

Vedlegg Mørdre - Tap av næringsstoff 2012

Tap av Suspendert stoff pr daa totalareal i perioden 01/05/2012 - 01/05/2013 og gjennomsnitt for perioden 1991-2012 (kg/daa).

	1991-2012		2012-2013	
	Min	Maks	Middel	
mai	0,1	69,1	9,4	3,8
juni	0,1	8,6	1,8	29,0
juli	0,0	26,9	3,3	18,2
aug.	0,0	24,3	2,7	45,6
sep.	0,0	31,5	4,9	20,9
okt.	0,0	26,0	6,4	28,2
nov.	0,1	40,8	7,8	20,1
des.	0,0	28,2	8,0	1,0
jan.	0,0	33,5	7,3	0,8
feb.	0,0	17,5	3,3	0,0
mars	0,1	54,1	13,4	0,1
april	0,6	190,7	31,7	73,1
Sum (hele år)			109,0	240,9

Tap av Suspendert stoff pr daa jordbruksareal i perioden 01/05/2012 - 01/05/2013 og gjennomsnitt for perioden 1991-2012 (kg/daa).

	1991-2012			2012-2013
	Min	Maks	Middel	
mai	0,1	111,8	15,3	6,2
juni	0,2	13,9	3,0	47,0
juli	0,0	43,6	5,4	29,4
aug.	0,0	39,3	4,3	73,9
sep.	0,0	51,0	8,0	33,9
okt.	0,0	42,2	10,3	45,6
nov.	0,1	66,1	12,6	32,6
des.	0,0	45,7	12,9	1,6
jan.	0,0	54,3	11,8	1,3
feb.	0,0	28,4	5,3	0,0
mars	0,1	87,6	21,7	0,1
april	1,0	308,7	51,4	118,4
Sum (hele år)			176,5	390,0

Tap av suspendert stoff pr daa totalareal i perioden mai 1991 - april 2013 (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	10-11	11-12	12-13
mai	0,2	.	17,4	0,2	1,9	8,8	14,0	2,2	0,8	.	10,2	10,9	11,0	0,1	8,4	11,6	1,2	0,6	0,8	69,1	0,8	3,8
juni	.	.	0,8	0,2	8,6	1,4	0,4	4,5	3,9	0,4	0,4	0,9	1,0	0,7	0,5	0,2	2,0	0,1	0,2	1,5	7,3	29,0
juli	.	0,0	0,7	0,0	0,2	0,2	0,7	.	2,2	0,2	0,1	26,9	0,3	0,0	0,6	0,2	5,3	3,1	0,1	17,0	5,5	18,2
aug.	0,0	0,5	1,0	1,1	0,0	2,8	0,1	.	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	2,4	1,0	4,0	0,3	1,8	0,4	24,3	10,3	45,6
sep.	0,1	0,6	0,0	1,9	0,2	1,3	1,9	13,9	4,4	0,1	0,8	0,7	0,1	19,9	0,5	6,2	1,2	0,9	0,6	11,7	31,5	20,9
okt.	2,1	0,1	10,7	0,8	0,4	3,4	0,2	2,4	4,3	26,0	2,3	1,2	0,0	16,9	8,7	23,6	0,7	12,9	0,4	5,3	7,7	28,2
nov.	9,0	2,3	4,6	3,0	0,2	11,6	1,3	0,6	1,6	12,0	0,3	0,1	9,4	1,0	40,8	31,3	13,8	9,3	8,1	1,4	3,1	20,1
des.	0,4	2,4	17,0	3,7	0,1	3,8	8,5	0,6	6,7	13,0	0,2	0,0	6,2	28,2	0,3	19,6	23,4	10,7	2,8	0,0	12,2	1,0
jan.	0,2	1,0	0,1	4,1	0,1	0,5	7,2	4,3	8,3	3,1	1,1	16,6	0,0	30,3	7,5	25,4	32,9	0,9	0,1	0,0	0,2	0,8
feb.	.	1,4	0,0	4,0	0,0	11,7	.	0,1	7,0	0,1	17,1	0,4	0,3	0,2	0,1	16,7	0,2	0,0	0,2	1,8	0,0	
mars	18,8	9,6	1,1	22,3	0,3	3,7	.	5,4	8,8	3,3	27,5	11,6	54,1	4,7	0,7	39,4	30,6	0,1	1,8	5,8	26,6	0,1
april	10,7	2,7	27,7	12,9	6,3	0,6	12,7	16,2	.	62,1	31,3	5,6	7,2	15,2	190,7	0,9	23,4	106,1	50,2	25,0	1,6	73,1
Sum (hele år)	49,4	25,3	81,1	54,2	18,2	49,8	50,9	51,4	153,6	120,9	91,4	75,0	89,5	119,5	259,8	162,6	151,6	146,7	65,3	161,2	108,8	240,9

