



KfK 2990
August 1980

**Vierparametrische
Ausbreitungsstatistik
als Berechnungsgrundlage
der langzeitigen
Schadstoffbelastung in der
Umgebung eines Emittenten**

S. Vogt
Hauptabteilung Sicherheit

Kernforschungszentrum Karlsruhe

KERNFORSCHUNGSZENTRUM KARLSRUHE

Hauptabteilung Sicherheit

KfK 2990

Vierparametrische Ausbreitungsstatistik als Berechnungs-
grundlage der langzeitigen Schadstoffbelastung
in der Umgebung eines Emittenten

S. Vogt

Kernforschungszentrum Karlsruhe GmbH, Karlsruhe

Als Manuskript vervielfältigt
Für diesen Bericht behalten wir uns alle Rechte vor

Kernforschungszentrum Karlsruhe GmbH
ISSN 0303-4003

Vierparametrische Ausbreitungsstatistik als Berechnungsgrundlage der langzeitigen Schadstoffbelastung in der Umgebung eines Emittenten

Zur Berechnung der Schadstoffbelastung durch kontaminierte Abluft wird eine Ausbreitungsstatistik benötigt. Diese sollte für Berechnungen, die die Auswaschung berücksichtigen, vierparametrisch sein. Unter einer vierparametrischen Ausbreitungsstatistik ist die Häufigkeitsverteilung der Kombination von Windrichtung, Windgeschwindigkeit, Ausbreitungskategorie und Niederschlag zu verstehen. Es wird gezeigt, wie aus 10-min-Mittelwerten über die Bildung von Halbstundenwerten eine derartige Ausbreitungsstatistik entsteht. Weiterhin werden die Meßgeräte zur Ermittlung dieser vier Größen vorgestellt. In Tabellen ist die vierparametrische Ausbreitungsstatistik dargestellt.

Four-parameter Diffusion Statistics as a Basis for Calculating the Long-term Pollutant Load in the Environment of a Source of Pollution

Diffusion statistics are required to calculate the long-term pollutant load caused by contaminated effluent air. For calculations also taking into account washout it should be four-parameter statistics. Four-parameter diffusion statistics imply the frequency distributions of the combinations of wind direction, wind speed, diffusion category and precipitation. The report shows the method of calculation used to convert 10-minute averages to such diffusion statistics through the formation of 30-minute values. Moreover, the measuring equipment used to determine these four-parameters is briefly described. The four-parameter diffusion statistics are represented in tables.

1. Einleitung

Die Berechnung der langzeitigen Schadstoffbelastung in der Umgebung eines Emittenten basiert meist auf einer Ausbreitungsstatistik, siehe z.B. /H078/. Gebräuchlich sind bisher dreiparametrische Ausbreitungsstatistiken. Darunter ist die Häufigkeitsverteilung der Kombination von Windrichtung, Windgeschwindigkeit und Ausbreitungskategorie zu verstehen. Will man zusätzlich das Auswaschen der Schadstoffe durch Niederschlag berücksichtigen, so benötigt man als vierten Parameter die Information der Niederschlagsintensität.

2. Berechnung der vierparametrischen Ausbreitungsstatistik

Alle Meßwerte, die in die vorliegende Ausbreitungsstatistik eingehen, wurden mit dem meteorologischen Meßsystem des Kernforschungszentrums Karlsruhe gewonnen. Eine ausführliche Beschreibung dieses Meßsystems steht in /DI76/. Die Aufbereitung, Kontrolle und Speicherung der meteorologischen Daten ist in /NA74/ beschrieben. Für die Erstellung der vierparametrischen Statistik wurden 10-min-Mittelwerte zu Halbstundenwerten zusammengefaßt. Insgesamt wurde der Zeitraum 1.12.1972 bis 30.11.1979, d.h. 7 Jahre, betrachtet. Dies ergibt 122 688 Halbstundenwerte. Sofern das Wertequadrupel aus Windrichtung (= Richtung, aus der der Wind weht), Windgeschwindigkeit, Ausbreitungskategorie und Niederschlag keinen Ausfall enthielt, konnte es in ein vierparametrisches Feld $f_{i,j,k,l}$ einsortiert werden. Die Ausfälle während der 7 Jahre betragen knapp 10 %.

Die Indizes bedeuten:

- i: Index der Ausbreitungskategorie. $i=1\dots 6$
1 bedeutet die labile Kategorie A; 6 bedeutet die stabile Kategorie F
- j: Index der Windgeschwindigkeitsstufe $j=1\dots 7$
Die Stufeneinteilung ist wie folgt:

Index j	Geschwindigkeit in m/s
1	0,6 ÷ 1,0
2	1,1 ÷ 1,5
3	1,6 ÷ 2,0
4	2,1 ÷ 4,0
5	4,1 ÷ 8,0
6	8,1 ÷ 15,0
7	15,1 ÷ 30,0

Für Windgeschwindigkeiten kleiner 0,6 m/s ist eine Zuordnung zur Windrichtung nicht möglich. Diese Fälle werden als Windstillen bezeichnet. Windstillen werden als gleichverteilt über alle Richtungen angenommen und nur nach Ausbreitungskategorie und Niederschlagsintensität sortiert.

- k: Index der Windrichtungssektoren. $k=1\dots 12$ bzw. 36

Die Windrose wird in 12 bzw. 36 Windrichtungssektoren zu je 30° bzw. 10° eingeteilt. Der erste Sektor ist mit 30° bzw. 10° bezeichnet und erstreckt sich von 15° bis 45° bzw. von 5° bis 15° .

- l: Index der Niederschlagsintensitätsstufe. $l=1\dots 4$

Die Stufeneinteilung ist wie folgt.

Index l	Niederschlagsintensität in mm/h
1	< 0,02 (kein meßbarer Niederschlag)
2	0,02 ÷ 0,5
3	0,51 ÷ 3,0
4	> 3,0

Es ergibt sich somit ein vierparametriges Feld der 30° - bzw. 10° -Statistik mit $6 \cdot 8 \cdot 12 \cdot 4 = 2304$ bzw. $6 \cdot 8 \cdot 36 \cdot 4 = 6912$ Plätzen.

3. Meßgeräte

Die Niederschlagsmenge wird mit einem Gerät von 200 cm^2 Öffnungsfläche in 1,1 m Höhe über der Meßwiese gemessen. Der Wasserstandszeiger ist mit einem Schleifpotentiometer gekoppelt. Dieses wird von einem Konstantstrom durchflossen und gibt je nach Wasserstand einige hundert mV ab. Im Prozeßrechner wird aus der Differenz des Wasserstandes nach jeweils 10 min, die in diesem Zeitintervall gefallene Niederschlagsmenge berechnet. Die kleinste registrierbare Niederschlagsmenge ist 0,02 mm.

Die Windrichtung wird in 60 m Höhe mit Schwertwindfahnen (Typ 1466 H, Lambrecht) gemessen. Die Windrichtung läßt sich, unter Berücksichtigung des Fehlers bei der Richtungsjustierung, auf $\pm 3^\circ$ genau bestimmen, die geringste erfaßbare Richtungsdivergenz beträgt 1° .

Die Windgeschwindigkeit ist in 60 m Höhe mit einem dreischaligen Anemometer (Typ 114 H, Rosenhagen) gemessen. Die Genauigkeit für Geschwindigkeiten unter 1,5 m/s beträgt $\pm 0,16 \text{ m/s}$.

Die Ausbreitungskategorie wird aus der Streuung σ_ϕ der vertikalen Windrichtungsfluktuation einer in 100 m Höhe montierten Vektorfahne erhalten. (Typ 1053 III, Meteorology Research Inc.). Die Zuordnung der σ_ϕ -Werte zu den Ausbreitungskategorien A bis F ist /KI79/ zu entnehmen. Bei einem Ausfall der Vektorfahne wird die Ausbreitungskategorie ersatzweise nach dem Temperaturgradienten 30/100 m und der Windgeschwindigkeit in 40 m Höhe bestimmt /DI75/. Bei Ausfall dieses indirekten Verfahrens wird die Streuung σ_θ der horizontalen Windrichtungsfluktuation einer Schwertwindfahne in 100 m Höhe benutzt (Zuordnung von σ_θ und Kategorie siehe /DI77/).

4. Vierparametrische Statistik

Die Statistiken mit 30° - und 10° -Richtungssektoren sind in den Tabn. 1 und 2 dargestellt. Da der Aufbau beider Statistiken gleich ist, genügt es, den Ausdruck der 30° -Statistik näher zu erläutern.

Die Verteilung der Windrichtung, der Windgeschwindigkeit und der Ausbreitungskategorie in der ersten Niederschlagsstufe (kein Niederschlag) ist den Seiten 7 bis 10 zu entnehmen. Die Häufigkeit der ersten Niederschlagsstufe beträgt 90,2 %. D.h. in 90,2 % der Zeit fiel kein meßbarer Niederschlag. Der Anteil der Windstillen von 0,91 % muß bei Annahme einer Richtungsgleichverteilung jedem Sektor mit $\frac{0,91}{12}$ % zugeschlagen werden. Die Abhängigkeit der Windstillen von der Ausbreitungskategorie kann der Seite 10 entnommen werden. Die Häufigkeiten auf dieser Seite werden durch Summation über alle Richtungssektoren erhalten.

Auf den folgenden Seiten 11 bis 14 ist die Verteilung der Ausbreitungskategorie, der Windgeschwindigkeit und der Ausbreitungskategorie in der zweiten Niederschlagsstufe (0,02 ÷ 0,5 mm/h) dargestellt. Die Häufigkeit der Niederschläge mit einer derartigen Intensität beträgt 6,2 %. Auf Seite 14 steht in der letzten Zeile der mittlere Niederschlag pro Stunde für diese Niederschlagsstufe (= 0,172 mm/h).

Die dritte Niederschlagsstufe (0,51 ÷ 3,0 mm/h) hat eine Häufigkeit von 3,2 %. Der mittlere Niederschlag beträgt 1,2 mm/h. In der letzten Niederschlagsstufe (> 3,0 mm/h) lauten die Zahlenwerte 0,4 % bzw. 5,6 mm/h.

Aus der Häufigkeit der einzelnen Niederschlagsstufen sowie der Angabe des mittleren Niederschlags pro Stunde errechnet sich eine mittlere Niederschlagsmenge pro Jahr von insgesamt 625 mm, siehe untenstehende Tab. 3, Spalte "gemessen".

Niederschlagsstufe	Häufigkeit in %	mittlere Niederschlagsintensität in mm/h		mittlerer Niederschlag in mm/a	
		gemessen	korrigiert	gemessen	korrigiert
2	6,19	0,172	0,189	93,3	102,5
3	3,24	1,177	1,29	332,5	365,0
4	0,41	5,558	6,1	199,8	219,5
Summe				625,6	687,0

Tab. 3: Mittlerer Niederschlag

Zum Vergleich sind in Tab. 4 monatliche Niederschlagsmengen für 15 Jahre dargestellt. Diese Werte basieren auf einem "Standard-Niederschlagsmesser, nach Hellmann, der täglich abgelesen wird. Der aus dieser Tabelle für die Jahre 1973 bis 1979 errechnete mittlere Jahresniederschlag ist um etwa 9 % höher. Die Differenz beider Niederschlagsmesser ist weitgehend durch die Ausfallzeiten des automatisch registrierenden Gerätes zu erklären. Zum Ausgleich dieses Defizits kann zwar nicht die Niederschlagshäufigkeit, wohl aber ersatzweise die mittlere Niederschlagsintensität erhöht werden, s. Tab. 3, Spalte "korrigiert".

Neben der Ausgabe auf Listen ist die vierparametrische Ausbreitungsstatistik auf Magnetband abgespeichert und kann auf Anfrage angefordert werden.

