



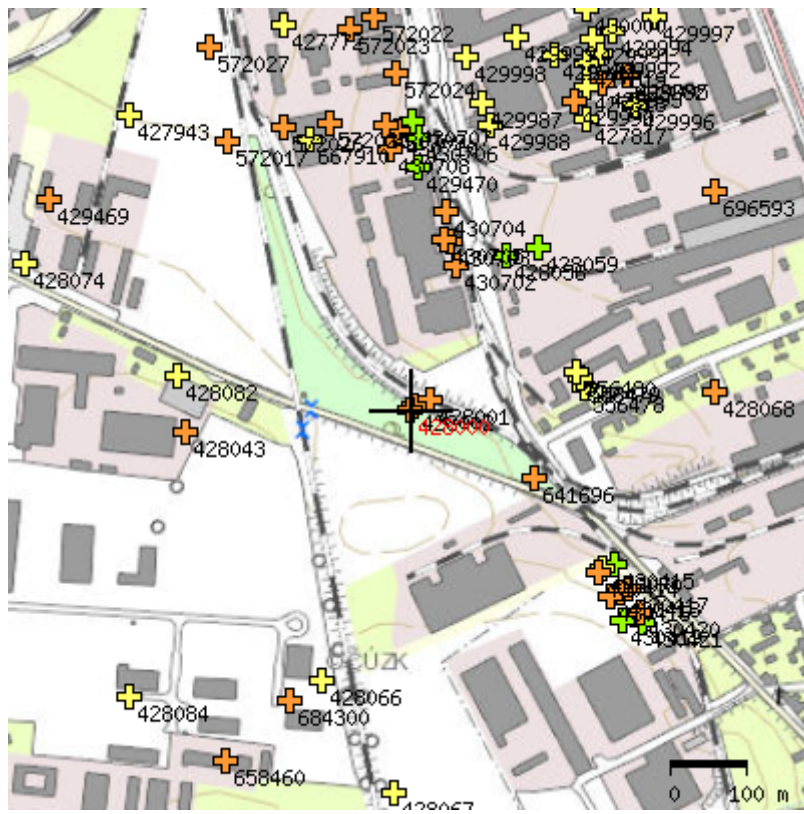
## VRT - ZÁKLADNÍ INFORMACE

Stát	Česká republika	Nadmořská výška - souřadnice Z	211.96
Jazyk	česky	Inklinometrie (Y/N)	N
Název databáze	GDO	Účel	hydrogeologický
ID	428000	Hydrogeologické údaje (Y/N)	Y
Původní název	HV-21	Hloubka hladiny podzemní vody [m]	0.90
Zkrácený název	HV-21	Druh hladiny podzemní vody	ustálená
Rok vzniku objektu	1966	Karotáž (Y/N)	N
Poskytovatel dat	Česká geologická služba - Geofond	Provedené zkoušky	hydrogeologické zkoušky a měření - geotechnické rozborů - zkoušky zrnitosti - chemické rozborů vody
Hloubka vrtu (m)	9.50	Hmotná dokumentace (Y/N)	N
Primární dokumentace	GF P019875	Druh objektu	vrt svislý
Souřadnice X - JTSK [m]	1123232	Geologický profil (Y/N)	Y
Souřadnice Y - JTSK [m]	544791.20	Organizace provádějící	IGHP Žilina, závod Brno
Způsob zaměření X,Y	zaměřeno	Organizace blokující	
Výškový systém	Balt po vyrovnání	Blokováno do	

## ZÁKLADNÍ LITOLOGICKÁ DATA

Hloubka[m]	Stratigrafie	Popis
0 - 0.30	Kvartér	<b>hlína</b>
0.30 - 1.60	Kvartér	<b>hlína</b> prachovitý pevný hnědá <b>jíl</b> ve smouhách šedá
1.60 - 1.90	Kvartér	<b>hlína</b> jílovitý tuhý šedá modrá
1.90 - 6	Würm	<b>štěrk</b> max.velikost částic 2 dm hlinitý ulehlý <b>písek</b>
6 - 8	Würm	<b>štěrk</b> písčité opracovaný zvodnělý ulehlý
8 - 9.50	Báden	<b>jíl</b> pevný světlá modrá