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

Vedlegg Mørdre - Tap av næringsstoff 2012

Tap av suspendert stoff pr daa jordbruksareal i perioden mai 1991 - april 2013 (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	10-11	11-12	12-13
mai	0,3	.	28,1	0,3	3,0	14,2	22,7	3,6	1,2	.	16,4	17,7	17,7	0,1	13,7	18,8	2,0	0,9	1,3	111,8	1,3	6,2
juni	.	.	1,3	0,3	13,9	2,2	0,7	7,3	6,3	0,7	0,6	1,4	1,5	1,1	0,9	0,3	3,3	0,2	0,3	2,4	11,9	47,0
juli	.	0,1	1,1	0,0	0,3	0,3	1,2	.	3,6	0,3	0,2	43,6	0,5	0,0	1,0	0,3	8,6	5,0	0,1	27,6	8,8	29,4
aug.	0,0	0,9	1,7	1,8	0,0	4,6	0,2	.	0,1	0,1	0,3	0,1	0,1	3,9	1,6	6,5	0,5	2,9	0,6	39,3	16,8	73,9
sep.	0,1	1,0	0,0	3,1	0,3	2,0	3,1	22,5	7,1	0,2	1,2	1,1	0,2	32,2	0,8	10,0	1,9	1,4	1,0	19,0	51	33,9
okt.	3,3	0,1	17,2	1,4	0,6	5,5	0,3	3,9	6,9	42,2	3,7	1,9	0,0	27,3	14,0	38,2	1,1	20,9	0,6	8,5	12,5	45,6
nov.	14,5	3,6	7,5	4,9	0,4	18,7	2,1	0,9	2,6	19,5	0,4	0,1	15,2	1,6	66,1	50,7	22,3	15,0	13,1	2,2	5,1	32,6
des.	0,7	3,8	27,5	6,0	0,1	6,2	13,7	1,0	10,8	21,1	0,3	0,0	9,9	45,7	0,5	31,7	37,9	17,4	4,5	0,0	19,8	1,6
jan.	0,4	1,6	0,1	6,7	0,1	0,9	11,6	6,9	13,5	5,0	1,7	26,9	0,1	49,0	12,2	41,2	53,2	1,4	0,2	0,0	0,4	1,3
feb.	.	2,3	0,1	6,4	0,1	18,9	.	0,2	11,4	0,1	27,8	0,7	0,4	0,3	0,2	0,2	27,1	0,2	0,0	0,0	3	0,0
mars	30,4	15,5	1,8	36,0	0,5	6,1	.	8,7	14,2	5,3	44,5	18,7	87,6	7,5	1,1	63,8	49,6	0,1	2,9	4,4	43,1	0,1
april	17,3	4,4	44,9	20,9	10,2	1,0	20,5	26,1	.	100,5	50,7	9,1	11,6	24,6	308,7	1,5	37,9	171,8	81,2	29,7	2,6	118,4
Sum (hele år)	67,0	40,9	131,3	87,8	29,4	80,6	82,3	81,1	248,7	195,7	147,9	121,5	145,0	193,5	420,7	263,2	245,4	237,4	105,8	245,0	176,2	390,0

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

Tap av totalfosfor pr daa totalareal i perioden 01/05/2012 - 01/05/2013 og gjennomsnitt for perioden 1991-2012 (g/daa).