Literatur

- /DI75/ H. Dilger, K. Nester;
Aufstellung und Vergleich verschiedener Schemata zur Bestimmung von
Ausbreitungskategorien.
Met. Rdsch. 28 (1975) S. 12 bis 17
- /DI76/ H. Dilger;
Das meteorologische Meßsystem des Kernforschungszentrums Karlsruhe.
KFK 2347 (1976)
- /DI77/ H. Dilger, W. Hübschmann, D. Nagel, K. Nester, P. Thomas;
Die Parameter der atmosphärischen Ausbreitung in der Umgebung des
Kernforschungszentrums Karlsruhe.
KFK 2499 (1977)
- /HÜ78/ W. Hübschmann, D. Nagel;
ISOLA III - Ein FORTRAN IV-Programm zur Berechnung der langfristigen
Dosisverteilung in der Umgebung kerntechnischer Anlagen.
KfK 2698 (1978)
- /NA74/ D. Nagel, P. Thomas;
Aufbereitung der meteorologischen Daten und Beschreibung der Daten-
träger.
KFK 1948 (1974)
- /KI79/ H. Kiefer, W. Koelzer, Redaktion;
Meteorologische Messungen. M. Becker, K. Nester, P. Thomas, S. Vogt:
Kap. 7.1 im Jahresbericht 1978 der Abteilung Sicherheit.
KfK 2775 (1979)

Tab. 1:
Ausbreitungsstatistik
30°-Sektoren

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979
NIEDERSCHLAG 0.0 MM/H 90.16 %
WINDSTILLEN (≤ 0.5 M/S) 0.91 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 30 GRAD (7.28 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.07	0.18	0.26	0.91	0.77	0.58	2.76
1.1- 1.5	0.47	0.48	0.62	2.71	1.73	0.93	6.94
1.6- 2.0	0.89	1.02	1.18	3.32	2.46	1.58	10.45
2.1- 4.0	1.68	5.10	8.46	18.00	14.34	10.89	58.47
4.1- 8.0	0.01	0.65	4.27	10.11	4.19	1.91	21.14
8.1-15.0	0.0	0.0	0.05	0.18	0.0	0.0	0.23
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	3.12	7.42	14.85	35.22	23.49	15.90	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 60 GRAD (16.19 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.08	0.09	0.17	0.40	0.46	0.42	1.63
1.1- 1.5	0.24	0.35	0.37	1.39	1.02	0.68	4.05
1.6- 2.0	0.54	0.58	0.90	1.93	1.46	0.98	6.39
2.1- 4.0	1.82	5.55	8.29	11.99	11.53	5.61	44.79
4.1- 8.0	0.18	4.67	13.82	14.87	6.25	2.68	42.46
8.1-15.0	0.0	0.05	0.38	0.25	0.0	0.0	0.68
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	2.87	11.29	23.92	30.83	20.73	10.36	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 90 GRAD (7.21 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.15	0.11	0.22	0.98	0.71	1.00	3.17
1.1- 1.5	0.54	0.71	0.78	2.44	1.44	1.91	7.82
1.6- 2.0	0.80	1.04	0.80	2.43	2.48	2.75	10.30
2.1- 4.0	2.45	5.71	5.37	8.86	12.55	10.97	45.90
4.1- 8.0	0.47	7.14	9.54	8.54	5.00	1.94	32.64
8.1-15.0	0.0	0.06	0.06	0.06	0.0	0.0	0.17
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	4.42	14.77	16.76	23.31	22.18	18.56	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 120 GRAD (4.01 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.15	0.17	0.35	1.95	1.20	1.27	5.09
1.1- 1.5	0.30	0.87	0.95	3.67	1.97	2.67	10.43
1.6- 2.0	0.50	0.90	1.10	3.59	3.39	5.39	14.87
2.1- 4.0	0.97	1.55	2.47	5.09	11.63	29.54	51.25
4.1- 8.0	0.02	0.40	1.37	1.40	3.72	11.45	18.36
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	1.95	3.89	6.24	15.69	21.91	50.32	100.00

Fortsetzung Tab. 1

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.0 MM/H 90.16 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.91 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 150 GRAD (3.16 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.09	0.25	0.73	1.90	1.58	1.84	6.39
1.1- 1.5	0.32	0.41	1.36	3.67	2.44	3.39	11.59
1.6- 2.0	0.41	0.47	0.79	2.82	4.05	6.81	15.35
2.1- 4.0	0.38	0.51	1.04	5.51	14.40	28.52	50.36
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.25	0.73	3.07	12.25	16.30
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	1.20	1.65	4.18	14.62	25.55	52.80	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 180 GRAD (3.65 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.30	0.27	0.36	2.06	0.90	1.32	5.21
1.1- 1.5	0.44	0.55	0.69	3.02	2.25	3.59	10.53
1.6- 2.0	0.47	0.55	0.90	3.89	3.59	5.84	15.25
2.1- 4.0	0.33	0.71	1.75	10.06	16.81	26.38	56.05
4.1- 8.0	0.0	0.03	0.30	2.88	3.98	5.76	12.94
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.03	0.0	0.0	0.03
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	1.54	2.11	4.00	21.94	27.53	42.88	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 210 GRAD (19.70 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.04	0.05	0.08	0.31	0.17	0.29	0.94
1.1- 1.5	0.13	0.12	0.15	0.63	0.39	0.53	1.95
1.6- 2.0	0.20	0.26	0.35	1.13	0.65	0.97	3.56
2.1- 4.0	0.47	1.78	3.23	8.71	7.69	8.27	30.15
4.1- 8.0	0.03	0.76	6.40	28.95	11.66	10.31	58.10
8.1-15.0	0.0	0.0	0.81	4.39	0.04	0.01	5.25
15.1-30.0	0.0	0.0	0.02	0.03	0.0	0.0	0.05
SUMME	0.87	2.96	11.04	44.15	20.59	20.38	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 240 GRAD (19.14 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.04	0.09	0.13	0.25	0.19	0.27	0.96
1.1- 1.5	0.09	0.13	0.20	0.54	0.39	0.51	1.87
1.6- 2.0	0.32	0.37	0.33	0.83	0.58	0.84	3.27
2.1- 4.0	1.42	2.75	3.41	7.29	5.69	4.69	25.25
4.1- 8.0	0.06	1.45	10.27	36.98	6.39	2.58	57.73
8.1-15.0	0.0	0.01	1.11	9.75	0.03	0.0	10.90
15.1-30.0	0.0	0.0	0.01	0.03	0.0	0.0	0.03
SUMME	1.93	4.80	15.45	55.66	13.27	8.88	100.00

Fortsetzung Tab. 1

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.0 MM/H 90.16 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.91 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 270 GRAD (5.83 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.10	0.19	0.15	0.75	0.50	0.67	2.37
1.1- 1.5	0.46	0.57	0.57	1.94	1.32	1.15	6.01
1.6- 2.0	1.54	1.20	0.96	1.73	1.60	1.37	8.41
2.1- 4.0	4.65	5.06	4.91	9.97	6.35	4.07	35.00
4.1- 8.0	0.05	1.20	9.33	23.46	4.86	1.51	40.41
8.1-15.0	0.0	0.0	0.57	7.14	0.07	0.0	7.77
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.03	0.0	0.0	0.03
SUMME	6.81	8.22	16.49	45.02	14.69	8.77	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 300 GRAD (2.61 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.31	0.38	0.84	1.49	1.57	1.30	5.89
1.1- 1.5	1.87	1.53	1.87	3.29	2.07	2.07	12.70
1.6- 2.0	4.21	3.79	1.99	4.21	3.29	1.68	19.17
2.1- 4.0	10.86	7.61	5.93	11.59	6.77	3.60	46.37
4.1- 8.0	0.08	0.50	4.28	8.68	1.22	0.50	15.26
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.61	0.0	0.0	0.61
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	17.33	13.81	14.92	29.88	14.92	9.14	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 330 GRAD (3.00 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.37	0.30	0.33	1.67	1.10	1.27	5.03
1.1- 1.5	1.20	1.20	1.17	3.03	1.97	1.77	10.33
1.6- 2.0	3.20	2.13	2.10	4.03	3.40	2.03	16.89
2.1- 4.0	9.13	9.33	6.13	15.43	7.56	4.00	51.58
4.1- 8.0	0.27	1.07	4.00	9.00	1.07	0.47	15.86
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.30	0.0	0.0	0.30
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	14.16	14.03	13.73	33.46	15.09	9.53	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 360 GRAD (7.31 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.11	0.16	0.23	0.77	0.63	0.49	2.40
1.1- 1.5	0.51	0.42	0.64	1.46	0.92	0.73	4.68
1.6- 2.0	0.60	0.75	1.00	2.70	1.62	0.89	7.56
2.1- 4.0	2.71	6.31	6.91	16.78	10.17	6.01	48.89
4.1- 8.0	0.14	1.98	7.88	17.74	5.87	2.60	36.22
8.1-15.0	0.0	0.0	0.14	0.12	0.0	0.0	0.26
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	4.07	9.64	16.81	39.57	19.20	10.72	100.00

AUSBREITUNGSSTATISTIK AUFSUMMIERT UEBER ALLE WINDRICHTUNGSSEKTOREN
1.12.1972 - 30.11.1979

IN PROZENT

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.0- 0.5	0.01	0.02	0.04	0.27	0.25	0.31	0.91
0.6- 1.0	0.10	0.13	0.21	0.71	0.53	0.60	2.28
1.1- 1.5	0.34	0.40	0.50	1.60	1.04	1.09	4.97
1.6- 2.0	0.70	0.72	0.77	2.01	1.63	1.72	7.55
2.1- 4.0	2.05	3.90	4.96	10.32	9.47	8.96	39.65
4.1- 8.0	0.11	2.02	7.89	19.88	6.36	4.60	40.86
8.1-15.0	0.0	0.01	0.49	3.24	0.02	0.00	3.76
15.1-30.0	0.0	0.0	0.01	0.01	0.0	0.0	0.02
SUMME	3.31	7.21	14.86	38.05	19.30	17.27	100.00

MITTLERER NIEDERSCHLAG 0.0 MM/H

Fortsetzung Tab. 1

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.02-0.5MM/H 6.19 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.76 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 30 GRAD (4.05 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.36	0.0	0.72	3.60	0.0	4.68
1.1- 1.5	0.0	0.0	2.52	5.40	2.16	1.08	11.15
1.6- 2.0	0.72	0.0	0.0	7.55	2.88	0.36	11.51
2.1- 4.0	0.36	2.16	4.32	32.01	8.99	4.32	52.16
4.1- 8.0	0.0	0.0	4.68	13.31	2.16	0.36	20.50
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	1.08	2.52	11.51	58.99	19.78	6.12	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 60 GRAD (4.41 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.66	0.99	2.31	0.66	4.62
1.1- 1.5	0.33	0.0	0.66	4.62	2.31	0.66	8.58
1.6- 2.0	0.66	0.33	2.64	6.60	2.97	0.66	13.86
2.1- 4.0	1.98	2.97	8.25	19.14	6.27	3.96	42.57
4.1- 8.0	0.33	2.64	6.60	19.14	1.32	0.33	30.36
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	3.30	5.94	18.81	50.50	15.18	6.27	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 90 GRAD (3.10 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.47	2.35	2.82	1.41	7.04
1.1- 1.5	0.47	0.0	1.41	7.04	5.16	4.23	18.31
1.6- 2.0	0.94	0.47	0.47	5.16	5.16	3.29	15.49
2.1- 4.0	1.41	1.88	2.82	12.21	15.96	6.57	40.85
4.1- 8.0	0.47	1.88	3.29	7.51	1.41	3.29	17.84
8.1-15.0	0.0	0.0	0.47	0.0	0.0	0.0	0.47
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	3.29	4.23	8.92	34.27	30.52	18.78	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 120 GRAD (3.64 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.40	0.0	4.00	0.40	0.80	5.60
1.1- 1.5	0.40	0.80	0.40	4.40	4.00	1.60	11.60
1.6- 2.0	0.0	0.40	0.80	2.40	3.20	4.40	11.20
2.1- 4.0	0.0	0.80	0.40	8.00	17.60	26.40	53.20
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	1.20	7.60	9.60	18.40
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.40	2.40	1.60	20.00	32.80	42.80	100.00

Fortsetzung Tab. 1

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.02-0.5MM/H 6.19 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.76 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 150 GRAD (3.25 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	4.04	2.69	0.90	7.62
1.1- 1.5	0.45	0.0	1.35	7.17	1.79	2.24	13.00
1.6- 2.0	0.0	0.45	0.45	3.59	4.93	3.14	12.56
2.1- 4.0	0.0	0.45	0.45	7.17	21.52	17.04	46.64
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	1.35	10.76	7.62	19.73
8.1-15.0	0.0	0.0	0.45	0.0	0.0	0.0	0.45
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.45	0.90	2.69	23.32	41.70	30.94	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 180 GRAD (5.11 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	1.14	0.28	0.28	1.71
1.1- 1.5	0.0	0.85	0.85	2.85	1.71	1.99	8.26
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.28	4.27	3.13	3.99	11.68
2.1- 4.0	0.0	0.57	1.71	15.38	21.94	15.38	54.99
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	13.11	6.27	3.42	22.79
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.57	0.0	0.0	0.57
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	1.42	2.85	37.32	33.33	25.07	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 210 GRAD (28.92 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.05	0.10	0.30	0.20	0.10	0.76
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.20	0.45	0.60	0.20	1.46
1.6- 2.0	0.0	0.05	0.20	0.96	0.65	0.40	2.27
2.1- 4.0	0.10	0.25	1.11	8.66	6.30	3.43	19.85
4.1- 8.0	0.10	0.25	1.81	43.27	9.32	2.87	57.63
8.1-15.0	0.0	0.0	1.61	16.32	0.05	0.0	17.98
15.1-30.0	0.0	0.0	0.05	0.0	0.0	0.0	0.05
SUMME	0.20	0.60	5.09	69.97	17.13	7.00	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 240 GRAD (28.15 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.05	0.05	0.10	0.16	0.36
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.10	0.57	0.52	0.05	1.24
1.6- 2.0	0.0	0.05	0.21	0.72	0.41	0.26	1.66
2.1- 4.0	0.21	0.83	1.09	9.11	7.19	2.07	20.50
4.1- 8.0	0.0	0.16	3.36	45.39	6.21	0.88	56.00
8.1-15.0	0.0	0.0	1.60	18.53	0.05	0.0	20.19
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.0	0.0	0.05
SUMME	0.21	1.04	6.42	74.43	14.49	3.42	100.00

