

# GEOLOGICKÝ PROFIL VRTU

AKCE: PASKOV - kanalizace - vsakování předčištěných vod

VRT:

DATUM VRTÁNÍ: 18.08.2020

X - JTSK (m): 1113446.83

SOUPRAVA: Nordmeyer

Y - JTSK (m): 472682.54

ZPŮSOB VRTÁNÍ: jádrový

Z (m n.m.): 273.19

VTMISTR: M. Grimm

Z pažnice (m n.m.): 273.38

**OP-01**

Měřítko 1:100

m n. m.	m p. t.	zeminy a horniny	odběr vzorků	hladina podz. vody, schéma výstrojení	stratigrafie	pojmenování a popis zemin a hornin - terénní popis
273	0				Q	0.0 - 0.1 ORNICE: s travním dnem
					Q	0.1 - 0.4 ORNICE: světle hnědá, s kořínky, bez skeletu
272	1					
271	2					
270	3					
269	4				Q	0.4 - 7.9 JÍL: šedorezavý se smouhami, měkký až tuhý
268	5					
267	6					
266	7					
265	8			8.53	Q	7.9 - 8.6 PÍSEK JÍLOVITÝ: světle šedý, jemnozrný, vlhký
264	9		V	9.2	Q	8.6 - 8.7 PÍSEK JÍLOVITÝ: rezavý, střednozrný, vlhký
					Q	8.7 - 9.2 JÍL: tmavě hnědý, měkký až tuhý
263	10				Q	9.2 - 10.0 PÍŠČITÝ ŠTĚRK: šedý, zaoblená zrna do velikosti 8 cm, vlhký
262	11					
261	12					
260	13					
259	14					
258	15					
257	16					
256	17					
255	18					
254	19					
253	20					



**G-Consult, spol. s r.o.**  
Výstavní 367/109  
703 00 Ostrava  
Tel.: +420 597 430 911  
www.g-consult.cz

Dokumentoval:

O. Rybníkář

18.08.2020

Naražená hladina - m p.t. (m n.m.): 9.2 (264.0)

Ustálená hladina - m p.t. (m n.m.): 8.5 (264.7)

# GEOLOGICKÝ PROFIL VRTU

AKCE: PASKOV - kanalizace - vsakování předčištěných vod

VRT:

DATUM VRTÁNÍ: 18.08.2020

X - JTSK (m): 1113473.92

SOUPRAVA: Nordmeyer

Y - JTSK (m): 473421.32

ZPŮSOB VRTÁNÍ: jádrový

Z (m n.m.): 276.03

VTMISTR: M. Grimm

Z pažnice (m n.m.): 276.23

**OP-02**

Měřítka 1:100

m n.m.	m p.t.	zeminy a horniny	odběr vzorků	hladina podz. vody, schéma výstrojení	stratigrafie	pojmenování a popis zemin a hornin - terénní popis
276	0				Q	0.0 - 0.4 NAVÁŽKA: makadam, hlinitá suť
					Q	0.4 - 0.5 NAVÁŽKA: hlinitý štěr, tmavě šedý, zrna do 5 cm
275	1				Q	0.5 - 2.3 JÍL: šedý, velmi měkký plastický
274	2					
273	3				Q	2.3 - 4.2 JÍL: hnědý s rezavěšedým smouhováním, měkký až tuhý
272	4					
271	5				Q	4.2 - 5.8 JÍL: střídání hnědých a šedých poloh, měkký
270	6				Q	5.8 - 6.3 PÍŠČITÝ ŠTĚRK: tmavě hnědý, zrna polozaoblená až zaoblená do velikosti 10 cm, suchý
					Q	6.3 - 6.9 PÍSEK se ŠTĚRKEM: smetanově žlutý až šedý, jemnozrný, podíl štěrku do 10 %, suchý
269	7			7.5	Q	6.9 - 7.2 PÍŠČITÝ ŠTĚRK: tmavě hnědý, zrna polozaoblená o velikosti ojediněle přes průměr vrtu, zvodnělý
				7	Q	7.2 - 7.8 PÍŠČITÝ JÍL: rezavěšedý, jemnozrný, tuhý, ojediněle zaoblená zrna štěrku
268	8		V	8.4	Q	7.8 - 8.4 JÍLOVITÝ PÍSEK: rezavý, jemnozrný, vlhký
267	9				Q	8.4 - 10.0 PÍŠČITÝ JÍL: rezavěšedý, smouhovaný, velmi měkký
266	10					
265	11					
264	12					
263	13					
262	14					
261	15					
260	16					
259	17					
258	18					
257	19					
256	20					



