

Brande Vandværk Amba  
Blichersvej 26  
7330 Brande

## Petersborg Vandværk

### INFORMATION TIL FORBRUGERNE OM VANDETS KVALITET 2019

06-02-2020

Med henblik på information til forbrugerne om vandets kvalitet har Højvang Laboratorier A/S foretaget udtræk af data for Petersborg Vandværk 2019  
Reglerne for information fremgår af Miljøministeriets Bekendtgørelse nr. 1068 af 23. august 2018  
Nedenstående information omfatter § 29, stk1. nr. 6 og 7.

#### Der er i 2019 udtaget følgende prøver:

|                | Gruppe A | Gruppe B | Andet |
|----------------|----------|----------|-------|
| Hos forbrugere | 0        | 0        | 0     |
| På vandværk    | 0        | 2        | 0     |
| Fra boringer   | 0        | 0        | 2     |

#### ANALYSERESULTATER 2019

| Parameter                | Seneste resultat | Laveste resultat | Højeste resultat | Enhed        | Kvalitetskrav hos forbruger |
|--------------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|-----------------------------|
| Kemiske:                 |                  |                  |                  |              |                             |
| Hårdhed                  | 5,7              | 5,7              | 5,7              | ° dH         |                             |
| pH                       | 8,3              | 8,3              | 8,3              |              | 7 - 8,5                     |
| Nitrat                   | <0,3             | <0,3             | <0,3             | mg/l         | < 50                        |
| Jern                     | 0,012            | 0,012            | 0,012            | mg/l         | < 0,2                       |
| Mangan                   | <0,002           | <0,002           | <0,002           | mg/l         | < 0,05                      |
| Nikkel                   | <0,03            | <0,03            | <0,03            | µg/l         | < 20                        |
| Flourid                  |                  |                  |                  | mg/l         | < 1,5                       |
| Mikrobiologiske:         |                  |                  |                  |              |                             |
| Coliforme bakterier      | <1               | <1               | <1               | antal/100 ml | < 1                         |
| Eschericia coli (E.coli) | <1               | <1               | <1               | antal/100 ml | < 1                         |
| Kimtal 22 °C             | <1               | <1               | <1               | antal/ml     | < 200                       |

#### OVERSKRIDELSER AF GRÆNSEVÆRDIER I ÅRETS LØB

| Parameter            | Prøvedato | Målt værdi | Græseværdi | Enhed | Prøvested |
|----------------------|-----------|------------|------------|-------|-----------|
| Ingen overskridelser |           |            |            |       |           |

> = større end  
< = mindre end

Venlig hilsen  
Højvang Laboratorier A/S