

Nedslagsfelt	Totalt areal	Skog	Skog	Dyrketmark	Dyrketmark	Småhus og enebolig	Småhus og enebolig	Tettbebyggd	Tettbebyggd	Spredt boligbebyggelse	Spredt boligbebyggelse	
	ha	m2	ha	m2	ha	m2	ha	m2	ha	m2	ha	ha
1	75.03	166603	16.6603	186503	18.6503	295382	29.5382	93516	9.3516	8295	0.8295	75.0299
2	137.54	124130	12.413	1042188	104.2188	115094	11.5094	61251	6.1251	29333	2.9333	137.1996
3	107.46	502994	50.2994	515317	51.5317			0	0	55463	5.5463	107.3774
4	158.93	1008019.5	100.80195	581241	58.1241			0	0		0	158.92605

Avrenningskoeffisienter	ϕ	ϕ 3t sammenhengende nedbør	Kilde	Områdetype
Skog	0.2	0.5	Svv Hb N200. Figur 405.2	
Dyrketmark	0.2	0.4	Svv Hb N200. Figur 405.3	
Småhus og enebolig	0.4	0.6	Norsk Vann rapport 193/2012. Tabell 7.5.5	Flerfamiliehus med åpne områder rundt husene
Tettbebyggd	0.6	0.9	Norsk Vann rapport 193/2012. Tabell 7.5.6	Kombinasjon av Tett bebyggelse med og uten vegetasjon
Spredt boligbebyggelse	0.2	0.4	Norsk Vann rapport 193/2012. Tabell 7.5.7	Kombinasjon av Villaer med tomter / Rekkehus og kjedehus

Revetal

Nedbørsfelt 1

Beregning av overvannsmengde

Område	Sum areal (ha)	ϕ	ϕ 3t sammenhengende nedbør
Skog	16.66	0.2	0.5
Dyrketmark	18.65	0.2	0.4
Småhus og enebolig	29.54	0.4	0.6
Tettbebyggd	9.35	0.6	0.9
Spredt boligbebyggel:	0.83	0.2	0.4
Total areal	75.03	0.33	0.56

Regnvarighet minutter	Regnvarighet t(s)	Registrert Nedbør mm/time		Intensitet l/s*ha	OV-Mengde l/s	OV-Volum m3/t
60	3600	0.1	0.0017	0.28	7	25
120	7200	0	0.0000	0.00	0	0
180	10800	0.2	0.0033	0.56	14	49
240	14400	0.4	0.0067	1.11	27	99
300	18000	0.7	0.0117	1.94	48	173
360	21600	1.4	0.0233	3.89	164	592
420	25200	0.8	0.0133	2.22	94	338
480	28800	1.7	0.0283	4.72	200	718
540	32400	1.6	0.0267	4.44	188	676
600	36000	2.2	0.0367	6.11	258	930
660	39600	1.8	0.0300	5.00	211	761
720	43200	1.6	0.0267	4.44	188	676
780	46800	3.7	0.0617	10.28	434	1564
840	50400	5.4	0.0900	15.00	634	2282
900	54000	5.8	0.0967	16.11	681	2451
960	57600	3.6	0.0600	10.00	423	1521
1020	61200	5.8	0.0967	16.11	681	2451
1080	64800	5	0.0833	13.89	587	2113
1140	68400	3.6	0.0600	10.00	423	1521
1200	72000	8.5	0.1417	23.61	998	3592
1260	75600	8.1	0.1350	22.50	951	3423
1320	79200	7.2	0.1200	20.00	845	3043
1380	82800	14.3	0.2383	39.72	1679	6043
1440	86400	12	0.2000	33.33	1409	5071
1500	90000	2.9000	0.0483	8.06	340	1226
1560	93600	1.3	0.0217	3.61	153	549
1620	97200	1.8	0.0300	5.00	211	761
1680	100800	1.5	0.0250	4.17	176	634
1740	104400	2	0.0333	5.56	235	845

