

DEUTSCHE SEEWARTE WETTERBERICHT.

JAHRGANG 48 Nr. 94.

Mittwoch, den 4. April 1923

Mitteleuropäische Zeit. Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N-Meeresspiegel, Schwere in 45° Breite. Temperatur in Grad Celsius.
Windstärke nach Beaufortskala (12 = Orkan). Wolken: 0 = wolkenlos, 1 = 1/4 bedeckt, 2 = 1/2 bedeckt, 3 = 3/4 bedeckt, 4 = bedeckt,
• = Regen, * = Schnee, ∞ = Dunst, ≡ = Nebel, ⚡ = Gewitter.

DEUTSCHE STATIONEN	HEUTE MORGEN														
	Zeit	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Abw. Mittel	Feuchtigkeit	Luftdruck Char. u. Änd.	Niederschlag	Max.	Min.	Sichtweite	Witterungsverlauf	Bemerkungen	See
Borkum	8														
Wilhelmshaven	8	66.8	ESE 4	0	2	-2	70.79	- 0	0	10	0		vorw. heiter		
Cuxhaven-Athenerwale	8	67.2	SE 2	0	2	-	80.29	- 0	0	10	-3		" "		
Helgoland	8	68.1	SE 4	1	5	+1							" "		
Keitum	8												" "		4
Bremen	8	66.8	ESE 3	∞	3	-	70.79	+0.4	0	12	-1		" "		
Hamburg	8	68.5	SE 2	0	2	-2	79.7	+0.3	0	11	0	bis 2 km	" "	Bod. Min. -2.0	
Gr. Borstel	8		E 3	0	2				0	12	-3		" "		
Kiel	8	69.0	SE 2	0	1	-3	80.94	+0.5	0	6	-1		" "		
Wustrow Warnemünde	8	69.5	SHW	0	4	+1	70.79	- 0	0	5	-2		Züml. "		
Swinemünde	8	69.5	SHW	0	2	-2	70.94	+0.2	0	5	-3		" "		
Rügenwaldermünde	8	70.0	ESE 3	3	0	-3	80.89	+0.2	0	4	-3		" "		4
Danzig	8	71.2	SHW	3	3	0	80.89	+0.2	0	3	-2	bis 50 km	Witterungsverlauf		
Königsberg	8	70.1	SE 2	0	2	-1	60.69	+0.4	0	5	-2	" 50 "	Züml. heiter		
Memel	8	70.6	S 1	2	1	-1	60.69	+0.4	0	7	3		meist bewölkt		0
Aachen	8	62.7	ENE 1	0	2	-4	60.69	-0.1	0	14	1	bis 20 km	Züml. heiter		
Lödingen	8	66.1	SE 1	0	-1	-	80.89	- 0	0	12	-1		vorw. "		
Kassel	7.26												" "		
Magdeburg	8	68.4	ESE 2	0	0	-4	80.89	+0.4	0	12	-2		" "		
Dresden	8.08	68.4	SE 3	0	1	-4	70.79	+0.6	0	8	-4	bis 4 km; SE 1.2 km	" "		
Berlin	8												" "	Bod. Min.	
Grünberg i/Sch.	8	69.0	E 2	0	2	-2	70.79	+0.1	0	6	-3		Züml. "		
Breslau	8	68.2	SE 2	1	3	-1	60.69	+0.4	0	3	-3	bis 20 km	meist bewölkt		
Frankfurt a/M.	8	64.9	ENE 2	0	4	-2	60.69	- 0	0	16	1		vorw. heiter		
Mainz	8	63.0	ENE 2	0	4								" "		
Karlsruhe	7.26	63.5	E 2	1	3	-3	60.69	- 0	0	16	2		" "		
Friedrichshafen	8	62.5	NE 3	1	2	-3	60.69	-0.2	0	11	-2		" "		
Bamberg	8	65.8	E 2	0	3	-1	50.89	-0.2	0	13	-2	über 50 km	" "		
Fürth	8												" "		
München	8	64.9	ENE 4	0	-1	-5	95-100	+0.1	0	10	-4		" "		

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

List			
Bülk	8a: 76.3, SE 1, klar, 0° See, Sicht 6-7 Seem.	11a: 76.0, SE 1, klar, 2° See	Borkumriff
Arkona	8a: E 2, wolkig, See 3		Anrumbank
Marinsandbank	11a: 76.0, SE 2, 1/2 bed. S, Sicht 10 Seem., See 1		Adlergrund
Borkum	11a: 76.4, ESE 5, klar, 8°		8a: E 2, wolkig, See 3, Dornh. Fichtbaum, d.T. 1.8°, W.T. 3.0°

