



# Renseanlæg

## Status og plan

### Generelt

#### Attrup Renseanlæg

**Adresse:** **Rensetype:** Status MBNDK  
Plan MBNDK

**Udløb:** M = Mekanisk  
B = Biologisk  
**Recipient:** N = Nitrifikation  
D = Denitrifikation  
**Anlægstype:** Offentlig K = Kemisk fosforfældning

### Udlederkrav

Parametre	Krav		Kontroltype	Bemærkning
	Status	Plan		

### Udledning fra renselanlæg

	Status	Plan
Vand:		m <sup>3</sup> /år
BOD:		kg/år
TN:		kg/år
TP:		kg/år

### Tørvejrsvandmængde [m<sup>3</sup>/år]

Status:	542.347
Plan:	557.941
Målt:	

### Belastning [PE]

Status:	10.611
Plan:	10.924
Målt:	
Kapacitet:	22.000
Godkendt:	

### Oplande

Status	Plan
<b>Hovedoplande</b> Attrup	Attrup
<b>Oplande</b> Arentsminde, Attrup, Bratbjerg, Brovst, Halvrimmen, Kokkedal, Krogen, Sandmosen, Skovsgård, Sønder Økse, Torslev, Tranum, Vesterby, Øster Svenstrup, Østerby og Hammershøj	Arentsminde, Attrup, Bratbjerg, Brovst, Halvrimmen, Kokkedal, Krogen, Sandmosen, Skovsgård, Sønder Økse, Torslev, Tranum, Vesterby, Øster Svenstrup, Østerby og Hammershøj
<b>Deloplande</b> 3.1, 3.2, 3.3, 7.1, 7.2, 6.4, 1.14, 1.15.1, 1.15.2, 1.16, 1.1A, 1.1B, 1.2, 1.3.1, 1.3.2, 1.4.1.1, 1.4.1.2, 1.4.2, 1.5, 1.6.1.1, 1.6.1.2, 1.6.2, 1.7, 1.8, 1.9, 2.1.1, 2.1.2, 2.2, 2.3, 2.4, 2.6, 2.7, 5.20.1, 5.20.2, 5.21, 6.3, 6.6, 6.6.1, 6.7, 8, 5.2, 5.3.1, 5.3.2, 5.3.3, 5.4, 5.5.1, 5.5.2, 5.6, 5.7, 5.9, 2.5, 2.5.1, 5.10, 5.11, 5.12, 6.1.1, 6.1.2, 6.1.3, 6.1.4, 6.1.5, 6.2, 6.5.1, 6.5.2, 6.5.3, 4.2.1, 4.2.2, 4.3, 5.1, 5.7.1, 5.7.2, 5.8, 5.8.1, 4.1.1, 4.1A, 4.1B	3.1, 3.2, 3.3, 7.1, 7.2, 6.4, 1.10, 1.14, 1.15.1, 1.15.2, 1.16, 1.1A, 1.1B, 1.2, 1.3.1, 1.3.2, 1.4.1.1, 1.4.1.2, 1.4.2, 1.5, 1.6.1.1, 1.6.1.2, 1.6.2, 1.6.3, 1.7, 1.8, 1.9, 2.1.1, 2.1.2, 2.2, 2.3, 2.4, 2.6, 2.7, 5.20.1, 5.20.2, 5.21, 6.3, 6.6, 6.6.1, 6.7, 8, 5.2, 5.3.1, 5.3.2, 5.3.3, 5.4, 5.5.1, 5.5.2, 5.6, 5.7, 5.9, 2.5, 2.5.1, 5.10, 5.11, 5.12, 6.1.1, 6.1.2, 6.1.3, 6.1.4, 6.1.5, 6.2, 6.5.1, 6.5.2, 6.5.3, 4.2.1, 4.2.2, 4.3, 5.1, 5.7.1, 5.7.2, 5.8, 5.8.1, 4.1.1, 4.1A, 4.1B



# Renseanlæg

## Status og plan

### Generelt

#### Fjerritslev Renseanlæg

**Adresse:** **Rensetype:** Status MBNDK  
Plan MBNDK

**Udløb:** M = Mekanisk  
B = Biologisk

**Recipient:** N = Nitrifikation  
D = Denitrifikation

**Anlægstype:** Offentlig K = Kemisk fosforfældning

### Udlederkrav

Parametre	Krav		Kontroltype	Bemærkninge
	Status	Plan		

### Udledning fra renselanlæg

	Status	Plan
Vand:		m <sup>3</sup> /år
BOD:		kg/år
TN:		kg/år
TP:		kg/år

### Tørvejrsvandmængde [m<sup>3</sup>/år]

Status:	573.286
Plan:	585.393
Målt:	

