

NILU OR : 37/86
REFERANSE: O-8365
DATO : Juni 1986

**METEOROLOGISKE DATA FRA
NEDRE TELEMARK, HØSTEN 1985**

Kjell Skaug



Norsk institutt for luftforskning

Postboks 130 - 2001 Lillestrøm

NILU OR : 37/86
REFERANSE: 0-8365
DATO : Juni 1986

*METEOROLOGISKE DATA FRA
NEDRE TELEMAR, HØSTEN 1985*

Kjell Skaug

NORSK INSTITUTT FOR LUFTFORSKNING
POSTBOKS 130, 2001 LILLESTRØM
NORGE

ISBN-82-7247-707-6

SAMMENDRAG

De meteorologiske målingene fra nedre Telemark i perioden 1.9.85-30.11.85 er presentert.

Vindretningsfordelingen for måleperioden likner på fordelingen for de siste fem års høstperioder. Det var noe flere observasjoner med vind fra nordvest $+30^{\circ}$, og noen færre fra de andre vindretningene samt færre vindstilleobservasjoner enn gjennomsnittet for de fem siste høstperiodene. Gjennomsnittlig vindstyrke på 3.1 m/s var 0.1 m/s høyere enn normalt.

Fordelingen av stabilitetsklassene avvek noe fra det som har vært vanlig de åtte siste åra. Det var færre tilfeller av lett stabilt, og flere tilfeller av ustabil og nøytralt enn det som har vært vanlig tidligere. Antallet stabile tilfeller var som normalt.

Temperaturavvikene fra det normale var ganske betydelige i hele perioden. September og i særlig grad november var kaldere enn normalt, mens oktober var varmere. Middelttemperaturen for september var 1.8°C lavere enn gjennomsnittet for de ti siste åra. Oktober var 1.5°C varmere og november var 3.2°C kaldere enn "normalt".

INNHOLDSFORTEGNELSE

	Side
SAMMENDRAG	3
1 INNLEDNING	7
2 INSTRUMENTERING, STASJONSPLASSERING	8
3 DATATILGJENGELIGHET/KVALITET	9
4 VINDFORHOLDENE	9
5 STABILITETSFORHOLDENE	12
6 FREKVENNS AV VIND/STABILITET	13
7 HORIZONTAL TURBULENS	15
8 TEMPERATUR	16
9 RELATIV FUKTIGHET	16
10 REFERANSER	18
VEDLEGG A	19
VEDLEGG B	29
VEDLEGG C	35

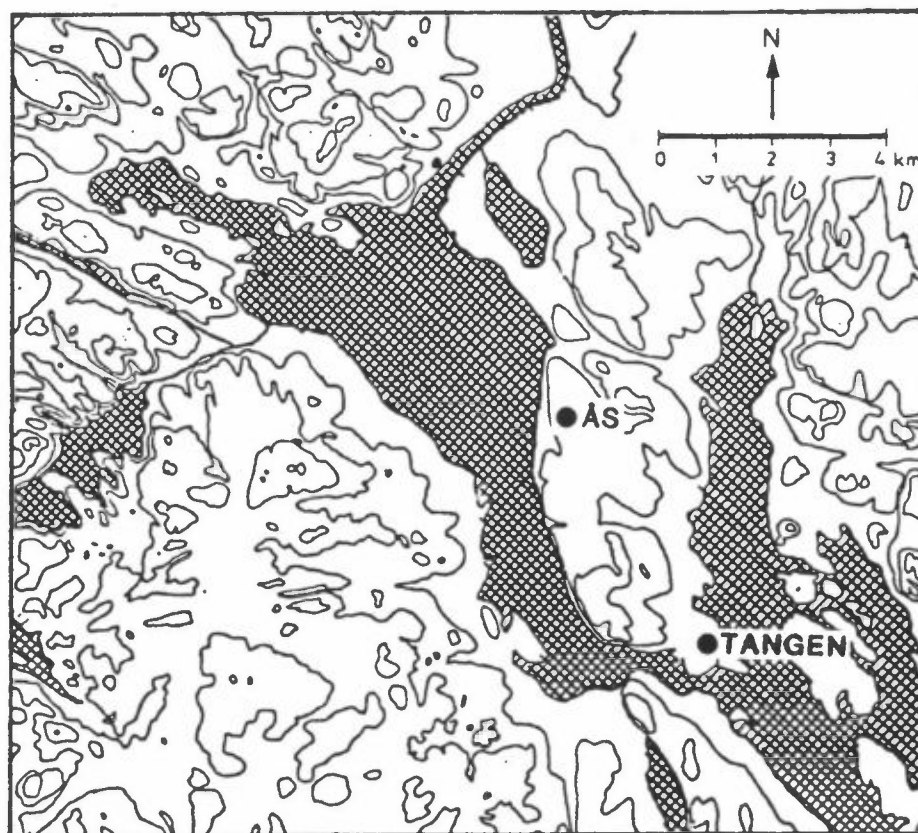
**METEOROLOGISKE DATA FRA NEDRE TELEMAR
HØSTEN 1985**

1 INNLEDNING

Denne presentasjonen av meteorologiske data fra nedre Telemark i perioden 1.9.85-30.11.85 (høst), er et ledd i det koordinerte måleprogram av meteorologi og spredningsforhold i området. Bearbeidelsen er utført på oppdrag fra Statens forurensningstilsyn, kontrollseksjonen nedre Telemark, og er en videreføring av tidligere tilsendte data (se referanselisten). Pluviografen og termohydrografen som har vært plassert ved Tangen, Brevik i forbindelse med et nå avsluttet korrosjonsprosjekt er fjernet, og rapporten inneholder derfor bare data fra Ås.

2 INSTRUMENTERING, STASJONSPASSERING

Målestasjonens plassering er angitt i figur 1.



Figur 1: Lokalisering av den meteorologiske målestasjonen i nedre Telemark.

Følgende instrumentering er anvendt ved As:

: NILU automatiske værstation (AWS) med 25 m høy mast og direkte oppringt samband. Det måles timevis: vindretning, vindstyrke og temperatur (i 25 m), temperatur og relativ fuktighet (i 2 m), stabilitet (temperaturforskjell mellom 25 m og 10 m). Værstationen måler også vindkast (gust) og turbulens (i 25 m). Stasjonen er plassert 90 m.o.h.

3 DATATILGJENGELIGHET/KVALITET

Datatilgjengeligheten fra AWS-stasjonen på As var også i denne perioden svært god. Unntaket er gust midlet over 1 sek. som falt ut hele oktober måned.

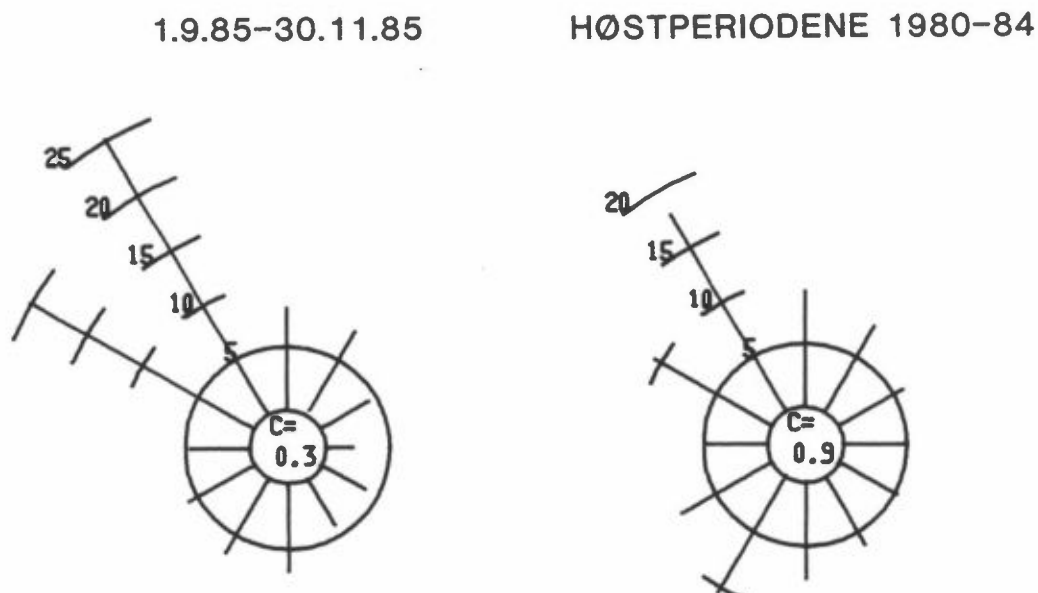
Datatilgjengeligheten for perioden var følgende:

: 100.0% for temperatur (25 m og 2 m), temperaturdifferens, relativ fuktighet, vindretning (25 m og 2 m), vindhastighet (25 m og 2 m) 3 sek.-midl. gust og horisontal turbulens.

: 65.9% for 1sek.-midl. gust.

4 VINDFORHOLDENE

Vindrose fra As for høsten 1985 er vist i figur 2 sammen med rosen for de fem høstperiodene 1980-1984.



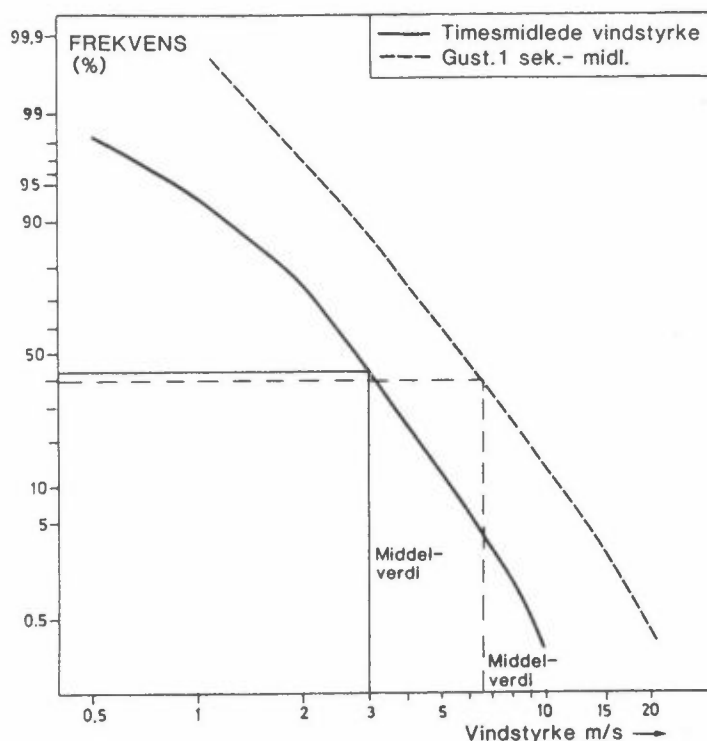
Figur 2: Vindrosen (frekvens av vind i % i 12 sektorer) fra As for perioden 1.9.85-30.11.85, og for høstperiodene 1980-1984.

Kvartalsvise vindfrekvensfordelinger (i %) er også presentert i tabellene A.1-2. Vindobservasjoner fra As er dessuten presentert som månedsvise frekvensfordelinger i tabell A.7.

Høsten 1985 blåste det oftest fra nord-nordvest og vest-nordvest ved As. Dette tilsvarer godt vindretningsfordelingen for tidligere høstperioder, selv om de to overnevnte vindretninger forekom oftere enn vanlig. De fleste andre vindretninger samt vindstille forekom noe sjeldnere enn gjennomsnittet for de fem siste åra. Dominerende vindretning ved As var i alle høstmånedene nord-nordvest.

Middelvindstyrken ved As var 0.1 m/s høyere enn gjennomsnittet for høstperiodene 1980-84 og ble målt til 3.1 m/s. Gjennomsnittlige vindstyrker var for september 3.0 m/s, oktober 2.9 m/s og november 3.5 m/s. Vindstyrken for september var 0.1 m/s over femårsnormalen. Oktober lå 0.2 m/s under, mens november hadde relativt kraftige vinder i med en gjennomsnittelig vindstyrke 0.5 m/s over normalen.

Figur 3 viser vindstyrkefordelingen ved As.

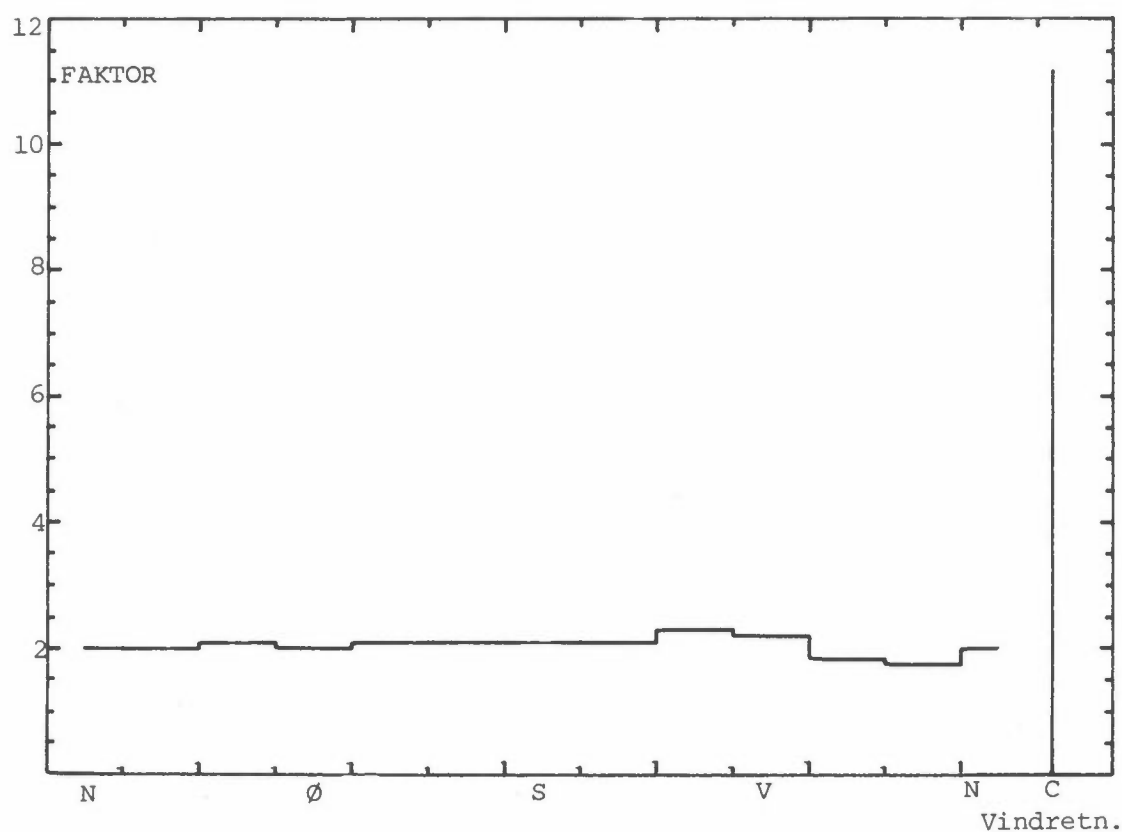


Figur 3: Kumulativ frekvensfordeling av vindstyrke og 1 sekunds gust ved As høsten 1985. Figuren viser frekvens av vindstyrke større enn verdiene angitt på x-aksen.

Vindstyrker over 6 m/s ved Ås forekom i 5.8% av tiden. Svake vinder, mindre enn 2 m/s forekom i 26.0% av tiden. I gjennomsnitt blåste det svakest fra øst-sørøst ved Ås. Kraftigst blåste det fra sør-sørvest.

Figur 4 viser forholdet mellom gust og timesmidlet vindstyrke ved forskjellige vindretninger. Forholdet varierer lite med vindretningen, og forholdet 3 sek.gust/FF ligger hele tiden nær en faktor 2. Det gjennomsnittlige forholdet er 2.0, og forholdet er størst ved vind fra vest-sørvest med 2.5. Ved vindstyrker lavere enn 0.2 m/s stiger imidlertid dette forholdet kraftig.

GUST₃/FF SOM FUNKSJON AV VINDRETN.

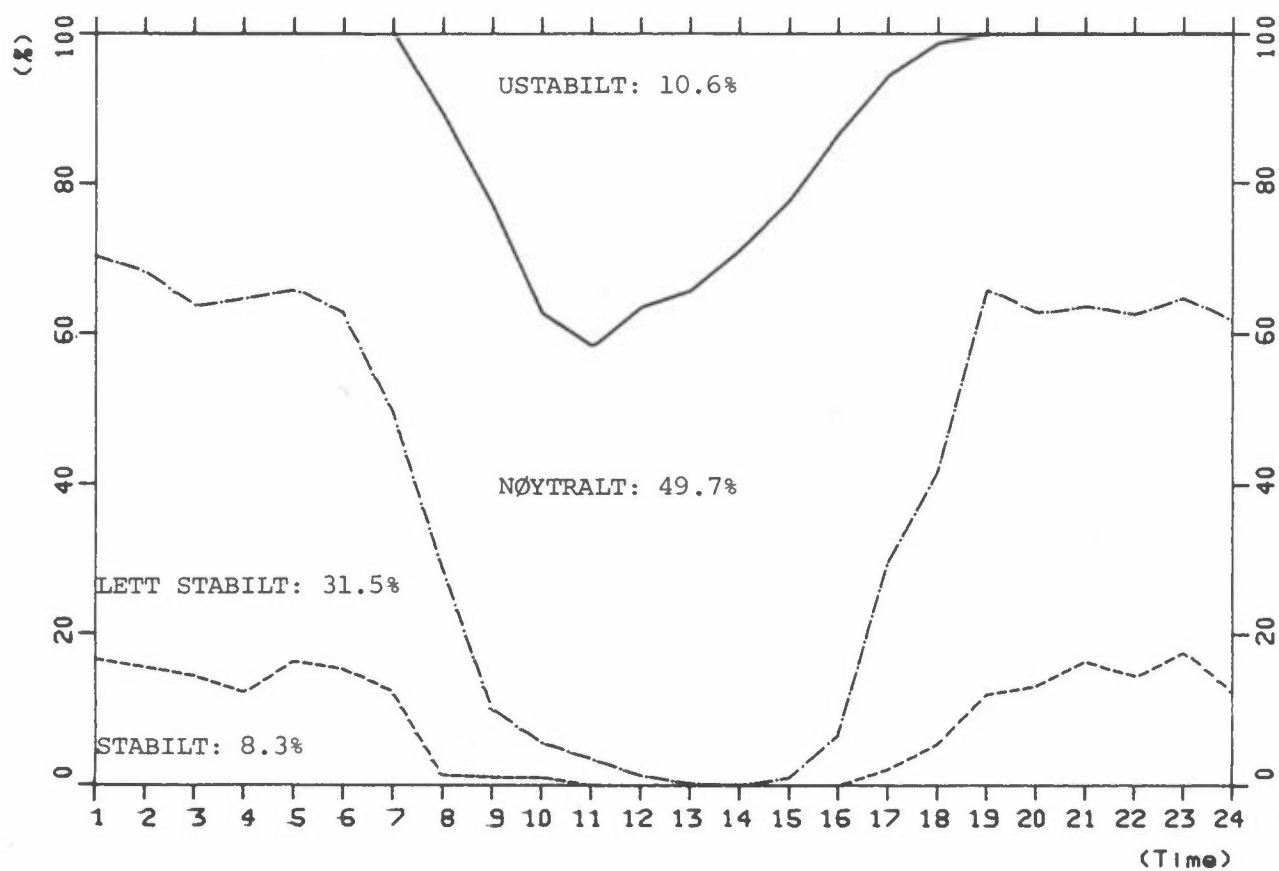


Figur 4: Forholdet mellom 3 sekunds gust og timesmidlet vindstyrke ved de ulike vindretningene. C symboliserer vind fra udefinert retning med hastighet < 0.2 m/s.

5 STABILITETSFORHOLDENE

Stabilitetsforholdene i fire klasser er fordelt over døgnet i tabell A.3 og A.8 og vist i figur 5, basert på temperaturredifferansen mellom 25 m og 10 m på As (dT). Stabilitetsklassene er definert ved:

Ustabil	:	$dT < -0.5$
Nøytral	:	$-0.5 < dT < 0$
Lett stabil	:	$0 < dT < 0.5$
Stabil	:	$dT > 0.5$



Figur 5: Døgnfordelingen av fire stabilitetsklasser basert på målinger av temperaturredifferansen mellom 25 m og 10 m i masten på As 1.9.85-30.11.85.

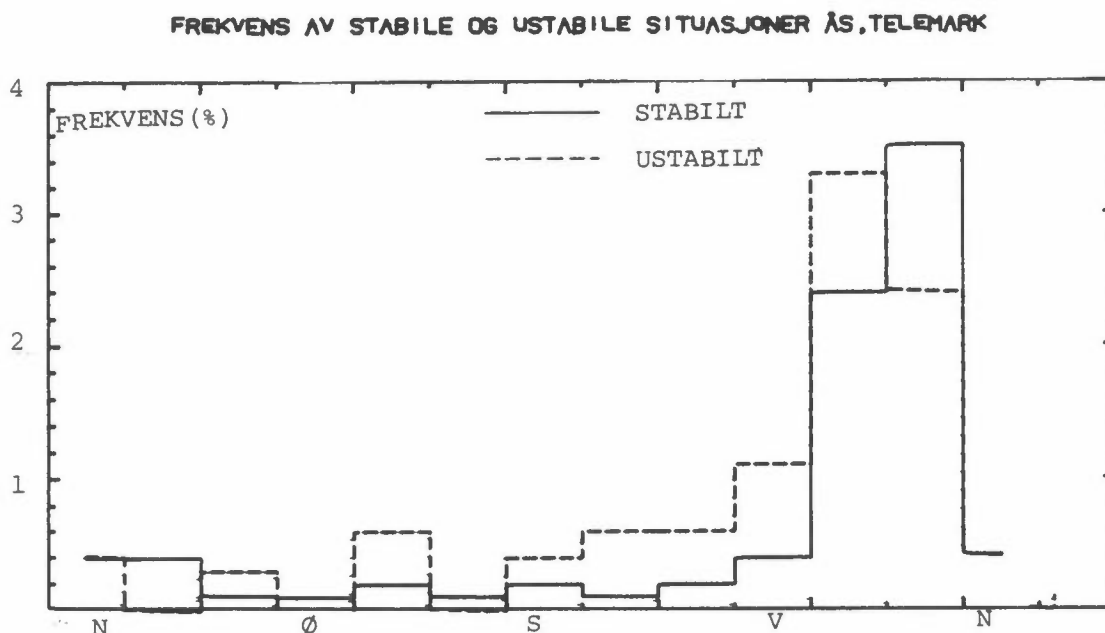
Høsten 1985 var det 8.3% stabil, 31.5% lett stabil, 49.7% nøytral og 10.6% ustabil temperatursjiktning. Denne fordelingen gir flere tilfeller av nøy-

tral og ustabil sjikting enn gjennomsnittet for de åtte siste åra. Antallet stabile tilfeller er som normalt, mens det var færre tilfeller av lett stabilt en det som tidligere har vært registrert.

6 FREKVENNS AV VIND/STABILITET

Tabell A.4 og A.9 gir frekvensen (i %) i 196 klasser av vind og stabilitet, basert på stabilitetsdata og vinddata fra 25 m masta på Ås.

Figur 6 viser frekvensen av stabil sjikting (inversjoner) og ustabil sjikting som funksjon av vindretningen.