## LOKALIZACE V MAPĚ





## ZÁKLADNÍ HYDROGEOLOGICKÉ ÚDAJE OBJEKTU M33095BC0001

**vrt svislý HV-21, lokalita Holice u Olomouce, okres Olomouc [ CZ0712 ]**

Hydrogeol. rajón :	Pliopleistocenní sedimenty Hornomoravského úvalu (verze 1986) [ 162 ]
Číslo posudků :	GF P019875
Klíč báze GDO :	428000 Číslo HMÚ : Číslo povodí : 4-10-03-1154
Název akce :	HGP - Sigma Olomouc Ukončení : 31.12.1966
Zadavatel :	Sigma Olomouc, Olomouc [IČO:00008842] Aktualizace : 31.12.1966
Realizátor:	IGHP, závod Brno [IČO:16630808] Řešitel : Janovský J.
Souřadnice - [X,Y] :	[ 1123232 , 544791.2] zaměřeno Výška terénu : 211.96 Balt po vyrovnání
Hloubka objektu [m] :	9.5 Mapa 1:25.000 : 24-224 Výška odměrného bodu : 212.21 Balt po vyrovnání
Druh objektu :	vrt svislý
Stav objektu :	využíván Zdroj informací : hydrokarta
Využití :	odběr užitkové vody
Poznámka :	
Způsob hloubení :	ostatní Průměr hloubení [mm] - max/min : 530/530
Naražené hladiny [m] :	4.00 Ustálená hladina : .9 [ 211.06 ]
Počet samostatně zk. intervalů	voda:1 plyn:0
Poznámka :	

## DATA SAMOSTATNĚ ZKOUŠENÝCH INTERVALŮ VRTU M33095BC0001

**INTERVAL : 3.6 - 8.0 [ 208.36 - 203.96 ] zapažen [ min.průměr 305 mm ]**

Aquifer :	kvartér-fluviální sedimenty [Q]
HG rajon :	Pliopleistocén Hornomoravského úvalu - jižní část (verze 2005) [1622]
Otevřené úseky :	1 délka [m] : 4.4 medium : voda

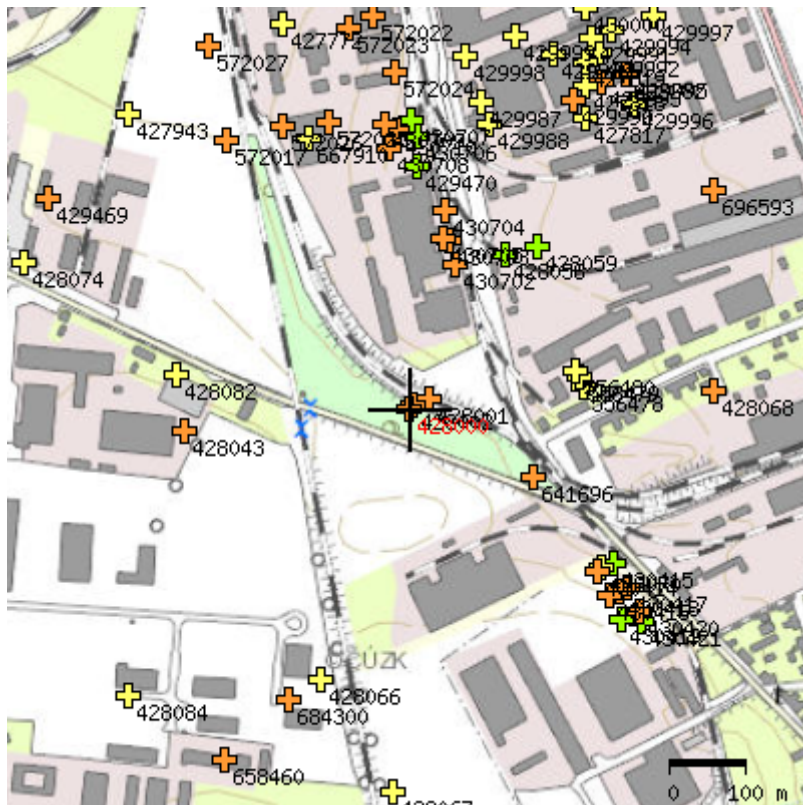
**ČERPACÍ ZKOUŠKA : 09.08.1966 až 30.08.1966 ( trvání 22 dnů )**

Hladina před čerpací zkouškou	1.05 [ 210.91 ]
Druh zkoušky	z jediného objektu bez pozorovacích bodů
Režim čerpací zkoušky	ustálený

