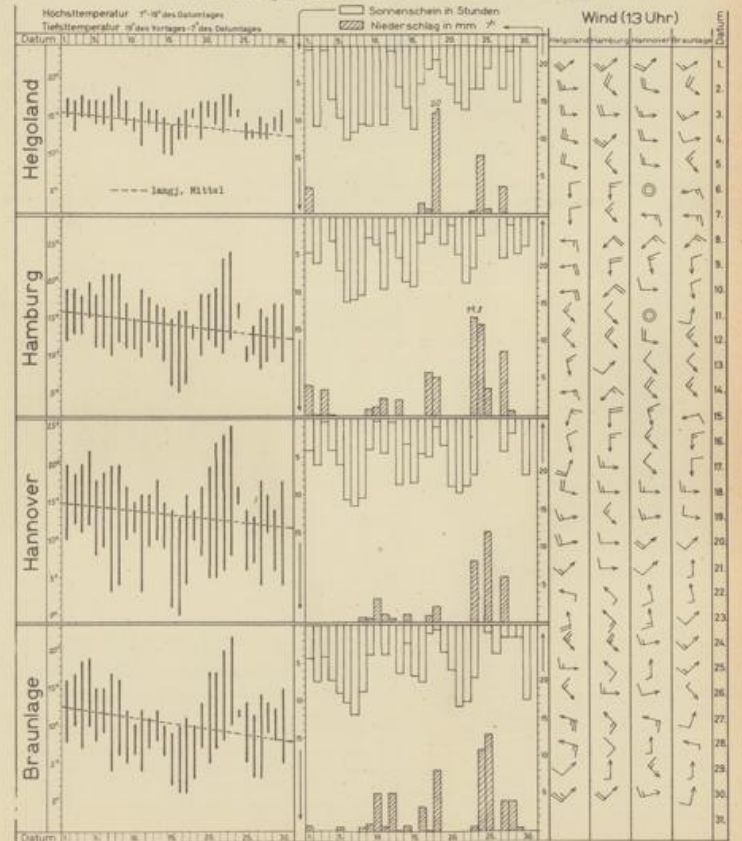


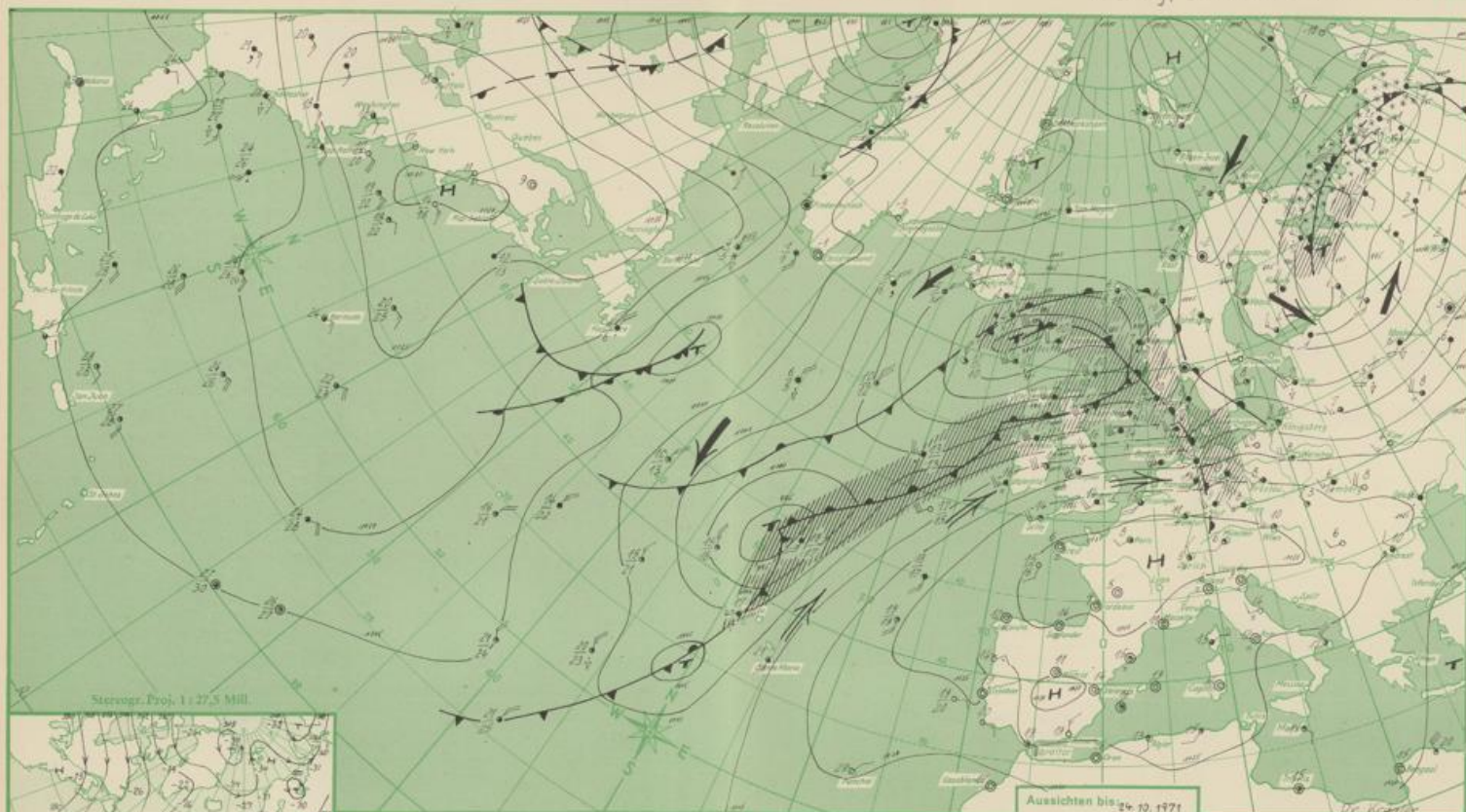
Wetterkarte des Wetteramtes Essen

Bei unregelmäßiger Lieferung bitte sich zunächst an das Zustellpostamt zu wenden.
 Druck u. Verlag: Deutscher Wetterdienst, Seewetteramt
 2 Hamburg 4, Bernhard-Noch-Str. 76 - Telefon: 311230
 Wetteramt Essen, 43 Essen, Exl-Str. 170 - Telefon: 71 20 21/24
 Nachdruck und öffentl. Aushang - auch auszugsweise - ohne Genehmigung nicht gestattet
 C 8437 B
 Erscheint 5mal wöchentlich
 Nur Postbezug
 Preis monatl. DM 6,50
 Jahrgang 1971 Nr. 205
 Freitag, den 22. Okt. 1971