Revetal

Nedbørsfelt 2

Beregning av overvannsmengde

Område	Sum areal (ha)	ϕ	ϕ 3t sammenhengende nedbør
Skog	12.41	0.2	0.5
Dyrketmark	104.22	0.2	0.4
Småhus og enebolig	11.51	0.4	0.6
Tettbebyggd	6.13	0.6	0.9
Spredt boligbebyggelse	2.93	0.2	0.4
Total areal	137.20	0.23	0.45

Regnvarighet minutter	Regnvarighet t(s)	Registrert Nedbør mm/time	mm/min	Intensitet l/s*ha	OV-Mengde l/s	OV-Volum m3
60	3600	0.1	0.0017	0.28	9	32
120	7200	0	0.0000	0.00	0	0
180	10800	0.2	0.0033	0.56	18	64
240	14400	0.4	0.0067	1.11	36	129
300	18000	0.7	0.0117	1.94	63	225
360	21600	1.4	0.0233	3.89	239	861
420	25200	0.8	0.0133	2.22	137	492
480	28800	1.7	0.0283	4.72	290	1045
540	32400	1.6	0.0267	4.44	273	984
600	36000	2.2	0.0367	6.11	376	1353
660	39600	1.8	0.0300	5.00	307	1107
720	43200	1.6	0.0267	4.44	273	984
780	46800	3.7	0.0617	10.28	632	2275
840	50400	5.4	0.0900	15.00	922	3320
900	54000	5.8	0.0967	16.11	991	3566
960	57600	3.6	0.0600	10.00	615	2213
1020	61200	5.8	0.0967	16.11	991	3566
1080	64800	5	0.0833	13.89	854	3074
1140	68400	3.6	0.0600	10.00	615	2213
1200	72000	8.5	0.1417	23.61	1452	5226
1260	75600	8.1	0.1350	22.50	1383	4980
1320	79200	7.2	0.1200	20.00	1230	4427
1380	82800	14.3	0.2383	39.72	2442	8792
1440	86400	12	0.2000	33.33	2050	7378
1500	90000	2.9000	0.0483	8.06	495	1783
1560	93600	1.3	0.0217	3.61	222	799
1620	97200	1.8	0.0300	5.00	307	1107
1680	100800	1.5	0.0250	4.17	256	922
1740	104400	2	0.0333	5.56	342	1230

Revetal

Nedbørsfelt 3

Beregning av overvannsmengde

Område	Sum areal (ha)	ϕ	ϕ 3t sammenhengende nedbør
Skog	50.30	0.2	0.5
Dyrketmark	51.53	0.2	0.4
Småhus og enebolig	0.00	0.4	0.6
Tettbebyggd	0.00	0.6	0.9
Spredt boligbebyggel:	5.55	0.2	0.4
Total areal	107.38	0.20	0.45

Regnvarighet minutter	Regnvarighet t(s)	Registrert Nedbør mm/time		Intensitet l/s*ha	OV-Mengde l/s	OV-Volum m3
60	3600	0.1	0.0017	0.28	6	21
120	7200	0	0.0000	0.00	0	0
180	10800	0.2	0.0033	0.56	12	43
240	14400	0.4	0.0067	1.11	24	86
300	18000	0.7	0.0117	1.94	42	150
360	21600	1.4	0.0233	3.89	187	672
420	25200	0.8	0.0133	2.22	107	384
480	28800	1.7	0.0283	4.72	227	816
540	32400	1.6	0.0267	4.44	213	768
600	36000	2.2	0.0367	6.11	293	1056
660	39600	1.8	0.0300	5.00	240	864
720	43200	1.6	0.0267	4.44	213	768
780	46800	3.7	0.0617	10.28	493	1775
840	50400	5.4	0.0900	15.00	720	2591
900	54000	5.8	0.0967	16.11	773	2783
960	57600	3.6	0.0600	10.00	480	1727
1020	61200	5.8	0.0967	16.11	773	2783
1080	64800	5	0.0833	13.89	666	2399
1140	68400	3.6	0.0600	10.00	480	1727
1200	72000	8.5	0.1417	23.61	1133	4078
1260	75600	8.1	0.1350	22.50	1080	3886
1320	79200	7.2	0.1200	20.00	960	3455
1380	82800	14.3	0.2383	39.72	1906	6861
1440	86400	12	0.2000	33.33	1599	5758
1500	90000	2.9000	0.0483	8.06	387	1391
1560	93600	1.3	0.0217	3.61	173	624
1620	97200	1.8	0.0300	5.00	240	864
1680	100800	1.5	0.0250	4.17	200	720
1740	104400	2	0.0333	5.56	267	960