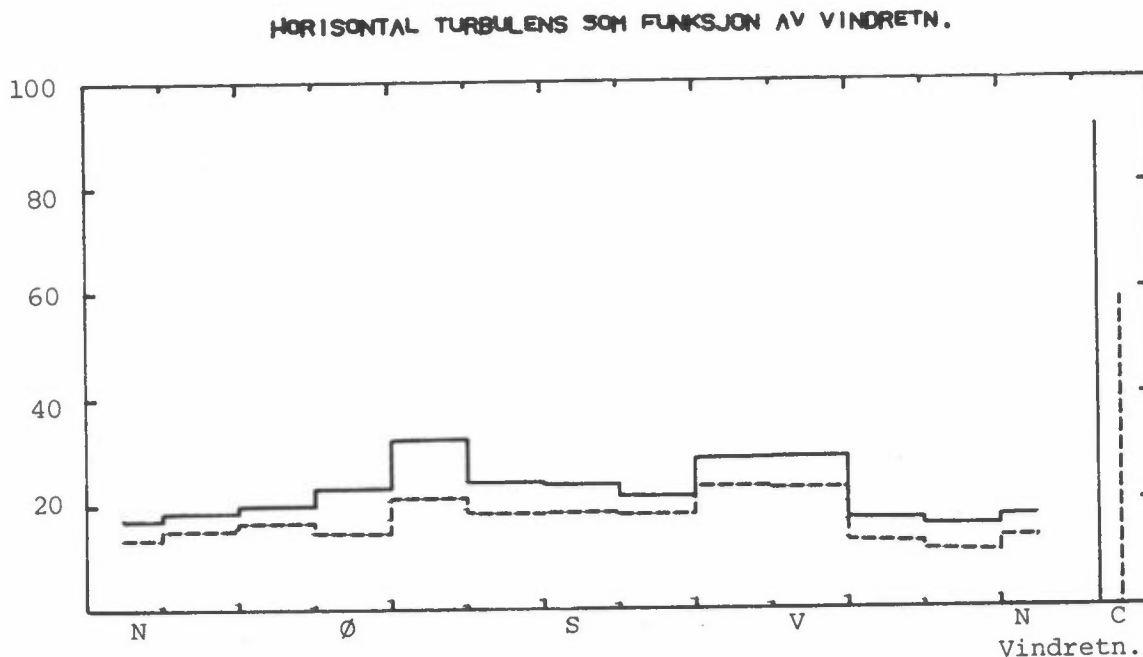
Figur 6: Frekvens av stabil og ustabil sjikting som funksjon av vindretningen ved Ås høsten 1985.

Figur 6 viser at stabile tilfeller høsten 1985 oftest forekom ved vind fra nord-nordvest. Tabell A.4 viser at vindstyrken da oftest var lavere enn 4 m/s. Dette representerer vanligvis de stabile nattsituasjonene, men denne høstpereoden er vind fra nordvest helt dominerende. Det er derfor også flest ustabile sitiasjoner ved vind fra nordvest.

7 HORIZONTAL TURBULENS

Standardavviket av den horisontale vindretningsfluktasjonen σ_θ observert 25 m over bakken er et mål for den horisontale spredningen av luftforurensninger.

Midlere verdier av σ_θ er gitt i tabell A.10. Verdiene er gitt i klasser av vindretning og stabilitet. Figur 7 viser midlere verdier av σ_θ som funksjon av vindretningen. Sig.K. betyr σ_θ midlet over 5 minutter mens sig.L+K. er et tidesmiddel som i tillegg til sig.K. også tar inn de langperiodiske vindmeandreringene.



Figur 7: Midlere verdier av σ_θ (i grader som 5 minutters middel og tidesmiddel) som funksjon av vindretningene.

Vi ser at σ_θ er høyest ved svake vinder av udefinert retning. Den er også høy ved vinder fra øst-sørøst, vest-sørvest og vest.

8 TEMPERATUR

Tabell A.5 viser månedsvise temperaturstatistikk for Ås i perioden 1.9.85 - 30.11.85.

Middeltemperaturen for september var ved Ås 9.5°C , oktober 8.2°C og for november -0.8°C . Både september og november hadde tildels betydelig lavere temperaturer enn gjennomsnittet for de ti siste åra, henholdsvis 1.8°C og 3.2°C kaldere. Oktober hadde derimot 1.5°C høyere gjennomsnittstemperatur enn normalt. Den høyeste temperaturen ble målt den 16.10.85 kl 15.00 til 21.3°C . Den laveste temperaturen ble målt den 30.11.85 kl 2000 til -11.3°C .

9 RELATIV FUKTIGHET VED ÅS

Tabell A.6 viser en statistisk fordeling av den relative fuktigheten ved Ås for høsten 1985. Månedsmiddelverdiene viser relativ fuktighet på 74% i september, 81% i oktober og 70% i november. Den relative fuktigheten i perioden var lavere enn gjennomsnittet for de ti siste åra. I september varierte fuktigheten i gjennomsnitt fra 64% midt på dagen til 80% om natten. I oktober varierte den fra 71% til 88%, og i november fra 67% om ettermiddagen til 73% sent på natta.

11 REFERANSER

Arnesen K., Friberg A.G., Sivertsen B. og Skaug K. (1978-85). Meteorologiske data fra nedre Telemark, Lillestrøm 1978-85. (NILU OR).

Periode:	Rapport nr.
Høsten 1977	OR 8/78
Vinteren 1977-78	OR 21/78
Våren 1978	OR 9/79
Sommeren 1978	OR 12/79
Høsten 1978	OR 13/79
Vinteren 1978-79	OR 27/79
Våren 1979	OR 30/79
Sommeren 1979	OR 3/80
Høsten 1979	OR 10/80
Vinteren 1979-80	OR 18/80
Våren 1980	OR 39/80
Sommeren 1980	OR 2/81
Høsten 1980	OR 15/81
Vinteren 1980-81	OR 21/81
Våren 1981	OR 48/81
Sommeren 1981	OR 11/82
Høsten 1981	OR 51/82
Vinteren 1981-82	OR 2/83
Våren 1982	OR 8/83
Sommeren 1982	OR 11/83
Høsten 1982	OR 22/83
Vinteren 1982-83	OR 39/83
Våren 1983	OR 58/83
Sommeren 1983	OR 3/84
Høsten 1983	OR 32/84
Vinteren 1983-84	OR 50/84
Våren 1984	OR 65/84
Sommeren 1984	OR 13/85
Høsten 1984	OR 39/85
Vinteren 1984-85	OR 52/85
Våren 1985	OR 73/85
Sommeren 1985	OR 32/86

VEDLEGG A

Tabeller

Tabell A.1: Vindfrekvenser (vindrose) fra As 1.9.85-30.11.85.

VINDROSE FRA AS
1. 9.85-30.11.85

SEKTOR	VINDROSE KL.								DØGN
	1	4	7	10	13	16	19	22	
20- 40	11.0	6.6	5.5	5.5	9.9	6.6	11.0	8.8	7.6
50- 70	2.2	1.1	4.4	5.5	6.6	9.9	2.2	4.4	4.3
80-100	.0	4.4	2.2	1.1	.0	1.1	3.3	.0	2.1
110-130	1.1	4.4	1.1	1.1	6.6	8.8	4.4	1.1	4.0
140-160	3.3	3.3	4.4	8.8	5.5	5.5	1.1	1.1	4.3
170-190	6.6	5.5	7.7	6.6	6.6	9.9	12.1	5.5	6.9
200-220	4.4	4.4	3.3	4.4	7.7	9.9	8.8	5.5	6.8
230-250	2.2	4.4	4.4	5.5	8.8	11.0	8.8	5.5	5.9
260-280	6.6	3.3	1.1	3.3	3.3	7.7	8.8	7.7	4.5
290-310	16.5	17.6	31.9	18.7	19.8	9.9	12.1	25.3	20.1
320-340	33.0	38.5	26.4	27.5	17.6	16.5	20.9	23.1	25.2
350- 10	13.2	6.6	7.7	11.0	6.6	3.3	6.6	12.1	8.1
STILLE	.0	.0	.0	1.1	1.1	.0	.0	.0	.3
ANT.OBS.	91	91	91	91	91	91	91	91	2179
MIDL.VIND	3.1	2.9	3.0	3.0	3.5	3.3	3.1	3.2	3.1

VINDANALYSE

DØGNMIDDEL	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360	TOTAL
STILLE													.3
.3- 2.0 M/S	1.3	1.1	.8	2.3	1.7	1.9	1.0	1.8	2.1	4.5	5.5	1.7	25.7
2.1- 4.0 M/S	4.5	2.4	1.0	1.4	1.6	2.5	2.4	2.1	1.8	12.3	14.2	3.9	50.1
4.1- 6.0 M/S	1.8	.8	.2	.2	.7	1.8	2.4	1.7	.6	2.7	3.4	2.0	18.1
OVER 6.0 M/S	.0	.0	.1	.0	.2	.7	1.1	.3	.0	.5	2.2	.6	5.8
TOTAL	7.6	4.3	2.1	4.0	4.3	6.9	6.8	5.9	4.5	20.1	25.2	8.1	100.0
MIDL.VIND M/S	3.3	2.9	2.7	2.0	2.8	3.5	4.1	3.2	2.5	3.0	3.3	3.4	3.1
ANT. OBS.	166	93	46	87	93	150	149	129	97	437	549	177	2179

MIDLERE VINDSTYRKE FOR HELE DATASETTET ER 3.1 M/S, BASERT PÅ 2184 OBSERVASJONER

Tabell A.2: Vindfrekvenser (vindrose) fra As høstperiodene 1980-84.

VINDROSE FRA AS
1. 9-30.11 1980-84

SEKTOR	VINDROSE KL.								DØGN
	1	4	7	10	13	16	19	22	
20- 40	7.2	5.9	7.0	7.8	8.4	9.8	7.9	7.4	7.8
50- 70	4.9	6.3	7.9	4.8	4.3	6.4	6.3	5.6	5.8
80-100	3.8	5.0	4.0	4.3	5.5	5.3	3.6	4.7	4.7
110-130	4.0	5.4	5.4	6.4	6.6	5.7	5.7	4.1	5.3
140-160	4.3	4.3	4.5	6.4	9.8	9.1	7.9	5.6	6.4
170-190	7.6	5.9	5.2	5.5	6.2	13.2	10.2	7.4	7.8
200-220	11.7	9.2	8.8	11.0	10.3	11.2	13.2	9.9	10.7
230-250	8.5	9.5	8.1	8.7	9.8	7.1	9.3	9.5	8.2
260-280	4.5	5.9	3.4	2.5	5.7	5.3	4.8	5.2	4.6
290-310	10.3	11.0	10.1	11.4	8.2	9.1	8.8	11.3	10.6
320-340	21.5	20.5	23.6	21.0	16.9	10.0	13.6	19.0	18.0
350- 10	10.8	10.6	11.2	9.6	7.3	6.8	7.7	9.0	9.2
STILLE	.9	.7	.9	.7	.9	.9	.9	1.1	.9
ANT.OBS.	446	444	445	438	438	438	441	443	10600
MIDL.VIND	2.9	2.8	2.8	3.0	3.3	3.4	3.1	3.0	3.0

VINDANALYSE

DØGNMIDDEL	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360	TOTAL
STILLE													.9
.3- 2.0 M/S	2.0	1.7	1.7	1.8	2.3	2.1	2.2	1.9	1.7	3.4	7.2	3.3	31.2
2.1- 4.0 M/S	3.5	2.4	1.9	2.0	2.5	3.9	4.8	3.2	1.6	4.7	9.0	4.1	43.6
4.1- 6.0 M/S	2.0	1.5	1.0	1.1	1.2	1.2	3.0	2.4	.9	1.7	1.4	1.6	19.0
OVER 6.0 M/S	.2	.3	.1	.4	.4	.5	.7	.7	.4	.7	.5	.3	5.2
TOTAL	7.8	5.8	4.7	5.3	6.4	7.8	10.7	8.2	4.6	10.6	18.0	9.2	100.0
MIDL.VIND M/S	3.2	3.2	2.9	3.1	3.0	3.2	3.5	3.5	3.1	3.1	2.6	2.8	3.0
ANT. OBS.	826	614	494	566	681	822	1134	869	489	1125	1910	977	10600

MIDLERE VINDSTYRKE FOR HELE DATASETTET ER 3.0 M/S, BASERT PÅ 10660 OBSERVASJONER

Tabell A.3: Fire klasser av stabiliteter fordelt over døgnet basert på målinger av temperaturforskjellen mellom 25 m og 10 m i masta på As 1.9.85-30.11.85.

Stasjon: AAS
Periode: 01.09.85 - 30.11.85

Frekvens av forskjellige stabiliteter

	Ustabil X=(< - .5)	Nøytralt X=(- .5 < .0)	Lett stab. X=(.0 < .5)	Stabil X=(.5 >)
1	.00	29.67	53.85	16.48
2	.00	31.87	52.75	15.38
3	.00	36.26	49.45	14.29
4	.00	35.16	52.75	12.09
5	.00	34.07	49.45	16.48
6	.00	37.36	47.25	15.38
7	.00	50.55	37.36	12.09
8	10.99	60.44	27.47	1.10
9	23.08	67.03	8.79	1.10
10	37.36	57.14	4.40	1.10
11	41.76	54.95	3.30	.00
12	36.26	62.64	1.10	.00
13	34.07	65.93	.00	.00
14	28.57	71.43	.00	.00
15	21.98	76.92	1.10	.00
16	13.19	80.22	6.59	.00
17	5.49	64.84	27.47	2.20
18	1.10	57.14	36.26	5.49
19	.00	34.07	53.85	12.09
20	.00	37.36	49.45	13.19
21	.00	36.26	47.25	16.48
22	.00	37.36	48.35	14.29
23	.00	35.16	47.25	17.58
24	.00	38.46	49.45	12.09
	10.58	49.68	31.46	8.29

2184 Obs.

Tabell A.4: Frekvens (i %) av vind og stabilitet fordelt på fire vindstyrkeklasser og fire stabilitetsklasser:

1 = ustabil 2 = nøytralt

3 = lett stabilt 4 = stabilt.

Vindstille (vind < 0.2 m/s). Basert på data fra As i perioden 1.9.85-30.11.85.

1. 9.85-30.11.85

	0- 2.0 M/S				2.0- 4.0 M/S				4.0- 6.0 M/S				OVER 6.0 M/S				
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
30	.0	.4	.4	.3	.0	4.4	.4	.1	.0	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.9
60	.1	.6	.3	.1	.2	2.0	.1	.0	.0	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.3
90	.0	.2	.5	.1	.0	.6	.2	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.1	.0	.0	1.8
120	.5	1.0	.6	.2	.1	1.1	.4	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.1	.0	.0	4.2
150	.0	.6	.7	.1	.0	1.5	.1	.0	.0	.7	.0	.0	.0	.2	.0	.0	4.2
180	.1	.6	.8	.2	.3	1.4	.6	.0	.0	1.8	.1	.0	.0	.7	.0	.0	6.7
210	.2	.2	.6	.0	.3	1.0	1.1	.1	.1	1.9	.4	.0	.0	1.1	.0	.0	7.1
240	.2	.3	1.0	.2	.1	.9	1.0	.0	.3	1.2	.1	.0	.0	.4	.0	.0	5.7
270	.4	.4	.9	.3	.4	.3	1.1	.1	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.4
300	1.2	1.4	1.4	.5	2.1	3.6	5.9	1.7	.5	1.4	1.1	.2	.0	.5	.0	.0	21.4
330	.8	1.6	1.5	.7	1.2	3.4	6.5	2.7	.4	1.8	1.1	.1	.0	1.6	.6	.0	23.8
360	.3	.6	.6	.1	.1	2.5	1.1	.3	.0	1.9	.1	.0	.0	.6	.0	.0	8.3
STILLE	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
TOTAL	4.0	8.2	9.2	2.9	4.9	22.4	18.5	5.1	1.6	13.8	3.2	.3	.1	5.2	.6	.0	100.0

FORDELING PÅ VINDHASTIGHET

0- 2.0 M/S	2.0- 4.0 M/S	4.0- 6.0 M/S	OVER 6.0 M/S
24.3	50.9	18.9	5.9

FORDELING AV STABILITETSKLASSENE

10.6	49.7	31.5	8.3
------	------	------	-----

ANTALL TIMER = 2184, ANTALL OBSERVASJONER = 2184

Tabell A.7: a) Vindfrekvenser fra As for september 1985.
 b) Vindfrekvenser fra As for oktober 1985.
 c) Vindfrekvenser fra As for november 1985.

a) VINDROSE FRA AS
 1. 9.85-30. 9.85

SEKTOR	VINDROSE KL.								DØGN
	1	4	7	10	13	16	19	22	
20- 40	6.7	.0	3.3	.0	3.3	3.3	3.3	6.7	3.1
50- 70	.0	.0	.0	3.3	3.3	3.3	.0	3.3	2.2
80-100	.0	6.7	.0	.0	.0	3.3	3.3	.0	1.7
110-130	.0	3.3	3.3	3.3	10.0	3.3	10.0	3.3	4.5
140-160	3.3	3.3	3.3	6.7	6.7	3.3	.0	.0	5.8
170-190	6.7	.0	3.3	13.3	13.3	23.3	20.0	3.3	8.3
200-220	10.0	3.3	6.7	.0	10.0	10.0	13.3	6.7	7.4
230-250	.0	13.3	10.0	13.3	6.7	20.0	13.3	10.0	9.3
260-280	6.7	3.3	3.3	6.7	3.3	10.0	10.0	10.0	5.8
290-310	30.0	16.7	26.7	26.7	26.7	6.7	10.0	26.7	22.0
320-340	23.3	43.3	36.7	26.7	10.0	10.0	10.0	20.0	24.9
350- 10	13.3	6.7	3.3	.0	6.7	3.3	6.7	10.0	4.7
STILLE	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
ANT.OBS.	30	30	30	30	30	30	30	30	719
MIDL.VIND	2.9	2.7	2.8	3.1	3.6	3.1	3.0	2.8	3.0

VINDANALYSE

DØGNMIDDEL	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360	TOTAL
STILLE													.3
.3- 2.0 M/S	1.8	1.1	1.1	2.6	2.4	2.8	1.4	3.2	2.1	4.5	4.7	1.0	28.7
2.1- 4.0 M/S	1.0	.7	.6	1.8	2.6	4.3	3.3	3.6	2.2	15.4	13.5	1.3	50.3
4.1- 6.0 M/S	.3	.4	.0	.0	.7	.8	2.4	1.8	1.5	2.1	2.8	1.7	14.5
OVER 6.0 M/S	.0	.0	.0	.0	.1	.4	.3	.7	.0	.0	3.9	.8	6.3
TOTAL	3.1	2.2	1.7	4.5	5.8	8.3	7.4	9.3	5.8	22.0	24.9	4.7	100.0

MIDL.VIND M/S 2.2 2.6 1.9 1.8 2.5 2.7 3.5 3.1 2.9 2.8 3.6 4.1 3.0

ANT. OBS. 22 16 12 32 42 60 53 67 42 158 179 34 719

MIDLERE VINDSTYRKE FOR HELE DATASETTET ER 3.0 M/S, BASERT PA 720 OBSERVASJONER

b) VINDROSE FRA AS
 1.10.85-31.10.85

SEKTOR	VINDROSE KL.								DØGN
	1	4	7	10	13	16	19	22	
20- 40	.0	3.2	.0	.0	6.5	3.2	3.2	.0	1.9
50- 70	3.2	.0	.0	.0	.0	3.2	.0	.0	.8
80-100	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.5	.0	1.1
110-130	3.2	9.7	.0	.0	9.7	16.1	3.2	.0	6.7
140-160	3.2	3.2	6.5	9.7	9.7	12.9	3.2	3.2	4.7
170-190	12.9	9.7	19.4	6.5	3.2	6.5	12.9	12.9	10.0
200-220	.0	9.7	3.2	9.7	9.7	9.7	6.5	3.2	8.3
230-250	.0	.0	.0	3.2	16.1	12.9	12.9	6.5	6.5
260-280	12.9	3.2	.0	3.2	6.5	9.7	9.7	9.7	5.2
290-310	9.7	19.4	41.9	22.6	16.1	9.7	9.7	22.6	21.5
320-340	45.2	41.9	25.8	25.8	19.4	16.1	32.3	32.3	28.4
350- 10	9.7	.0	3.2	16.1	3.2	.0	.0	9.7	4.6
STILLE	.0	.0	.0	3.2	.0	.0	.0	.0	.3
ANT.OBS.	31	31	31	31	31	31	31	31	743
MIDL.VIND	2.8	2.8	2.9	2.6	3.3	3.1	2.5	3.1	2.9

VINDANALYSE

DØGNMIDDEL	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360	TOTAL
STILLE													.3
.3- 2.0 M/S	.8	.3	.8	4.0	2.3	2.4	1.6	1.9	3.2	6.3	7.0	2.0	32.7
2.1- 4.0 M/S	.9	.5	.3	2.4	1.7	3.0	2.7	1.7	1.9	11.7	17.5	2.6	47.0
4.1- 6.0 M/S	.1	.0	.0	.3	.5	3.6	3.1	2.7	.0	2.8	2.6	.0	15.7
OVER 6.0 M/S	.0	.0	.0	.0	.1	.9	.9	.1	.1	.7	1.3	.0	4.3
TOTAL	1.9	.8	1.1	6.7	4.7	10.0	8.3	6.5	5.2	21.5	28.4	4.6	100.0

MIDL.VIND M/S 2.4 2.1 2.0 2.0 2.6 3.8 3.8 3.4 2.0 2.8 2.9 2.2 2.9

ANT. OBS. 14 6 8 50 35 74 62 48 39 160 211 34 743

MIDLERE VINDSTYRKE FOR HELE DATASETTET ER 2.9 M/S, BASERT PA 744 OBSERVASJONER

c) VINDROSE FRA AS
1.11.85-30.11.85

SEKTOR	VINDROSE KL.								DØGN
	1	4	7	10	13	16	19	22	
20- 40	26.7	16.7	13.3	16.7	20.0	13.3	26.7	20.0	18.1
50- 70	3.3	3.3	13.3	13.3	16.7	23.3	6.7	10.0	9.9
80-100	.0	6.7	6.7	3.3	.0	.0	.0	.0	3.6
110-130	.0	.0	.0	.0	.0	6.7	.0	.0	.7
140-160	3.3	3.3	3.3	10.0	.0	.0	.0	.0	2.2
170-190	.0	6.7	.0	.0	3.3	.0	3.3	.0	2.2
200-220	3.3	.0	.0	3.3	3.3	10.0	6.7	6.7	4.7
230-250	6.7	.0	3.3	.0	3.3	.0	.0	.0	2.0
260-280	.0	3.3	.0	.0	.0	3.3	6.7	3.3	2.2
290-310	10.0	16.7	26.7	6.7	16.7	13.3	16.7	26.7	16.6
320-340	30.0	30.0	16.7	30.0	23.3	23.3	20.0	16.7	22.2
350- 10	16.7	13.3	16.7	16.7	10.0	6.7	13.3	16.7	15.2
STILLE	.0	.0	.0	.0	3.3	.0	.0	.0	.3
ANT.OBS.	30	30	30	30	30	30	30	30	717
MIDL.VIND	3.5	3.3	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.7	3.5

VINDANALYSE

DØGNMIDDEL	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360	TOTAL
STILLE													
.3- 2.0 M/S	1.3	2.0	.6	.3	.6	.4	.0	.4	.8	2.6	4.6	2.1	15.6
2.1- 4.0 M/S	11.6	6.0	2.2	.0	.4	.1	1.1	1.0	1.3	9.9	11.4	7.9	53.0
4.1- 6.0 M/S	5.2	2.0	.6	.3	.8	.8	1.7	.4	.1	3.2	4.9	4.3	24.3
OVER 6.0 M/S	.1	.0	.3	.1	.4	.8	2.0	.1	.0	.8	1.3	.9	6.8
TOTAL	18.1	9.9	3.6	.7	2.2	2.2	4.7	2.0	2.2	16.6	22.2	15.2	100.0

