; 0,6 m Ton	1,5	94,0
6	1978	95,4	0,6 m A; 0,7 m Ton; 0,3 m sandiger Ton	1,6	93,8
7	1978	95,9	0,2 m Mu; 1,1 m lehmiger Feinsand	1,3	94,6
8	1978	95,7	Mutterboden direkt über Sand	0,5	95,2
9	1978	98,0	0,3 m Mu; 0,6 sandiger Lehm; 6,7 m Ton	6,7	91,3
10	1978	97,6	Mutterboden direkt über Sand	0,3	97,3
11	1978	95,9	0,4 m Mu; 1,1 m s. Lehm; 0,5 m toniger FS	2,0	93,9
12	1978	95,9	0,4 m Mu; 2,2 m sandiger Lehm	2,6	93,3
14	1978	96,5	0,3 m A; 0,8 m sandiger Lehm	1,1	95,4
18	2003	n.e.	Mutterboden direkt über Sand	0,1	
19	2003	n.e.	Mutterboden direkt über Sand	0,3	
a	1995	95,9	1,0 m A; 3,0 m Schluff	4,0	91,9
b	1995	95,7	1,0 m Mu; 1,0 m Schluff	2,0	93,7
c	1995	96,0	4,0 m A; 5,0 m Schluff; 1,0 m sandiger Ton	10,0	86,0
f	1998	96,0	Mutterboden direkt über Sand	0,8	95,2
ELF1	1976	97,1	0,9 m Mu; 4,9 m Schluff, teils tonig	5,8	91,3
ELF2	1976	97,3	1,5 m Mu; 1,0 m Schluff	2,5	94,8
ELF3	1976	96,6	Mutterboden direkt über Sand	0,8	95,8
1317I	1979				
1321	1979	95,1	3,0 m kiesiger Lehm; 3,0 m Ton	6,0	89,1
P061III	2014	96,0	1,0 m Mu; 0,6 m Ton; 0,8 m sandiger Ton	2,4	93,6
Br. 6	1953	97,3	Mutterboden direkt über Sand	0,4	96,9
Br. 7	1954	97,0	Mutterboden direkt über Sand	0,5	96,5
Br. 8	1961	95,7	0,5 m Mu; 0,4 m Schluff, lehmig	1,4	94,3
Br. 9	1961	95,1	0,5 m Mu, lehmig; 0,5 m Lehm	1,0	94,1
Br.10	1961	94,9	0,3 Mu; 0,1 m S; 2,1 m Lehm/Torf/Ton	2,5	92,4
Br.11	1964	95,5	Mutterboden direkt über Sand	0,3	95,2
Br.12	1964	95,6	Mutterboden direkt über Sand	0,5	95,1
Br.13	1964	95,4	Mutterboden direkt über Sand	0,5	94,9
Br.14	1964	95,8	Mutterboden direkt über Sand	0,5	95,3
Br. XII	1950		Mutterboden direkt über Sand	0,4	
Br. XIII	1950		0,5 Mu; 0,5 m sandiger Lehm	1,0	
Br. XIV	1950		Mutterboden direkt über Sand	0,4	
Br. XV	1964		Mutterboden direkt über Sand	0,3	
TB2	1995	95,6	Sand bis GOK	0,0	95,6
TB3	1969		0,2 Mu; 0,8 m sandiger Lehm	1,0	
TB4	1969		Mutterboden direkt über Sand	0,4	
TB5	1971		0,7 Mu; 0,5 m sandiger Lehm	1,2	
TB6	1999	94,2	0,6 m Mu; 0,5 m lehmiger Sand	1,1	93,1
Br. Schragmalz	1960		0,8 m Mu; 0,7 m Torf; 1,5 m Schluff	3,0	
ST-RKS13	2014	96,6	0,5 m A; 0,9 m Schluff, sandig	1,5	95,1
ST-RKS14	2014	96,6	0,5 m Mu; 1,2 m Schluff, tonig bis sandig	1,7	94,9
ST-RKS14a	2014	95,3	0,4 m Mu, 0,6 m Schluff, tonig; > 3,0 m Schluff, sandig	> 4,0	< 91,3

