

10.8.2026

 Puhdistamo: Kangasniemen kunnan puhdistamotarkkailu
 Tarkkailujakso: 1.4.2026 - 30.6.2026

Ottopäivä			12.5.	10.6.	Jakso	Raja
Virtaamat	Tuleva	m3/d				
	Lähtevä	m3/d	602	627	633	
	Ohitus	m3/d				
	Vesistöön	m3/d	602	627	633	
BOD	Tuleva	kg/d	200	330	260	
	Lähtevä	kg/d	4,3	3,5	4	
	Ohitus	kg/d				
	Vesistöön	kg/d	4,3	3,5	4	
	Tuleva	mg/l	330	520	410	
	Lähtevä	mg/l	7,2	5,6	6,4	
	Ohitus	mg/l				
	Vesistöön	mg/l	7,2	5,6	6,4	10
	Käsittelyteho	%	98	98,9	98	
	Kokonaisteho	%	98	98,9	98	95
COD	Tuleva	kg/d	410	1000	710	
	Lähtevä	kg/d	29	31	31	
	Ohitus	kg/d				
	Vesistöön	kg/d	29	31	31	
	Tuleva	mg/l	680	1600	1100	
	Lähtevä	mg/l	49	50	50	
	Ohitus	mg/l				
	Vesistöön	mg/l	49	50	50	125
	Käsittelyteho	%	93	97	96	
	Kokonaisteho	%	93	97	96	75
Ka	Tuleva	kg/d	200	370	290	
	Lähtevä	kg/d	1,6	2,6	2,2	
	Ohitus	kg/d				
	Vesistöön	kg/d	1,6	2,6	2,2	
	Tuleva	mg/l	340	590	450	
	Lähtevä	mg/l	2,6	4,2	3,4	
	Ohitus	mg/l				
	Vesistöön	mg/l	2,6	4,2	3,4	35
	Käsittelyteho	%	99,2	99,3	99,2	
	Kokonaisteho	%	99,2	99,3	99,2	90
kok N	Tuleva	kg/d	58	75	67	
	Lähtevä	kg/d	22	14	19	
	Ohitus	kg/d				
	Vesistöön	kg/d	22	14	19	

	Tuleva	mg/l	96	120	110	
	Lähtevä	mg/l	37	22	29	
	Ohitus	mg/l				
	Vesistöön	mg/l	37	22	29	
	Käsittelyteho	%	61	82	72	
	Kokonaisteho	%	61	82	72	
kok P	Tuleva	kg/d	7,8	11	9,2	
	Lähtevä	kg/d	0,1	0,11	0,11	
	Ohitus	kg/d				
	Vesistöön	kg/d	0,1	0,11	0,11	
	Tuleva	mg/l	13	17	15	
	Lähtevä	mg/l	0,17	0,18	0,18	
	Ohitus	mg/l				
	Vesistöön	mg/l	0,17	0,18	0,18	0,5
	Käsittelyteho	%	98,7	98,9	98,8	
	Kokonaisteho	%	98,7	98,9	98,8	95
NH4N	Tuleva	kg/d	45	55	50	
	Lähtevä	kg/d	17	1,4	9,7	
	Ohitus	kg/d				
	Vesistöön	kg/d	17	1,4	9,7	
	Tuleva	mg/l	75	87	79	
	Lähtevä	mg/l	29	2,3	15	
	Ohitus	mg/l				
	Vesistöön	mg/l	29	2,3	15	
	Käsittelyteho	%	61	97	80	
	Kokonaisteho	%	61	97	80	80
	Nitrifikaatioaste	%	70	98	85	