

Vedlegg Mørdre; tap av næringsstoff 2009

Tap av Suspendert stoff pr daa totalareal i perioden 01/05/2009 - 01/05/2010 og gjennomsnitt for perioden 1991-2009 (kg/daa).

	1991-2009		2009-2010	
	Min	Maks	Middel	
mai	0,1	17,4	6,2	0,8
juni	0,1	8,6	1,6	0,2
juli	0,0	26,9	2,6	0,1
aug.	0,0	4,0	0,9	0,4
sep.	0,0	19,9	3,0	0,6
okt.	0,0	26,0	6,5	0,4
nov.	0,1	40,8	8,4	8,1
des.	0,0	28,2	8,0	2,8
jan.	0,0	32,9	8,0	0,1
feb.	0,0	17,1	3,7	0,0
mars	0,1	54,1	14,2	1,8
april	0,6	190,7	31,3	50,2
Sum (hele år)	18,2	259,8	103,1	65,3

Tap av Suspendert stoff pr daa jordbruksareal i perioden 01/05/2009 - 01/05/2010 og gjennomsnitt for perioden 1991-2009 (kg/daa).

	1991-2009			2009-2010
	Min	Maks	Middel	
mai	0,1	28,1	10,1	1,3
juni	0,2	13,9	2,6	0,3
juli	0,0	43,6	4,1	0,1
aug.	0,0	6,5	1,5	0,6
sep.	0,0	32,2	4,9	1,0
okt.	0,0	42,2	10,5	0,6
nov.	0,1	66,1	13,7	13,1
des.	0,0	45,7	13,0	4,5
jan.	0,1	53,2	12,9	0,2
feb.	0,1	27,8	6,0	0,0
mars	0,1	87,6	23,0	2,9
april	1,0	308,7	50,7	81,2
Sum (hele år)	29,4	420,7	167,0	105,8

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	0,2	.	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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

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

Vedlegg Mørdre; tap av næringsstoff 2009

Tap av suspendert stoff pr daa jordbruksareal 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	0,3	.	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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

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

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

	1991-2009			2009-2010
	Min	Maks	Middel	
mai	0,3	15,9	5,7	1,6
juni	0,3	7,0	1,9	1,3
juli	0,0	24,5	2,8	0,5
aug.	0,1	5,9	1,8	1,8
sep.	0,1	23,1	4,8	2,3
okt.	0,0	39,4	12,0	1,8
nov.	0,5	39,9	13,6	16,2
des.	0,2	30,3	10,5	5,2
jan.	0,1	46,6	10,1	0,6
feb.	0,1	30,3	6,8	0,2
mars	0,5	77,6	19,4	5,2
april	1,6	142,8	27,9	87,5
Sum (hele år)	50,4	216,8	118,0	124,3

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	Maks	Middel	
mai	0,4	25,2	9,1	2,6
juni	0,4	11,1	3,1	2,0
juli	0,0	38,9	4,5	0,8
aug.	0,1	9,3	2,8	2,9
sep.	0,2	36,8	7,6	3,6
okt.	0,0	62,7	19,1	2,8
nov.	0,7	63,3	21,6	25,7
des.	0,4	48,2	16,8	8,3
jan.	0,2	74,0	16,0	0,9
feb.	0,2	48,1	10,9	0,3
mars	0,7	123,3	30,9	8,3
april	2,5	226,8	44,3	139,1
Sum (hele år)	80,1	344,4	187,5	197,4

Vedlegg Mørdre; tap av næringsstoff 2009

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	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
juni	.	.	0,3	0,4	7,0	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
juli	.	0,2	1,1	0,0	0,7	0,4	1,3	.	3,6	0,6	0,4	24,5	0,3	0,1	0,7	0,4	6,6	4,7	0,5
aug.	0,6	3,3	2,3	2,8	0,1	4,0	0,2	.	0,1	0,3	0,7	0,2	0,1	2,8	1,9	5,9	0,8	3,8	1,9
sep.	5,8	4,4	0,1	4,4	0,8	2,8	3,4	23,1	7,4	0,4	2,3	1,4	0,1	16,4	1,1	8,4	2,4	1,4	2,3
okt.	37,7	0,5	17,0	2,5	1,4	8,3	0,6	13,3	8,5	39,5	6,1	2,5	0,0	19,9	12,4	31,6	2,0	12,6	1,8
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	16,2
des.	0,6	14,8	20,7	6,7	2,4	9,9	3,9	1,9	6,8	16,5	0,8	0,2	6,1	30,4	0,7	24,3	25,7	17,7	5,2
jan.	0,7	4,0	1,0	5,8	5,2	0,9	12,5	13,2	13,3	4,0	4,9	9,5	0,1	28,9	6,3	23,7	46,6	1,4	0,6
feb.	.	7,1	0,9	6,5	3,7	19,2	.	0,3	10,3	0,1	21,0	0,8	0,8	0,5	.	0,5	30,3	0,7	0,2
mars	28,8	30,8	6,6	23,0	4,5	7,0	.	10,1	10,4	5,7	16,2	12,8	77,6	6,5	.	44,5	25,8	0,5	5,2
april	15,6	5,3	39,1	26,8	22,1	1,6	11,2	25,9	.	54,9	15,0	6,5	12,0	13,0	142,8	1,9	13,0	67,1	87,6
Sum (hele år)	132,0	96,3	104,8	85,9	50,4	96,3	55,9	98,5	151,0	148,7	76,5	62,7	116,0	121,8	216,8	192,4	189,2	123,8	124,3

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

Tap av totalfosfor pr daa jordbruksareal 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	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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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

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

Vedlegg Mørdre; tap av næringsstoff 2009

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

	1991-2009		2009-2010	
	Min	Maks	Middel	
mai	7	411	143	49
juni	3	287	57	37
juli	0	187	25	11
aug.	1	55	19	42
sep.	2	334	73	52
okt.	0	529	209	68
nov.	12	670	247	491
des.	3	368	165	153
jan.	2	405	105	18
feb.	1	153	45	5
mars	12	403	122	84
april	25	839	266	711
Sum (hele år)	743	2434	1470	1721

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

	1991-2009		2009-2010	
	Min	Maks	Middel	
mai	10	626	218	74
juni	5	437	87	57
juli	0	285	39	17
aug.	1	84	29	64
sep.	3	510	112	79
okt.	0	807	319	104
nov.	18	1022	377	748
des.	5	561	252	233
jan.	4	617	161	27
feb.	1	233	69	8
mars	18	614	185	128
april	39	1279	405	1084
Sum (hele år)	1133	3712	2241	2624

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

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

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

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