

**KONINKLIJK NEDERLANDS
METEOROLOGISCH INSTITUUT**

TECHNISCHE RAPPORTEN

T. R. - 2

STORMEN AAN DE NEDERLANDSE KUST

B. Augustijn en H. A. Buddingh

**De Bilt 1981
Kon. Ned. Meteor. Inst.
De Bilt**

II.a.1189

Publikatienummer: K.N.M.I. T.R. 2 (CWD/ME)

Koninklijk Nederlands Meteorologisch Instituut,
Centrale Weerdienst, Methodiekontwikkeling en Evaluatie,
Postbus 201,
3730 AE De Bilt,
Nederland.

U.D.C.: 551.553.8

551.582(492)

STORMEN AAN DE NEDERLANDSE KUST

Inleiding

Sinds geruime tijd bestaat er behoefte aan een inzicht in het gedrag van stormen boven land. Om een onderzoek op gang te brengen is allereerst een inventarisatie uitgevoerd van stormen die sinds 1964 zijn opgetreden. Als criterium is daarbij gekozen de windsnelheid op stations langs de Nederlandse kust, aangezien hier de invloed van wrijving het minst is.

Ook voor andere onderwerpen van onderzoek dan het bovengenoemde, en tevens voor verificatiedoelinden kan deze inventarisatie van nut zijn. Daarom wordt deze hierbij in chronologische volgorde gepresenteerd.

Het ligt in de bedoeling om in de toekomst aanvullingen op dit rapport losbladig samen te stellen en deze op gezette tijden te verspreiden.

Toelichting op de kalender

Voor het waarnemingsmateriaal werd gebruik gemaakt van de waarnemingsstations die ook dienen voor de verificatie van de wind- en stormwarschuwingdienst. De waarnemingen werden ontleend aan de zogenaamde verificatieboekjes uit de weerkamer. Zodra op één of meer van de kuststations windkracht zeven of meer wordt gemeld op de tijd van de waarneming, wordt dit door de wachtchef aangetekend in het verificatieboekje. Omdat deze boekjes zijn bijgehouden vanaf 1964, is dit tijdstip ook gebruikt als begintijdstip van de stormkalender. Het was helaas niet mogelijk steeds dezelfde waarnemingsstations te gebruiken omdat in het stationsbestand nogal eens mutaties zijn opgetreden. Lichtschepen werden binnengehaald en vervangen door een automatisch waarnemingsstation (lichteiland Goeree) of door een booreiland (K 13), meetpalen werden in gebruik genomen en soms ook weer opgeheven, nieuwe kuststations werden ingericht (IJmuiden).

Er is ook rekening gehouden met het feit dat op sommige stations de windsnelheid wordt gemeten en op andere geschat. Om geschatte en gemeten windsnelheden bij de omzetting in schaaldelen Beaufort met elkaar in overeenstemming te brengen, werd voor de omzetting gebruik gemaakt van twee Beaufortschalen, de ene voor de omzetting van geschatte windsnelheden in schaaldelen Beaufort (de WMO-schaal), de andere voor de omzetting van gemeten windsnelheden in schaaldelen Beaufort (Verploegschaal). Het zijn dezelfde omzettingstabellen die ook worden gebruikt bij de verificatie van de wind- en stormwaarschuwingdienst. Beide omzettingstabellen zijn aan dit verslag toegevoegd.

Voor het samenstellen van de stormkalender was het noodzakelijk eerst duidelijke definities op te stellen voor wat onder harde wind of storm wordt verstaan en over de duur van perioden van harde wind of storm.

Een periode van harde wind moet voldoen aan de volgende voorwaarden:

- a. Op tenminste één van de kuststations moet op tenminste drie achtereenvolgende waarnemingen windkracht zeven worden waargenomen, of:
Op tenminste twee van de kuststations moet op tenminste twee opeenvolgende waarnemingen windkracht zeven worden waargenomen, terwijl de tijd tussen de waarnemingen van windkracht zeven op de verschillende stations minder dan twaalf uur moet bedragen, of:
Op tenminste drie van de kuststations moet tenminste eenmaal windkracht zeven worden waargenomen, terwijl de tijd tussen de waarnemingen van windkracht zeven op de verschillende stations minder dan twaalf uur moet bedragen.
- b. De duur van een periode met harde wind wordt gedefinieerd als het aantal uren dat ligt tussen het tijdstip waarop voor het eerst ergens op een kuststation windkracht zeven wordt waargenomen tot het tijdstip waarop voor de laatste maal ergens op een kuststation windkracht zeven wordt waargenomen, terwijl tevens moet worden voldaan aan de onder a genoemde voorwaarden.
- c. Twee of meer onder b genoemde perioden worden geacht tot dezelfde periode te behoren als de tijd tussen die perioden minder dan twaalf uren bedraagt.

Een storm wordt gedefinieerd als een situatie, waarin op tenminste één van de kuststations tenminste eenmaal een uurwaarneming voorkomt van windkracht acht of meer. De duur van een stormperiode wordt gedefinieerd als het aantal uren dat ligt tussen het tijdstip waarop ergens op een kuststation voor de eerste maal windkracht zeven of meer wordt waargenomen en het tijdstip waarop ergens op een kuststation voor de laatste maal windkracht zeven of meer wordt waargenomen, terwijl de tijd tussen de waarnemingen met windkracht zeven of meer minder dan twaalf uur moet bedragen.

In de stormkalender is het verloop van iedere storm op eenvoudige en overzichtelijke wijze af te lezen.

In de derde kolom onder windkracht zeven staan datum en uur van begin en eind vermeld van iedere periode met harde wind of storm. Is er alleen sprake van een periode met harde wind, dan is uiteraard alleen de kolom onder windkracht zeven ingevuld. Zodra windkracht zeven wordt overschreden is er sprake van storm en kan het verloop ervan in de volgende kolommen worden afgelezen. In de kolom onder windkracht acht staan de tijdstippen vermeld waarop voor de eerste en voor de laatste maal windkracht acht werd waargenomen. Loopt de storm na het bereiken van windkracht acht verder op naar windkracht negen, dan staan onder de kolom van windkracht negen de tijdstippen vermeld waarop voor de eerste en voor de laatste maal windkracht negen werd waargenomen. Neemt de storm nog verder in kracht toe, dan wordt dit op analoge wijze onder de volgende kolommen tien tot en met twaalf vermeld. Zo blijkt dat in een aantal stormen meerdere pieken voorkomen.

In een aantal gevallen wordt een waarneming van windkracht zes gevolgd door een waarneming met windkracht acht. In zo'n geval wordt het begintijdstip van windkracht acht op gelijke hoogte zowel onder kolom zeven als acht vermeld. Neemt de windkracht van de ene op de andere waarneming toe van acht naar tien, dan wordt het begintijdstip van windkracht tien op gelijke hoogte zowel onder kolom tien als onder kolom negen vermeld. Bij afname van de storm wordt dezelfde procedure toegepast.

Omzettingstabel van knopen in bft bij gemeten winden.

knopen	bft
27 - 31	7
32 - 36	8
37 - 42	9
43 - 48	10
49 - 55	11
> 55	12

Omzettingstabel van knopen in bft bij geschatte winden.

knopen	bft
28 - 33	7
34 - 40	8
41 - 47	9
48 - 55	10
56 - 63	11
> 63	12

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1964	jan	10 19					
		10 22					
	jan	30 12					
		30 15					
	feb	01 05					
		01 12					
	feb	04 06					
			04 18				
				05 03			
	feb	06 09		05 08			
		11 09					
	feb	11 12					
	feb	17 13					
			18 09				
			18 10				
			19 03				
	mrt	19 16		19 04			
		05 06					
	mrt	05 19					
	mrt	06 12					
06 19							
mrt	07 11						
	08 02						
mrt	13 04		13 04				
mrt	13 22						
		14 04					
			14 20				
			15 16		15 05		
	16 05		16 01				