	1991-2012		2012-2013	
	Min	Maks	Middel	
mai	0,3	63,3	8,7	7,3
juni	0,3	14,1	2,6	12,2
juli	0,0	24,5	3,9	50,3
aug.	0,1	31,0	4,7	116,3
sep.	0,1	78,7	9,2	50,5
okt.	0,0	39,4	10,5	71,9
nov.	0,5	39,9	12,8	49,4
des.	0,0	30,3	10,9	3,5
jan.	0,1	47,6	9,3	2,5
feb.	0,1	30,3	5,9	0,0
mars	0,5	77,6	19,2	0,4
april	1,6	142,8	32,6	164,7
Sum (hele år)			132,8	529,0

Tap av totalfosfor pr daa jordbruksareal i perioden 01/05/2012 - 01/05/2013 og gjennomsnitt for perioden 1991-2012 (g/daa).

	1991-2012		2012-2013	
	Min	Maks	Middel	
mai	0,4	100,9	13,9	11,6
juni	0,4	22,5	4,1	19,4
juli	0,0	39,1	6,2	80,2
aug.	0,1	49,4	7,5	185,4
sep.	0,2	125,6	14,7	80,6
okt.	0,0	62,9	16,8	114,7
nov.	0,7	63,6	20,4	78,7
des.	0,0	48,4	17,5	5,6
jan.	0,1	75,8	14,9	4,0
feb.	0,2	48,2	9,5	0,0
mars	0,7	123,8	30,6	0,7
april	2,5	227,6	52,0	262,6
Sum (hele år)			211,8	843,6

Vedlegg Mørdre - Tap av næringsstoff 2012

Tap av totalfosfor pr daa totalareal i perioden mai 1991 - april 2013 (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	10-11	11-12	12-13
mai	1,8	.	8,1	0,6	1,7	15,9	14,2	2,1	1,8	.	7,1	3,6	10,2	0,3	8,6	12,2	2,4	0,9	1,6	63,3	1,7	7,3
juni	.	.	0,3	0,4	7	2,2	0,6	5,4	5,5	0,7	1,1	0,4	0,9	1,6	0,8	0,4	3,6	0,3	1,3	2,7	14,1	12,2
juli	.	0,2	1,1	0	0,7	0,4	1,2	.	3,6	0,6	0,4	24,5	0,3	0,1	0,7	0,4	6,6	4,7	0,5	18,5	9,2	50,3
aug.	0,6	3,3	2,3	2,8	0,1	4	0,2	.	0,1	0,3	0,7	0,2	0,1	2,8	1,9	5,9	0,8	3,8	1,8	31	27	116,3
sep.	5,8	4,4	0,1	4,4	0,8	2,8	3,4	23,1	7,3	0,3	2,3	1,3	0,1	16,4	1,1	8,4	2,4	1,4	2,3	23,3	78,7	50,5
okt.	37,7	0,5	17	2,5	1,4	8,3	0,6	13,3	8,5	39,4	6,1	2,5	0	19,9	12,4	31,6	2	12,6	1,6	13,1	17,3	71,9
nov.	18,8	18,9	7,6	6,3	0,9	24,3	3,6	1,9	5,2	25,4	0,9	0,5	7,8	1,6	39,9	38,6	30,1	12,7	17,2	3,7	9,1	49,4
des.	0,6	14,7	20,7	6,7	2,4	9,9	3,9	1,9	6,8	16,5	0,8	0,2	6,1	30,3	0,7	24,3	25,7	17,7	5,2	0	24,4	3,5
jan.	0,7	3,9	1	5,8	5,2	0,9	12,5	16,9	13,3	4	4,9	9,5	0,1	28,9	6,3	23,7	47,6	1,4	0,6	0,1	0,5	2,5
feb.	.	7,1	0,9	6,5	3,7	19,2	.	0,3	10,3	0,1	21,4	0,7	0,8	0,5	.	0,5	30,3	0,7	0,2	0,2	3,4	0,0
mars	28,8	30,8	6,6	23	4,5	7	.	11,9	10,4	5,7	16,2	12,8	77,6	6,5	.	44,5	25,8	0,5	5,7	14,4	42,1	0,4
april	15,6	5,3	39,1	26,8	22,1	1,6	11,2	25,9	.	55,4	15	6,5	12	13	142,8	1,9	13	69,1	93,8	60,1	4,9	164,7
Sum (hele	132,0	96,3	104,8	85,9	50,4	96,3	55,9	.	151	149,2	76,9	62,7	116	121,8	216,8	192,4	190,2	125,8	131,7	230,2	232,6	529,0