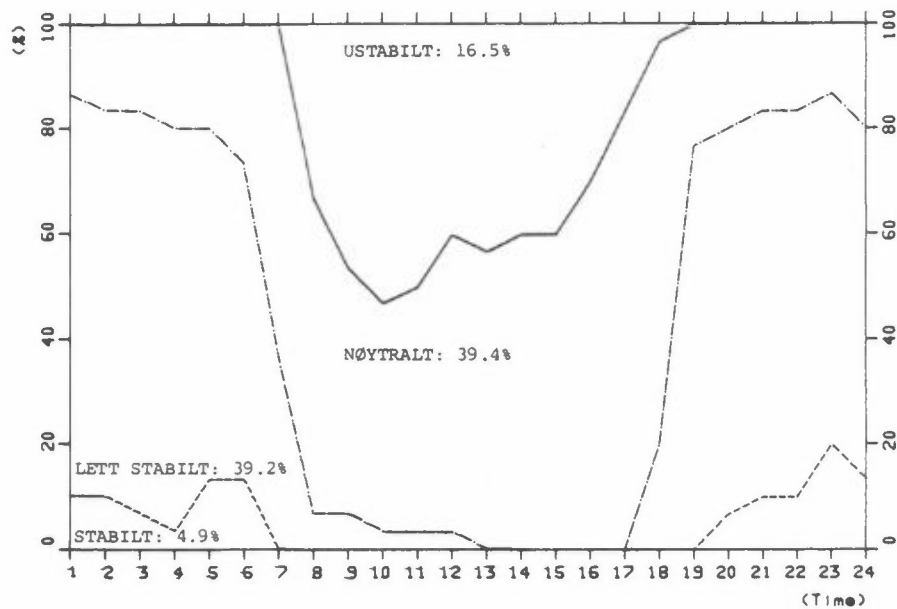
MIDL.VIND M/S 3.5 3.0 3.4 4.1 4.1 5.2 5.5 3.4 2.7 3.4 3.3 3.5 3.5

ANT. OBS. 130 71 26 5 16 16 34 14 16 119 159 109 717

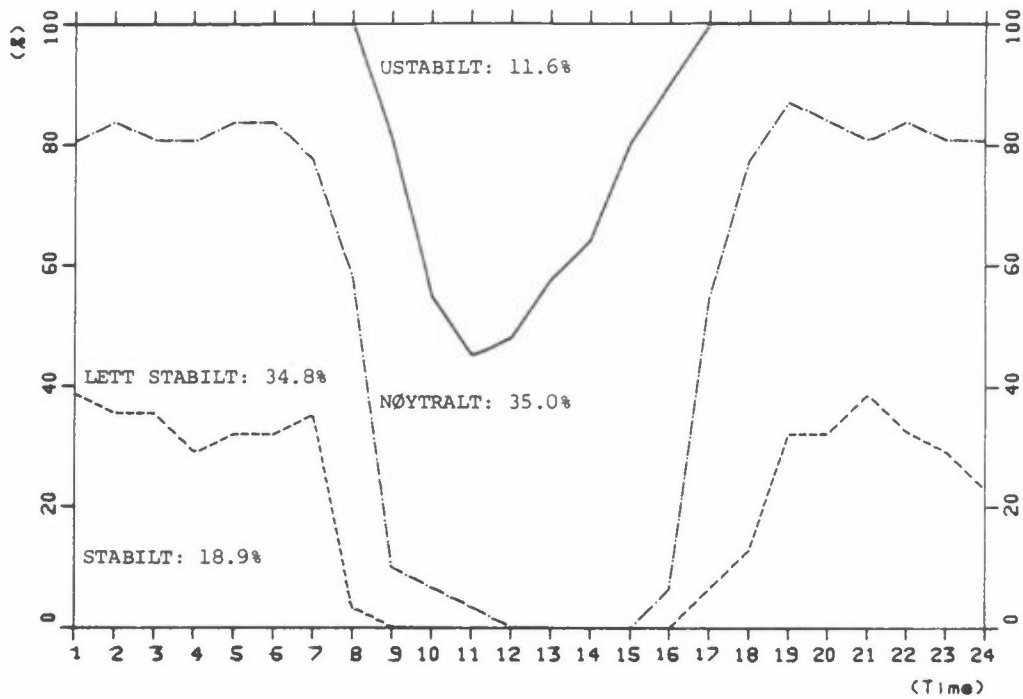
MIDLERE VINDSTYRKE FOR HELE DATASETTET ER 3.5 M/S, BASERT PÅ 720 OBSERVASJONER

Tabell A.8: Månedsvise stabilitetsfrekvens (i fire klasser) fordelt over døgnet, basert på målinger av temperaturforskjellen mellom 25 m og 10 m i masta på As:
a) sep. 1985, b) okt. 1985, c) nov. 1985.

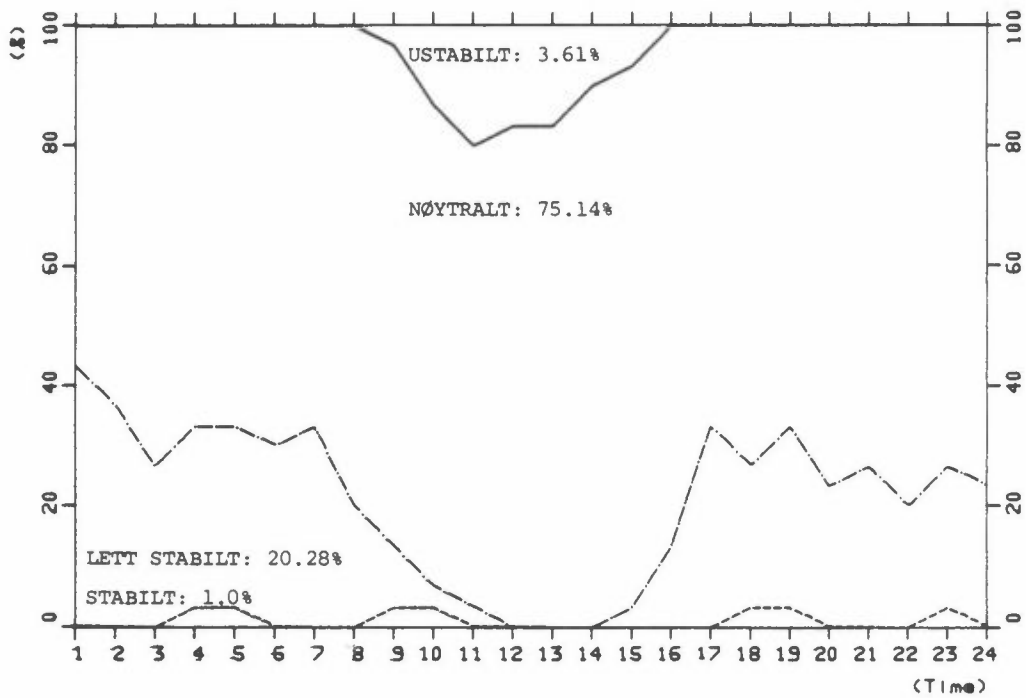
a) Stasjon: AS AUS.
Periode: SEPTEMBER 1985
Data : T(25-10)M



b) Stasjon: AS AWS.
 Periode: OKTOBER 1985
 Date : T(25-10)M



c) Stasjon: AS AWS.
 Periode: NOVEMBER 1985
 Date : T(25-10)M



Tabell A.9: Frekvens (i %) av vind og stabilitet fra As (klassifisering som tabell 4) i

a) sep. 1985, b) okt. 1985, c) nov. 1985.

a) 1. 9.85-30. 9.85

	.0- 2.0 M/S				2.0- 4.0 M/S				4.0- 6.0 M/S				OVER 6.0 M/S				ROSE	
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4		
30	.0	.4	.7	.6	.0	.6	.6	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.1
60	.0	.3	.7	.4	.0	.7	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.5
90	.0	.1	.6	.1	.0	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
120	.7	1.0	1.0	.1	.1	1.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.7
150	.1	1.0	.8	.1	.1	2.5	.0	.0	.0	.7	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	5.6
180	.1	1.0	1.4	.1	.7	2.8	1.0	.0	.0	.6	.3	.0	.0	.4	.0	.0	.0	8.3
210	.1	.4	1.0	.0	.4	1.3	1.9	.0	.4	1.5	.3	.0	.0	.4	.0	.0	.0	7.8
240	.1	.7	1.9	.1	.3	1.8	1.4	.0	.4	1.0	.4	.0	.0	.7	.0	.0	.0	8.9
270	.4	.4	1.1	.0	1.1	.1	1.1	.0	1.0	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.8
300	1.4	1.5	1.3	.6	4.4	2.8	8.2	.8	.3	.8	1.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	23.6
330	.7	1.7	1.4	.1	2.6	1.5	6.9	1.4	.4	1.3	1.3	.0	.0	3.6	.3	.0	.0	23.2
360	.1	.3	.6	.1	.1	.4	.7	.0	.1	1.1	.4	.0	.0	.8	.0	.0	.0	4.9
STILLE	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
TOTAL	3.9	9.0	12.4	2.5	10.0	16.2	22.4	2.2	2.6	8.1	4.2	.1	.0	6.1	.3	.0	.0	100.0

FORDELING PÅ VINDHASTIGHET

.0- 2.0 M/S	2.0- 4.0 M/S	4.0- 6.0 M/S	OVER 6.0 M/S
27.8	50.8	15.0	6.4

FORDELING AV STABILITETSKLASSENE

16.5	39.4	39.2	4.9
------	------	------	-----

ANTALL TIMER = 720, ANTALL OBSERVASJONER = 720

b) 1.10.85-31.10.85

	.0- 2.0 M/S				2.0- 4.0 M/S				4.0- 6.0 M/S				OVER 6.0 M/S				ROSE	
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4		
30	.0	.1	.4	.3	.0	.4	.3	.3	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.9
60	.0	.1	.1	.0	.0	.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
90	.0	.1	.5	.1	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1
120	.8	2.0	.7	.4	.1	1.9	.8	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.1
150	.0	.7	1.1	.3	.0	1.5	.3	.1	.0	.5	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	4.7
180	.3	.9	.8	.3	.1	1.2	.8	.0	.0	4.0	.1	.0	.0	.9	.0	.0	.0	9.5
210	.5	.1	.8	.1	.5	.8	1.3	.1	.0	2.4	.8	.0	.1	.8	.0	.0	.0	8.6
240	.4	.1	.7	.5	.1	.3	1.2	.0	.4	2.2	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	6.2
270	.7	.7	1.1	.8	.1	.3	1.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	5.2
300	2.0	1.9	1.6	.7	1.5	2.7	5.0	4.0	.7	.9	1.1	.4	.1	.4	.1	.0	.0	23.1
330	.9	1.5	1.7	1.9	.8	2.2	7.5	6.5	.4	.9	.9	.3	.0	.0	1.3	.0	.0	26.9
360	.4	.8	.5	.1	.3	.3	1.3	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.7
STILLE	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
TOTAL	6.2	9.1	10.1	5.5	3.6	11.6	20.2	12.5	1.5	11.6	3.1	.7	.3	2.7	1.5	.0	.0	100.0

FORDELING PÅ VINDHASTIGHET

.0- 2.0 M/S	2.0- 4.0 M/S	4.0- 6.0 M/S	OVER 6.0 M/S
30.9	47.8	16.8	4.4

FORDELING AV STABILITETSKLASSENE

11.6	34.9	34.8	18.7
------	------	------	------

ANTALL TIMER = 744, ANTALL OBSERVASJONER = 744

c) 1.11.85-30.11.85

	.0- 2.0 M/S				2.0- 4.0 M/S				4.0- 6.0 M/S				OVER 6.0 M/S				ROSE
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
30	.1	.7	.1	.1	.0	12.2	.3	.0	.0	5.1	.1	.0	.0	.1	.0	.0	19.0
60	.3	1.4	.0	.0	.6	5.1	.1	.0	.0	2.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.6
90	.0	.3	.3	.0	.1	1.3	.1	.0	.0	.6	.0	.0	.0	.3	.0	.0	2.9
120	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.7
150	.0	.3	.1	.0	.0	.4	.1	.0	.0	1.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	2.4
180	.0	.0	.3	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.7	.0	.0	.0	.8	.0	.0	2.1
210	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	.0	.1	.0	1.7	.0	.0	.0	1.9	.0	.0	4.7
240	.0	.0	.4	.0	.0	.6	.4	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.1	.0	.0	1.9
270	.0	.1	.6	.0	.0	.4	1.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.2
300	.3	.8	1.3	.1	.3	5.3	4.6	.1	.4	2.4	1.0	.0	.0	1.0	.0	.0	17.5
330	.7	1.8	1.3	.1	.1	6.5	4.9	.0	.3	3.2	1.1	.0	.0	1.1	.0	.0	21.1
360	.3	.8	.6	.1	.0	6.9	1.4	.0	.0	4.6	.0	.0	.0	.8	.0	.0	15.6
STILLE	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
TOTAL	1.8	6.4	5.1	.7	1.1	39.9	12.9	.3	.7	21.9	2.2	.0	.0	6.9	.0	.0	100.0

FORDELING PÅ VINDHASTIGHET

.0- 2.0 M/S	2.0- 4.0 M/S	4.0- 6.0 M/S	OVER 6.0 M/S
14.0	54.2	24.9	6.9

FORDELING AV STABILITETSKLASSENE

3.6	75.1	20.3	1.0
-----	------	------	-----

ANTALL TIMER = 720, ANTALL OBSERVASJONER = 720

Tabell A.10:Horisontal turbulens som funksjon av vindretning, fire vindstyrkeklasser og fire stabilitetsklasser i perioden 1.9.85-30.11.85.

a) sig.K. b) sig.L+K.

a) BELASTNING SOM FUNKSJON AV VINDRETNING OG STABILITET. ENHET: SIGK. GRAD

	.0- 2.0 M/S				2.0- 4.0 M/S				4.0- 6.0 M/S				OVER 6.0 M/S				ROSE
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
30	I	21.4	20.5	26.2	I	14.3	11.8	10.2	I	14.0	I	I	I	I	I	I	15.3
60	21.3	16.9	15.7	11.4	16.4	17.1	16.6	I	I	17.4	I	I	I	I	I	I	16.8
90	I	29.6	13.6	10.1	I	14.1	9.5	I	I	12.0	I	I	I	12.3	I	I	14.6
120	47.1	23.7	20.6	32.5	29.3	12.0	9.3	I	I	11.7	I	I	I	13.7	I	I	21.3
150	I	19.9	28.4	12.9	I	14.8	8.5	I	I	14.5	I	I	I	14.5	I	I	18.0
180	39.3	28.3	23.0	22.9	19.2	16.7	13.1	I	I	15.7	14.6	I	I	15.0	I	I	18.5
210	37.1	42.6	25.6	I	15.9	15.9	18.1	13.4	18.4	15.5	14.0	I	I	14.1	I	I	18.1
240	35.9	34.4	31.6	27.3	20.4	22.5	21.7	I	18.8	17.8	14.7	I	I	17.1	I	I	23.4
270	34.1	29.7	31.4	18.1	20.8	15.1	17.9	9.4	18.5	14.8	I	I	I	I	I	I	22.9
300	23.6	19.9	20.3	16.8	12.5	12.0	8.6	6.2	14.6	11.6	9.0	4.0	I	13.1	I	I	12.3
330	18.3	14.3	16.6	21.2	12.2	8.9	8.0	7.5	12.1	11.4	9.5	5.2	I	12.1	11.6	I	10.7
360	21.7	15.2	26.5	21.4	13.5	12.8	8.0	9.7	I	12.7	12.0	I	I	12.2	I	I	13.5
STILLE	70.9	49.8	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	58.2
TOTAL	29.5	21.6	23.2	21.1	14.5	13.7	10.4	7.6	15.9	14.2	10.5	4.4	14.1	13.6	11.9	I	15.1

FORDELING PÅ VINDHASTIGHET

.0- 2.0 M/S	2.0- 4.0 M/S	4.0- 6.0 M/S	OVER 6.0 M/S
23.4	12.0	13.6	13.4

FORDELING AV STABILITETSKLASSENE

20.3	15.1	14.2	12.3
------	------	------	------

ANTALL TIMER = 2184, ANTALL OBSERVASJONER = 2184

b) BELASTNING SOM FUNKSJON AV VINDRETNING OG STABILITET. ENHET: SIGKL.GRAD

	.0- 2.0 M/S				2.0- 4.0 M/S				4.0- 6.0 M/S				OVER 6.0 M/S				ROSE
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
30	I	28.3	33.2	40.3	I	16.0	14.2	32.6	I	16.8	I	I	I	I	I	I	18.9
60	28.3	20.2	25.0	21.0	17.4	19.9	24.5	I	I	18.1	I	I	I	I	I	I	20.2
90	I	43.5	35.7	17.5	I	16.3	15.1	I	I	13.2	I	I	I	I	13.0	I	23.5
120	73.6	37.6	34.5	60.7	30.5	15.5	14.5	I	I	13.0	I	I	I	15.3	I	I	32.7
150	I	29.2	41.7	21.9	I	18.0	12.6	I	I	16.2	I	I	I	16.0	I	I	23.8
180	62.5	34.2	34.2	50.5	23.3	19.4	16.2	I	I	16.8	19.0	I	I	15.9	I	I	23.2
210	50.2	52.4	35.7	I	16.6	17.6	20.9	14.7	18.8	16.9	15.0	I	I	14.8	I	I	21.0
240	45.8	42.9	45.3	45.7	21.4	25.6	24.9	I	20.2	18.3	14.9	I	I	17.6	I	I	28.6
270	45.1	37.4	42.9	23.8	24.1	16.8	21.5	15.4	19.6	15.4	I	I	I	I	I	I	28.8
300	28.5	29.7	31.1	37.6	14.1	14.7	12.2	12.1	15.3	12.9	10.8	7.3	I	13.4	I	I	16.7
330	22.9	19.8	29.1	42.1	15.0	12.0	11.6	13.8	12.8	12.6	11.7	7.4	I	12.5	12.5	I	15.2
360	27.4	22.0	42.6	35.3	18.5	15.1	12.7	19.5	I	13.5	12.4	I	I	12.4	I	I	17.5
STILLE	120.4	71.6	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	91.1
TOTAL	40.4	30.0	35.9	38.6	16.7	16.2	14.1	14.3	16.9	15.5	12.4	7.3	15.0	14.1	12.8	I	19.9

FORDELING PÅ VINDHASTIGHET

.0- 2.0 M/S	2.0- 4.0 M/S	4.0- 6.0 M/S	OVER 6.0 M/S
35.0	15.3	15.0	14.0

FORDELING AV STABILITETSKLASSENE

25.6	18.1	20.3	22.6
------	------	------	------

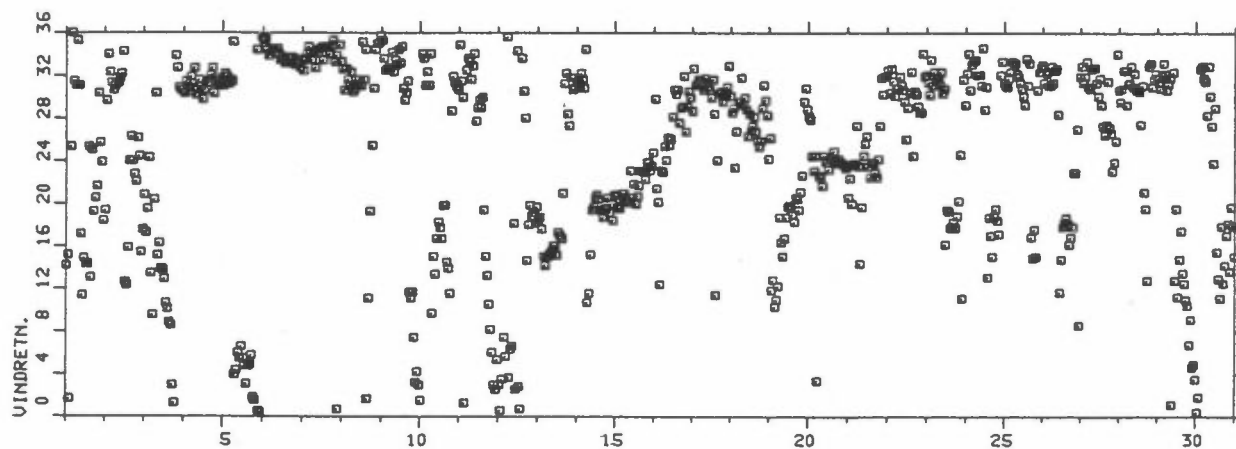
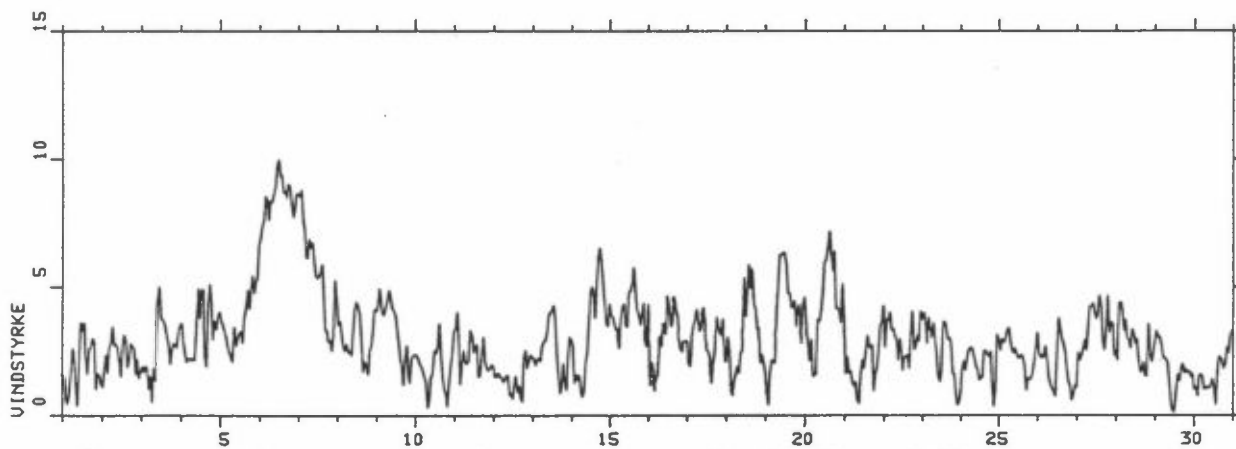
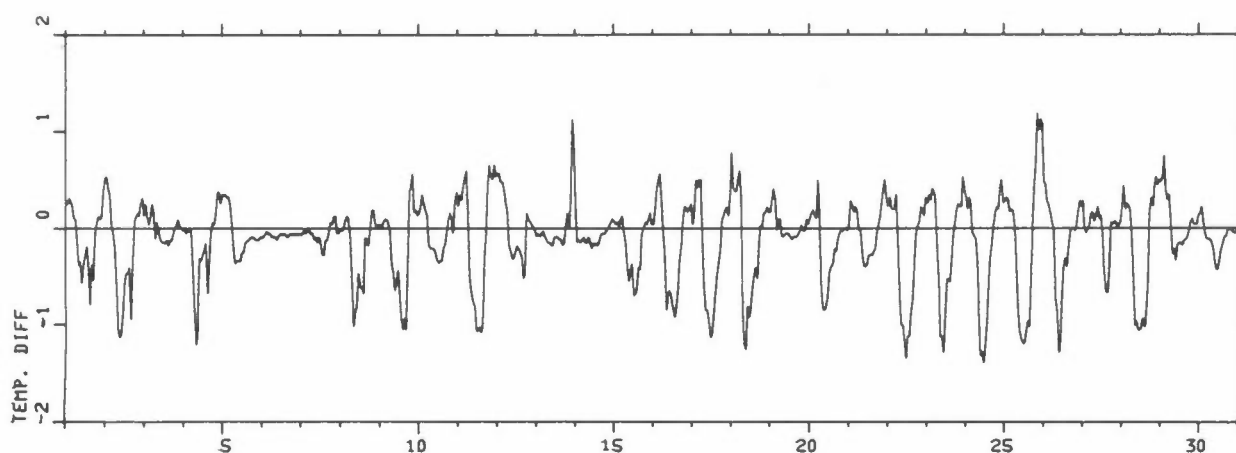
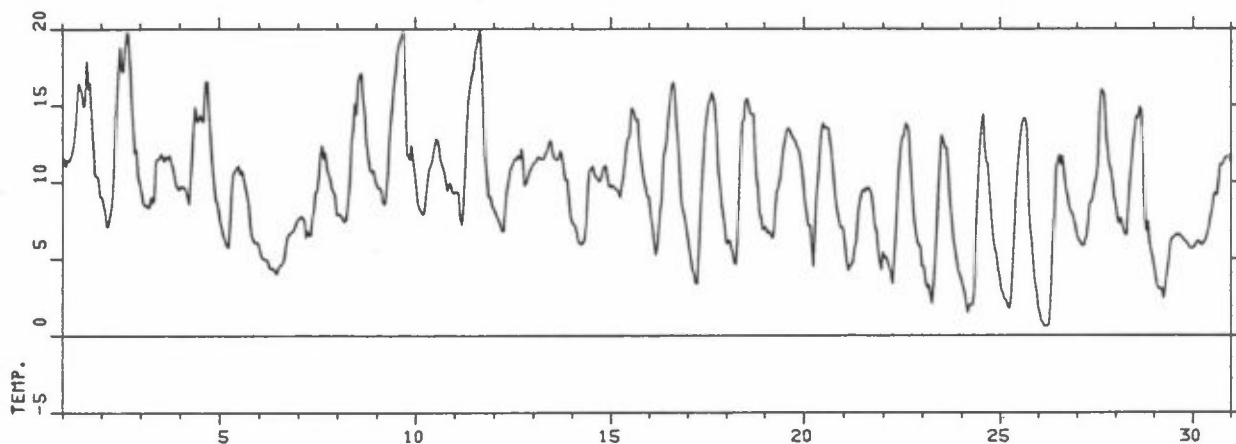
ANTALL TIMER = 2184, ANTALL OBSERVASJONER = 2184

