

# LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK PRO VRSTVY A STRATIGRAFIE:

2		Humózní vrstva	66		Štěrka jílovito-písčitá
22		Hlína písčitá			Kvartér Q
30		Hlína jílovitá písčitá se štěrkem			Pleistocén QP
48		Písek hlinitý se štěrkem			Paleogén P

## KLASIFIKACE:

Těžitelnost  
dle ČSN 73 3050:

první třída	1
druhá třída	2
třetí třída	3
sedmá třída	7

Konzistence:

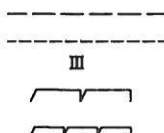
kašovitá	K
měkká	M
tuhá	T
pevná	P
tvrdá	R

Ulehlost:

kyprá	KY
středně ulehlá	SU
ulehlá	UL

## HRANICE:

Rozhraní vrstev ověřené  
Rozhraní vrstev předpokládané  
Označení vrstev  
Předkvartérní podklad, nebo  
předkvartérní skalní podklad  
Předkvartérní podklad neověřený, nebo  
předkvartérní skalní podklad neověřený



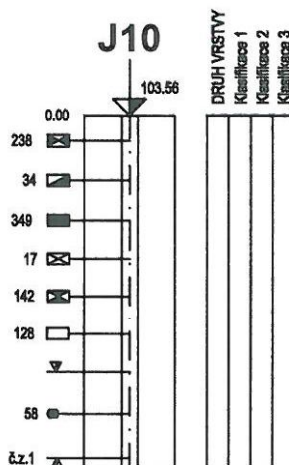
## SONDA NEBO VRT:

Jméno sondy

Nadmořská výška sondy

Vzorky:

Neporušený vzorek zeminy  
s lab. číslem vzorku  
Porušený vzorek zeminy  
s lab. číslem vzorku  
Porušený vzorek zeminy - jádro  
s lab. číslem vzorku  
Technologický vzorek zeminy  
s lab. číslem vzorku  
Skalní vzorek  
s lab. číslem vzorku  
Jiný vzorek  
s lab. číslem vzorku  
Hladina podzemní vody ustálená  
Vzorek vody  
s lab. číslem vzorku  
Hladina podzemní vody naražená  
s číslem zvodné



## DYNAMICKÁ PENETR. ZKOUŠKA:

Jméno dynam. penetrace

DP01

Nadmořská výška

Typy čar  
Počet měř. úderů  
Počet red. úderů  
Kroučicí moment  
Penetrační odpor  
Modul Edaf



SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

ODPOVĚDNÝ ŘEŠITEL	RNDr. Z. Grünwald	
KRESLIL	RNDr. Z. Grünwald	
KRAJ: ZLÍNSKÝ	MÍSTO STAVBY: Příluky	
ZAKÁZKA:	předběžný IG průzkum	
	<b>Příluky</b>	
NÁZEV PŘÍLOHY:	<b>LEGENDA</b>	
DATUM	květen 2016	
FORMÁT	A4	
MĚŘÍTKO		
ČÍS. SOUPRAVY	ČÍS. VÝKRESU	

HIG geologická služba, spol. s r.o. 603 00 Brno, Hlinky 142c		<b>GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE VRTU</b>		<b>S1</b>	
Vrtmistr: P. Ješko Typ soupravy: HVS 125 Datum provedení - od: 13.5.2016 - RNDr.G13.5.2016		Hloubka sondy [m]: 1.20 Hladina podz. vody: nebyla zastižena naražená [m]: ustálená [m]:		Y= 498 645.15 X= 1 135 401.00 Z= 280.00 Souř.systémy: JTSK / Balt	
od: [m] do: [m] vrtáno DN [mm]		od: [m] do: [m] paženo DN [mm]		Okres: Vsetín Katastr.území: Příluky Mapa 1:25000: 25-142	

