

Meteorologiske spredningsberegninger er udført for følgende periode (lokal standard tid):

Start af beregningen = 740101 kl. 1
Slut på beregningen (incl.) = 831231 kl. 24

Meteorologiske data er fra: AALBORG

Koordinatsystem.

Der er anvendt et x,y-koordinatsystem med x-akse mod øst (90 grader) og y-akse mod nord (0 grader).
Enheden er meter. Systemet er fælles for receptorer og kilder. Origo kan fastlægges frit, fx. i
skorstensfoden for den mest dominerende kilde eller som i UTM-systemet.

Receptordata.

Ruhedslængde, z0 = 0.100 m

Største terrænhældning = 0 grader

Receptorerne er beliggende med 10 graders interval i 3 koncentriske cirkler
med centrum x,y: 286., 778.
og radierne (m): 593. 978. 2285.

Terrænhøjder er ikke alle ens.

Alle receptorhøjder = 1.5 m.

Alle overflader er typenr. = 2.

Terrænhøjder [m]

Retning (grader)	593	978	2285
0	12.3	12.4	14.4
10	12.1	10.3	14.9
20	12.1	11.8	15.5
30	11.7	12.8	14.9
40	12.0	12.2	15.8
50	11.8	11.5	14.2
60	11.6	9.9	12.2
70	11.3	11.0	12.9
80	11.0	11.0	13.4
90	11.2	10.2	13.5
100	10.9	10.6	13.2
110	11.9	10.5	10.6
120	12.1	10.9	8.2
130	12.0	11.4	9.9
140	13.8	12.7	9.3
150	14.0	12.7	8.5
160	12.8	13.1	11.5
170	12.3	12.8	11.0
180	13.2	13.6	9.7
190	13.7	12.7	10.3
200	12.8	13.1	10.4
210	12.7	13.5	10.3
220	13.3	13.5	12.1
230	13.5	13.8	11.3
240	12.7	13.1	13.4
250	14.3	13.1	12.3
260	14.0	12.5	13.3
270	13.5	10.9	13.0
280	12.8	11.6	13.5
290	12.6	13.6	13.1
300	12.9	13.1	12.5
310	12.1	12.2	13.4
320	12.1	12.4	11.5
330	13.0	12.7	11.6
340	12.5	12.4	13.7
350	12.3	12.3	14.0

Afstand (m)

Forkortelser benyttet for kildeparametrene:

Nr.....: Internt kildenummer
 ID.....: Tekst til identificering af kilde
 X.....: X-koordinat for kilde [m]
 Y.....: Y-koordinat for kilde [m]
 Z.....: Terrænkote for skorstensfod [m]
 HS.....: Skorstenshøjde over terræn [m]
 T.....: Temperatur af røggas [Kelvin]/[Celsius]
 VOL.....: Volumenmængde af røggas [normal m3/sek]
 DSO.....: Ydre diameter af skorstenstop [m]
 DSI.....: Indre diameter af skorstenstop [m]
 HB.....: Generel beregningsmæssig bygningshøjde [m]
 Qi.....: Emission af stof nr. 'i' [gram/sek], [MLE/sek] eller [MOU/sek]

Punktkilder.

Kildedata:

Nr	ID	X	Y	Z	HS	T (C)	VOL	DSI	DSO	HB	Stof 1 Q1	Stof 2 Q2	Stof 3 Q3
1	1	255.	794.	12.8	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
2	2	249.	797.	13.1	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
3	3	243.	800.	13.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
4	4	250.	784.	13.1	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
5	5	244.	787.	13.1	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
6	6	237.	790.	13.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
7	7	243.	773.	13.1	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
8	8	237.	776.	13.1	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
9	9	231.	779.	13.0	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
10	10	237.	762.	13.0	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
11	11	231.	765.	12.7	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
12	12	225.	768.	12.9	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
13	13	231.	752.	12.6	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
14	14	225.	755.	12.6	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
15	15	219.	758.	12.6	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
16	16	226.	741.	12.6	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
17	17	220.	744.	12.6	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
18	18	214.	747.	12.5	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
19	19	220.	730.	12.4	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
20	20	214.	730.	12.4	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
21	21	208.	736.	12.4	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
22	22	214.	719.	12.3	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
23	23	208.	722.	12.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
24	24	202.	725.	12.0	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
25	25	293.	774.	12.4	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
26	26	287.	777.	12.5	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
27	27	281.	780.	12.6	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
28	28	288.	764.	12.4	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
29	29	281.	777.	12.6	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
30	30	275.	780.	12.6	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
31	31	282.	753.	12.5	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
32	32	276.	756.	12.5	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
33	33	270.	759.	12.7	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
34	34	277.	743.	12.4	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
35	35	271.	746.	12.5	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
36	36	265.	738.	12.5	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
37	37	271.	732.	12.5	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
38	38	265.	735.	12.5	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
39	39	259.	738.	12.7	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
40	40	265.	722.	12.5	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
41	41	259.	725.	12.5	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
42	42	253.	728.	12.6	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
43	43	259.	711.	12.4	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
44	44	253.	705.	12.3	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
45	45	247.	717.	12.5	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
46	46	253.	699.	12.3	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
47	47	247.	702.	12.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
48	48	241.	714.	12.3	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
49	49	332.	753.	12.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
50	50	326.	756.	12.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
51	51	320.	759.	12.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
52	52	327.	741.	12.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
53	53	321.	744.	12.3	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
54	54	315.	747.	12.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
55	55	321.	732.	12.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000