VEDLEGG B

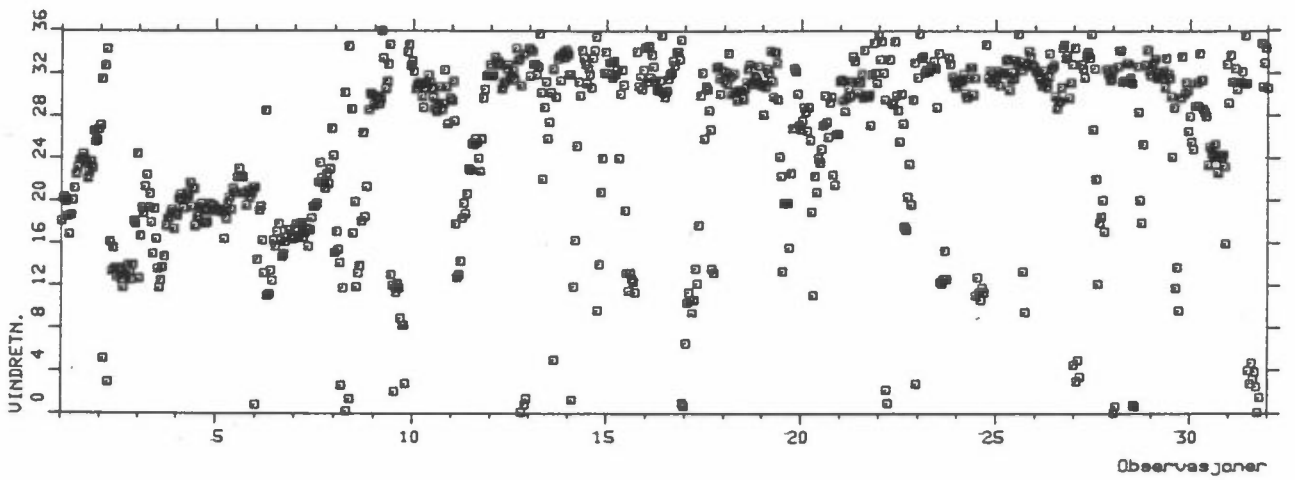
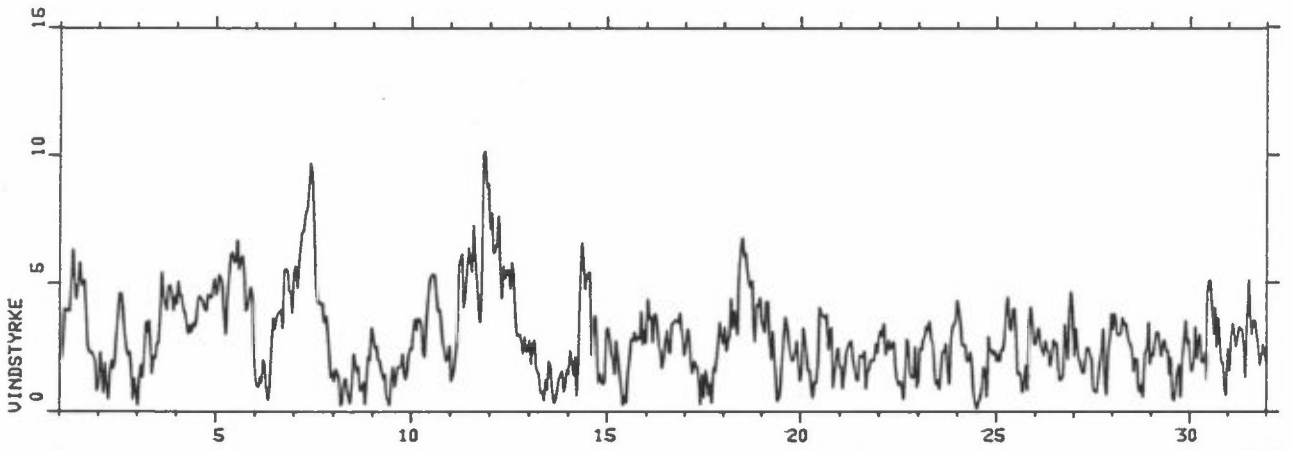
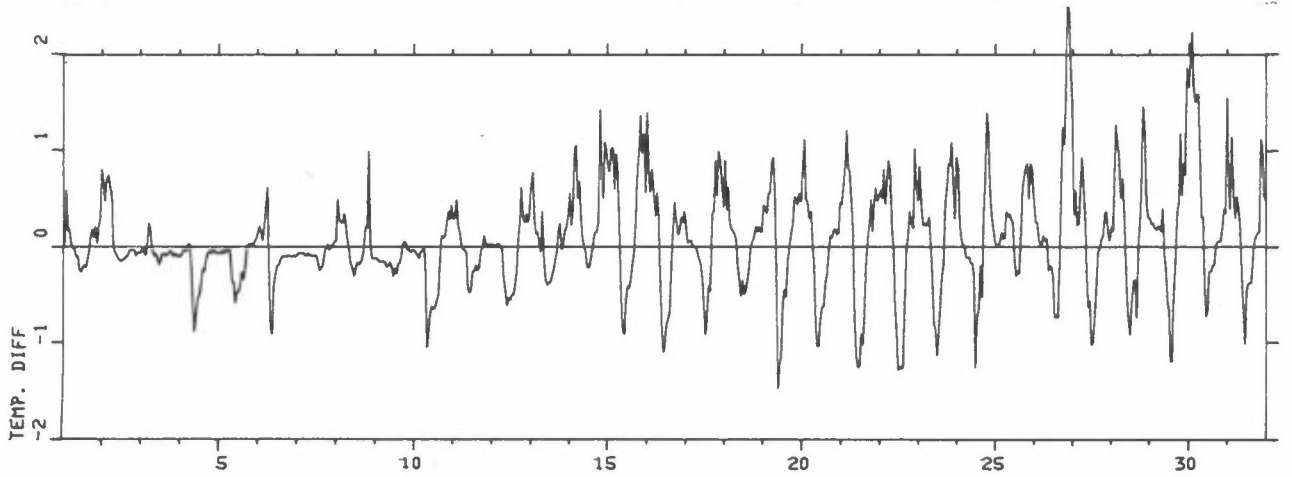
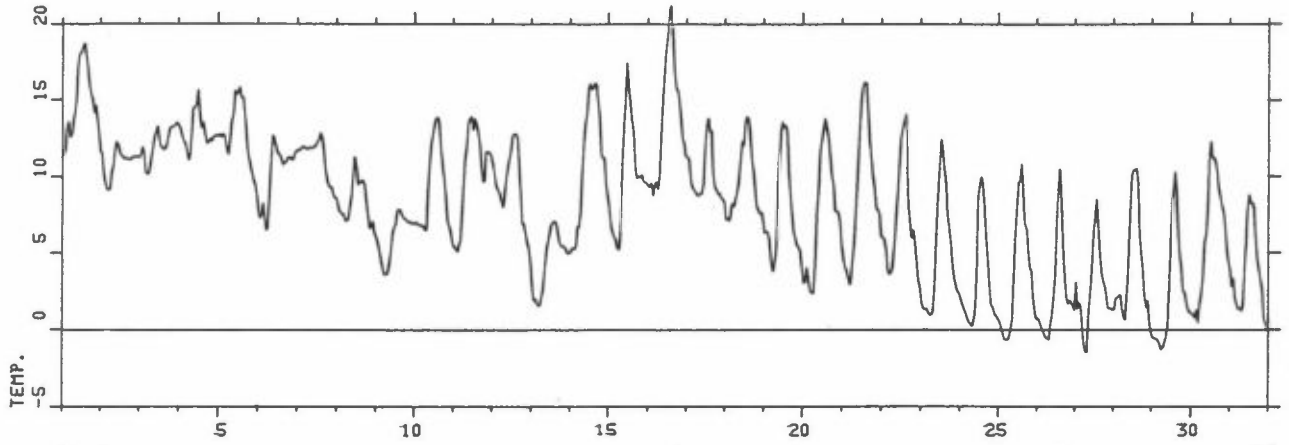
Grafisk framstilling av tidsforløpet av:

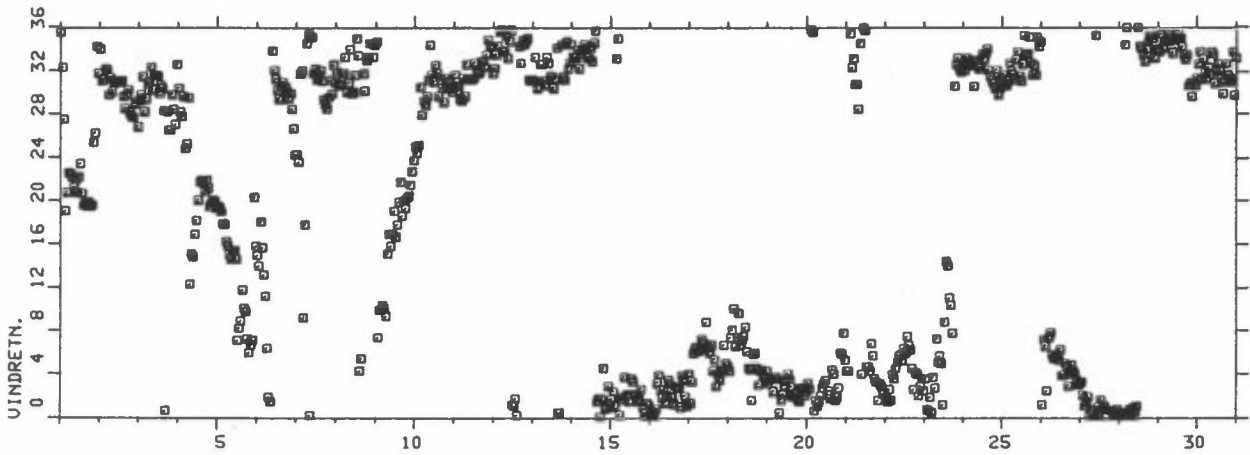
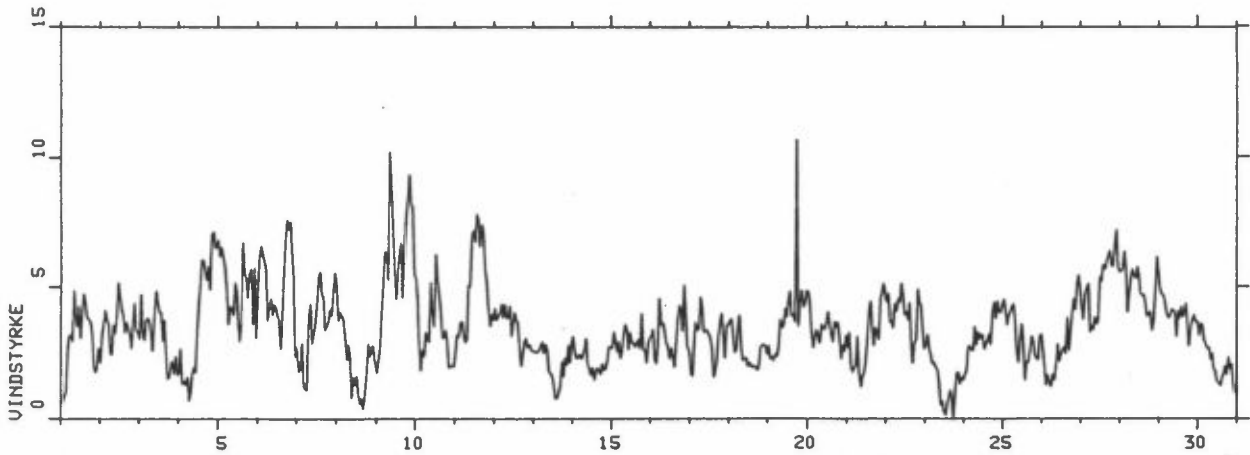
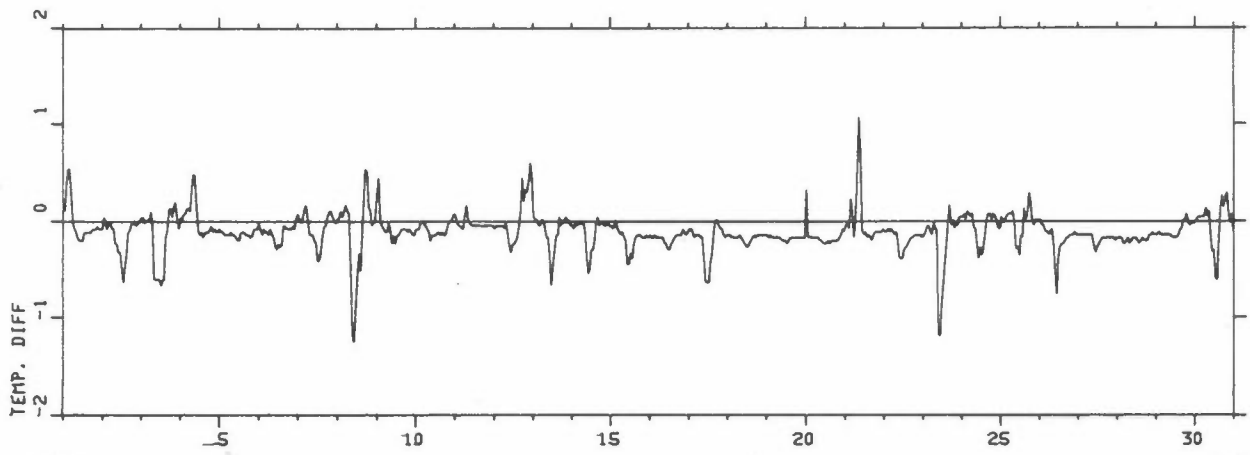
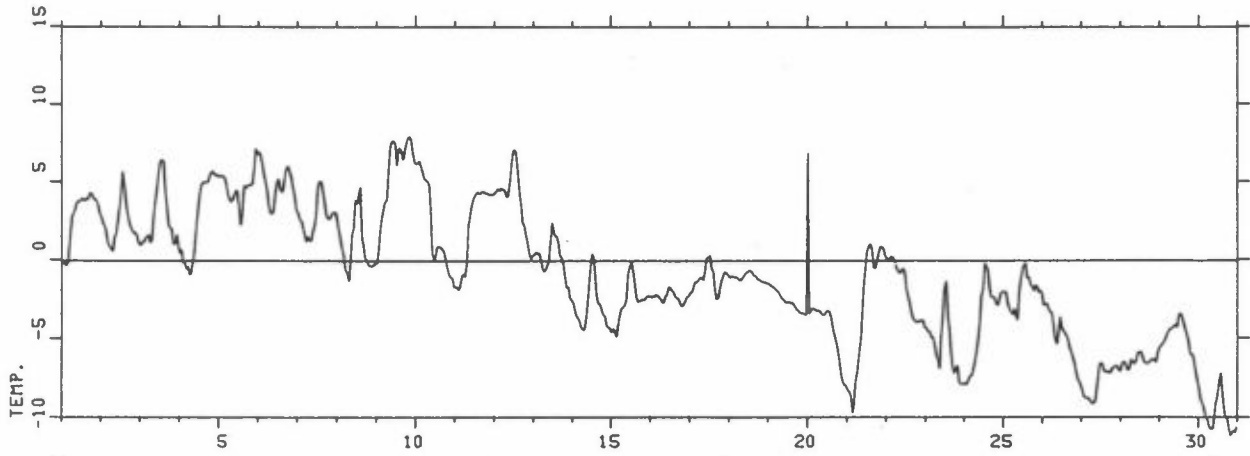
Tempertur	(⁰ C)
Temperaturdifferens	(25-10 m)
Vindhastighet	(m/s)
Vindretning	(Dekagrader)

for månedene september, oktober og november 1985 ved Ås.



Stasjon: AS
Måned: OKT. 1985





VEDLEGG C

Liste over timevise data fra nedre Telemark
1.9.85-30.11.85

FØLGENDE PARAMETRE ER GITT I DEN SYNOPTISKE LISTEN AV DATA

1. D25ÅS = vindretning (grader; 90= vind fra øst,
180= vind fra sør, osv.)
2. F25ÅS = vindstyrke (m/s 25 m over bakken ved Ås)
3. GUST1 = høyeste 1 sek.-midl. vindhastighet 25 m over bakken ved Ås
4. GUST3 = høyeste 3 sek.-midl. vindhastighet 25 m over bakken ved Ås
5. SIGK = standardavvik i vindretningsfluktasjoner ($\sigma\theta$) midlet over
5 min. (grader)
6. SIGKL = timesmiddel av $\sigma\theta$ (grader)
7. T25ÅS = lufttemperatur ($^{\circ}\text{C}$) 25 m over bakken ved Ås
8. T-2ÅS = lufttemperatur ($^{\circ}\text{C}$) 2 m over bakken ved Ås
9. D-ÅS = temperaturforskjell ($^{\circ}\text{C}$) 25-10 m ved Ås
10. RH-ÅS = relativ fuktighet (%) 3 m over bakken ved Ås

Observasjon 99 betegner manglende data. Tallet 10 eller 20 foran vindretningsangivelsen ved Ås angir at kvaliteten av middelvindretningen over 1 time er dårlig. (20-data anvendes ikke i de statistiske bearbeidelsene).

	D25ÅS	F25ÅS	GUST1	GUST3	SIGK	SIGKL	T25ÅS	T-2ÅS	DT-ÅS	RH-ÅS
10 9 85 1	15.	2.4	5.0	4.8	11.4	12.2	10.8	9.6	.17	.71
10 9 85 2	340.	2.2	4.0	3.8	9.1	16.4	10.1	8.6	.23	.72
10 9 85 3	336.	2.0	3.6	3.4	6.9	10.9	9.3	8.3	.35	.85
10 9 85 4	311.	1.9	3.0	2.8	3.7	8.6	8.8	8.1	.26	.90
10 9 85 5	323.	1.8	3.4	3.2	5.3	10.0	8.6	7.9	.20	.90
10 9 85 6	311.	1.5	2.6	2.4	4.9	8.9	8.8	8.0	.13	.88
10 9 85 7	340.	1.2	2.4	2.2	11.1	18.0	9.2	9.0	-.18	.87
10 9 85 8	97.	.3	1.6	1.6	66.8	105.9	10.2	10.0	-.21	.83
10 9 85 9	150.	.6	1.8	1.8	28.0	42.4	10.9	10.9	-.21	.78
10 9 85 10	134.	1.5	3.8	3.6	19.3	26.2	11.1	11.1	-.21	.72
10 9 85 11	167.	1.6	3.4	3.2	17.5	20.0	11.4	11.4	-.24	.68
10 9 85 12	183.	2.6	5.2	5.0	18.3	20.6	12.0	12.2	-.33	.68
10 9 85 13	177.	2.4	5.0	4.6	19.9	21.4	12.5	12.8	-.36	.69
10 9 85 14	167.	2.7	5.2	5.0	18.6	19.2	12.5	12.7	-.33	.74
10 9 85 15	198.	3.6	6.6	6.2	15.7	19.9	12.2	12.3	-.33	.82
10 9 85 16	198.	2.5	4.6	4.4	16.5	17.2	11.6	11.4	-.21	.90
10 9 85 17	145.	1.4	3.6	3.4	22.1	28.0	11.3	11.0	-.14	.95
10 9 85 18	139.	1.0	2.0	1.8	16.4	18.2	11.0	10.7	-.02	.96
10 9 85 19	115.	.9	2.0	2.0	32.5	41.8	10.9	10.1	.10	.95
10 9 85 20	287.	.4	1.2	1.0	53.1	76.9	10.7	9.4	.17	.94
10 9 85 21	319.	1.2	2.2	2.0	14.5	22.4	10.6	9.7	.10	.94
10 9 85 22	314.	1.8	4.2	4.0	14.9	21.6	10.4	10.0	-.05	.94
10 9 85 23	309.	2.5	5.4	5.0	12.6	15.7	10.3	9.4	.29	.93
10 9 85 24	307.	3.3	6.4	6.0	12.8	16.8	10.6	9.2	.38	.89
11 9 85 1	349.	3.4	6.4	6.0	10.6	16.0	10.5	9.4	.23	.83
11 9 85 2	315.	4.0	7.0	6.6	8.9	13.0	10.6	9.4	.35	.80
11 9 85 3	299.	3.1	6.6	6.2	8.2	16.2	10.4	9.3	.29	.82
11 9 85 4	13.	1.2	3.4	3.2	27.5	47.6	10.1	7.7	.41	.88
11 9 85 5	325.	2.1	4.0	3.8	13.3	20.9	10.1	7.2	.54	.83
11 9 85 6	336.	2.6	4.8	4.4	7.2	11.7	9.9	8.2	.60	.80
11 9 85 7	333.	2.0	5.0	4.4	11.6	18.7	10.7	10.6	.13	.77
11 9 85 8	316.	2.0	5.2	4.8	24.1	34.8	12.9	13.4	-.52	.67
11 9 85 9	329.	2.1	5.2	5.0	25.5	28.2	14.3	15.4	-.67	.65
11 9 85 10	340.	3.3	6.6	6.2	13.7	14.5	15.2	15.2	-.77	.59
11 9 85 11	277.	3.0	5.6	5.6	18.6	29.3	16.1	17.0	-.83	.55
11 9 85 12	290.	2.4	4.6	4.4	18.3	19.6	17.2	17.4	-1.08	.52
11 9 85 13	297.	2.7	6.8	6.6	16.8	18.4	17.8	18.5	-1.05	.49
11 9 85 14	290.	2.8	7.4	7.0	16.2	17.1	18.4	19.0	-1.01	.47
11 9 85 15	299.	1.5	3.6	3.4	24.4	25.3	19.1	19.6	-1.08	.46
11 9 85 16	194.	1.6	5.8	5.4	42.6	62.4	19.4	20.0	-.98	.49
11 9 85 17	150.	2.3	5.4	5.0	24.2	27.2	16.7	17.0	-.30	.61
11 9 85 18	132.	3.1	4.8	4.6	8.9	11.2	14.4	13.7	-.05	.77
11 9 85 19	105.	2.1	3.8	3.6	23.9	44.7	13.2	11.5	.41	.86
11 9 85 20	82.	1.9	3.0	2.8	11.8	18.4	12.6	10.4	.66	.89
11 9 85 21	60.	1.7	3.0	2.8	11.2	24.7	11.8	9.0	.54	.89
11 9 85 22	30.	1.8	3.4	3.2	17.0	22.0	11.2	9.0	.51	.87
11 9 85 23	25.	2.0	4.2	3.8	18.3	28.6	10.8	8.4	.66	.88
11 9 85 24	53.	1.9	4.0	3.8	13.3	20.5	10.5	8.3	.54	.85
12 9 85 1	30.	1.5	3.6	3.4	21.4	25.2	9.6	8.0	.57	.88
12 9 85 2	6.	1.5	3.2	3.0	21.0	25.5	9.3	7.7	.57	.88
12 9 85 3	35.	1.7	4.0	3.6	21.5	24.8	9.1	7.5	.48	.83
12 9 85 4	75.	1.5	5.0	4.6	18.4	22.6	9.0	7.2	.48	.77
12 9 85 5	56.	1.5	3.8	3.6	19.9	20.9	8.7	6.8	.38	.75
12 9 85 6	356.	1.3	3.2	2.8	18.1	29.4	8.6	6.8	.26	.71
12 9 85 7	37.	1.4	3.6	3.4	13.8	21.2	8.7	8.2	.17	.69
12 9 85 8	63.	1.6	3.6	3.4	18.3	21.0	9.5	9.4	-.18	.66
12 9 85 9	66.	1.6	3.4	3.2	21.1	22.2	10.2	10.0	-.24	.67
12 9 85 10	181.	.8	3.8	3.4	44.5	73.2	11.0	10.8	-.33	.67
12 9 85 11	25.	.9	2.2	2.0	31.4	50.0	11.1	11.1	-.30	.70
12 9 85 12	343.	.7	1.8	1.6	25.3	36.9	11.3	11.3	-.24	.75
12 9 85 13	28.	1.2	2.4	2.2	15.3	19.3	11.5	11.6	-.18	.77
12 9 85 14	7.	1.6	3.4	3.2	10.7	14.0	11.4	11.5	-.21	.82
12 9 85 15	336.	.9	2.6	2.4	34.0	46.0	11.7	11.8	-.24	.84
12 9 85 16	305.	1.2	2.2	2.0	21.6	29.7	11.6	11.5	-.30	.86
12 9 85 17	280.	.7	1.6	1.4	16.7	22.8	12.3	12.2	-.52	.84
12 9 85 18	146.	.5	2.0	2.0	26.7	57.4	12.1	11.5	-.46	.90
12 9 85 19	180.	2.3	4.0	3.8	9.6	13.8	10.8	9.8	.17	.91
12 9 85 20	198.	2.6	5.0	4.8	13.8	16.6	10.7	10.0	.10	.93
12 9 85 21	188.	1.9	3.8	3.6	13.6	14.1	11.0	10.2	.07	.94
12 9 85 22	191.	2.2	3.8	3.6	12.9	15.1	11.3	10.7	.04	.92
12 9 85 23	181.	2.4	4.8	4.4	12.0	12.3	11.5	10.9	.01	.92
12 9 85 24	197.	2.3	5.0	4.8	16.5	18.4	11.7	11.2	-.02	.91

