

Vedlegg Kolstad; tap av næringsstoffer og partikler 2009

Tap av suspendert stoff pr daa totalareal  
i perioden 01/05/2009 - 01/05/2010  
og gjennomsnitt for perioden 1991-2009.

	1991-2009			2009-2010
	Min kg/daa	Maks kg/daa	Middel kg/daa	kg/daa
mai	0,1	4,9	1,1	0,8
juni	0	2,1	0,3	0,5
juli	0	1,3	0,3	0,5
aug.	0	3,6	0,4	1,0
sep.	0	2,0	0,4	0,1
okt.	0	9,5	1,2	0,1
nov.	0	3,9	0,5	0,7
des.	0	1,2	0,2	0,1
jan.	0	0,7	0,1	0
feb.	0	0,5	0,1	0
mars	0	4,0	0,7	0,1
april	0,7	37,3	6,1	15,5
Sum (hele år)	3,2	52,9	11,4	19,3

Tap av suspendert stoff pr daa jordbruksareal i  
perioden 01/05/2009 - 01/05/2010 og gjennomsnitt for perioden 1991-2009.

	1991-2009			2009-2010
	Min kg/daa	Maks kg/daa	Middel kg/daa	kg/daa
mai	0,1	7,3	1,6	1,2
juni	0	3,0	0,5	0,8
juli	0	1,9	0,4	0,7
aug.	0	5,3	0,6	1,4
sep.	0	2,9	0,5	0,1
okt.	0	14,0	1,8	0,2
nov.	0	5,7	0,8	1,0
des.	0	1,7	0,3	0,1
jan.	0	1,1	0,2	0,1
feb.	0	0,7	0,1	0
mars	0	5,8	1,0	0,1
april	1,0	54,9	9,1	22,9
Sum (hele år)	4,7	78,0	16,8	28,4

Tap av suspendert stoff pr daa totalareal i perioden mai 1991-april 2010 (kg/daa)

	91-92	92-93	93-94	94-95	95-96	96-97	97-98	98-99	99-00	00-01	01-02	02-03	03-04	04-05	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10
mai	0	0,6	1,4	0,6	1,2	0,4	4,9	0,2	0,2	0,2	3,8	2,9	1,0	0,2	0,5	0,7	0,3	0,4	0,8
juni	0,4	0	0	0,1	2,0	0	0,1	0,1	0,7	0,1	0,1	0,6	0,6	0,1	0,6	0,1	0,1	0,1	0,5
juli	0,3	0	0,2	0	0	0,1	0	0	0,4	0,7	0	1,3	0,3	0,1	0	0	1,3	0,1	0,5
aug.	0	0,3	0,3	0	0	0	0	0,2	0	0,4	0,2	0	0	0,2	0	0	3,6	1,7	1,0
sep.	0	0,4	0,1	0,1	0	0,2	0,1	0,7	0,8	0	0,1	0	2,0	1,3	0	0,1	0	0,4	0,1
okt.	0,1	0	0,6	0	0	1,6	0,2	1,6	0,9	9,5	2,6	0,1	1,1	0,2	0,4	2,8	0	0,1	0,1
nov.	0,1	0,1	0,1	0,1	0	0,3	0,2	0,3	0	3,9	0,3	0	0,2	0	1,5	2,0	0,1	0,2	0,6
des.	0	1,2	0,1	0,1	0	0	0,1	0	0	0,8	0,3	0	0,3	0	0	0,7	0,1	0,2	0,1
jan.	0	0	0	0	0	0	0,5	0	0,1	0	0	0	0	0,7	0	0,4	0,2	0,1	0
feb.	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0,1	0,5	0,1	0
mars	1,9	0,2	0	0	0	0,7	2,4	0,1	0,1	0,1	1,0	0	0,3	0,3	0,1	0,5	3,9	0	0,1
april	0,8	1,0	5,0	2,1	0,7	1,9	4,2	7,8	5,7	37,3	14,9	6,9	2,2	0,9	4,6	2,9	2,0	9,7	15,5
Sum (hele perioden)	3,6	4,1	7,9	3,2	3,9	5,2	12,8	11,1	9,0	52,9	23,4	11,9	8,1	4,2	7,8	10,2	12,1	13,2	19,3

Vedlegg Kolstad; tap av næringsstoffer og partikler 2009

Tap av totalfosfor pr daa totalareal i perioden 01/05/2009 - 01/05/2010 og gjennomsnitt for perioden 1991-2009.