Punktkilder.

Kildedata:

Nr ID		X	Y	Z	HS	T (C)	VOL	DSI	DSO	HB	Stof 1 Q1	Stof 2 Q2	Stof 3 Q3
56	56	315.	735.	12.3	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
57	57	309.	738.	12.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
58	58	315.	721.	12.1	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
59	59	309.	715.	12.1	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
60	60	303.	727.	12.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
61	61	309.	709.	12.1	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
62	62	303.	712.	12.1	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
63	63	297.	715.	12.1	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
64	64	303.	700.	12.1	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
65	65	297.	703.	12.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
66	66	291.	706.	12.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
67	67	298.	689.	12.1	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
68	68	292.	692.	12.1	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
69	69	286.	695.	12.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
70	70	292.	678.	11.9	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
71	71	286.	681.	11.9	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
72	72	280.	684.	11.9	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
73	73	352.	884.	12.7	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
74	74	346.	879.	12.6	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
75	75	340.	890.	12.7	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
76	76	346.	873.	12.4	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
77	77	340.	876.	12.5	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
78	78	334.	879.	12.6	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
79	79	341.	862.	12.4	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
80	80	335.	865.	12.4	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
81	81	329.	868.	12.4	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
82	82	336.	851.	12.3	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
83	83	330.	854.	12.3	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
84	84	324.	857.	12.5	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
85	85	329.	840.	12.3	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
86	86	323.	843.	12.4	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
87	87	317.	846.	12.5	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
88	88	323.	829.	12.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
89	89	317.	832.	12.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
90	90	311.	835.	12.6	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
91	91	318.	819.	12.1	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
92	92	312.	822.	12.3	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
93	93	306.	825.	12.4	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
94	94	312.	808.	12.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
95	95	306.	811.	12.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
96	96	300.	814.	12.3	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
97	97	392.	864.	12.5	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
98	98	386.	867.	12.5	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
99	99	380.	870.	12.5	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
100	100	387.	854.	12.4	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
101	101	381.	857.	12.4	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
102	102	375.	860.	12.4	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
103	103	381.	842.	12.3	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
104	104	375.	845.	12.3	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
105	105	369.	848.	12.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
106	106	375.	832.	12.4	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
107	107	369.	835.	12.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
108	108	363.	838.	12.2	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
109	109	369.	821.	12.3	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
110	110	363.	824.	12.3	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
111	111	357.	827.	12.3	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
112	112	364.	810.	12.0	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
113	113	358.	813.	11.9	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
114	114	352.	816.	12.1	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
115	115	357.	800.	11.9	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
116	116	347.	803.	12.0	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
117	117	341.	806.	12.0	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
118	118	352.	788.	11.9	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
119	119	346.	791.	11.9	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
120	120	340.	784.	12.1	9.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
121	121	256.	770.	12.9	3.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
122	122	233.	729.	12.7	3.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
123	123	264.	767.	12.8	3.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
124	124	239.	722.	12.5	3.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
125	125	302.	748.	12.3	3.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
126	126	278.	704.	12.2	3.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
127	127	355.	863.	12.2	3.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
128	128	331.	817.	12.1	3.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
129	129	361.	861.	12.2	3.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000

Punktkilder.