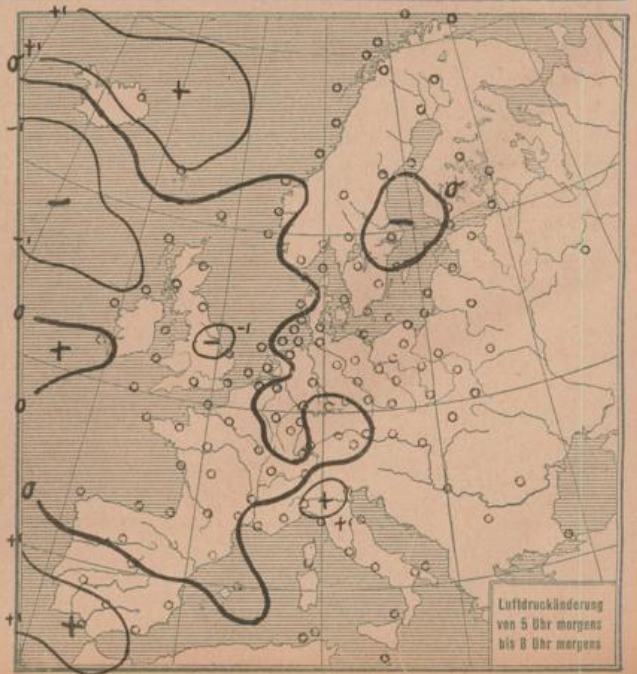
HÖHEN BEOBACHTUNGEN

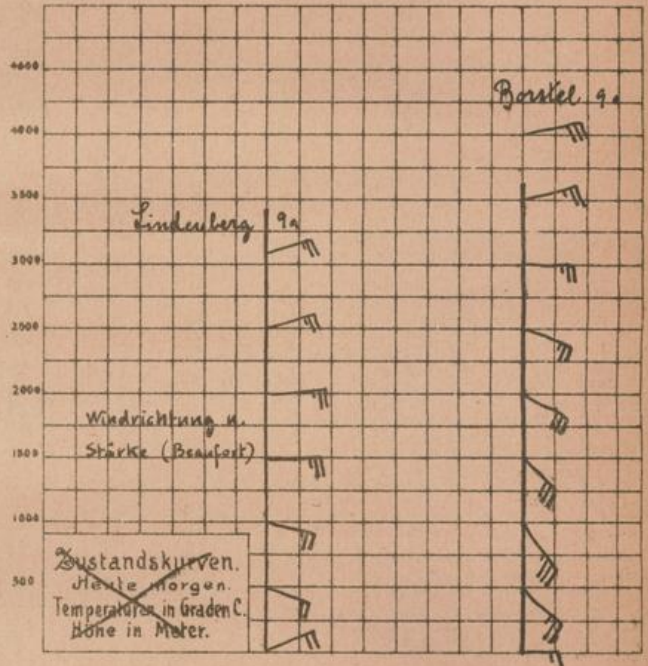
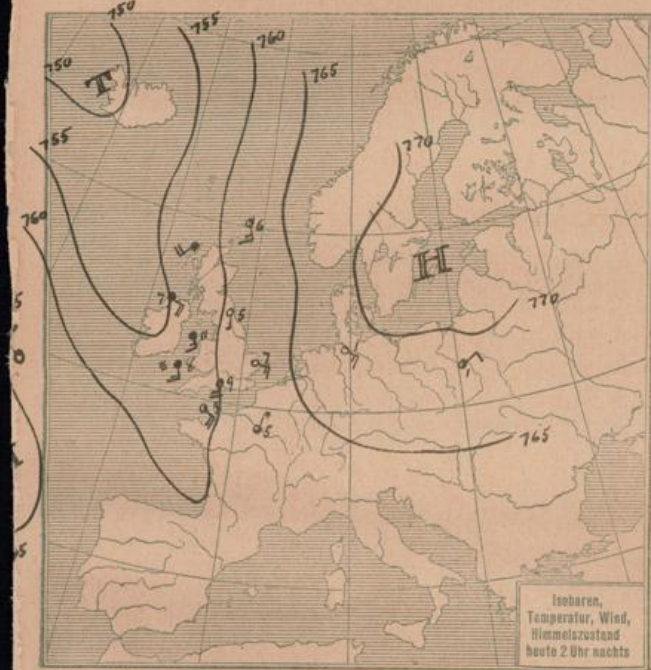
