

Vedlegg Bye; Tap av næringsstoff overflatestasjon og grøftestasjon 2009

Tap av Suspendert stoff pr daa jordbruksareal i perioden 01/05/2009 - 01/05/2010 og gjennomsnitt for perioden 1992-2009 (kg/daa).

	Overflatestasjon				Grøftestasjon				Overflatestasjon+Grøftestasjon			
	1992-2009		2009-2010		1993-2009		2009-2010		1992-2009		2009-2010	
	Min	Maks	Middel		Min	Maks	Middel		Min	Maks	Middel	
mai	0,0	8,2	0,5	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	8,3	0,6	0,0
juni	0,0	7,6	0,8	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	7,6	0,8	0,0
juli	0,0	24,6	1,8	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	24,7	1,9	0,0
aug.	0,0	1,5	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	1,7	0,1	0,0
sep.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
okt.	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,6	0,1	0,0	0,0	0,6	0,1	0,0
nov.	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1	0,1	0,0	0,4	0,1	0,1
des.	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,2	0,0	0,1
jan.	0,0	3,2	0,3	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	3,2	0,4	0,0
feb.	0,0	17,5	1,4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	17,5	1,4	0,0
mars	0,0	18,2	4,1	0,0	0,0	0,3	0,1	0,0	0,0	18,2	4,2	0,0
april	0,0	164,5	12,1	0,0	0,0	11,1	0,8	0,2	0,0	175,6	13,0	0,3
Sum (hele år)	0,0	182,7	20,3	0,0	0,1	12,0	1,3	0,5	0,0	194,8	20,4	0,5

Tap av suspendert stoff pr daa jordbruksareal ved overflatestasjon i perioden mai 1994 - april 2010 (kg/daa)

	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	0,0	0,0	8,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
juni	0,0	.	0,0	7,6	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0
juli	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	2,1	0,0	0,0	24,6	0,0	0,0
aug.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0
sep.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
okt.	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
nov.	0,0	0,0	0,2	.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
des.	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
jan.	.	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	0,0
feb.	.	0,0	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,5	0,0	0,0
mars	2,1	0,0	14,6	9,5	1,6	0,0	18,2	0,0	0,0	2,6	0,2	0,0	0,5	16,3	0,0	0,0
april	0,5	1,8	10,4	0,1	4,3	0,5	164,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sum (hele år)	.	1,8	31,7	27,9	5,9	0,5	182,7	0,0	4,9	2,6	2,5	0,0	0,6	63,5	0,0	0,0

. Verdi ikke oppgitt dersom mer enn 10 % av datagrunnlaget mangler

Vedlegg Bye; Tap av næringsstoff overflatestasjon og grøftestasjon 2009

Tap av suspendert stoff pr daa jordbruksareal ved grøftestasjon i perioden mai 1994 - april 2010 (kg/daa)

	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	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
juni	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
juli	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
aug.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
sep.	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
okt.	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
nov.	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1
des.	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
jan.	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
feb.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
mars	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
april	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.1	11.1	0.4	0.2	0.2	0.0	0.3	0.0	0.1	0.3	0.2
Sum (hele år)	0.3	0.1	0.6	0.6	0.5	0.4	12.0	1.1	0.4	0.9	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5

Tap av totalfosfor pr daa jordbruksareal i perioden 01/05/2009 - 01/05/2010 og gjennomsnitt for perioden 1992-2009 (g/daa).

