

## Konsentrasjoner Skuterud 2009

Stoffkonsentrasjoner av suspendert stoff i perioden 01/05/2009 - 01/05/2010 og gjennomsnitt for perioden 1993-2009. Beregnet for hele feltet (mg/l).

	Skuterudbekken. Bekkestasjon				Skuterudbekken. Fangdam innløp			
	1993-2009		2009-2010		1993-2009		2009-2010	
	Min	Maks	Middel		Min	Maks	Middel	
mai	12,4	25,7	19,3	19,6	19,2	68,8	45,9	15,9
juni	8,1	33,1	19,7	15,6	28,1	109,7	56,3	4,9
juli	12,7	31,1	20,5	6,3	17,8	74,3	45,6	48,6
aug.	13,0	60,6	33,0	11,9	15,0	132,7	62,1	38,9
sep.	9,3	427,1	100,8	11,2	17,9	316,6	115,1	39,9
okt.	22,5	87,2	56,3	11,2	28,4	148,4	96,5	26,1
nov.	16,4	138,3	85,3	32,1	23,7	218,1	127,7	9,3
des.	25,3	135,7	72,2	15,2	36,3	160,1	97,8	2,5
jan.	10,0	180,0	72,4	12,8	16,6	264,2	115,9	2,8
feb.	5,0	112,8	41,2	4,1	14,0	113,7	62,4	16,0
mars	20,0	117,9	80,9	50,7	50,9	191,8	128,7	28,8
april	17,7	236,6	90,5	67,3	38,1	218,8	128,2	24,7
Midd.(Q-veid)	17,6	141,3	69,8	36,5	29,0	184,0	106,0	22,7

Stoffkonsentrasjoner av Total-fosfor i perioden 01/05/2009 - 01/05/2010 og gjennomsnitt for perioden 1993-2009. Beregnet for hele feltet (µg/l).

	Skuterudbekken. Bekkestasjon				Skuterudbekken. Fangdam innløp			
	1993-2009		2009-2010		1993-2009		2009-2010	
	Min	Maks	Middel		Min	Maks	Middel	
mai	54	127	87	86	82	159	121	98
juni	74	175	128	125	116	203	170	114
juli	39	199	118	67	123	291	209	209
aug.	97	290	181	109	163	303	214	178
sep.	83	595	233	116	95	532	259	199
okt.	92	269	200	193	106	362	247	132
nov.	85	428	265	192	103	400	301	304
des.	97	305	207	123	75	322	226	302
jan.	52	390	186	85	18	402	215	103
feb.	38	285	114	82	82	288	159	116
mars	124	206	176	175	224	307	252	136
april	59	313	146	182	90	292	182	79
Midd.(Q-veid)	80	314	187	160	97	335	228	184

Stoffkonsentrasjoner av Total-nitrogen i perioden 01/05/2009 - 01/05/2010 og gjennomsnitt for perioden 1993-2009. Beregnet for hele feltet (mg/l).

	Skuterudbekken. Bekkestasjon				Skuterudbekken. Fangdam innløp			
	1993-2009		2009-2010		1993-2009		2009-2010	
	Min	Maks	Middel		Min	Maks	Middel	
mai	2,65	11,92	7,62	2,76	2,96	11,70	7,89	3,30
juni	2,20	5,80	4,51	3,26	3,13	6,31	5,03	5,09
juli	1,03	3,37	2,23	2,58	2,98	4,25	3,57	5,20
aug.	3,10	6,03	4,30	4,86	3,78	7,13	5,01	5,13
sep.	3,84	12,30	7,81	4,65	4,86	13,18	8,07	4,81
okt.	6,31	10,57	8,49	5,90	6,25	10,23	8,47	5,41
nov.	5,40	13,17	8,00	8,47	5,44	13,55	7,90	7,33
des.	4,04	9,76	6,11	5,90	4,59	10,00	6,25	6,84
jan.	3,43	5,81	4,41	4,29	3,22	5,93	4,42	4,55
feb.	2,85	5,44	4,10	4,94	2,70	5,49	4,23	4,93
mars	2,14	5,09	4,09	6,61	2,73	5,20	4,19	6,49
april	3,30	7,03	4,73	4,58	3,41	7,08	4,88	5,26
Midd.(Q-veid)	3,98	8,24	5,95	5,99	4,25	8,47	6,08	6,02

Vannanalyseresultater for Skuterudbekken Bekkestasjon.  
 For perioden 01/05/2009 - 01/05/2010.

