4.pielikums

Ministru kabineta

2011.gada …..

noteikumiem Nr….

Ūdens ieguves urbuma pase

|  |  |
| --- | --- |
| Komersants |  |
|  | (firma, reģistrācijas numurs un datums, tālruņa un faksa numurs, |
|  |  |
| elektroniskā pasta adrese, zemes dzīļu izmantošanas licences numurs) | |

|  |  |
| --- | --- |
| Pasūtītājs/urbuma īpašnieks |  |
|  | (fiziskās personas vārds, uzvārds |
|  |  |
| vai juridiskās personas nosaukums un reģistrācijas numurs) | |
|  |  |
|  | |

ŪDENS IEGUVES URBUMA PASE

 SASKAŅOJU

 Valsts SIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs”

|  |  |
| --- | --- |
| Valdes priekšsēdētājs |  |
|  | (paraksts un tā atšifrējums\*) |

20\_\_\_. gada \_\_\_\_. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_                                                     Z.v.\*

1.Piezīme:

\* Neaizpilda, ja elektroniskais dokuments ir sagatavots atbilstoši normatīvajiem aktiem par elektronisko dokumentu noformēšanu

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Urbums ierīkots laikā no |  | līdz |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 2. Urbuma adrese |  |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| 3. Koordinātu sistēma |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.1. ģeogrāfiskās koordinātas | Z plat. |  | A gar. |  |
|  | | | | |
| 3.2. plaknes koordinātas LKS-92 TM sistēmā | X |  | Y |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 4. Urbuma atveres absolūtais augstums (m) |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 5. Urbšanas veids |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 6. Urbuma dziļums (m) |  |

|  |
| --- |
| 7. Urbšanas diametrs: |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7.1. |  | mm | – | no |  | līdz |  | m |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7.2. |  | mm | – | no |  | līdz |  | m |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7.3. |  | mm | – | no |  | līdz |  | m |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| 8. Urbumā iebūvētās apvalkcaurules: |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 8.1. |  | mm | – | no |  | līdz |  | m |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8.2. |  | mm | – | no |  | līdz |  | m |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8.3. |  | mm | – | no |  | līdz |  | m |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8.4. |  | mm | – | no |  | līdz |  | m |

|  |  |
| --- | --- |
| 8.5. apvalkcauruļu materiāls |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 9. Urbumā iebūvēts filtrs |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 9.1. | diametrs |  | mm; | intervāls | no |  | līdz |  | m |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9.2. | diametrs |  | mm; | intervāls | no |  | līdz |  | m |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9.3. | diametrs |  | mm; | intervāls | no |  | līdz |  | m |

|  |  |
| --- | --- |
| 10. Urbumā izmantotās blīves |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 11. Cementācija: |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11.1. starpcauruļu – | no |  | līdz |  | m |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11.2. aizcauruļu – | no |  | līdz |  | m |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11.3. zemkurpes – | no |  | līdz |  | m |

|  |
| --- |
| 12. Ūdens horizonta raksturojums: |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 12.1. ģeoloģiskais indekss | | |  | | | | | |
| 12.2. ieži | | |  | | | | | |
| 12.3. biezums (m) |  | intervāls | | no |  | līdz |  | m |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| 13. Atsūknēšanas rezultāti: |

|  |  |
| --- | --- |
| 13.1. izmantotais sūknis |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 13.2. atsūknēšanas datums un ilgums | | | | |  | | | | |
| 13.3. līmenis no zemes virsmas (m) | | | statiskais | | |  | dinamiskais | |  |
| 13.4. līmeņa pazeminājums (m) | |  | | | | | | | |
| 13.5. debits (l/s) |  | | | īpatnējais debits (l/s/m) | | | |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| 14. Ūdens ķīmiskās analīzes: |

|  |  |
| --- | --- |
| 14.1. analīzes veica |  |
|  | (laboratorijas nosaukums un akreditācijas numurs) |

|  |  |
| --- | --- |
| 14.2. ūdens parauga numurs un ņemšanas datums |  |

|  |
| --- |
| 14.3. pazemes ūdeņu ķīmiskais sastāvs: |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Elektro-vadīt-spēja  (mS/cm)  (20 ºC) | pH | Perman-ganāta indekss (mg) O2/l\*\* | Ķīmiskie rādītāji, mg/l | | | | | | | | | | | |
| HCO3- | SO42- | Cl- | Ca2+ | Mg2+ | Na+ | K+ | NH4+ | NO3- | NO2- | Fekop | Mn |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

2.Piezīme

\*\* Vai kopējais organiskais ogleklis (mg/l).

|  |
| --- |
| 15. Ūdens bakterioloģiskās analīzes: |

|  |  |
| --- | --- |
| 15.1. analīzes veica |  |
|  | (laboratorijas nosaukums un akreditācijas numurs) |

|  |  |
| --- | --- |
| 15.2. ūdens parauga numurs un ņemšanas datums |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 16. Ģeofizikālās izpētes darbi |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 17. Secinājumi un rekomendācijas: |  |
|  | |
|  | |

18. Pielikumā:

18.1. ūdens ķīmiskā sastāva testēšanas pārskats;

18.2. ūdens bakterioloģiskās testēšanas pārskats;

18.3. urbuma ģeoloģiskais un tehniskais griezums;

18.4. Valsts vides dienesta attiecīgās reģionālās vides pārvaldes tehniskie noteikumi;

18.5. urbuma izvietojums 1:50000 vai lielāka mēroga kartē;

18.6. urbuma izvietojuma shēma zemes robežu plānā;

18.7. aizsargjoslu aprēķins;

18.8. zemes dzīļu izmantošanas licences un licences nosacījumu kopija;

18.9. ģeofizikālās izpētes diagramma (ja veikta urbuma ģeofizikālā izpēte).

18.10. aizsargjoslas ap ūdens ņemšanas vietu saskaņojums ar Veselības inspekcijas attiecīgo filiāli.

|  |  |
| --- | --- |
| Darbu izpildītājs |  |
|  | (komersanta atbildīgās amatpersonas amats, paraksts un tā atšifrējums\*) |

Z.v.\*

Ūdensapgādes urbuma pase sagatavota 20\_\_ .gada \_\_\_\_\_\_\_\_\_. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrs R.Vējonis

**Iesniedzējs:**

Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrs R.Vējonis

**Vīza:**

valsts sekretārs G.Puķītis

18.08.2011. 13:00

460

D.Ozola,

67026518; [dace.ozola@vidm.gov.lv](mailto:dace.ozola@varam.gov.lv)