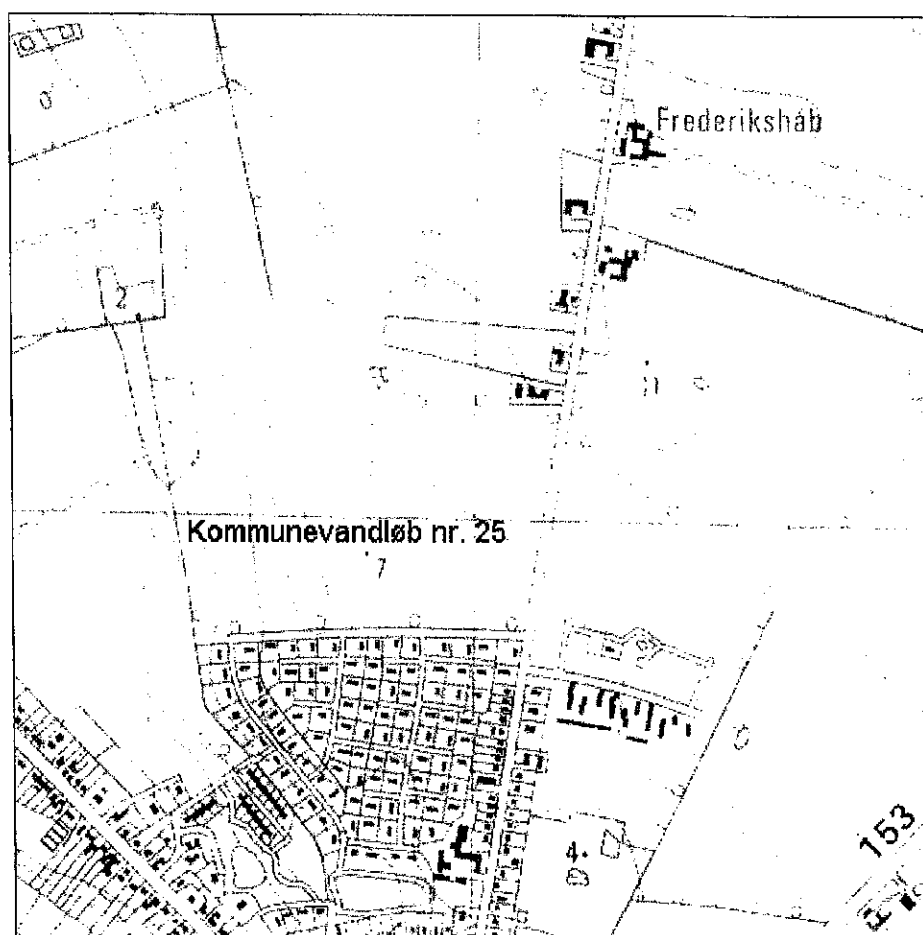


# Vandløbsregulativ for kommunevandløb nr. 25



Sakskøbing kommune

INDHOLDSFORTEGNELSE

side

|                                                       |   |
|-------------------------------------------------------|---|
| 1. GRUNDLAGET FOR REGULATIVET .....                   | 1 |
| 2. BETEGNELSE AF VANDLØBET .....                      | 1 |
| 2.1 Hovedløb .....                                    | 1 |
| 2.1 Tilløb .....                                      | 1 |
| 3. VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER .....          | 2 |
| 3.1 Afmærkning og stationering .....                  | 2 |
| 3.2 Dimensioner, bygværker m.v. ....                  | 4 |
| 3.3 Tilløb af kloakker, dræn og grøfter .....         | 8 |
| 4. VANDLØBETS ADMINISTRATION OG VEDLIGEHOLDELSE ..... | 8 |
| 5. REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN .....                    | 8 |

BILAGSFORTEGNELSE

Nr.

|                                                 |   |
|-------------------------------------------------|---|
| Redegørelse .....                               | 1 |
| Oversigtsplan i 1:10.000 .....                  | 2 |
| Fotoserie .....                                 | 3 |
| Fotomosaikkort i 1:4.000, tegning nr. 20 og 27. |   |

**REGULATIV**  
for  
kommunevandløb nr. 25  
i  
Sakskøbing Kommune

**1. GRUNDLAGET FOR REGULATIVET.**

- Regulativet er udarbejdet efter det for vandløbet foreliggende regulativ fra 1955 og opmålinger til dette i 1997.
- Regionplan, 1997-2009, Storstrøms Amt.
- Redegørelse, jfr. bilag 1.