**G-Consult, spol. s r.o.**  
Výstavní 367/109  
703 00 Ostrava  
Tel.: +420 597 430 911  
www.g-consult.cz

Dokumentoval:  
O. Rybníkář  
18.08.2020

Naražená hladina - m p.t. (m n.m.): 7.0 (269.0), 8.4 (267.6)  
Ustálená hladina - m p.t. (m n.m.): 7.5 (268.5)

# GEOLOGICKÝ PROFIL VRTU

AKCE: PASKOV - kanalizace - vsakování předčištěných vod

VRT:

DATUM VRTÁNÍ: 20.08.2020

X - JTSK (m): 1113780.98

SOUPRAVA: Nordmeyer

Y - JTSK (m): 472737.33

ZPŮSOB VRTÁNÍ: jádrový

Z (m n.m.): 272.21

VTMISTR: M. Grimm

Z pažnice (m n.m.): 272.41

**OP-03**

Měřítko 1:100

m n. m.	m p. t.	zeminy a horniny	odběr vzorků	hladina podz. vody, schéma výstrojení	stratigrafie	pojmenování a popis zemin a hornin - terénní popis
272	0				Q	0.0 - 0.1 ORNICE: černá organická hlína
					Q	0.1 - 0.3 ORNICE: oranžovohnědá humózní hlína, skeletovitá
					Q	0.3 - 0.9 NAVÁŽKA: makadam, hlinitá suť, ostrohranné kusy do 8 cm
271	1				Q	0.9 - 1.0 NAVÁŽKA: beton s výztuží
270	2					
269	3				Q	1.0 - 5.8 JÍL: rezavě hnědý s šedým smouhováním, tuhý, k bázi měkký
268	4					
267	5					
266	6			6.46		
265	7		V	7.5	Q	5.8 - 8.0 PÍŠČITÝ ŠTĚRK: rezavě hnědý, od 6.6 m béžový, zrna zaoblená, velikost ojediněle do 7 cm, průměr 2 cm, navlhly
264	8					
263	9				Q	8.0 - 10.0 JÍL: šedý, měkký až tuhý, tmavě šedé smouhování
262	10					
261	11					
260	12					
259	13					
258	14					
257	15					
256	16					
255	17					
254	18					
253	19					
252	20					



G-Consult, spol. s r.o.  
Výstavní 367/109  
703 00 Ostrava  
Tel.: +420 597 430 911  
www.g-consult.cz

Dokumentoval:

O. Rybníkář

20.08.2020

Naražená hladina - m p.t. (m n.m.): 7.5 (264.7)

Ustálená hladina - m p.t. (m n.m.): 6.5 (265.8)

# GEOLOGICKÝ PROFIL VRTU

**AKCE: PASKOV - kanalizace - vsakování předčištěných vod**

VRT:

DATUM VRTÁNÍ: 20.08.2020

X - JTSK (m): 1111698.78

SOUPRAVA: Nordmeyer

Y - JTSK (m): 472196.64

ZPŮSOB VRTÁNÍ: jádrový

Z (m n.m.): 255.62

VTMISTR: M. Grimm

Z pažnice (m n.m.): 255.82

**MIT-01**

Měřítko 1:100

m n. m.	m p. t.	zeminy a horniny	odběr vzorků	hladina podz. vody, schéma výstrojení	stratigrafie	pojmenování a popis zemin a hornin - terénní popis
255	0	✓ ✓			Q	0.0 - 0.5 ORNICE: humózní hlína, hnědá s kořínky, skeletovitá
254	1	—			Q	0.5 - 2.5 JÍL: rezavěžlutý s šedými smouhami, tuhý až měkký
253	2	—		2.7		
252	3	—	V		Q	2.5 - 4.7 JÍL: hnědý, k bázi šedý, měkký až tuhý
251	4	—		4.5		
250	5	○ ○ ○ ○			Q	4.7 - 9.0 PÍŠČITÝ ŠTĚRK: modrošedý, jílovitý, zrna zaoblená, velikost do 7 cm, zvodnělý
249	6	○ ○ ○ ○				
248	7	○ ○ ○ ○				
247	8	○ ○ ○ ○				
246	9	○ ○ ○ ○				
245	10					
244	11					
243	12					
242	13					
241	14					
240	15					
239	16					
238	17					
237	18					
236	19					
235	20					