Revetal

Nedbørsfelt 4

Beregning av overvannsmengde

Område	Sum areal (ha)	ϕ	ϕ 3t sammenhengende nedbør
Skog	100.80	0.2	0.5
Dyrketmark	58.12	0.2	0.4
Småhus og enebolig	0.00	0.4	0.6
Tettbebyggd	0.00	0.6	0.9
Spredt boligbebyggelse	0.00	0.2	0.4
Total areal	158.93	0.20	0.46

Regnvarighet minutter	Regnvarighet t(s)	Registrert Nedbør mm/time		Intensitet l/s*ha	OV-Mengde l/s	OV-Volum m3
60	3600	0.1	0.0017	0.28	9	32
120	7200	0	0.0000	0.00	0	0
180	10800	0.2	0.0033	0.56	18	64
240	14400	0.4	0.0067	1.11	35	127
300	18000	0.7	0.0117	1.94	62	222
360	21600	1.4	0.0233	3.89	286	1031
420	25200	0.8	0.0133	2.22	164	589
480	28800	1.7	0.0283	4.72	348	1252
540	32400	1.6	0.0267	4.44	327	1178
600	36000	2.2	0.0367	6.11	450	1620
660	39600	1.8	0.0300	5.00	368	1326
720	43200	1.6	0.0267	4.44	327	1178
780	46800	3.7	0.0617	10.28	757	2725
840	50400	5.4	0.0900	15.00	1105	3977
900	54000	5.8	0.0967	16.11	1187	4272
960	57600	3.6	0.0600	10.00	737	2651
1020	61200	5.8	0.0967	16.11	1187	4272
1080	64800	5	0.0833	13.89	1023	3683
1140	68400	3.6	0.0600	10.00	737	2651
1200	72000	8.5	0.1417	23.61	1739	6260
1260	75600	8.1	0.1350	22.50	1657	5966
1320	79200	7.2	0.1200	20.00	1473	5303
1380	82800	14.3	0.2383	39.72	2926	10532
1440	86400	12	0.2000	33.33	2455	8838
1500	90000	2.9000	0.0483	8.06	593	2136
1560	93600	1.3	0.0217	3.61	266	957
1620	97200	1.8	0.0300	5.00	368	1326
1680	100800	1.5	0.0250	4.17	307	1105
1740	104400	2	0.0333	5.56	409	1473