Grundwassersituation Speyer-Süd und Binnenentwässerung
 Situation und Maßnahmenvorschläge

Zusammenstellung zu den Deckschichten im Untersuchungsgebiet

Messstelle Brunnen Aufschluss	Bau- jahr	GOK mNN	Ausbildung Deckschicht	Mächtigkeit m	Basis Deckschicht mNN
ST-RKS15	2014	96,2	1,4 m Schluff, tonig; > 2,6 m Schluff, sandig	> 4,0	< 92,2
ST-RKS17	2014	96,9	Mutterboden direkt über Sand	0,5	96,4
ST-RKS18	2014	97,9	0,9 m Schluff, tonig; 0,9 m Schluff, sandig	1,8	96,1
ST-RKS19	2014	95,3	1,4 m Schluff, tonig; > 2,6 m Schluff, sandig	> 4,0	< 91,3
ST-RKS20	2014	95,3	0,4 m Mu; 1,0 m Schluff, tonig	1,4	93,9
ST-RKS21	2014	95,7	0,4 m Mu; 1,2 m Schluff, sandig	1,6	94,1
ST-RKS22	2014	95,6	0,5 m Mu; 1,4 m Schluff, sandig	1,9	93,7
ST-RKS23	2014	95,7	0,4 m Mu; > 3,6 m Schluff, sandig	> 4,0	< 91,7
ST-RKS23a	2014	94,3	0,5 m Mu, 1,0 m Ton, schluffig; 0,4 m Schluff, tonig	1,9	92,4
ST-RKS23b	2014	95,0	0,4 m Mu, 0,6 m Ton, schluffig; 0,6 m Schluff, tonig	1,6	93,4
ST-RKS23c	2014	94,9	0,4 m Mu, 0,6 m Ton, schluffig; 0,7 m Schluff, tonig	1,7	93,2
ST-RKS23d	2014	95,3	0,5 m Mu, 1,0 m Ton, schluffig; 1,1 m Schluff, tonig	2,6	92,7
ST-RKS24	2014	96,1	0,3 m Mu, 1,6 m Schluff, sandig; 1,5 m Schluff, tonig	3,8	92,3
ST-RKS25	2014	97,3	0,3 m Mu; 0,4 m A; 2,4 m Schluff, tonig; > 0,9 m U, s	> 4,0	< 93,3
ST-RKS26	2014	97,4	1,5 m Schluff, tonig; 0,4 m Schluff, sandig; 0,5 m U, t	2,4	95,0
Br. Schragmalz	1960		0,8 m Mu; 0,7 m Torf; 1,5 m Schluff	3,0	
KRB1 NBG Ru.	2014	96,9	1,1 m A; 0,9 m schluffiger Feinsand	2,0	94,9
KRB2 NBG Ru.	2014	96,5	0,9 m A; 0,9 m sandiger Schluff	1,8	94,7
KRB3 NBG Ru.	2014	96,2	1,0 m A; 1,1 m Schluff	2,1	94,1
KRB4 NBG Ru.	2014	95,2	0,5 m A; 1,5 m Schluff; 2,2 m schluffiger Ton	4,2	91,0
KRB5 NBG Ru.	2014	95,4	0,5 m A; 0,5 m Schluff; 1,8 m schluffiger Ton	2,8	92,6
KRB6 NBG Ru.	2014	96,1	0,6 m A; 0,8 m schluffiger Feinsand	1,4	94,7
KRB7 NBG Ru.	2014	95,5	Auffüllungen direkt über Sand		
KRB8 NBG Ru.	2014	95,6	Auffüllungen direkt über Sand		
KRB9 NBG Ru.	2014	97,1	0,9 m A; 0,5 m sandiger Schluff	1,4	95,7
KRB10 NBG R.	2014	97,2	0,9 m A; 0,6 m sandiger Schluff	1,5	95,7

n.e. nicht eingemessen
 A Auffüllung
 Mu Mutterboden
 s S sandig Sand

NBGRu. Neubaugebiet "Am Russenweiher" [17]