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1964	apr	02 14					
		04 18					
	apr	22 11					
		22 13					
	apr	24 08					
		24 14					
	apr	28 14					
		28 22					
	mei	08 00					
		08 16	08 10				
	mei	31 15					
	jun		31 17				
		02 00	01 13				
	jun	07 19					
		07 21					
	jun	08 18					
		08 21					
	jun	29 07					
		29 19	29 10				
	jun		29 12				
		07 14					
	jun		07 18				
		09 03	08 18				
	jul	11 09					
		12 15	11 13				
	aug		11 14				
		01 12					
		02 11					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1964	aug	13 03					
		13 16					
	aug	19 10					
		20 04	19 20				
	aug	24 06					
		24 19					
	sep	12 01					
		12 12					
	sep	16 18	16 18				
				16 21			
				17 02		16 22	
	sep	19 00	17 06				
		19 12	19 18				
	sep	20 05					
	sep	21 00	21 07				
		21 19					
	okt	07 07	07 16				
		08 04					
	okt	09 22					
		10 08	10 07	10 08			
	okt	15 21	15 21				
			16 21		16 15		
17 01							

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1964	dec	12 07	12 11	13 06	13 09 13 12		
			13 14				
		13 20					
		14 00					
		dec	22 12				
			22 17				
		dec	25 06		25 07		
	25 08						
	25 20						
	25 21						
	26 00						
	dec	27 20					
		28 00					
	dec	29 14		29 18			
				29 22			
				30 19			
30 21							
	31 03						
dec	31 20	31 20		31 21	01 15 01 22		
1965	jan			02 10			
		02 18	02 17				
jan	09 14	09 17					
		09 22					
	10 02						

Windkracht		7	8	9	10	11	12	
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	
1965	jan	10 20						
		11 15						
	jan	13 16	13 17	13 21				
			14 15	14 13				
			15 02					
			15 11					
		15 12						
		jan	16 08	16 11	16 15			
					17 03			
					17 17			
					17 22			
					18 05			
			18 13	18 09				
	jan	18 14						
		20 13	20 16					
			20 20					
	jan	20 22						
		25 23						
	feb	26 11						
		05 03	05 03					
	feb	05 15	05 13					
	feb	12 21	13 01	13 12				
				14 10				
		15 19	14 19					
	feb	26 20						
		27 03						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1965	mrt	01 06					
			01 08				
		02 17	02 04				
	mrt	16 00	16 00				
		16 17					
	mrt	21 00		21 01			
				21 06			
		21 07					
	mrt	26 01					
		26 05					
	apr	12 11					
		12 13					
	apr	17 08					
				18 05			
		19 04		19 04			
	apr	20 13					
		21 06					
	apr	29 10					
		29 13					
	mei	05 21					
05 23							
mei	08 12		09 03				
				09 05			
			09 09	09 09			
	10 15						
mei	28 08						
	29 14						

Windkraacht		7	8	9	10	11	12																													
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur																													
1965	jun	18 05	18 07	18 11 18 20																																
		19 10																																		
	jun	22 14 22 20																																		
		23 21 25 00																																		
	jun	26 03 26 15																																		
		08 15 09 01																																		
	jul	11 14																																		
		12 05																																		
	jul	16 10 16 14																																		
		17 13 17 17																																		
	jul	23 19 24 19																																		
		28 09																																		
	jul	30 10																																		
																																				28 12 28 15
																																				29 04 30 07

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1965	aug	02 21					
		03 03		03 01			
	aug	21 11					
		21 21					
	aug	24 18		24 23			
					25 06		
				25 16	25 07		
		26 05					
	aug sep	31 22		01 17			
				01 18			
	sep	01 20					
		02 11		02 15			
		02 21		02 16			
	sep	03 13		03 18			
				04 01			
		04 15					
	sep	08 14		08 17			
					08 18		
					09 04		
		09 12		09 06			
	sep	10 13					
		11 00					
						09 00	09 00
					09 03		

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1965	nov	23 17	23 18	23 20	23 20		
				24 16	24 12		
		24 23	24 20				
	nov	25 12	25 17	25 21	26 00		
				26 05			
			26 11				
			27 15	27 16	27 18	27 20	
				28 00	28 00	27 21	
			28 17				
			29 07	29 22	30 10	30 14	30 16
						30 20	
	dec	01 19	01 07	01 02	01 00		
	dec	02 08	02 09				
		03 18	02 10				
	dec	05 12	05 13	05 14			
				06 01			
		06 23	06 21				

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1965	dec	08 17					
			08 19				
				09 12			
					09 18		
						10 02	
						10 10	
				11 08	11 03		
			11 16				
			dec	13 11			
			13 16				
		dec	17 15				
				17 22			
					18 19		
					19 07		
			19 21				
		dec	21 20				
			22 01				
		dec	23 01				
			23 12				
	dec	29 15					
			29 17				
				29 22			
				30 03			
		30 08	30 05				
1966	jan	01 02					
			01 04				
				01 11			
				01 15			
					02 12		
				03 03			
			03 15				

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1966	jan	10 20					
			11 05				
		11 06					
		11 21					
	jan	20 21					
		21 22					
	jan	25 23					
		26 02					
	feb	04 15					
		05 01					
	feb	05 12					
			05 13				
			05 21				
		06 03					
	feb	08 06					
			08 08				
			08 11				
			09 02				
			09 07				
	09 23						
feb	12 14						
	13 05						
feb	16 11						
	17 09						
feb	21 05						
	21 06						
feb	22 10						
		23 16					
		23 21					
	23 23						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1966	feb	24 15					
			24 17				
			24 21				
		24 22					
	feb	25 14					
			25 19				
			27 16				
		28 23					
	mrt	02 21					
		03 00					
	mrt	10 13					
			12 07				
		13 01					
	mrt	18 04					
			18 13				
		19 03					
	mrt	23 12					
			23 22				
			24 05				
			24 22				
			25 11				
		25 20					
mrt	26 09						
		27 06					
				27 07			
					27 20		
					28 00		
				28 05			
	28 18						
mrt	29 06						
	30 00						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1966	apr	12 19					
		13 15					
	apr	14 13					
		15 00					
	mei	04 21		04 22			
				04 23			
				05 18			
				06 11			
		06 14					
	mei	19 20		19 23			
		20 04					
	mei	22 13		22 18			
					23 09		
					23 15		
			23 22	23 19			
	mei	26 06					
		26 14					
mei	27 14						
	27 20						
jun	18 21		19 02				
	19 05						
jun	23 08						
	23 21						
jun	25 03						
	25 15						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1966	jun	27 08					
			27 12				
				28 00			
				28 07			
		29 12	29 04				
	aug	01 08		01 16			
				01 17			
		02 06					
	aug	03 07		03 14			
				03 18			
		03 22					
	aug	05 01					
		06 02					
	aug	10 00					
		10 10					
	aug	13 20		14 06			
				14 13			
		14 18					
	sep	02 00		02 12			
				02 18			
		03 01					
	sep	04 10		04 16			
				04 19			
		04 20					
sep	13 07						
	13 22						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1966	sep	14 12	14 16	14 17 15 02			
		16 02	15 20				
	okt	18 03	19 03 19 11				
		19 15					
	okt	23 01 23 03					
	nov	15 12	15 18	16 01	16 06 16 21		
				17 04			
		17 08	17 05				
	nov	18 20	19 03 19 10				
		19 18					
	nov	27 15 28 13					
	nov	29 05	30 00	30 04	30 05 30 06		
					30 18	30 21	
	dec				01 02		
					02 10	02 12 02 15	
				03 01	02 18		
			04 02				
		04 08					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1966	dec	06 13					
		06 15					
	dec	08 08					
			08 11				
			10 02				
		10 04					
	dec	10 19					
			11 00				
			11 04				
		11 06					
	dec	12 08					
		12 22					
	dec	13 10					
		14 05					
	dec	17 20					
			18 09				
			19 01				
		19 04					
	dec	19 21					
			20 03				
			20 07				
		20 11					
	dec	23 13					
		23 18					
		24 03					
	24 18						
dec	25 01						
		25 06					
		25 15					
	25 21						
dec	29 03						
	29 05						
dec	29 20						
	30 11						

Windkracht		7	8	9	10	11	12	
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	
1966	dec	31 06						
			31 07					
		31 15	31 11					
1967	jan	01 00	01 13					
			03 04					
	04 06							
	jan	05 16						
		05 23						
	jan	26 00						
		26 07						
	feb	03 09						
		03 18						
	feb	17 12						
		17 18						
	feb	19 00		19 16				
				20 05				
			20 22					
				20 23	20 23			
					21 02			
				21 07				
			22 21					
		22 05						
		feb	23 00		23 03			
					23 07			
				23 11	23 11			
				23 17	23 17			
	24 04					23 13		
24 06			24 00					