### Belastning [PE]

Status:	12.091
Plan:	12.334
Målt:	
Kapacitet:	14.000
Godkendt:	

### Oplande

	Status	Plan
<b>Hovedoplande</b>		
Fjerritslev	Fjerritslev	Fjerritslev
<b>Oplande</b>		
Fjerritslev, Kollerup, Hjortdal, Slettestrand, Skræm, Bonderup, Trekroner, Kirkedal, Haverslev, Bejstrup, Manstrup, Husby, Skerping, Korsholm, Gøttrup, Ørebro, Vester Thorup, Thorupstrand, Brøndum, Vestre Svenstrup, Klim, Fjerritslev Renseanlæg	Fjerritslev, Kollerup, Hjortdal, Slettestrand, Skræm, Bonderup, Trekroner, Kirkedal, Haverslev, Bejstrup, Manstrup, Husby, Skerping, Korsholm, Gøttrup, Ørebro, Vester Thorup, Thorupstrand, Brøndum, Vestre Svenstrup, Klim, Fjerritslev Renseanlæg	Fjerritslev, Kollerup, Hjortdal, Slettestrand, Skræm, Bonderup, Trekroner, Kirkedal, Haverslev, Bejstrup, Manstrup, Husby, Skerping, Korsholm, Gøttrup, Ørebro, Vester Thorup, Thorupstrand, Brøndum, Vestre Svenstrup, Klim, Fjerritslev Renseanlæg
<b>Deloplande</b>		
A10.1, A11.1, A12.1, A13.1, A13.3, A14.1, A15.1, A16.1, A17.1, A18.1, A19.1, A20.1, A21.1, A21.2, A21.3, A22.1, A23.1, A24.1, A25.1, A26.1, A28.1, A29.1, A30.1, A31.1, A32.1, A50.1.1, A50.1.2, A51.1.1, A51.1.2, A51.1.3, A51.2, A53.1.1, A53.1.2, A53.3, A54.1, A54.2, A55.1, A56.1, A57.1, A57.3, A58.1, A59.1, A61.1, A61.2, A63.1, A64.1, A65.1, A66.1, A67.1, A68.1, A69.1, A70.1, A71.1, B10.1.1, B10.1.2, B10.1.3, B10.2.1, B10.2.2, C10.1, C10.2, C10.3, C10.4, C11.1, C11.2, D10.1.1, D10.1.2, D10.1.3, D10.1.4, D10.1.5, D10.2, D10.3, D11.1.1, D11.1.2, D11.1.4, D12.2, D13.1, D14.1.1, D14.1.2, D14.1.3, D14.2, D15.1.1, D15.1.2, D16.1.1, D16.1.2, D16.1.3, E10.1.1, E10.1.2, E10.1.3, E11.1, E12.1.1, E12.1.2, E12.1.3, E12.1.4, E12.1.5, E12.1.6, F10.1, F11.1, F11.2, F11.4, F12.1, F12.2, G10.1, G10.4, H10.1.1, H10.1.2, H10.1.3, H10.1.4, H10.1.5, H10.1.1, H10.1.2, H10.1.3, H10.1.4, H10.1.5, H10.1.6, H11.1.1, H11.1.2, H11.1.3, H11.1.4, H11.1.5, H11.1.6, H11.1.7, K10.1.1, K10.1.2, K10.1.3, K11.1.1, K11.1.10, K11.1.11, K11.1.2, K11.1.3, K11.1.4, K11.1.5, K11.1.6, K11.1.7, K11.1.8, K11.1.9, K12.1.1, K12.1.2, L10.1.1, L10.1.10, L10.1.11, L10.1.12, L10.1.13, L10.1.14, L10.1.15, L10.1.16, L10.1.2, L10.1.3, L10.1.4, L10.1.5, L10.1.6, L10.1.7, L10.1.8, L10.1.9, L11.1.1, L11.1.2, L11.1.3, L11.1.4, L11.1.5, L11.1.7, L11.1.8, L11.1.9, M10.1.1, M10.1.2, N10.1.1, N10.1.2, N10.1.3, N10.1.4, N11.1.1, N11.1.2, O10.1.1, O10.1.2, O10.2, O10.3, S10.1, S11.1, S12.1, S12.2.1, S12.2.2, S12.3.1, S12.3.2, R10.1, R10.2, U10.1, U10.2, U10.3, U10.4, U10.5, U11.1, U11.2, U12.1, V10.1, V11.1.1, V11.1.2, V11.1.3, V11.1.4, V11.1.5, V12.1A, V12.1B, V13.1, V14.1, V15.1, V16.1, V16.2, V17.1, V17.2, V17.3, V18.1, V19.1, Æ10.1.1, Æ10.1.2, Æ10.1.3, Æ10.1.4, Æ10.1.5, Æ11.1.1, Æ11.1.2, Æ11.1.3, Æ11.1.4, Æ11.1.5, Æ11.1.6, Æ11.1.7, Æ12.1.1, Æ12.1.2, Æ12.1.3, Æ12.1.4, Æ12.3, Æ12.4, Æ12.5, Æ12.6, Æ12.7, X10.1, T12.1, T13.1, T13.2, T14.1, T20.1, T21.1, T22.1A, T22.1B, T22.2, T23.1, T23.2, T24.1, M1.1	