	D25ÅS	F25ÅS	GUST1	GUST3	SIGK	SIGKL	T25ÅS	T-2ÅS	DT-ÅS	RH-ÅS
7 10 85 1	174.	5.4	99.0	12.0	15.7	18.2	12.2	11.8	-.08	.93
7 10 85 2	179.	5.7	99.0	12.4	16.4	16.7	12.3	11.8	-.05	.93
7 10 85 3	166.	4.8	99.0	9.4	16.4	17.5	12.4	11.9	-.05	.92
7 10 85 4	179.	5.8	99.0	10.6	14.9	15.0	12.5	12.0	-.05	.91
7 10 85 5	180.	6.5	99.0	12.8	14.9	15.1	12.5	12.0	-.05	.93
7 10 85 6	166.	7.0	99.0	14.2	15.3	16.0	12.4	11.9	-.08	.94
7 10 85 7	170.	7.1	99.0	13.6	15.5	15.7	12.3	11.9	-.08	.95
7 10 85 8	174.	7.8	99.0	19.4	15.8	16.3	12.4	11.9	-.05	.94
7 10 85 9	157.	7.9	99.0	15.6	15.3	15.8	12.4	12.0	-.08	.95
7 10 85 10	173.	8.8	99.0	17.6	15.3	16.0	12.4	11.9	-.08	.95
7 10 85 11	184.	9.7	99.0	18.2	15.7	16.2	12.5	12.0	-.08	.95
7 10 85 12	195.	9.2	99.0	15.8	14.9	15.2	12.5	12.1	-.08	.95
7 10 85 13	195.	7.7	99.0	14.4	14.1	14.3	12.8	12.3	-.08	.95
7 10 85 14	198.	5.0	99.0	8.6	14.7	15.1	12.9	12.5	-.14	.93
7 10 85 15	218.	4.2	99.0	7.4	13.9	16.8	13.1	12.9	-.24	.90
7 10 85 16	236.	4.3	99.0	8.2	14.3	15.1	12.9	12.5	-.21	.80
7 10 85 17	222.	4.2	99.0	9.2	14.4	16.2	12.3	11.8	-.18	.75
7 10 85 18	218.	4.2	99.0	7.4	12.6	12.7	11.1	10.5	-.05	.85
7 10 85 19	212.	3.5	99.0	6.6	13.3	13.8	10.6	9.9	.01	.85
7 10 85 20	226.	3.8	99.0	8.0	13.6	13.8	10.0	9.3	.04	.83
7 10 85 21	217.	3.3	99.0	6.4	16.9	17.6	9.9	9.3	-.02	.79
7 10 85 22	231.	2.4	99.0	5.6	22.1	23.1	9.8	9.2	.01	.79
7 10 85 23	269.	1.3	99.0	4.4	33.3	39.2	9.5	8.7	.04	.81
7 10 85 24	243.	1.6	99.0	3.2	10.5	16.0	9.5	8.6	.07	.82
8 10 85 1	152.	1.2	99.0	3.0	13.0	34.6	9.5	8.5	.07	.81
8 10 85 2	172.	1.7	99.0	2.6	7.2	15.3	8.6	7.8	.51	.88
8 10 85 3	155.	1.5	99.0	2.2	9.6	13.3	8.5	7.6	.29	.88
8 10 85 4	142.	1.4	99.0	2.4	9.0	17.8	8.5	7.5	.26	.88
8 10 85 5	27.	.3	99.0	1.2	35.2	70.5	8.3	7.5	.26	.88
8 10 85 6	118.	.4	99.0	1.2	25.7	27.0	8.1	7.1	.35	.88
8 10 85 7	302.	1.1	99.0	2.4	45.6	113.4	7.8	7.1	.23	.88
8 10 85 8	3.	1.4	99.0	2.4	11.3	21.3	7.8	7.4	.07	.87
8 10 85 9	346.	.9	99.0	2.0	32.4	37.0	8.4	8.2	-.02	.86
8 10 85 10	14.	.6	99.0	1.4	29.8	46.1	9.0	8.9	-.18	.84
8 10 85 11	287.	.4	99.0	1.0	19.3	41.6	10.2	10.1	-.21	.84
8 10 85 12	170.	.9	99.0	2.6	43.2	54.1	11.3	11.4	-.30	.81
8 10 85 13	200.	2.3	99.0	4.6	17.0	22.6	10.8	10.6	-.21	.84
8 10 85 14	120.	2.0	99.0	4.6	16.9	27.9	9.8	9.5	-.14	.89
8 10 85 15	132.	1.6	99.0	2.8	13.3	16.3	10.0	9.7	-.18	.91
8 10 85 16	139.	1.8	99.0	3.0	11.8	14.1	10.0	9.7	-.14	.91
8 10 85 17	181.	.8	99.0	2.2	30.2	34.0	10.2	9.8	-.11	.91
8 10 85 18	264.	.9	99.0	2.6	39.1	55.7	10.1	9.5	-.02	.90
8 10 85 19	186.	1.2	99.0	1.8	7.0	28.0	9.5	8.3	.23	.89
8 10 85 20	214.	.4	99.0	1.4	32.0	39.0	9.0	7.5	.20	.89
8 10 85 21	287.	1.2	99.0	2.4	10.7	25.6	7.9	6.6	1.00	.87
8 10 85 22	302.	2.2	99.0	3.2	6.0	8.1	7.5	6.8	.07	.88
8 10 85 23	301.	2.0	99.0	4.4	9.4	13.2	7.5	7.1	-.11	.88
8 10 85 24	291.	3.3	99.0	5.0	8.8	9.8	6.7	6.4	-.11	.87
9 10 85 1	298.	2.9	99.0	4.4	8.2	9.6	6.4	6.0	-.11	.88
9 10 85 2	299.	2.5	99.0	4.0	8.3	9.6	6.0	5.7	-.11	.88
9 10 85 3	292.	2.6	99.0	4.2	9.2	10.3	5.4	5.1	-.14	.86
9 10 85 4	297.	2.0	99.0	3.0	8.1	8.7	4.8	4.5	-.14	.85
9 10 85 5	0.	2.0	99.0	3.6	23.3	30.6	4.3	4.0	-.14	.85
9 10 85 6	335.	1.7	99.0	3.2	27.6	42.2	3.8	3.6	-.14	.83
9 10 85 7	307.	1.3	99.0	2.4	13.2	14.7	3.8	3.6	-.14	.83
9 10 85 8	314.	1.5	99.0	2.4	8.9	11.2	3.9	3.8	-.21	.84
9 10 85 9	329.	.5	99.0	1.8	20.8	25.0	4.4	4.3	-.18	.85
9 10 85 10	347.	.5	99.0	1.6	20.2	21.9	5.1	5.1	-.14	.86
9 10 85 11	131.	.3	99.0	1.2	42.8	64.2	6.3	6.3	-.21	.87
9 10 85 12	121.	1.2	99.0	3.0	15.0	18.0	6.8	6.7	-.30	.88
9 10 85 13	21.	1.8	99.0	3.6	46.9	68.2	7.1	7.0	-.21	.86
9 10 85 14	114.	1.0	99.0	2.0	26.2	32.7	8.0	7.9	-.27	.87
9 10 85 15	122.	1.4	99.0	2.2	12.5	15.3	8.2	8.0	-.18	.88
9 10 85 16	118.	1.8	99.0	3.0	9.2	11.0	8.2	7.8	-.14	.88
9 10 85 17	90.	1.8	99.0	2.6	6.1	11.3	7.9	7.6	-.08	.88
9 10 85 18	83.	1.8	99.0	2.8	4.2	8.0	7.7	7.3	.04	.88
9 10 85 19	83.	2.3	99.0	3.6	7.0	15.4	7.8	7.3	.07	.88
9 10 85 20	28.	1.6	99.0	2.6	23.1	28.9	7.7	7.2	.04	.88
9 10 85 21	340.	1.3	99.0	2.2	13.0	21.7	7.7	7.1	-.02	.88
9 10 85 22	347.	1.6	99.0	3.4	9.9	19.4	7.6	7.1	-.02	.88
9 10 85 23	328.	2.2	99.0	4.2	8.9	11.8	7.4	7.0	-.05	.88
9 10 85 24	332.	2.5	99.0	4.4	13.0	18.1	7.4	7.0	-.02	.86

	D25ÅS	F25ÅS	GUST1	GUST3	SIGK	SIGKL	T25ÅS	T-2ÅS	DT-ÅS	RH-ÅS
13 10 85 1	318.	2.8	99.0	3.8	7.4	12.3	4.2	3.0	.63	.75
13 10 85 2	342.	1.8	99.0	2.8	6.3	25.1	3.7	1.9	.79	.79
13 10 85 3	329.	2.6	99.0	4.0	14.8	18.4	3.2	2.0	.29	.78
13 10 85 4	329.	2.8	99.0	4.2	4.9	11.5	2.5	1.6	.13	.80
13 10 85 5	319.	1.8	99.0	2.8	5.8	11.8	2.5	1.5	.17	.75
13 10 85 6	326.	1.6	99.0	2.6	7.6	9.5	2.4	1.7	.04	.77
13 10 85 7	357.	1.4	99.0	2.4	10.9	24.8	2.7	2.2	-.05	.81
13 10 85 8	302.	.7	99.0	1.6	16.3	39.0	3.1	2.7	.38	.81
13 10 85 9	221.	.8	99.0	2.8	26.8	55.7	4.2	4.0	-.14	.75
13 10 85 10	288.	.4	99.0	1.6	43.9	52.7	5.5	5.4	-.33	.70
13 10 85 11	312.	1.3	99.0	2.8	18.3	24.4	6.0	5.9	-.39	.71
13 10 85 12	259.	.8	99.0	2.2	33.7	41.9	6.4	6.4	-.36	.72
13 10 85 13	274.	2.0	99.0	4.0	15.4	17.1	7.1	7.0	-.36	.73
13 10 85 14	302.	1.8	99.0	3.8	11.5	13.9	7.3	7.1	-.30	.73
13 10 85 15	325.	.8	99.0	2.0	17.6	21.5	7.4	7.2	-.24	.75
13 10 85 16	51.	.3	99.0	1.4	23.4	30.0	7.2	6.9	-.11	.81
13 10 85 17	298.	.5	99.0	1.8	27.0	52.2	6.8	6.3	-.02	.86
13 10 85 18	335.	.8	99.0	1.4	10.9	25.8	6.2	5.7	.20	.89
13 10 85 19	337.	1.2	99.0	2.6	14.5	18.1	6.0	5.5	.26	.89
13 10 85 20	314.	1.5	99.0	2.6	15.1	20.5	5.9	5.5	-.02	.89
13 10 85 21	340.	1.6	99.0	2.8	15.7	23.2	5.9	5.5	.04	.90
13 10 85 22	336.	.8	99.0	2.6	46.0	48.4	5.9	5.2	.17	.89
13 10 85 23	343.	1.0	99.0	3.4	44.9	74.2	5.9	4.9	.23	.89
13 10 85 24	339.	1.7	99.0	3.8	28.9	32.7	5.9	5.1	.35	.89
14 10 85 1	319.	1.5	99.0	3.0	40.8	53.9	6.0	5.2	.57	.89
14 10 85 2	319.	2.4	99.0	3.8	14.5	20.5	6.0	5.4	.23	.89
14 10 85 3	13.	1.9	99.0	4.2	30.6	37.3	6.3	5.4	.41	.89
14 10 85 4	120.	1.4	99.0	3.0	35.8	82.6	7.2	5.5	1.04	.89
14 10 85 5	163.	2.1	99.0	3.6	36.1	37.5	8.5	6.8	1.07	.87
14 10 85 6	252.	.6	99.0	1.8	40.6	55.2	8.3	6.8	.51	.89
14 10 85 7	312.	2.0	99.0	6.8	22.7	33.3	9.3	7.7	.69	.85
14 10 85 8	299.	5.1	99.0	10.0	11.0	14.3	10.9	10.0	.29	.78
14 10 85 9	342.	6.6	99.0	12.6	13.0	15.8	13.2	12.5	.10	.73
14 10 85 10	335.	5.7	99.0	12.0	11.1	16.5	14.2	13.6	.01	.72
14 10 85 11	329.	4.8	99.0	8.6	12.5	13.9	14.7	14.2	-.05	.72
14 10 85 12	311.	5.4	99.0	10.6	12.7	13.8	15.9	15.8	-.21	.71
14 10 85 13	325.	5.4	99.0	9.8	10.6	12.3	16.4	16.2	-.21	.71
14 10 85 14	319.	5.5	99.0	8.6	10.1	10.3	16.2	15.8	-.11	.73
14 10 85 15	307.	2.1	99.0	5.4	38.2	53.3	16.5	15.9	-.02	.75
14 10 85 16	335.	3.3	99.0	5.4	12.6	14.8	17.1	16.2	.10	.71
14 10 85 17	342.	3.8	99.0	7.0	9.1	11.0	17.3	16.1	.17	.69
14 10 85 18	354.	2.9	99.0	5.8	9.8	11.8	16.3	14.9	.17	.72
14 10 85 19	97.	1.1	99.0	3.8	27.9	38.9	15.6	14.0	.26	.73
14 10 85 20	141.	1.5	99.0	3.0	10.3	16.9	12.8	11.3	1.44	.88
14 10 85 21	208.	1.2	99.0	3.2	35.2	49.1	13.5	11.2	.72	.86
14 10 85 22	240.	1.1	99.0	3.0	13.0	16.3	12.9	11.1	.51	.84
14 10 85 23	321.	1.3	99.0	3.0	20.4	42.7	11.3	9.4	1.10	.91
14 10 85 24	340.	3.1	99.0	4.4	5.1	15.3	10.2	8.7	1.00	.92
15 10 85 1	321.	3.3	99.0	5.0	6.3	10.1	9.5	8.1	.85	.91
15 10 85 2	330.	2.8	99.0	3.8	5.3	9.7	8.4	6.8	.79	.92
15 10 85 3	330.	2.3	99.0	3.4	8.8	15.5	7.5	6.3	1.04	.91
15 10 85 4	315.	2.0	99.0	3.0	13.9	27.1	7.5	6.0	1.04	.90
15 10 85 5	332.	1.5	99.0	2.6	24.0	40.8	7.1	5.9	.60	.90
15 10 85 6	319.	2.8	99.0	4.2	3.7	14.3	6.3	5.3	.97	.90
15 10 85 7	323.	2.2	99.0	4.0	6.7	13.1	6.1	5.2	.79	.90
15 10 85 8	240.	1.5	99.0	3.0	32.8	105.8	7.3	6.6	.23	.91
15 10 85 9	301.	1.0	99.0	2.8	43.2	46.6	10.4	10.2	-.55	.85
15 10 85 10	323.	.2	99.0	1.2	61.4	82.5	13.3	13.0	-.89	.81
15 10 85 11	309.	.7	99.0	1.6	22.5	27.6	14.6	14.9	-.92	.77
15 10 85 12	191.	.4	99.0	1.4	57.1	91.0	16.8	17.5	-.55	.72
15 10 85 13	132.	1.4	99.0	3.0	36.3	40.5	15.9	15.9	-.39	.77
15 10 85 14	115.	2.2	99.0	3.6	9.1	10.5	14.6	14.7	-.42	.83
15 10 85 15	132.	2.9	99.0	4.4	7.7	9.8	13.7	13.6	-.33	.90
15 10 85 16	127.	2.8	99.0	4.2	8.7	9.0	13.0	12.8	-.14	.92
15 10 85 17	124.	3.1	99.0	4.6	7.3	7.8	11.4	10.7	-.02	.96
15 10 85 18	114.	2.8	99.0	3.6	4.2	6.0	10.6	9.8	.32	.96
15 10 85 19	340.	3.0	99.0	6.6	23.9	85.8	11.1	10.0	.79	.94
15 10 85 20	308.	2.9	99.0	5.0	11.4	20.1	11.4	10.0	.97	.93
15 10 85 21	316.	4.0	99.0	5.6	4.0	9.1	11.6	10.2	1.38	.93
15 10 85 22	305.	2.6	99.0	3.8	7.8	18.0	11.4	9.7	.97	.94
15 10 85 23	323.	3.2	99.0	4.6	5.8	10.5	11.1	9.6	1.19	.92
15 10 85 24	344.	2.7	99.0	4.0	9.0	12.1	11.5	9.6	.57	.89

	D25AS	F25AS	GUST1	GUST3	SIGK	SIGKL	T25AS	T-2AS	OT-AS	RH-AS
28 10 85 1	1.	3.9	99.0	6.2	6.6	15.3	2.1	1.3	.17	.87
28 10 85 2	7.	3.5	99.0	6.6	24.6	33.2	3.3	2.1	.76	.79
28 10 85 3	328.	3.0	99.0	6.2	10.9	18.7	3.6	2.1	1.28	.83
28 10 85 4	342.	3.0	99.0	5.0	9.9	13.8	3.9	2.3	1.07	.82
28 10 85 5	342.	3.1	99.0	5.6	7.3	16.5	4.2	2.3	.97	.75
28 10 85 6	312.	3.7	99.0	5.4	8.0	18.1	2.4	1.3	.51	.86
28 10 85 7	314.	3.4	99.0	4.2	4.4	8.3	2.1	.8	.72	.86
28 10 85 8	330.	3.5	99.0	4.2	3.4	8.0	1.4	.7	.35	.90
28 10 85 9	330.	3.1	99.0	4.2	6.1	8.6	2.3	2.6	-.14	.84
28 10 85 10	314.	2.7	99.0	3.8	6.7	10.8	4.2	4.9	-.55	.77
28 10 85 11	316.	2.6	99.0	3.8	6.6	7.8	6.3	7.7	-.77	.65
28 10 85 12	311.	2.4	99.0	4.0	9.3	10.5	8.5	10.0	-.92	.60
28 10 85 13	8.	1.5	99.0	2.6	12.4	25.1	9.9	10.5	-.58	.59
28 10 85 14	7.	2.1	99.0	3.8	12.7	20.3	9.9	10.5	-.33	.60
28 10 85 15	328.	2.1	99.0	3.8	11.6	24.4	9.8	10.6	-.33	.59
28 10 85 16	284.	.9	99.0	1.8	13.8	23.1	9.9	9.6	-.73	.59
28 10 85 17	201.	.8	99.0	2.2	21.2	53.5	7.8	6.2	.04	.68
28 10 85 18	180.	1.1	99.0	2.6	9.0	16.4	6.7	4.9	.26	.85
28 10 85 19	253.	.6	99.0	2.2	10.5	27.4	5.7	3.9	.63	.90
28 10 85 20	329.	2.3	99.0	3.2	5.6	20.7	4.0	2.2	1.47	.92
28 10 85 21	343.	2.5	99.0	4.0	6.0	11.6	2.8	1.4	1.19	.90
28 10 85 22	323.	3.5	99.0	6.2	6.1	9.8	3.1	1.9	.45	.82
28 10 85 23	319.	1.9	99.0	3.0	4.7	11.6	1.6	.5	.29	.91
28 10 85 24	329.	2.3	99.0	3.6	6.0	9.0	1.1	-.2	.29	.91
29 10 85 1	332.	2.2	99.0	3.8	8.4	18.9	.7	-.5	.23	.90
29 10 85 2	335.	2.7	99.0	3.4	4.4	7.6	.5	-.6	.26	.90
29 10 85 3	316.	3.2	99.0	4.2	4.9	6.7	.4	-.6	.20	.90
29 10 85 4	322.	3.1	99.0	4.2	4.4	6.1	.1	-.7	.17	.90
29 10 85 5	319.	2.7	99.0	4.2	5.3	6.4	.0	-1.0	.23	.90
29 10 85 6	316.	2.2	99.0	3.4	6.1	8.7	-.2	-1.4	.23	.89
29 10 85 7	323.	2.7	99.0	4.8	7.2	9.4	-.3	-1.2	.17	.88
29 10 85 8	308.	2.8	99.0	3.6	3.4	7.2	-.3	-1.0	.41	.88
29 10 85 9	335.	2.4	99.0	3.8	8.9	11.6	.0	-.4	-.05	.90
29 10 85 10	321.	2.5	99.0	3.6	7.7	10.0	.5	.2	-.21	.90
29 10 85 11	316.	1.5	99.0	3.6	18.5	20.5	2.4	2.7	-.58	.91
29 10 85 12	299.	2.2	99.0	3.8	13.0	17.4	4.4	5.7	-.67	.80
29 10 85 13	242.	.6	99.0	2.0	43.4	47.3	8.0	8.8	-1.20	.70
29 10 85 14	288.	.5	99.0	1.4	58.0	72.8	10.3	10.4	-1.17	.66
29 10 85 15	118.	1.0	99.0	2.2	39.7	67.4	9.1	9.0	-.49	.72
29 10 85 16	138.	1.6	99.0	2.6	4.4	12.0	7.4	6.8	-.14	.80
29 10 85 17	97.	1.9	99.0	2.6	17.9	22.2	6.1	4.8	.38	.91
29 10 85 18	298.	.6	99.0	1.4	26.4	70.5	5.5	4.0	.48	.95
29 10 85 19	336.	2.0	99.0	4.0	6.4	20.7	3.8	2.5	1.19	.95
29 10 85 20	302.	2.9	99.0	4.6	4.2	20.0	3.6	2.3	.54	.91
29 10 85 21	312.	3.6	99.0	4.6	4.0	7.3	2.6	1.7	.88	.93
29 10 85 22	305.	2.7	99.0	4.2	8.7	13.5	2.2	1.2	.76	.93
29 10 85 23	266.	2.9	99.0	3.8	8.0	18.1	2.6	1.1	1.87	.92
29 10 85 24	280.	1.9	99.0	3.2	17.1	19.2	2.8	1.0	1.66	.91
30 10 85 1	256.	1.6	99.0	2.4	12.6	17.7	3.3	.9	1.97	.92
30 10 85 2	249.	2.0	99.0	3.6	6.9	15.1	2.8	.7	2.25	.91
30 10 85 3	290.	3.3	99.0	4.6	10.0	16.9	3.4	1.3	1.69	.89
30 10 85 4	312.	2.1	99.0	3.6	10.0	18.1	2.3	.5	1.50	.91
30 10 85 5	290.	2.8	99.0	4.4	8.8	12.3	4.7	1.7	1.59	.88
30 10 85 6	339.	3.0	99.0	4.4	5.4	16.6	5.3	2.3	1.59	.86
30 10 85 7	315.	2.0	99.0	5.0	19.8	35.8	6.5	3.3	.94	.85
30 10 85 8	287.	2.0	99.0	4.6	16.6	18.9	7.4	5.8	.29	.80
30 10 85 9	284.	2.4	99.0	5.6	20.3	24.8	7.3	6.2	.32	.80
30 10 85 10	280.	1.3	99.0	3.6	68.5	81.7	8.7	7.9	-.39	.80
30 10 85 11	235.	4.6	99.0	9.6	18.1	22.5	11.5	11.5	-.73	.73
30 10 85 12	252.	5.1	99.0	9.2	15.8	16.6	12.4	12.3	-.64	.71
30 10 85 13	246.	5.1	99.0	9.4	16.6	16.9	11.6	11.2	-.24	.73
30 10 85 14	243.	4.1	99.0	8.4	17.7	17.8	11.7	11.3	-.24	.73
30 10 85 15	254.	3.0	99.0	7.6	25.1	26.3	11.4	10.9	-.18	.73
30 10 85 16	242.	4.1	99.0	8.2	20.1	20.5	11.0	10.4	-.18	.72
30 10 85 17	228.	2.5	99.0	5.4	28.2	30.8	10.1	9.2	.04	.74
30 10 85 18	245.	3.7	99.0	6.8	14.5	15.8	9.4	8.6	.07	.75
30 10 85 19	242.	2.6	99.0	6.2	22.8	24.9	8.9	8.0	.07	.78
30 10 85 20	245.	1.9	99.0	3.8	14.5	16.3	8.5	7.6	.07	.79
30 10 85 21	233.	2.0	99.0	3.0	10.3	19.9	7.6	6.6	.23	.84
30 10 85 22	160.	.9	99.0	2.0	35.3	46.7	6.8	5.2	.41	.90
30 10 85 23	329.	.6	99.0	1.4	46.9	139.9	5.8	4.4	.35	.94
30 10 85 24	292.	2.5	99.0	3.6	9.9	14.6	5.3	3.9	1.56	.96