	Overflatestasjon				Grøftestasjon				Overflatestasjon+Grøftestasjon			
	1992-2009			2009-2010	1993-2009			2009-2010	1992-2009			2009-2010
	Min	Maks	Middel		Min	Maks	Middel		Min	Maks	Middel	
mai	0,0	9,7	0,6	0,0	0,0	0,8	0,2	0,1	0,0	10,6	0,8	0,1
juni	0,0	9,1	0,6	0,0	0,0	0,5	0,1	0,0	0,0	9,1	0,7	0,0
juli	0,0	11,9	1,1	0,0	0,0	0,5	0,1	0,1	0,0	11,9	1,3	0,1
aug.	0,0	0,9	0,1	0,0	0,0	0,3	0,1	0,1	0,0	1,2	0,1	0,1
sep.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,1	0,1	0,0	0,5	0,1	0,1
okt.	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	1,6	0,4	0,0	0,0	1,6	0,4	0,0
nov.	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	1,0	0,2	0,3	0,0	1,0	0,2	0,3
des.	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,5	0,1	0,2	0,0	0,6	0,1	0,2
jan.	0,0	5,6	0,7	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	5,6	0,7	0,0
feb.	0,0	34,8	2,5	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	34,8	2,5	0,0
mars	0,0	33,8	6,2	0,0	0,0	0,9	0,2	0,0	0,0	34,0	6,4	0,0
april	0,0	174,2	13,1	0,0	0,0	12,6	1,9	1,1	0,1	186,9	15,0	1,1
Sum (hele år)	0,0	193,5	23,9	0,0	0,8	15,4	3,6	2,1	0,0	209,0	26,2	2,1

Vedlegg Bye; Tap av næringsstoff overflatestasjon og grøftestasjon 2009

Tap av totalfosfor pr daa jordbruksareal ved overflatestasjon i perioden mai 1994 - april 2010 (g/daa)

	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	0,0	0,0	9,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0
juni	0,0	.	0,1	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
juli	0,0	0,0	0,1	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	3,2	0,0	0,0	11,9	0,0	0,0
aug.	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0
sep.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
okt.	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
nov.	0,0	0,0	0,5	.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
des.	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
jan.	.	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,0	0,0
feb.	.	0,0	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,8	0,0	0,0
mars	4,1	0,0	19,1	14,6	2,7	0,0	19,3	0,1	0,0	2,9	0,3	0,0	2,1	33,8	0,0	0,0
april	1,1	5,0	12,4	0,2	2,0	0,5	174,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0
Sum (hele år)	.	5,0	43,3	36,4	4,7	0,5	193,5	0,2	1,3	2,9	3,8	0,0	2,4	87,0	0,7	0,0

. Verdi ikke oppgitt dersom mer enn 10 % av datagrunnlaget mangler

Tap av totalfosfor pr daa jordbruksareal ved grøftestasjon i perioden mai 1994 - april 2010 (g/daa)

	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	0.1	0.1	0.7	0.8	0.2	0.0	0.0	0.8	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
juni	0.1	0.5	0.2	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0
juli	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.5	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
aug.	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1
sep.	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
okt.	0.1	0.0	0.2	0.0	0.4	0.7	1.0	1.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.4	0.1	0.2	0.0
nov.	0.2	0.0	0.2	0.1	0.2	0.0	1.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	0.7	0.0	0.1	0.3
des.	0.1	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2
jan.	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
feb.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
mars	0.1	0.0	0.6	0.9	0.1	0.0	0.0	0.4	0.1	0.9	0.0	0.0	0.5	0.2	0.0	0.0
april	0.7	0.1	0.0	1.8	3.4	1.0	12.6	0.4	1.0	1.1	0.1	1.5	0.1	0.5	4.3	1.1
Sum (hele år)	1.8	0.8	2.4	4.2	4.8	2.7	15.4	2.7	1.6	3.0	1.7	1.9	2.0	1.5	4.6	2.1

Vedlegg Bye; Tap av næringsstoff overflatestasjon og grøftestasjon 2009

Tap av totalnitrogen pr daa jordbruksareal i perioden 01/05/2009 - 01/05/2010 og gjennomsnitt for perioden 1992-2009 (g/daa).