Tidspunkt <sup>1</sup>	Periode <sup>2</sup> D TT:MM	Avrenning mm/døgn	Suspendert stoff mg/l	Total-fosfor mg/l	Total-nitrogen mg/l
07/05/09 13:35	14 02:50	0,3	48,0	0,160	2,90
25/05/09 13:00	17 23:25	0,4	13,0	0,072	2,60
11/06/09 13:00	17 00:00	0,2	15,0	0,064	3,20
01/07/09 12:15	19 23:15	0,1	16,0	0,160	3,30
24/07/09 11:20	22 23:05	0,1	<5,0	0,042	1,10
25/08/09 12:10	21 21:10	1,4	13,0	0,110	5,20
22/09/09 11:55	27 23:45	2,3	11,0	0,110	4,60
13/10/09 09:30	20 21:35	0,4	17,0	0,320	6,50
28/10/09 11:20	15 01:50	0,7	5,0	0,110	5,20
11/11/09 10:45	13 23:25	2,1	18,0	0,093	6,90
01/12/09 13:15	20 02:30	4,9	36,0	0,220	8,90
18/12/09 11:15	16 22:00	2,2	14,0	0,120	5,90
26/12/09 04:30	7 17:15	0,3	18,0	0,110	4,70
12/01/10 12:05	*	0,0	9,0	0,059	3,60
25/01/10 12:15	12 23:15	0,2	18,0	0,110	4,70
16/02/10 12:45	22 00:30	0,1	<5,0	0,050	4,20
01/03/10 11:00	12 22:15	0,1	6,0	0,120	5,80
17/03/10 10:50	15 23:50	0,2	9,0	0,068	4,40
22/03/10 10:50	5 00:00	5,8	19,0	0,200	6,80
30/03/10 12:20	8 01:30	5,7	57,0	0,150	7,90
12/04/10 11:40	12 23:20	10,3	75,0	0,200	4,80
28/04/10 10:00	15 22:20	0,8	17,0	0,068	3,20
12/05/10 10:00	14 00:00	1,1	17,0	0,063	2,80
Middel		1,7	20,0	0,121	4,75
Midd.(Q-veid)		0,0	37,1	0,162	6,04
Min.		0,1	<5,0	0,042	1,10
Maks.		10,3	75,0	0,320	8,90

<sup>1</sup> Tidspunkt for uttak av blandprøve<sup>2</sup> Blandprøveperiodens varighet; D TT: MM = antall døgn, timer og minutter

\* Stikkprøve

 Vannanalyseresultater for Skuterudbekken Fangdam innløp.  
 For perioden 01/05/2009 - 01/05/2010.

Tidspunkt <sup>1</sup>	Periode <sup>2</sup> D TT:MM	Avrenning mm/døgn	Suspendert stoff mg/l	Total-fosfor mg/l	Total-nitrogen mg/l
07/05/09 12:40	14 02:20	0,3	19,0	0,100	3,10
25/05/09 12:10	17 23:30	0,4	17,0	0,091	2,90
11/06/09 12:30	17 00:20	0,2	9,0	0,120	4,90
01/07/09 11:50	19 23:20	0,1	<5,0	0,110	5,20
24/07/09 10:45	22 22:55	0,1	75,0	0,330	4,70
25/08/09 13:25	32 02:40	1,2	38,0	0,160	5,40
22/09/09 12:50	27 23:25	2,3	40,0	0,200	4,80
13/10/09 09:10	20 20:20	0,5	35,0	0,170	5,10
28/10/09 10:45	15 01:35	0,7	17,0	0,099	5,30
11/11/09 09:50	13 23:05	2,1	34,0	0,140	7,10
01/12/09 13:00	20 03:10	5,0	<5,0	0,350	7,40
25/01/10 12:40	*	0,0	<5,0	0,039	3,80
17/03/10 10:10	*	0,0	36,0	0,230	6,60
22/03/10 11:30	*	0,0	17,0	0,150	6,80
30/03/10 12:40	*	0,0	37,0	0,110	6,40
12/04/10 12:55	*	0,0	12,0	0,042	4,00
28/04/10 10:45	15 21:45	0,8	7,0	0,043	4,20
12/05/10 10:45	14 00:00	1,1	14,0	0,072	2,90
Middel		0,8	23,4	0,142	5,03
Midd.(Q-veid)		0,0	22,8	0,194	6,22
Min.		0,1	<5,0	0,039	2,90
Maks.		5,0	75,0	0,350	7,40

<sup>1</sup> Tidspunkt for uttak av blandprøve<sup>2</sup> Blandprøveperiodens varighet; D TT: MM = antall døgn, timer og minutter

\* Stikkprøve