Revetal**Beregning av overvannsmengde KP1**

	Regnvarighet	OV-mengde	OV-mengde	OV-mengde	OV-mengde
	Timer	Felt 2 l/s	Felt 3 l/s	Felt 4 l/s	Alle Felt l/s
tirsdagkl 6	1	8.9	6.0	8.8	23.7
tirsdagkl 7	2	0	0.0	0.0	0.0
tirsdagkl 8	3	17.9	11.9	17.7	47.5
tirsdagkl 9	4	36	23.9	35.3	94.9
tirsdagkl 10	5	62.6	41.8	61.8	166.2
tirsdagkl 11	6	239	186.6	286.4	712.1
tirsdagkl 12	7	136.6	106.6	163.7	406.9
tirsdagkl 13	8	290	226.6	347.8	864.7
tirsdagkl 14	9	273.3	213.2	327.3	813.9
tirsdagkl 15	10	376	293.2	450.1	1119.0
tirsdagkl 16	11	307.4	239.9	368.3	915.6
tirsdagkl 17	12	273	213.2	327.3	813.9
tirsdagkl 18	13	631.9	493.1	757.0	1882.0
tirsdagkl 19	14	922	719.7	1104.8	2746.8
tirsdagkl 20	15	990.6	773.0	1186.6	2950.2
tirsdagkl 21	16	615	479.8	736.5	1831.2
tirsdagkl 22	17	990.6	773.0	1186.6	2950.2
tirsdagkl 23	18	854	666.4	1022.9	2543.3
onsdagkl 0	19	614.9	479.8	736.5	1831.2
onsdagkl 1	20	1452	1132.9	1739.0	4323.6
onsdagkl 2	21	1383.4	1079.6	1657.1	4120.1
onsdagkl 3	22	1230	959.6	1473.0	3662.3
onsdagkl 4	23	2442.3	1905.9	2925.6	7273.8
onsdagkl 5	24	2050	1599.4	2455.0	6103.9
onsdagkl 6	25	495.3	386.5	593.3	1475.1
onsdagkl 7	26	222	173.3	266.0	661.3
onsdagkl 8	27	307.4	239.9	368.3	915.6
onsdagkl 9	28	256	199.9	306.9	763.0
onsdagkl 10	29	341.6	266.6	409.2	1017.3
onsdagkl 11	30	17	13.3	20.5	50.9

Revetal**Beregning av overvannsmengde KP2**

	Regnvarighet	OV-mengde	OV-mengde	OV-mengde	OV-mengde	OV-mengde
	Timer	Felt 1 l/s	Felt 2 l/s	Felt 3 l/s	Felt 4 l/s	Alle Felt l/s
tirsdagkl 6	1	6.8	8.9	6.0	8.8	30.6
tirsdagkl 7	2	0.0	0	0.0	0.0	0.0
tirsdagkl 8	3	13.7	17.9	11.9	17.7	61.2
tirsdagkl 9	4	27.4	36	23.9	35.3	122.3
tirsdagkl 10	5	47.9	62.6	41.8	61.8	214.1
tirsdagkl 11	6	164.4	239	186.6	286.4	876.5
tirsdagkl 12	7	93.9	136.6	106.6	163.7	500.8
tirsdagkl 13	8	199.6	290	226.6	347.8	1064.3
tirsdagkl 14	9	187.8	273.3	213.2	327.3	1001.7
tirsdagkl 15	10	258.3	376	293.2	450.1	1377.3
tirsdagkl 16	11	211.3	307.4	239.9	368.3	1126.9
tirsdagkl 17	12	187.8	273	213.2	327.3	1001.7
tirsdagkl 18	13	434.4	631.9	493.1	757.0	2316.4
tirsdagkl 19	14	633.9	922	719.7	1104.8	3380.7
tirsdagkl 20	15	680.9	990.6	773.0	1186.6	3631.1
tirsdagkl 21	16	422.6	615	479.8	736.5	2253.8
tirsdagkl 22	17	680.9	990.6	773.0	1186.6	3631.1
tirsdagkl 23	18	587.0	854	666.4	1022.9	3130.3
onsdagkl 0	19	422.6	614.9	479.8	736.5	2253.8
onsdagkl 1	20	997.8	1452	1132.9	1739.0	5321.4
onsdagkl 2	21	950.9	1383.4	1079.6	1657.1	5071.0
onsdagkl 3	22	845.2	1230	959.6	1473.0	4507.6
onsdagkl 4	23	1678.7	2442.3	1905.9	2925.6	8952.5
onsdagkl 5	24	1408.7	2050	1599.4	2455.0	7512.6
onsdagkl 6	25	340.4	495.3	386.5	593.3	1815.5
onsdagkl 7	26	152.6	222	173.3	266.0	813.9
onsdagkl 8	27	211.3	307.4	239.9	368.3	1126.9
onsdagkl 9	28	176.1	256	199.9	306.9	939.1
onsdagkl 10	29	234.8	341.6	266.6	409.2	1252.1
onsdagkl 11	30	11.7	17	13.3	20.5	62.6