Windkracht		7	8	9	10	11	12	
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	
1967	feb	27 13						
			27 18					
			27 19					
				27 23				
				28 00				
		mrt		01 06				
			01 07					
		mrt	02 00					
				02 06				
					02 11			
				02 22				
			03 15					
		mrt	09 19	09 19				
					09 23			
					10 01			
			10 20	10 15				
		mrt	11 10					
				11 12				
					12 05			
					12 06			
			12 16	12 13				
		mrt	13 07					
			13 11					
	mrt	15 04						
		16 12						
	mrt	17 11	17 11					
				18 04				
				18 14				
			18 22					
		19 00						
	mrt	19 10						
		20 04						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1967	mrt	23 01					
			23 07				
			23 14				
		23 23					
	mrt	25 03					
		25 15					
	mrt	26 06					
			26 08				
			26 10				
			27 07				
			27 08				
		27 11					
	mrt	28 01					
			28 13				
			28 17				
		29 03					
	apr	02 10					
		02 20					
	apr	05 08					
			06 01				
				06 04			
				06 10			
		06 14					
	apr	09 12					
			10 03				
			10 10				
		10 16					
	apr	18 07					
18 15							
apr	19 21						
	20 15						
apr	21 01						
		21 02					
		21 07					
	22 03						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1967	mei	19 09					
			19 15				
			20 00	19 21			
		20 21					
	jun	20 15					
		20 20					
	jun	25 16					
			25 17				
		26 03	25 19				
	jun	29 05					
		29 17					
	jul	08 15					
			08 16				
		09 03	08 19				
	aug	11 19					
		11 23					
	aug	14 19					
		15 14					
	aug	16 19					
		17 12					
	sep	02 00					
		02 12					
	sep	03 07					
			03 12				
04 12		03 21					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1967	sep	05 02					
			05 04	05 08 06 00			
		06 06	06 03				
	sep	19 19 20 00					
	sep	22 02 22 14					
	sep	30 03 30 19					
	okt	01 12 02 14					
	okt	03 01	03 12	03 23 04 00			
				04 21 05 10			
		05 22	05 19				
	okt	07 04 07 15					
	okt	08 02	08 06 08 08				
		08 13					
	okt	09 18 10 04					
	okt	13 09 13 15					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1967	okt	14 07					
			14 12 15 10				
	16 09						
	okt	16 18					
			16 20				
				16 21			
					17 07		
						17 09 17 11	
				18 10			
		18 13	18 11				
	okt	19 08					
			19 10 19 11				
	19 20						
	okt	25 12					
			26 09 26 16				
	26 23						
	okt	27 14					
			27 15				
				27 17			
					28 03 28 06		
				28 09			
				28 11			
				29 01 29 09			
	29 11						
okt	31 04						
		31 06					
			31 07				
	31 14		31 08				

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1967	nov	01 00					
			01 19				
			01 23				
			02 22				
			03 18				
		04 18					
	nov	05 21		06 00			
					06 08		
					06 17		
				06 21			
		07 00					
	nov	11 06					
		11 11					
	nov	11 20					
		12 15					
	nov	29 00					
		29 08					
	dec	03 14					
		04 06					
	dec	04 21		05 07			
				05 22			
		06 04					
dec	06 10		06 12				
				06 19			
				06 23			
			10 05				
	10 07						
dec	12 01						
	12 07						

Windkracht		7	8	9	10	11	12	
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	
1967	dec	15 12	16 09 16 17					
		18 08						
	dec	21 06	21 15 21 18					
		21 23						
	dec	22 20	23 06 23 13					
		24 03						
	dec	27 18 28 01						
	dec	31 01	31 03					
		31 18						
	1968	jan	03 21	03 23	04 01 04 06			
				04 10				
			04 16					
		jan	05 16 06 06					
		jan	09 07	09 16				
			09 23					
jan		10 11	10 15 11 19					
		11 20	.					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1968	jan	13 18	13 22	15 03	15 12 15 17		
		15 23	15 23	15 20			
		16 15	17 02 17 09				
		18 04					
	jan	24 02	24 06 24 20				
		24 22					
	jan	26 00	26 02 26 05				
		26 15					
	jan	30 04	30 17				
	feb	01 05					
		01 20 02 06					
	feb	04 18	04 20	05 00 05 03			
		05 10	05 09				
	feb	06 02 06 12					
		08 06 08 10					
	feb	22 14	22 22 23 09				
		23 20					

Windkracht		7	8	9	10	11	12	
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	
1968	feb	24 05						
			24 15 24 18					
		25 01						
	mrt	05 23		06 00				
					06 04 07 02	06 04		
		07 14		07 09				
	mrt	10 10 10 15						
	mrt	15 00		15 02 15 04				
		15 05						
	mrt	16 16		16 17				
					16 19 18 16			
				18 22				
				19 17 20 18				
		20 20						
	mrt	21 14		21 15 21 19				
		22 06						
	mrt	23 06		23 11 24 07				
		24 15						
	apr	01 02		01 14 02 04				
		02 16						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1968	apr	03 02					
			03 10 03 17				
		03 20					
	mei	01 08 01 15					
	mei	05 04					
			05 05				
		05 12					
	mei	10 08					
			10 10		10 17		
		11 07		11 03			
	mei	13 06		13 07 13 16			
		13 18					
	jun	12 14 12 18					
	jun	22 10 22 15					
	jun	25 08		25 17			
		26 03					
	jun	27 07		27 08 27 18			
		27 20					
	jun	28 13		28 14 28 18			
		28 22					
jul	06 18 06 22						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1968	jul	10 15					
			11 10	11 10			
			11 22	11 16	11 15		
		12 00					
	aug	13 18	14 14				
			14 16				
		14 20					
	aug	16 00					
		16 10	16 01				
	aug	17 12					
		17 18					
	aug	18 13					
		19 03					
	sep	15 07					
		16 22					
	sep	20 11	20 12				
				20 17			
				21 00	20 19		
		22 11	22 08				
	sep	23 02	23 16				
			24 03				
		24 05					
	sep	24 12					
		24 23	24 16				
sep	28 04						
	29 13						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1968	sep	30 00					
			30 14				
			30 18				
		30 23					
	okt	10 09					
		10 13	10 13				
	okt	11 18					
			11 21				
			12 00				
		12 05					
	okt	12 21					
			13 01				
			13 13				
		14 01					
	okt	16 02					
			17 10				
		17 16					
	okt	29 06					
			29 10				
		29 11					
	29 16						
okt	31 10						
		31 11					
		31 15					
	31 23						
nov	03 06						
		03 11					
		04 02					
	04 06						
nov	05 17						
		06 07					
		07 11					
	07 21						
nov	13 09						
		14 03					
		14 19					
	15 13						

Windkracht		7	8	9	10	11	12	
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	
1968	dec	15 12						
		16 03						
	dec	17 10						
		17 13						
	dec	20 09						
		21 01	20 11					
	dec	22 06	22 06					
		24 15	23 13					
	dec	27 00						
		28 16	27 23	27 23				
	1969	jan	13 09					
			13 21					
jan		16 15						
		16 17						
jan		17 17	17 18					
		19 06	18 07	17 21				
jan		30 19						
		31 20	31 07	31 09				
			31 14	31 11				

