8.pielikums

Ministru kabineta

2011.gada …..

noteikumiem Nr….

Pazemes ūdeņu klasifikācija atbilstoši ķīmiskajam sastāvam un specifiskajām īpašībām

1. Pazemes ūdeņu veids atbilstoši mineralizācijas pakāpei un jonu sastāvam:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  Nr.p.k. |  Pazemes ūdeņu veids |  Hlorīdi |  Sulfāti |  Sausne |
| 1.1. | saldūdens |  < 250 mg/l |  < 250 mg/l |  < 1 g/l |
|  1.2. |  sulfātu saldūdens |  > 250 mg/l |
|  1.3. |  hlorīdu saldūdens |  > 250 mg/l |  < 250 mg/l |
|  1.4. |  sulfātu iesāļūdens |  SO42- (ekv.) > Cl- (ekv.) |  1–3 g/l |
|  1.5. |  hlorīdu iesāļūdens |  SO42- (ekv.) < Cl- (ekv.) |
| 1.6. | sāļūdens |   |  3–35 g/l |
| 1.7. | sālsūdens |  > 35 g/l |

2. Pazemes ūdeņu paveids atbilstoši to specifiskajām īpašībām:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  Nr.p.k. |  Pazemes ūdeņu paveids | Specifiskā īpašība\* |
|  2.1. |  mīksts saldūdens |  ja cietība nepārsniedz 4 mekv/l |
|  2.2. |  saldūdens bez dzelzs |  ja Fe kop. nepārsniedz 0,2 mg/l |
|  2.3. |  saldūdens ar paaugstinātu mangāna saturu |  ja Mn saturs pārsniedz 0,05 mg/l |
|  2.4. |  saldūdens ar paaugstinātu amonija saturu |  ja N/NH4+ saturs pārsniedz 0,39 mg/l |
|  2.5. |  saldūdens ar paaugstinātu organisko vielu saturu |  ja permanganāta indekss pārsniedz 5 mg O2/l vai kopējā organiskā oglekļa saturs pārsniedz 5 mg/l |
|  2.6. |  sulfātu iesāļūdens ar augstu sulfīdu saturu |  ja H2S + HS- saturs pārsniedz 10 mg/l |
|  2.7. |  sāļūdens ar paaugstinātu bromīdu saturu |  ja Br- saturs pārsniedz 25 mg/l |
|  2.8. |  sālsūdens ar augstu bromīdu saturu |  ja Br- saturs pārsniedz 250 mg/l |
|  2.9. |  sālsūdens, karsts |  ja ūdens temperatūra pārsniedz 37 ºC |

Piezīme.

\* Norāda, ja pazemes ūdenim ir šāda specifiska īpašība.

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

251

D.Ozola,

67026518; dace.ozola@vidm.gov.lv