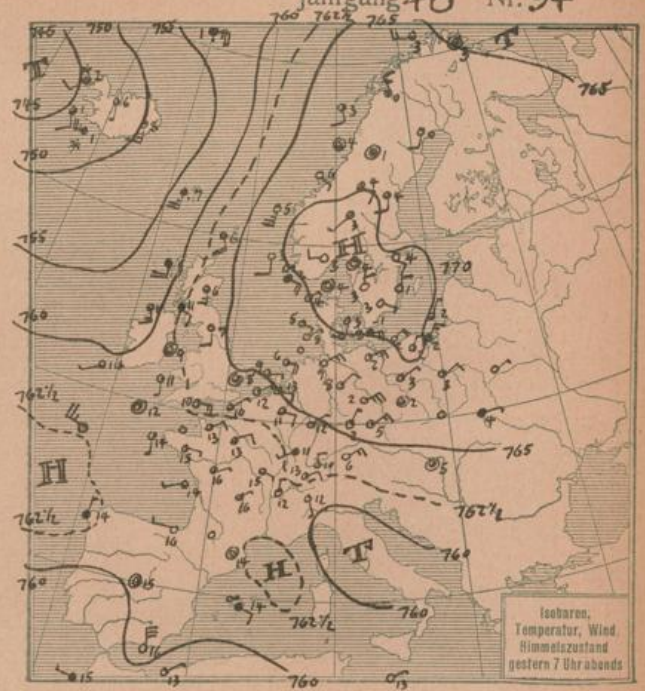
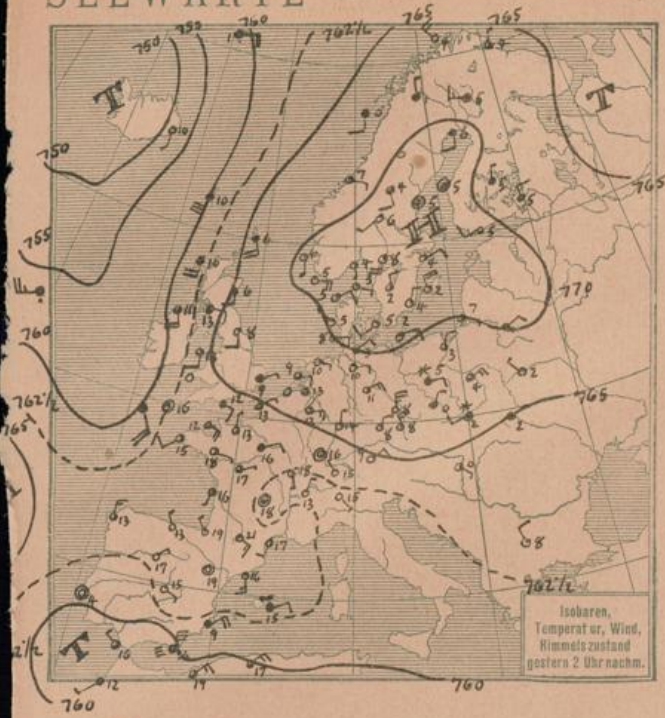
(Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meeresspiegel reduziert)