Fortsetzung Tab. 1

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.02-0.5MM/H 6.19 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.76 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 270 GRAD (6.40 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.23	0.68	0.46	0.23	1.59
1.1- 1.5	0.23	0.23	0.0	2.28	0.91	0.46	4.10
1.6- 2.0	0.0	0.68	0.46	3.64	2.28	0.68	7.74
2.1- 4.0	1.59	0.91	2.28	17.08	11.16	2.96	35.99
4.1- 8.0	0.23	0.0	3.64	32.35	5.47	0.23	41.91
8.1-15.0	0.0	0.0	0.46	7.97	0.23	0.0	8.66
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	2.05	1.82	7.06	64.01	20.50	4.56	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 300 GRAD (2.16 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.68	0.0	2.70	0.0	1.35	4.73
1.1- 1.5	1.35	0.0	1.35	4.05	0.68	1.35	8.78
1.6- 2.0	2.03	0.68	2.03	6.76	2.03	3.38	16.89
2.1- 4.0	2.70	2.70	2.70	29.73	14.86	0.68	53.38
4.1- 8.0	0.0	0.0	2.03	11.49	1.35	0.0	14.86
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	1.35	0.0	0.0	1.35
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	6.08	4.05	8.11	56.08	18.92	6.76	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 330 GRAD (3.13 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.47	0.0	0.0	0.93	0.0	1.40
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.47	8.37	1.86	0.47	11.16
1.6- 2.0	0.47	0.0	0.47	6.51	4.65	1.86	13.95
2.1- 4.0	2.33	2.33	0.93	34.42	9.30	4.65	53.95
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.40	16.74	0.93	0.47	19.53
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	2.79	2.79	3.26	66.05	17.67	7.44	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 360 GRAD (6.91 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.63	1.48	0.42	2.53
1.1- 1.5	0.63	0.21	0.0	1.90	1.27	0.21	4.22
1.6- 2.0	0.21	0.21	0.84	3.80	1.69	0.21	6.96
2.1- 4.0	1.48	0.84	1.90	23.63	14.56	1.90	44.30
4.1- 8.0	0.0	0.0	3.16	32.28	4.64	0.84	40.93
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	1.05	0.0	0.0	1.05
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	2.32	1.27	5.91	63.29	23.63	3.59	100.00

Fortsetzung Tab. 1

AUSBREITUNGSSTATISTIK AUFSUMMIERT UEBER ALLE WINDRICHTUNGSSEKTOREN
1.12.1972 - 30.11.1979

IN PROZENT

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.0- 0.5	0.0	0.0	0.06	0.31	0.29	0.10	0.76
0.6- 1.0	0.0	0.07	0.10	0.73	0.70	0.29	1.89
1.1- 1.5	0.15	0.10	0.41	2.10	1.18	0.60	4.53
1.6- 2.0	0.16	0.16	0.45	2.51	1.60	0.99	5.87
2.1- 4.0	0.57	0.90	1.73	13.35	9.78	4.91	31.24
4.1- 8.0	0.07	0.29	2.59	32.74	6.31	2.07	44.08
8.1-15.0	0.0	0.0	0.98	10.58	0.04	0.0	11.60
15.1-30.0	0.0	0.0	0.01	0.01	0.0	0.0	0.03
SUMME	0.95	1.53	6.34	62.32	19.90	8.96	100.00

MITTLERER NIEDERSCHLAG 0.172 MM/H

Fortsetzung Tab. 1

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.51-3.0MM/H 3.24 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.42 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 30 GRAD (3.56 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.78	4.69	1.56	0.78	7.81
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.78	2.34	1.56	0.0	4.69
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.78	3.91	2.34	0.0	7.03
2.1- 4.0	0.0	0.0	6.25	35.16	7.03	0.78	49.22
4.1- 8.0	0.0	0.0	2.34	26.56	0.78	0.78	30.47
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.78	0.0	0.0	0.78
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	10.94	73.44	13.28	2.34	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 60 GRAD (2.98 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	3.74	0.93	0.93	5.61
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	4.67	1.87	0.0	6.54
1.6- 2.0	0.0	0.0	1.87	5.61	1.87	0.0	9.35
2.1- 4.0	0.0	0.93	7.48	21.50	6.54	2.80	39.25
4.1- 8.0	0.0	0.0	4.67	32.71	0.93	0.93	39.25
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.93	14.02	68.22	12.15	4.67	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 90 GRAD (1.84 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	1.52	0.0	0.0	1.52	3.03
1.1- 1.5	0.0	0.0	1.52	4.55	0.0	3.03	9.09
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	4.55	7.58	4.55	16.67
2.1- 4.0	0.0	0.0	3.03	16.67	24.24	4.55	48.48
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.52	12.12	6.06	3.03	22.73
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	7.58	37.88	37.88	16.67	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 120 GRAD (3.12 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.89	4.46	1.79	0.0	7.14
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	4.46	3.57	2.68	10.71
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.89	1.79	4.46	1.79	8.93
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.89	8.93	18.75	17.86	46.43
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.89	6.25	5.36	14.29	26.79
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	3.57	25.89	33.93	36.61	100.00

Fortsetzung Tab. 1

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.51-3.0MM/H 3.24 %

WINDSTILLEN (≤ 0.5 M/S) 0.42 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 150 GRAD (2.26 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	2.47	2.47	0.0	4.94
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	1.23	1.23	1.23	3.70
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	7.41	2.47	2.47	12.35
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	14.81	14.81	8.64	38.27
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.23	7.41	18.52	13.58	40.74
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	1.23	33.33	39.51	25.93	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 180 GRAD (5.04 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	1.10	0.55	0.0	1.66
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	1.10	1.66	0.0	2.76
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	2.21	3.31	1.66	7.18
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.55	22.10	13.81	6.63	43.09
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.55	29.83	10.50	3.31	44.20
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.55	0.55	0.0	1.10
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	1.10	56.91	30.39	11.60	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 210 GRAD (29.55 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.09	0.0	0.0	0.09
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.19	0.19	0.0	0.38
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.09	0.47	0.47	0.0	1.04
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.28	8.86	5.75	1.51	16.40
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.13	45.24	8.67	1.70	56.74
8.1-15.0	0.0	0.0	3.49	21.68	0.0	0.0	25.16
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.19	0.0	0.0	0.19
SUMME	0.0	0.0	5.00	76.72	15.08	3.20	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 240 GRAD (29.88 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.09	0.09	0.0	0.19
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.09	0.28	0.37	0.09	0.84
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.09	0.37	0.47	0.19	1.12
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.19	8.85	4.57	0.56	14.17
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.86	52.75	4.38	0.56	59.55
8.1-15.0	0.0	0.0	1.77	22.27	0.09	0.0	24.14
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	4.01	84.62	9.97	1.40	100.00

Fortsetzung Tab. 1

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.51-3.0MM/H 3.24 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.42 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 270 GRAD (8.21 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.34	1.02	0.0	0.34	1.69
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.34	1.02	1.02	0.0	2.37
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.34	4.07	1.69	0.34	6.44
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.68	23.73	11.86	1.02	37.29
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.68	33.22	3.05	1.02	37.97
8.1-15.0	0.0	0.0	1.69	12.20	0.34	0.0	14.24
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	4.07	75.25	17.97	2.71	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 300 GRAD (3.79 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.74	1.47	0.0	2.21
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.74	5.88	0.74	0.0	7.35
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.74	5.15	2.94	0.0	8.82
2.1- 4.0	0.0	0.0	3.68	33.82	7.35	0.74	45.59
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.47	26.47	3.68	0.0	31.62
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	4.41	0.0	0.0	4.41
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	6.62	76.47	16.18	0.74	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 330 GRAD (3.56 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.78	1.56	0.0	2.34
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.78	4.69	3.13	0.0	8.59
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	7.03	2.34	0.0	9.38
2.1- 4.0	0.0	0.0	2.34	32.81	8.59	3.13	46.88
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.56	28.13	0.78	0.0	30.47
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	2.34	0.0	0.0	2.34
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	4.69	75.78	16.41	3.13	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 360 GRAD (5.79 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.48	0.48	0.0	0.96
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.96	1.92	2.40	0.96	6.25
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.48	1.92	1.92	0.48	4.81
2.1- 4.0	0.0	0.0	1.44	21.63	9.62	1.92	34.62
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.92	42.31	2.40	0.48	47.12
8.1-15.0	0.0	0.0	0.48	5.77	0.0	0.0	6.25
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	5.29	74.04	16.83	3.85	100.00

Fortsetzung Tab. 1

AUSBREITUNGSSTATISTIK AUFSUMMIERT UEBER ALLE WINDRICHTUNGSSEKTOREN
1.12.1972 - 30.11.1979

IN PROZENT

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.0- 0.5	0.0	0.0	0.03	0.22	0.14	0.03	0.42
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.11	0.75	0.39	0.11	1.36
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.22	1.25	0.86	0.25	2.59
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.25	1.87	1.36	0.39	3.87
2.1- 4.0	0.0	0.03	1.06	14.84	7.69	2.23	25.84
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.50	40.32	5.71	1.81	49.35
8.1-15.0	0.0	0.0	1.73	14.70	0.08	0.0	16.51
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.06	0.0	0.0	0.06
SUMME	0.0	0.03	4.90	74.02	16.24	4.82	100.00

MITTLERER NIEDERSCHLAG 1.177 MM/H

Fortsetzung Tab. 1

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG > 3.0 MM/H 0.41 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.44 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 30 GRAD (2.43 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	36.36	9.09	0.0	45.45
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	27.27	18.18	0.0	45.45
8.1-15.0	0.0	0.0	9.09	0.0	0.0	0.0	9.09
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	9.09	63.64	27.27	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 60 GRAD (1.55 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	14.29	0.0	14.29
1.6- 2.0	0.0	0.0	14.29	0.0	0.0	0.0	14.29
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4.1- 8.0	0.0	0.0	42.86	28.57	0.0	0.0	71.43
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	57.14	28.57	14.29	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 90 GRAD (2.21 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	10.00	0.0	0.0	10.00
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	30.00	0.0	0.0	30.00
4.1- 8.0	0.0	0.0	20.00	30.00	0.0	10.00	60.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	20.00	70.00	0.0	10.00	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 120 GRAD (1.55 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	14.29	28.57	14.29	0.0	57.14
4.1- 8.0	0.0	0.0	14.29	0.0	28.57	0.0	42.86
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	28.57	28.57	42.86	0.0	100.00

Fortsetzung Tab. 1

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG > 3.0 MM/H 0.41 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.44 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 150 GRAD (1.55 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.29	0.0	14.29
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	14.29	0.0	14.29
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.29	14.29	28.57
4.1- 8.0	0.0	0.0	14.29	0.0	28.57	0.0	42.86
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	14.29	0.0	71.43	14.29	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 180 GRAD (1.77 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.50	0.0	12.50
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	25.00	12.50	12.50	50.00
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	25.00	0.0	12.50	37.50
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	50.00	25.00	25.00	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 210 GRAD (16.11 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	1.37	0.0	0.0	1.37
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.37	1.37
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	1.37	1.37	0.0	2.74
2.1- 4.0	0.0	0.0	1.37	10.96	1.37	1.37	15.07
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	58.90	13.70	0.0	72.60
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	6.85	0.0	0.0	6.85
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	1.37	79.45	16.44	2.74	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 240 GRAD (32.45 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.68	0.0	0.68
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.68	0.0	0.0	0.0	0.68
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	12.24	2.04	0.0	14.29
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.68	63.27	3.40	0.0	67.35
8.1-15.0	0.0	0.0	1.36	15.65	0.0	0.0	17.01
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	2.72	91.16	6.12	0.0	100.00

Fortsetzung Tab. 1

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG > 3.0 MM/H 0.41 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.44 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 270 GRAD (15.01 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	1.47	0.0	0.0	1.47
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.47	1.47
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	2.94	1.47	0.0	4.41
2.1- 4.0	0.0	0.0	1.47	14.71	4.41	0.0	20.59
4.1- 8.0	0.0	0.0	2.94	33.82	5.88	2.94	45.59
8.1-15.0	0.0	0.0	1.47	25.00	0.0	0.0	26.47
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	5.88	77.94	11.76	4.41	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 300 GRAD (7.73 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	2.86	0.0	0.0	2.86
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	11.43	5.71	5.71	22.86
4.1- 8.0	0.0	0.0	5.71	54.29	8.57	0.0	68.57
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	5.71	0.0	0.0	5.71
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	5.71	74.29	14.29	5.71	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 330 GRAD (6.84 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	3.23	6.45	3.23	12.90
2.1- 4.0	0.0	0.0	3.23	35.48	6.45	0.0	45.16
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	41.94	0.0	0.0	41.94
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	3.23	80.65	12.90	3.23	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 360 GRAD (10.38 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	2.13	2.13	0.0	4.26
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.13	2.13
2.1- 4.0	0.0	0.0	4.26	17.02	2.13	0.0	23.40
4.1- 8.0	0.0	0.0	4.26	63.83	2.13	0.0	70.21
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	8.51	82.98	6.38	2.13	100.00

Fortsetzung Tab. 1

AUSBREITUNGSSTATISTIK AUFSUMMIERT UEBER ALLE WINDRICHTUNGSSEKTOREN
1.12.1972 - 30.11.1979

IN PROZENT

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.0- 0.5	0.0	0.0	0.0	0.22	0.22	0.0	0.44
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.44	0.44	0.0	0.88
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.22	0.22	0.66	0.44	1.55
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.22	1.32	1.10	0.44	3.09
2.1- 4.0	0.0	0.0	1.32	15.45	3.53	1.10	21.41
4.1- 8.0	0.0	0.0	3.09	50.99	6.40	0.88	61.37
8.1-15.0	0.0	0.0	0.88	10.38	0.0	0.0	11.26
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	5.74	79.03	12.36	2.87	100.00