Kildedata:

Nr	ID	X	Y	Z	HS	T (C)	VOL	DSI	DSO	HB	Stof 1 Q1	Stof 2 Q2	Stof 3 Q3
130	130	337.	814.	12.0	3.0	20.	5.18	0.70	0.84	7.5	1.97E-03	0.0000	0.0000
131	131	213.	816.	13.4	7.0	20.	5.18	0.70	0.84	6.5	2.00E-03	0.0000	0.0000
132	132	208.	808.	13.4	7.0	20.	5.18	0.70	0.84	6.5	2.00E-03	0.0000	0.0000
133	133	205.	801.	13.2	7.0	20.	5.18	0.70	0.84	6.5	2.00E-03	0.0000	0.0000
134	134	201.	794.	13.2	7.0	20.	5.18	0.70	0.84	6.5	2.00E-03	0.0000	0.0000
135	135	197.	787.	13.2	7.0	20.	5.18	0.70	0.84	6.5	2.00E-03	0.0000	0.0000
136	136	193.	781.	13.2	7.0	20.	5.18	0.70	0.84	6.5	2.00E-03	0.0000	0.0000
137	137	190.	773.	13.2	7.0	20.	5.18	0.70	0.84	6.5	2.00E-03	0.0000	0.0000
138	138	187.	767.	13.2	7.0	20.	5.18	0.70	0.84	6.5	2.00E-03	0.0000	0.0000
139	139	182.	760.	13.2	7.0	20.	5.18	0.70	0.84	6.5	2.00E-03	0.0000	0.0000
140	140	179.	752.	13.1	7.0	20.	5.18	0.70	0.84	6.5	2.00E-03	0.0000	0.0000
141	141	174.	745.	12.6	7.0	20.	5.18	0.70	0.84	6.5	2.00E-03	0.0000	0.0000
142	142	171.	738.	13.2	7.0	20.	5.18	0.70	0.84	6.5	2.00E-03	0.0000	0.0000
143	143	164.	737.	13.2	1.5	20.	10.35	1.38	1.28	6.5	4.00E-03	0.0000	0.0000
144	144	173.	732.	12.4	1.5	20.	10.35	1.38	1.28	6.5	4.00E-03	0.0000	0.0000

Tidsvariationer i emissionen fra punktkilder.

Emissionerne fra de enkelte punktkilder er konstant.

Afledte kildeparametre:

Kilde nr.	Vertikal røggashastighed m/s	Buoyancy flux (termisk løft) (omtrentlig) m4/s3
1	14.4	0.6
2	14.4	0.6
3	14.4	0.6
4	14.4	0.6
5	14.4	0.6
6	14.4	0.6
7	14.4	0.6
8	14.4	0.6
9	14.4	0.6
10	14.4	0.6
11	14.4	0.6
12	14.4	0.6
13	14.4	0.6
14	14.4	0.6
15	14.4	0.6
16	14.4	0.6
17	14.4	0.6
18	14.4	0.6
19	14.4	0.6
20	14.4	0.6
21	14.4	0.6
22	14.4	0.6
23	14.4	0.6
24	14.4	0.6
25	14.4	0.6
26	14.4	0.6
27	14.4	0.6
28	14.4	0.6
29	14.4	0.6
30	14.4	0.6
31	14.4	0.6
32	14.4	0.6
33	14.4	0.6
34	14.4	0.6
35	14.4	0.6
36	14.4	0.6
37	14.4	0.6
38	14.4	0.6
39	14.4	0.6
40	14.4	0.6
41	14.4	0.6
42	14.4	0.6
43	14.4	0.6
44	14.4	0.6
45	14.4	0.6
46	14.4	0.6
47	14.4	0.6
48	14.4	0.6

Afledte kildeparametre:

Kilde nr.	Vertikal røggashastighed m/s	Buoyancy flux (termisk løft) (omtrentlig) m ⁴ /s ³
49	14.4	0.6
50	14.4	0.6
51	14.4	0.6
52	14.4	0.6
53	14.4	0.6
54	14.4	0.6
55	14.4	0.6
56	14.4	0.6
57	14.4	0.6
58	14.4	0.6
59	14.4	0.6
60	14.4	0.6
61	14.4	0.6
62	14.4	0.6
63	14.4	0.6
64	14.4	0.6
65	14.4	0.6
66	14.4	0.6
67	14.4	0.6
68	14.4	0.6
69	14.4	0.6
70	14.4	0.6
71	14.4	0.6
72	14.4	0.6
73	14.4	0.6
74	14.4	0.6
75	14.4	0.6
76	14.4	0.6
77	14.4	0.6
78	14.4	0.6
79	14.4	0.6
80	14.4	0.6
81	14.4	0.6
82	14.4	0.6
83	14.4	0.6
84	14.4	0.6
85	14.4	0.6
86	14.4	0.6
87	14.4	0.6
88	14.4	0.6
89	14.4	0.6
90	14.4	0.6
91	14.4	0.6
92	14.4	0.6
93	14.4	0.6
94	14.4	0.6
95	14.4	0.6
96	14.4	0.6
97	14.4	0.6
98	14.4	0.6
99	14.4	0.6
100	14.4	0.6
101	14.4	0.6
102	14.4	0.6
103	14.4	0.6
104	14.4	0.6
105	14.4	0.6
106	14.4	0.6
107	14.4	0.6
108	14.4	0.6
109	14.4	0.6
110	14.4	0.6
111	14.4	0.6
112	14.4	0.6
113	14.4	0.6
114	14.4	0.6
115	14.4	0.6
116	14.4	0.6
117	14.4	0.6
118	14.4	0.6
119	14.4	0.6
120	14.4	0.6
121	14.4	0.6
122	14.4	0.6