STATION	Höhe	HEUTE MORGEN															
		Zeit	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Feuchtigkeit	Luftdruck Char. u. Änd.	Niederschlag	Max.	Min.	Sichtweite	Witterungsverlauf	Bemerkungen			
Kahler Asten	852	8															
Bröcken	1148	8	66.3	SE 7	0	-6	80.89	- 0	0	2	-7		vorw. heiter				
Fichtelberg	1213	8											" "				
Zugspitze	2964	7.16	SE 4.0	N 5	1	-12	50.89	+0.4	-	-8	-12		meist bewölkt				
Sants	2800	7.30	SE 4.0	W 2.0	2	-5	50.89	+0.8	0	-3	-8		" "				
Heiden	800	7.46											" "				
Sonnblick	3106	7.52											" "				
Schneekoppe	1603	7.58											" "				
STATION	Wind in m/Sec.	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen	
Lindenberg		122m	7 ^h a	NE 4	+	ESE 6	EAS 7	ESE 8	E 9	ENE 6	ENE 5	ENE 6	ENE 6	EAN 6	EAN 6	a-str	Sicht 20 km
"		"	9 ^h a	ENE 4	ESE 5	ESE 7	E 3 8	E 10	E 8	EAN 8	EAN 10					str-sm, sm	" 20 "
Danzig		"	8 ^h a	+	ENE 2	E 4	E 4	E 4	E 6								" 4 "
Bremen		"	8 ^h a	SE 7	SE 11	SE 12	SE 12	SE 8	SE 7							str-sm	" 70 "
Dresden		"	7 ^h a	SE 5 2	SE 2	SE 4	ESE 6	EAS 6	E 7	EAN 6	EAN 7						" 70 "
Aachen		"	8 ^h a	E 2	SE 2	SE 4	ESE 9										" 20 "
Gr. Borstel		172m	9 ^h a	E 5	+	SE 8	SE 12	SE 12	ESE 12	ESE 10	E 8	EAN 10	EAN 8				" 20 "
Mainz		"	6 ^h a	E 3	+	E 7	E 2	ENE 7	ENE 6								" 70 "
Metz		"	6 ^h a	N 2	+	+	+	ENE 5	ENE 6	+	ENE 8						" 20 "
Strassburg		"	6 ^h a	+	+	NE 7	E 3	E 4									" 20 "
Mülhansen		"	6 ^h a	NW 1	+	NW 3	N 5	N 7	N 8	+	N 9						" 50 "
Bitsch		"	6 ^h a	E 2	+	E 8	E 10	ESE 6	E 7								" 20 "
Trier		"	6 ^h a	NNE 5	+	NNE 3	NNE 5	NNE 5	NE 6								" 70 "
Zabern		"	6 ^h a	+	+	ENE 7											" 70 "
Osternund		"	8 ^h a	+	NNE 5	NNE 6	NW 7	NW 8	NW 12	+	NW 12	+	NW 12	+	NW 12	+	Sicht über 50 km
Lyon		"	6 ^h a	+	+	SW 2	NW 3	W 6	WSW 4	+	W 10						" 20 "

4. April 1923

DEUTSCHE





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Mittwoch, 4. April 1923

Das nordeuropäische Hoch ist zur Zeit in langsamer Abflachung begriffen. Seinen Hauptkern zeigt es heute morgen über dem Baltikum. Die ozeanische Depression zieht an der grönländischen Küste langsam nordostwärts. Ihr nach der irischen See gerichteter Ausläufer hat sich noch etwas vertieft. Er verschiebt sich langsam in nordöstlicher Richtung. Eine mit ihm in Verbindung stehende Regenfront verläuft von der irischen See nach den Färöern. Bei den geringen Änderungstendenzen dürfte der allgemeine Witterungscharakter zunächst noch erhalten bleiben.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Donnerstag, 5. April 1923

NORDSEE: Schwache bis mässige zeitweise etwas böige Winde aus östlichen Richtungen, heiter, trocken, Neigung zu Nebel, Nachtfrostgefahr, tags mild.

westl. OSTSEE: } Schwachwindig, heiter, trocken, Nachtfrost, Neigung zu Dunst oder Nebel.

östl. OSTSEE: }

Sturmwarnungen:

