

U-skema Øster Strand Renseanlæg

Dato 24-04-2025
Sagsnr: S2022-24498

Anlæg: Øster Strand	Kommune: Morsø
Kloakområder: Nykøbing, Bjergby, Bjørndrup-Vodstrup, Blidstrup og Emb, Erslev, Erslev Industri-område, Flade, Fredsø-Lødderup, Frøslev, Jesperhus, Ljørslev, Møllerup, Sallingsund, Sejerslev, Sil-lerslev, Sindbjerg Muslingeskalsdepot, Skibdal, Solbjerg, Syd Tødsø, Sdr. Dråby, Thourup-Skallerup, Tødsø, Vils, Ørding, Øster Assels, Øster Jølby, Alsted, Centrum, Ejerslev, Elsø, Hessel-bjerg, Hulhøjen, Tøving-Korsvej, Vester Assels, Vejerslev, Ejerslev Lyng,	
Udløbs nr. 002DU50	

Godkendt kapacitet	Status
Tørvejr vandmængde m ³ /år	3.200.000
Tørvejr vandmængde m ³ /døgn	10.350
Regnvejr vandmængde l/s	350
Organisk stof PE	38.000
Renseniveau	MBNDK

Udledning til: Sallingsund	
Udløbsledning længde 850 m	Medianminimumsføring l/s
Udledningsdybde 6 m	Fortyndingszone længde 0 m
Diffusor Nej	Recipient målsætning God økologisk tilstand

Kontrolgrundlag		Kontroltype	Ansøgte ud-ledningskrav (iht. gæl-dende ud-ledningskrav fra 2005)	Krav iht. spildevands-bekendtgø-relsen	Egenkon-trol, 2022 (middel-værdi) 3. jan 2022
Parameter	Prøveantal Indløb Udløb				
COD	6 12	Transport	≤ 75 mg/l	≤ 75 mg/l	26
BI ₅ Modificeret	6 12	Transport	≤ 15 mg/l	≤ 15 mg/l	6,2
Total N	6 12	Transport	≤ 8,0 mg/l	≤ 8,0 mg/l	1,7
Total P	6 12	Transport	≤ 1,0 mg/l	≤ 1,5 mg/l	0,18
SS	6 12	Tilstand	≤ 30 mg/l		7,2
Temperatur	6 12	Tilstand	≤ 30 °C		8
pH	6 12	Tilstand	≥ 6,5 og ≤ 8,5		6,7
Total ammoni-um/ammoniak (DS)		Observations-parameter			
Nitrit+nitrat (NO ₂ N+NO ₃ -N)					
Ortho-P (PO ₄ -P)					