<div> </div>	<b>GEOLOGICKÝ POPIS ZEMIN A HORNIN</b>																			
	do																			
	0.20	2: Humózní vrstva, štěrkovitá zemina s drnem																		
	0.80	22: Hlína písčitá, rezavohnědá hlína písčitá s plovoucím štěrskem pevná																		
1.20	48: Písek hlinitý se štěrskem, šedo rezavé písky hlinité ulehle eluviální																			
<div> <div> <div>STRATIGRAF. ČLENĚNÍ</div> <div> </div> </div> <div> <div>Zem./hor. ČSN 73 1001</div> <div>ČSN EN ISO14688</div> <div>Těžitel.dle ČSN 73 3050</div> <div>Konzistence a ulehlost</div> </div> <table border="1"> <tr> <td>0.00</td> <td>nezatř.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>0.20</td> <td>F3-MS</td> <td>saSi</td> <td>2 P</td> </tr> <tr> <td>0.80</td> <td>S3-SF</td> <td>grsiSa</td> <td>3 UL</td> </tr> <tr> <td>1.20</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> </div>					0.00	nezatř.			0.20	F3-MS	saSi	2 P	0.80	S3-SF	grsiSa	3 UL	1.20			
0.00	nezatř.																			
0.20	F3-MS	saSi	2 P																	
0.80	S3-SF	grsiSa	3 UL																	
1.20																				
<b>Legenda:</b> Vzorčky s číslem laboratorního rozboru. Podzemní voda s číslem zvodně. <div> <div>neporušený</div> <div>porušený</div> <div>jádro</div> <div>technolog.</div> <div>skalní</div> <div>jiný</div> </div> <div> <div>voda</div> <div>naražená hladina</div> <div>ustálená hladina</div> </div>																				
<b>Poznámka:</b> <div> <div>.</div> <div>.</div> <div>.</div> <div>.</div> </div>																				

Název akce: <b>Příluky pIGP,</b>		Měřítko: 1: 50		Zak. číslo: 69002016	
Dokumentoval: RNDr.Grünwald		Vyhodnotil: RNDr.Grünwald		Zpracoval: RNDr.Grünwald	
				Příloha č.: <b>3.1</b>	

HIG geologická služba, spol. s r.o. 603 00 Brno, Hlinky 142c		<b>GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE VRTU</b>		<b>S2</b>	
Vrtmistr: P. Ješko Typ soupravy: HVS 125 Datum provedení - od: 13.5.2016 - RNDr.G13.5.2016		Hloubka sondy [m]: 1.20 Hladina podz. vody: nebyla zastižena naražená [m]: ustálená [m]:		Y= 497 593.02 X= 1 135 367.86 Z= 280.00 Souř.systémy: JTSK / Balt	
od: [m] do: [m] vrtáno DN [mm]		od: [m] do: [m] paženo DN [mm]		Okres: Vsetín Katastr.území: Příluky Mapa 1:25000: 25-142	

**STRATIGRAF. ČLENĚNÍ**

**S2**

280.00

0.00  
0.20  
0.80  
1.20

Zem./hor. ČSN 73 1001  
ČSN EN ISO14688  
Těžitel.dle ČSN 73 3050  
Konzistence a ulehlost

	nezatř.		
F3-MS	saSi	2	P
G3-GF	sacGr	3	UL

do	GEOLOGICKÝ POPIS ZEMIN A HORNIN
0.20	2: Humózní vrstva, štěrkovitá zemina s drem
0.80	22: Hlina písčitá, rezavohnědá hlina písčitá s plovoucím štěrkem pevná
1.20	66: Štěrklílovitopísčité, štěrklílovitopísčité eluviální jílovito písčité

**Legenda:** Vzorky s číslem laboratorního rozboru. Podzemní voda s číslem zvodně.

neporušený  
  porušený  
  jádro  
  technolog.  
  skalní  
  jiný

● voda  
 ▲ naražená hladina  
 ▼ ustálená hladina

**Poznámka:**

.

.

.