MITTLERER NIEDERSCHLAG 5.558 MM/H

Tab. 2:
Ausbreitungsstatistik
10°-Sektoren

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.0 MM/H 90.16 %

WINDSTILLEN (≤ 0.5 M/S) 0.91 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 10 GRAD (2.48 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.08	0.24	0.20	0.77	0.64	0.52	2.46
1.1- 1.5	0.56	0.40	0.56	1.73	1.05	0.85	5.16
1.6- 2.0	0.44	0.48	0.81	2.54	1.81	0.73	6.81
2.1- 4.0	2.01	5.36	7.70	17.12	11.52	7.82	51.53
4.1- 8.0	0.04	1.25	7.98	17.00	5.04	2.54	33.84
8.1-15.0	0.0	0.0	0.16	0.04	0.0	0.0	0.20
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	3.14	7.74	17.41	39.20	20.06	12.45	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 20 GRAD (2.36 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.04	0.25	0.30	0.98	0.68	0.47	2.72
1.1- 1.5	0.34	0.47	0.42	2.76	1.40	0.68	6.07
1.6- 2.0	1.02	1.15	0.85	3.35	2.33	1.27	9.97
2.1- 4.0	1.53	4.92	7.64	18.17	15.45	9.21	56.92
4.1- 8.0	0.0	0.47	5.69	11.76	3.86	2.25	24.02
8.1-15.0	0.0	0.0	0.08	0.21	0.0	0.0	0.30
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	2.93	7.26	14.98	37.22	23.73	13.88	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 30 GRAD (2.34 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.17	0.13	0.30	0.73	0.81	0.68	2.82
1.1- 1.5	0.60	0.38	0.81	2.14	1.92	1.11	6.96
1.6- 2.0	1.03	1.15	1.28	3.72	2.35	1.45	10.98
2.1- 4.0	1.75	5.13	9.23	18.37	13.37	11.45	59.29
4.1- 8.0	0.04	0.64	2.82	8.93	5.43	2.09	19.95
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	3.59	7.43	14.44	33.87	23.88	16.79	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 40 GRAD (2.58 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.15	0.19	1.01	0.81	0.58	2.75
1.1- 1.5	0.46	0.58	0.62	3.18	1.86	1.01	7.71
1.6- 2.0	0.66	0.77	1.39	2.94	2.67	1.98	10.42
2.1- 4.0	1.74	5.23	8.52	17.51	14.21	11.93	59.14
4.1- 8.0	0.0	0.81	4.30	9.68	3.37	1.43	19.60
8.1-15.0	0.0	0.0	0.08	0.31	0.0	0.0	0.39
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	2.87	7.55	15.10	34.62	22.93	16.92	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.0 MM/H 90.16 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.91 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 50 GRAD (4.33 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.07	0.05	0.12	0.46	0.55	0.42	1.66
1.1- 1.5	0.42	0.28	0.25	1.71	1.13	0.88	4.66
1.6- 2.0	0.60	0.37	0.90	2.17	2.15	1.22	7.41
2.1- 4.0	1.45	4.66	8.63	13.99	13.99	8.05	50.77
4.1- 8.0	0.02	1.15	7.32	17.12	5.19	4.06	34.87
8.1-15.0	0.0	0.0	0.35	0.28	0.0	0.0	0.62
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	2.56	6.51	17.56	35.73	23.01	14.63	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 60 GRAD (6.31 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.11	0.03	0.21	0.36	0.36	0.40	1.47
1.1- 1.5	0.16	0.30	0.41	1.24	0.86	0.59	3.55
1.6- 2.0	0.49	0.52	1.03	1.71	1.20	0.73	5.69
2.1- 4.0	1.79	5.88	9.70	12.77	11.35	5.01	46.50
4.1- 8.0	0.16	3.66	15.58	14.29	5.93	2.54	42.16
8.1-15.0	0.0	0.02	0.48	0.14	0.0	0.0	0.63
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	2.71	10.41	27.40	30.52	19.70	9.26	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 70 GRAD (5.54 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.05	0.20	0.16	0.40	0.51	0.45	1.77
1.1- 1.5	0.20	0.47	0.42	1.32	1.12	0.63	4.15
1.6- 2.0	0.56	0.81	0.74	1.99	1.23	1.06	6.39
2.1- 4.0	2.15	5.87	6.42	9.53	9.82	4.39	38.17
4.1- 8.0	0.32	8.55	16.91	13.75	7.45	1.75	48.75
8.1-15.0	0.0	0.13	0.29	0.36	0.0	0.0	0.78
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	3.28	16.03	24.94	27.34	20.12	8.28	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 80 GRAD (3.23 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.06	0.15	0.22	0.74	0.59	0.90	2.66
1.1- 1.5	0.40	0.53	0.37	1.92	1.21	1.33	5.76
1.6- 2.0	0.81	1.08	0.84	1.89	2.04	1.58	8.24
2.1- 4.0	3.00	6.72	6.19	9.32	11.52	6.29	43.05
4.1- 8.0	0.77	10.72	13.32	9.32	5.20	0.65	39.98
8.1-15.0	0.0	0.12	0.06	0.12	0.0	0.0	0.31
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	5.05	19.32	21.00	23.32	20.56	10.75	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.0 MM/H 90.16 %

