

## ANALYSERAPPORT

Wateronderzoek (Menselijke consumptie Beperkt WV2A)

Organifer  
Grote Voort 293a  
8041 BL Zwolle

### buitenkraan

#### Monster en Onderzoek

|                    |                    |                   |                       |
|--------------------|--------------------|-------------------|-----------------------|
| Labnummer:         | 200724-025-01      | Monstername door: | Opdrachtgever         |
| Opdrachtnummer:    | 202000006803       | Matrix:           | Menselijke consumptie |
| Monsterbenaming:   | <b>buitenkraan</b> | Water tappunt:    | Kraan bij installatie |
| Datum monstername: | 23 juli 2020       |                   |                       |
| Datum verslag:     | 5 augustus 2020    |                   |                       |

| Parameter     | Afkorting                    | Eenheid                            | Resultaat        | Toetsing               | Maximale toelaatbare concentratie |
|---------------|------------------------------|------------------------------------|------------------|------------------------|-----------------------------------|
| u q Zuurgraad | pH                           |                                    | <b>7,7</b>       | <i>Goed</i>            | $\geq 6,0$ en $\leq 10,0$         |
| Hardheid      |                              | °D                                 | <b>13,14</b>     | <i>vrij hard water</i> | $\geq 1$                          |
| u q IJzer     | Fe                           | mg Fe/L                            | <b>0,069</b>     | <i>Goed</i>            | $\leq 0,20$                       |
| u q Mangaan   | Mn                           | mg Mn/L                            | <b>0,008</b>     | <i>Goed</i>            | $\leq 0,05$                       |
| u q Chloride  | Cl                           | mg Cl/L                            | <b>9,4</b>       | <i>Goed</i>            | $\leq 150$                        |
| u q Nitriet   | NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> | mg NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> /L | <b>&lt; 0,01</b> | <i>Goed</i>            | $\leq 0,10$                       |
| u q Nitraat   | NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> | mg NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> /L | <b>0,21</b>      | <i>Goed</i>            | $\leq 50$                         |
| u q Calcium   | Ca                           | mg Ca/L                            | <b>83</b>        | -                      | -                                 |
| u q Magnesium | Mg                           | mg Mg/L                            | <b>6,7</b>       | -                      | -                                 |

#### Beoordeling conform drinkwaterbesluit\*

Water voldoet voor de geanalyseerde parameters aan de eisen gesteld in het drinkwaterbesluit

\* In onderhavige analyse is slechts een beperkt aantal parameters geanalyseerd. Deze analyse geeft slechts een indicatie van de waterkwaliteit, en is niet geschikt voor water dat aan derden wordt verstrekt.

# ANALYSERAPPORT

Wateronderzoek (Menselijke consumptie Beperkt WV2A)

## buitenkraan

### Toegepaste methodes

---

|           |  |
|-----------|--|
| Zuurgraad | gelijkwaardig aan NEN-EN-ISO10523                            |
| Hardheid  | afgeleide waarde   |
| IJzer     | conform NEN-EN-ISO 17294-2                                   |
| Mangaan   | conform NEN-EN-ISO 17294-2                                   |
| Chloride  | conform NEN-ISO15923-1; gelijkwaardig NEN-ISO-15982          |
| Nitriet   | conform NEN-ISO15923-1; gelijkwaardig NEN-EN-ISO13395        |
| Nitraat   | meting conform NEN-ISO15923-1; gelijkwaardig NEN-EN-ISO13395 |
| Calcium   | conform NEN-EN-ISO 17294-2                                   |
| Magnesium | conform NEN-EN-ISO 17294-2                                   |