

Vodní zdroje Chrudim, spol. s r.o.				Schema vrtání a výstroje		Objekt	
Geologický profil sondy				mm 0 mm		GS-1	
Hloubka [m]	Geologický profil	Geologické popisy poloh	Stratigrafie			Souřadnice X : 1101445.40 Y : 616777.46	
1	2	3	4			Nadmořská výška : 550.08 Lokalita Polička-Bezručova Mapa 1:25.000 24-112	
						6	
		0.00-0.20 : hlína nízce plastická, tuhé konzistence, s organickou příměsí, tmavě šedohnědá	kvartér				
		0.20-1.00 : navážka hlinitá, tuhé konzistence, hnědá					
		1.00-1.30 : hlína nízce plastická, tuhé konzistence, hnědá, s odumřelými kořeny rostlin	kvartér				
		1.30-2.00 : hlína středně plastická, tuhé konzistence, hnědá, rezavě až šedobíle smouhovaná					
		2.00-2.50 : hlína písčitá, tuhé konzistence, šedozelená s drobnými rezavými a a šedobílými polohami	kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				
			kvartér				

Vodní zdroje Chrudim, spol. s r.o.				Schema vrtání a výstroje		Objekt	
Geologický profil sondy				mm 0 mm		GS-2	
Geologický profil		Geologické popisy poloh		Stratigrafie		Souřadnice X : 1101324.79 Y : 616750.02 Nadmořská výška : 557.31 Lokalita Polička-Bezručova Mapa 1:25.000 14-334	
1	2	3	4	6			
2	A23	0.00-0.20 : navázka hlinitoštěrkovitá, hnědošedá	kvartér				
4	B46	0.20-0.60 : jíl štěrkovitý, tuhé konzistence, hnědožlutý, štěrková zrna ostrohranná					
6	C21	0.60-1.00 : eluvium mírně zvětralého pískovce žlutošedé barvy	mezozoikum				
8		1.00-2.40 : eluvium zvětralého střednozrného pískovce žlutošedé barvy s jílovitou výplní					
1							
2							
4	D59	2.40-2.50 : pískovec střednozrný, slabě zvětralý, šedý až bělošedý					
6							
8							
3							
2							
4							
6							
8							
4							
2							
4							
6							
8							
						Měřitko : 1 : 20	
						ID_OBJ : 57663	
						Projekt :	
						Zpracoval :	
						Datum : 1.9.2014	
						Příloha :	

Vodní zdroje Chrudim, spol. s r.o.				Schema vrtání a výstroje		Objekt	
Geologický profil sondy				mm 0 mm		GS-3	
Geologický profil		Geologické popisy poloh		Stratigrafie		Souřadnice X : 1101308.09 Y : 616698.22	
1		2		3		4	
1		2		3		6	
4		B11		0.00-0.20 : hlína nízcce plastická, tuhé konzistence s organickou příměsí, šedohnědá		Nadmořská výška : 561.15	
4		B16		0.20-0.40 : hlína nízcce plastická, tuhé konzistence, hnědá		Lokalita Polička-Bezručova	
8		B14		0.40-1.00 : hlína štěrkovitá, tuhé konzistence, hnědošedá, štěrková zrna ostrohranná tvořená úlomky světle šedého prachovitého slínovce		14-334	
2		C21		1.00-2.00 : eluvium mírně zvětralého pískovce, barva žlutošedá			
4				2.00-3.50 : pískovec střednozrný, slabě zvětralý, šedý až bělošedý			
8							
2		D59					
6				3.50-4.50 : pískovec střednozrný, navětralý šedý, žlutočerně smouhovaný			
4							
4							
8		D31		4.50-4.80 : pískovec jílovitý, zvětralý, šedožlutý			
8		D59		4.80-5.00 : pískovec střednozrný, navětralý, šedý, žlutočerně smouhovaný			
2							
6							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							
2							
6							
8							
4							
8							

