## S 590

nadmořská výška: 266,80 m n. m. (Balt po vyrovnání)
souřadnice X ; Y – JTSK [m]: 1163249,30 ; 601506,80 (zaměřeno)
rok vzniku objektu: 1983
účel: inženýrsko-geologický
hloubka vrtu: 10 m
HPV: suchý vrt

| Hloubka (m) | Stratigrafie | Popis |
|---|---|---|
| 0,00 – 0,30 | Kvartér | hlína |
| 0,30 – 2,70 | Kvartér | hlína žlutá, sprašová, tuhá až pevná |
| 2,70 – 4,90 | Kvartér | hlína sprašová, tuhá až pevná, s konkrecemi |
| 4,90 – 9,50 | Kvartér | hlína sprašová, tuhá |
| 9,50 – 10,00 | Kvartér | hlína sprašová, tuhá až pevná |

## V-5

nadmořská výška: 272 m n. m. (Jadran - Lišov)
souřadnice X ; Y – JTSK [m]: 1163158,70 ; 601625,90 (zaměřeno)
rok vzniku objektu: 1953
účel: ložiskový
hloubka vrtu: 30 m
HPV naražená: 7,50 m

| Hloubka (m) | Stratigrafie | Popis |
|---|---|---|
| 0,00 – 0,30 | Holocén | spraš světle hnědá, slabě písčitá, vápnitá, slídnatá, slabě humózní |
| 0,30 – 3,00 | Pleistocén | spraš světle žlutohnědá, slabě písčitá, vápnitá, slídnatá, vápnité konkrece |
| 3,00 – 5,00 | Pleistocén | spraš žlutohnědá, slabě písčitá, vápnitá, slídnatá |
| 5,00 - 7,50 | Pleistocén | spraš světle hnědá, slabě písčitá, vápnitá, slídnatá |
| 7,50 – 9,50 | Neogén | jíl písčitý, světle šedohnědý, vápnitý, s konkrecemi<br>písek rezavý, jemnozrnný s příměsí organických látek |
| 9,50 – 11,00 | Neogén | jíl písčitý, hnědošedý, vápnitý, vápnité konkrece - rozpadavé |
| 11,00 – 16,50 | Neogén | jíl zelenošedý, vápnitý |
| 16,50 – 17,50 | Neogén | jíl zelenošedý, vápnitý |
| 17,50 – 19,20 | Neogén | jíl zelenošedý, vápnitý |
| 19,20 – 19,70 | Neogén | jíl zelenošedý, vápnitý, silně písčitý |
| 19,70 – 22,80 | Neogén | písek zelenošedý, slínitý |
| 22,80 – 25,90 | Neogén | jíl zelenošedý, vápnitý |
| 25,90 – 28,30 | Neogén | písek šedozelený, jemnozrnný, slínitý |
| 28,30 – 30,00 | Neogén | jíl zelenošedý, vápnitý |

## V-4

nadmořská výška: 288,20 m n. m. (Jadran - Lišov)
souřadnice X ; Y – JTSK [m]: 1162864,50 ; 601569,00 (zaměřeno)
rok vzniku objektu: 1953
účel: ložiskový
hloubka vrtu: 30 m
HPV naražená: 10 m

| Hloubka (m) | Stratigrafie | Popis |
|---|---|---|
| 0,00 – 0,40 | Holocén | hlína tmavě hnědá, humózní, slabě písčitá |
| 0,40 – 3,60 | Pleistocén | spraš světle žlutohnědá, slabě písčitá, vápnitá, slídnatá<br>vápenité žilky |
| 3,60 – 5,50 | Pleistocén | spraš žlutohnědá, slabě písčitá, vápnitá, slídnatá<br>vápenité žilky |
| 5,50 – 7,60 | Neogén | jíl hnědošedý, vápnitý, s příměsí křemene<br>organické látky uhelnaté (prouhelněné) |
| 7,60 – 7,80 | Neogén | písek světle šedozelený, hrubozrnný, slínitý |
| 7,80 – 11,80 | Neogén | jíl světle zelenošedý, smouhovaný, vápnitý |
| 11,80 – 14,00 | Neogén | jíl zelenošedý, smouhovaný, vápnitý |
| 14,00 – 16,00 | Neogén | jíl světle zelenošedý, smouhovaný, vápnitý<br>konkrece vápnité - rozpadavé |
| 16,00 – 20,00 | Neogén | jíl zelenošedý a rezavý, smouhovaný, vápnitý |
| 20,00 – 21,50 | Neogén | jíl světle zelenošedý, smouhovaný, vápnitý |
| 21,50 – 22,00 | Neogén | jíl zelený, šedý, rezavý, smouhovitý, vápnitý, silně písčitý |
| 22,00 – 30,00 | Neogén | jíl zelenošedý a rezavý, smouhovaný, vápnitý,<br>drobné vápnité konkrece |