Název akce: <b>Příluky pIGP,</b>		Měřítko: 1: 50	Zak. číslo: 69002016
Dokumentoval: RNDr.Grünwald	Vyhodnotil: RNDr.Grünwald	Zpracoval: RNDr.Grünwald	Příloha č.: <b>3.2</b>

HIG geologická služba, spol. s r.o. 603 00 Bmo, Hlinky 142c		<b>GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE VRTU</b>		<b>S3</b>	
Vrtmistr: P. Ješko Typ soupravy: HVS 125 Datum provedení - od: 13.5.2016 - RNDr.G13.5.2016		Hloubka sondy [m]: 1.20 Hladina podz. vody: nebyla zastižena naražená [m]: ustálená [m]:		Y= 497 279.98 X= 1 135 360.00 Z= 280.00 Souř.systémy: JT SK / Balt	
od: [m] do: [m] vrtáno DN [mm]		od: [m] do: [m] paženo DN [mm]		Okres: Vsetín Katastr.území: Příluky Mapa 1:25000: 25-142	

**STRATIGRAF. ČLENĚNÍ**

**S3**

280.00

0.00 0.20 0.60 1.20

Paleogén Pleistocén Kvarter

Zem./hor. ČSN 73 1001	ČSN EN ISO14688	Těžitel.dle ČSN 73 3050	Konzistence a ulehlost
	nezatř.		
F3-MS	saSi	2	P
G3-GF	sacGr	3	UL

do	GEOLOGICKÝ POPIS ZEMIN A HORNIN
0.20	2: Humózní vrstva, štěrkovitá zemina s drem
0.60	30: Hlína jílovitá písčitá se štěrkem, rezavohnědá hlína písčitá se štěrkem pevná
1.20	66: Štěrť jílovito-písčitý, štěrť ostrohranný eluviální jílovito písčitý

**Legenda:** Vzorky s číslem laboratorního rozboru. Podzemní voda s číslem zvodně.

neporušený  
  porušený  
  jádro  
  technolog.  
  skální  
  jiný

● voda  
 ▲ naražená hladina  
 ▼ ustálená hladina

**Poznámka:**

.

.

.

.



HIG geologická služba, spol. s r.o. 603 00 Brno, Hlinky 142c		GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE VRTU		S4	
Vrtmistr: P. Ješko		Hloubka sondy [m]: 1.50		Y= 498 559.61	
Typ soupravy: HVS 125		Hladina podz. vody:		X= 1 136 887.77	
Datum provedení - od: 13.5.2016		naražená [m]: Hl.= 1.30, Z = 278.70		Z= 280.00	
- RNDr.G13.5.2016		ustálená [m]:		Souř.systémy: JTSK / Balt	
od: [m] do: [m] vrtáno DN [mm]		od: [m] do: [m] paženo DN [mm]		Okres: Vsetín	
				Katastr.území: Příluky	
				Mapa 1:25000: 25-142	
<div><div><div>S4</div><div><div>STRATIGRAF. ČLENĚNÍ</div><div><div>0</div><div>1</div></div><div><div>Pleistocén</div></div></div><div><div>280.00</div><div>0.00</div></div><div><div>13.5.2016</div><div>NH 1.30</div><div>1.50</div></div></div><div><div>Zem.řor. ČSN 73 1001</div><div>ČSN EN ISO14688</div><div>Těžitel.dle ČSN 73 3050</div><div>Konzistence a ulehlost</div></div><div><div>F6-Cl</div><div>saSi</div><div>2</div><div>T</div></div></div>				do	GEOLOGICKÝ POPIS ZEMIN A HORNIN
				1.50	22: Hlína písčitá, hnědá hlína písčitá s plovoucím štěrkem do 4-5cm tuhá aluviální
				<div><div>Legenda: Vzorky s číslem laboratorního rozboru. Podzemní voda s číslem zvodně.</div><div><div><div>neporušený</div><div>porušený</div><div>jádro</div><div>technolog.</div><div>skalní</div><div>jiný</div></div><div><div>voda</div><div>naražená hladina</div><div>ustálená hladina</div></div></div></div>	
				<div>Poznámka:</div> <div><div>.</div><div>.</div><div>.</div><div>.</div></div>	
Název akce: Příluky pIGP,			Měřítko: 1: 50	Zak. číslo: 69002016	
Dokumentoval: RNDr.Grünwald		Vyhodnotil: RNDr.Grünwald	Zpracoval: RNDr.Grünwald	Příloha č.: 3.4	