



VRT - ZÁKLADNÍ INFORMACE

Stát	Česká republika	Nadmořská výška - souřadnice Z	270.80
Jazyk	česky	Inklinometrie (Y/N)	N
Název databáze	GDO	Účel	inženýrsko-geologický
ID	221364	Hydrogeologické údaje (Y/N)	N
Původní název	J-8	Hloubka hladiny podzemní vody [m]	
Zkrácený název	J-8	Druh hladiny podzemní vody	suchý vrt
Rok vzniku objektu	1990	Karotáž (Y/N)	N
Poskytovatel dat	Česká geologická služba	Provedené zkoušky	
Hloubka vrtu (m)	6	Hmotná dokumentace (Y/N)	
Primární dokumentace	GF P071968	Druh objektu	vrt svislý
Souřadnice X - JTSK [m]	1003519.90	Geologický profil (Y/N)	N
Souřadnice Y - JTSK [m]	795710.10	Organizace provádějící	Vojenský projektový ústav Praha
Způsob zaměření X,Y	zaměřeno	Organizace blokující	
Výškový systém	Balt po vyrovnání	Blokováno do	

ZÁKLADNÍ LITOLOGICKÁ DATA

Hloubka [m]	Popis	Stratigrafie	Hladina [m]	Aquifer, strop-báze [m], poč.intervalů/délka [m]
0.00 - 0.40	navážka	Kvartér		
0.40 - 0.90	hlína slabě humózní pevný hnědá,černá	Kvartér		
0.90 - 2.00	hlína sprašový slabě písčitý vápnitý pevný žlutá,hnědá	Kvartér		
2.00 - 4.20	hlína písčitý slabě jílovitý písčitý hnědá,žlutá písek silně hlinitý ulehlý hnědá,	Kvartér		
4.20 - 5.10	valouny max.velikost částic 6 cm zastoupení horniny - 40 %	Kvartér		
5.10 - 6.00	štěrk slabě hlinitý písčitý silně ulehlý rezavá,hnědá	Kvartér		

LOKALIZACE V MAPĚ





VRT - ZÁKLADNÍ INFORMACE

Stát	Česká republika	Nadmořská výška - souřadnice Z	270.70
Jazyk	česky	Inklinometrie (Y/N)	N
Název databáze	GDO	Účel	inženýrsko-geologický
ID	221374	Hydrogeologické údaje (Y/N)	N
Původní název	J-18	Hloubka hladiny podzemní vody [m]	
Zkrácený název	J-18	Druh hladiny podzemní vody	suchý vrt
Rok vzniku objektu	1990	Karotáž (Y/N)	N
Poskytovatel dat	Česká geologická služba	Provedené zkoušky	
Hloubka vrtu (m)	4	Hmotná dokumentace (Y/N)	
Primární dokumentace	GF P071968	Druh objektu	vrt svislý
Souřadnice X - JTSK [m]	1003673.70	Geologický profil (Y/N)	N
Souřadnice Y - JTSK [m]	795763.00	Organizace provádějící	Vojenský projektový ústav Praha
Způsob zaměření X,Y	zaměřeno	Organizace blokující	
Výškový systém	Balt po vyrovnání	Blokováno do	

ZÁKLADNÍ LITOLOGICKÁ DATA

Hloubka [m]	Popis	Stratigrafie	Hladina [m]	Aquifer, strop-báze [m], poč.intervalů/délka [m]
0.00 - 0.10	hlína humózní hnědá	Kvartér		
0.10 - 0.60	hlína pevný hnědá	Kvartér		
0.60 - 2.10	hlína sprašový slabě písčitý slabě vápnitý pevný hnědá,žlutá	Kvartér		
2.10 - 3.60	spraš jílovitý tuhý hnědá,žlutá	Kvartér		
3.60 - 4.00	písek silně hlinitý ulehlý šedá,hnědá, valouny max.velikost částic 5 cm zastoupení horniny - 30 %	Kvartér		

LOKALIZACE V MAPĚ





VRT - ZÁKLADNÍ INFORMACE

Stát	Česká republika	Nadmořská výška - souřadnice Z	272.90
Jazyk	česky	Inklinometrie (Y/N)	N
Název databáze	GDO	Účel	inženýrsko-geologický
ID	221376	Hydrogeologické údaje (Y/N)	N
Původní název	J-20	Hloubka hladiny podzemní vody [m]	
Zkrácený název	J-20	Druh hladiny podzemní vody	suchý vrt
Rok vzniku objektu	1990	Karotáž (Y/N)	N
Poskytovatel dat	Česká geologická služba	Provedené zkoušky	
Hloubka vrtu (m)	4	Hmotná dokumentace (Y/N)	
Primární dokumentace	GF P071968	Druh objektu	vrt svislý
Souřadnice X - JTSK [m]	1003313.60	Geologický profil (Y/N)	N
Souřadnice Y - JTSK [m]	795606.90	Organizace provádějící	Vojenský projektový ústav Praha
Způsob zaměření X,Y	zaměřeno	Organizace blokující	
Výškový systém	Balt po vyrovnání	Blokováno do	

