

	VIINIKANLAHTI				RAHOLA				POLSO		KÄMMENNIEMI		LUPAEHDOT
	1.nelj.	2.nelj.	3.nelj.	4.nelj.	1.nelj.	2.nelj.	3.nelj.	4.nelj.	1.puoliv.	2.puoliv.	1.puoliv.	2.puoliv.	
K.m. virtaama m ³ /d	78 636				18 304								
BOD_{7-ATU}													
pitoisuus mg/l	3,9				4,2								Viinikanlahti, Rahola ja Kämmenniemi <10, Polso <15
kuormitus kg/d	300				77								
reduktio %	98,6				98,7								Viinikanlahti, Rahola ja Kämmenniemi >95, Polso >92
Kokonaisfosfori													
pitoisuus mg/l	0,21				0,23								Viinikanlahti ja Rahola <0.3, Kämmenniemi< 0.5, Polso< 0.6
kuormitus kg/d	16				4,2								
reduktio %	97,0				97,5								Viinikanlahti, Rahola ja Kämmenniemi >95, Polso >92
Kokonaistyyppi													
pitoisuus mg/l	33				51								
kuormitus kg/d	2 600				940								
reduktio %	33,3				22,3								
Ammoniumtyppi													
pitoisuus mg/l	1,1				5								Viinikanlahti ja Rahola <4.0
kuormitus kg/d	85				92								
nitrifikaatioaste %	97,8				92,4								Viinikanlahti ja Rahola >90
COD_(Cr)													
pitoisuus mg/l	37				27								Viinikanlahti ja Rahola <70, Kämmenniemi ja Polso <125
kuormitus kg/d	2 900				500								
reduktio %	91,8				95,2								Viinikanlahti ja Rahola > 85, Kämmenniemi ja Polso >75
Kiintoaine													
pitoisuus mg/l	4,9				8,1								Kämmenniemi ja Polso <20
kuormitus kg/d	390				150								
reduktio %	98,4				97,6								Kämmenniemi ja Polso >90