WINDSTILLEN (≤ 0.5 M/S) 0.91 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 90 GRAD (2.15 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.28	0.09	0.23	0.93	1.12	0.98	3.62
1.1- 1.5	0.74	0.79	1.16	2.65	1.91	2.00	9.25
1.6- 2.0	0.79	1.25	0.74	3.11	2.42	2.93	11.25
2.1- 4.0	2.37	5.86	5.20	7.95	13.52	11.34	46.24
4.1- 8.0	0.28	5.99	7.76	8.78	4.97	1.77	29.55
8.1-15.0	0.0	0.0	0.09	0.0	0.0	0.0	0.09
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	4.46	13.99	15.20	23.42	23.93	19.01	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 100 GRAD (1.83 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.16	0.05	0.22	1.47	0.44	1.20	3.55
1.1- 1.5	0.55	0.93	1.04	3.11	1.31	2.84	9.77
1.6- 2.0	0.82	0.71	0.82	2.57	3.33	4.59	12.83
2.1- 4.0	1.58	3.77	4.09	9.12	13.21	18.78	50.55
4.1- 8.0	0.16	2.18	4.97	6.88	4.69	4.42	23.31
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	3.28	7.64	11.14	23.14	22.98	31.82	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 110 GRAD (1.58 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.13	0.06	0.25	1.52	1.07	1.20	4.24
1.1- 1.5	0.32	1.01	0.76	3.48	2.15	1.77	9.48
1.6- 2.0	0.70	1.45	0.88	2.97	2.53	4.99	13.53
2.1- 4.0	1.20	2.15	3.54	5.69	12.20	28.44	53.22
4.1- 8.0	0.06	0.88	2.15	1.96	3.86	10.62	19.53
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	2.40	5.56	7.59	15.61	21.81	47.03	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 120 GRAD (1.25 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.32	0.24	0.24	1.77	1.53	1.20	5.30
1.1- 1.5	0.24	0.96	1.04	3.53	2.01	3.45	11.24
1.6- 2.0	0.48	0.72	1.61	3.86	3.53	5.46	15.66
2.1- 4.0	0.96	1.20	2.17	4.82	11.41	31.08	51.65
4.1- 8.0	0.0	0.16	0.96	0.88	2.97	11.16	16.14
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	2.01	3.29	6.02	14.86	21.45	52.37	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.0 MM/H 90.16 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.91 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 130 GRAD (1.18 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.25	0.59	2.71	1.02	1.44	6.01
1.1- 1.5	0.34	0.59	1.10	4.06	1.69	3.05	10.84
1.6- 2.0	0.25	0.34	0.85	4.15	4.40	5.84	15.83
2.1- 4.0	0.68	1.10	1.35	4.57	11.09	29.38	48.18
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.76	1.19	4.32	12.87	19.14
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	1.27	2.29	4.66	16.68	22.52	52.58	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 140 GRAD (1.22 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.16	0.08	0.49	2.14	1.40	1.64	5.92
1.1- 1.5	0.33	0.33	1.56	3.62	2.47	2.38	10.68
1.6- 2.0	0.33	0.41	0.41	2.88	4.19	5.83	14.05
2.1- 4.0	0.41	0.58	1.15	4.03	14.38	27.77	48.32
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.49	0.74	3.37	16.43	21.04
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	1.23	1.40	4.11	13.39	25.80	54.07	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 150 GRAD (1.02 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.10	1.08	1.58	1.58	1.87	6.21
1.1- 1.5	0.30	0.30	0.99	3.65	2.76	3.65	11.63
1.6- 2.0	0.49	0.49	0.69	2.96	3.25	6.50	14.38
2.1- 4.0	0.30	0.59	0.89	6.50	14.09	28.77	51.13
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.20	0.39	2.96	13.10	16.65
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	1.08	1.48	3.84	15.07	24.63	53.89	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 160 GRAD (0.93 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.11	0.65	0.65	1.94	1.83	2.05	7.23
1.1- 1.5	0.32	0.65	1.51	3.78	2.05	4.42	12.73
1.6- 2.0	0.43	0.54	1.40	2.59	4.75	8.41	18.12
2.1- 4.0	0.43	0.32	1.08	6.36	14.78	29.23	52.21
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	1.08	2.80	5.83	9.71
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	1.29	2.16	4.64	15.75	26.21	49.95	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.0 MM/H 90.16 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.91 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 170 GRAD (0.93 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.11	0.43	0.54	3.24	0.76	1.41	6.49
1.1- 1.5	0.43	0.43	0.43	4.65	3.14	4.76	13.84
1.6- 2.0	0.22	0.65	1.19	4.11	4.76	8.22	19.14
2.1- 4.0	0.54	0.43	0.86	7.46	15.89	28.76	53.95
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	1.41	2.49	2.70	6.59
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	1.30	1.95	3.03	20.86	27.03	45.84	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 180 GRAD (1.15 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.35	0.26	0.26	2.34	1.04	1.65	5.89
1.1- 1.5	0.52	0.52	0.95	2.77	1.99	4.51	11.27
1.6- 2.0	0.43	0.61	0.69	3.73	4.33	7.02	16.81
2.1- 4.0	0.43	0.43	1.91	9.79	16.98	28.86	58.41
4.1- 8.0	0.0	0.09	0.26	1.47	2.60	3.21	7.63
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	1.73	1.91	4.07	20.10	26.95	45.23	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 190 GRAD (1.57 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.38	0.19	0.32	1.15	0.89	1.02	3.95
1.1- 1.5	0.38	0.64	0.64	2.23	1.91	2.23	8.04
1.6- 2.0	0.64	0.45	0.89	3.89	2.36	3.57	11.80
2.1- 4.0	0.13	1.08	2.17	11.80	17.22	23.15	55.55
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.51	4.78	5.87	9.44	20.60
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.06	0.0	0.0	0.06
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	1.53	2.36	4.53	23.92	28.25	39.41	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 200 GRAD (2.57 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.12	0.04	0.43	0.89	0.39	0.82	2.68
1.1- 1.5	0.31	0.23	0.16	1.83	0.82	1.36	4.70
1.6- 2.0	0.08	0.51	0.62	2.53	1.67	2.37	7.78
2.1- 4.0	0.35	1.52	3.58	12.56	13.80	17.69	49.49
4.1- 8.0	0.0	0.16	1.98	12.25	7.74	12.52	34.64
8.1-15.0	0.0	0.0	0.19	0.43	0.08	0.0	0.70
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.86	2.45	6.96	30.48	24.49	34.76	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.0 MM/H 90.16 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.91 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 210 GRAD (5.63 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.07	0.09	0.05	0.34	0.25	0.32	1.12
1.1- 1.5	0.12	0.20	0.21	0.69	0.59	0.69	2.50
1.6- 2.0	0.28	0.23	0.41	1.37	0.71	1.17	4.17
2.1- 4.0	0.53	1.79	3.85	10.15	9.64	9.98	35.94
4.1- 8.0	0.0	0.62	5.01	21.30	12.50	13.40	52.82
8.1-15.0	0.0	0.0	0.43	2.88	0.04	0.0	3.34
15.1-30.0	0.0	0.0	0.07	0.04	0.0	0.0	0.11
SUMME	1.01	2.93	10.03	36.76	23.71	25.56	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 220 GRAD (11.49 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.01	0.03	0.02	0.17	0.08	0.17	0.47
1.1- 1.5	0.09	0.06	0.12	0.34	0.20	0.26	1.07
1.6- 2.0	0.19	0.22	0.25	0.70	0.39	0.57	2.31
2.1- 4.0	0.47	1.83	2.85	7.14	5.36	5.33	22.97
4.1- 8.0	0.04	0.97	8.07	36.44	12.12	8.29	65.93
8.1-15.0	0.0	0.0	1.14	6.02	0.03	0.02	7.21
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.03	0.0	0.0	0.03
SUMME	0.80	3.10	12.44	50.84	18.19	14.63	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 230 GRAD (9.97 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.03	0.06	0.11	0.14	0.08	0.12	0.54
1.1- 1.5	0.07	0.08	0.08	0.33	0.27	0.37	1.20
1.6- 2.0	0.24	0.20	0.24	0.52	0.38	0.64	2.23
2.1- 4.0	0.85	2.16	2.95	6.79	5.30	4.91	22.96
4.1- 8.0	0.04	1.36	10.51	39.56	7.63	3.61	62.72
8.1-15.0	0.0	0.02	1.10	9.17	0.04	0.0	10.33
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.02	0.0	0.0	0.02
SUMME	1.23	3.88	15.00	56.54	13.70	9.65	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 240 GRAD (5.33 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.02	0.15	0.09	0.36	0.32	0.36	1.30
1.1- 1.5	0.11	0.19	0.28	0.58	0.54	0.66	2.37
1.6- 2.0	0.38	0.53	0.43	1.07	0.86	0.94	4.21
2.1- 4.0	1.60	3.06	4.00	7.40	6.12	4.68	26.85
4.1- 8.0	0.08	1.73	10.03	34.77	4.86	1.61	53.08
8.1-15.0	0.0	0.0	1.22	10.97	0.0	0.0	12.19
15.1-30.0	0.0	0.0	0.02	0.0	0.0	0.0	0.02
SUMME	2.18	5.65	16.07	55.14	12.71	8.24	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.0 MM/H 90.16 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.91 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 250 GRAD (3.85 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.08	0.08	0.21	0.39	0.29	0.52	1.56
1.1- 1.5	0.13	0.18	0.39	1.01	0.49	0.68	2.88
1.6- 2.0	0.44	0.57	0.44	1.30	0.70	1.22	4.68
2.1- 4.0	2.65	3.87	3.77	8.42	6.13	4.13	28.97
4.1- 8.0	0.10	1.30	9.98	33.33	5.30	1.22	51.23
8.1-15.0	0.0	0.0	0.99	9.56	0.05	0.0	10.60
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.08	0.0	0.0	0.08
SUMME	3.40	6.00	15.77	54.09	12.96	7.77	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 260 GRAD (2.67 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.11	0.04	0.26	0.60	0.30	0.52	1.83
1.1- 1.5	0.22	0.34	0.45	1.38	1.08	1.12	4.60
1.6- 2.0	0.94	0.75	0.90	1.12	1.12	1.16	5.99
2.1- 4.0	3.55	4.75	4.49	8.79	6.06	4.08	31.72
4.1- 8.0	0.04	1.23	10.77	26.52	5.69	1.46	45.72
8.1-15.0	0.0	0.0	0.90	9.09	0.11	0.0	10.10
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.04	0.0	0.0	0.04
SUMME	4.86	7.11	17.77	47.55	14.37	8.34	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 270 GRAD (1.89 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.05	0.32	0.05	0.69	0.53	0.53	2.17
1.1- 1.5	0.53	0.85	0.53	2.01	1.37	1.11	6.40
1.6- 2.0	1.37	1.32	0.74	2.01	2.06	1.32	8.83
2.1- 4.0	4.65	5.44	4.81	9.78	6.50	3.91	35.10
4.1- 8.0	0.05	1.11	8.35	24.26	4.92	1.43	40.12
8.1-15.0	0.0	0.0	0.48	6.82	0.05	0.0	7.35
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.0	0.0	0.05
SUMME	6.66	9.04	14.96	45.61	15.43	8.30	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 280 GRAD (1.26 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.16	0.32	0.08	1.19	0.87	1.19	3.80
1.1- 1.5	0.87	0.63	0.87	3.01	1.74	1.27	8.39
1.6- 2.0	3.09	1.98	1.43	2.61	1.90	1.90	12.91
2.1- 4.0	6.97	5.15	5.94	12.75	6.73	4.28	41.81
4.1- 8.0	0.03	1.27	7.76	15.76	3.01	1.74	29.61
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	3.48	0.0	0.0	3.48
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	11.16	9.34	16.07	38.80	14.25	10.37	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.0 MM/H 90.16 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.91 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 290 GRAD (0.95 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.21	0.42	1.27	1.48	1.58	1.48	6.43
1.1- 1.5	1.27	1.05	1.27	2.22	1.37	1.37	8.54
1.6- 2.0	3.48	3.38	2.11	3.69	2.95	1.79	17.41
2.1- 4.0	10.02	7.59	7.07	10.55	6.33	3.69	45.25
4.1- 8.0	0.0	0.74	6.86	11.60	1.37	0.63	21.20
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	1.16	0.0	0.0	1.16
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	14.98	13.19	18.57	30.70	13.61	8.97	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 300 GRAD (0.82 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.24	0.37	0.37	1.83	1.47	1.22	5.50
1.1- 1.5	2.93	1.59	2.08	3.67	2.32	2.44	15.04
1.6- 2.0	4.03	3.91	1.83	4.89	3.55	1.22	19.44
2.1- 4.0	11.00	7.58	5.26	11.25	7.09	3.42	45.60
4.1- 8.0	0.24	0.24	3.91	8.07	1.10	0.49	14.06
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.37	0.0	0.0	0.37
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	18.46	13.69	13.45	30.07	15.53	8.80	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 310 GRAD (0.85 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.47	0.35	0.83	1.18	1.65	1.18	5.66
1.1- 1.5	1.53	2.00	2.36	4.13	2.59	2.48	15.09
1.6- 2.0	5.19	4.13	2.00	4.13	3.42	2.00	20.87
2.1- 4.0	11.67	7.67	5.31	13.09	6.96	3.66	48.35
4.1- 8.0	0.0	0.47	1.77	6.01	1.18	0.35	9.79
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.24	0.0	0.0	0.24
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	18.87	14.62	12.26	28.77	15.80	9.67	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 320 GRAD (0.86 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.23	0.23	0.58	1.64	1.05	1.87	5.61
1.1- 1.5	1.29	1.64	1.17	2.92	2.81	2.46	12.28
1.6- 2.0	4.44	2.57	2.34	4.21	5.15	2.69	21.40
2.1- 4.0	11.46	9.47	5.26	14.85	5.96	3.63	50.64
4.1- 8.0	0.0	0.82	1.52	5.61	0.94	0.70	9.59
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.47	0.0	0.0	0.47
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	17.43	14.74	10.88	29.71	15.91	11.35	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.0 MM/H 90.16 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.91 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 330 GRAD (0.91 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.33	0.22	0.22	2.52	0.88	1.09	5.25
1.1- 1.5	0.98	1.20	1.53	3.72	1.75	1.75	10.94
1.6- 2.0	3.39	2.74	1.97	3.94	3.06	1.75	16.85
2.1- 4.0	9.08	7.55	6.24	16.52	8.75	4.81	52.95
4.1- 8.0	0.22	0.66	3.83	8.10	0.88	0.22	13.89
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.11	0.0	0.0	0.11
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	14.00	12.36	13.79	34.90	15.32	9.63	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 340 GRAD (1.23 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.49	0.41	0.24	1.06	1.30	0.97	4.46
1.1- 1.5	1.30	0.89	0.89	2.60	1.54	1.30	8.52
1.6- 2.0	2.19	1.38	2.03	3.98	2.44	1.79	13.80
2.1- 4.0	7.55	10.55	6.66	15.02	7.79	3.65	51.22
4.1- 8.0	0.49	1.54	5.84	12.01	1.30	0.49	21.67
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.32	0.0	0.0	0.32
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	12.01	14.77	15.67	34.98	14.37	8.20	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 350 GRAD (2.04 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.20	0.10	0.15	0.88	0.93	0.44	2.70
1.1- 1.5	0.54	0.54	0.54	1.62	0.79	0.59	4.62
1.6- 2.0	0.93	1.08	1.43	3.14	1.33	1.28	9.19
2.1- 4.0	4.13	8.21	6.98	17.49	9.68	6.00	52.48
4.1- 8.0	0.25	3.00	6.83	14.94	3.64	2.11	30.76
8.1-15.0	0.0	0.0	0.10	0.15	0.0	0.0	0.25
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	6.04	12.92	16.02	38.23	16.36	10.42	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 360 GRAD (2.79 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.07	0.14	0.32	0.68	0.39	0.50	2.12
1.1- 1.5	0.43	0.36	0.79	1.11	0.90	0.72	4.30
1.6- 2.0	0.50	0.75	0.86	2.51	1.65	0.75	7.03
2.1- 4.0	2.29	5.77	6.17	15.96	9.32	4.41	43.92
4.1- 8.0	0.14	1.90	8.57	20.44	8.25	3.01	42.31
8.1-15.0	0.0	0.0	0.14	0.18	0.0	0.0	0.32
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	3.44	8.93	16.85	40.87	20.51	9.39	100.00

AUSBREITUNGSSTATISTIK AUFSUMMIERT UEBER ALLE WINDRICHTUNGSSEKTOREN
1.12.1972 - 30.11.1979

IN PROZENT

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.0- 0.5	0.01	0.02	0.04	0.27	0.25	0.31	0.91
0.6- 1.0	0.10	0.13	0.21	0.71	0.53	0.60	2.28
1.1- 1.5	0.34	0.40	0.50	1.60	1.04	1.09	4.97
1.6- 2.0	0.70	0.72	0.77	2.01	1.63	1.72	7.55
2.1- 4.0	2.05	3.90	4.96	10.32	9.47	8.96	39.65
4.1- 8.0	0.11	2.02	7.89	19.88	6.36	4.60	40.86
8.1-15.0	0.0	0.01	0.49	3.24	0.02	0.00	3.76
15.1-30.0	0.0	0.0	0.01	0.01	0.0	0.0	0.02
SUMME	3.31	7.21	14.86	38.05	19.30	17.27	100.00

MITTLERER NIEDERSCHLAG 0.0 MM/H

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.02-0.5MM/H 6.19 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.76 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 10 GRAD (1.87 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	1.56	1.56	0.78	3.91
1.1- 1.5	0.78	0.0	0.0	3.13	2.34	0.0	6.25
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	5.47	1.56	0.0	7.03
2.1- 4.0	0.78	1.56	4.69	23.44	9.38	3.91	43.75
4.1- 8.0	0.0	0.0	5.47	26.56	3.13	0.78	35.94
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	3.13	0.0	0.0	3.13
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	1.56	1.56	10.16	63.28	17.97	5.47	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 20 GRAD (1.54 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.94	0.94	0.0	1.89
1.1- 1.5	0.0	0.0	1.89	6.60	1.89	0.94	11.32
1.6- 2.0	0.94	0.0	0.0	9.43	1.89	0.0	12.26
2.1- 4.0	0.94	1.89	2.83	33.96	13.21	2.83	55.66
4.1- 8.0	0.0	0.0	5.66	11.32	0.94	0.94	18.87
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	1.89	1.89	10.38	62.26	18.87	4.72	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 30 GRAD (1.31 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	1.11	0.0	1.11	4.44	0.0	6.67
1.1- 1.5	0.0	0.0	3.33	4.44	3.33	1.11	12.22
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	7.78	1.11	0.0	8.89
2.1- 4.0	0.0	3.33	3.33	34.44	4.44	3.33	48.89
4.1- 8.0	0.0	0.0	2.22	16.67	4.44	0.0	23.33
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	4.44	8.89	64.44	17.78	4.44	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 40 GRAD (1.19 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.10	0.0	6.10
1.1- 1.5	0.0	0.0	2.44	4.88	1.22	1.22	9.76
1.6- 2.0	1.22	0.0	0.0	4.88	6.10	1.22	13.41
2.1- 4.0	0.0	1.22	7.32	26.83	8.54	7.32	51.22
4.1- 8.0	0.0	0.0	6.10	12.20	1.22	0.0	19.51
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	1.22	1.22	15.85	48.78	23.17	9.76	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.02-0.5MM/H 6.19 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.76 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 50 GRAD (1.22 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	2.38	0.0	1.19	0.0	3.57
1.1- 1.5	1.19	0.0	1.19	5.95	2.38	0.0	10.71
1.6- 2.0	1.19	0.0	1.19	11.90	2.38	1.19	17.86
2.1- 4.0	2.38	2.38	7.14	26.19	4.76	2.38	45.24
4.1- 8.0	0.0	0.0	2.38	16.67	3.57	0.0	22.62
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	4.76	2.38	14.29	60.71	14.29	3.57	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 60 GRAD (1.62 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	1.80	3.60	0.90	6.31
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.90	5.41	3.60	0.90	10.81
1.6- 2.0	0.90	0.90	3.60	1.80	3.60	0.0	10.81
2.1- 4.0	0.90	1.80	10.81	17.12	9.91	6.31	46.85
4.1- 8.0	0.0	2.70	9.01	12.61	0.0	0.90	25.23
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	1.80	5.41	24.32	39.74	20.72	9.01	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 70 GRAD (1.57 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.93	1.85	0.93	3.70
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	2.78	0.93	0.93	4.63
1.6- 2.0	0.0	0.0	2.78	7.41	2.78	0.93	13.89
2.1- 4.0	2.78	4.63	6.48	15.74	3.70	2.78	36.11
4.1- 8.0	0.93	4.63	7.41	27.78	0.93	0.0	41.67
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	3.70	9.26	16.67	54.63	10.19	5.56	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 80 GRAD (0.82 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	5.36	3.57	0.0	8.93
1.1- 1.5	1.79	0.0	0.0	5.36	1.79	3.57	12.50
1.6- 2.0	1.79	1.79	0.0	7.14	7.14	0.0	17.86
2.1- 4.0	0.0	1.79	5.36	14.29	8.93	3.57	33.93
4.1- 8.0	1.79	3.57	8.93	8.93	1.79	1.79	26.79
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	5.36	7.14	14.29	41.07	23.21	8.93	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.02-0.5MM/H 6.19 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.76 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 90 GRAD (1.11 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	1.32	2.63	2.63	6.58
1.1- 1.5	0.0	0.0	1.32	9.21	11.84	6.58	28.95
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	5.26	6.58	3.95	15.79
2.1- 4.0	0.0	3.95	0.0	7.89	10.53	6.58	28.95
4.1- 8.0	0.0	2.63	1.32	10.53	2.63	2.63	19.74
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	6.58	2.63	34.21	34.21	22.37	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 100 GRAD (1.18 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	1.23	1.23	2.47	1.23	6.17
1.1- 1.5	0.0	0.0	2.47	6.17	1.23	2.47	12.35
1.6- 2.0	1.23	0.0	1.23	3.70	2.47	4.94	13.58
2.1- 4.0	3.70	0.0	3.70	14.81	25.93	8.64	56.79
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.23	3.70	0.0	4.94	9.88
8.1-15.0	0.0	0.0	1.23	0.0	0.0	0.0	1.23
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	4.94	0.0	11.11	29.63	32.10	22.22	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 110 GRAD (1.08 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	2.70	0.0	1.35	4.05
1.1- 1.5	0.0	1.35	1.35	5.41	6.76	1.35	16.22
1.6- 2.0	0.0	1.35	0.0	5.41	2.70	4.05	13.51
2.1- 4.0	0.0	2.70	0.0	12.16	12.16	25.68	52.70
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	2.70	4.05	6.76	13.51
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	5.41	1.35	28.38	25.68	39.19	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 120 GRAD (1.27 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	1.15	0.0	4.60	0.0	0.0	5.75
1.1- 1.5	1.15	0.0	0.0	2.30	3.45	0.0	6.90
1.6- 2.0	0.0	0.0	2.30	1.15	3.45	5.75	12.64
2.1- 4.0	0.0	0.0	1.15	6.90	22.99	25.29	56.32
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.60	13.79	18.39
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	1.15	1.15	3.45	14.94	34.48	44.83	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.02-0.5MM/H 6.19 %