A10.1, A11.1, A12.1, A13.1, A13.3, A14.1, A15.1, A16.1, A17.1, A18.1, A19.1, A20.1, A21.1, A21.2, A21.3, A22.1, A23.1, A24.1, A25.1, A26.1, A28.1, A29.1, A30.1, A31.1, A32.1, A50.1.1, A50.1.2, A51.1.1, A51.1.2, A51.1.3, A51.2, A53.1.1, A53.1.2, A53.2, A53.3, A54.1, A54.2, A55.1, A56.1, A57.1, A57.3, A58.1, A59.1, A61.1, A61.2, A61.3, A62.1, A63.1, A64.1, A65.1, A66.1, A67.1, A68.1, A69.1, A70.1, A71.1, B10.1.1, B10.1.2, B10.1.3, B10.2.1, B10.2.2, C10.1, C10.2, C10.3, C10.4, C11.1, C11.2, D10.1.1, D10.1.2, D10.1.3, D10.1.4, D10.1.5, D10.2, D10.3, D11.1.1, D11.1.2, D11.1.4, D12.2, D13.1, D14.1.1, D14.1.2, D14.1.3, D14.2, D15.1.1, D15.1.2, D16.1.1, D16.1.2, D16.1.3, E10.1.1, E10.1.2, E10.1.3, E11.1, E12.1.1, E12.1.2, E12.1.3, E12.1.4, E12.1.5, E12.1.6, F10.1, F11.1, F11.2, F11.4, F12.1, F12.2, G10.1, G10.4, H10.1.1, H10.1.2, H10.1.3, H10.1.4, H10.1.5, H10.1.1, H10.1.2, H10.1.3, H10.1.4, H10.1.5, H10.1.6, H11.1.1, H11.1.2, H11.1.3, H11.1.4, H11.1.5, H11.1.6, H11.1.7, I10.1.1, I10.1.2, I10.1.3, I10.1.4, I10.1.5, I10.1.6, I11.1.1, I11.1.2, I11.1.3, I11.1.4, I11.1.5, I11.1.6, I11.1.7, K10.1.1, K10.1.2, K10.1.3, K11.1.1, K11.1.10, K11.1.11, K11.1.12, K11.1.13, K11.1.14, K11.1.15, K11.1.6, K11.1.7, K11.1.8, K11.1.9, K12.1.1, K12.1.2, L10.1.1, L10.1.10, L10.1.11, L10.1.12, L10.1.13, L10.1.14, L10.1.15, L10.1.16, L10.1.2, L10.1.3, L10.1.4, L10.1.5, L10.1.6, L10.1.7, L10.1.8, L10.1.9, L11.1.1, L11.1.2, L11.1.3, L11.1.4, L11.1.5, L11.1.7, L11.1.8, L11.1.9, M10.1.1, M10.1.2, N10.1.1, N10.1.2, N10.1.3, N10.1.4, N11.1.1, N11.1.2, O10.1.1, O10.1.2, O10.2, O10.3, S10.1, S11.1, S12.1, S12.2, O10.2, O10.3, S10.1, S11.1, S12.1, S12.2, S12.3.1, S12.3.2, R10.1, R10.2, U10.1, U10.2, U10.3, U10.4, U10.5, U11.1, U11.2, U12.1, U10.5, U11.1, U11.2, U12.1, V10.1, V11.1.1, V11.1.2, V11.1.3, V11.1.4, V11.1.5, V12.1A, V12.1B, V13.1, V14.1, V15.1, V16.1, V16.2, V17.1, V17.2, V17.3, V18.1, V19.1, Æ10.1.1, Æ10.1.2, Æ10.1.3, Æ10.1.4, Æ10.1.5, Æ11.1.1, Æ11.1.2, Æ11.1.3, Æ11.1.4, Æ11.1.5, Æ11.1.6, Æ11.1.7, Æ12.1.1, Æ12.1.2, Æ12.1.3, Æ12.1.4, Æ12.3, Æ12.4, Æ12.5, Æ12.6, Æ12.7, X10.1, T12.1, T13.1, T13.2, T14.1, T20.1, T21.1, T22.1A, T22.1B, T22.2, T23.1, T23.2, T24.1, M1.1	