	Overflatestasjon				Grøftestasjon				Overflatestasjon+Grøftestasjon			
	1992-2009			2009-2010	1993-2009			2009-2010	1992-2009			2009-2010
	Min	Maks	Middel		Min	Maks	Middel		Min	Maks	Middel	
mai	0	45,4	3,1	0	2	917	222	36	0	963	199	36
juni	0	42,4	3,9	0	0	777	127	0	0	311	83	0
juli	0	66,0	6,3	0	0	315	64	176	0	320	71	176
aug.	0	11,2	0,8	0	0	246	60	158	0	257	61	158
sep.	0	0,1	0	0	0	510	98	117	0	510	92	117
okt.	0	3,1	0,2	0	0	1814	408	19	0	1814	384	19
nov.	0	12,0	0,8	0	0	2967	428	540	0	2967	417	540
des.	0	10,6	0,7	0	0	857	234	329	0	857	221	329
jan.	0	137,7	10,3	0	0	757	58	7	0	757	71	7
feb.	0	99,2	8,5	0	0	80	11	0	0	102	19	0
mars	0	142,7	28,5	0	0	835	169	5	0	851	208	5
april	0	455,1	49,1	0	8	1967	769	1882	62	1967	816	1882
Sum (hele år)	0	505,4	107,1	0	933	6015	2711	3269	26	6521	2656	3269

Tap av total-nitrogen pr daa jordbruksareal ved overflatestasjon i perioden mai 1994 - april 2010 (g/daa)

	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	0	45,4	0	0	0	0	0	0	1,6	0	2,1	0	0	0
juni	0	.	1,2	42,4	0	0	0	0	16,4	0	0,1	0	0	1,8	0,1	0
juli	0	0	1,2	13,4	0	0	0	0	8,7	0	17,1	0	0	66,0	0	0
aug.	0	0	2,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11,2	0	0
sep.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0
okt.	0	0	3,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
nov.	0	0	12,0	,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
des.	0	0	10,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
jan.	.	0	137,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26,6	0	0
feb.	.	0	35,8	0	0	0	0	0,9	0	0	0	0	0	99,2	0	0
mars	29,1	0	142,7	73,7	28,1	0,4	50,3	0,8	0	22,4	5,8	0	16,1	86,5	0	0
april	5,6	164,9	57,7	0,7	30,5	13,2	455,1	0,1	0	0	0	0	0	0	8,7	0
Sum (hele år)	.	164,9	404,0	175,6	58,5	13,6	505,4	1,8	25,1	22,5	24,6	0	18,1	291,4	8,7	0

. Verdi ikke oppgitt dersom mer enn 10 % av datagrunnlaget mangler

## Tap av total-nitrogen pr daa jordbruksareal ved grøftestasjon i perioden mai 1994 - april 2010 (g/daa)

	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	63	45	665	917	349	38	98	214	253	189	6	2	252	3	35	36
juni	24	777	297	50	311	40	20	35	102	29	0	0	48	286	3	0
juli	4	14	315	13	62	75	97	1	105	2	302	7	0	25	0	176
aug.	55	1	210	0	3	47	28	2	26	0	232	1	0	246	0	158
sep.	153	0	191	0	9	331	19	12	10	197	510	0	0	12	1	117
okt.	24	0	567	5	393	799	1814	400	7	98	254	47	629	112	125	19
nov.	250	0	562	189	227	67	2967	79	3	249	70	454	1353	3	126	540
des.	99	0	630	857	22	39	826	14	2	250	385	21	178	207	111	329
jan.	24	0	16	757	10	73	15	11	1	5	32	3	7	7	5	7
feb.	26	0	5	29	2	6	0	80	4	0	1	29	0	3	0	0
mars	16	0	434	108	46	2	0	408	214	693	6	17	835	92	0	5
april	295	95	14	964	1175	893	131	453	1967	1001	62	1790	180	751	1736	1882
Sum (hele år)	1031	933	3907	3889	2610	2410	6015	1708	2694	2714	1861	2371	3482	1747	2141	3269