Vodní zdroje Chrudim, spol. s r.o.				Schema vrtání a výstroje		Objekt	
Geologický profil sondy				mm 0 mm		GS-4	
Geologické popisy poloh				Stratigrafie		Souřadnice X : 1101462.80 Y : 616664.05 Nadmořská výška : 562.31 Lokalita Polička-Bezručova Mapa 1:25.000 24-112	
1	2	3	4	6			
1	B11	0.00-0.20 : hlína nízce plastická, tuhé konzistence, s organickou příměsí, tmavě hnědá	kvartér				
2	B16	0.20-0.40 : hlína nízce plastická, tuhé konzistence, hnědá					
4	B14	0.40-0.70 : hlína štěrkovitá, tuhé konzistence, hnědošedá, štěrková zrna ostrohranná tvořena úlomky světle šedého prachovitého slínovce					
6		0.70-2.10 : eluvium mírně zvětralého střednozrnného pískovce žlutošedé barvy s jílovitou výplní	mezozoikum				
8							
1							
2							
4	C21						
6							
8							
2							
4							
6							
8		2.10-2.60 : pískovec mírně zvětralý, světle šedý					
2	D39						
4		2.60-3.50 : pískovec jílovitý, silně zvětralý, žlutošedý					
6							
8							
3							
4	D31						
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							
8							
4							
6							

Vodní zdroje Chrudim, spol. s r.o.				Schema vrtání a výstroje		Objekt	
Geologický profil sondy				mm 0 mm		GS-5	
Geologické popisy poloh						Souřadnice X : 1101244.18 Y : 616323.24	
Stratigrafie						Nadmořská výška : 563.92	
						Lokalita Polička-Bezručova 14-334	
						Mapa 1:25.000	
</							

Vodní zdroje Chrudim, spol. s r.o.				Schema vrtání a výstroje		Objekt	
Geologický profil sondy				mm 0 mm		GS-6	
Geologický profil		Geologické popisy poloh		Stratigrafie		Souřadnice X : 1101431.81 Y : 616347.48 Nadmořská výška : 567.16 Lokalita Polička-Bezručova Mapa 1:25.000 24-112	
1	2	3	4	6			
2	B11	0.00-0.20 : hlína nízce plastická, tuhé konzistence, s organickou příměsí, tmavě hnědá	kvartér				
4	B16	0.20-0.40 : hlína nízce plastická, tuhé konzistence, hnědá					
6	B14	0.40-1.20 : hlína štěrkovitá, tuhé konzistence, světle hnědá, štěrková zrna tvořena úlomky světle šedého prachovitého slínovce					
8			kvartér				
10							
12							
14	B46	1.20-2.50 : jíl štěrkovitý s úlomky světle šedého prachovitého slínovce	mezozoikum				
16							
18							
20			mezozoikum				
22							
24							
26			mezozoikum				
28							
30							
32	C21	2.50-3.50 : eluvium silně zvětralého střednozrného pískovce světle šedé barvy	mezozoikum				
34							
36							
38			mezozoikum				
40							
42							
44			mezozoikum				
46							
48							
50			mezozoikum				
52							
54							
56			mezozoikum				
58							
60							
62			mezozoikum				
64							
66							
68			mezozoikum				
70							
72							
74			mezozoikum				
76							
78							
80			mezozoikum				
82							
84							
86			mezozoikum				
88							
90							
92			mezozoikum				
94							
96							
98			mezozoikum				
100							
102							
104			mezozoikum				
106							
108							
110			mezozoikum				
112							
114							
116			mezozoikum				
118							
120							
122			mezozoikum				
124							
126							
128			mezozoikum				
130							
132							
134			mezozoikum				
136							
138							
140			mezozoikum				
142							
144							
146			mezozoikum				
148							
150							
152			mezozoikum				
154							
156							
158			mezozoikum				
160							
162							
164			mezozoikum				
166							
168							
170			mezozoikum				
172							
174							
176			mezozoikum				
178							
180							
182			mezozoikum				
184							
186							
188			mezozoikum				
190							
192							
194			mezozoikum				
196							
198							
200			mezozoikum				
202							
204							
206			mezozoikum				
208							
210							
212			mezozoikum				
214							
216							
218			mezozoikum				
220							
222							
224			mezozoikum				
226							
228							
230			mezozoikum				
232							
234							
236			mezozoikum				
238							
240							
242			mezozoikum				
244							
246							
248			mezozoikum				
250							
252							
254			mezozoikum				
256							
258							
260			mezozoikum				
262							
264							
266			mezozoikum				
268							
270							
272			mezozoikum				
274							
276							
278			mezozoikum				
280							
282							
284			mezozoikum				
286							
288							
290			mezozoikum				
292							
294							
296			mezozoikum				
298							
300							
302			mezozoikum				
304							
306							
308			mezozoikum				
310							
312							
314			mezozoikum				
316							
318							
320			mezozoikum				
322							
324							
326			mezozoikum				
328							
330							
332			mezozoikum				
334							
336							
338			mezozoikum				
340							
342							
344			mezozoikum				
346							
348							
350			mezozoikum				
352							
354							
356			mezozoikum				
358							
360							
362			mezozoikum				
364							
366							
368			mezozoikum				
370							
372							
374			mezozoikum				
376							
378							
380			mezozoikum				
382							
384							
386			mezozoikum				
388							
390							
392			mezozoikum				
394							
396							
398			mezozoikum				
400							
402							
404			mezozoikum				
406							
408							
410			mezozoikum				
412							
414							
416			mezozoikum				
418							
420							
422			mezozoikum				
424							
426							
428			mezozoikum				
430							
432							
434			mezozoikum				
436							
438							
440			mezozoikum				
442							
444							
446			mezozoikum				
448							
450							
452			mezozoikum				
454							
456							
458			mezozoikum				
460							
462							
464			mezozoikum				
466							
468							
470			mezozoikum				
472							
474							
476			mezozoikum				
478							
480							
482			mezozoikum				
484							
486							
488			mezozoikum				
490							
492							
494			mezozoikum				
496							
498							
500			mezozoikum				
502							
504							
506			mezozoikum				
508							
510							
512			mezozoikum				
514							
516							
518			mezozoikum				
520							
522							
524			mezozoikum				
526							
528							
530			mezozoikum				
532							
534							
536			mezozoikum				
538							
540							
542			mezozoikum				
544							
546							
548			mezozoikum				
550							
552							
554			mezozoikum				
556							
558							
560			mezozoikum				
562							
564							
566			mezozoikum				
568							
570							
572			mezozoikum				
574							
576							
578			mezozoikum				
580							
582							
584			mezozoikum				
586							
588							
590			mezozoikum				
592							
594							
596			mezozoikum				
598							
600							
602			mezozoikum				
604							
606							
608			mezozoikum				
610							
612							
614			mezozoikum				
616							
618							
620			mezozoikum				
622							
624							
626			mezozoikum				
628							
630							
632			mezozoikum				
634							
636							
638			mezozoikum				
640							
642							
644			mezozoikum				
646							
648							
650			mezozoikum				
652							
654							
656			mezozoikum				
658							
660							
662			mezozoikum				
664							
666							
668			mezozoikum				
670							
672							
674			mezozoikum				
676							
678							
680			mezozoikum				
682							
684							
686			mezozoikum				
688							
690							
692			mezozoikum				
694							
696							
698			mezozoikum				
700							
702							
704			mezozoikum				
706							
708							
710			mezozoikum				
712							
714							
716			mezozoikum				
718							
720							
722			mezozoikum				
724							
726							
728			mezozoikum				
730							
732							
734			mezozoikum				
736							
738							
740			mezozoikum				
742							
744							
746			mezozoikum				
748							
750							
752			mezozoikum				
754							
756							
758			mezozoikum				
760							
762							
764			mezozoikum				
766							
768							
770			mezozoikum				
772							
774							
776			mezozoikum				
778							
780							
782							