WINDSTILLEN (≤ 0.5 M/S) 0.76 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 130 GRAD (1.30 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	4.49	1.12	1.12	6.74
1.1- 1.5	0.0	1.12	0.0	5.62	2.25	3.37	12.36
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	1.12	3.37	3.37	7.87
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	5.62	16.85	28.09	50.56
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	1.12	13.48	7.87	22.47
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	1.12	0.0	17.98	37.08	43.82	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 140 GRAD (1.28 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	4.55	2.27	0.0	6.82
1.1- 1.5	0.0	0.0	1.14	4.55	1.14	2.27	9.09
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	4.55	5.68	1.14	11.36
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	6.82	21.59	19.32	47.73
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	1.14	14.77	9.09	25.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	1.14	21.59	45.45	31.82	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 150 GRAD (1.05 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	6.94	2.78	2.78	12.50
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	9.72	1.39	0.0	11.11
1.6- 2.0	0.0	1.39	1.39	4.17	5.56	5.56	18.06
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	2.78	19.44	18.06	40.28
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	1.39	6.94	8.33	16.67
8.1-15.0	0.0	0.0	1.39	0.0	0.0	0.0	1.39
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	1.39	2.78	25.00	36.11	34.72	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 160 GRAD (0.92 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.17	0.0	3.17
1.1- 1.5	1.59	0.0	3.17	7.94	3.17	4.76	20.63
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	1.59	3.17	3.17	7.94
2.1- 4.0	0.0	1.59	1.59	12.70	23.81	12.70	52.38
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	1.59	9.52	4.76	15.87
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	1.59	1.59	4.76	23.81	42.86	25.40	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.02-0.5MM/H 6.19 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.76 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 170 GRAD (1.25 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.16	0.0	1.16
1.1- 1.5	0.0	2.33	0.0	5.81	2.33	4.65	15.12
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	8.14	1.16	9.30	18.60
2.1- 4.0	0.0	0.0	1.16	9.30	23.26	18.60	52.33
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	4.65	4.65	3.49	12.79
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	2.33	1.16	27.91	32.56	36.05	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 180 GRAD (1.62 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	2.70	0.0	0.90	3.60
1.1- 1.5	0.0	0.90	0.90	3.60	0.90	0.0	6.31
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.90	3.60	1.80	1.80	8.11
2.1- 4.0	0.0	0.0	2.70	22.52	21.62	16.22	63.06
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	9.01	8.11	0.90	18.02
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.90	0.0	0.0	0.90
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.90	4.50	42.34	32.43	19.82	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 190 GRAD (2.24 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.65	0.0	0.0	0.65
1.1- 1.5	0.0	0.0	1.30	0.65	1.95	1.95	5.84
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	2.60	5.19	2.60	10.39
2.1- 4.0	0.0	1.30	1.30	13.64	21.43	12.99	50.65
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	20.78	5.84	5.19	31.82
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.65	0.0	0.0	0.65
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	1.30	2.60	38.96	34.42	22.73	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 200 GRAD (3.50 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.42	0.83	0.42	1.67
1.1- 1.5	0.0	0.0	1.25	1.25	1.67	0.83	5.00
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.42	2.08	1.67	1.67	5.83
2.1- 4.0	0.0	0.42	2.50	17.08	10.00	7.92	37.92
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.25	27.08	12.08	5.83	46.25
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	3.33	0.0	0.0	3.33
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.42	5.42	51.25	26.25	16.67	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.02-0.5MM/H 6.19 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.76 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 210 GRAD (7.20 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.20	0.0	0.61	0.20	0.0	1.01
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	1.01	1.42	0.40	2.83
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.40	2.23	0.61	0.81	4.05
2.1- 4.0	0.20	0.61	1.01	9.51	9.51	6.07	26.92
4.1- 8.0	0.20	0.0	1.01	37.85	10.53	3.64	53.24
8.1-15.0	0.0	0.0	0.61	11.13	0.0	0.0	11.74
15.1-30.0	0.0	0.0	0.20	0.0	0.0	0.0	0.20
SUMME	0.40	0.81	3.24	62.35	22.27	10.93	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 220 GRAD (18.23 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.16	0.16	0.08	0.08	0.48
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.08	0.08	0.08	0.0	0.24
1.6- 2.0	0.0	0.08	0.08	0.24	0.48	0.0	0.88
2.1- 4.0	0.08	0.08	0.88	6.71	4.32	1.52	13.59
4.1- 8.0	0.08	0.40	2.24	48.52	8.31	2.00	61.55
8.1-15.0	0.0	0.0	2.32	20.86	0.08	0.0	23.26
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.16	0.56	5.76	76.58	13.35	3.60	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 230 GRAD (16.22 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.09	0.0	0.18	0.0	0.27
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.09	0.27	0.45	0.09	0.90
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.27	0.63	0.27	0.18	1.35
2.1- 4.0	0.09	0.54	0.99	6.83	5.12	1.98	15.54
4.1- 8.0	0.0	0.18	2.52	48.79	6.02	1.17	58.67
8.1-15.0	0.0	0.0	1.98	21.20	0.0	0.0	23.18
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.09	0.0	0.0	0.09
SUMME	0.09	0.72	5.93	77.81	12.04	3.41	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 240 GRAD (7.42 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.20	0.0	0.0	0.20
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.20	0.79	0.59	0.0	1.57
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.20	0.79	0.39	0.0	1.38
2.1- 4.0	0.20	1.18	0.98	12.57	8.84	1.38	25.15
4.1- 8.0	0.0	0.20	3.93	42.04	5.50	0.59	52.26
8.1-15.0	0.0	0.0	1.18	18.07	0.20	0.0	19.45
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.20	1.38	6.48	74.46	15.52	1.96	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.02-0.5MM/H 6.19 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.76 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 250 GRAD (4.52 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.97	0.97
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	1.29	0.65	0.0	1.94
1.6- 2.0	0.0	0.32	0.0	0.97	0.97	0.97	3.23
2.1- 4.0	0.65	1.29	1.61	11.61	11.94	3.55	30.65
4.1- 8.0	0.0	0.0	5.48	38.71	8.06	0.32	52.58
8.1-15.0	0.0	0.0	0.97	9.68	0.0	0.0	10.65
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.65	1.61	8.06	62.26	21.61	5.81	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 260 GRAD (2.81 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.52	0.0	0.0	1.04	0.0	0.52	2.07
1.6- 2.0	0.0	0.52	0.0	4.15	2.07	1.04	7.77
2.1- 4.0	1.55	1.04	2.07	14.51	11.40	4.15	34.71
4.1- 8.0	0.0	0.0	4.66	31.61	9.33	0.52	46.11
8.1-15.0	0.0	0.0	0.52	8.29	0.52	0.0	9.33
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	2.07	1.55	7.25	59.59	23.32	6.22	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 270 GRAD (2.10 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.69	0.69	0.0	0.69	2.08
1.1- 1.5	0.0	0.69	0.0	3.47	2.08	0.0	6.25
1.6- 2.0	0.0	1.39	1.39	2.08	2.08	0.0	6.94
2.1- 4.0	2.08	1.39	1.39	17.36	9.72	2.08	34.03
4.1- 8.0	0.0	0.0	2.78	36.81	2.78	0.0	42.36
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	8.33	0.0	0.0	8.33
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	2.08	3.47	6.25	68.75	16.67	2.78	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 280 GRAD (1.49 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	1.96	1.96	0.0	3.92
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	2.94	0.98	0.98	4.90
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	4.90	2.94	0.98	8.82
2.1- 4.0	0.98	0.0	3.92	21.57	12.75	1.96	41.18
4.1- 8.0	0.98	0.0	2.94	27.45	1.96	0.0	33.33
8.1-15.0	0.0	0.0	0.98	6.86	0.0	0.0	7.84
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	1.96	0.0	7.84	65.69	20.59	3.92	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.02-0.5MM/H 6.19 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.76 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 290 GRAD (0.82 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	1.79	0.0	0.0	1.79
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	1.79	1.79	0.0	3.57
1.6- 2.0	1.79	0.0	3.57	8.93	3.57	1.79	19.64
2.1- 4.0	5.36	1.79	1.79	32.14	14.29	1.79	57.14
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.79	14.29	1.79	0.0	17.86
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	7.14	1.79	7.14	58.93	21.43	3.57	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 300 GRAD (0.73 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	4.00	0.0	4.00	8.00
1.1- 1.5	2.00	0.0	4.00	4.00	0.0	4.00	14.00
1.6- 2.0	2.00	2.00	0.0	2.00	2.00	4.00	12.00
2.1- 4.0	0.0	4.00	4.00	28.00	14.00	0.0	50.00
4.1- 8.0	0.0	0.0	4.00	6.00	2.00	0.0	12.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	4.00	0.0	0.0	4.00
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	4.00	6.00	12.00	48.00	18.00	12.00	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 310 GRAD (0.61 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	2.38	0.0	2.38	0.0	0.0	4.76
1.1- 1.5	2.38	0.0	0.0	7.14	0.0	0.0	9.52
1.6- 2.0	2.38	0.0	2.38	9.52	0.0	4.76	19.05
2.1- 4.0	2.38	2.38	2.38	28.57	16.67	0.0	52.38
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	14.29	0.0	0.0	14.29
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	7.14	4.76	4.76	61.90	16.67	4.76	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 320 GRAD (0.82 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	1.79	0.0	0.0	0.0	0.0	1.79
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	3.57	1.79	0.0	5.36
1.6- 2.0	1.79	0.0	1.79	7.14	3.57	3.57	17.86
2.1- 4.0	3.57	3.57	1.79	41.07	8.93	7.14	66.07
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	8.93	0.0	0.0	8.93
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	5.36	5.36	3.57	60.71	14.29	10.71	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.02-0.5MM/H 6.19 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.76 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 330 GRAD (1.05 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.78	0.0	2.78
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	11.11	1.39	0.0	12.50
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	5.56	8.33	2.78	16.67
2.1- 4.0	1.39	0.0	0.0	33.33	13.89	2.78	51.39
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.39	12.50	2.78	0.0	16.67
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	1.39	0.0	1.39	62.50	29.17	5.56	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 340 GRAD (1.27 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	1.15	9.20	2.30	1.15	13.79
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	6.90	2.30	0.0	9.20
2.1- 4.0	2.30	3.45	1.15	31.03	5.75	4.60	48.28
4.1- 8.0	0.0	0.0	2.30	25.29	0.0	1.15	28.74
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	2.30	3.45	4.60	72.41	10.34	6.90	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 350 GRAD (2.40 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.61	1.21	0.0	1.82
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	1.82	0.61	0.0	2.42
1.6- 2.0	0.61	0.61	1.21	4.24	3.03	0.61	10.30
2.1- 4.0	1.82	0.0	1.21	25.45	22.42	1.21	52.12
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.82	27.88	2.42	0.61	32.73
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.61	0.0	0.0	0.61
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	2.42	0.61	4.24	60.61	29.70	2.42	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 360 GRAD (2.64 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.66	0.55	2.21
1.1- 1.5	1.10	0.55	0.0	1.10	1.10	0.55	4.42
1.6- 2.0	0.0	0.0	1.10	2.21	0.55	0.0	3.87
2.1- 4.0	1.66	1.10	0.55	22.10	11.05	1.10	37.57
4.1- 8.0	0.0	0.0	2.76	40.33	7.73	1.10	51.93
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	2.76	1.66	4.42	65.75	22.10	3.31	100.00