STATION	MORGEN							See	STATION	MORGEN								
	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. And.	Niederschlag	Max.			Min.	Bemerkung	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. And.	Niederschlag	Max.
Wien									Madrid	61	NNW	0	6		0			
Salzburg									La Coruña	60	SW	1	10		-0.7			
Klagenfurt									San Fernando	61	SW	0	13		+1.0			
Zürich	61.9	NE 2	1	1	0	0	17	0	Makon	59	ENE	2	14		-0.7			
Bern	60.4	NE 2	2	7	0	0	14	4	Carta	61	S	2	12		0			
Gen	60.4	NE 2	2	7	0	0	6	18	Zante	67	ESE	2	1		0			
Lugano	61.6	SW 1	4	8	+1.0	0	17	4	Saloniki	67	ESE	2	1		0			
Helder	63.9	ESE	0	7	0	0			Volos	67	SW	3	0		0			
Vilshingen	61.0	E 3	0	5	-0.5	0			Nyriene	62	NE	1	0		0			
Utrecht	63.1	ESE	0	4	0	0	13	0	Andros	62	N	3	0		0			
Kopenhagen	71.4	ENE	1	4	+0.5	0			Kanaka	63	Stille	0	6		0			
Skagen	69.5	SW 1	1	3	0	0			Kandia	62	N	1	2		-0.5			
Hansholm	68.9	SE	1	1	0	0			Alexandria	61	NE	1	2		+0.5			
Blaavandshuk	68.1	SE 4	0	1	0	0			Kimmasso	55	Stille	0	17		+0.1		13	
Hammershus	70.4	E 3	3	1	0	0			Konstantinopel	67	NNW	1	2		+0.0			
Abisko	69.4	SW 2	1	-1	+0.3	0	2	-3	Rochefort	58.0	SW	1	5		-0.3			6
Naparanda	67.8	Stille	4	-2	0	0	7	-5	Bayonne	58.7	W	3	11		-0.2			10
Stensele							3		Bordeaux	57.8	W	1	10		-0.5			6
Oestersund	70.4	NNW 2	1	-4	0	0	5	-4	Dijon	58.7	NW	1	2		-0.4			6
Hernösand	67.6	S	2	3	0	0			Calais	59.4	E	1	0		-0.5			4
Särna	69.6	NNW	0	-6	0	0	6	-10	Limoges Lyon	59.4	ESE	1	0		-0.4			6
Karlstad	70.4	Stille	0	1	0	0	9	-2	St. Malo Brest	57.1	SW	2	3		-0.7			8
Stockholm	70.3	SW 2	4	1	-0.5	0	5	-2	Montpellier									
Jönköping	71.0	Stille	0	1	0	0	14	-4	Paris	59.1	NE	1	0		-0.2			2
Wisby	71.1	NNW	1	1	0	0			Rennes	59.0	ESE	2	0		-0.4			5
Kalmar	71.5	S	1	-3	0	0			Strasbourg	61.6	N	1	0		+0.3			1
Spitzbergen	63.2	NNW	1	-3	+0.4	1			Toulouse	58.6	SE	1	0		-0.3			5
Jngö	66.0	NW 4	4	4	+0.8	1			Tours	58.6	E	1	4		-0.9			6
Lipsö Myrbygd.	52.0	ENE	0	-4	-0.4	1			Marignande	59.7	Stille	4	10		+0.3			7
Aaleund Valem	67.4	ESE	2	4	+0.4	0			Amiens									
Öya Kuum	67.3	SE	5	5	-0.4	4			Cosme									
Andenes Briten	68.9	ESE	2	3	+0.4	0			Le Havre	58.4	E	2	3		-0.7			3
Bergen Briten	65.8	N	2	4	+0.6	0			Perpignan	58.3	E	1	3		-0.2			6
Brönno Flöt	68.3	S	2	4	0	0			Matz Nantoy	60.8	NE	3	1		-0.3			0
Vardö									Argentan	58.2	SE	1	2		-0.5			6
