

## Søndervig Vandværk

### INFORMATION TIL FORBRUGERNE OM VANDETS KVALITET 2017

Med henblik på information til forbrugerne om vandets kvalitet har FORCE Technology foretaget udtræk af data for Søndervig Vandværk 2017

Reglerne for information fremgår af Miljøministeriets Bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg.

#### Der er i 2017 udtaget følgende prøver:

|                 | Ordinære | Opfølgning | Andet |
|-----------------|----------|------------|-------|
| Hos forbrugere  | 0        | 0          | 0     |
| På vandværk     | 3        | 0          | 0     |
| Fra borer       | 2        | 0          | 0     |
| Fra ledningsnet | 0        | 0          | 0     |

#### ANALYSERESULTATER 2017

| Parameter                | Seneste resultat | Laveste resultat | Højeste resultat | Enhed        | Kvalitetskrav | Sted |
|--------------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|---------------|------|
| Kemiske:                 |                  |                  |                  |              |               |      |
| Hårdhed                  | 7,6              | 7,6              | 7,6              | ° dH         |               | V    |
| pH                       |                  |                  |                  |              | 7 - 8,5       | F    |
| Nitrat                   | <0,4             | <0,4             | <0,4             | mg/l         | < 50          | V    |
| Jern                     | <0,01            | <0,01            | 0,02             | mg/l         | < 0,2         | F+V  |
| Mangan                   | 0,006            | <0,002           | 0,006            | mg/l         | < 0,02        | F+V  |
| Nikkel                   |                  |                  |                  | µg/l         | < 20          | F+L  |
| Flourid                  | 0,044            | 0,044            | 0,088            | mg/l         | < 1,5         | V    |
|                          |                  |                  |                  |              |               |      |
| Mikrobiologiske:         |                  |                  |                  |              |               |      |
| Coliforme bakterier      | <1               | <1               | <1               | antal/100 ml | < 1           | F+V  |
| Eschericia coli (E.coli) | <1               | <1               | <1               | antal/100 ml | < 1           | F+V  |
| Kimtal 22 °C             | 1                | <1               | 1                | antal/ml     | < 200         | F+V  |
| Kimtal 36 °C             | <1               | <1               | <1               | antal/ml     | < 20          | F+V  |

V = undersøges på vandværksprøver

F = undersøges på prøver udtaget ved forbrugers taphane

L = undersøges på prøver udtaget fra ledningsnettet

< = mindre end

> = større end