

PUHDISTAMO: Pieksämäen keskuspuhdistamo
 LAITOSTUNNUS:
TARKKAILUJAKSO: 1.7.2022-30.9.2022

Tulokset/tarkk.kerrat			25.7.	24.8.	26.9.	Jakso	Raja	Tavoite	
Virtaama	Puhd.tuleva	m ³ /d	3120	2950	2800	2860			
	Käsitelty	m ³ /d	3120	2950	2800	2860			
	Ohitus	m ³ /d	0	0	0	0,0			
	Vesistöön	m ³ /d	3120	2950	2800	2860			
BOD7ATU	Tuleva (vl)	kg/d	1300	1500	1200	1300			
	Käsitelty	kg/d	20	24	16	19			
	Ohitus	kg/d				0,0			
	Vesistöön	kg/d	20	24	16	19			
	Tuleva (vl)	mg/l	400	520	420	450			
	Käsitelty	mg/l	6,4	8,3	5,6	6,8	10		
	Ohitus	mg/l				0,0			
	Vesistöön	mg/l	6,4	8,3	5,6	6,6	10		
	Käsittelyteho	%	98	98	99	99	95		
	Kokonaisteho	%	98	98	99	99	95		
	CODCr	Tuleva (vl)	kg/d	2800	3300	2700	2900		
		Käsitelty	kg/d	140	140	140	140		
Ohitus		kg/d				0,0			
Vesistöön		kg/d	140	140	140	140			
Tuleva (vl)		mg/l	910	1100	950	1000			
Käsitelty		mg/l	46	49	51	49	125		
Ohitus		mg/l				0,0			
Vesistöön		mg/l	46	49	51	49	125		
Käsittelyteho		%	95	96	95	95	75		
Kokonaisteho		%	95	96	95	95	75		
kok.P		Tuleva (vl)	kg/d	34	44	42	40		
		Käsitelty	kg/d	0,31	0,44	0,34	0,34		
	Ohitus	kg/d				0,0			
	Vesistöön	kg/d	0,31	0,44	0,34	0,34			
	Tuleva (vl)	mg/l	11	15	15	14			
	Käsitelty	mg/l	0,10	0,15	0,12	0,12	0,3		
	Ohitus	mg/l				0,0			
	Vesistöön	mg/l	0,10	0,15	0,12	0,12	0,3		
	Käsittelyteho	%	99	99	99	99	96		
	Kokonaisteho	%	99	99	99	99	96		
	kok.N	Tuleva (vl)	kg/d	240	270	240	250		
		Käsitelty	kg/d	120	120	110	110		
Ohitus		kg/d				0,0			
Vesistöön		kg/d	120	120	110	110			
Tuleva (vl)		mg/l	78	92	86	87			
Käsitelty		mg/l	40	39	40	40			
Ohitus		mg/l				0,0			
Vesistöön		mg/l	40	39	40	38			
Käsittelyteho		%	49	58	53	56			
Kokonaisteho		%	49	58	53	56			

PUHDISTAMO: Pieksämäen keskuspuhdistamo
 LAITOSTUNNUS:
TARKKAILUJAKSO: 1.7.2022-30.9.2022

Tulokset/tarkk.kerrat			25.7.	24.8.	26.9.	Jakso	Raja	Tavoite	
NH4-N	Tuleva (vl)	kg/d	130	120	130	130			
	Käsitelty	kg/d	120	110	100	110			
	Ohitus	kg/d				0,0			
	Vesistöön	kg/d	120	110	100	110			
	Tuleva (vl)	mg/l	43	41	45	45			
	Käsitelty	mg/l	37	36	37	37			
	Ohitus	mg/l				0,0			
	Vesistöön	mg/l	37	36	37	38			
	Käsittelyteho	%	14	12	18	15			
	Kokonaisteho	%	14	12	18	15			
	Kiintoaine	Tuleva (vl)	kg/d	1900	2400	1900	2100		
		Käsitelty	kg/d	34	29	36	31		
		Ohitus	kg/d				0,0		
		Vesistöön	kg/d	34	29	36	31		
Tuleva (vl)		mg/l	620	800	670	730			
Käsitelty		mg/l	11	9,9	13	11	35		
Ohitus		mg/l				0,0			
Vesistöön		mg/l	11	9,9	13	11	35		
Käsittelyteho		%	98	99	98	99	90		
Kokonaisteho		%	98	99	98	99	90		
Nitrif.aste		Käsittelyteho	%	53	61	57	56		
		Kokonaisteho	%	53	61	57	56		