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](mailto:dace.ozola@varam.gov.lv)