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1969	feb	01 14	01 21	02 08	02 09		
				02 23	02 18		
				03 14			
			03 16	03 15			
		feb	06 15	06 19			
			06 21	06 20			
		feb	07 11				
			07 13				
	feb	07 23	07 23	08 09			
				09 01			
		09 09	09 03				
	feb	12 00					
		12 23					
	feb	15 17	16 00				
			17 01				
		17 03					
	feb	19 03	19 19	20 00			
				20 02			
	20 11	20 10					
mrt	13 03	13 15					
		14 04					
	14 05						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1969	mrt	14 23					
			15 06				
				17 09			
				17 11			
		19 00	18 21				
	mrt	23 12					
		23 19					
	mrt	26 15					
		26 20					
	mrt	30 10					
		30 16					
	mrt	31 11					
			31 12				
			31 21				
		31 23					
	apr	01 15					
		01 18					
	apr	06 12					
		06 17		06 15			
	apr	11 12		11 17			
					12 15		
				12 16			
	13 17		13 03				
apr	15 13						
	15 16						
apr	16 04						
	16 10						
apr	17 11						
		17 16					
	17 23						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1969	apr	19 01					
		19 04					
	apr	24 20					
		25 11					
	apr	26 18					
		26 23	26 19	26 23			
	mei	16 03	16 04	16 14			
		16 15					
		19 02	19 08	19 22			
	mei	20 01					
		26 09					
	jun	03 11					
		03 17					
	jun	04 07	04 16				
			05 03				
		05 04					
	jul	07 07	07 07	07 07	07 07		
			07 18		07 16		
	aug	08 01					
		21 08					
		22 04					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1969	aug	23 16					
			23 23				
		24 18	24 10				
	aug	25 12					
		25 21					
	aug	27 03	27 03				
			27 05				
		27 18					
	aug	28 03					
		29 04					
	sep	21 21					
			21 23				
		22 09	22 07				
	sep	26 16					
			26 19				
	27 18	27 06					
sep	28 15						
	29 04						
sep	30 20						
okt			30 22				
				01 04			
				01 08			
		01 22	01 21				
okt	24 10						
		24 11					
	24 23	24 21					

Windkracht		7	8	9	10	11	12	
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	
1969	okt	29 08						
			29 11					
		31 07	30 15					
	nov	01 05						
			01 09					
			01 17					
			02 20					
				03 01				
				04 09				
			04 10					
				05 00				
				05 06	05 04			
			05 09		05 06			
	nov	08 00						
			08 11					
				08 19				
				09 04				
				09 14				
					09 17			
					10 05			
				10 18	10 13			
				12 08				
					12 14			
					12 20			
nov	13 09		13 07					
	14 18		14 22	15 14				
				15 22	15 16			
	16 04		16 00					

Windkracht		7	8	9	10	11	12	
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	
1969	nov	16 16						
			16 23					
				17 09				
				17 11				
				18 00				
				18 22				
				19 02				
				19 16	20 02			
					20 06			
				20 18				
				20 23				
			nov	27 08	28 04	28 08	28 10	
						29 05		
				29 18	29 07			
		dec	07 14					
			07 23					
		dec	14 10	14 12				
				14 20				
			15 02					
		dec	15 11					
			15 19					
		dec	21 07					
			22 03					
		dec	29 20	30 06	30 20			
				31 05				
			31 13					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1970	feb	19 23					
			20 00				
				20 15	20 15		
				20 21	20 20		
		21 00	20 23				
	feb	21 19		21 21			
				22 02			
		22 05					
	feb	22 17		22 19			
				22 20			
		23 10					
	feb	27 21					
		28 06					
	mrt	01 20					
		02 09					
	mrt	17 10					
		18 16					
	mrt	19 06		19 07			
				19 14			
		19 18					
	mrt	20 12					
20 14							
mrt	22 01						
	22 09						
mrt	24 00		24 09				
			24 23				
	25 01						
mrt	26 13						
	26 18						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1970	mrt	27 05					
			27 10				
				27 13 27 20			
		28 22	28 06				
	mrt	30 00	30 06 30 18				
		30 21					
	mrt	31 22					
	apr	01 07					
	apr	02 16	02 16 03 03				
		03 07					
	apr	04 08	04 12				
		04 13					
	apr	05 08					
		05 16					
	apr	21 03	21 11 21 14				
		21 16					
	apr	22 03	22 12 23 18				
		23 19					
	apr	25 01					
		26 02					
	apr	28 17	29 00		29 10	29 11 29 13	
				29 17			
30 08		29 21					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1970	mei	11 14					
		12 20					
	mei	17 06					
		17 08					
	mei	21 10		21 23			
				22 05			
		22 16					
	jun	04 12		04 14			
		04 17					
	jun	17 17					
		17 19					
	jun	24 17					
		24 20					
	jul	02 00		02 13			
				03 06			
		03 13					
	jul	14 21		14 22			
				15 21			
		16 17					
	jul	25 00		25 11	25 16		
					25 22		
		26 06		26 04			
	aug	16 07		16 08			
				16 17			
				17 16			
				17 18			
		18 00					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1970	sep	05 19					
		06 00					
	sep	08 11	08 13				
			08 23				
			09 19				
			11 12				
		12 00					
	sep	12 21	12 22				
			13 04				
			13 21	13 23			
			14 03	14 01			
	sep	14 11					
		16 02	16 05	16 08			
			16 13				
		16 18					
	sep	30 11					
		30 16					
	okt	01 00					
		01 09					
	okt	01 21	01 23	02 06			
					02 07		
					03 08		
			03 23	03 17			
	okt	04 02					
05 00		05 12					
		05 14					
06 03							

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1970	okt	18 11					
			19 00				
				19 02			
				19 17		19 08	
		19 23	19 21				
	okt	20 00	20 06				
				20 14			
				21 06		20 22	
		22 09	22 07				
	okt	25 07					
			25 16				
			26 02				
			27 03				
		27 05	27 04				
	okt	27 22					
		28 10					
	okt	29 20		30 12			
					30 12		
					30 20		
			31 03				
	31 06						
okt	31 11		31 16				
				31 20			
nov				01 16			
	02 00		01 20				

Windkracht		7	8	9	10	11	12	
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	
1970	nov	03 05						
			03 09	03 09				
					03 10			
						03 16		
						03 20		
						03 22		
				04 03	04 00			
				04 09				
	nov	04 21	05 00	05 00				
				05 04				
					05 13			
					05 19			
			06 03	06 00				
		nov	08 13	08 13		09 00		
						09 23	09 15	
				10 02				
			10 05					
	nov	11 06	11 17					
				12 02				
		12 09	12 09					
	nov	13 04						
		13 13						
	nov	14 01						
		14 11						
nov	15 09	15 11						
		15 18						
	16 00							
nov	16 12	16 17						
		16 23						
	17 03							

Windkracht		7	8	9	10	11	12	
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	
1970	nov	17 22						
			18 04					
			18 10					
			19 00					
				19 09				
			19 14					
		19 21						
	nov	20 13						
			20 23					
			21 02					
		21 13						
	nov	23 09						
		23 18						
	nov	29 21						
			30 02					
			30 04					
		30 06						
	dec	03 01						
			03 09					
		03 11						
	dec	05 07						
		05 11						
dec	06 03							
		06 08						
		06 13						
	06 21							
dec	17 07							
		17 10						
		17 14						
	17 15							
dec	21 03							
		21 12						
		22 04						
	22 07							

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1970	dec	27 11	28 06				
			28 16				
		29 00					
	dec	30 06					
		30 17					
1971	jan	01 11	01 12				
			01 13				
		01 14					
	jan	07 14	07 17				
			07 18				
		07 22					
	jan	18 21	19 22				
		19 23					
	jan	23 09	23 13	23 23			
				24 02			
			24 13				
			26 01	26 02			
				26 04			
			26 07				
		26 09					
jan		26 19					
		26 21					
jan feb		31 21	01 01				
		01 09					
	01 15						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1971	apr	02 02					
		02 19					
	apr	23 19					
			23 21				
		24 11	24 00				
	apr	25 02					
		25 09					
	mei	01 13					
			01 14				
		01 23	01 20				
	jun	14 17					
		15 14					
	jun	20 20					
			20 23				
		21 01					
	jun	22 04					
			22 15				
		22 17					
jul	15 21						
	15 23						
jul	28 18						
	28 21						
aug	03 12						
	03 19						
aug	04 05						
		04 06					
		04 13					
	04 18						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1971	aug	11 11					
		11 22					
	aug	14 19					
		15 10	14 20				
	aug	28 06					
		29 03	28 09 28 22				
	sep	01 06					
		01 23	01 08 01 16				
	okt	11 03					
		11 11					
	okt	13 22					
		14 11					
	okt	17 12					
			18 05				
	okt				18 08 18 10		
					19 00		
	okt					19 13 19 19	
					19 20		
	okt	21 09		21 06			
	okt	21 18		21 20 22 03			
		22 16					
	okt	27 19					
		27 23					
nov	04 05						
	04 15						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1971	nov	20 20					
			20 21				
				20 22			
					21 02		
					21 07		
					21 17		
						22 00	
							22 02
							22 06
						22 22	
					23 00		
				23 03	23 01		
			nov	25 06			
		25 10					
	dec	11 17					
		11 21					
	dec	19 08					
			19 09				
			19 20				
		20 09					
	dec	20 16	20 16				
		21 11	20 18				
	dec	29 23					
			30 05				
			30 18				
			31 07				
	1972			31 22			
	jan	01 07	01 05				
	jan	15 21					
		15 23					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1972	jan	16 19	16 21	17 09 17 21			
		18 06	18 05				
	jan	19 03	19 10 19 11				
		19 12					
	jan	24 10 24 16					
	jan	26 08	26 13	26 20	27 06	27 07 27 11	
					27 14		
				27 16			
				28 03 28 08			
			29 21	29 19			
	feb	01 18 01 23					
	feb	15 20	15 23 16 00				
		16 05					
	feb	18 00	18 15				
		18 18					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1972	mrt	10 16					
			10 21				
				11 00			
				11 10			
			11 21				
				12 09			
				12 19			
			13 02				
	mrt	27 07	27 07				
				27 09			
				27 16			
				28 03			
					28 04		
				28 05	28 05		
				28 12			
			29 03				
	mrt	30 14					
			30 17				
			30 22				
		31 05					
	apr	02 12					
			02 18				
			03 01				
		03 02					
	apr	04 17					
			05 00				
		05 17					
apr	06 06						
		06 08					
		06 14					
	06 16						
apr	07 05						
		07 08					
		08 21	08 21				
apr	10 10						
		10 11					
		10 16					
	10 18						