Witterungsverlauf September 1971



Tag	Donnerstag, den 21. Oktober 1971				Freitag, den 22. Oktober 1971						
Uhrzeit	12 Uhr		19 Uhr		1 Uhr		7 Uhr				
Feuerschiffe	Wind u. Temperatur (zum Termin), Wetterablauf (während der letzten 6 Stunden)										
Borkum	W 6 13 bewölkt	SW 6 12 bewölkt	SW 8 14 bewölkt	SW 8 14 bewölkt	10 - - 13,7	1					
Weese	SW 7 13 bewölkt	SW 6 11 Regen	SW 7 12 Regen	SW 7 13 bewölkt	20 - - 2,5	12,3	1				
P 8 (530 120)	SW 6 13 bewölkt	SW 6 12 Regen	W 8 15 Regen	SW 7 15 bewölkt	10 6 4,5	13,9	2				
P 12 (540 120)	SW 5 13 bewölkt	SW 6 12 bewölkt	W 8 15 Regen	SW 7 14 bewölkt	20 - - 14,0	2					
Elbe I	SW 6 13 bewölkt	W 6 12 bewölkt	SW 7 14 Regen	SW 8 14 bewölkt	10 5 4,0	13,5	2				
Kiel 1, 2, 3	W 6 11 Regen	SW 4 10 bewölkt	SW 8 13 Regen	SW 8 13 Regen	10 3 5,0	11,6	-				
Fehmarnbelt	W 8 12 bewölkt	W 6 11 bewölkt	SW 7 10 Regen	SW 8 11 Regen	10 1 1,5	11,3	3				
Küste und Häfen											
Emden	W 5 13 w.bew.	SW 3 11 bewölkt	SW 5 14 Regen	SW 4 14 w.bew.	14 12 12	5,0	0,4				
Nordeney	W 7 13 heiter	SW 5 12 Regen	SW 7 13 w.bew.	SW 7 13 w.bew.	12 12 11	1,9	2				
Helgoland	SW 7 13 bewölkt	SW 4 11 bewölkt	SW 6 13 Regen	SW 6 14 bewölkt	13 12 11	2,8	2				
Bromshaven	W 5 13 w.bew.	SW 4 11 bewölkt	SW 6 13 Regen	SW 5 14 bewölkt	14 10 10	6,7	0,1				
Bremen	W 5 13 w.bew.	SW 4 11 bewölkt	SW 6 13 Regen	SW 5 14 bewölkt	13 10 10	3,5	4				
Cuxhaven	W 5 13 w.bew.	SW 4 11 bewölkt	SW 6 13 Regen	SW 5 14 bewölkt	13 10 10	5,1	9				
Hamburg	W 6 12 bewölkt	W 5 11 bewölkt	SW 4 12 Regen	W 5 13 bewölkt	12 9 9	4,2	7				
Husen	W 6 12 bewölkt	W 5 11 bewölkt	SW 4 12 Regen	W 5 13 bewölkt	12 11 8	6,5	8				
Lübeck	W 5 11 bewölkt	SW 3 10 bewölkt	SW 5 12 Regen	W 6 14 bewölkt	12 9 9	3,0	7				
Schleswig	W 5 11 bewölkt	SW 3 10 bewölkt	SW 5 12 Regen	W 6 14 bewölkt	12 9 9	3,0	7				
Kiel	W 5 11 bewölkt	SW 3 10 bewölkt	SW 5 12 Regen	W 6 14 bewölkt	12 9 9	3,0	7				
Lübeck	W 5 11 bewölkt	SW 3 10 bewölkt	SW 5 12 Regen	W 6 14 bewölkt	12 9 9	3,0	7				
Binnenland											
Berlin	W 5 12 w.bew.	W 4 11 bewölkt	SW 4 9 bewölkt	SW 4 13 Regen	14 9 8	6,1	4				
Bonn	W 5 12 w.bew.	SW 2 10 bewölkt	SW 4 13 Regen	SW 5 13 bewölkt	13 10 9	6,2	0,3				
Düsseldorf	SW 5 11 bewölkt	W 4 11 w.bew.	SW 4 13 Regen	SW 4 13 Regen	13 11 9	4,2	3				
Düsseldorf	SW 5 11 bewölkt	W 4 11 w.bew.	SW 4 13 Regen	SW 4 13 Regen	9 6 6	5,4	0,6				
Düsseldorf	SW 5 11 bewölkt	W 4 11 w.bew.	SW 4 13 Regen	SW 4 13 Regen	15 12 10	6,3	-				
Düsseldorf	SW 5 11 bewölkt	W 4 11 w.bew.	SW 4 13 Regen	SW 4 13 Regen	14 11 11	2,4	1				
Düsseldorf	SW 5 11 bewölkt	W 4 11 w.bew.	SW 4 13 Regen	SW 4 13 Regen	15 9 7	1,2	0,1				
Düsseldorf	SW 5 11 bewölkt	W 4 11 w.bew.	SW 4 13 Regen	SW 4 13 Regen	15 8 6	3,2	0,0				
Düsseldorf	SW 5 11 bewölkt	W 4 11 w.bew.	SW 4 13 Regen	SW 4 13 Regen	15 5 2	0,5	-				
Düsseldorf	SW 5 11 bewölkt	W 4 11 w.bew.	SW 4 13 Regen	SW 4 13 Regen	17 6 4	6,7	-				