Vodní zdroje Chrudim, spol. s r.o.				Schema vrtání a výstroje		Objekt	
Geologický profil sondy				mm 0 mm		GS-7	
Geologický profil		Geologické popisy poloh		Stratigrafie		Souřadnice X : 1101342.68 Y : 616438.47 Nadmořská výška : 565.78 Lokalita Polička-Bezručova Mapa 1:25.000 14-334	
1	2	3	4	6			
2	B11	0.00-0.30 : hlína nízce plastická, tuhé konzistence s organickou příměsí, tmavě hnědá	kvartér				
4	B16	0.30-0.50 : hlína nízce plastická, tuhé konzistence, hnědá					
6	B14	0.50-1.00 : hlína štěrkovitá, tuhé konzistence, světle hnědá, štěrková zrna tvořena úlomky světle šedého prachovitého slínovce					
8							
1		1.00-2.50 : jíl štěrkovitý s úlomky světle šedého prachovitého slínovce	mezozoikum				
2							
4							
6							
8	B46						
2							
2							
4							
6		2.50-3.00 : eluvium silně zvětralého střednozrnného pískovce světle šedé barvy					
8	C21						
3							
2							
4							
6							
8							
4							
2							
4							
6							
8							
						Měřítko : 1 : 20	
						ID_OBJ : 57668	
						Projekt :	
						Zpracoval :	
						Datum : 1.9.2014	
						Příloha :	