AUSBREITUNGSSTATISTIK AUFSUMMIERT UEBER ALLE WINDRICHTUNGSSEKTOREN
1.12.1972 - 30.11.1979

IN PRZENT

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.0- 0.5	0.0	0.0	0.06	0.31	0.29	0.10	0.76
0.6- 1.0	0.0	0.07	0.10	0.73	0.70	0.29	1.89
1.1- 1.5	0.15	0.10	0.41	2.10	1.18	0.60	4.53
1.6- 2.0	0.16	0.16	0.45	2.51	1.60	0.99	5.87
2.1- 4.0	0.57	0.90	1.73	13.35	9.78	4.91	31.24
4.1- 8.0	0.07	0.29	2.59	32.74	6.31	2.07	44.08
8.1-15.0	0.0	0.0	0.98	10.58	0.04	0.0	11.60
15.1-30.0	0.0	0.0	0.01	0.01	0.0	0.0	0.03
SUMME	0.95	1.53	6.34	62.32	19.90	8.96	100.00

MITTLERER NIEDERSCHLAG 0.172 MM/H

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.51-3.0MM/H 3.24 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.42 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 10 GRAD (1.64 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	3.39	5.08	1.69	10.17
1.6- 2.0	0.0	0.0	1.69	3.39	0.0	0.0	5.08
2.1- 4.0	0.0	0.0	1.69	15.25	5.08	1.69	23.73
4.1- 8.0	0.0	0.0	6.78	33.90	1.69	1.69	44.07
8.1-15.0	0.0	0.0	1.69	15.25	0.0	0.0	16.95
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	11.86	71.19	11.86	5.08	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 20 GRAD (1.31 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.13	0.0	2.13
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	2.13	4.26	0.0	6.38
2.1- 4.0	0.0	0.0	6.38	25.53	14.89	2.13	48.94
4.1- 8.0	0.0	0.0	2.13	36.17	2.13	0.0	40.43
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	2.13	0.0	0.0	2.13
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	8.51	65.96	23.40	2.13	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 30 GRAD (1.59 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	10.53	1.75	1.75	14.04
1.1- 1.5	0.0	0.0	1.75	3.51	1.75	0.0	7.02
1.6- 2.0	0.0	0.0	1.75	5.26	0.0	0.0	7.02
2.1- 4.0	0.0	0.0	1.75	42.11	1.75	0.0	45.61
4.1- 8.0	0.0	0.0	3.51	21.05	0.0	1.75	26.32
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	8.77	82.46	5.26	3.51	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 40 GRAD (0.67 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	4.17	0.0	4.17	0.0	8.33
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	4.17	0.0	0.0	4.17
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	4.17	4.17	0.0	8.33
2.1- 4.0	0.0	0.0	16.67	37.50	4.17	0.0	58.33
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	20.83	0.0	0.0	20.83
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	20.83	66.67	12.50	0.0	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.51-3.0MM/H 3.24 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.42 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 50 GRAD (1.06 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	5.26	0.0	2.63	7.89
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	5.26	0.0	0.0	5.26
1.6- 2.0	0.0	0.0	2.63	7.89	2.63	0.0	13.16
2.1- 4.0	0.0	0.0	2.63	21.05	5.26	5.26	34.21
4.1- 8.0	0.0	0.0	7.89	28.95	2.63	0.0	39.47
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	13.16	68.42	10.53	7.89	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 60 GRAD (0.95 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	5.88	5.88	0.0	11.76
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	2.94	2.94	0.0	5.88
2.1- 4.0	0.0	2.94	14.71	29.41	2.94	2.94	52.94
4.1- 8.0	0.0	0.0	2.94	26.47	0.0	0.0	29.41
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	2.94	17.65	64.71	11.76	2.94	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 70 GRAD (0.97 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	5.71	2.86	0.0	8.57
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	2.86	0.0	0.0	2.86
1.6- 2.0	0.0	0.0	2.86	5.71	0.0	0.0	8.57
2.1- 4.0	0.0	0.0	5.71	14.29	11.43	0.0	31.43
4.1- 8.0	0.0	0.0	2.86	42.86	0.0	2.86	48.57
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	11.43	71.43	14.29	2.86	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 80 GRAD (0.50 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	5.56	0.0	0.0	0.0	5.56
1.1- 1.5	0.0	0.0	5.56	0.0	0.0	0.0	5.56
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	11.11	11.11	11.11	33.33
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	22.22	11.11	0.0	33.33
4.1- 8.0	0.0	0.0	5.56	11.11	5.56	0.0	22.22
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	16.67	44.44	27.78	11.11	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.51-3.0MM/H 3.24 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.42 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 90 GRAD (0.56 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	10.00	0.0	10.00	20.00
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	5.00	10.00	5.00	20.00
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	15.00	25.00	0.0	40.00
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	10.00	5.00	5.00	20.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	40.00	40.00	20.00	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 100 GRAD (0.78 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.57	3.57
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	3.57	0.0	0.0	3.57
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.57	0.0	3.57
2.1- 4.0	0.0	0.0	7.14	14.29	32.14	10.71	64.29
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	14.29	7.14	3.57	25.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	7.14	32.14	42.86	17.86	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 110 GRAD (0.95 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	8.82	0.0	0.0	8.82
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	5.88	0.0	2.94	8.82
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	2.94	2.94	2.94	8.82
2.1- 4.0	0.0	0.0	2.94	8.82	14.71	23.53	50.00
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	2.94	5.88	14.71	23.53
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	2.94	29.41	23.53	44.12	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 120 GRAD (1.09 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	2.56	5.13	0.0	7.69
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	5.13	5.13	5.13	15.38
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.56	2.56	5.13
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	12.82	23.08	17.95	53.85
4.1- 8.0	0.0	0.0	2.56	0.0	5.13	10.26	17.95
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	2.56	20.51	41.03	35.90	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.51-3.0MM/H 3.24 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.42 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 130 GRAD (1.09 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	2.56	2.56	0.0	0.0	5.13
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	2.56	5.13	0.0	7.69
1.6- 2.0	0.0	0.0	2.56	2.56	7.69	0.0	12.82
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	5.13	17.95	12.82	35.90
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	15.38	5.13	17.95	38.46
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	5.13	28.21	35.90	30.77	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 140 GRAD (0.92 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.03	3.03
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	9.09	3.03	3.03	15.15
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	12.12	15.15	3.03	30.30
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	6.06	24.24	21.21	51.52
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	27.27	42.42	30.30	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 150 GRAD (0.64 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	8.70	0.0	0.0	8.70
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	4.35	0.0	0.0	4.35
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	4.35	4.35	0.0	8.70
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	17.39	21.74	21.74	60.87
4.1- 8.0	0.0	0.0	4.35	4.35	8.70	0.0	17.39
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	4.35	39.13	34.78	21.74	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 160 GRAD (0.70 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.00	0.0	8.00
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.00	0.0	4.00
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	8.00	0.0	4.00	12.00
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	16.00	8.00	4.00	28.00
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	12.00	20.00	16.00	48.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	36.00	40.00	24.00	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.51-3.0MM/H 3.24 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.42 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 170 GRAD (1.03 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	2.70	0.0	0.0	2.70
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	2.70	5.41	5.41	13.51
2.1- 4.0	0.0	0.0	2.70	21.62	18.92	8.11	51.35
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	21.62	8.11	2.70	32.43
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	2.70	48.65	32.43	16.22	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 180 GRAD (1.50 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	1.85	0.0	0.0	1.85
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.70	0.0	3.70
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	1.85	1.85	0.0	3.70
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	24.07	18.52	3.70	46.30
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	29.63	11.11	3.70	44.44
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	57.41	35.19	7.41	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 190 GRAD (2.51 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.11	0.0	1.11
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	2.22	1.11	0.0	3.33
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	2.22	3.33	1.11	6.67
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	21.11	8.89	7.78	37.78
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.11	33.33	11.11	3.33	48.89
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	1.11	1.11	0.0	2.22
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	1.11	60.00	26.67	12.22	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 200 GRAD (3.76 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.74	0.0	0.0	0.74
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.74	0.74	0.0	1.48
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.74	1.48	0.0	2.22
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.74	20.74	13.33	3.70	38.52
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.74	37.04	11.11	3.70	52.59
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	4.44	0.0	0.0	4.44
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	1.48	64.44	26.67	7.41	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.51-3.0MM/H 3.24 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.42 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 210 GRAD (7.24 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.38	0.0	0.0	0.38
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.38	0.38	0.77	0.0	1.54
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	11.92	7.31	3.08	22.31
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.15	43.46	11.92	2.69	59.23
8.1-15.0	0.0	0.0	1.92	14.23	0.0	0.0	16.15
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.38	0.0	0.0	0.38
SUMME	0.0	0.0	3.46	70.77	20.00	5.77	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 220 GRAD (18.55 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.15	0.0	0.15
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.45	0.15	0.0	0.60
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.30	5.26	3.60	0.45	9.61
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.20	47.60	6.91	0.90	56.61
8.1-15.0	0.0	0.0	4.80	28.08	0.0	0.0	32.88
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.15	0.0	0.0	0.15
SUMME	0.0	0.0	6.31	81.53	10.81	1.35	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 230 GRAD (17.27 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.16	0.0	0.16
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.16	0.16	0.16	0.16	0.65
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.16	0.16	0.48	0.0	0.81
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	5.97	3.06	0.65	9.68
4.1- 8.0	0.0	0.0	2.26	54.52	4.35	0.81	61.94
8.1-15.0	0.0	0.0	1.61	25.00	0.16	0.0	26.77
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	4.19	85.81	8.39	1.61	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 240 GRAD (7.41 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.75	0.0	0.75
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	1.13	0.38	0.0	1.50
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.38	12.03	5.64	0.75	18.80
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.50	53.01	3.01	0.38	57.89
8.1-15.0	0.0	0.0	2.26	18.80	0.0	0.0	21.05
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	4.14	84.96	9.77	1.13	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.51-3.0MM/H 3.24 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.42 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 250 GRAD (5.21 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.53	0.0	0.0	0.53
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	1.07	0.53	0.0	1.60
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.53	1.07	1.60
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.53	13.90	8.02	0.0	22.46
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.07	46.52	6.42	0.0	54.01
8.1-15.0	0.0	0.0	1.60	18.18	0.0	0.0	19.79
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	3.21	80.21	15.51	1.07	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 260 GRAD (3.51 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	1.59	0.0	0.79	2.38
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.79	0.79	0.0	1.59
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.79	1.59	0.79	3.17
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	21.43	13.49	0.79	35.71
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.59	32.54	3.97	0.79	38.89
8.1-15.0	0.0	0.0	3.17	15.08	0.0	0.0	18.25
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	4.76	72.22	19.84	3.17	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 270 GRAD (2.95 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.94	1.89	0.94	0.0	3.77
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.94	4.72	1.89	0.0	7.55
2.1- 4.0	0.0	0.0	1.89	19.81	9.43	1.89	33.02
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	35.85	3.77	1.89	41.51
8.1-15.0	0.0	0.0	0.94	12.26	0.94	0.0	14.15
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	4.72	74.53	16.98	3.77	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 280 GRAD (1.75 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	1.59	1.59	0.0	0.0	3.17
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.59	0.0	1.59
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	9.52	1.59	0.0	11.11
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	34.92	12.70	0.0	47.62
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	30.16	0.0	0.0	30.16
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	6.35	0.0	0.0	6.35
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	1.59	82.54	15.87	0.0	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.51-3.0MM/H 3.24 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.42 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 290 GRAD (1.64 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.69	0.0	1.69
1.1- 1.5	0.0	0.0	1.69	6.78	0.0	0.0	8.47
1.6- 2.0	0.0	0.0	1.69	1.69	5.08	0.0	8.47
2.1- 4.0	0.0	0.0	3.39	32.20	3.39	0.0	38.98
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.69	27.12	6.78	0.0	35.59
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	6.78	0.0	0.0	6.78
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	8.47	74.58	16.95	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 300 GRAD (1.11 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	2.50	0.0	0.0	2.50
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	7.50	0.0	0.0	7.50
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	15.00	2.50	0.0	17.50
2.1- 4.0	0.0	0.0	5.00	27.50	7.50	0.0	40.00
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	27.50	2.50	0.0	30.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	2.50	0.0	0.0	2.50
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	5.00	82.50	12.50	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 310 GRAD (1.03 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.70	0.0	2.70
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	2.70	2.70	0.0	5.41
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	2.70	43.24	13.51	2.70	62.16
4.1- 8.0	0.0	0.0	2.70	24.32	0.0	0.0	27.03
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	2.70	0.0	0.0	2.70
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	5.41	72.97	18.92	2.70	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 320 GRAD (0.81 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.45	0.0	3.45
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	6.90	0.0	6.90
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	3.45	3.45	0.0	6.90
2.1- 4.0	0.0	0.0	6.90	37.93	10.34	3.45	58.62
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	24.14	0.0	0.0	24.14
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	6.90	65.52	24.14	3.45	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG 0.51-3.0MM/H 3.24 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.42 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 330 GRAD (1.00 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	2.78	8.33	2.78	0.0	13.89
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	5.56	0.0	0.0	5.56
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	33.33	19.44	0.0	52.78
4.1- 8.0	0.0	0.0	2.78	19.44	0.0	0.0	22.22
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	5.56	0.0	0.0	5.56
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	5.56	72.22	22.22	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 340 GRAD (1.75 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	1.59	1.59	0.0	3.17
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	4.76	1.59	0.0	6.35
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	9.52	3.17	0.0	12.70
2.1- 4.0	0.0	0.0	1.59	30.16	1.59	4.76	38.10
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.59	34.92	1.59	0.0	38.10
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	1.59	0.0	0.0	1.59
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	3.17	82.54	9.52	4.76	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 350 GRAD (2.12 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	1.32	1.32	0.0	2.63
1.1- 1.5	0.0	0.0	1.32	1.32	1.32	1.32	5.26
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	1.32	3.95	1.32	6.58
2.1- 4.0	0.0	0.0	1.32	25.00	14.47	2.63	43.42
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	35.53	3.95	0.0	39.47
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	2.63	0.0	0.0	2.63
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	2.63	67.11	25.00	5.26	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 360 GRAD (2.03 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	1.37	1.37	1.37	0.0	4.11
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	1.37	1.37	0.0	2.74
2.1- 4.0	0.0	0.0	1.37	23.29	8.22	1.37	34.25
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	56.16	1.37	0.0	57.53
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	1.37	0.0	0.0	1.37
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	2.74	83.56	12.33	1.37	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK AUFSUMMIERT UEBER ALLE WINDRICHTUNGSSEKTOREN
1.12.1972 - 30.11.1979