	1991-2009		2009-2010	
	Min g/daa	Maks g/daa	Middel g/daa	g/daa
mai	0,4	8,2	2,7	2,3
juni	0,1	4,8	1,0	0,6
juli	0	2,7	0,7	3,3
aug.	0	10,6	1,3	4,0
sep.	0	3,6	1,1	1,0
okt.	0	24,9	3,9	1,2
nov.	0,1	16,3	2,5	3,7
des.	0	5,1	1,1	1,0
jan.	0	2,6	0,6	0,2
feb.	0	1,8	0,3	0
mars	0	12,5	3,0	0,5
april	3,6	66,3	16,3	17,8
Sum (hele år)	11,1	115,6	34,3	35,7

Tap av totalfosfor pr daa jordbruksareal i perioden 01/05/2009 - 01/05/2010 og gjennomsnitt for perioden 1991-2009.

	1991-2009		2009-2010	
	Min g/daa	Maks g/daa	Middel g/daa	g/daa
mai	0,6	11,5	3,7	3,2
juni	0,2	6,7	1,4	0,9
juli	0	3,7	1,0	4,6
aug.	0	14,7	1,8	5,6
sep.	0	4,9	1,5	1,5
okt.	0	34,7	5,4	1,7
nov.	0,1	22,6	3,4	5,1
des.	0	7,1	1,5	1,4
jan.	0	3,6	0,8	0,2
feb.	0	2,5	0,4	0,1
mars	0	17,4	4,1	0,7
april	5,0	92,3	22,6	24,7
Sum (hele år)	15,5	160,8	47,7	49,6

Tap av totalfosfor pr daa totalareal i perioden mai 1991-april 2010 (g/daa)

	91-92	92-93	93-94	94-95	95-96	96-97	97-98	98-99	99-00	00-01	01-02	02-03	03-04	04-05	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10
mai	0,4	2,5	4,3	2,1	2,9	2,8	8,2	1,0	0,9	1,0	7,1	3,0	2,9	0,7	1,9	3,3	0,7	2,4	2,3
juni	2,0	0,2	0,1	0,3	4,8	0,2	0,3	0,9	1,7	0,4	0,3	0,9	1,8	0,2	2,3	0,5	0,8	0,5	0,6
juli	1,6	0,1	0,9	0	0,3	0,3	0,1	0,3	1,0	1,7	0,1	2,5	0,6	0,3	0,1	0	2,7	0,5	3,3
aug.	0,1	1,9	2,4	0,2	0	0	0	0,5	0	0,8	0,4	0,1	0,1	0,7	0,1	0,1	10,6	5,4	4,0
sep.	0,2	2,1	0,7	0,5	0	0,6	0,4	2,1	2,2	0,4	0,6	0	3,3	3,6	0	0,3	0,2	1,7	1,0
okt.	1,4	0,3	3,7	0,2	0	5,0	0,6	4,9	3,5	24,9	9,3	0,1	1,8	2,8	1,1	8,0	0,5	2,4	1,2
nov.	1,2	1,9	0,7	0,5	0,1	1,6	0,8	1,4	0,4	16,3	0,7	0,1	0,9	0,5	4,2	10,6	0,6	2,0	3,7
des.	0,3	5,1	0,4	0,9	0	0,3	0,7	0,3	0,3	3,6	0,6	0	1,1	0,6	0,3	3,1	0,4	1,5	1,0
jan.	0,2	0,4	0,2	0,4	0	0,1	1,3	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	2,6	0,3	1,2	2,4	0,5	0,2
feb.	0,1	1,0	0,1	0,2	0	0,1	0,2	0	0,1	0	0,1	0,1	0	0,5	0,4	0,2	1,8	0,2	0
mars	11,2	3,3	0,1	0,2	0	2,7	4,7	0,7	1,7	0,2	1,8	0,2	2,9	4,6	0,3	6,4	12,5	0,2	0,5
april	3,6	5,6	18,7	5,7	26,6	4,9	9,0	25,6	15,2	66,3	20,6	12,2	11,0	14,9	11,3	11,8	12,6	17,4	17,8
Sum (hele perioden)	22,3	24,4	32,3	11,1	34,8	18,5	26,4	37,7	27,2	115,6	41,4	19,3	26,5	31,9	22,3	45,3	45,6	34,6	35,7