**G-Consult, spol. s r.o.**  
Výstavní 367/109  
703 00 Ostrava  
Tel.: +420 597 430 911  
www.g-consult.cz

Dokumentoval:  
O. Rybníkář  
20.08.2020

Naražená hladina - m p.t. (m n.m.): 4.5 (251.1)  
Ustálená hladina - m p.t. (m n.m.): 2.7 (252.9)

# GEOLOGICKÝ PROFIL VRTU

AKCE: PASKOV - kanalizace - vsakování předčištěných vod

VRT:

DATUM VRTÁNÍ: 25.08.2020

X - JTSK (m): 1111943.89

SOUPRAVA: MRZB

Y - JTSK (m): 471893.28

ZPŮSOB VRTÁNÍ: jádrový

Z (m n.m.): 256.24

VRTMISTR: J. Wludyka

Z pažnice (m n.m.): 256.47

**MIT-02**

Měřítka 1:100

m n. m.	m p. t.	zeminy a horniny	odběr vzorků	hladina podz. vody, schéma výstrojení	stratigrafie	pojmenování a popis zemin a hornin - terénní popis
256	0	✓ ✓			Q	0.0 - 0.5 ORNICE: humózní hlína, hnědá s kořínky, úlomky cihel
255	1				Q	0.5 - 2.3 JÍL: rezavěžlutý s šedými smouhami, tuhý až měkký
254	2				Q	2.3 - 3.4 JÍL: tmavě hnědý až šedý, tuhý
253	3				Q	3.4 - 4.0 JÍL: šedý, velmi měkký
252	4					
251	5					
250	6					
249	7					
248	8					
247	9					
246	10					
245	11					
244	12					
243	13					
242	14					
241	15					
240	16					
239	17					
238	18					
237	19					
236	20					



**G-Consult, spol. s r.o.**  
Výstavní 367/109  
703 00 Ostrava  
Tel.: +420 597 430 911  
www.g-consult.cz

Dokumentoval:  
O. Rybníkář  
25.08.2020

Naražená hladina - m p.t. (m n.m.): -  
Ustálená hladina - m p.t. (m n.m.): Suchý

# GEOLOGICKÝ PROFIL VRTU

AKCE: PASKOV - kanalizace - vsakování předčištěných vod

VRT:

DATUM VRTÁNÍ: 25.08.2020

X - JTSK (m): 1112403.12

SOUPRAVA: MRZB

Y - JTSK (m): 471836.15

ZPŮSOB VRTÁNÍ: jádrový

Z (m n.m.): 258.43

VRTMISTR: J. Wludyka

Z pažnice (m n.m.): 258.63

**MIT-03**

Měřítko 1:100

m n. m.	m p. t.	zeminy a horniny	odběr vzorků	hladina podz. vody, schéma výstrojení	stratigrafie	pojmenování a popis zemin a hornin - terénní popis
258	0	✓			Q	0.0 - 0.3 ORNICE: s travním dnem
257	1				Q	0.3 - 2.4 JÍL: rezavěžlutý s šedými smouhami, tuhý až měkký
256	2					
255	3				Q	2.4 - 3.9 JÍL: žlutošedý, měkký
254	4				Q	3.9 - 4.0 PÍSEK: rezavý, jemnozrnný, jílovitý, vlhký
253	5					
252	6					
251	7					
250	8					
249	9					
248	10					
247	11					
246	12					
245	13					
244	14					
243	15					
242	16					
241	17					
240	18					
239	19					
238	20					



**G-Consult, spol. s r.o.**  
Výstavní 367/109  
**703 00 Ostrava**  
Tel.: +420 597 430 911  
[www.g-consult.cz](http://www.g-consult.cz)

Dokumentoval:  
O. Rybníkář  
25.08.2020

Naražená hladina - m p.t. (m n.m.): -  
Ustálená hladina - m p.t. (m n.m.): Suchý