# Renseanlæg

## Status og plan

### Generelt

#### Gjøl Renseanlæg

**Adresse:** **Rensetype:** Status MB  
Plan MBNDK

**Udløb:** M = Mekanisk  
B = Biologisk  
**Recipient:** N = Nitrifikation  
D = Denitrifikation  
**Anlægstype:** Offentlig K = Kemisk fosforfældning

### Udlederkrav

Parametre	Krav	Kontroltype	Bemærkning
	Status	Plan	

### Udledning fra renselanlæg

	Status	Plan
Vand:		m <sup>3</sup> /år
BOD:		kg/år
TN:		kg/år
TP:		kg/år

### Tørvejrsvandmængde [m<sup>3</sup>/år]

Status:	135.327
Plan:	142.552
Målt:	

### Belastning [PE]

Status:	1.429
Plan:	1.574
Målt:	
Kapacitet:	1.400
Godkendt:	

### Oplande

	Status	Plan
<b>Hovedoplande</b>		
Gjøl		Gjøl
<b>Oplande</b>		
Gjøl		Gjøl
<b>Deloplande</b>		
B1.1, B1.10, B1.11, B1.12, B1.13, B1.14, B1.17, B1.18, B1.2, B1.20, B1.3, B1.4, B1.5.1, B1.5.2, B1.6, B1.7, B1.8, B1.9A, B1.9B	B1.1, B1.10, B1.11, B1.12, B1.13, B1.14, B1.15, B1.17, B1.18, B1.19, B1.2, B1.20, B1.3, B1.4, B1.5.1, B1.5.2, B1.6, B1.7, B1.8, B1.9A, B1.9B	



# Renseanlæg

## Status og plan

### Generelt

#### Pandrup Renseanlæg

**Adresse:** **Rensetype:** Status MBNDK  
Plan MBNDK

**Udløb:** M = Mekanisk  
B = Biologisk  
N = Nitrifikation  
D = Denitrifikation  
K = Kemisk fosforfældning

**Recipient:**

**Anlægstype:** Offentlig

### Udlederkrav

Parametre	Krav		Kontroltype	Bemærkninge
	Status	Plan		

### Udledning fra renselanlæg

	Status	Plan
Vand:		m <sup>3</sup> /år
BOD:		kg/år
TN:		kg/år
TP:		kg/år

### Tørvejrsvandmængde [m<sup>3</sup>/år]

Status:	1.652.996
Plan:	1.856.570
Målt:	

### Belastning [PE]

Status:	33.870
Plan:	37.956
Målt:	
Kapacitet:	39.900
Godkendt:	