**2. BETEGNELSE AF VANDLØBET.**

**2.1 Hovedløb**

Vandløbet begynder som rørlagt med en brønd i skellet mellem matr. nr. 5<sup>a</sup> og 8<sup>a</sup> Rørbæk by, Sakskøbing. Herfra løber det i sydlig retning som rørlagt ca. 250 m og derefter som åbent, over matr. nr. 8<sup>a</sup> smst. til skellet mellem matr. nr. 8<sup>a</sup> og 1<sup>a</sup> smst. her drejer det mod vest til skellet mellem matr. nr. 1<sup>a</sup> og 9<sup>a</sup> smst. Herfra drejer det igen i sydlig retning og løber i skellet mellem matr. nr. 1<sup>a</sup> og 9<sup>a</sup> smst. over matr. nr. 9<sup>a</sup> smst. videre langs skellet mellem matr. nr. 9<sup>a</sup> og 12<sup>a</sup>, 39<sup>a</sup><sub>s</sub>, 39<sup>a</sup><sub>r</sub>, 39<sup>a</sup><sub>q</sub>, 39<sup>a</sup><sub>p</sub>, 39<sup>a</sup><sub>o</sub>, 39<sup>a</sup><sub>n</sub>, 39<sup>a</sup><sub>m</sub>, 39<sup>a</sup><sub>ø</sub> på den vestlige side og matr. nr. 12<sup>d</sup><sub>p</sub>, 12<sup>f</sup><sub>k</sub>, 12<sup>f</sup><sub>e</sub>, 12<sup>f</sup><sub>d</sub>, 12<sup>f</sup><sub>c</sub>, 12<sup>f</sup><sub>b</sub>, 12<sup>f</sup><sub>a</sub>, 12<sup>e</sup><sub>ø</sub>, 12<sup>e</sup><sub>æ</sub>, 12<sup>e</sup><sub>z</sub>, 12<sup>e</sup><sub>y</sub>, 12<sup>e</sup><sub>x</sub>, 12<sup>e</sup><sub>v</sub>, 12<sup>d</sup><sub>b</sub> og 12<sup>a</sup> smst. på den østlige side.

Herfra er det rørlagt og fortsætter i sydlig retning i vestlig side af Hybenvænget frem til Rosenvang, hvor det passerer denne og løber videre mod syd med matr. nr. 1<sup>a</sup><sub>x</sub>, 1<sup>a</sup><sub>n</sub>, 1<sup>a</sup><sub>m</sub>, 1<sup>p</sup>, 1<sup>o</sup> og 3<sup>z</sup> smst. på den vestlige side og matr. nr. 1<sup>e</sup> smst. på den østlige side og videre med matr. nr. 3<sup>a</sup><sub>i</sub>, 3<sup>a</sup><sub>æ</sub>, 3<sup>ø</sup>, 3<sup>a</sup><sub>h</sub>, 3<sup>c</sup> og 3<sup>g</sup> smst. på den vestlige side og matr. nr. 3<sup>c</sup>, 3<sup>f</sup> og 3<sup>a</sup><sub>s</sub> smst. på den østlige side til Nykøbingvej, hvor det passerer denne og løber i syd-sydvestlig retning med matr. nr. 3<sup>a</sup><sub>o</sub>, 3<sup>a</sup><sub>m</sub> og 3<sup>b</sup><sub>a</sub> smst. på den vestlige side og matr. nr. 3<sup>a</sup><sub>e</sub>, 3<sup>a</sup><sub>z</sub> og 3<sup>a</sup><sub>æ</sub> smst. på den østlige side til sit udløb i amtsvandløb nr. 49.