Skudenes									Brüssel	60.9	ESE	2	0		0			
Dombaa	69.8	Stille	0	-5	0	0		-7										
San Maren	55.7	SSE	1	0	+0.8	2												
Rärdar																		
Uthvå	67.1	SE	2	1	3	0			Lerwick	61.2	SSE	4	2		-0.8			3
Helsingfors	70.4	SW 2	4	2	0	0			Renfrew	56.7	E	2	0		-0.8		14	6
Sordavala	69.6	Stille	2	-1	-0.5	0		-6	Eskdalemuir									
Kuopio	64.0	NW	1	4	0	0		-1	Cranwell	60.3	ESE	2	0		-1.2		13	0
Vasa	68.5	SE	1	2	-0.5	0		1	Scilly									
Sodankylä	66.9	NW	1	0	0	0		-1	Tynemouth	60.0	S	2	3		-0.8			1
Reval	71.2	ESE	1	0	0	0		-1	Pembroke	56.6	S	1	3		-0.8			0
Dorpat	71.2	ENE	1	-0	+0.3	0		0	Croydon								16	
Filsand									Aberdeen	60.1	S	3	3		-0.8			0
Hungerburg	70.2	NW	1	-2	+0.2	0		-1	Valencia	55.9	NNW	2	3		+0.4			4
Posen	67.5	NE	1	3	+0.3	0		-1	Guernsey									
Warschau	70.0	ENE	2	7	0	0		0	Sternway	59.0	S	2	0		-0.8			1
Wetz Wilna	70.4	E	1	4	-1	0		-1	Holyhead	56.4	SW	1	0		-0.4			0
Lublin									Yarmouth	61.3	SSE	3	0		-0.8			0
Krakau	65.5	ENE	2	0	+0.5	0		-1	Blacksod									
Lemberg									Ross on Wye	57.8	ESE	2	4		-0.8		14	6
Brömsberg									Colshot									
Pinsk	68.4	NNE	1	1	0	0		-2	Jersey	52.3	ESE	2	1		-0.4			0
Prag	68.5	E	2	0	+0.5	0		-3	Donaghadee									
Eger	67.2	NE	2	1	0	0		-3	Mainhead	52.9	S	4	4		-0.8			3
Prerau									Thorshavn	57.0	NNE	5	0		+1.0			1
Freisburg	55.7	NNE	1	0	+0.5	0		-4	Seydisfjord	55.0	Stille	0	2		+1.0			-
Košice	66.6	N	3	1	0	0		-0	Reqa	70.9	Stille	3	-3		0		4	-5
Olmütz	67.8	NNE	2	1	+1.0	0		-3	Wibau	70.9	E	2	0		+0.2			0
Budapest	65.5	Stille	4	3	+0.3	0		0	Dünaburg	72.0	NW	1	4		-1			0
Kaposvar	64.9	W	2	3	-1	0		-3	Sofia	62.0	Stille	4	0		+0.1			0
Szeged	65.0	N	1	0	+0.1	0		-2	Atien	63.2	NNE	2	1		+0.5			0
Debreczen	66.1	N	3	2	+0.2	0		-3	Kajama	64.5	Stille	0	-2		0			0
Szombarkony	66.2	N	3	0	+0.1	0		-1	Anureyri	55.0	Stille	0	2		+1.0			0
Belgrad	67.5	Stille	1	2	0	0		0	Saalfjord	44.7	SW	4	3		+1.5			1
Asgram	65.4	E	1	2	+0.5	0		0	Playkjavik	54.9	ESE	4	1		-0.5			4
Serajewo	64.8	Stille	4	1	0	0		0	Vestmannö	54.2	E	6	1		-1.0			-
Floranz	61.0	NE	1	2	0	0		0	Agadir	59.9	NW	3	1		+0.8			0
Malta									Fez	59.4	W	2	4		+1.2			0
									Bou Dami	55.0	Stille	2	7		0			-
									Oran	58.0	Stille	3	10		+0.8			-
									Algier	52.0	NW	2	5		+0.2			1
									Tunis	60	SE	2	0		+0.2			1
									Marra	75	NW	4	2		+0.2			18

