

Vedlegg Mørdre - Tap av næringsstoff 2011

Tap av Suspendert stoff pr daa totalareal i perioden 01/05/2011 - 01/05/2012 og gjennomsnitt for perioden 1991-2011 (kg/daa).

	1991-2011		2011-2012	
	Min	Maks	Middel	
mai	0,1	69,1	9,4	0,8
juni	0,1	8,6	1,5	7,3
juli	0,0	26,9	3,2	5,5
aug.	0,0	24,3	2,1	10,3
sep.	0,0	19,9	3,3	31,5
okt.	0,0	26,0	6,1	7,7
nov.	0,1	40,8	8,1	3,1
des.	0,0	28,2	7,4	12,2
jan.	0,0	33,5	7,3	0,2
feb.	0,0	17,5	3,3	1,8
mars	0,1	54,1	13,0	26,6
april	0,6	190,7	32,2	1,6
Sum (hele år)	18,2	259,8	109,0	108,8

Tap av Suspendert stoff pr daa jordbruksareal i perioden 01/05/2011 - 01/05/2012 og gjennomsnitt for perioden 1991-2011 (kg/daa).

	1991-2011			2011-2012
	Min	Maks	Middel	
mai	0,1	111,8	15,2	1,3
juni	0,2	13,9	2,5	11,9
juli	0,0	43,6	5,2	8,8
aug.	0,0	39,3	3,4	16,8
sep.	0,0	32,2	5,4	51,0
okt.	0,0	42,2	9,9	12,5
nov.	0,1	66,1	13,1	5,1
des.	0,0	45,7	11,9	19,8
jan.	0,0	54,3	11,8	0,4
feb.	0,0	28,4	5,4	3,0
mars	0,1	87,6	21,1	43,1
april	1,0	308,7	52,2	2,6
Sum (hele år)	29,4	420,7	176,6	176,2

Tap av suspendert stoff pr daa totalareal i perioden mai 1991 - april 2012 (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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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	0,1	16,7	0,2	0,0	0,2	1,8
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
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
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

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

Vedlegg Mørdre - Tap av næringsstoff 2011

Tap av suspendert stoff pr daa jordbruksareal i perioden mai 1991 - april 2012 (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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

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

Tap av totalfosfor pr daa totalareal i perioden 01/05/2011 - 01/05/2012 og gjennomsnitt for perioden 1991-2011 (g/daa).

	1991-2011		2011-2012	
	Min	Maks	Middel	
mai	0,3	63,3	8,7	1,7
juni	0,3	7,0	1,9	14,1
juli	0,0	24,5	3,6	9,2
aug.	0,1	31,0	3,3	27,0
sep.	0,1	23,3	5,6	78,7
okt.	0,0	39,4	11,6	17,3
nov.	0,5	39,9	13,3	9,1
des.	0,0	30,3	9,8	24,4
jan.	0,1	47,6	9,4	0,5
feb.	0,1	30,3	6,1	3,4
mars	0,5	77,6	18,5	42,1
april	1,6	142,8	33,2	4,9
Sum (hele år)	50,4	230,2	126,9	232,6

Tap av totalfosfor pr daa jordbruksareal i perioden 01/05/2011 - 01/05/2012 og gjennomsnitt for perioden 1991-2011.

	1991-2011		2011-2012	
	Min	Maks	Middel	
mai	0,4	100,7	13,8	2,7
juni	0,4	11,1	3,1	22,5
juli	0,0	39,0	5,7	14,7
aug.	0,1	49,3	5,2	43,0
sep.	0,2	37,1	8,9	125,3
okt.	0,0	62,8	18,4	27,6
nov.	0,7	63,4	21,1	14,5
des.	0,0	48,3	15,5	38,8
jan.	0,1	75,7	14,9	0,7
feb.	0,2	48,1	9,7	5,4
mars	0,7	123,5	29,4	67,0
april	2,5	227,2	52,8	7,9
Sum (hele år)	80,2	366,3	202,0	370,1

Vedlegg Mørdre - Tap av næringsstoff 2011

Tap av totalfosfor pr daa totalareal i perioden mai 1991 - april 2012 (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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
Sum (hele år)	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

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

Tap av totalfosfor pr daa jordbruksareal i perioden mai 1991 - april 2012 (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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

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

Vedlegg Mørdre - Tap av næringsstoff 2011

Tap av totalnitrogen pr daa totalareal i perioden 01/05/2011 - 01/05/2012 og gjennomsnitt for perioden 1991-2011 (g/daa).