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

Tap av totalfosfor pr daa jordbruksareal i perioden mai 1991 - april 2013 (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	10-11	11-12	12-13
mai	2,9	.	12,8	1,0	2,7	25,2	22,5	3,4	2,8	.	11,3	5,7	16,2	0,4	13,7	19,4	3,8	1,5	2,6	100,6	2,7	11,6
juni	.	.	0,4	0,6	11,1	3,5	1,0	8,6	8,7	1,2	1,7	0,6	1,4	2,5	1,3	0,6	5,7	0,5	2,0	4,3	22,5	19,4
juli	.	0,3	1,7	0,0	1,1	0,6	2,0	.	5,7	0,9	0,7	38,9	0,5	0,2	1,1	0,6	10,5	7,4	0,8	29,4	14,7	80,2
aug.	1,0	5,3	3,7	4,5	0,1	6,4	0,4	.	0,1	0,4	1,1	0,3	0,1	4,4	3,1	9,3	1,2	6,0	2,9	49,2	43	185,4
sep.	9,2	6,9	0,2	7,0	1,3	4,4	5,3	36,8	11,7	0,6	3,7	2,1	0,2	26,1	1,7	13,3	3,8	2,2	3,6	37,1	125,3	80,6
okt.	59,8	0,9	27,0	4,0	2,2	13,2	1,0	21,1	13,5	62,7	9,7	4,0	0,0	31,7	19,7	50,2	3,2	20,0	2,8	20,8	27,6	114,7
nov.	29,9	30,0	12,1	10,0	1,4	38,5	5,7	2,9	8,3	40,4	1,5	0,7	12,4	2,5	63,3	61,4	47,9	20,2	25,7	5,8	14,5	78,7
des.	1,0	23,4	32,9	10,6	3,8	15,7	6,3	3,0	10,8	26,2	1,3	0,4	9,7	48,2	1,1	38,5	40,8	28,1	8,3	0,0	38,8	5,6
jan.	1,1	6,3	1,5	9,2	8,3	1,4	19,9	20,9	21,2	6,4	7,7	15,1	0,2	46,0	10,0	37,6	74,0	2,2	0,9	0,1	0,7	4,0
feb.	.	11,2	1,4	10,4	5,9	30,5	.	0,4	16,3	0,2	33,4	1,2	1,3	0,7	.	0,9	48,1	1,1	0,3	0,3	5,4	0,0
mars	45,8	48,9	10,5	36,6	7,1	11,1	.	16,1	16,5	9,0	25,7	20,4	123,3	10,4	.	70,8	41,0	0,7	8,3	22,9	67	0,7
april	24,8	8,5	62,1	42,6	35,0	2,5	17,8	41,1	.	87,3	23,8	10,3	19,0	20,6	226,8	3,1	20,7	106,5	139,1	95,5	7,9	262,6
Sum (hele år)	.	153,0	166,4	136,5	80,1	153,0	88,8	.	240,0	236,3	121,5	99,6	184,3	193,6	344,4	305,7	300,6	196,6	197,4	366,0	370,1	843,6

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

Vedlegg Mørdre - Tap av næringsstoff 2012

Tap av totalnitrogen pr daa totalareal i perioden 01/05/2012 - 01/05/2013 og gjennomsnitt for perioden 1991-2012 (g/daa).

	1991-2012		2012-2013	
	Min	Maks	Middel	
mai	7	411	144	103
juni	3	287	56	250
juli	0	187	29	167
aug.	1	391	55	305
sep.	2	334	93	175
okt.	0	529	191	196
nov.	12	670	232	250
des.	0	368	163	17
jan.	2	405	98	17
feb.	1	153	40	0
mars	12	403	121	3
april	25	839	290	323
Sum (hele år)			1525	1806

Tap av totalnitrogen pr daa jordbruksareal i perioden 01/05/2012 - 01/05/2013 og gjennomsnitt for perioden 1991-2012 (g/daa).