Windkracht		7	8	9	10	11	12	
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	
1972	apr	15 07						
			15 09 16 05					
	16 12							
	apr	19 07						
		19 19	19 13 19 19					
	apr	24 16						
		24 18						
	apr	29 07						
		30 02	29 09 30 00					
	mei	14 09						
		14 18	14 13					
	mei	24 17						
			25 00 25 13					
			26 02	26 02				
				27 12		26 12		
				27 23 28 01				
			28 03					
			29 03					
		mei	29 16	30 14 30 19				
			31 13					
		jun	08 09 08 18					
	jun	18 10	18 14 18 23					
		19 00						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1972	jun	21 00					
			21 12				
			21 20				
		22 05					
	jul	16 13					
		16 19					
	jul	27 08					
		27 11					
	aug	04 10					
			04 14				
			04 21				
		04 23					
	aug	08 19					
			08 20				
			08 21				
		09 01					
	aug	18 01					
		18 03					
	sep	09 08					
		09 15					
	sep	16 09					
		16 15					
	okt	20 12					
		20 13					
		21 17					
	21 18						
okt	22 08						
		22 10					
		22 13					
	22 15						
okt	23 08						
	23 23						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1972	nov	09 11	09 14	10 03 10 11			
		10 12	10 12				
	nov	10 21	11 18 12 08				
		12 13					
	nov	12 21	12 21	12 22	13 00	13 04	13 06
					13 09	13 09	
	nov	14 01	13 20	13 14			
		15 01	15 15 15 23				
	nov	16 03					
		18 01	18 02 18 06				
	nov	18 08					
		19 06	19 08 20 02				
	nov	20 03					
		20 12	20 16 22 05				
	nov	22 08					
		23 08	23 15 24 08				
nov	24 16						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1972	nov	27 14					
			27 21 28 12				
			29 01 29 11				
			29 19 30 11				
		30 14					
	dec	01 10	01 11	01 15 01 21			
			02 13				
		03 02					
	dec	04 09	04 11	04 15 05 02			
				05 13	05 16 05 17		
			06 17				
		07 17	07 02				
	dec	08 11 08 19					
	dec	09 04 09 11					
	dec	09 23	10 01 10 03				
		10 05					
	dec	10 22	11 04 11 06				
		11 08					
	dec	11 22	12 01 12 10				
		12 13					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1972	dec	12 21	13 03				
		13 14	13 12				
1973	jan	27 13	27 20				
		27 23					
	feb	06 15					
		06 21					
	feb	08 15	08 19				
			09 04				
		09 05					
	feb	10 11	10 14				
			10 22				
	feb	11 02					
		12 04	12 04	12 11			
	feb		13 15	13 02			
		13 18					
	feb	14 03	14 14				
14 21							
feb	22 09	22 23					
	23 06	23 06					
feb	24 21	24 21					
	25 03	24 23					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1973	mrt	02 00					
		02 08					
	apr	01 06	01 08				
			01 09				
		01 18					
	apr	02 04	02 06	02 09			
					02 13	02 14	02 19
	apr						02 20
					02 21	02 21	
			03 15	03 06			
		03 16					
	apr	04 07	04 10	04 13			
				04 17			
		05 11	05 01				
	apr	06 09	06 15				
			07 07				
		07 13					
	apr	11 01	11 14				
			11 16				
		11 17					
	apr	18 22					
			19 03				
19 17							

Windkracht		7	8	9	10	11	12	
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	
1973	apr	30	23					
		01	04					
	mei	05	11	05	12			
				05	16			
	mei	06	17	06	15			
				06	16			
	mei	09	19	10	03			
		10	16	10	06			
	mei	10	22	11	00			
		11	04					
	mei	13	08					
		13	18					
	mei	17	08	17	12			
		17	14					
	jul	19	16					
		19	19					
	jul	21	02					
		21	04					
	jul	26	04					
		27	22					
	aug	04	21	05	04			
				05	19			
				06	07			
				06	20			
		06	21					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1973	okt	18 22					
			18 23				
				19 00 19 01			
		19 18	19 18				
	okt						
		20 21	20 22				
				21 01			
						21 09 21 10	
		21 17	21 13	21 12			
	okt						
		22 23	23 03				
		23 09					
	nov						
		05 10	05 23 06 17				
		07 03					
	nov	07 19 08 06					
	nov	09 00 09 15	09 00				
	nov	10 14	10 20 10 22				
			11 14				
				11 17 11 18			
11 22		11 21					

Windkracht		7	8	9	10	11	12	
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	
1973	nov	12 06	12 09	12 10	13 19	13 19		
	nov	14 04	14 00					
		15 06	15 08	15 08				
			16 06	16 02				
	nov	16 09						
		16 11	16 11	16 11				
	nov		16 23	16 21				
		17 03						
	nov	18 22	19 04	19 08				
	nov		19 08	19 14				
				19 20				
			19 22					
		20 06	20 00					
		24 02	24 04	24 07				
			24 11					
			24 19					
nov		25 23	25 22					
		26 14						
		26 20						
		27 08						
		27 20						
	28 03							
nov								
	28 15							
	28 21							

Windkraacht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1973	dec						
		15 20					
			15 23				
			16 11				
			16 18				
				17 01	17 01		
				17 07	17 07		
			17 22				
			18 05				
1974	jan	08 17					
		08 23					
	jan	10 20	10 20				
			11 09				
			11 14				
		11 15					
	jan	13 12	13 13				
			13 14				
		13 20					
	jan	14 21	15 10				
			16 00				
		16 03					
	jan	16 12	16 15				
				16 17			
					16 18		
					16 21		
			17 10				
					17 09		
		17 11					
jan	18 05						
		23 16					
		23 23					

Windkracht		7	8	9	10	11	12	
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	
1974	jan	27 23						
			28 03					
		28 16	28 12					
	jan	30 00						
		30 11						
	feb	02 03						
		02 16						
	feb	06 16						
			06 18					
		08 00	07 03					
	feb	08 13						
			08 20					
				09 12				
					09 13			
					09 16			
				09 21				
				10 13				
					10 22			
						11 18		
	feb					12 00		
			12 07	12 04				
			15 02					
			15 12					
		mrt	01 07					
			01 14					
		mrt	09 23					
10 11								
mrt		15 14						
		16 00						
		16 07						
			17 05					
		17 07						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1974	mrt	18 09					
		18 14					
	mrt	23 01					
			23 12				
		24 08	23 19				
	apr	13 15					
		14 00					
	jun	06 07					
			06 14				
		07 15	06 23				
	jul	01 08					
			01 11				
		01 23	01 16				
	jul	03 10					
			03 12				
			03 15				
	jul	03 23					
			03 20				
			03 18				
	jul	04 11					
			04 16				
	jul	04 21					
			04 19				
		05 10					
jul	05 19						
		05 16					
jul	06 05						
	06 08						
jul	15 11						
		15 16					
	16 00	15 21					