**2.2 Tilløb.**

Vandløbet begynder som rørlagt med en brønd i skellet mellem matr. nr. 20<sup>a</sup> og 19<sup>a</sup> Rørbæk by, Sakskøbing og løber i sydvest- og vestlig retning over matr. nr. 19<sup>a</sup> smst. til skellet mellem matr. nr. 19<sup>a</sup> og 18<sup>a</sup> smst. Her fortsætter det i sydvestlig retning over matr. nr. 18<sup>a</sup> videre med matr. nr. 18<sup>l</sup>, 18<sup>m</sup>, 18<sup>o</sup>, 18<sup>p</sup>, 18<sup>r</sup>, 18<sup>s</sup> og 18<sup>n</sup> på den nordvestlige side og 18<sup>a</sup> Rørbæk by, Sakskøbing på den sydøstlige side til station 537. Her drejer det i nordvestlig retning over matr. nr. 18<sup>n</sup> smst. ud til Guldborgvej. Det følger Guldborgvej i sydvestlig retning til station 731, hvor det passerer

denne og fortsætter som åbent vandløb over matr. nr. 16<sup>a</sup> smst. imod vest til skellet mellem matr. nr. 16<sup>a</sup> og 13<sup>a</sup> smst. Herefter følger det dette mod syd som åbent ca. 90 m og som rørlagt til skellet mellem matr. nr. 13<sup>a</sup> og 16<sup>b</sup>d. Herefter løber det mod vest med matr. nr. 13<sup>b</sup>d, 13<sup>b</sup>a, 13<sup>a</sup>ø, 13<sup>a</sup>æ, 13<sup>a</sup>e, 13<sup>a</sup>f og 13<sup>s</sup> på den sydlige side og matr. nr. 13<sup>a</sup>, 13<sup>a</sup>c og 13<sup>t</sup> på den nordlige side til Møllevej. Herfra løber det mod syd i Møllevej til Rosenvang og videre mod vest i denne til sit udløb i kommunevandløb nr. 25.

I kommunevandløb nr. 25, hvor der er tilløb er 676 m rørlagt og 1028 m åbent vandløb, i alt 1704 m.

I tilløb til kommunevandløb nr. 25 er 1300 m rørlagt og 302 m åbent vandløb, i alt 1602 m.

### 3. VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER.

#### 3.1 Afmærkning og stationering.

Vandløbet er stationeret fra begyndelsespunktet. Stationeringen svarer til afstanden fra begyndelsespunktet i m.

Som afmærkning benyttes eksisterende brønde, bygværker m.m., som angivet i nedenstående skema.

| KOMMUNEVANDLØB NR. 25 |             |            |                   |
|-----------------------|-------------|------------|-------------------|
| Afmærkning            | Station i m | Kote (DNN) | Bemærkninger      |
| Rørudløb              | 249,4       | 1,24       | Bund af Ø 250     |
| Rørindløb             | 737,1       | 0,78       | Bund af Ø 400     |
| Markunderføring       |             |            |                   |
| Rørudløb              | 747,2       | 0,70       | Bund af Ø 400     |
| Rørindløb             | 1039,3      | 0,84       | Bund af stenkiste |
| Markunderføring       |             |            |                   |
| Udløb                 | 1044,0      | 1,00       | Bund af stenkiste |
| Rørindløb             | 1277,9      | 0,56       | Bund af Ø 500     |
| Brønd                 | 1310,7      | 0,02       | Bund i 1 m brønd  |
| Brønd                 | 1373,4      |            | Bund i 1 m brønd  |
| Brønd                 | 1376,9      |            |                   |
| Brønd                 | 1384,0      |            | Bund i 1 m brønd  |
| Brønd                 | 1439,7      |            | Bund i 1 m brønd  |
| Brønd                 | 1492,1      |            | Bund i 1 m brønd  |

| KOMMUNEVANDLØB NR. 25   |                |               |                                    |
|-------------------------|----------------|---------------|------------------------------------|
| Afmærkning              | Station i<br>m | Kote<br>(DNN) | Bemærkninger                       |
| TILLØB                  |                |               |                                    |
| Brønd                   | 0              |               | 60 cm brønd                        |
| Brønd                   | 221            |               | 60 cm brønd                        |
| Brønd                   | 326            |               | 1 m brønd                          |
| Brønd                   | 536            |               | 1 m brønd                          |
| Brønd                   | 730            |               | 1 m brønd                          |
| Underføring Guldborgvej |                |               |                                    |
| Rørudløb                | 751            | 5,92          | Bund af Ø 500                      |
| Rørindløb               | 816            | 5,77          | Bund af Ø 450                      |
| Markunderføring         |                |               |                                    |
| Rørudløb                | 821            | 5,76          | Bund af Ø 450                      |
| Rørindløb               | 1048           | 3,16          | Bund af Ø 500                      |
| Brønd                   | 1052           |               | 1 m brønd                          |
| Brønd                   | 1139           |               | 1 m brønd                          |
| Brønd                   | 1148           |               | 1 m brønd                          |
| Brønd                   | 1325           |               | 1 m brønd                          |
| Brønd                   | 1333           |               | 1 m brønd                          |
| Møllevej                |                |               |                                    |
| Brønd                   | 1375           |               | 1 m brønd                          |
| Rosenvang               |                |               |                                    |
| Brønd                   | 1422           |               | 1 m brønd                          |
| Brønd                   | 1444           |               | 1 m brønd                          |
| Brønd                   | 1474           |               | 1 m brønd                          |
| Brønd                   | 1479           |               | 1 m brønd                          |
| Brønd                   | 1602           |               | 1 m brønd i kommunevandløb nr. 25. |