IN PROZENT

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.0- 0.5	0.0	0.0	0.03	0.22	0.14	0.03	0.42
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.11	0.75	0.39	0.11	1.36
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.22	1.25	0.86	0.25	2.59
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.25	1.87	1.36	0.39	3.87
2.1- 4.0	0.0	0.03	1.06	14.84	7.69	2.23	25.84
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.50	40.32	5.71	1.81	49.35
8.1-15.0	0.0	0.0	1.73	14.70	0.08	0.0	16.51
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.06	0.0	0.0	0.06
SUMME	0.0	0.03	4.90	74.02	16.24	4.82	100.00

MITTLERER NIEDERSCHLAG 1.177 MM/H

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG > 3.0 MM/H 0.41 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.44 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 10 GRAD (1.99 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.11	11.11
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	33.33	0.0	0.0	33.33
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	55.56	0.0	0.0	55.56
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	88.89	0.0	11.11	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 20 GRAD (1.55 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	42.86	14.29	0.0	57.14
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	28.57	14.29	0.0	42.86
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	71.43	28.57	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 30 GRAD (0.22 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.00	0.0	100.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	0.0	100.00	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 40 GRAD (0.66 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	33.33	0.0	0.0	33.33
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	33.33	0.0	0.0	33.33
8.1-15.0	0.0	0.0	33.33	0.0	0.0	0.0	33.33
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	33.33	66.67	0.0	0.0	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG > 3.0 MM/H 0.41 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.44 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 50 GRAD (0.44 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	50.00	0.0	50.00
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	50.00	0.0	0.0	50.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	50.00	50.00	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 60 GRAD (0.66 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4.1- 8.0	0.0	0.0	66.67	33.33	0.0	0.0	100.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	66.67	33.33	0.0	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 70 GRAD (0.44 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	50.00	0.0	0.0	0.0	50.00
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4.1- 8.0	0.0	0.0	50.00	0.0	0.0	0.0	50.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	100.00	0.0	0.0	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 80 GRAD (0.88 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	25.00	0.0	0.0	25.00
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	50.00	0.0	25.00	75.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	75.00	0.0	25.00	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG > 3.0 MM/H 0.41 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.44 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 90 GRAD (0.66 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	33.33	0.0	0.0	33.33
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	33.33	0.0	0.0	33.33
4.1- 8.0	0.0	0.0	33.33	0.0	0.0	0.0	33.33
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	33.33	66.67	0.0	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 100 GRAD (0.66 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	33.33	0.0	0.0	33.33
4.1- 8.0	0.0	0.0	33.33	33.33	0.0	0.0	66.67
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	33.33	66.67	0.0	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 110 GRAD (0.44 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	50.00	0.0	0.0	50.00
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.00	0.0	50.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	50.00	50.00	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 120 GRAD (0.22 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	100.00	0.0	0.0	100.00
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	100.00	0.0	0.0	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG > 3.0 MM/H 0.41 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.44 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 130 GRAD (0.88 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	25.00	0.0	25.00	0.0	50.00
4.1- 8.0	0.0	0.0	25.00	0.0	25.00	0.0	50.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	50.00	0.0	50.00	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 140 GRAD (0.66 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.33	0.0	33.33
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.33	0.0	33.33
4.1- 8.0	0.0	0.0	33.33	0.0	0.0	0.0	33.33
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	33.33	0.0	66.67	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 150 GRAD (0.66 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	33.33	0.0	33.33
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	66.67	0.0	66.67
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	0.0	100.00	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 160 GRAD (0.22 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.00	100.00
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.00	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG > 3.0 MM/H 0.41 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.44 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 170 GRAD (0.66 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.33	0.0	33.33
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.33	33.33	66.67
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	0.0	66.67	33.33	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 180 GRAD (0.88 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	50.00	0.0	0.0	50.00
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	25.00	0.0	25.00	50.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	75.00	0.0	25.00	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 190 GRAD (0.22 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	100.00	0.0	0.0	100.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	100.00	0.0	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 200 GRAD (2.21 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	10.00	0.0	0.0	10.00
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	10.00	10.00	0.0	0.0	20.00
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	40.00	30.00	0.0	70.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	10.00	60.00	30.00	0.0	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG > 3.0 MM/H 0.41 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.44 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 210 GRAD (3.53 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.25	6.25
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	18.75	0.0	6.25	25.00
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	56.25	12.50	0.0	68.75
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	75.00	12.50	12.50	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 220 GRAD (10.38 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	2.13	2.13	0.0	4.26
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	8.51	2.13	0.0	10.64
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	63.83	10.64	0.0	74.47
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	10.64	0.0	0.0	10.64
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	85.11	14.89	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 230 GRAD (12.80 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	10.34	3.45	0.0	13.79
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	70.69	1.72	0.0	72.41
8.1-15.0	0.0	0.0	1.72	12.07	0.0	0.0	13.79
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	1.72	93.10	5.17	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 240 GRAD (11.48 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.92	0.0	1.92
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	17.31	0.0	0.0	17.31
4.1- 8.0	0.0	0.0	1.92	61.54	3.85	0.0	67.31
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	13.46	0.0	0.0	13.46
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	1.92	92.31	5.77	0.0	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG > 3.0 MM/H 0.41 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.44 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 250 GRAD (8.17 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	2.70	0.0	0.0	0.0	2.70
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	8.11	2.70	0.0	10.81
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	54.05	5.41	0.0	59.46
8.1-15.0	0.0	0.0	2.70	24.32	0.0	0.0	27.03
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	5.41	86.49	8.11	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 260 GRAD (5.74 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.85	3.85
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	3.85	0.0	0.0	3.85
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	7.69	3.85	0.0	11.54
4.1- 8.0	0.0	0.0	3.85	34.62	3.85	0.0	42.31
8.1-15.0	0.0	0.0	3.85	34.62	0.0	0.0	38.46
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	7.69	80.77	7.69	3.85	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 270 GRAD (5.52 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	4.00	0.0	0.0	4.00
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	4.00	4.00	0.0	8.00
2.1- 4.0	0.0	0.0	4.00	24.00	4.00	0.0	32.00
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	28.00	8.00	4.00	40.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	16.00	0.0	0.0	16.00
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	4.00	76.00	16.00	4.00	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 280 GRAD (3.75 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	11.76	5.88	0.0	17.65
4.1- 8.0	0.0	0.0	5.88	41.18	5.88	5.88	58.82
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	23.53	0.0	0.0	23.53
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	5.88	76.47	11.76	5.88	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG > 3.0 MM/H 0.41 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.44 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 290 GRAD (2.65 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4.1- 8.0	0.0	0.0	8.33	66.67	8.33	0.0	83.33
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	16.67	0.0	0.0	16.67
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	8.33	83.33	8.33	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 300 GRAD (3.53 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	25.00	12.50	12.50	50.00
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	37.50	12.50	0.0	50.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	62.50	25.00	12.50	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 310 GRAD (1.55 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	14.29	0.0	0.0	14.29
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4.1- 8.0	0.0	0.0	14.29	71.43	0.0	0.0	85.71
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	14.29	85.71	0.0	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 320 GRAD (2.21 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	40.00	0.0	0.0	40.00
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	60.00	0.0	0.0	60.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	100.00	0.0	0.0	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK
1.12.1972 - 30.11.1979

NIEDERSCHLAG > 3.0 MM/H 0.41 %

WINDSTILLEN (<=0.5M/S) 0.44 %

WINDRICHTUNGSSEKTOR 330 GRAD (2.65 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	8.33	8.33	8.33	25.00
2.1- 4.0	0.0	0.0	0.0	33.33	16.67	0.0	50.00
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	25.00	0.0	0.0	25.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	0.0	66.67	25.00	8.33	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 340 GRAD (1.99 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.11	0.0	11.11
2.1- 4.0	0.0	0.0	11.11	33.33	0.0	0.0	44.44
4.1- 8.0	0.0	0.0	0.0	44.44	0.0	0.0	44.44
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	11.11	77.78	11.11	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 350 GRAD (3.97 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	5.56	0.0	0.0	5.56
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	5.56	22.22	5.56	0.0	33.33
4.1- 8.0	0.0	0.0	5.56	55.56	0.0	0.0	61.11
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	11.11	83.33	5.56	0.0	100.00

WINDRICHTUNGSSEKTOR 360 GRAD (4.42 %)

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	5.00	0.0	5.00
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1- 4.0	0.0	0.0	5.00	5.00	0.0	0.0	10.00
4.1- 8.0	0.0	0.0	5.00	75.00	5.00	0.0	85.00
8.1-15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	10.00	80.00	10.00	0.0	100.00

Fortsetzung Tab. 2

AUSBREITUNGSSTATISTIK AUFSUMMIERT UEBER ALLE WINDRICHTUNGSSEKTOREN
1.12.1972 - 30.11.1979

IN PROZENT

WG (M/S)	AUSBREITUNGSKATEGORIE						SUMME
	A	B	C	D	E	F	
0.0- 0.5	0.0	0.0	0.0	0.22	0.22	0.0	0.44
0.6- 1.0	0.0	0.0	0.0	0.44	0.44	0.0	0.88
1.1- 1.5	0.0	0.0	0.22	0.22	0.66	0.44	1.55
1.6- 2.0	0.0	0.0	0.22	1.32	1.10	0.44	3.09
2.1- 4.0	0.0	0.0	1.32	15.45	3.53	1.10	21.41
4.1- 8.0	0.0	0.0	3.09	50.99	6.40	0.88	61.37
8.1-15.0	0.0	0.0	0.88	10.38	0.0	0.0	11.26
15.1-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SUMME	0.0	0.0	5.74	79.03	12.36	2.87	100.00

MITTLERER NIEDERSCHLAG 5.558 MM/H

Niederschlag in mm	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	15-Jahres- mittel 1965/1979	7-Jahres- mittel 1973/1979
Januar	90,5	49,6	29,8	69,7	34,6	50,7	33,6	19,9	11,7	35,4	52,6	64,3	65,5	37,2	68,7	47,6	47,9
Februar	19,9	37,0	26,1	53,9	79,5	120,3	15,6	7,3	49,7	49,6	26,3	12,6	112,2	37,7	76,4	48,3	52,1
März	65,2	47,4	71,1	30,4	63,6	48,0	25,1	31,4	18,4	54,3	48,4	20,5	24,7	58,1	88,4	46,3	44,7
April	81,8	56,0	34,3	122,5	87,9	70,0	19,0	71,2	48,4	19,3	32,5	41,8	38,6	29,8	61,3	54,3	38,8
Mai	92,0	36,3	35,9	71,3	90,2	138,4	62,5	75,2	69,9	46,6	30,0	26,3	23,3	233,1	53,8	72,3	69,0
Juni	125,1	84,4	41,6	113,7	99,6	44,2	90,0	75,5	88,5	62,7	134,8	23,7	86,1	86,3	36,8	79,5	74,1
Juli	123,5	72,1	64,4	75,5	55,7	58,9	24,8	58,1	72,7	119,4	82,3	89,2	33,7	130,8	28,0	72,6	79,5
August	44,9	110,3	51,2	255,3	96,3	45,2	73,3	84,5	55,8	43,9	68,3	40,7	52,7	38,8	87,3	76,9	55,4
September	62,9	23,5	80,3	83,5	11,7	54,9	13,1	34,7	21,6	42,2	104,6	107,2	26,7	57,9	27,8	50,2	55,6
Oktober	12,2	60,3	62,1	48,8	3,3	72,3	21,5	29,9	69,1	123,3	25,2	36,0	24,4	47,1	26,8	44,2	50,4
November	91,2	48,1	55,8	22,9	75,4	35,3	82,7	102,0	90,6	55,3	62,9	40,2	83,0	20,4	67,5	62,2	60,0
Dezember	131,0	105,9	59,2	42,0	21,3	32,2	16,3	18,0	44,7	81,2	21,1	57,8	43,5	82,3	82,8	55,9	59,2
Jahresmenge	940,2	730,9	611,8	989,5	719,1	770,4	477,5	607,7	641,1	733,4	689,0	560,3	614,4	859,5	705,6	710,0	686,7

Tab. 4: Niederschlagsmengen der Jahre 1965 - 1979 im KfK