Afledte kildeparametre:

Kilde nr.	Vertikal røggashastighed m/s	Buoyancy flux (termisk løft) (omtrentlig) m ⁴ /s ³
123	14.4	0.6
124	14.4	0.6
125	14.4	0.6
126	14.4	0.6
127	14.4	0.6
128	14.4	0.6
129	14.4	0.6
130	14.4	0.6
131	14.4	0.6
132	14.4	0.6
133	14.4	0.6
134	14.4	0.6
135	14.4	0.6
136	14.4	0.6
137	14.4	0.6
138	14.4	0.6
139	14.4	0.6
140	14.4	0.6
141	14.4	0.6
142	14.4	0.6
143	0.0	1.2
144	0.0	1.2

Der er ingen retningsafhængige bygningsdata.

Side til advarsler.

***** ADVARSEL *****

ADVARSEL FRA OML-MULTI:

Terrænkoter for receptorerne er forskellige;
men der ikke er regnet med terræneffekter,
idet terrænhældningen er angivet til nul.

***** ADVARSEL *****

ADVARSEL FRA OML-MULTI:

Terrænkote for mindst en punktkilde er forskellig
fra nul; men der ikke er regnet med terræneffekter,
idet terrænhældningen er angivet til nul.

Stof 1 Periode: 740101-831231 (Bidrag fra alle kilder)

De største månedlige 99%-fraktiler (OU/m3)

Retning (grader)	593	978	2285	Afstand (m)
0	12	8	4	
10	13	9	4	
20	13	9	4	
30	15	10	4	
40	16	10	4	
50	15	10	4	
60	13	9	4	
70	15	10	4	
80	16	10	4	
90	16	11	4	
100	16	10	4	
110	14	9	4	
120	15	10	4	
130	13	9	3	
140	13	9	4	
150	12	9	3	
160	12	9	4	
170	14	9	4	
180	14	10	4	
190	10	8	3	
200	10	8	4	
210	12	8	3	
220	13	9	4	
230	14	9	4	
240	14	9	4	
250	16	10	4	
260	15	10	4	
270	14	10	4	
280	14	9	4	
290	15	10	4	
300	15	10	4	
310	14	10	4	
320	13	9	4	
330	14	10	4	
340	13	10	4	
350	12	8	3	

Maksimum= 16.50 i afstand 593 m og retning 90 grader i 198008 (yyyymm)

Stof 1 Periode: 740101-831231 (Bidrag fra alle kilder)

Middelværdier (OU/m3)

Retning (grader)	593	978	2285	Afstand (m)
0	0	0	0	
10	0	0	0	
20	1	0	0	
30	1	0	0	
40	1	0	0	
50	1	0	0	
60	1	0	0	
70	1	0	0	
80	1	0	0	
90	1	0	0	
100	1	0	0	
110	1	0	0	
120	0	0	0	
130	0	0	0	
140	0	0	0	
150	0	0	0	
160	0	0	0	
170	0	0	0	
180	0	0	0	
190	0	0	0	
200	0	0	0	
210	0	0	0	
220	0	0	0	
230	0	0	0	
240	0	0	0	
250	1	0	0	
260	1	0	0	
270	1	0	0	
280	1	0	0	
290	1	0	0	
300	1	0	0	
310	0	0	0	
320	0	0	0	
330	0	0	0	
340	0	0	0	
350	0	0	0	

Maksimum= 0.80 i afstand 593 m og retning 80 grader.

Benyttede filer.

Følgende inputfiler er benyttet i beregningerne:

Punktkilder: C:\OML_data\Hvidborg_bækmark_ns.kld
Meteorologi.....: C:\OML_Data\Aal7483LST.met
Receptorer.....: C:\OML_data\Hvidborg_bækmark_ns.rct
Beregningsopsætning.....: C:\OML_data\Hvidborg_bækmark_ns.opt

Følgende outputfil er benyttet:

Resultater: C:\OML_data\Hvidborg_bækmark_ns.log

Beregning:

Start kl. 12:21:57 (29-04-2025)

Slut kl. 12:27:26 (29-04-2025)