	1991-2011		2011-2012	
	Min	Maks	Middel	
mai	7	411	146	13
juni	3	287	55	78
juli	0	187	28	45
aug.	1	291	35	391
sep.	2	334	78	323
okt.	0	529	200	102
nov.	12	670	252	68
des.	0	368	156	148
jan.	2	405	98	9
feb.	1	153	41	18
mars	12	403	119	256
april	25	839	301	72
Sum (hele år)	743	2434	1525	1524

Tap av totalnitrogen pr daa jordbruksareal i perioden 01/05/2011 - 01/05/2012 og gjennomsnitt for perioden 1991-2011 (g/daa).

	1991-2011		2011-2012	
	Min	Maks	Middel	
mai	10	626	223	19
juni	5	437	84	119
juli	0	285	43	69
aug.	1	443	53	596
sep.	3	510	119	493
okt.	0	807	305	156
nov.	18	1022	385	104
des.	0	561	239	226
jan.	2	617	149	14
feb.	1	233	63	28
mars	18	614	182	390
april	39	1279	460	110
Sum (hele år)	1133	3712	2325	2324

Tap av totalnitrogen pr daa totalareal i perioden mai 1991 - april 2012 (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
mai	44	.	146	17	72	188	342	84	64	.	140	302	197	7	194	411	66	19	49	291	13
juni	.	.	3	8	287	29	10	211	89	29	16	24	20	41	20	7	115	3	37	41	78
juli	.	2	9	0	10	19	10	.	61	8	7	187	3	3	9	5	56	19	11	94	45
aug.	2	35	23	55	1	18	2	.	1	5	10	3	1	28	21	54	16	51	42	291	391
sep.	23	51	2	132	11	45	33	334	137	7	34	42	2	249	22	82	72	46	52	185	323
okt.	289	9	316	108	19	255	17	229	224	521	161	77	0	341	233	529	74	360	68	180	102
nov.	480	275	170	270	12	405	104	29	107	670	34	15	203	66	509	587	194	316	491	59	68
des.	24	368	216	181	3	223	271	28	115	209	38	14	144	261	20	294	322	247	153	0	148
jan.	7	39	33	129	23	6	405	137	125	47	35	253	2	204	143	146	146	17	18	2	9
feb.	.	63	29	153	39	94	.	5	62	1	86	11	20	9	21	23	93	19	5	32	18
mars	215	61	101	149	51	48	.	100	48	39	78	163	403	37	83	248	233	12	84	214	256
april	281	88	361	502	216	25	387	281	.	308	176	102	167	109	839	47	243	383	711	583	72
Sum (hele år)	1640	1109	1409	1704	743	1354	1691	1470	1430	1880	817	1192	1161	1355	2112	2434	1629	1491	1721	1970	1524

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

Vedlegg Mørdre - Tap av næringsstoff 2011

Tap av totalnitrogen pr daa jordbruksareal i perioden mai 1991 - april 2012 (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
mai	67	.	223	26	110	286	522	128	97	.	214	460	300	10	295	626	101	28	74	443	19
juni	.	.	5	12	437	44	15	321	136	44	25	36	31	63	30	11	176	5	57	62	119
juli	.	3	14	0	15	28	16	.	93	12	10	285	5	4	14	8	86	29	17	144	69
aug.	3	54	34	84	1	28	3	.	2	7	16	5	1	43	32	83	24	78	64	443	596
sep.	35	78	3	201	17	69	50	510	208	10	52	64	3	380	33	125	109	70	79	282	493
okt.	440	13	482	165	29	389	27	349	342	794	246	117	0	520	356	807	112	548	104	274	156
nov.	731	420	259	412	18	617	159	45	163	1022	52	23	310	101	776	896	296	482	748	90	104
des.	36	561	330	276	5	339	414	43	176	318	58	21	219	398	30	448	490	376	233	0	226
jan.	11	59	51	197	35	9	617	208	191	71	54	385	4	312	218	223	222	27	27	2	14
feb.	.	96	44	233	59	143	.	7	94	1	131	17	30	13	31	36	141	29	8	10	28
mars	327	94	153	227	77	73	.	153	73	60	119	249	614	56	126	377	355	18	128	148	390
april	429	134	550	766	329	39	590	429	.	469	269	156	254	166	1279	72	371	584	1084	678	110
Sum (hele år)	2079	1691	2148	2598	1133	2065	2578	2193	2180	2867	1246	1818	1770	2067	3220	3712	2484	2273	2624	2577	2324

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