ZÁKLADNÍ LITOLOGICKÁ DATA

Hloubka [m]	Popis	Stratigrafie	Hladina [m]	Aquifer, strop-báze [m], poč.intervalů/délka [m]
0.00 - 0.70	navážka	Kvartér		
0.70 - 1.10	hlína slabě písčitý sprašový pevný hnědá,žlutá	Kvartér		
1.10 - 1.60	spraš písčitý vápnitý pevný hnědá,žlutá, konkrece vápnitý	Kvartér		
1.60 - 1.90	hlína silně písčitý sprašový pevný žlutá,hnědá	Kvartér		
1.90 - 4.00	hlína písčitý pevný žlutá,hnědá	Kvartér		

LOKALIZACE V MAPĚ





VRT - ZÁKLADNÍ INFORMACE

Stát	Česká republika	Nadmořská výška - souřadnice Z	368.40
Jazyk	česky	Inklinometrie (Y/N)	N
Název databáze	GDO	Účel	hydrogeologický
ID	222521	Hydrogeologické údaje (Y/N)	N
Původní název	HJ-8	Hloubka hladiny podzemní vody [m]	6.3
Zkrácený název	HJ-8	Druh hladiny podzemní vody	(ověřováno)
Rok vzniku objektu	1977	Karotáž (Y/N)	N
Poskytovatel dat	Česká geologická služba	Provedené zkoušky	
Hloubka vrtu (m)	16.1	Hmotná dokumentace (Y/N)	
Primární dokumentace	GF V077201	Druh objektu	vrt svislý
Souřadnice X - JTSK [m]	1004003.80	Geologický profil (Y/N)	N
Souřadnice Y - JTSK [m]	795953.50	Organizace provádějící	Stavební geologie, n.p. Praha
Způsob zaměření X,Y	zaměřeno	Organizace blokující	
Výškový systém	Balt po vyrovnání	Blokováno do	

ZÁKLADNÍ LITOLOGICKÁ DATA

Hloubka [m]	Popis	Stratigrafie	Hladina [m]	Aquifer, strop-báze [m], poč.intervalů/délka [m]
0.00 - 0.20	ornice	Pleistocén		
0.20 - 0.80	hlína písčité pevný hnědá	Pleistocén		
0.80 - 2.00	hlína sprašový tuhý okrová, hnědá	Pleistocén		
2.00 - 7.50	písek hrubě terasový šedá, hnědá	Pleistocén		
7.50 - 8.50	jíl slabě písčité uhelnaté (prouhelněný) šedá	Miocén		
8.50 - 9.50	jíl uhelný šedá, černá, jílovec uhelný (prouhelněný)	Miocén		
9.50 - 11.00	jíl slabě písčité šedá	Miocén		
11.00 - 15.30	jíl písčité tuhý modrá, šedá	Miocén		
15.30 - 15.65	písek jemně silně jílovitý šedá, žlutá	Miocén		
15.65 - 16.10	písek jemně střednozrnný jílovitý šedá	Miocén		