Düsseldorf	SW 5 11 bewölkt	W 4 11 w.bew.	SW 4 13 Regen	SW 4 13 Regen	13 8 7	2,3	0,0				
Düsseldorf	SW 5 11 bewölkt	W 4 11 w.bew.	SW 4 13 Regen	SW 4 13 Regen	14 5 0	6,1	-				
Düsseldorf	SW 5 11 bewölkt	W 4 11 w.bew.	SW 4 13 Regen	SW 4 13 Regen	-6 -7	7,1	-				
Auslandshäfen											
Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.
Lima	heiter	RNE 3	-1	Yamaguchi	wolkig	SW 5	14	Oran	heiter	still	16
Sunderland	heiter	SW 2	-3	Seilly	heiter	SW 4	14	Prochal	heiter	RNE 2	20
Stockholm	heiter	W 2	5	Dublin	wolkig	SW 6	16	Las Palmas	heiter	R 2	20
Viborg	heiter	W 4	8	Terschelling	f.bedeckt	SW 7	14	Sta Cruz	diestig	SW 4	16
Itzehou	bedeckt	SW 6	10	Finsingen	f.bedeckt	SW 5	13	Prin	heiter	RE 1	26
Osteborg	Regen	SW 4	9	Buenos	heiter	SW 3	9	Portland	heiter	SW 2	11
Yassou	wolkig	SW 3	2	Charbourg	heiter	SW 3	12	New York	heiter	SW 2	17
Helinski	f.bedeckt	SW 3	4	Doussant	wolkig	SW 2	13	Kap Hatteras	bedeckt	SW 2	22
Hartsham	heiter	SW 3	4	Burienau	heiter	still 7		Charleston	Schauer	RE 2	22
Tallin	f.bedeckt	SW 5	5	Marseille	heiter	still 11		New Orleans	heiter	still 21	
Buenos	wolkig	W 4	10	La Coruña	heiter	still 12		Galveston	heiter	R 3	23
Reykjavik	bedeckt	W 6	11	Lissabon	heiter	still 19		Bermuda	wolkig	RE 3	24
Skagen	Regen	SW 5	8	Boris	Schauer	SW 3	17	Sahara	Gewitter	still 23	
Bergen	Regen	SW 5	7	Gibraltar	heiter	SW 5	19	San Juan	heiter	SW 3	27
Oslo	bedeckt	still 5		Valencia	heiter	still 14		Sancti Spiritus	heiter	still 20	
Reykjavik	heiter	RNE 2	0	Barcelona	heiter	still 15		Bahia Piana	Gewitter	SW 2	21
Wien	heiter	R 5	3	Naxos	heiter	still 16		Agaya	diestig	R 1	17
Aberdeen	wolkig	SW 6	17	Malta	wolkig	RE 2	17	Tokio	diestig	still 15	
Hull	bedeckt	SW 7	14	Constanta	wolkig	RNE 3	13	Osaka	diestig	RE 2	19
London	bedeckt	SW 4	14	Algier	heiter	SW 1	13	Agadez	wolkig	RE 1	22



Wetterlage: Das Tief zwischen Schottland und Island mit den Randströmungen an seiner Südoseite verlagert sich nach Mittelskandinavien. Dabei verändert sich das Hoch über Südeuropa nicht wesentlich. Das nördlich der Azoren liegende Tief, an dessen Westseite Kaltluft weit nach Süden vorgedrungen ist, zieht gegen die Britischen Inseln. Das Hoch über den amerikanischen Küstengebieten verlagert sich etwas nach Südosten.

Dr. Kleinen

Nordrhein-Westfalen:

Stärker bewölkt mit kurzen Aufheiterungen. Kein nennenswerter Niederschlag. Temperaturen nachmittags 15 bis 18 Grad, im höheren Bergland bei 12 Grad, Nachtwerte nicht unter 9 Grad. Mäßiger Wind um Südwest.

Niedersachsen:

Lebhaft, mitunter stark böig auffrischende westliche Winde. Unterschiedliche, meist stärkere Bewölkung, aber vorerst nur strichweise etwas Regen. Tageshöchsttemperaturen je nach Bewölkung 16 und 20 Grad. Auch im Oberharz zeitweise stürmische westliche Winde und teils aufgeflockte, besonders in Staugebieten auch stärkere Bewölkung.