Windkracht		7	8	9	10	11	12	
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	
1974	jul	22 16						
		23 00						
	aug							
		10 08		10 09				
				10 14				
		10 18						
	aug							
		11 00		11 01				
				11 07				
	aug							
		11 10						
	aug							
		12 12		12 14				
		12 15						
	sep							
		01 14		01 15				
				02 02				
	sep							
		02 06						
		02 13		03 00		03 06		
						03 12		
				03 21				
				04 09		04 18		
						05 14		
				05 16				
	05 23							
sep								
	06 11		06 16					
			06 18					
			07 08		07 11			
						07 13		
						08 02		
			08 19		08 11			
	08 23							

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1974	sep	21 05					
		21 21					
	sep	22 13					
			23 06				
	sep			23 11			
				23 17			
	sep				24 08		
						24 10	
	sep					24 11	
				24 20			
	sep	24 23		24 21			
	sep	25 07					
				25 09			
	sep				25 21		
					25 22		
	sep	26 06					
	sep	27 09					
				27 11			
	sep				27 14		
					27 16		
	sep			27 20			
	sep			28 06			
				28 09			
	sep	28 22					
okt	04 00						
	04 12						
okt							
	06 19						
okt			06 21				
			07 01				
okt	07 01						
okt	18 16						
			18 19				
okt				18 22			
			19 07				
okt	19 12						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1974	okt	22 13					
			22 15				
			22 21				
			23 09				
		23 20	23 11				
	okt	25 14					
			25 20				
		26 07	26 01				
	okt	27 01					
			27 05				
				27 12			
					27 19		
					28 09		
				29 03			
			29 16				
	nov		30 00				
			30 02				
		30 05					
		08 19					
	nov	09 01					
	nov	09 15					
		10 15					
	nov	10 21					
			11 04				
11 17			11 15				
nov	12 08						
		12 09					
	12 19	12 11					
nov	13 18						
		13 21					
	14 22	13 17					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1974	nov	16 12	16 12				
		16 15					
	nov	18 21	18 22	19 00			
				19 02			
		19 04	19 03				
	nov	24 18	24 22	24 22			
				24 23			
				25 08			
			26 05	25 21			
		26 16					
	nov	27 12	27 12	27 20	27 22		
					28 13	28 04	
			28 17	28 17			
			29 01				
				29 03			
				29 06			
		29 11	29 08				
	dec	04 18	04 19	04 22			
				05 14			
		05 21	05 15				
	dec	09 22	10 12	10 14	11 12		
				11 00	11 15		
				11 12			
			12 01	11 22			
		12 04					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1974	dec						
		12 19	12 21	13 02			
				13 04			
		13 05	13 05				
	dec	16 12	16 13	17 03	17 16		
					18 01		
				18 18			
		19 01	18 23				
	dec	20 01	20 04				
			20 16				
		20 21					
	dec	21 05	21 17				
			22 14				
		22 18					
	dec	25 13	25 16	26 03	26 05		
					26 09		
				26 14			
		26 20	26 18				
	dec	27 06	27 07				
			27 12				
		27 17					
	dec	28 04	28 05	29 04	29 06		
					29 10		
				30 05			
	30 08	30 07					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1975	jan	05 17					
			06 10				
		07 04	07 04				
	jan	09 22					
		10 03					
	jan	11 07					
		11 17					
	jan	12 16					
		12 20					
	jan	13 21					
		14 20					
	jan	15 19					
		16 05					
	jan	17 08					
			17 11				
		17 18	17 13				
	jan	20 05	20 05				
		21 19	20 21				
	jan	22 05					
			22 08		22 11		
						22 14	
					22 20	22 19	
		24 15	24 09				
	jan	25 08					
			25 12		25 14	25 15	
							25 17
						25 18	
				26 04	26 00		
	26 10	26 05					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1975	jan	27 02					
			27 08				
			27 23				
		28 00					
	jan	28 15					
			28 16				
			29 05				
		29 14					
	jan	31 17					
			01 00				
	feb		01 01				
		01 02					
	feb	13 20					
		14 07					
	mrt	17 12					
		17 22					
	mrt	18 10					
			19 01				
					19 21		
					20 08		
			20 15				
		20 17					
mrt	25 02						
	25 13						
mrt	26 04						
	26 06						
apr	04 09						
		04 13					
	04 20						
apr	07 09						
		07 10					
				07 13			
				07 17			
					07 15		
		08 17					
	09 09						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1975	mei	01 09					
		01 23					
	mei	05 12					
		05 21	05 17				
	mei	06 13					
		06 20					
	jun	02 12					
			03 01				
			03 17		03 13		
	jun	03 18					
		22 09					
	jun	22 18					
	jul	04 15					
		04 17					
	jul	14 16					
			15 08				
				15 11			
	jul		15 22				
		16 12					
	jul	22 10					
			22 13				
			23 18		23 14		
jul	23 20						
				23 18			
jul	24 13						
	24 17						
aug							
	16 05						
	17 09						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1975	sep	09 15					
			09 16 09 20				
		09 23					
	sep						
		12 01	12 02 12 06				
		12 15					
	sep						
		12 19	12 20	12 21 13 12			
		13 14	13 14				
	sep						
		18 05 18 14					
	sep	23 11 23 16					
	sep	24 19	24 22	25 16 25 21			
		26 21	26 15				
		27 07	27 11	27 12	27 18 28 04		
	sep	28 08	28 07	28 06			
		30 15 01 09	30 15	30 15			
	okt	03 00	03 03 03 21	03 03 03 15			
		03 22					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1975	okt	04 06					
			04 22 05 04				
		05 06					
	okt	07 08					
			07 11 07 21				
		08 02					
	okt	08 22 09 03					
	okt	11 18 13 10					
	nov	08 12 09 19					
	nov	15 20 16 05					
	nov	16 19		17 00			
					18 01 18 03		
				18 04			
		18 06					
	nov	19 15		20 08			
					20 13 21 00		
		21 00		21 00			
	nov	21 16		21 21 22 03			
		22 05					
nov	23 21 24 01						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1975	nov	27 10					
			27 12				
			27 20	27 15			
		28 05		27 20			
	nov	28 19	28 19				
		28 23					
	dec	01 12					
			01 16				
				01 17			
					01 18		
					02 02		
				02 04			
		02 12	02 06				
	dec	03 00					
		03 14					
	dec	07 12					
			08 01				
		08 03					
dec	13 01	13 01					
	13 11	13 09					
dec	24 00						
	25 13						
dec	30 07						
		30 15					
			30 22				
				31 15			
	31 20	31 20	31 19				
1976	jan	01 01					
			01 04				
			01 10				
	01 12						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1976	jan	01 22					
			01 23	01 23	01 23 02 00		
		02 04	02 04	02 03			
	jan	02 15					
			02 17	02 19		02 20	02 20
							03 03 03 04
				04 03		04 01	03 21
		04 08	04 06				
	jan	04 20	04 20				
		05 10	05 03				
	jan	08 01	08 01				
		08 19					
	jan	10 15					
			10 17				
			12 20				
	jan	13 05					
		14 11	14 13	14 19 14 23			
		15 06	15 03				

Windkracht		7	8	9	10	11	12	
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	
1976	jan	18 18	19 00	20 00				
								20 12
								20 21
								21 23
								22 03
								22 16
				22 18				
			23 18					
			23 21					
		jan	24 23					
			25 09					
		jan	27 02	27 02				
			27 09					
		jan	29 15					
				29 22				
				31 07				
				31 09				
		feb	01 06	31 22				
		feb	05 09					
			05 20					
	feb	11 10						
		11 18						
	feb	12 16						
			12 18					
		12 20						
	feb	13 11						
			13 14					
			13 16					
		14 09	14 03					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1976	feb	29 23	29 23				
		01 03					
	mrt	05 13					
		06 01					
	mrt	13 05					
		13 09					
	mrt	15 14					
		15 16					
	mrt	24 21					
		25 01					
	mrt	26 02					
		26 08					
	mrt	28 19					
				29 09			
		29 15		29 12			
	mrt	31 01					
				31 13			
		31 22		31 19			
	apr	05 16					
		06 10					
	apr	07 20					
		08 03					
	apr	23 11					
		23 17					
	apr	24 09					
				24 14			
		25 06		24 19			