### Průběh zkoušky

	1	2	3	4	5	6	7
Vydatnost [l/s]	0.26	0.31	0.37				
Snížení [m]	3.70	4.70	5.50				

**CHEMICKÝ ROZBOR : 30.08.1966 Laboratoř : Hydroprojekt Brno**





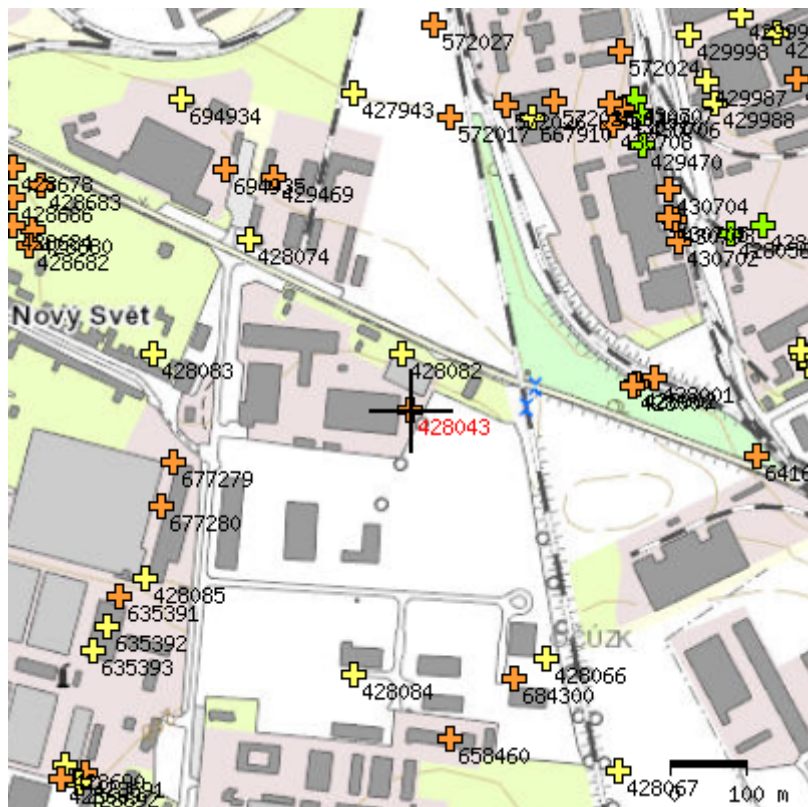
## VRT - ZÁKLADNÍ INFORMACE

Stát	Česká republika	Nadmořská výška - souřadnice Z	210.40
Jazyk	česky	Inklinometrie (Y/N)	N
Název databáze	GDO	Účel	inženýrsko-geologický
ID	428043	Hydrogeologické údaje (Y/N)	N
Původní název	J1798	Hloubka hladiny podzemní vody [m]	3.90
Zkrácený název	J1798	Druh hladiny podzemní vody	[ ověřováno ]
Rok vzniku objektu	1972	Karotáž (Y/N)	N
Poskytovatel dat	Česká geologická služba - Geofond	Provedené zkoušky	
Hloubka vrtu (m)	10	Hmotná dokumentace (Y/N)	N
Primární dokumentace	GF I000049	Druh objektu	vrt svislý
Souřadnice X - JTSK [m]	1123260	Geologický profil (Y/N)	Y
Souřadnice Y - JTSK [m]	545070	Organizace provádějící	Stavoprojekt Olomouc
Způsob zaměření X,Y	odečteno z mapy	Organizace blokující	
Výškový systém	Balt po vyrovnání	Blokováno do	

## ZÁKLADNÍ LITOLOGICKÁ DATA

Hloubka[m]	Stratigrafie	Popis
0 - 0.60	Kvartér	<b>hlína</b>
0.60 - 3.40	Würm	<b>štěrk</b> střednozrnný hrubozrnný hlinitý max.velikost částic 2 dm <b>droba</b>
3.40 - 3.70	Würm	<b>hlína</b> jemnozrnný písčité tuhé světlá hnědá
3.70 - 4.70	Würm	<b>štěrk</b> písčité hlinitý max.velikost částic 1 dm hnědá
4.70 - 9.20	Würm	<b>štěrk</b> písčité hlinitý max.velikost částic 2 dm hnědá šedá <b>křemen</b>
9.20 - 10	Báden	<b>slínovec</b> jemnozrnný písčité tuhé modrá zelená šedá

## LOKALIZACE V MAPĚ





## VRT - ZÁKLADNÍ INFORMACE

Stát	Česká republika	Nadmořská výška - souřadnice Z	212
Jazyk	česky	Inklinometrie (Y/N)	N
Název databáze	GDO	Účel	inženýrskogeologický
ID	428082	Hydrogeologické údaje (Y/N)	N
Původní název	VP-50	Hloubka hladiny podzemní vody [m]	
Zkrácený název	VP-50	Druh hladiny podzemní vody	
Rok vzniku objektu	1956	Karotáž (Y/N)	N
Poskytovatel dat	Česká geologická služba - Geofond	Provedené zkoušky	
Hloubka vrtu (m)	1.50	Hmotná dokumentace (Y/N)	N
Primární dokumentace	GF P007313	Druh objektu	vrt svislý
Souřadnice X - JTSK [m]	1123190	Geologický profil (Y/N)	Y
Souřadnice Y - JTSK [m]	545080	Organizace provádějící	Stavoprojekt Olomouc
Způsob zaměření X,Y	odečteno z mapy	Organizace blokující	
Výškový systém	odečteno z mapy	Blokováno do	

## ZÁKLADNÍ LITOLOGICKÁ DATA

Hloubka[m]	Stratigrafie	Popis
0 - 0.50	Kvartér	<b>hlína</b> písčitý žlutá šedá
0.50 - 1.50	Würm	<b>písek</b> žlutá šedá příměs: hlína <b>štěrk</b>

## LOKALIZACE V MAPĚ



