

PUHDISTAMO: Pieksämäen keskuspuhdistamo
LAITOSTUNNUS:
TARKKAILUJAKSO: 1.1.2023-31.3.2023

Tulokset/tarkk.kerrat			10.1.	8.2.	27.3.	Jakso	Raja	Tavoite	
Virtaama	Puhd.tuleva	m ³ /d	3430	3980	3900	3870			
	Käsitelty	m ³ /d	3430	3980	3900	3870			
	Ohitus	m ³ /d	0	0	0	0,0			
	Vesistöön	m ³ /d	3430	3980	3900	3870			
BOD7ATU	Tuleva (vl)	kg/d	1200	1400	1200	1300			
	Käsitelty	kg/d	23	44	31	33			
	Ohitus	kg/d				0,0			
	Vesistöön	kg/d	23	44	31	33			
	Tuleva (vl)	mg/l	350	360	310	340			
	Käsitelty	mg/l	6,7	11	7,9	8,6	10		
	Ohitus	mg/l				0,0			
	Vesistöön	mg/l	6,7	11	7,9	8,5	10		
	Käsittelyteho	%	98	97	97	97	95		
	Kokonaisteho	%	98	97	97	97	95		
	CODCr	Tuleva (vl)	kg/d	2400	3400	2700	2800		
		Käsitelty	kg/d	160	250	180	200		
Ohitus		kg/d				0,0			
Vesistöön		kg/d	160	250	180	200			
Tuleva (vl)		mg/l	700	850	690	720			
Käsitelty		mg/l	47	62	47	52	125		
Ohitus		mg/l				0,0			
Vesistöön		mg/l	47	62	47	52	125		
Käsittelyteho		%	93	93	93	93	75		
Kokonaisteho		%	93	93	93	93	75		
kok.P		Tuleva (vl)	kg/d	32	44	29	35		
		Käsitelty	kg/d	0,41	1,0	0,51	0,66		
	Ohitus	kg/d				0,0			
	Vesistöön	kg/d	0,41	1,0	0,51	0,66			
	Tuleva (vl)	mg/l	9,3	11	7,4	9,0			
	Käsitelty	mg/l	0,12	0,26	0,13	0,17	0,3		
	Ohitus	mg/l				0,0			
	Vesistöön	mg/l	0,12	0,26	0,13	0,17	0,3		
	Käsittelyteho	%	99	98	98	98	96		
	Kokonaisteho	%	99	98	98	98	96		
	kok.N	Tuleva (vl)	kg/d	240	250	190	230		
		Käsitelty	kg/d	140	150	120	140		
Ohitus		kg/d				0,0			
Vesistöön		kg/d	140	150	120	140			
Tuleva (vl)		mg/l	71	62	48	59			
Käsitelty		mg/l	41	38	30	36			
Ohitus		mg/l				0,0			
Vesistöön		mg/l	41	38	30	36			
Käsittelyteho		%	42	39	38	39			
Kokonaisteho		%	42	39	38	39			

PUHDISTAMO: Pieksämäen keskuspuhdistamo
LAITOSTUNNUS:
TARKKAILUJAKSO: 1.1.2023-31.3.2023

Tulokset/tarkk.kerrat			10.1.	8.2.	27.3.	Jakso	Raja	Tavoite	
NH4-N	Tuleva (vl)	kg/d	150	160	120	140			
	Käsitelty	kg/d	130	140	110	130			
	Ohitus	kg/d				0,0			
	Vesistöön	kg/d	130	140	110	130			
	Tuleva (vl)	mg/l	44	40	32	36			
	Käsitelty	mg/l	39	35	28	34			
	Ohitus	mg/l				0,0			
	Vesistöön	mg/l	39	35	28	34			
	Käsittelyteho	%	11	13	13	7,1			
	Kokonaisteho	%	11	13	13	7,1			
	Kiintoaine	Tuleva (vl)	kg/d	1400	2200	1600	1700		
		Käsitelty	kg/d	34	110	62	70		
		Ohitus	kg/d				0,0		
		Vesistöön	kg/d	34	110	62	70		
Tuleva (vl)		mg/l	420	550	400	440			
Käsitelty		mg/l	9,8	27	16	18	35		
Ohitus		mg/l				0,0			
Vesistöön		mg/l	9,8	27	16	18	35		
Käsittelyteho		%	98	95	96	96	90		
Kokonaisteho		%	98	95	96	96	90		
Nitrif.aste		Käsittelyteho	%	45	44	42	43		
		Kokonaisteho	%	45	44	42	43		