Magasinering i bekkeløp

kap. Utløp sekund 2.814 m3/s

Kap. Utløp time 10130.4 m3/t

%tett 0 Kap utløp 10130.4 m3/t

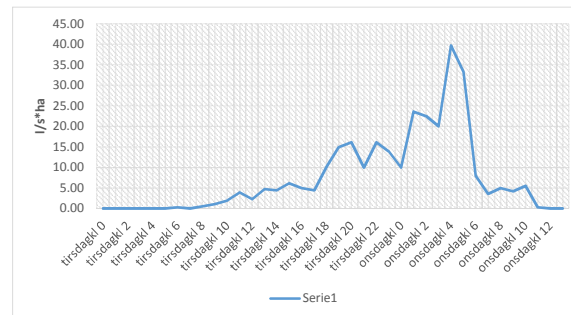
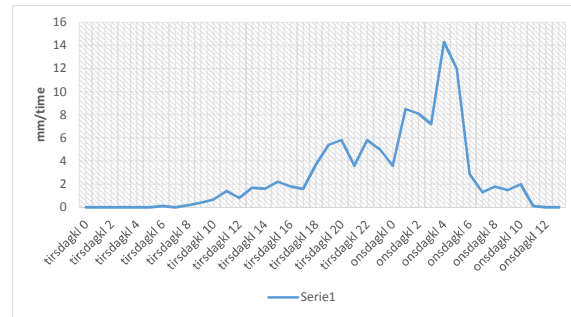
Magasin 56499 m3

		Inn (m3/t)	Ut (m3/t)	Restkapasitet utløp	Til magasin	m3 i magasin
tirsdagkl 6	1	110	110	10020	0	0
tirsdagkl 7	2	0	0	10130	0	0
tirsdagkl 8	3	220	220	9910	0	0
tirsdagkl 9	4	440	440	9690	0	0
tirsdagkl 10	5	771	771	9360	0	0
tirsdagkl 11	6	3155	3155	6975	0	0
tirsdagkl 12	7	1803	1803	8327	0	0
tirsdagkl 13	8	3831	3831	6299	0	0
tirsdagkl 14	9	3606	3606	6524	0	0
tirsdagkl 15	10	4958	4958	5172	0	0
tirsdagkl 16	11	4057	4057	6074	0	0
tirsdagkl 17	12	3606	3606	6524	0	0
tirsdagkl 18	13	8339	8339	1791	0	0
tirsdagkl 19	14	12170	10130	0	2040	2040
tirsdagkl 20	15	13072	10130	0	2942	4982
tirsdagkl 21	16	8114	8114	2017	0	2965
tirsdagkl 22	17	13072	10130	0	2942	5906
tirsdagkl 23	18	11269	10130	0	1139	7045
onsdagkl 0	19	8114	8114	2017	0	5028
onsdagkl 1	20	19157	10130	0	9027	14055
onsdagkl 2	21	18256	10130	0	8125	22180
onsdagkl 3	22	16227	10130	0	6097	28277
onsdagkl 4	23	32229	10130	0	22099	50376
onsdagkl 5	24	27045	10130	0	16915	67291
onsdagkl 6	25	6536	6536	3594	0	63696
onsdagkl 7	26	2930	2930	7200	0	56496
onsdagkl 8	27	4057	4057	6074	0	50422
onsdagkl 9	28	3381	3381	6750	0	43673
onsdagkl 10	29	4508	4508	5623	0	38050
onsdagkl 11	30	225	225	9905	0	28145
onsdagkl 12	31	0	0	10130	0	18014
onsdagkl 13	32	0	0	10130	0	7884
onsdagkl 14	33	0	0	10130	0	0
onsdagkl 15	34	0	0	10130	0	0
onsdagkl 16	35	0	0	10130	0	0
onsdagkl 17	36	0	0	10130	0	0
onsdagkl 18	37	0	0	10130	0	0
onsdagkl 19	38	0	0	10130	0	0
onsdagkl 20	39	0	0	10130	0	0
onsdagkl 21	40	0	0	10130	0	0
onsdagkl 22	41	0	0	10130	0	0
onsdagkl 23	42	0	0	10130	0	0