Følgende G1 fixpunkt er anvendt:

| Nr.       | Betegnelse | Kote  |
|-----------|------------|-------|
| 47-14-813 | plade      | 12,67 |

### 3.2 Dimensioner, bygværker m.v.

Kommunalbestyrelsen har besluttet, at vandløbsvedligeholdelsen skal ske på basis af vandløbets fastlagt geometriske skikkelse.

Vandløbets dimensioner er anført i nedenstående skema, hvor der tillige er anført overkørsler m.v..

#### Vandløbets skikkelse.

Kommunevandløb nr. 25, Sakskøbing Kommune.

| Station |                 | Bund-<br>kote. | Fald i<br>‰ | Rørdiam.<br>/bund | Bemærkninger                   |
|---------|-----------------|----------------|-------------|-------------------|--------------------------------|
| Nr.     | Betegnelse      |                |             |                   |                                |
| 0       |                 |                |             | Ø 250             |                                |
| 249,4   | Rørudløb        | 1,24           |             | 0,40              | tilløb Ø 100 højre             |
| 302,7   | Knæk            | 0,79           |             | 1,10              | 90° mod vest                   |
| 344,3   | Knæk            | 0,68           |             |                   | 90° mod syd                    |
| 473,0   |                 | 0,52           |             | 1,60              |                                |
| 590,7   |                 |                |             | 1,00              | tilløb Ø 300 venstre kote 0,64 |
| 737,1   | Rørindløb       | 0,78           |             |                   |                                |
|         | Markunderføring |                |             | Ø 400             |                                |
|         |                 | 0,70           |             |                   |                                |
| 825,0   |                 | 0,61           |             | 1,40              | tilløb Ø 500 venstre kote 0,48 |

| Station |                              | Bund-<br>kote. | Fald i<br>‰ | Rørdiam.<br>/bund | Bemærkninger                                               |
|---------|------------------------------|----------------|-------------|-------------------|------------------------------------------------------------|
| Nr.     | Betegnelse                   |                |             |                   |                                                            |
| 946,0   | Knæk                         | 0,58           |             | 0,70              | 30° mod syd                                                |
| 1039,3  | Indløb                       | 0,84           |             |                   |                                                            |
|         | Underføring sti              |                |             |                   | stenkiste                                                  |
| 1044,0  | Udløb                        | 1,00           |             | 0,80              |                                                            |
| 1062,4  |                              | 0,78           |             | 0,90              |                                                            |
| 1207,8  | Knæk                         | 0,73           |             | 0,80              | 30° mod syd                                                |
| 1256,8  |                              | 0,56           |             | 0,50              |                                                            |
| 1259,0  |                              | 0,05           |             |                   |                                                            |
| 1273,8  |                              | 0,04           |             | 3,50              |                                                            |
| 1277,9  | Rørindløb                    | 0,56           |             | Ø 500             |                                                            |
| 1310,7  | Knæk                         | 0,02           |             | Ø 500             | Hybenvænget 20° mod<br>sydsydvest, tilløb Ø 200<br>venstre |
| 1373,4  |                              | 0,22           |             |                   | tilløb Ø 350 venstre                                       |
|         | Underføring<br>Rosenvang     |                |             | Ø 500             |                                                            |
|         |                              |                |             | Ø 600             | tilløb Ø 400 venstre                                       |
| 1384,0  |                              | 0,23           |             | Ø 600             |                                                            |
| 1587,6  | Knæk                         | 0,04           |             |                   | 35° mod sydvest                                            |
|         | Underføring Ny-<br>købingvej |                |             |                   |                                                            |
| 1604,2  | Knæk                         |                |             |                   | 35° mod sydøst                                             |
| 1624,2  |                              | -0,46          |             |                   | bygværk med klap                                           |
| 1704,0  | Udløb                        | -1,02          |             |                   | i kommunevandløb 49                                        |