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1976	apr	25 13					
		25 17					
	mei	12 06					
		12 18	12 10				
	jun	19 19					
		20 04	19 21				
	aug	27 14					
		27 20	27 18				
	sep	09 11					
			09 18				
			10 13				
			11 02				
	sep				11 10		
					11 12		
			11 21	11 18			
	sep	25 09					
		25 11					
	okt	05 20					
			06 02				
	okt	06 17	06 07				
	okt	07 09	07 09				
			07 16		07 13		
okt	07 17			07 16			
okt	12 10						
	12 13						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1976	okt	14 10					
			14 12				
				15 03 15 05			
		15 18	15 14				
	okt	21 12		21 20 21 21			
		21 22					
	nov	01 16		02 08			
		02 09					
	nov	04 21		05 02 05 10			
		05 11					
	nov	10 09 10 14					
	nov	22 04		22 21 22 22			
				23 18			
				24 04 24 13			
		24 20					
	nov	26 05		26 21 27 02			
		27 08					

Windkracht		7	8	9	10	11	12	
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	
1976	dec	17 19						
		17 21						
	dec	19 00						19 06
		20 05						19 23
	dec	25 22						
		26 05						
	dec	30 09						
								31 03
		31 08						31 06
1977	jan	01 06						
		01 12	01 11					
	jan	13 14						
			13 15	13 18				
			14 07	14 00				
		14 13						
	jan	20 22						
		21 01						
	jan	25 19	25 22					
				26 00				
26 19		26 12	26 03					
jan	28 11							
		28 23						
	29 00	29 00						
feb	03 07							
		03 10						
	03 19	03 17						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1977	feb	07 03					
			07 07				
			07 20 08 00				
		08 12					
	feb	10 23 11 20					
	feb	18 03	18 21	19 01 19 02			
		19 19	19 07				
	feb	20 10	20 11	20 15 20 16			
		20 18	20 17				
	mrt	03 03 03 08					
	mrt	03 23	04 09 04 22				
		05 05					
	mrt	14 06 14 18	14 15				
	mrt	27 21 28 21	27 22 28 21				

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1977	mrt	31 17					
			31 21				
	apr		01 10				
				01 23			
		02 15	02 09				
	apr	13 12					
		15 03					
	apr	22 01					
			22 10				
			22 20				
			23 15				
			24 07				
		24 13					
	apr	26 16					
		26 20					
	mei	11 17					
		11 21					
	mei	20 03					
		21 17					
	jun	05 11					
		05 17					
jun	06 19						
	07 19						
jul	01 10						
	01 15						
jul	17 22		17 23				
			18 03				
	18 07						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1977	jul	19 00					
		19 02					
	jul	23 21					
		24 16	24 04				
	sep	06 10					
		06 21	06 14	06 18			
	sep	10 05					
		11 00	10 07	10 13			
	sep	28 12					
		28 16					
	sep	29 17					
			30 00				
	okt	02 18					
			02 13				
	okt	03 23					
			04 10	04 13			
	okt	05 00					
	okt	31 06					
		31 21					
	nov	01 23					
			02 03			02 06	
	nov	02 23				02 11	
			02 12				
	nov	03 00					
			03 12	04 01			
	nov	04 22					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1977	nov	05 11					
		06 06					
	nov	07 10					
		08 04	07 14				
	nov	08 21					
			09 13	09 13			
	nov	10 02	09 23	09 15			
	nov	11 00					
			11 10	11 20			
	nov				11 22		
					12 21	12 01	
	nov						
			13 09	13 00			
	nov		14 00	14 01			
					14 18	14 23	
	nov					15 06	
			16 15	16 08	15 20	15 08	
	nov	18 21					
			19 11				
	nov				20 02		
					20 11	20 09	
	nov	20 13	20 12		20 11	20 11	
nov	21 06						
	21 12	21 10	21 12				
nov	21 22						
	22 19						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1978	jan	03 00					
			03 02	03 02	03 02	03 02	
	04 14	04 07	03 19				
	jan	05 13	05 16				
		06 01	06 01				
	jan	09 12					
		09 15					
	jan	10 06	10 06				
		11 08	11 08				
	jan	11 23	11 23				
				12 00		12 01	
	13 05			12 13		12 09	
			13 00				
	jan	19 10					
		20 03					
	jan	22 02					
		22 12					
	jan	23 14	23 15				
				23 17			
	24 06		24 00	23 21			
	jan	24 17	24 21				
		25 16	25 15				

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1978	jan	26 19					
			27 22				
				28 06 28 10			
		29 03	28 15				
	feb	01 16					
		01 21	01 17 01 21				
	feb	09 20 10 08					
	feb	19 06					
		19 19	19 08 19 09				
	mrt	13 11					
		15 19	14 02 15 16				
	mrt	16 00					
			16 09				
				16 10		16 11 16 17	
				16 18			
			17 01	16 19			
	mrt	19 15					
		20 08	19 20 20 01				
	mrt	21 00	21 00				
		21 17	21 13		21 05		

Windkracht		7	8	9	10	11	12	
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	
1978	mrt	22 13	22 20	23 11 23 13				
		24 03						23 23
		mrt	25 04	25 19				25 19 26 09
			26 14	26 11				
	mrt		27 13	27 13 27 14				
		27 20						
	apr	05 11 06 01						
		apr		11 09				11 12 11 13
	11 20							
	apr	12 09 12 11						
		apr		26 22 27 08				
	mei			12 07 12 16				
		mei		24 16				25 00
	25 02							
	jun	17 09		17 19				
		17 20						
	jun	22 14 22 20						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1978	jun	23 13					
		24 23					
	jun	25 14					
		25 18					
	jul	06 13					
		06 17					
	jul	07 01					
		07 06					
	aug	15 16					
		15 22					
	aug	27 02					
		27 08					
	aug	30 15					
		30 22					
	sep	10 00					
			10 06				
				11 05			
					12 02		
			12 07				
	sep	12 15					
	sep	15 06					
			15 07				
		15 18	15 15		15 15		
sep	16 21						
	17 04						
sep	28 23						
		29 08					
okt				30 09			
				30 12			
		30 21					
		01 10					
		01 13					
	01 18						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1978	okt	05 09					
			05 14				
			06 01		06 00		
		06 03					
	okt	16 12					
		17 15					
	okt	24 08					
		24 18					
	nov	14 11					
			14 14				
				15 17			
				16 04			
		17 06					
	nov	17 19					
			18 04				
			18 16				
			19 03				
			19 20				
		20 02					
	nov	24 02					
		24 18					
	nov	26 19					
			26 22				
			27 00				
			27 12				
			28 06				
		28 13					
	dec	06 23					
07 07							
dec	07 20						
	08 15						

Windkracht		7	8	9	10	11	12	
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	
1978	dec	12 04	12 10	13 08 13 14				
			14 16	14 06 14 10				
		14 22						
		29 02	29 14	30 05				
				30 12				
	dec			30 19		31 01 31 06		
				31 17				
			31 21					
		1979	jan	01 02				
		jan	02 10	02 12	02 14 02 15	02 14 02 15		
				02 18				
		jan	02 19					
04 11	04 12 05 06							
jan	05 08							
jan	07 00 07 16							
jan	10 05	10 08 10 15	10 08 10 11					
	10 16							

