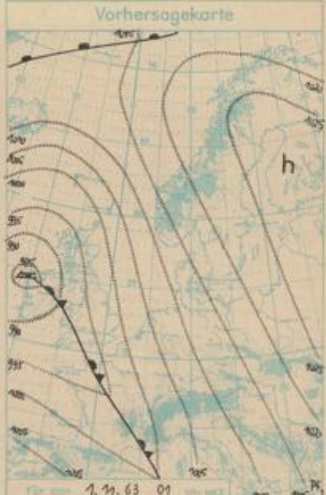
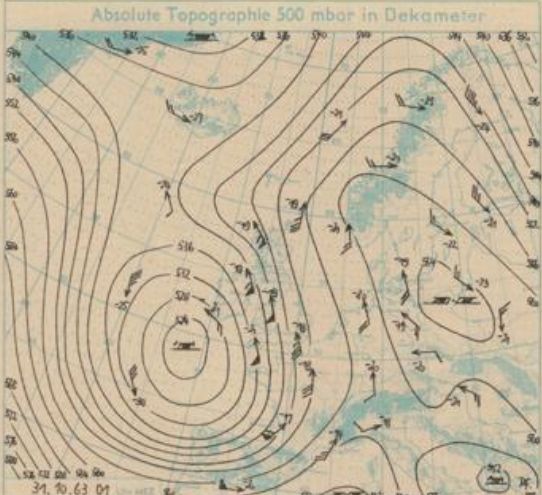
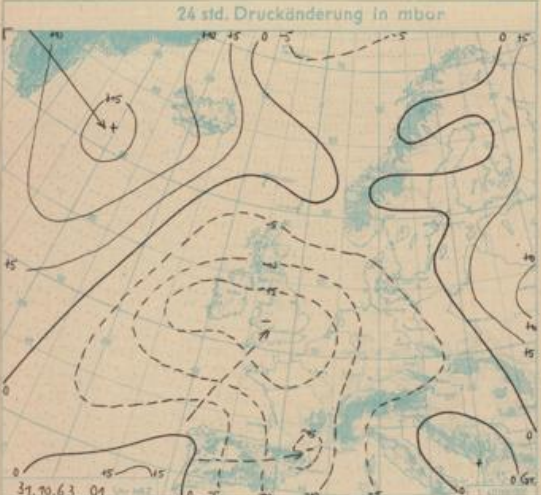


Europakarte vom DONNERSTAG, 31.10.63, 01 Uhr MEZ

<ul style="list-style-type: none"> Wärmefront Kaltfront Oklusion Luftmassengrenze Druckänderung seit 24 Stunden 	<ul style="list-style-type: none"> Stromung in Warmluft in Kaltluft Niederschlagsgebiet Verlagerung eines Frontgebietes Verlagerung eines Stoppgebietes 	<ul style="list-style-type: none"> Wasser zum Beobachtungstermin Dunst Nebel Niederschlagsarten Schnee Schneereis Während der letzten Stunde, aber nicht zum Termine 	<ul style="list-style-type: none"> Granzel Hagel Regen Gletscher Wetterleuchten Gewitter Gewitter ohne Niederschlag an der Station 	<ul style="list-style-type: none"> Bewölkung wolklos heiß stark bewölkt bedeckt nicht angeker 	<ul style="list-style-type: none"> Basiswert km/h Knoten Windrichtung Nordost 5 km/h Ost 10 km/h Südost 30 km/h Südwest 100 km/h West 30 km/h 2°C 	<ul style="list-style-type: none"> Druck: 888 Hoch 777 Tief 1 = Tiefauslöser > mehr als < weniger als ☉ exagtrisch
--	--	---	---	---	--	--



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG: Mit der Ostverlagerung des am Mittwochnacht über der Biskaya gelegenen Tiefdruckgebietes und dem gleichzeitigen Vorstoß von Kaltluft aus dem nordkandinavischen Raum in Richtung Kaukasus verstärkten sich die angenehmen Luftdruckgegensätze in Mitteleuropa. Bei anfangs schwachen, später mäßigen Winden um Südost wurden die Strahlungsnebel im allgemeinen rasch aufgelöst. Nach verhältnismäßig hoher Sonnenscheindauer (besonders in den Südbezirken) erreichten die Tagestemperaturen hauptsächlich über sandigen Böden ca. 12 °C. In schwach bewindeten, z.T. durch Industrieabgase stark verunreinigten Tallagen lösten sich jedoch die Nebelfelder auch tagsüber nur sehr zögernd auf. Bezeichnend für diese Erscheinungen war der Hallische Raum. Herrschten z.B. nach 20 Uhr in Leipzig Sichtweiten um 6 km, sanken diese in Halle unter 50 m ab. Es bildete sich in diesem Gebiet eine zähe, nebelgefüllte Kaltluftschicht aus, die am Donnerstagfrüh trotz der sonst auftretenden mäßigen Winde gleichsam wie ein fester Körper umflossen wurde. In ihrem Innern traten noch nach 8 Uhr Sichtweiten unter 3 m auf! Die Grundsicht, die im Bereich von Hochdruckgebieten besonders in der kalten Jahreszeit ein ausgeprägtes "Eigenleben" führt, wird also durch Großindustrie stark beeinflusst. In Mitteleuropa verschärfen sich die Luftdruckgegensätze, besonders durch eine anzunehmende Tiefdruckbildung im norditalienischen Raum.

VORHERSAGE FÜR FREITAG, AUSGEHEBEN AM DONNERSTAG UM 10.30 UHR: Im gesamten Raum nach Auflösung von gebietsweise auftretenden Frühnebeln heiter, zeitweise wolkig, aber niederschlagsfrei. Höchsttemperaturen zwischen 8 und 12, tiefste Nachttemperaturen um 2 °C, in Bodennähe leichter Frost. Anfangs schwache, mittags meist mäßige Winde um Ost.

WEITERE AUSSICHTEN: Leicht unbeständig, nicht freundlich. Pf.