| Station |                                     | Bund-<br>kote | Fald<br>‰ | Rørdiam.<br>/bundbred | Bemærkninger                                                          |
|---------|-------------------------------------|---------------|-----------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Nr.     | Betegnelse                          |               |           |                       |                                                                       |
| TILLØB  |                                     |               |           |                       |                                                                       |
| 0       |                                     | 8,79          |           | Ø 300                 | brønd med tilløb Ø 150, Ø 100, Ø 120 højre og Ø 120 og Ø 80 venstre   |
| 220,9   | Knæk                                | 8,30          |           | Ø 300                 | 25° mod vest                                                          |
| 325,9   | Knæk                                | 8,06          |           | Ø 300                 | 40° mod sydvest                                                       |
| 536,8   | Knæk                                |               |           | Ø 300                 | 80° mod nordvest                                                      |
| 576,3   | Knæk                                | 6,60          |           | Ø 400                 | brønd i Guldborgvej, 80° mod sydvest, tilløb Ø 150 ret for Ø 50 højre |
| 730,8   | Knæk<br>Underføring<br>Guld borgvej | 6,01          |           | Ø 500                 | brønd i Guldborgvej 65° mod vest tilløb tilløb Ø 250 venstre          |
| 751,4   | Udløb                               | 5,92          |           | 0,60                  | tilløb Ø 100 venstre Ø 100 og Ø 100 og Ø 150 højre                    |
| 756,7   |                                     |               |           |                       | tilløb Ø 100 højre kote 6,05                                          |
| 757,2   |                                     | 5,86          |           | 0,50                  |                                                                       |
| 814,6   |                                     |               |           | 0,50                  | tilløb Ø 150 venstre kote 5,75                                        |
| 815,6   | Rørindløb<br>Markunderføring        | 5,77          |           | Ø 450                 |                                                                       |
| 821,0   | Rørudløb                            | 5,76          |           |                       |                                                                       |
| 828,2   |                                     | 5,72          |           | 0,50                  |                                                                       |
| 940,6   |                                     |               |           | 0,50                  | tilløb Ø 200 højre kote 4,94                                          |
| 978,6   |                                     | 4,60          |           | 0,50                  |                                                                       |
| 1017,3  |                                     | 4,00          |           | 0,40                  |                                                                       |
| 1027,0  |                                     | 3,43          |           | 0,30                  |                                                                       |

| Station |                         | Bund-<br>kote | Fald<br>‰ | Rørdiam.<br>/bundbred | Bemærkninger                                                        |
|---------|-------------------------|---------------|-----------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Nr.     | Betegnelse              |               |           |                       |                                                                     |
| 1031,1  |                         | 2,71          |           | 3,00                  |                                                                     |
| 1045,0  |                         | 2,71          |           | 3,00                  |                                                                     |
| 1047,4  |                         | 2,69          |           | 1,30                  |                                                                     |
| 1047,9  | Rørindløb               | 3,16          |           | Ø 500                 |                                                                     |
| 1051,9  | Knæk                    | 3,07          |           |                       | 70° mod sydvest Brønd<br>med tilløb Ø 200 højre<br>og Ø 150 venstre |
| 1138,9  | Knæk                    | 2,94          |           | Ø 500                 | 80° mod vest                                                        |
| 1147,6  |                         | 2,78          |           | Ø 500                 | brønd med tilløb Ø 300<br>venstre                                   |
| 1325,4  |                         | 2,52          |           | Ø 500                 | brønd i Møllevej, tilløb<br>Ø 250 højre og Ø 300<br>venstre         |
|         | Underføring<br>Møllevej |               |           | Ø 500                 |                                                                     |
| 1333,5  | Knæk i Møllevej         | 2,37          |           | Ø 500                 | Brønd i Møllevej 90°<br>mod syd, tilløb Ø 400 ret<br>for            |
| 1375,0  | Knæk i Rosen-<br>vang   | 2,16          |           | Ø 800                 | 90° mod vest, brønd med<br>tilløb Ø 350 ret for og Ø<br>600 venstre |
|         | I Rosenvang             |               |           | Ø 700                 |                                                                     |
| 1422,4  |                         | 1,78          |           | Ø 700                 | brønd med tilløb Ø 350<br>højre                                     |
| 1443,8  |                         | 1,54          |           | Ø 700                 |                                                                     |
| 1473,9  |                         | 1,40          |           | Ø 400                 | brønd med afløb til ven-<br>stre                                    |
| 1479,0  |                         | 1,45          |           | Ø 350                 | brønd med tilløb Ø 150<br>højre                                     |
| 1601,6  | Udløb                   | 0,22          |           |                       | i kommunevandløb nr 25                                              |

