

| Scheikundig Onderzoek | Kwaliteitseis                 |
|-----------------------|-------------------------------|
| Fysisch aspect        | Helder; kleur - en geurloos   |
| pH                    | 4-9                           |
| Geleidbaarheid        | 2.100 $\mu\text{S}/\text{cm}$ |
| Totale hardheid       | $\leq 20^{\circ}\text{D}$     |
| Fluoride              | $\leq 1,5 \text{ mg/l}$       |
| Chloride              | $\leq 250 \text{ mg/l}$       |
| Nitriet               | $\leq 1,0 \text{ mg/l}$       |
| Nitraat               | $\leq 100 \text{ mg/l}$       |
| Fosfaat               | $\leq 5,0 \text{ mg/l}$       |
| Sulfaat               | $\leq 50 \text{ mg/l}$        |
| Ammonium              | $\leq 0,5 \text{ mg/l}$       |
| Totaal ijzer          | $\leq 2,5 \text{ mg/l}$       |
| Mangaan               | $\leq 2,0 \text{ mg/l}$       |
| Magnesium             | $\leq 50 \text{ mg/l}$        |
| Calcium               | $\leq 270 \text{ mg/l}$       |
| Natrium               | onbekend                      |
| Zoutgehalte           | $\leq 2000 \text{ mg/l}$      |

Tabel: Kwaliteitseisen waaraan het drinkwater voor pluimvee best voldoet

Scheikundig onderzoek

(Bron: DGZ- Dierengezondheidszorg Vlaanderen)