	D25ÅS	F25ÅS	GUST1	GUST3	SIGK	SIGKL	T25ÅG	T-2ÅS	DT-ÅS	RH-ÅS
31 10 85 1	337.	1.6	99.0	2.8	13.2	21.7	4.1	2.7	.66	.95
31 10 85 2	312.	2.9	99.0	4.0	3.4	9.7	4.9	3.4	.38	.88
31 10 85 3	312.	3.5	99.0	4.0	2.4	5.6	3.1	2.1	1.16	.94
31 10 85 4	325.	3.1	99.0	5.0	5.6	9.1	2.9	1.7	.54	.94
31 10 85 5	305.	2.5	99.0	5.0	9.5	22.1	2.9	1.4	.29	.91
31 10 85 6	312.	2.9	99.0	3.6	2.8	9.4	2.8	1.5	.54	.91
31 10 85 7	312.	3.3	99.0	4.0	2.8	4.2	2.3	1.3	.41	.93
31 10 85 8	322.	3.2	99.0	4.4	3.1	5.6	2.8	1.7	.26	.88
31 10 85 9	311.	3.2	99.0	4.0	3.1	4.7	3.8	4.1	-.24	.80
31 10 85 10	356.	2.4	99.0	4.0	9.5	18.4	5.2	5.8	-.58	.78
31 10 85 11	311.	1.3	99.0	4.0	34.9	42.3	7.8	8.2	-1.01	.65
31 10 85 12	41.	3.7	99.0	8.4	22.9	33.2	8.5	8.9	-.46	.54
31 10 85 13	28.	5.2	99.0	10.2	18.1	18.5	8.1	8.3	-.36	.49
31 10 85 14	48.	3.6	99.0	7.2	18.9	20.5	8.2	8.3	-.36	.49
31 10 85 15	32.	3.0	99.0	5.8	17.3	18.5	7.9	7.9	-.36	.50
31 10 85 16	39.	3.6	99.0	6.6	14.7	15.1	6.7	6.1	-.11	.51
31 10 85 17	25.	3.5	99.0	6.2	10.1	10.6	5.7	4.6	.07	.53
31 10 85 18	1.	3.1	99.0	5.4	9.2	13.3	5.2	3.9	.13	.55
31 10 85 19	15.	2.5	99.0	5.8	11.8	13.6	4.6	3.1	.17	.59
31 10 85 20	349.	1.8	99.0	3.6	9.8	20.2	4.0	2.5	.17	.62
31 10 85 21	308.	2.2	99.0	3.6	6.4	13.5	2.3	.7	1.13	.85
31 10 85 22	330.	2.6	99.0	3.6	5.4	9.2	1.8	.4	1.04	.83
31 10 85 23	344.	2.3	99.0	3.4	7.8	14.9	1.1	.2	.54	.87
31 10 85 24	307.	2.0	99.0	3.4	6.4	17.3	1.0	-.2	.48	.80
ANT. 99.	0	0	744	0	0	0	0	0	0	0
PROSENT 99.	.0	.0	100.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0

	D25ÅS	F25ÅS	GUST1	GUST3	SIGK	SIGKL	T25ÅS	T-2ÅS	DT-ÅS	RH-ÅS
1 11 85 1	356.	1.0	3.4	3.2	27.1	33.4	.9	-.2	.24	.75
1 11 85 2	323.	.7	1.6	1.6	47.4	72.9	1.1	-.2	.12	.76
1 11 85 3	276.	1.0	2.0	1.8	22.1	29.6	.8	-.1	.36	.85
1 11 85 4	191.	1.0	3.0	2.6	25.1	86.7	1.0	-.3	.55	.86
1 11 85 5	209.	2.6	4.0	3.8	6.7	8.3	1.7	.1	.55	.75
1 11 85 6	228.	3.2	6.2	5.8	10.7	11.6	2.6	1.5	.33	.67
1 11 85 7	226.	3.3	6.2	6.0	12.4	13.2	3.5	2.9	-.01	.65
1 11 85 8	224.	3.0	7.6	7.2	14.7	15.3	3.7	3.1	-.07	.67
1 11 85 9	214.	5.0	9.8	9.4	12.6	12.8	3.9	3.4	-.10	.70
1 11 85 10	221.	4.0	7.4	7.0	13.1	13.5	4.3	3.8	-.16	.75
1 11 85 11	209.	3.5	7.8	7.4	16.3	17.0	4.3	3.9	-.19	.78
1 11 85 12	224.	4.4	8.6	8.4	14.3	14.9	4.2	3.9	-.19	.80
1 11 85 13	235.	3.1	6.4	6.0	18.4	20.3	4.5	4.1	-.19	.79
1 11 85 14	208.	4.2	7.8	7.4	14.5	16.4	4.5	4.0	-.10	.80
1 11 85 15	198.	4.8	10.2	9.2	13.1	14.9	4.4	3.9	-.10	.83
1 11 85 16	200.	4.5	8.8	8.2	13.0	13.3	4.5	4.0	-.10	.83
1 11 85 17	197.	3.9	7.6	7.2	13.9	14.3	4.6	4.1	-.10	.86
1 11 85 18	201.	3.8	8.6	7.8	14.4	14.6	4.9	4.4	-.10	.86
1 11 85 19	197.	3.7	7.2	6.8	12.8	13.3	4.9	4.4	-.07	.91
1 11 85 20	198.	3.3	6.4	6.0	12.1	12.8	4.6	4.0	-.07	.95
1 11 85 21	254.	2.1	5.2	4.8	17.1	23.4	4.5	4.0	-.07	.96
1 11 85 22	263.	1.8	5.0	4.6	47.0	61.8	4.4	3.9	-.04	.94
1 11 85 23	343.	2.0	4.6	4.4	10.1	28.0	4.2	3.6	-.07	.94
1 11 85 24	319.	2.8	5.4	5.0	9.1	17.3	3.6	3.1	-.07	.95
2 11 85 1	340.	2.2	5.4	4.8	10.5	12.9	3.3	2.7	-.07	.92
2 11 85 2	312.	3.3	5.4	5.0	6.3	10.5	3.1	2.3	.05	.83
2 11 85 3	314.	3.7	6.4	6.0	8.6	10.1	3.0	2.2	-.01	.71
2 11 85 4	323.	4.2	6.8	6.4	8.9	9.8	2.6	1.8	-.07	.69
2 11 85 5	322.	3.8	6.4	6.0	7.6	9.9	1.9	1.1	-.01	.66
2 11 85 6	299.	3.6	5.8	5.6	9.3	10.3	1.6	.8	-.01	.67
2 11 85 7	315.	2.5	5.2	4.8	13.0	15.8	1.4	.7	-.07	.68
2 11 85 8	302.	2.5	6.6	6.2	12.9	13.1	1.3	.5	-.07	.68
2 11 85 9	309.	3.7	5.8	5.6	7.6	7.7	1.9	1.6	-.23	.64
2 11 85 10	311.	3.3	5.0	4.8	8.2	8.4	2.1	1.7	-.23	.61
2 11 85 11	312.	3.8	9.0	8.6	8.9	9.3	2.6	2.5	-.32	.59
2 11 85 12	312.	5.3	8.8	8.6	11.7	12.2	3.6	3.5	-.32	.48
2 11 85 13	311.	4.7	8.2	7.6	11.3	11.9	4.3	4.5	-.47	.46
2 11 85 14	312.	4.2	7.8	7.2	13.2	14.3	5.2	5.8	-.63	.42
2 11 85 15	298.	4.0	8.2	8.0	13.9	16.0	4.9	5.0	-.47	.42
2 11 85 16	287.	3.3	6.8	6.2	14.6	15.1	4.4	3.9	-.35	.43
2 11 85 17	299.	3.8	7.6	7.2	15.1	16.1	3.7	3.1	-.10	.44
2 11 85 18	304.	3.5	6.8	6.2	13.3	13.6	3.2	2.5	-.07	.45
2 11 85 19	283.	3.2	5.4	5.0	9.7	12.3	2.9	2.1	-.01	.44
2 11 85 20	280.	2.7	6.0	5.8	10.0	12.1	2.6	1.8	-.01	.46
2 11 85 21	278.	3.7	8.0	7.6	11.2	13.6	2.5	1.7	.02	.49
2 11 85 22	291.	4.5	8.4	8.0	15.6	16.0	2.5	1.7	-.04	.50
2 11 85 23	294.	3.5	7.2	7.0	13.4	13.6	2.3	1.5	-.01	.49
2 11 85 24	270.	3.4	6.4	6.2	12.3	14.5	2.0	1.0	.02	.50
3 11 85 1	294.	3.1	5.4	5.2	11.1	15.7	1.9	1.0	.05	.49
3 11 85 2	299.	4.8	7.8	7.4	7.6	9.2	2.2	1.3	.05	.49
3 11 85 3	316.	3.3	7.6	6.8	13.8	18.9	2.1	1.3	-.01	.50
3 11 85 4	284.	3.0	7.6	7.0	12.7	19.8	2.3	1.5	.02	.52
3 11 85 5	295.	3.8	6.6	6.2	10.1	12.6	2.5	1.6	.02	.50
3 11 85 6	308.	3.9	7.2	6.4	9.0	10.2	2.7	1.7	.02	.51
3 11 85 7	311.	3.7	6.2	5.8	7.0	8.4	2.3	1.2	.12	.53
3 11 85 8	325.	3.3	7.0	6.4	9.3	10.9	2.3	1.4	-.04	.55
3 11 85 9	304.	2.6	5.0	4.8	10.8	12.5	2.9	2.8	-.60	.56
3 11 85 10	316.	3.8	6.4	6.2	7.0	9.0	3.5	3.7	-.60	.51
3 11 85 11	318.	4.9	8.4	7.4	8.3	8.8	4.3	4.8	-.60	.48
3 11 85 12	316.	4.5	7.8	7.4	9.9	10.7	5.3	5.9	-.60	.45
3 11 85 13	301.	4.1	8.2	7.8	13.0	14.6	5.9	6.5	-.66	.42
3 11 85 14	308.	4.1	7.2	6.8	11.1	11.8	6.2	6.5	-.60	.43
3 11 85 15	305.	3.0	8.0	7.8	15.1	16.9	6.4	6.4	-.60	.43
3 11 85 16	284.	3.8	8.0	7.6	17.7	18.8	5.2	4.6	-.16	.49
3 11 85 17	7.	2.5	7.8	7.0	53.2	59.3	4.2	3.4	-.07	.53
3 11 85 18	283.	1.6	4.8	4.2	49.5	64.3	3.5	2.2	.15	.60
3 11 85 19	266.	1.6	6.6	6.2	51.2	55.3	3.3	2.0	.15	.61
3 11 85 20	266.	2.0	5.0	4.6	22.9	23.2	3.0	2.0	.05	.65
3 11 85 21	299.	2.3	6.0	5.4	30.5	35.5	2.1	1.0	.18	.68
3 11 85 22	285.	1.7	4.8	4.4	16.8	18.0	2.3	1.1	.21	.66
3 11 85 23	271.	2.5	6.2	6.0	22.5	24.2	2.7	1.7	.02	.63
3 11 85 24	326.	1.7	4.6	4.2	21.8	28.7	2.0	.9	-.07	.70

	D25AS	F25AS	GUST1	GUST3	SIGK	SIGKL	T25AS	T-2AS	DT-AS	RH-AS
7 11 85 1	243.	2.7	5.0	4.8	11.9	13.8	3.8	3.0	.08	.53
7 11 85 2	236.	1.8	4.4	4.2	20.9	24.1	3.4	2.5	.02	.57
7 11 85 3	318.	2.0	4.2	4.0	16.3	32.8	3.3	2.5	-.01	.61
7 11 85 4	321.	2.9	4.8	4.4	5.3	8.2	2.9	2.0	.05	.68
7 11 85 5	93.	1.2	3.6	3.4	26.4	88.7	2.4	1.6	.15	.77
7 11 85 6	179.	1.2	3.6	3.2	55.3	99.0	2.2	1.2	.18	.77
7 11 85 7	346.	1.1	2.8	2.6	31.1	68.8	2.5	1.6	.05	.76
7 11 85 8	354.	3.9	8.0	7.4	9.3	10.8	1.9	1.3	-.13	.80
7 11 85 9	3.	4.4	8.8	8.0	11.1	12.3	1.8	1.4	-.13	.82
7 11 85 10	351.	2.9	7.8	7.6	12.4	14.9	2.4	2.0	-.13	.80
7 11 85 11	319.	3.2	5.8	5.6	9.1	12.5	2.6	2.3	-.19	.78
7 11 85 12	323.	3.6	6.2	5.8	9.5	9.8	3.3	3.0	-.23	.71
7 11 85 13	314.	4.3	8.0	7.8	9.7	10.4	4.6	4.8	-.41	.61
7 11 85 14	318.	5.5	9.4	8.8	10.6	10.7	5.1	5.2	-.38	.56
7 11 85 15	322.	5.6	9.8	9.2	10.2	10.4	5.3	5.1	-.29	.54
7 11 85 16	312.	4.7	8.8	7.8	10.9	11.2	5.3	4.6	-.13	.54
7 11 85 17	295.	4.7	10.2	9.4	10.8	12.2	4.7	3.9	-.04	.56
7 11 85 18	291.	3.4	7.0	6.8	12.7	14.8	3.9	3.1	-.04	.55
7 11 85 19	287.	3.5	5.4	4.8	8.2	8.9	3.6	2.6	.05	.56
7 11 85 20	298.	3.7	6.0	5.8	8.2	9.4	3.6	2.6	.12	.58
7 11 85 21	314.	4.2	7.6	7.2	10.0	11.2	3.9	3.0	.12	.57
7 11 85 22	301.	3.9	10.6	10.2	9.2	12.1	4.2	3.1	.05	.54
7 11 85 23	328.	4.7	10.2	9.4	12.5	17.9	4.1	3.2	.02	.52
7 11 85 24	311.	5.6	12.6	12.2	9.9	11.8	4.0	3.1	-.01	.51
8 11 85 1	321.	5.2	8.0	7.8	6.7	8.0	3.4	2.5	.02	.51
8 11 85 2	309.	3.7	6.4	6.2	7.2	9.4	2.8	1.7	.05	.53
8 11 85 3	308.	4.1	6.8	6.2	6.1	6.4	2.1	1.1	.12	.57
8 11 85 4	319.	3.9	6.4	6.2	7.7	11.9	1.6	.6	.05	.57
8 11 85 5	319.	3.8	6.2	6.0	6.1	8.2	1.1	.1	.12	.60
8 11 85 6	333.	3.2	5.0	4.8	5.4	8.6	.5	-.7	.18	.65
8 11 85 7	302.	2.2	3.0	2.8	4.0	12.0	.3	-.9	.12	.68
8 11 85 8	311.	2.8	4.2	4.0	3.7	7.6	-.2	-1.4	.08	.76
8 11 85 9	340.	2.3	4.0	4.0	10.9	18.5	-.1	-.1	-.47	.78
8 11 85 10	301.	.8	2.4	2.2	24.1	29.1	1.7	1.7	-1.16	.67
8 11 85 11	302.	1.6	2.8	2.8	9.7	13.3	1.6	2.1	-1.25	.68
8 11 85 12	318.	1.3	2.4	2.2	10.1	13.2	3.0	4.0	-.94	.57
8 11 85 13	350.	1.6	2.8	2.6	8.2	13.3	3.2	3.7	-.57	.53
8 11 85 14	335.	.9	2.0	1.8	14.7	21.3	3.8	4.3	-.32	.59
8 11 85 15	44.	.6	1.8	1.6	19.0	37.1	4.5	4.7	-.51	.56
8 11 85 16	55.	.8	1.6	1.6	15.5	20.1	3.2	1.6	-.13	.61
8 11 85 17	319.	.4	1.2	1.2	13.2	29.9	2.3	.9	.21	.72
8 11 85 18	302.	.9	2.4	2.4	14.9	31.9	1.1	.0	.55	.84
8 11 85 19	330.	1.7	3.0	3.0	6.6	13.4	.8	-.1	.52	.80
8 11 85 20	333.	2.9	4.0	3.8	5.6	8.7	.3	-.4	.15	.76
8 11 85 21	346.	2.4	5.2	4.8	7.4	9.9	.3	-.4	.12	.78
8 11 85 22	346.	2.7	5.2	4.8	6.9	9.9	.1	-.4	-.04	.80
8 11 85 23	333.	2.8	5.0	4.8	7.0	9.4	.2	-.3	-.01	.77
8 11 85 24	344.	2.2	4.2	3.8	7.3	10.1	.3	-.1	.02	.80
9 11 85 1	347.	1.8	3.6	3.4	19.2	26.9	.4	-.1	.30	.88
9 11 85 2	75.	2.2	4.0	3.8	19.9	28.7	1.4	.7	.46	.91
9 11 85 3	100.	2.6	6.4	6.2	13.8	16.4	2.5	2.0	.02	.92
9 11 85 4	100.	4.0	8.2	8.2	14.3	15.6	3.3	2.8	-.04	.93
9 11 85 5	104.	5.1	10.8	10.2	12.3	12.6	3.8	3.3	-.07	.94
9 11 85 6	101.	6.4	11.6	11.2	11.8	12.5	4.4	3.8	-.10	.94
9 11 85 7	94.	6.4	12.2	11.0	12.7	13.4	4.4	3.9	-.10	.95
9 11 85 8	152.	5.3	16.6	16.2	17.8	31.4	6.3	5.7	-.01	.98
9 11 85 9	170.	10.3	20.2	18.4	14.3	15.8	7.8	7.3	-.07	1.00
9 11 85 10	159.	8.9	24.6	22.2	14.9	18.5	8.2	7.7	-.23	.98
9 11 85 11	170.	7.5	14.6	14.0	14.5	15.1	8.2	7.7	-.13	1.00
9 11 85 12	191.	5.6	14.8	14.2	19.3	22.6	7.9	7.5	-.23	.97
9 11 85 13	167.	4.5	10.0	9.6	16.1	21.3	6.6	6.1	-.13	.94
9 11 85 14	179.	5.7	12.8	12.0	15.2	16.3	7.7	7.2	-.13	.95
9 11 85 15	200.	6.4	15.0	13.6	13.4	15.1	7.7	7.2	-.10	.95
9 11 85 16	218.	6.7	13.6	12.8	13.8	14.9	7.4	6.9	-.07	.92
9 11 85 17	187.	4.6	10.8	10.2	16.1	19.8	7.1	6.5	-.07	.91
9 11 85 18	201.	6.9	15.6	14.8	13.9	14.7	7.8	7.2	-.07	.92
9 11 85 19	194.	7.9	15.6	14.8	13.6	14.0	8.2	7.6	-.07	.87
9 11 85 20	204.	8.6	16.6	15.4	13.1	13.3	8.5	7.9	-.10	.86
9 11 85 21	205.	9.4	17.0	16.6	13.0	13.3	8.5	8.0	-.07	.89
9 11 85 22	215.	8.2	16.0	14.8	13.8	15.9	8.3	7.7	-.10	.86
9 11 85 23	228.	8.2	16.4	16.0	14.5	16.0	7.4	6.9	-.13	.80
9 11 85 24	238.	5.5	13.2	12.8	16.0	16.6	6.8	6.3	-.13	.83