### 3.3 Tilløb af kloakker, dræn og grøfter.

Tilløbene er markeret på fotomosaikkort.

## 4. VANDLØBETS ADMINISTRATION OG VEDLIGEHOLDELSE.

Vandløbet administreres af Sakskøbing Kommune. Vedligeholdelsen foretages i overensstemmelse med "Almindelige bestemmelser for kommunevandløb i Sakskøbing Kommune".

## 5. REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN.

Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til gennemsyn i 8 uger med adgang til at indgive eventuelle indsigelser og ændringsforslag inden den 2/3. 1998

Regulativet er derefter vedtaget af Sakskøbing Kommune den 9/10. 1998

Regulativet træder ikraft fra datoen for dets vedtagelse.

  
KAJ PETERSEN  
BORGMESTER

  
BENT LØFQVIST  
kommunedirektør



**BILAG 1**

**R E G U L A T I V**  
for  
kommunevandløb nr. 25  
i  
Sakskøbing kommune

Redegørelse

1. FORETAGNE OPMÅLINGER OG REGISTRERINGER.

Det åbne vandløbs skikkelse er opmålt i marken i november måned 1995.

I hele vandløbets længde er tilgængelige brønde og bygværker, rørudløb og -indløb kontrolleret og verificeret.

Dræn, vandløbs- og spildevandstilledninger er registreret.

1.1. Tilløb til vandløbet.

Der er 1 tilløb.

1.2. Bemærkninger til den udførte opmåling.

Vandløbet opfyldte overalt gældende regulativbestemmelser.

2. STATIONERING, KOTEANGIVELSE.

Opmålingen viser en forskel i stationeringen i forhold til gældende stationering.

Koter til brønde og bygværker er anført som de faktiske målte værdier (DNN).

3. SEKTORPLANER.

3.1. Vandområdernes kvalitet.

I regionplan 1997-2009 om målsætning for vandområder for Storstrøms Amt er ovennævnte vandløb optaget med målsætningen "C", vandløb der alene skal anvendes til afledning af vand.

3.2. Spildevand.

Vandløbet modtager kun spildevand fra spredt beliggende ejendomme i oplandet. Spildevandet renses i hustanke på den enkelte ejendom, og der er i spildevandsplanen indført tømning af disse.

### 3.3. Vandindvinding.

I regionplan 1997-2009 om grundvandsbeskyttelse og vandindvinding for Storstrøms Amt er oplandet til ovennævnte vandløb beliggende i "område med drikkevandsinteresser" og i "område med særlige drikkevandsinteresser".

Der indvindes ikke overfladevand i oplandet. Ejendommene i oplandet forsynes med vand fra Rørbæk Vandværk.

### 3.4. Regionplan.

Oplandet er i Regionplan 1997-2009 fra Storstrøms Amt er området udlagt til "område med væsentlige jordbrugsinteresser".

#### 3.4.1 Jordbrugsinteresser.

Hele oplandet udlagt til "jordbrugsområder, hvor der skal tages særlige hensyn til jordbrugsproduktionen".

#### 3.4.2 Fredningsinteresser.

Ingen.