## V-2

nadmořská výška: 290 m n. m. (odečteno z mapy)
souřadnice X ; Y – JTSK [m]: 1162795 ; 601440 (digitalizováno z mapy 1:2000)
rok vzniku objektu: 2003
účel: inženýrsko-geologický
hloubka vrtu: 20 m
HPV: suchý vrt

| Hloubka (m) | Stratigrafie | Popis |
|---|---|---|
| 0,00 – 0,20 | Holocén | hlína tmavě hnědá, humózní, tuhá |
| 0,20 – 2,20 | Kvartér | hlína sprašová, okrově hnědá, tuhá, slabě vápnitá |
| 2,20 – 3,00 | Báden | jíl prachovitopísčitý, světle hnědošedý a rezavý, tuhý až pevný, smouhovaný, vápnitý |
| 3,00 – 5,50 | Báden | jíl šedohnědý, pevný |
| 5,50 – 6,30 | Báden | hlína silně jílovitá, šedohnědá a rezavá, tuhá až pevná, smouhovaná |
| 6,30 – 8,10 | Báden | jíl šedohnědý a rezavý, pevný, smouhovaný |
| 8,10 – 9,00 | Báden | hlína jílovitá, hnědošedá a rezavá, tuhá až pevná, smouhovaná |
| 9,00 – 13,60 | Báden | jíl šedohnědý a rezavý, pevný, smouhovaný,<br>písek v proplástku |
| 13,60 – 14,80 | Báden | hlína jílovitá, hnědošedá a rezavá, tuhá, smouhovaná |
| 14,80 – 16,90 | Báden | jíl šedý a rezavý, pevný, smouhovaný<br>písek v proplástku |
| 16,90 – 18,30 | Báden | jíl šedohnědý a rezavý, tuhý, smouhovaný |
| 18,30 - 20 | Báden | jíl šedohnědý a rezavý, pevný, smouhovaný |

## V-1

nadmořská výška: 287 m n. m. (odečteno z mapy)
souřadnice X ; Y – JTSK [m]: 1162715 ; 601422 (digitalizováno z mapy 1:2000)
rok vzniku objektu: 2003
účel: inženýrsko-geologický
hloubka vrtu: 20 m
HPV: suchý vrt

| Hloubka (m) | Stratigrafie | Popis |
|---|---|---|
| 0,00 – 0,30 | Holocén | hlína tmavě hnědá, humózní, tuhá |
| 0,30 – 1,20 | Kvartér | hlína sprašová, tmavě hnědá, tuhá |
| 1,20 – 2,80 | Kvartér | hlína sprašová, okrově hnědá, tuhá |
| 2,80 – 4,10 | Kvartér | hlína sprašová, okrově hnědá, slabě písčitá, tuhá |
| 4,10 – 5,50 | Báden | hlína , jílovitá, světle hnědá, tuhá až pevná, lokálně vápnitá,<br>jíl šedý v proplástku |
| 5,50 – 7,30 | Báden | hlína jílovitá, šedá a rezavá, slabě písčitá, pevná, smouhovaná, |
| 7:30 – 8,90 | Báden | hlína jílovitá, hnědá, slabě písčitá, tuhá<br>jíl v proplástku |
| 8,90 – 10,80 | Báden | hlína silně jílovitá, tmavě šedohnědá a rezavá, tuhá až pevná, smouhovaná |
| 10,80 – 15,30 | Báden | hlína silně jílovitá, šedohnědá a rezavá, tuhá, smouhovaná,<br>jíl šedý ve vložkách |
| 15,30 – 17,00 | Báden | jíl hlinitý, šedohnědý, pevný |
| 17,00 – 20,00 | Báden | jíl šedý a rezavý, slabě písčitý, pevný, smouhovaný |

## S174

nadmořská výška: 279,90 m n. m. (Balt po vyrovnání)
souřadnice X ; Y – JTSK [m]: 1162583,5 ; 601309 (odečteno z mapy)
rok vzniku objektu: 1990
účel: inženýrsko-geologický
hloubka vrtu: 18 m
HPV naražená: 10,50 m

| Hloubka (m) | Stratigrafie | Popis |
|---|---|---|
| 0,00 – 0,20 | Kvartér | navážka, hlinitá, hnědá, kyprá |
| 0,20 – 2,80 | Kvartér | hlína sprašová, okrová, tuhá až pevná, vápnitá |
| 2,80 – 4,60 | Kvartér | hlína jílovitoprachovitá, hnědožlutá, pevná, vrstevnatá, štěrk ojediněle |
| 4,60 – 6,60 | Kvartér | hlína jílovitá, šedohnědá, pevná, štěrk ojediněle |
| 6,60 – 7,00 | Kvartér | písek jemnozrnný, slabě jílovitý |
| 7,00 – 7,90 | Kvartér | hlína jílovitá, hnědá, tvrdá až pevná, štěrk ojediněle |
| 7,90 – 10,10 | Kvartér | jíl písčitý, šedý, tvrdý až pevný, s příměsí hlíny |
| 10,10 – 10,50 | Kvartér | jíl okrově hnědý, slabě písčitý, tvrdý až pevný, štěrk ojediněle |
| 10,50 – 10,90 | Neogén | jíl písčitý, šedý, pevný, vrstevnatý |
| 10,90 – 17,50 | Neogén | písek šedý, jemnozrnný, slabě jílovitý, vrstevnatý, ulehlý, zvodnělý |
| 17,50 – 18,00 | Neogén | jíl slínitý, hnědošedý, tvrdý až pevný |