Schiffsmeldungen

4. April { 2a Breite Länge Luftdr. Wind Beobachtung L. u. S. Zeitw.
 2a 49.9 N 29.8 W 65.8 NW 4 7/10 u. ni ab. 9.3 10.0 bis 20 km
 2a 53.3 N 28.5 W 60.6 NW 6 3/10 u. . 2.0 7.0 u 20 +
 2a 55.1 N 23.9 W 54.6 NW 6 6/10 m 5.0 4.0 u 20 +

STATION	NACHMITTAG					ABEND					STATION	NACHMITTAG					ABEND									
	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.		Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.					
Wien											Tanger						58.4	E	3	3	16	+0.3				
Salzburg											Platz						60.4	W	3	4	15	0				
Klosterfurt											Austayi						48.8	S	1	2	17	+1.0				
Zürich	63.5	NW	1	15	-1.0	62.9	NE	2	13	-1.0	Grifford						45.8	SW	3	2	1	0				
Bern	62.1	W	3	13	-0.5	62.0	N	1	13	-0.5	Reykjavik						48.9	SSE	2	1	1	+1.6				
Genf	63.1	NNE	1	13	-1.5	61.9	N	1	12	-0.5	Vestmanna						49.7	W	5	1	1	+1.0				
Lugano	62.2	SE	1	15	-1.5	60.2	SSE	1	12	-1.0	Malla						62.9	ENE	1	0	13	+0.4				
Helder	60.3	E	2	9	-1.0	64.8	E	1	3	9	-0.8	Madrid	63	SE	1	1	15	-2.8	San Fernando	59.5	NW	1	3	10	0	
Vlissingen	67.8	E	-	-	-	63.8	ENE	2	12	-0.8	La Coruña	62.9	N	3	3	13	-0.8	Porceion q	62.8	SSE	1	1	16	-1.2		
Utrecht	63.4	SE	2	13	-	64.6	E	2	13	-1.0	Sautaurer	63.1	NW	1	0	13	-0.8	Sautaurer	63.1	NW	1	0	13	-0.8		
Kopenhagen	70.5	SW	2	5	0	71.0	SW	3	2	3	0	Rochefort	63.2	SW	1	2	16	-0.8	Rochefort	63.2	SW	1	2	16	-0.8	
Skagen	70.9	ESE	1	5	0	70.2	SE	0	4	0	0	Bayonne	63.0	NW	1	1	19	-1.9	Bayonne	63.0	NW	1	1	19	-1.9	
Honsholm	70.3	ENE	2	5	0	68.4	NE	1	1	4	-0.8	Bordeaux	63.1	S	4	0	19	-0.7	Bordeaux	63.1	S	4	0	19	-0.7	
Blasvandshuk	69.8	NW	1	5	+0.8	68.9	SE	1	5	-0.3	Dijon	62.5	SSE	1	2	18	-1.0	Dijon	62.5	SSE	1	2	18	-1.0		
Hammerohus	70.6	ENE	1	2	0	70.6	E	3	1	0	0	Colais	64.4	NE	1	3	13	-0.5	Colais	64.4	NE	1	3	13	-0.5	
Abisko	69.8	N	1	1	-1.0	68.4	NW	3	0	0	-0.5	Limoges Lyon	62.5	SSE	2	1	19	-1.3	Limoges Lyon	62.5	SSE	2	1	19	-1.3	
Hoparanda	70.4	S	2	4	0	69.9	SW	2	1	0	-0.5	St. Mathie Brisk	63.7	SW	2	2	15	-0.7	St. Mathie Brisk	63.7	SW	2	2	15	-0.7	
Stensele						69.6	Stille	4	1	0	0	Montpellier						61.4	NW	1	3	14	-0.8			
Östersund	70.3	SSE	2	3	4	-0.5	69.6	ESE	2	3	4	0	Paris	62.0	ENE	2	4	16	-1.2	Paris	62.0	ENE	2	4	16	-1.2
Hernösand	72.7	Stille	3	5	-2.5	69.6	S	2	3	4	0	Rennes	62.7	E	1	2	18	-0.9	Rennes	62.7	E	1	2	18	-0.9	
Särna	68.5	SW	1	6	-0.5	67.7	SW	1	3	3	-0.5	Strassburg	63.8	Stille	2	16	-1.4	Strassburg	63.8	Stille	2	16	-1.4			
Karlstad	71.2	SW	4	1	8	0	70.2	SE	1	4	-0.6	Toulouse	62.7	SE	3	1	21	-1.0	Toulouse	62.7	SE	3	1	21	-1.0	
Stockholm	71.2	ENE	1	2	0	71.6	SE	2	0	4	-0.5	Tours	62.9	ENE	1	3	17	-0.9	Tours	62.9	ENE	1	3	17	-0.9	
Jönköping	71.3	NW	2	2	-0.5	71.1	NW	2	0	3	0	Clormont	64.6	Stille	3	18	-1.0	Clormont	64.6	Stille	3	18	-1.0			
Wisby	71.6	NW	4	1	2	0	71.5	N	2	0	1	Amiens						62.0	NE	1	3	16	-0.1			
Kalmar	71.6	NNE	2	1	4	-0.5	70.5	ESE	0	3	0	Cosne						64.0	NE	2	3	13	-1.1			
Spitzbergen	59.1	SW	2	4	1	0	59.8	S	2	4	0	Le Havre	64.0	N	1	3	13	-0.8	Le Havre	64.0	N	1	3	13	-0.8	
Jingo	67	NW	3	3	4	-0.8	66	W	3	3	0	Argentan	63.2	ESE	3	4	17	-1.0	Argentan	63.2	ESE	3	4	17	-1.0	
Thomäs Nydahl	69.2	ESE	2	4	-1.0	+0.8	57.6	E	2	4	-0.9	Metz Nancy						62.8	ENE	2	3	11	-0.8			