### 4. MILJØMÆSSIGE FORHOLD.

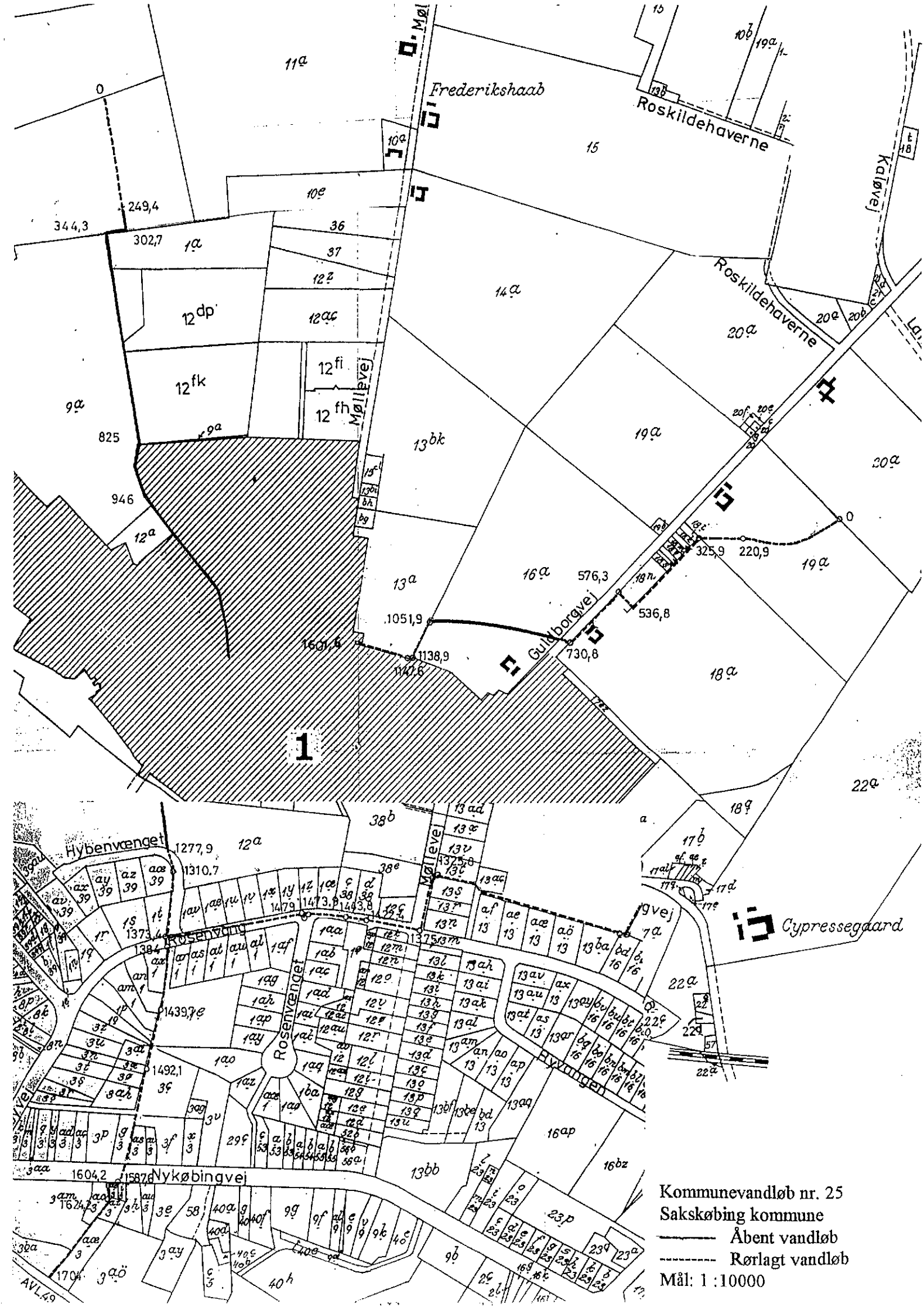
Vandløbet har ingen miljømæssig værdi i sig selv. Vandløbet udmunder i amtsvandløb nr. 49, Sakskøbing Å.

### 5. AFVANDINGSMÆSSIGE FORHOLD.

Vandløb nr. 25 er delvis rørlagt. Tilløb til vandløb nr. 25 er delvis rørlagt.

I henhold til ovenstående indebærer regulativet ikke nogen ændring af de eksisterende afvandingsmæssige forhold.





Kommunevandløb nr. 25  
 Sakskøbing kommune  
 — Åbent vandløb  
 - - - Rørlagt vandløb  
 Mål: 1:10000