		D25ÅS	F25ÅS	GUST1	GUST3	SIGK	SIGKL	T25ÅS	T-2ÅS	DT-ÅS	RH-ÅS		
10	11	85	1	250.	5.4	10.8	10.6	16.6	17.2	6.7	6.2	-.07	.82
10	11	85	2	245.	4.6	9.6	8.8	17.2	17.4	6.8	6.2	-.07	.80
10	11	85	3	252.	2.9	7.2	6.4	29.4	29.6	7.0	6.4	-.07	.77
10	11	85	4	307.	1.8	4.2	4.0	26.1	30.3	6.9	6.1	-.01	.78
10	11	85	5	280.	2.7	5.6	5.2	13.1	14.9	6.6	5.7	.02	.76
10	11	85	6	294.	2.4	5.8	5.4	17.6	18.7	6.0	5.2	-.01	.73
10	11	85	7	290.	3.4	7.4	7.0	13.8	14.2	5.8	5.2	-.04	.68
10	11	85	8	298.	3.1	5.8	5.6	12.8	14.9	5.6	5.0	-.07	.68
10	11	85	9	314.	3.0	7.0	6.4	12.6	15.5	5.4	4.9	-.10	.68
10	11	85	10	344.	5.3	15.2	14.2	13.2	19.2	3.8	3.3	-.19	.76
10	11	85	11	318.	4.2	8.4	8.0	10.9	14.9	.9	.5	-.13	.89
10	11	85	12	311.	3.6	7.2	7.0	10.6	11.7	.3	-.1	-.13	.89
10	11	85	13	326.	6.4	12.4	11.6	10.8	11.4	.8	.4	-.13	.85
10	11	85	14	319.	5.4	9.0	8.4	10.3	11.8	1.4	.9	-.10	.80
10	11	85	15	298.	4.9	10.4	9.8	12.5	15.8	1.5	.9	-.10	.77
10	11	85	16	315.	4.3	8.4	8.2	12.3	13.6	1.5	.9	-.13	.78
10	11	85	17	305.	3.1	7.0	6.6	14.0	16.8	1.3	.7	-.10	.79
10	11	85	18	292.	3.2	6.0	5.6	13.0	14.5	1.1	.6	-.13	.75
10	11	85	19	315.	3.4	6.6	6.2	11.7	13.6	.7	.1	-.13	.67
10	11	85	20	307.	2.9	4.8	4.6	8.7	13.6	.3	-.4	-.07	.65
10	11	85	21	311.	2.0	4.4	4.2	16.0	18.4	.1	-.8	-.01	.64
10	11	85	22	311.	2.1	4.2	3.8	14.5	15.1	.0	-1.1	.02	.63
10	11	85	23	302.	2.1	4.4	4.2	17.5	20.4	-.2	-1.1	.02	.64
10	11	85	24	305.	2.0	4.2	4.0	18.4	22.1	-.5	-1.8	.08	.70
11	11	85	1	318.	2.6	4.8	4.6	8.3	10.4	-.6	-1.7	.08	.70
11	11	85	2	307.	3.3	5.2	5.0	6.4	8.1	-.9	-1.8	.02	.72
11	11	85	3	307.	3.2	4.8	4.6	6.9	7.6	-1.1	-2.0	-.04	.72
11	11	85	4	295.	3.7	6.2	5.8	8.4	10.6	-.9	-1.6	-.04	.68
11	11	85	5	294.	3.8	8.4	8.0	11.6	13.0	-.3	-.9	-.07	.65
11	11	85	6	315.	3.2	7.6	6.6	8.8	10.8	-.2	-.8	-.07	.76
11	11	85	7	298.	3.0	4.6	4.4	4.7	9.9	-.1	-1.0	.08	.80
11	11	85	8	328.	3.1	9.8	9.0	11.2	16.5	.6	-.2	.18	.73
11	11	85	9	314.	5.2	9.6	9.0	10.1	11.2	3.0	2.3	.02	.59
11	11	85	10	315.	5.1	9.6	9.4	10.7	13.0	3.7	3.0	-.01	.55
11	11	85	11	314.	7.1	12.8	12.2	9.7	9.8	4.4	3.7	-.04	.53
11	11	85	12	315.	7.3	13.4	12.6	12.3	12.6	4.7	4.1	-.04	.50
11	11	85	13	329.	6.8	13.4	12.2	13.6	16.2	4.9	4.3	-.04	.49
11	11	85	14	321.	7.9	14.4	13.4	13.2	13.5	5.1	4.4	-.04	.47
11	11	85	15	319.	7.7	14.6	14.0	11.8	12.1	5.1	4.4	-.04	.47
11	11	85	16	321.	6.6	12.6	12.4	12.4	12.7	5.1	4.3	-.04	.47
11	11	85	17	330.	7.5	14.8	13.4	13.0	13.3	5.2	4.5	-.04	.46
11	11	85	18	330.	7.1	13.0	12.0	12.2	12.5	5.2	4.4	-.04	.47
11	11	85	19	325.	5.8	11.6	10.6	12.2	12.6	5.1	4.4	-.04	.48
11	11	85	20	336.	5.3	9.8	9.4	12.6	13.1	5.1	4.3	-.04	.50
11	11	85	21	350.	4.2	9.4	8.2	14.1	15.3	5.0	4.3	-.04	.50
11	11	85	22	343.	3.5	6.8	6.6	12.2	12.7	5.1	4.2	-.04	.49
11	11	85	23	344.	4.1	7.4	7.0	10.0	10.5	5.1	4.3	-.04	.49
11	11	85	24	319.	3.8	7.8	7.2	10.8	13.3	5.1	4.3	-.04	.52
12	11	85	1	323.	4.3	7.4	7.0	10.7	12.3	5.1	4.4	-.07	.54
12	11	85	2	336.	3.8	7.6	7.2	11.5	14.6	5.2	4.5	-.04	.54
12	11	85	3	344.	4.0	7.6	7.2	11.8	12.2	5.5	4.6	-.04	.50
12	11	85	4	357.	4.1	9.6	8.6	12.6	13.5	5.4	4.5	-.04	.52
12	11	85	5	359.	4.5	11.4	10.2	12.1	12.3	5.6	4.7	-.04	.52
12	11	85	6	339.	3.9	8.8	8.2	12.9	15.1	5.4	4.6	-.04	.52
12	11	85	7	339.	4.4	8.6	8.0	12.4	14.2	5.3	4.5	-.07	.53
12	11	85	8	353.	3.9	6.8	6.6	9.9	14.4	5.1	4.1	-.01	.54
12	11	85	9	333.	3.9	7.8	7.2	10.8	13.3	5.0	4.2	-.10	.52
12	11	85	10	349.	4.4	8.4	8.0	11.1	12.9	5.6	5.2	-.26	.51
12	11	85	11	359.	3.2	7.4	7.0	12.7	13.4	6.2	6.3	-.32	.50
12	11	85	12	13.	3.7	8.6	8.4	13.6	15.3	6.9	7.1	-.23	.50
12	11	85	13	11.	4.1	9.8	9.2	16.1	17.0	7.0	7.1	-.23	.50
12	11	85	14	18.	3.8	8.2	7.6	14.5	14.9	7.0	6.8	-.19	.50
12	11	85	15	3.	3.7	8.6	7.8	13.9	15.4	6.3	5.7	-.16	.51
12	11	85	16	344.	2.6	5.2	5.0	9.7	14.2	5.5	4.3	-.04	.53
12	11	85	17	328.	2.0	3.8	3.4	12.2	22.1	4.7	3.5	-.12	.55
12	11	85	18	350.	2.6	4.0	3.8	8.0	12.0	3.8	2.3	.46	.70
12	11	85	19	346.	3.0	4.8	4.6	6.0	9.1	3.7	2.2	.21	.67
12	11	85	20	349.	3.1	4.8	4.6	5.3	6.4	3.1	1.6	.33	.67
12	11	85	21	351.	2.8	4.4	4.2	7.2	8.7	2.5	1.1	.30	.67
12	11	85	22	314.	2.9	4.8	4.6	6.4	13.3	1.7	.3	.43	.76
12	11	85	23	312.	2.7	3.4	3.2	6.7	9.0	1.0	.0	.61	.81
12	11	85	24	314.	2.6	3.8	3.4	6.1	7.7	1.3	.4	.46	.80

	D25ÅS	F25ÅS	GUST1	GUST3	SIGK	SIGKL	T25ÅS	T-2ÅS	DT-ÅS	RH-ÅS
13 11 85 1	312.	2.6	3.4	3.4	3.4	5.8	1.2	.4	.05	.82
13 11 85 2	333.	2.6	4.8	4.4	7.7	15.3	1.4	.6	.02	.75
13 11 85 3	305.	2.6	3.6	3.4	6.0	9.2	1.2	.5	.02	.77
13 11 85 4	311.	2.7	3.8	3.6	5.4	6.1	1.2	.5	-.04	.77
13 11 85 5	326.	2.8	3.8	3.6	4.4	9.9	1.0	.2	-.04	.75
13 11 85 6	326.	3.0	4.0	3.8	4.7	6.0	.6	-.4	.02	.74
13 11 85 7	312.	2.6	3.4	3.2	4.0	7.8	.3	-.7	.02	.75
13 11 85 8	308.	2.9	4.0	4.0	5.1	8.1	.2	-.6	-.04	.76
13 11 85 9	333.	2.6	4.2	4.0	6.4	9.5	.2	-.3	-.16	.75
13 11 85 10	328.	1.8	3.2	3.0	7.2	7.8	.4	.0	-.16	.74
13 11 85 11	316.	1.8	3.0	2.8	9.0	10.8	1.0	1.2	-.35	.72
13 11 85 12	316.	1.7	3.2	3.0	7.7	8.3	1.9	2.5	-.66	.70
13 11 85 13	305.	1.4	2.0	1.8	6.0	8.3	2.0	2.0	-.47	.68
13 11 85 14	314.	.8	1.6	1.6	7.3	13.1	2.1	1.6	-.32	.68
13 11 85 15	343.	.9	1.8	1.6	4.0	18.0	2.1	1.6	-.13	.70
13 11 85 16	6.	1.1	2.4	2.2	6.4	14.7	2.0	1.1	-.13	.74
13 11 85 17	6.	1.3	2.8	2.6	5.1	9.0	1.4	.3	.05	.75
13 11 85 18	346.	2.3	4.4	4.2	6.9	7.4	1.1	.2	-.04	.73
13 11 85 19	316.	1.7	2.8	2.8	3.7	9.8	.8	-.2	.02	.75
13 11 85 20	314.	2.4	3.6	3.4	4.2	8.0	.1	-1.0	-.01	.81
13 11 85 21	349.	2.1	4.4	4.0	4.9	16.3	-.7	-1.8	.05	.85
13 11 85 22	323.	2.9	5.0	4.8	6.0	10.8	-.9	-1.7	-.01	.79
13 11 85 23	329.	2.2	3.0	2.8	5.4	7.4	-1.4	-2.5	.02	.82
13 11 85 24	346.	3.0	4.8	4.6	5.8	7.7	-1.7	-2.6	-.04	.81
14 11 85 1	335.	3.2	5.4	5.0	5.3	7.0	-2.0	-2.7	-.04	.80
14 11 85 2	333.	2.6	3.6	3.2	4.4	5.1	-2.3	-3.1	-.07	.81
14 11 85 3	333.	2.3	3.4	3.2	5.3	6.6	-2.7	-3.6	-.01	.82
14 11 85 4	340.	2.4	3.4	3.2	5.1	6.4	-2.9	-3.8	-.04	.81
14 11 85 5	323.	2.5	3.8	3.6	5.3	7.6	-3.1	-4.0	-.01	.80
14 11 85 6	337.	2.3	3.0	2.8	5.3	6.6	-3.4	-4.3	-.01	.81
14 11 85 7	342.	2.5	4.0	3.8	5.6	7.2	-3.6	-4.5	-.01	.79
14 11 85 8	346.	2.8	4.0	3.8	5.8	7.6	-3.7	-4.5	-.01	.78
14 11 85 9	340.	3.1	4.6	4.4	5.4	6.7	-3.4	-3.8	-.10	.76
14 11 85 10	333.	2.1	3.8	3.4	7.7	11.4	-2.9	-2.8	-.35	.76
14 11 85 11	333.	2.0	3.4	3.2	9.0	10.4	-2.0	-1.6	-.54	.74
14 11 85 12	343.	1.7	3.0	2.8	11.6	15.5	-1.0	-.3	-.47	.70
14 11 85 13	330.	2.0	3.6	3.6	9.6	10.5	-.2	.5	-.29	.66
14 11 85 14	347.	1.5	3.4	3.2	9.6	11.2	-.1	.1	-.29	.67
14 11 85 15	357.	1.9	3.2	3.2	6.7	8.8	-.8	-1.0	-.19	.68
14 11 85 16	17.	2.0	3.6	3.4	10.2	13.3	-1.3	-2.3	-.01	.70
14 11 85 17	20.	1.9	3.6	3.4	8.1	9.6	-1.5	-2.8	.05	.66
14 11 85 18	3.	1.7	3.4	3.0	11.1	13.7	-1.6	-2.9	-.04	.62
14 11 85 19	20.	2.2	3.2	3.0	8.2	9.9	-2.0	-3.2	-.01	.63
14 11 85 20	46.	1.9	3.8	3.6	10.3	13.0	-2.3	-3.6	-.01	.66
14 11 85 21	10.	2.0	5.0	5.0	12.1	19.2	-2.8	-3.7	-.04	.68
14 11 85 22	11.	2.3	4.0	3.8	8.4	10.8	-3.2	-4.3	-.04	.70
14 11 85 23	31.	2.8	5.0	4.8	8.6	11.6	-3.4	-4.4	-.01	.69
14 11 85 24	11.	2.8	4.6	4.4	9.1	10.7	-3.6	-4.4	-.04	.67
15 11 85 1	18.	2.7	5.0	4.8	9.5	11.3	-3.9	-4.7	-.04	.67
15 11 85 2	25.	3.4	5.8	5.6	9.1	9.5	-3.7	-4.3	-.07	.65
15 11 85 3	13.	3.0	5.8	5.6	10.0	10.7	-3.8	-4.6	-.04	.65
15 11 85 4	332.	2.6	5.2	5.0	13.5	20.1	-4.1	-4.9	.02	.69
15 11 85 5	350.	3.0	5.2	4.8	8.9	10.2	-3.6	-4.1	-.07	.68
15 11 85 6	4.	2.3	4.6	4.4	11.0	12.9	-3.0	-3.5	-.10	.67
15 11 85 7	18.	2.6	5.4	5.2	10.9	13.1	-2.6	-3.1	-.13	.67
15 11 85 8	21.	3.3	6.0	5.6	12.3	14.8	-2.4	-3.0	-.10	.66
15 11 85 9	39.	3.7	7.0	6.6	13.3	14.5	-2.4	-2.8	-.16	.68
15 11 85 10	22.	3.4	6.4	6.2	11.7	13.5	-2.2	-2.5	-.19	.70
15 11 85 11	24.	2.7	5.6	5.2	17.2	19.0	-1.1	-.8	-.44	.68
15 11 85 12	17.	3.4	5.8	5.6	14.9	16.1	-.7	-.4	-.44	.67
15 11 85 13	38.	2.9	5.8	5.6	14.2	15.8	-.4	-.1	-.32	.66
15 11 85 14	35.	2.9	6.4	6.0	14.3	15.0	-.4	-.6	-.38	.66
15 11 85 15	22.	2.8	6.0	5.2	11.6	14.5	-1.0	-1.4	-.23	.68
15 11 85 16	24.	3.0	5.6	5.4	11.8	12.5	-1.8	-2.4	-.16	.70
15 11 85 17	17.	3.1	6.4	6.2	12.0	12.3	-2.1	-2.7	-.13	.70
15 11 85 18	20.	2.7	6.0	5.8	10.7	11.5	-2.1	-2.6	-.13	.70
15 11 85 19	28.	4.1	8.2	7.8	12.0	12.2	-2.1	-2.5	-.13	.69
15 11 85 20	11.	2.7	7.4	6.8	19.0	20.1	-2.1	-2.5	-.16	.68
15 11 85 21	6.	2.7	5.8	5.4	14.0	14.2	-2.1	-2.5	-.16	.68
15 11 85 22	6.	2.2	4.8	4.6	15.3	15.8	-1.9	-2.4	-.16	.67
15 11 85 23	15.	2.9	5.8	5.6	12.2	12.8	-1.8	-2.2	-.13	.66
15 11 85 24	13.	3.1	5.4	5.0	10.6	11.2	-1.8	-2.2	-.16	.65

	D25ÅS	F25ÅS	GUST1	GUST3	SIGK	SIGKL	T25ÅS	T-2ÅS	DT-ÅS	RH-ÅS
16 11 85 1	7.	3.2	6.8	6.2	9.8	10.8	-1.8	-2.3	-.13	.66
16 11 85 2	4.	3.5	8.0	7.6	14.2	15.1	-1.9	-2.3	-.16	.68
16 11 85 3	6.	2.4	5.4	4.8	13.0	13.3	-1.9	-2.3	-.16	.70
16 11 85 4	10.	2.1	4.8	4.4	16.1	17.6	-1.7	-2.1	-.13	.69
16 11 85 5	34.	2.9	7.6	7.4	15.7	17.2	-1.8	-2.2	-.16	.68
16 11 85 6	41.	4.7	9.4	8.6	14.2	14.4	-1.9	-2.3	-.16	.67
16 11 85 7	27.	3.6	7.6	7.0	13.9	16.9	-2.1	-2.5	-.16	.68
16 11 85 8	20.	3.7	7.6	7.4	12.9	13.3	-2.3	-2.7	-.16	.68
16 11 85 9	27.	3.5	6.8	6.6	14.7	15.5	-2.3	-2.7	-.16	.68
16 11 85 10	15.	3.0	6.6	6.2	16.3	17.5	-2.1	-2.2	-.23	.71
16 11 85 11	21.	2.9	6.0	5.4	15.5	16.0	-2.0	-2.2	-.23	.73
16 11 85 12	37.	2.3	4.6	4.4	18.9	20.3	-1.7	-1.7	-.29	.72
16 11 85 13	32.	2.8	5.8	5.2	19.5	19.9	-1.6	-1.7	-.29	.71
16 11 85 14	20.	2.4	5.6	5.0	13.1	14.5	-1.7	-1.9	-.23	.72
16 11 85 15	14.	2.0	4.2	4.2	15.3	19.1	-1.7	-2.0	-.19	.72
16 11 85 16	30.	2.9	6.2	6.0	9.0	10.4	-1.9	-2.3	-.16	.72
16 11 85 17	31.	3.8	7.2	6.8	12.5	13.2	-2.0	-2.4	-.13	.72
16 11 85 18	28.	4.4	7.4	7.0	11.1	11.2	-2.0	-2.5	-.13	.73
16 11 85 19	11.	4.2	7.2	6.8	11.3	13.8	-2.2	-2.8	-.13	.75
16 11 85 20	41.	3.4	7.0	6.6	15.1	18.7	-2.4	-2.9	-.13	.76
16 11 85 21	37.	5.2	8.2	7.8	11.7	12.7	-2.3	-2.8	-.07	.78
16 11 85 22	21.	4.0	8.8	8.6	11.2	12.5	-2.1	-2.6	-.10	.79
16 11 85 23	13.	2.8	5.0	4.8	9.7	10.7	-1.9	-2.3	-.13	.80
16 11 85 24	42.	2.6	4.4	4.0	9.9	14.2	-1.7	-2.2	-.10	.82
17 11 85 1	15.	1.7	5.4	5.0	19.6	23.7	-1.6	-2.0	-.07	.82
17 11 85 2	35.	1.6	3.8	3.4	17.2	18.3	-1.5	-2.0	-.07	.83
17 11 85 3	62.	2.9	7.2	6.6	16.8	19.6	-1.2	-1.6	-.10	.83
17 11 85 4	66.	3.8	6.6	6.2	13.6	13.9	-.9	-1.3	-.16	.81
17 11 85 5	67.	3.4	6.4	6.0	13.1	13.3	-.9	-1.4	-.13	.81
17 11 85 6	63.	3.5	6.4	6.2	14.3	15.3	-.8	-1.2	-.13	.80
17 11 85 7	65.	4.7	9.0	8.4	13.5	13.6	-.6	-1.0	-.13	.78
17 11 85 8	75.	4.2	8.6	8.2	14.7	15.2	-.6	-1.1	-.16	.78
17 11 85 9	66.	3.3	7.2	6.8	16.8	17.0	-.8	-1.2	-.16	.79
17 11 85 10	70.	3.4	6.4	6.0	14.4	14.7	-.3	-.6	-.38	.78
17 11 85 11	89.	3.4	6.4	5.8	13.5	15.2	.4	.2	-.63	.76
17 11 85 12	66.	3.3	6.2	5.4	14.6	16.3	.3	.3	-.63	.75
17 11 85 13	62.	3.1	5.8	5.4	13.8	14.9	.4	.4	-.63	.73
17 11 85 14	69.	2.7	5.6	5.4	17.7	19.9	.0	-.5	-.41	.73
17 11 85 15	45.	1.6	4.2	3.8	20.0	20.8	-.3	-.7	-.32	.74
17 11 85 16	55.	1.9	4.0	3.8	16.6	18.5	-1.1	-1.8	-.10	.77
17 11 85 17	31.	2.3	5.0	4.6	13.0	19.2	-1.5	-2.5	.02	.79
17 11 85 18	41.	3.3	5.4	5.2	10.8	11.3	-1.5	-2.4	.02	.78
17 11 85 19	37.	3.7	6.4	6.2	12.8	14.0	-1.3	-1.8	-.04	.77
17 11 85 20	46.	4.1	6.8	6.2	10.1	11.2	-.8	-1.3	-.07	.76
17 11 85 21	45.	3.3	6.4	6.0	14.1	14.5	-.5	-1.0	-.07	.78
17 11 85 22	67.	2.4	5.4	4.4	17.2	19.8	-.2	-.7	-.13	.78
17 11 85 23	52.	3.7	6.4	6.0	12.8	13.6	-.3	-.8	-.16	.80
17 11 85 24	49.	3.6	5.6	5.4	11.6	11.8	-.5	-.9	-.13	.80
18 11 85 1	45.	3.8	6.6	6.2	11.5	12.2	-.6	-1.1	-.13	.79
18 11 85 2	75.	3.9	7.0	6.6	11.2	15.4	-.6	-1.0	-.13	.78
18 11 85 3	82.	3.4	7.0	6.6	15.5	16.0	-.6	-1.0	-.16	.77
18 11 85 4	101.	2.6	6.0	5.6	15.7	19.9	-.6	-1.0	-.16	.77
18 11 85 5	66.	2.7	6.2	5.6	14.9	21.0	-.6	-1.0	-.16	.76
18 11 85 6	75.	3.6	6.8	6.6	12.3	13.0	-.7	-1.1	-.16	.77
18 11 85 7	97.	4.0	6.8	6.2	11.4	14.1	-.9	-1.3	-.16	.78
18 11 85 8	67.	2.9	5.8	5.6	11.7	15.9	-.8	-1.2	-.13	.79
18 11 85 9	72.	2.3	5.6	5.2	17.4	20.0	-.7	-1.1	-.16	.79
18 11 85 10	76.	2.4	4.2	4.0	18.3	23.7	-.6	-.9	-.19	.80
18 11 85 11	84.	2.4	4.2	4.0	12.3	13.6	-.4	-.8	-.23	.78
18 11 85 12	62.	2.1	3.6	3.4	15.0	17.3	-.4	-.7	-.26	.79
18 11 85 13	48.	2.2	4.2	4.0	16.8	18.2	-.3	-.6	-.26	.79
18 11 85 14	46.	2.1	4.6	4.4	21.0	23.9	-.3	-.6	-.23	.78
18 11 85 15	17.	2.0	3.8	3.6	15.5	24.1	-.3	-.7	-.19	.78
18 11 85 16	59.	2.1	4.8	4.4	14.8	21.8	-.5	-1.0	-.16	.78
18 11 85 17	60.	2.0	4.0	3.8	15.6	16.5	-.6	-1.0	-.13	.76
18 11 85 18	48.	1.9	4.2	4.0	15.5	17.0	-.8	-1.2	-.16	.76
18 11 85 19	32.	2.1	4.8	4.6	14.4	15.2	-.8	-1.2	-.13	.75
18 11 85 20	45.	2.8	4.2	4.0	10.4	11.6	-.9	-1.3	-.13	.74
18 11 85 21	46.	2.9	4.8	4.6	10.5	11.0	-.9	-1.3	-.13	.73
18 11 85 22	39.	2.9	4.8	4.4	11.2	11.6	-1.0	-1.4	-.13	.73
18 11 85 23	38.	2.8	4.6	4.4	10.8	11.1	-1.0	-1.4	-.13	.72
18 11 85 24	45.	2.5	4.2	4.0	10.8	11.2	-1.0	-1.4	-.13	.71