	mm/time	mm/min	l/s*ha	
tirsdagkl 0	0	0.0000	0.00	
tirsdagkl 1	0	0.0000	0.00	
tirsdagkl 2	0	0.0000	0.00	
tirsdagkl 3	0	0.0000	0.00	
tirsdagkl 4	0	0.0000	0.00	
tirsdagkl 5	0	0.0000	0.00	
tirsdagkl 6	0.1	0.0017	0.28	
tirsdagkl 7	0	0.0000	0.00	
tirsdagkl 8	0.2	0.0033	0.56	
tirsdagkl 9	0.4	0.0067	1.11	
tirsdagkl 10	0.7	0.0117	1.94	
tirsdagkl 11	1.4	0.0233	3.89	
tirsdagkl 12	0.8	0.0133	2.22	
tirsdagkl 13	1.7	0.0283	4.72	
tirsdagkl 14	1.6	0.0267	4.44	
tirsdagkl 15	2.2	0.0367	6.11	
tirsdagkl 16	1.8	0.0300	5.00	
tirsdagkl 17	1.6	0.0267	4.44	
tirsdagkl 18	3.7	0.0617	10.28	
tirsdagkl 19	5.4	0.0900	15.00	
tirsdagkl 20	5.8	0.0967	16.11	
tirsdagkl 21	3.6	0.0600	10.00	
tirsdagkl 22	5.8	0.0967	16.11	
tirsdagkl 23	5	0.0833	13.89	
onsdagkl 0	3.6	0.0600	10.00	
onsdagkl 1	8.5	0.1417	23.61	
onsdagkl 2	8.1	0.1350	22.50	
onsdagkl 3	7.2	0.1200	20.00	
onsdagkl 4	14.3	0.2383	39.72	
onsdagkl 5	12	0.2000	33.33	
onsdagkl 6	2.9	0.0483	8.06	
onsdagkl 7	1.3	0.0217	3.61	
onsdagkl 8	1.8	0.0300	5.00	
onsdagkl 9	1.5	0.0250	4.17	
onsdagkl 10	2	0.0333	5.56	
onsdagkl 11	0.1	0.0017	0.28	
onsdagkl 12	0	0.0000	0.00	
onsdagkl 13	0	0.0000	0.00	

101.4

Værdata er hentet fra YR.no
<http://www.yr.no/sted/Norge/Vestfold/Re/Revetal/almanakk.html?dato=2015-09-01>
<http://www.yr.no/sted/Norge/Vestfold/Re/Revetal/almanakk.html?dato=2015-09-02>