LOKALIZACE V MAPĚ





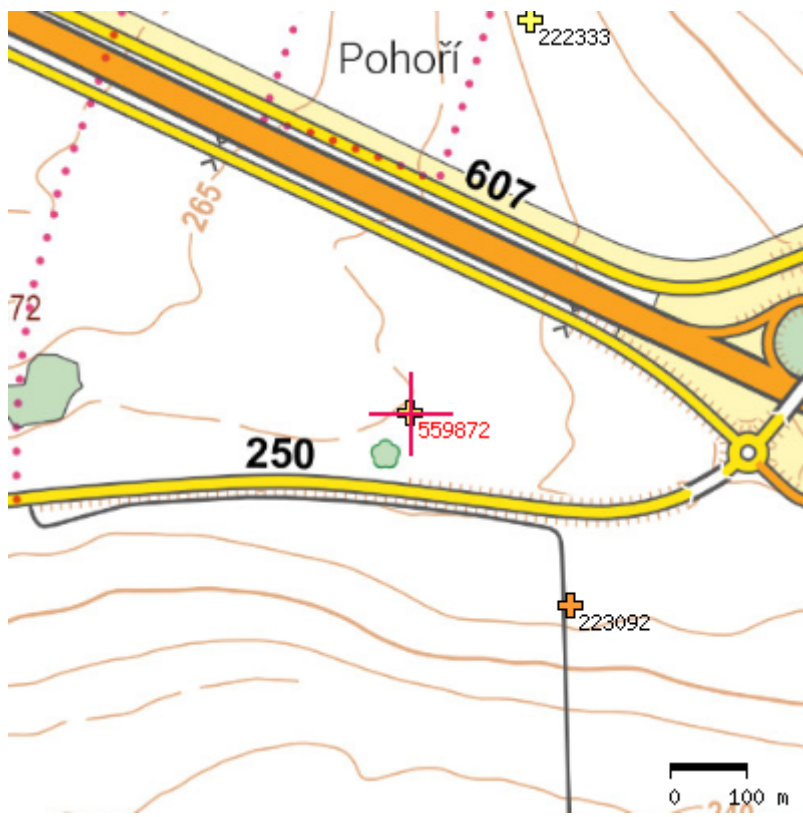
VRT - ZÁKLADNÍ INFORMACE

Stát	Česká republika	Nadmořská výška - souřadnice Z	262.00
Jazyk	česky	Inklinometrie (Y/N)	N
Název databáze	GDO	Účel	inženýrsko-geologický
ID	559872	Hydrogeologické údaje (Y/N)	N
Původní název	V-118	Hloubka hladiny podzemní vody [m]	
Zkrácený název	V-118	Druh hladiny podzemní vody	
Rok vzniku objektu	1970	Karotáž (Y/N)	N
Poskytovatel dat	Česká geologická služba	Provedené zkoušky	
Hloubka vrtu (m)	4	Hmotná dokumentace (Y/N)	
Primární dokumentace	GF P048334	Druh objektu	vrt svislý
Souřadnice X - JTSK [m]	1003950.00	Geologický profil (Y/N)	N
Souřadnice Y - JTSK [m]	794916.00	Organizace provádějící	Vojenský projektový ústav Praha
Způsob zaměření X,Y	digitalizováno	Organizace blokující	
Výškový systém	nezaměřeno (odečteno z mapy)	Blokováno do	

ZÁKLADNÍ LITOLOGICKÁ DATA

Hloubka [m]	Popis	Stratigrafie	Hladina [m]	Aquifer, strop-báze [m], poč.intervalů/délka [m]
0.00 - 0.60	hlína černá	Kvartér		
0.60 - 0.70	hlína jílovitý pevný hnědá	Kvartér		
0.70 - 2.30	hlína sprašový pevný hnědá, cicváry vápnitý max.velikost částic 2 cm	Kvartér		
2.30 - 3.10	hlína sprašový tuhý pevný hnědá	Kvartér		
3.10 - 4.00	štěrkopísek ve valounech max.velikost částic 7 cm zastoupení horniny - 60 % ulehlý šedá	Kvartér		

LOKALIZACE V MAPĚ





VRT - ZÁKLADNÍ INFORMACE

Stát	Česká republika	Nadmořská výška - souřadnice Z	255.00
Jazyk	česky	Inklinometrie (Y/N)	N
Název databáze	GDO	Účel	inženýrsko-geologický
ID	679590	Hydrogeologické údaje (Y/N)	N
Původní název	J-102	Hloubka hladiny podzemní vody [m]	
Zkrácený název	J-102	Druh hladiny podzemní vody	suchý vrt
Rok vzniku objektu	2006	Karotáž (Y/N)	N
Poskytovatel dat	Česká geologická služba	Provedené zkoušky	
Hloubka vrtu (m)	7	Hmotná dokumentace (Y/N)	
Primární dokumentace	GF P114115	Druh objektu	vrt svislý
Souřadnice X - JTSK [m]	1004009.92	Geologický profil (Y/N)	N
Souřadnice Y - JTSK [m]	794250.45	Organizace provádějící	BORA s.r.o, Liberec
Způsob zaměření X,Y	zaměřeno	Organizace blokuující	
Výškový systém	Balt po vyrovnání	Blokováno do	

ZÁKLADNÍ LITOLOGICKÁ DATA

Hloubka [m]	Popis	Stratigrafie	Hladina [m]	Aquifer, strop-báze [m], poč.intervalů/délka [m]
0.00 - 0.50	hlína slabě písčité humózní tuhý pevný	Kvartér		
0.50 - 1.50	spraš středně plastický jemně slídnatý tuhý pevný žlutá, hnědá, konkrece vápnitý max. velikost částic 1 cm	Kvartér		
1.50 - 3.60	písek střednozrnný hrubozrnný žlutá, šedá, valouny max. velikost částic 1 dm	Kvartér		
3.60 - 7.00	eluvium jílovitý středně plastický tuhý pevný smouhovitý šedá	Miocén		

LOKALIZACE V MAPĚ