	D25AS	F25AS	GUST1	GUST3	SIGK	SIGKL	T25AS	T-2AS	DT-AS	RH-AS
19 11 85 1	34.	2.9	4.6	4.6	12.1	13.0	-1.1	-1.5	-.13	.72
19 11 85 2	37.	2.3	4.2	4.0	12.2	13.2	-1.1	-1.5	-.16	.72
19 11 85 3	37.	2.4	4.4	4.2	11.7	13.2	-1.2	-1.7	-.13	.72
19 11 85 4	25.	2.2	4.0	3.8	13.2	13.8	-1.3	-1.7	-.16	.70
19 11 85 5	37.	2.5	4.8	4.6	11.8	12.5	-1.4	-1.8	-.16	.69
19 11 85 6	39.	2.4	4.8	4.6	14.2	15.5	-1.5	-1.9	-.16	.69
19 11 85 7	37.	2.8	6.0	5.6	16.5	19.4	-1.6	-2.0	-.16	.70
19 11 85 8	6.	3.9	6.2	6.0	9.5	12.3	-1.8	-2.2	-.16	.70
19 11 85 9	18.	3.5	5.8	5.6	10.6	11.1	-2.1	-2.4	-.16	.71
19 11 85 10	22.	3.6	7.8	7.0	12.3	13.2	-2.2	-2.5	-.19	.72
19 11 85 11	31.	4.3	8.0	7.4	12.9	13.8	-2.4	-2.6	-.19	.73
19 11 85 12	35.	3.9	7.0	6.6	14.1	14.3	-2.4	-2.7	-.19	.73
19 11 85 13	42.	4.6	8.2	8.0	13.2	13.3	-2.4	-2.7	-.23	.71
19 11 85 14	37.	4.9	8.0	7.6	12.7	12.9	-2.4	-2.7	-.19	.72
19 11 85 15	30.	4.0	7.6	6.8	13.8	14.5	-2.4	-2.7	-.16	.74
19 11 85 16	21.	4.1	8.2	7.6	12.6	13.1	-2.5	-2.8	-.16	.71
19 11 85 17	21.	3.7	8.2	8.2	13.7	14.1	-2.6	-2.9	-.16	.71
19 11 85 18	24.	10.8	6.4	5.8	12.8	13.3	-2.8	-3.1	-.16	.70
19 11 85 19	18.	3.6	6.8	6.6	26.1	26.6	-2.8	-3.2	-.16	.71
19 11 85 20	17.	4.5	9.4	8.6	11.1	11.4	-3.0	-3.4	-.16	.71
19 11 85 21	30.	5.0	9.0	8.8	15.7	17.0	-3.0	-3.4	-.16	.71
19 11 85 22	28.	4.3	7.8	7.6	11.8	12.1	-3.0	-3.4	-.16	.71
19 11 85 23	22.	4.5	8.4	8.0	12.3	12.7	-3.1	-3.4	-.16	.71
19 11 85 24	25.	5.0	8.6	8.2	11.5	90.8	-3.1	-3.5	-.16	.71
20 11 85 1	34.	4.9	9.4	8.8	13.1	13.3	-3.1	7.0	.33	.70
20 11 85 2	28.	4.5	8.6	7.8	13.8	15.5	-3.1	-3.4	-.16	.69
20 11 85 3	359.	3.4	6.4	6.2	11.4	35.0	-2.8	-3.1	-.16	.69
20 11 85 4	356.	2.7	6.4	5.6	13.6	14.1	-2.7	-3.0	-.16	.69
20 11 85 5	7.	3.2	6.2	5.8	11.4	12.1	-2.8	-3.1	-.16	.68
20 11 85 6	17.	3.5	7.0	6.0	10.4	11.2	-2.9	-3.2	-.16	.68
20 11 85 7	11.	3.2	6.0	5.6	11.2	11.6	-2.9	-3.2	-.16	.68
20 11 85 8	15.	2.9	5.6	5.2	12.3	12.7	-2.8	-3.2	-.16	.68
20 11 85 9	21.	3.7	7.4	6.8	12.3	13.4	-3.1	-3.4	-.19	.67
20 11 85 10	28.	3.5	6.6	6.2	14.3	14.7	-3.2	-3.5	-.19	.70
20 11 85 11	32.	3.5	7.0	7.0	15.2	15.4	-3.2	-3.5	-.23	.70
20 11 85 12	35.	3.7	7.6	6.8	14.8	15.1	-3.1	-3.3	-.23	.68
20 11 85 13	22.	4.2	7.6	7.4	12.7	14.2	-2.9	-3.2	-.23	.66
20 11 85 14	25.	3.7	6.6	6.2	12.8	13.8	-3.0	-3.2	-.19	.65
20 11 85 15	18.	3.2	6.8	6.6	15.3	16.6	-3.3	-3.6	-.23	.64
20 11 85 16	45.	3.0	6.4	5.8	16.6	19.1	-4.0	-4.3	-.19	.64
20 11 85 17	41.	3.8	7.4	7.2	15.8	17.7	-4.5	-4.8	-.19	.64
20 11 85 18	17.	3.5	6.8	6.4	17.7	20.2	-4.8	-5.1	-.19	.64
20 11 85 19	20.	3.7	8.4	7.8	13.5	13.6	-5.4	-5.6	-.19	.64
20 11 85 20	28.	3.2	7.8	7.0	17.2	18.0	-6.0	-6.4	-.19	.64
20 11 85 21	60.	2.3	5.6	5.2	15.1	21.8	-6.8	-7.4	-.16	.63
20 11 85 22	59.	2.9	5.8	5.6	18.2	19.4	-7.4	-7.9	-.13	.63
20 11 85 23	79.	2.6	5.6	5.2	11.6	13.1	-7.5	-8.1	-.07	.64
20 11 85 24	53.	3.3	6.6	5.8	12.2	15.8	-7.6	-8.1	-.10	.65
21 11 85 1	44.	2.8	5.2	4.8	11.0	12.5	-7.8	-8.4	-.04	.64
21 11 85 2	44.	3.4	5.4	5.0	9.4	9.7	-7.9	-8.4	-.01	.62
21 11 85 3	354.	2.0	4.2	4.0	11.3	20.0	-8.1	-8.7	-.07	.62
21 11 85 4	323.	1.8	2.6	2.6	5.3	9.9	-8.7	-9.8	.24	.65
21 11 85 5	332.	2.0	3.2	3.0	5.6	8.0	-8.0	-9.1	.12	.68
21 11 85 6	308.	2.1	4.2	4.0	7.0	11.6	-7.3	-7.6	-.16	.67
21 11 85 7	308.	3.2	4.6	4.4	6.9	7.2	-6.8	-7.1	.02	.71
21 11 85 8	285.	1.8	4.0	3.8	11.2	16.2	-5.7	-6.0	.43	.74
21 11 85 9	346.	1.3	2.6	2.4	17.0	20.4	-4.7	-5.0	1.08	.76
21 11 85 10	41.	1.7	4.8	4.6	15.5	24.0	-2.7	-3.1	.71	.77
21 11 85 11	0.	1.8	5.8	5.4	30.4	36.6	-1.1	-1.4	-.10	.76
21 11 85 12	357.	2.2	5.6	5.2	20.1	23.7	-.1	-.4	-.13	.77
21 11 85 13	48.	2.9	10.6	10.0	22.2	26.6	1.0	.6	-.10	.77
21 11 85 14	48.	4.3	11.4	10.6	19.9	20.5	1.4	1.0	-.16	.72
21 11 85 15	44.	4.6	10.6	10.0	17.1	17.3	1.5	1.1	-.13	.71
21 11 85 16	69.	3.5	8.4	7.8	18.9	27.5	1.1	.7	-.16	.76
21 11 85 17	58.	2.8	7.0	6.6	20.9	24.3	.0	-.4	-.19	.81
21 11 85 18	37.	3.5	8.2	7.8	19.0	20.7	.0	-.5	-.13	.82
21 11 85 19	34.	3.3	9.0	8.4	19.9	20.3	.4	-.1	-.10	.80
21 11 85 20	17.	3.1	7.4	6.6	20.2	20.9	1.1	.6	-.10	.76
21 11 85 21	32.	4.6	9.6	8.6	17.9	18.3	1.5	.9	-.10	.72
21 11 85 22	30.	4.9	11.4	10.8	17.4	17.6	1.5	.9	-.10	.71
21 11 85 23	22.	5.2	10.4	9.8	16.3	16.6	1.4	.8	-.10	.70
21 11 85 24	24.	4.9	11.2	10.0	15.3	15.5	1.1	.4	-.07	.70

	D25ÅS	F25ÅS	GUST1	GUST3	SIGK	SIGKL	T25ÅS	T-2ÅS	DT-ÅS	RH-ÅS
22 11 85 1	18.	4.5	8.8	8.6	12.9	13.2	.8	.1	-.10	.69
22 11 85 2	15.	4.8	10.8	10.0	13.4	13.6	.9	.2	-.10	.67
22 11 85 3	27.	3.7	7.4	7.0	14.1	14.7	.8	.1	-.07	.66
22 11 85 4	17.	3.8	8.8	8.0	15.3	16.0	.9	.3	-.10	.64
22 11 85 5	41.	3.5	8.0	7.2	17.8	20.9	.8	.2	-.07	.62
22 11 85 6	37.	4.5	9.4	8.8	16.9	17.3	.5	-.1	-.10	.63
22 11 85 7	46.	4.1	9.6	8.8	19.4	20.3	.1	-.4	-.13	.63
22 11 85 8	52.	4.7	9.2	8.8	15.8	16.2	-.2	-.7	-.10	.62
22 11 85 9	58.	4.5	10.0	9.2	17.7	18.1	-.3	-.8	-.19	.62
22 11 85 10	59.	5.2	12.6	12.2	17.3	18.1	-.2	-.5	-.38	.61
22 11 85 11	53.	4.8	11.0	10.6	21.9	22.4	-.3	-.5	-.38	.61
22 11 85 12	65.	4.0	10.0	9.6	23.1	23.7	-.6	-.8	-.38	.61
22 11 85 13	60.	4.1	8.8	8.4	18.5	19.8	-1.4	-1.8	-.29	.64
22 11 85 14	76.	3.8	8.6	8.4	18.2	18.5	-2.0	-2.4	-.26	.67
22 11 85 15	67.	4.5	9.4	9.0	16.6	17.4	-2.4	-2.8	-.23	.68
22 11 85 16	63.	2.9	6.8	6.6	22.1	23.1	-3.0	-3.5	-.19	.69
22 11 85 17	46.	2.1	5.4	5.0	26.2	26.9	-3.3	-3.8	-.16	.71
22 11 85 18	27.	2.9	8.2	7.6	21.5	22.2	-3.5	-3.9	-.16	.71
22 11 85 19	42.	3.1	7.6	7.2	17.9	19.7	-3.5	-4.0	-.13	.72
22 11 85 20	41.	5.0	11.0	10.6	16.2	16.5	-3.5	-4.0	-.13	.70
22 11 85 21	21.	4.4	10.0	9.0	18.5	19.4	-3.3	-3.8	-.13	.69
22 11 85 22	30.	4.4	9.2	8.2	16.1	16.4	-3.3	-3.8	-.13	.69
22 11 85 23	37.	3.5	8.0	7.4	15.1	16.2	-3.3	-3.8	-.13	.70
22 11 85 24	25.	2.7	7.6	7.2	17.4	20.7	-3.7	-4.3	-.16	.71
23 11 85 1	37.	2.9	5.6	5.2	12.4	13.6	-3.8	-4.3	-.13	.74
23 11 85 2	8.	3.3	6.6	6.4	11.6	15.2	-3.9	-4.6	-.10	.75
23 11 85 3	7.	2.7	6.0	5.6	9.3	10.6	-3.7	-4.6	-.04	.75
23 11 85 4	20.	2.5	4.6	4.4	9.3	12.0	-4.0	-5.0	-.04	.75
23 11 85 5	6.	2.1	4.4	4.2	13.0	14.8	-4.2	-4.9	-.10	.75
23 11 85 6	38.	2.2	5.0	4.4	12.8	19.4	-4.7	-5.4	-.13	.76
23 11 85 7	28.	2.0	3.6	3.4	8.7	13.6	-5.4	-6.2	-.01	.78
23 11 85 8	73.	1.9	3.4	3.2	11.8	19.4	-5.7	-6.4	-.07	.78
23 11 85 9	52.	1.5	3.0	2.6	6.0	10.6	-6.0	-6.9	-.10	.79
23 11 85 10	58.	.5	1.6	1.4	17.7	23.8	-4.4	-4.8	-1.19	.77
23 11 85 11	51.	.8	1.8	1.8	25.0	32.7	-3.7	-3.6	-1.19	.70
23 11 85 12	13.	.3	1.4	1.4	56.7	58.4	-2.3	-1.7	-.88	.64
23 11 85 13	89.	.2	1.4	1.2	83.0	106.8	-1.6	-1.3	-.63	.61
23 11 85 14	145.	.6	2.0	2.0	15.4	19.6	-2.7	-3.4	-.41	.69
23 11 85 15	141.	.9	1.8	1.8	6.0	10.2	-3.7	-4.3	-.23	.73
23 11 85 16	111.	1.1	1.8	1.6	3.7	14.7	-4.8	-5.7	.02	.77
23 11 85 17	104.	.8	1.4	1.2	7.6	14.7	-5.3	-6.8	.18	.78
23 11 85 18	79.	.0	.8	.8	33.7	38.4	-5.4	-7.2	-.04	.77
23 11 85 19	307.	1.2	2.4	2.2	21.1	43.1	-5.7	-6.7	.02	.79
23 11 85 20	328.	1.8	3.2	3.0	7.3	10.3	-6.1	-6.7	-.07	.80
23 11 85 21	333.	1.8	3.2	3.0	7.8	12.0	-6.8	-7.7	-.01	.76
23 11 85 22	323.	1.4	2.6	2.4	8.1	10.7	-7.3	-7.9	-.04	.77
23 11 85 23	321.	1.6	2.6	2.4	8.1	9.7	-7.2	-7.9	.05	.77
23 11 85 24	328.	1.5	2.6	2.6	7.0	8.2	-7.1	-7.8	.05	.76
24 11 85 1	322.	1.8	3.4	3.2	8.3	12.5	-7.1	-7.9	.05	.75
24 11 85 2	333.	1.9	3.0	2.6	6.1	8.9	-7.1	-7.8	.08	.75
24 11 85 3	333.	2.8	4.2	4.0	5.8	7.2	-6.8	-7.5	.02	.74
24 11 85 4	326.	2.8	4.6	4.2	6.0	8.2	-6.7	-7.3	.12	.74
24 11 85 5	328.	2.7	4.4	4.0	6.6	7.4	-6.5	-7.3	.08	.74
24 11 85 6	326.	2.7	3.8	3.6	6.4	7.2	-6.2	-6.8	.05	.75
24 11 85 7	307.	3.6	5.0	4.8	5.4	11.1	-5.7	-6.3	.08	.74
24 11 85 8	330.	2.9	4.6	4.4	8.0	12.4	-5.1	-5.6	-.07	.76
24 11 85 9	332.	3.4	5.0	4.8	6.7	8.6	-4.1	-4.8	-.07	.70
24 11 85 10	323.	3.1	4.8	4.6	7.4	8.2	-3.5	-3.8	-.23	.67
24 11 85 11	323.	3.3	5.6	5.2	8.8	12.7	-2.3	-2.2	-.38	.62
24 11 85 12	337.	3.2	5.0	4.8	10.0	11.4	-1.7	-1.7	-.26	.58
24 11 85 13	332.	2.7	4.8	4.8	9.9	11.0	-.5	-.1	-.35	.55
24 11 85 14	337.	2.9	4.8	4.6	9.4	10.9	.1	-.3	-.26	.55
24 11 85 15	342.	3.1	4.6	4.4	9.0	10.7	.1	-.5	-.13	.53
24 11 85 16	322.	3.3	5.2	4.8	7.0	8.9	-.5	-1.6	.02	.53
24 11 85 17	316.	2.9	4.0	3.8	4.2	6.7	-1.0	-2.3	.08	.57
24 11 85 18	312.	4.2	6.0	5.6	5.1	9.0	-1.3	-2.3	.08	.58
24 11 85 19	309.	4.5	6.2	6.0	4.7	4.9	-1.5	-2.3	.02	.57
24 11 85 20	305.	3.9	5.8	5.6	5.4	5.8	-1.8	-2.7	.08	.61
24 11 85 21	322.	4.5	5.8	5.4	4.0	6.0	-2.0	-2.8	.05	.60
24 11 85 22	299.	4.1	5.8	5.6	5.6	10.2	-1.7	-2.5	.02	.60
24 11 85 23	305.	4.1	6.4	6.2	9.8	13.8	-1.5	-2.0	-.07	.56
24 11 85 24	314.	4.4	6.8	6.4	5.8	6.3	-1.4	-1.9	-.07	.57

	D25AS	F25AS	GUST1	GUST3	SIGK	SIGKL	T25AS	T-2AS	DT-AS	RH-AS
25 11 85 1	318.	4.6	7.0	6.8	4.9	6.9	-1.3	-2.0	.05	.57
25 11 85 2	308.	4.2	5.6	5.4	4.9	6.7	-1.3	-2.0	-.01	.57
25 11 85 3	308.	3.6	5.2	5.0	6.6	7.8	-1.8	-2.6	.02	.56
25 11 85 4	312.	4.0	6.0	5.8	6.0	6.9	-2.1	-3.0	.05	.58
25 11 85 5	329.	4.1	6.2	5.8	6.0	9.1	-2.4	-3.3	.08	.58
25 11 85 6	321.	4.4	8.0	7.8	7.0	9.2	-2.5	-3.4	.08	.58
25 11 85 7	318.	4.4	7.6	7.4	7.4	9.0	-2.2	-3.0	.08	.56
25 11 85 8	314.	3.7	5.8	5.8	4.2	6.3	-2.5	-3.5	.12	.58
25 11 85 9	332.	2.5	4.0	3.8	5.4	9.8	-2.8	-3.8	-.01	.62
25 11 85 10	339.	2.2	3.0	3.0	7.4	13.4	-1.8	-2.0	-.29	.61
25 11 85 11	316.	3.2	4.6	4.4	5.1	8.2	-1.3	-1.1	-.26	.56
25 11 85 12	312.	3.7	5.2	4.8	6.0	7.3	-.7	-.5	-.35	.55
25 11 85 13	328.	2.9	4.6	4.2	8.2	12.3	.0	-.2	-.13	.53
25 11 85 14	353.	1.5	3.2	3.0	8.4	10.9	.2	-.1	-.16	.54
25 11 85 15	336.	2.2	4.0	3.8	5.6	7.3	-.2	-1.1	.15	.57
25 11 85 16	337.	2.2	3.4	3.2	7.4	9.4	-.1	-1.0	.02	.57
25 11 85 17	351.	2.7	4.4	4.2	5.6	10.6	-.5	-1.5	.08	.61
25 11 85 18	329.	3.2	5.0	4.6	6.0	7.7	-.6	-1.6	.30	.63
25 11 85 19	318.	3.0	4.6	4.4	3.7	7.0	-.8	-1.9	.21	.66
25 11 85 20	326.	2.5	3.4	3.2	3.4	7.4	-.9	-1.5	.02	.67
25 11 85 21	318.	2.4	3.2	3.0	5.4	7.4	-1.0	-1.6	-.04	.68
25 11 85 22	351.	2.3	3.6	3.4	4.4	10.7	-1.2	-2.0	.02	.72
25 11 85 23	343.	3.3	5.4	5.0	5.8	6.9	-1.1	-1.9	.02	.72
25 11 85 24	347.	3.3	5.8	5.6	6.1	8.7	-1.3	-2.1	.02	.73
26 11 85 1	13.	2.7	5.0	4.6	9.9	14.9	-1.8	-2.8	.02	.73
26 11 85 2	75.	2.1	5.8	5.4	21.3	29.6	-2.1	-2.8	-.04	.72
26 11 85 3	67.	1.3	4.4	4.2	30.7	33.0	-2.1	-2.7	-.04	.77
26 11 85 4	25.	1.7	4.2	4.0	19.3	23.1	-2.4	-3.0	-.10	.79
26 11 85 5	76.	1.4	4.8	4.6	23.1	26.7	-2.7	-3.3	-.10	.77
26 11 85 6	80.	1.3	3.6	3.2	22.2	30.2	-2.7	-3.3	-.13	.76
26 11 85 7	60.	1.8	4.2	3.8	17.1	21.5	-3.5	-4.1	-.10	.76
26 11 85 8	56.	1.5	3.4	3.2	17.7	19.3	-4.3	-5.0	-.07	.75
26 11 85 9	59.	2.0	5.4	5.2	20.2	21.2	-4.6	-5.4	-.19	.74
26 11 85 10	58.	2.9	6.2	6.0	20.2	20.7	-4.2	-4.5	-.54	.71
26 11 85 11	55.	2.2	5.4	4.8	17.1	17.8	-3.6	-3.6	-.75	.69
26 11 85 12	65.	2.5	5.6	5.4	20.0	20.8	-4.0	-4.3	-.38	.70
26 11 85 13	41.	2.7	6.4	6.0	19.0	20.4	-4.2	-4.4	-.26	.70
26 11 85 14	41.	2.8	6.8	6.4	16.9	17.8	-4.3	-4.6	-.23	.70
26 11 85 15	52.	2.5	5.4	5.0	15.5	19.4	-4.4	-4.7	-.23	.70
26 11 85 16	48.	3.9	6.4	6.2	12.3	12.7	-4.7	-5.1	-.19	.69
26 11 85 17	31.	2.6	5.2	4.8	14.9	16.6	-5.1	-5.5	-.16	.69
26 11 85 18	42.	3.4	8.6	8.2	19.4	20.8	-5.4	-5.8	-.16	.67
26 11 85 19	51.	4.0	8.4	7.8	18.4	18.7	-5.7	-6.2	-.13	.64
26 11 85 20	45.	4.6	9.0	8.6	16.0	16.3	-6.1	-6.6	-.13	.63
26 11 85 21	42.	4.2	8.0	7.6	16.4	16.6	-6.7	-7.2	-.13	.61
26 11 85 22	37.	5.2	9.4	9.0	13.0	13.2	-7.2	-7.7	-.10	.60
26 11 85 23	32.	5.5	10.2	9.8	12.9	13.3	-7.3	-7.8	-.13	.58
26 11 85 24	34.	5.0	9.2	9.0	13.5	13.6	-7.6	-8.1	-.13	.58
27 11 85 1	35.	4.3	9.8	8.8	15.3	15.7	-7.9	-8.4	-.13	.58
27 11 85 2	22.	3.8	8.4	8.0	15.8	16.4	-8.2	-8.8	-.13	.59
27 11 85 3	13.	4.7	10.0	8.2	11.8	12.0	-8.2	-8.8	-.13	.59
27 11 85 4	15.	5.1	9.2	8.4	12.1	12.4	-8.2	-8.8	-.13	.58
27 11 85 5	21.	5.2	10.4	9.8	11.8	12.1	-8.4	-8.9	-.13	.58
27 11 85 6	4.	3.3	7.8	7.6	15.4	16.8	-8.5	-9.1	-.13	.59
27 11 85 7	10.	3.6	7.4	7.0	13.9	14.0	-8.5	-9.2	-.13	.59
27 11 85 8	4.	3.4	7.2	6.8	12.4	12.6	-8.4	-9.0	-.13	.58
27 11 85 9	7.	4.0	8.2	7.6	13.0	13.4	-8.2	-8.8	-.13	.57
27 11 85 10	353.	3.7	8.6	7.8	14.5	16.6	-7.5	-7.7	-.26	.55
27 11 85 11	11.	3.9	8.4	7.4	14.0	14.7	-6.9	-6.8	-.32	.53
27 11 85 12	6.	5.5	10.4	10.0	13.0	13.2	-6.6	-6.5	-.26	.53
27 11 85 13	18.	5.3	11.2	10.8	13.8	14.3	-6.5	-6.5	-.23	.53
27 11 85 14	8.	6.0	13.0	12.4	13.0	13.2	-6.7	-7.0	-.19	.53
27 11 85 15	13.	5.8	12.6	11.8	13.8	14.1	-6.7	-7.0	-.16	.53
27 11 85 16	10.	6.1	12.2	10.6	12.6	12.8	-6.7	-7.1	-.16	.55
27 11 85 17	8.	6.3	12.2	11.2	13.5	13.7	-6.8	-7.1	-.16	.56
27 11 85 18	8.	6.5	13.6	12.6	12.1	12.3	-6.8	-7.1	-.16	.57
27 11 85 19	8.	5.9	13.2	13.0	14.5	14.7	-6.5	-6.8	-.16	.56
27 11 85 20	7.	5.9	13.6	13.0	14.3	14.6	-6.4	-6.8	-.16	.56
27 11 85 21	6.	6.8	13.6	12.2	12.3	12.6	-6.3	-6.7	-.16	.57
27 11 85 22	7.	7.3	13.6	12.6	11.1	11.2	-6.3	-6.7	-.16	.59
27 11 85 23	10.	5.9	13.4	12.8	12.7	12.7	-6.6	-7.0	-.19	.67
27 11 85 24	6.	5.7	12.2	11.6	14.0	14.1	-6.6	-7.0	-.16	.67