	1991-2012		2012-2013	
	Min	Maks	Middel	
mai	10	626	220	157
juni	5	437	86	380
juli	0	285	45	255
aug.	1	596	84	465
sep.	3	510	142	267
okt.	0	807	291	298
nov.	18	1022	353	382
des.	0	561	248	27
jan.	2	617	149	26
feb.	1	233	61	1
mars	18	614	185	4
april	39	1279	443	492
Sum (hele år)			2325	2754

Tap av totalnitrogen pr daa totalareal i perioden mai 1991 - april 2013 (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	10-11	11-12	12-13
mai	44	.	146	17	72	188	342	84	64	.	140	302	197	7	194	411	66	19	49	291	13	103
juni	.	.	3	8	287	29	10	211	89	29	16	24	20	41	20	7	115	3	37	41	78	250
juli	.	2	9	0	10	19	10	.	61	8	7	187	3	3	9	5	56	19	11	94	45	167
aug.	2	35	23	55	1	18	2	.	1	5	10	3	1	28	21	54	16	51	42	291	391	305
sep.	23	51	2	132	11	45	33	334	137	7	34	42	2	249	22	82	72	46	52	185	323	175
okt.	289	9	316	108	19	255	17	229	224	521	161	77	0	341	233	529	74	360	68	180	102	196
nov.	480	275	170	270	12	405	104	29	107	670	34	15	203	66	509	587	194	316	491	59	68	250
des.	24	368	216	181	3	223	271	28	115	209	38	14	144	261	20	294	322	247	153	0	148	17
jan.	7	39	33	129	23	6	405	137	125	47	35	253	2	204	143	146	146	17	18	2	9	17
feb.	.	63	29	153	39	94	.	5	62	1	86	11	20	9	21	23	93	19	5	32	18	0
mars	215	61	101	149	51	48	.	100	48	39	78	163	403	37	83	248	233	12	84	214	256	3
april	281	88	361	502	216	25	387	281	.	308	176	102	167	109	839	47	243	383	711	583	72	323
Sum (hele år)	1640	1109	1409	1704	743	1354	1691	1470	1430	1880	817	1192	1161	1355	2112	2434	1629	1491	1721	1970	1524	1806

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

Vedlegg Mørdre - Tap av næringsstoff 2012

Tap av totalnitrogen pr daa jordbruksareal i perioden mai 1991 - april 2013 (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	10-11	11-12	12-13
mai	67	.	223	26	110	286	522	128	97	.	214	460	300	10	295	626	101	28	74	443	19	157
juni	.	.	5	12	437	44	15	321	136	44	25	36	31	63	30	11	176	5	57	62	119	380
juli	.	3	14	0	15	28	16	.	93	12	10	285	5	4	14	8	86	29	17	144	69	255
aug.	3	54	34	84	1	28	3	.	2	7	16	5	1	43	32	83	24	78	64	443	596	465
sep.	35	78	3	201	17	69	50	510	208	10	52	64	3	380	33	125	109	70	79	282	493	267
okt.	440	13	482	165	29	389	27	349	342	794	246	117	0	520	356	807	112	548	104	274	156	298
nov.	731	420	259	412	18	617	159	45	163	1022	52	23	310	101	776	896	296	482	748	90	104	382
des.	36	561	330	276	5	339	414	43	176	318	58	21	219	398	30	448	490	376	233	0	226	27
jan.	11	59	51	197	35	9	617	208	191	71	54	385	4	312	218	223	222	27	27	2	14	26
feb.	.	96	44	233	59	143	.	7	94	1	131	17	30	13	31	36	141	29	8	10	28	1
mars	327	94	153	227	77	73	.	153	73	60	119	249	614	56	126	377	355	18	128	148	390	4
april	429	134	550	766	329	39	590	429	.	469	269	156	254	166	1279	72	371	584	1084	678	110	492
Sum (hele år)	2079	1691	2148	2598	1133	2065	2578	2193	2180	2867	1246	1818	1770	2067	3220	3712	2484	2273	2624	2577	2324	2754

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