Ashesund						68.8	SW	3	1	5	-0.8	Perpignan	63.8	SW	2	2	17	-1.6	Perpignan	63.8	SW	2	2	17	-1.6	
Öst-Valder	69.4	ESE	1	7	-0.4	68.6	SE	1	0	6	-0.8	Toulou	64.1	Stille	2	18	-1.1	Toulou	64.1	Stille	2	18	-1.1			
Andenes	69.0	SSE	1	3	4	-0.8						Brüssel	65.0	E	2	4	13	-0.5	Brüssel	65.0	E	2	4	13	-0.5	
Bergen Lister	71.0	SE	4	1	5	-0.4	69.8	SE	3	0	2	0.8	Abelville						62.3	E	1	3	11	-0.7		
Brenno Röd	69.3	S	2	4	5	-0.4	68.5	SSE	2	3	0.8	Lerwick	65.0	SSE	4	4	5	-1.2	Lerwick	65.0	SSE	4	4	5	-1.2	
Vardö	66.0	N	1	3	4	0	65.5	Stille	3	3	0	Renfrew	62.0	ESE	2	4	1	-1.2	Renfrew	62.0	ESE	2	4	1	-1.2	
Skudenes						70.0	NW	2	1	0	-0.4	Eskdalemuir						64.2	ENE	2	4	9	-0.4			
Dombås	70.0	S	3	2	2	-0.8	68.8	ESE	8	1	-1.9	Cranwell	68.0	ESE	3	4	10	-0.4	Cranwell	68.0	ESE	3	4	10	-0.4	
Stou Mayou	57.0	E	6	1	+0.9						Scilly	62.5	Stille	1	16	-0.8	Scilly	62.5	Stille	1	16	-0.8				
Färder	71.3	SSE	1	2	4	0	70.6	W	2	0	3	-0.4	Tynemouth	60.8	S	2	1	8	-0.8	Tynemouth	60.8	S	2	1	8	-0.8
Litsire	69.3	S	1	14	-1.8	68.8	S	2	0	3	-0.8	Pembroke	62.6	SE	2	2	12	-0.8	Pembroke	62.6	SE	2	2	12	-0.8	
Helsingfors	70.3	SW	2	3	3	0						Croydon	64.7	ENE	2	1	15	-1.2	Croydon	64.7	ENE	2	1	15	-1.2	
Sordavala	68.2	NW	2	4	5	0						Aberdeen	45.8	S	2	4	6	-1.2	Aberdeen	45.8	S	2	4	6	-1.2	
Kuopio	69.3	N	1	2	5	0						Valentia						64.1	S	3	3	6	-1.2			
Vasa	70.6	Stille	4	5	-0.5							Guernsey	64.3	SE	3	3	12	-1.2	Guernsey	64.3	SE	3	3	12	-1.2	
Sodankylä	69.2	W	3	4	5	0						Stornoway	60.8	S	4	4	10	-0.8	Stornoway	60.8	S	4	4	10	-0.8	
Reval											Holyhead	64.5	S	1	13	-1.2	Holyhead	64.5	S	1	13	-1.2				
Dorpat											Yarmouth	64.4	ENE	1	4	9	0	Yarmouth	64.4	ENE	1	4	9	0		
Filsand											Blackrod						64.9	Stille	3	8	-0.4					
Hungerburg											Ross on Wye	64.5	E	3	1	13	-1.2	Ross on Wye	64.5	E	3	1	13	-1.2		
Passen	68.0	E	2	4	5	0	68.1	NE	1	2	3	+0.5	Calshot	64.7	SE	2	3	12	-0.8	Calshot	64.7	SE	2	3	12	-0.8
Warschau	67.6	NE	3	3	4	+0.5	68.7	NE	2	3	+1.0	Yersey						62.0	ESE	3	2	10	-0.8			
Lodz	68.5	NE	2	4	1	-						Donaghadee						61.6	SSE	2	2	9	-1.2			
Lublin											Malmhead	61.4	SE	4	3	11	-0.8	Malmhead	61.4	SE	4	3	11	-0.8		
Krakau	66.4	NW	2	2	+0.8						Soñis	62.3	NW	2	1	8	-1.6	Soñis	62.3	NW	2	1	8	-1.6		
Lemberg	67.2	NE	1	4	2	0	67.2	E	1	4	+0.5	Vandocaris	61.4	NE	1	0	17	-1.0	Vandocaris	61.4	NE	1	0	17	-1.0	
Bromberg											Zaragoza	62.8	Stille	0	19	-1.8	Zaragoza	62.8	Stille	0	19	-1.8				
Pinsk	66.9	NW	1	1	2	0	67.4	NE	1	0	-0.5	Mauou	62.5	ENE	2	0	15	+0.3	Mauou	62.5	ENE	2	0	15	+0.3	
Prag	60.9	NW	3	1	8	-0.8	66.3	NE	3	2	5	+0.5	Cordoba	58.3	NNE	2	1	18	-0.5	Cordoba	58.3	NNE	2	1	18	-0.5
Eger	64.0	NNE	2	1	8	-1.0	66.8	NNE	1	2	+0.5	Alicante	61.4	NE	4	4	9	-0.8	Alicante	61.4	NE	4	4	9	-0.8	
Pressburg	64.3	N	1	2	8	-1.0	64.3	N	2	6	+0.2	Almonia	60.6	N	6	16	-1.8	Almonia	60.6	N	6	16	-1.8			
Kaschau	64.7	N	1	3	7	0	65.5	N	1	2	+0.8	Ternan	58.7	NE	4	4	12	0	Ternan	58.7	NE	4	4	12	0	
Omnitz	65.4	E	5	4	-0.5	67.1	ENE	3	1	0	+1.0	Rabat	57	SW	1	3	12	+0.7	Rabat	57	SW	1	3	12	+0.7	
Budapest	64.1	SE	1	2	0	-	64.3	Stille	3	5	-	Lisabon	61	Stille	-	4	-0.8	Lisabon	61	Stille	-	4	-0.8			
Agadir						57.6	NW	3																		