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1979	jan	11 01					
			11 09				
			11 14				
				11 15			
				11 16			
				11 20			
			11 21				
			11 22				
		jan	12 22				
				13 08			
			13 19				
		jan	18 13				
				19 00			
				20 05			
			20 11				
		jan	25 04				
				25 20			
			26 03				
		jan	28 23				
			29 06				
		feb	10 01				
				10 08			
			10 09				
			11 03				
			11 07				
			11 18				
			11 23				
		12 13					
	feb	14 01					
			14 08				
			15 06				
		16 00					
	mrt	02 04					
		02 10					
	mrt	03 01					
		04 10					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1979	mrt	07 01	07 01				
		07 07	07 05				
	mrt	08 19	08 23	09 04			
			09 13	09 12			
	mrt	09 15					
		09 20					
	mrt	10 07					
		12 12					
	mrt	12 17					
		15 06	15 14				
	mrt	16 00	15 19				
		22 04					
	mrt	22 16					
		25 02					
	mrt	25 10					
		25 21	26 07	26 08	26 14		
	mrt			26 18	26 17		
				27 00			
	mrt	27 17	27 04				
		28 11	28 12				
	mrt		28 13				
		28 21					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1979	apr	17 02					
		17 14					
	apr	29 19					
			30 01				
		30 17	30 14				
	mei	01 23					
			02 00				
	mei			02 01	02 01	02 01	
				02 06	02 02	02 02	
	mei	02 18					
			02 17				
		21 01					
	mei	21 11					
	jun	14 14					
			14 17				
	jun	14 20					
			14 19				
		24 16					
	jun	25 01					
	jul	21 13					
		21 17		21 17			
	jul	31 20					
		01 05					
	aug	01 13					
		01 16					
aug	02 08						
	02 22						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1979	aug	09 08					
			09 09				
			09 14				
			09 21				
			10 03				
		10 04					
	aug	14 14					
			14 16				
		15 01					
	sep	03 11					
		03 18					
	sep	12 23					
		13 08					
	sep	14 13					
		15 04					
	sep	17 20					
			18 09				
			18 11				
		18 16					
	sep	20 16					
		21 01					
sep	26 17						
	27 01						
okt	18 01						
		18 04					
		18 09					
	18 14						
okt	22 18						
		22 21					
	24 00						
okt	26 19						
	26 21						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaer	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1979	okt	31 01					
		31 09					
	nov	03 14					
			03 23				
			04 07				
			04 09				
		04 15					
	nov	04 22					
			05 02		05 08		
			06 01		05 15		
			06 08				
			06 16		06 12		
		06 21					
	nov	07 19	07 19		07 19		
			08 02		08 00		
	nov	08 06					
		10 02					
	nov	10 11					
	nov	11 19					
			11 21		11 23		
			12 08		12 01		
	nov	12 09					
		14 17	14 17				
	nov	15 02	14 23				
nov	17 19						
		18 00					
	18 08	18 03					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1979	nov	23 18					
		23 21					
	nov	25 11					
			25 15		26 08		
			26 18		26 15		
		26 19					
	nov	30 19					
	dec		01 00				
			01 03				
		01 08					
	dec	02 09					
			02 12				
		03 08					
	dec	04 17					
			05 07		05 11		
					05 16		
		05 18	05 18				
	dec	09 11					
			09 21		09 23	09 23	
					10 02	10 00	
		10 17	10 15				
	dec	11 00					
		11 01		11 06			
					11 09		
				11 13	11 11		
				11 20			
		11 22					
	12 04						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1979	dec	14 05					
			14 07	14 07	14 07		
				14 16	14 16		14 11
				14 22			
					15 06		
						15 08	
						15 09	
							15 16
							16 01
							16 05
							16 07
					16 08		
				16 09			
			16 13	16 11			
		dec	16 22	16 04	17 09	17 14	17 15
							17 19
							17 21
							18 06
					18 07		
				18 08			
		18 15	18 11				
	dec	19 09	20 03				
			20 06				
		20 17					
	dec	22 05					
		22 08					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1979	dec	26 14					
			26 19				
				27 05			
					27 11		
					27 12		
						27 18	
						27 23	
						28 09	
						28 11	
					28 14		
				28 18			
					28 16		
			dec	29 14			
		30 02					
1980	dec	30 11					
		30 19					
	dec	31 05					
			31 13				
	jan	01 02	31 18				
	jan	01 15					
		02 05	02 05				
	jan	03 19					
			04 00				
			04 01				
		04 11					
	jan	21 05					
			21 07				
			21 10				
			21 12				
			21 14				
			21 20				
jan	22 18	22 08					
	30 04						
	30 16						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1980	jan	31 21					
			01 00				
	feb	01 06	01 06				
	feb	02 09					
		02 13					
	feb	04 20					
			04 22				
			05 03				
				05 11			
				05 17			
		05 20					
	mrt	07 03					
		07 17					
	mrt	13 21					
		14 17					
	mrt	18 03					
			18 09				
					18 18		
					18 22		
					19 06		
					19 23		
				20 01			
		20 14					
	mrt	28 21					
			29 01				
				29 04			
				29 07			
			29 21				
	30 05						
apr	01 22						
			01 23				
			02 06				
	02 15						
apr	03 06						
	03 12						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1980	apr	08 04					
		08 23					
	apr	19 00					
			19 09				
				19 22			
					19 23		
					20 06		
						20 13	
					20 14		
			20 13				
		21 02					
	mei	01 21					
			02 08				
			03 01				
				03 15			
				03 17			
		03 19					
	mei	14 13					
		14 17					
	mei	22 19					
		22 21					
	jun	15 02					
		15 06					
jun	19 13						
	19 17						
jun	20 01						
	21 00						
jun	29 21						
	30 09						
jun	30 21						
jul	01 01						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1980	jul	01 10					
			01 17				
			01 22				
		02 03					
	jul	02 13					
		02 15					
	jul	09 19					
			09 22				
			10 11				
		10 21					
	jul	15 .00					
		15 02		15 01			
	jul	16 00		16 06			
			16 18	16 15			
	jul	17 16					
		18 06					
	jul	19 10		19 14			
		19 23					
jul	20 20		20 22				
			21 10	21 04			
	21 15						
aug	04 20		05 13				
			05 17				
	06 01						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1980	okt	06 04					
		06 07					
	okt	06 13					
			06 19				
				06 21			
					07 00		
				07 04			
				07 15			
						07 17	
				08 03			
			08 13	08 07			
	okt	10 23					
		11 04					
	okt	11 09					
		12 06					
	okt	16 07					
			16 11				
		16 12					
	okt	17 20					
			17 22				
			18 07	18 07			
			18 13				
			18 16				
	19 03						
okt	19 10						
		19 12					
		19 13					
	19 19						
okt	23 11						
		23 19					
		23 20					
			24 03				
	24 10						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1980	okt	24 18					
		25 08					
	okt	27 03					
		28 03					
	okt	28 08					
		28 17					
	okt	28 23					
			29 02				
	nov				29 18		
					29 19		
		29 23		29 22			
	nov	04 20					
				05 02			
				05 08			
				05 12			
					05 02		
					05 04		
			06 22		06 14		
	nov	11 11					
		11 15					
	nov	14 11					
				14 12			
					14 17		
					14 23		
		15 08		15 02			
nov	15 14						
			15 15				
				15 16			
					15 18		
					15 19		
			16 00				
		16 01					

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1980	nov	16 13					
			16 14				
			16 15				
		17 03					
	nov	17 06					
			17 16				
				18 05			
					18 11		
					18 12		
					18 20		
		19 02		18 22			
	nov	20 22					
		21 05					
	nov	21 11					
				21 19			
				22 06			
				22 11			
		23 11					
	nov	24 16					
		24 21					
	nov	26 09					
		26 11					
	nov	27 03					
27 08							
nov	27 23						
			28 02				
			28 09				
				28 19			
					28 20		
					28 21		
				29 06			
			29 12				
			29 19				
			29 21				
	30 09						

Windkracht		7	8	9	10	11	12	
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	
1980	dec	19 21	19 22 20 04					
		20 11						
		20 21 21 05						
	dec	23 00 23 17						
		24 08	24 11					
	dec	24 19 25 22	24 19 25 22					
		25 15						
		30 19	31 03					
	1981	jan			31 21 01 13			
				01 21				
				02 17	03 07 03 11			
		jan		03 18 03 19	04 02			
04 08								
04 12			04 13	04 20 04 22				
jan			05 02					
		05 17						
		06 00	06 03 06 09					
jan		06 10						
		10 12	11 00					
		11 07						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1981	jan	12 03					
			12 08				
			12 12				
			12 19				
		13 12	13 07				
	jan	14 00					
			14 02				
			14 03				
			14 12				
				14 13			
				15 01		14 19	
				15 12			
				15 21			
			16 08	16 04			
	jan	16 18					
		17 05					
	jan	19 09					
			19 13				
			19 18				
		19 21					
	feb	02 15					
			03 00				
				03 01			
					03 02		
		03 09	03 09	03 09		03 06	
	feb	04 21					
		05 02					
feb	07 17						
		07 23					
		08 03					
	08 08						

Windkracht		7	8	9	10	11	12
Jaar	maand	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur	dag uur
1981	feb						
		10 00	10 01	10 04	10 05	10 06	
				10 13	10 07		
		10 21	10 15				
	feb	27 11	28 01				
			28 09				
		28 12					