JÄTEVESITARKKAILUN TULOSTEN YHDISTELMÄTAULUKKO II 1

Jätevesitarkkailun vuosiyhteenveto 19/06/18

Kunta: 164 JALASJÄRVI Puhdistamo: **Jalasjärven jv-puhdistamo**
Laitostunnus: Tyyppi: Vesistöalue: Vesistoalue

Luvanantaja: LSSAVI 183/04.08/2011/1/ 1 (N, NH4) ja 1/2 muut

Lupaehdot: BOD7ATU 13 mg/l 95 % CODCr 85 mg/l 85 %
mg/l % mg/l %

Tarkkailujaksot		1/2	2/2						VUOSI
Kokonaisvirtaama	m³/d	1031	1022						1027
Ohitus	m³/d								
Käsitelty	m³/d	1031	1022						1027
Kiintoaine									
Tuleva	kg/d	596	583						589
Ohitus	kg/d								
Käsitelty	kg/d	6,4	10,3						8,4
Vesistöön yhteensä	kg/d	6,4	10,3						8,4
Tuleva	mg/l	578	571						575
Ohitus	mg/l								
Käsitelty	mg/l	6,2	10,1						8,1
Vesistöön yhteensä	mg/l	6,2	10,1						8,1
Käsittelyteho	%	98,9	98,2						98,6
Kokonaisteho	%	98,9	98,2						98,6
Kokonaistyppi									
Tuleva	kg/d	87,2	87,9						87,6
Ohitus	kg/d								
Käsitelty	kg/d	8,9	5,9						7,4
Vesistöön yhteensä	kg/d	8,9	5,9						7,4
Tuleva	mg/l	84,6	86,0						85,3
Ohitus	mg/l								
Käsitelty	mg/l	8,6	5,8						7,2
Vesistöön yhteensä	mg/l	8,6	5,8						7,2
Käsittelyteho	%	89,8	93,3						91,6
Kokonaisteho	%	89,8	93,3						91,6
NH4-N									
Käsitelty	kg/d	4,5	0,18						2,3
Vesistöön yhteensä	kg/d	4,5	0,18						2,3
Käsitelty	mg/l	4,4	0,18						2,3
Vesistöön yhteensä	mg/l	4,4	0,18						2,3
Käsittelyteho	%	94,8	99,8						97,4
Kokonaisteho	%	94,8	99,8						97,4
Kokonaisfosfori									
Tuleva	kg/d	21,4	18,5						19,9
Ohitus	kg/d								
Käsitelty	kg/d	0,078	0,11						0,094
Vesistöön yhteensä	kg/d	0,078	0,11						0,094
Tuleva	mg/l	20,8	18,1						19,5
Ohitus	mg/l								
Käsitelty	mg/l	0,076	0,11						0,093
Vesistöön yhteensä	mg/l	0,076	0,11						0,093
Käsittelyteho	%	99,6	99,4						99,5
Kokonaisteho	%	99,6	99,4						99,5

JÄTEVESITARKKAILUN TULOSTEN YHDISTELMÄTAULUKKO II

Jätevesitarkkailun vuosiyhteenveto 19/06/18

Kunta: 164 JALASJÄRVI Puhdistamo: **Jalasjärven jv-puhdistamo**
Laitostunnus: Tyyppi: Vesistöalue: Vesistoalue

Luvanantaja: LSSAVI 183/04.08/2011/1/ 1 (N, NH4) ja 1/2 muut

Lupaehdot: BOD7ATU 13 mg/l 95 % CODCr 85 mg/l 85 %
mg/l % mg/l %

Tarkkailujaksot		1/2	2/2						VUOSI
BOD7ATU									
Tuleva	kg/d	890	816						853
Ohitus	kg/d								
Käsitelty	kg/d	1,7	1,8						1,8
Vesistöön yhteensä	kg/d	1,7	1,8						1,8
Tuleva	mg/l	863	799						831
Ohitus	mg/l								
Käsitelty	mg/l	1,6	1,8						1,7
Vesistöön yhteensä	mg/l	1,6	1,8						1,7
Käsittelyteho	%	99,8	99,8						99,8
Kokonaisteho	%	99,8	99,8						99,8
CODCr									
Tuleva	kg/d	1526	1420						1473
Ohitus	kg/d								
Käsitelty	kg/d	31,6	27,0						29,3
Vesistöön yhteensä	kg/d	31,6	27						29,3
Tuleva	mg/l	1480	1390						1435
Ohitus	mg/l								
Käsitelty	mg/l	30,6	26,4						28,5
Vesistöön yhteensä	mg/l	30,6	26,4						28,5
Käsittelyteho	%	97,9	98,1						98,0
Kokonaisteho	%	97,9	98,1						98,0