Revetal
Beregning av overvannsmengde

	Regnvarighet	OV-Volum	OV-Volum	OV-Volum	OV-Volum	OV-Volum
	Timer	Felt 1 m3	Felt 2 m3	Felt 3 m3	Felt 4 m3	Alle Felt m3
tirsdagkl 6	1	25	32	21	32	110
tirsdagkl 7	2	0	0	0	0	0
tirsdagkl 8	3	49	64	43	64	220
tirsdagkl 9	4	99	129	86	127	440
tirsdagkl 10	5	173	225	150	222	771
tirsdagkl 11	6	592	861	672	1031	3155
tirsdagkl 12	7	338	492	384	589	1803
tirsdagkl 13	8	718	1045	816	1252	3831
tirsdagkl 14	9	676	984	768	1178	3606
tirsdagkl 15	10	930	1353	1056	1620	4958
tirsdagkl 16	11	761	1107	864	1326	4057
tirsdagkl 17	12	676	984	768	1178	3606
tirsdagkl 18	13	1564	2275	1775	2725	8339
tirsdagkl 19	14	2282	3320	2591	3977	12170
tirsdagkl 20	15	2451	3566	2783	4272	13072
tirsdagkl 21	16	1521	2213	1727	2651	8114
tirsdagkl 22	17	2451	3566	2783	4272	13072
tirsdagkl 23	18	2113	3074	2399	3683	11269
onsdagkl 0	19	1521	2213	1727	2651	8114
onsdagkl 1	20	3592	5226	4078	6260	19157
onsdagkl 2	21	3423	4980	3886	5966	18256
onsdagkl 3	22	3043	4427	3455	5303	16227
onsdagkl 4	23	6043	8792	6861	10532	32229
onsdagkl 5	24	5071	7378	5758	8838	27045
onsdagkl 6	25	1226	1783	1391	2136	6536
onsdagkl 7	26	549	799	624	957	2930
onsdagkl 8	27	761	1107	864	1326	4057
onsdagkl 9	28	634	922	720	1105	3381
onsdagkl 10	29	845	1230	960	1473	4508
onsdagkl 11	30	42	61	48	74	225

Revetal
Beregning av overvannsmengde

	Regnvarighet	OV-Volum Akkumulert Felt 1	OV-Volum Akkumulert Felt 2	OV-Volum Akkumulert Felt 3	OV-Volum Akkumulert Felt 4	OV-Volum Akkumulert Alle Felt
	Timer	m3	m3	m3	m3	m3
tirsdagkl 6	1	25	32	21	32	110
tirsdagkl 7	2	25	32	21	32	110
tirsdagkl 8	3	74	97	64	95	330
tirsdagkl 9	4	173	225	150	222	771
tirsdagkl 10	5	345	451	301	445	1541
tirsdagkl 11	6	937	1311	972	1476	4697
tirsdagkl 12	7	1275	1803	1356	2065	6500
tirsdagkl 13	8	1993	2849	2172	3317	10331
tirsdagkl 14	9	2670	3832	2940	4496	13937
tirsdagkl 15	10	3599	5185	3995	6116	18896
tirsdagkl 16	11	4360	6292	4859	7442	22952
tirsdagkl 17	12	5036	7276	5627	8620	26559
tirsdagkl 18	13	6600	9551	7402	11345	34898
tirsdagkl 19	14	8882	12871	9993	15322	47068
tirsdagkl 20	15	11333	16437	12776	19594	60140
tirsdagkl 21	16	12855	18650	14503	22246	68254
tirsdagkl 22	17	15306	22217	17286	26517	81325
tirsdagkl 23	18	17419	25291	19685	30200	92594
onsdagkl 0	19	18940	27504	21412	32851	100708
onsdagkl 1	20	22532	32731	25491	39112	119865
onsdagkl 2	21	25956	37711	29377	45077	138121
onsdagkl 3	22	28998	42138	32832	50380	154348
onsdagkl 4	23	35042	50930	39693	60912	186577
onsdagkl 5	24	40113	58309	45451	69750	213623
onsdagkl 6	25	41339	60092	46842	71886	220159
onsdagkl 7	26	41888	60891	47466	72844	223089
onsdagkl 8	27	42649	61998	48330	74169	227145
onsdagkl 9	28	43283	62920	49049	75274	230526
onsdagkl 10	29	44128	64150	50009	76747	235034
onsdagkl 11	30	44170	64211	50057	76821	235259