### Oplande

	Status	Plan
<b>Hovedoplande</b>		
Pandrup		Pandrup
<b>Oplande</b>		
Aabybro, Biersted, Nørhalne, Birkelse, Ryå, Pandrup, Kås, Moseby, Saltum, Sdr. Saltum, Vester Hjermitstlev, Ingstrup, Grønhøj, Fårup-Dommerborg, Hune, Blokhus, Rødhus, Smalby spildevandslaug		Aabybro, Biersted, Nørhalne, Birkelse, Ryå, Pandrup, Kås, Moseby, Saltum, Sdr. Saltum, Vester Hjermitstlev, Ingstrup, Grønhøj, Fårup-Dommerborg, Hune, Blokhus, Rødhus, Smalby spildevandslaug
<b>Deloplande</b>		
A.1.13.2.1, A.1.13.2.2, A1.1.1, A1.1.3, A1.1.4, A1.1.7, A1.1.8, A1.10.1, A1.11A, A1.11B, A1.12, A1.13, A1.13.1, A1.14, A1.16.1, A1.16.2, A1.17, A1.18, A1.19, A1.2.1, A1.20, A1.23, A1.24, A1.26.1, A1.26.2, A1.29, A1.3, A1.30, A1.4, A1.5, A1.5.1, A1.6, A1.7, A1.8.1, A1.8.3, A1.9.1, A1.9.2, A1.9.3, A1.9.4, A2.1, A2.13, A2.2, A2.3, A2.4, A2.5, A2.6.1, A2.6.2, A2.6.3, A2.8, A3.1.2, A3.10, A3.2, A3.3.1, A3.3.2, A3.4, A3.5, A3.6, A3.7.1, A3.7.2, A3.7.3, A5.1.1, A5.1.2, A5.1.3, A5.1.4, A5.1.5, A5.2, A5.3, A5.4, A5.5, A5.7, A5.6.1, A5.6A, A5.6B, P1, P10, P11, P12, P16.1, P16.2, P16.3, P16.4, P16.5, P17, P18, P19, P2, P21A, P21B, P21C, P22.1, P22.2, P22.3, P23.1, P23.2, P23.3, P24, P25, P26, P29, P3, P30, P31, P32, P33, P36, P4, P5.1, P5.2, P6, P7, P8, K1, K2, K3, K4, K5.1, K5.2, K5.3, K8, M1, M2, M3, M4A, M4B, M5, M6.1, M6.2, S1.1, S1.2, S1.3, S1.4, S1.5, S1.6, S2, S3, S4, S5, S8, SS1, SS2, SS3, SS5, SS6, SS7, SS8, SS9, V1, V2, V3, V6, V7, V8, V9, I1, I10, I11, I13, I2, I3, I4, I5, I9, G1.1, G10, G12, G1A, G1B, G1C, G1D, G1F, G2, G3, G5, G6, G7, F1.1, F1.2, F1.3, F2, F3, F4, F6, F7.1, F7.2, F7.3, F8.1, F8.2, H10, H16, H17, H1A, H1B, H2A, H2B, H3, H5, H6, H7, H9, B10, B1A, B1B, B1C, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8.1, B8.2, B9, R1.1, R1.2, R2, R3.1, R3.2, R4, 83.1, 83.2, 83.3, 83.4, 83.5, 83.6, 83.7, 83.8, 83.9		A.1.13.2.1, A.1.13.2.2, A1.1.1, A1.1.20, A1.1.3, A1.1.4, A1.1.7, A1.1.8, A1.10.1, A1.10.1, A1.11A, A1.11B, A1.11C, A1.11D, A1.12, A1.13, A1.13.1, A1.14, A1.16.1, A1.16.2, A1.17, A1.18, A1.19, A1.2.1, A1.20, A1.21, A1.22, A1.23, A1.24, A1.25, A1.26.1, A1.26.2, A1.27, A1.29, A1.3, A1.30, A1.4, A1.5, A1.5.1, A1.5.2, A1.5.3, A1.6, A1.7, A1.8.1, A1.8.3, A1.9.1, A1.9.2, A1.9.3, A1.9.4, A1.9.5, A2.1, A2.13, A2.2, A2.3, A2.4, A2.5, A2.6.1, A2.6.2, A2.6.3, A2.7, A2.8, A2.9, A3.1.2, A3.10, A3.12, A3.13, A3.14, A3.2, A3.3.1, A3.3.2, A3.4, A3.5, A3.6, A3.7.1, A3.7.2, A3.7.3, A5.1.1, A5.1.2, A5.1.3, A5.1.4, A5.1.5, A5.2, A5.3, A5.4, A5.5, A5.6.1, A5.6A, A5.6B, P1, P10, P11, P12, P15, P16.1, P16.2, P16.3, P16.4, P16.5, P17, P18, P19, P2, P20A, P20B, P21A, P21B, P21C, P22.1, P22.2, P22.3, P23.1, P23.2, P23.3, P24, P25, P26, P27, P28, P29, P3, P30, P31, P32, P33, P35, P36, P4, P5.1, P5.2, P6, P7, P8, K1, K2, K3, K4, K5.1, K5.2, K5.3, K8, M1, M2, M3, M4A, M4B, M5, M6.1, M6.2, S1.1, S1.2, S1.3, S1.4, S1.5, S1.6, S2, S3, S4, S5, S6, S8, S9, SS1, SS2, SS3, SS5, SS6, SS7, SS8, SS9, V1, V2, V3, V6, V7, V8, V9, I1, I10, I11, I13, I2, I3, I4, I5, I9, G1.1, G10, G12, G1A, G1B, G1C, G1D, G1F, G2, G3, G5, G6, G7, G8, F1.1, F1.2, F1.3, F2, F3, F4, F6, F7.1, F7.2, F7.3, F8.1, F8.2, H10, H15, H16, H17, H1A, H1B, H2A, H2B, H3, H5, H6, H7, H9, B10, B1A, B1B, B1C, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8.1, B8.2, B9, H2C, R1.1, R1.2, R2, R3.1, R3.2, R4, 83.1, 83.2, 83.3, 83.4, 83.5, 83.6, 83.7, 83.8, 83.9



# ***Renseanlæg***

## ***Status og plan***