Vedlegg Kolstad; tap av næringsstoffer og partikler 2009

Tap av totalnitrogen pr daa totalareal i perioden 01/05/2009 - 01/05/2010 og gjennomsnitt for perioden 1991-2009.

	1991-2009		2009-2010	
	Min g/daa	Maks g/daa	Middel g/daa	g/daa
mai	94	1942	507	205
juni	21	997	176	37
juli	2	457	89	273
aug.	2	734	115	472
sep.	1	537	148	265
okt.	1	1441	453	228
nov.	2	2164	487	841
des.	0	1158	266	322
jan.	0	590	121	39
feb.	0	168	47	12
mars	0	928	199	64
april	254	2639	1246	1362
Sum (hele år)	2039	6920	3856	4120

Tap av totalnitrogen pr daa jordbruksareal i perioden 01/05/2009 - 01/05/2010 og gjennomsnitt for perioden 1991-2009.

	1991-2009		2009-2010	
	Min g/daa	Maks g/daa	Middel g/daa	g/daa
mai	133	2733	713	289
juni	30	1403	248	53
juli	2	643	125	385
aug.	3	1032	162	664
sep.	1	756	209	373
okt.	1	2027	638	321
nov.	2	3045	685	1184
des.	0	1629	375	453
jan.	0	830	170	54
feb.	0	236	67	17
mars	0	1306	281	89
april	358	3713	1753	1916
Sum (hele år)	2870	9736	5425	5797

Tap av totalnitrogen pr daa totalareal i perioden mai 1991-april 2010 (g/daa)

	91-92	92-93	93-94	94-95	95-96	96-97	97-98	98-99	99-00	00-01	01-02	02-03	03-04	04-05	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10
mai	94	596	539	403	772	188	1942	384	163	217	266	561	846	141	179	980	181	668	205
juni	186	21	26	46	997	64	123	418	250	64	32	187	256	27	135	69	199	68	37
juli	78	4	23	2	53	70	18	166	140	284	3	157	85	33	7	3	457	19	273
aug.	6	286	289	20	4	2	3	61	5	79	7	31	7	43	5	2	734	496	472
sep.	23	537	116	151	1	60	88	358	154	112	32	4	199	462	2	17	103	249	265
okt.	303	109	670	65	1	557	256	632	478	1441	566	46	163	818	151	1388	132	385	228
nov.	300	567	245	195	2	552	440	285	160	1591	144	32	403	238	828	2164	151	464	841
des.	78	1158	151	259	0	163	467	74	93	562	32	16	370	183	118	740	121	208	322
jan.	18	164	53	127	0	32	590	31	71	18	12	44	31	242	59	205	395	85	39
feb.	4	90	19	78	0	22	168	11	19	10	42	48	15	58	81	42	115	29	12
mars	316	77	15	66	0	608	374	50	64	10	162	126	271	79	99	313	928	31	64
april	634	437	1736	1670	254	671	1142	1505	759	763	1566	2053	1077	453	2503	997	1574	2639	1362
Sum (hele perioden)	2039	4047	3879	3081	2083	2990	5612	3974	2357	5150	2865	3306	3724	2778	4168	6920	5090	5340	4120