

DEUTSCHE SEEWARTE

WETTERBERICHT.

JAHRGANG 48 Nr. 15.

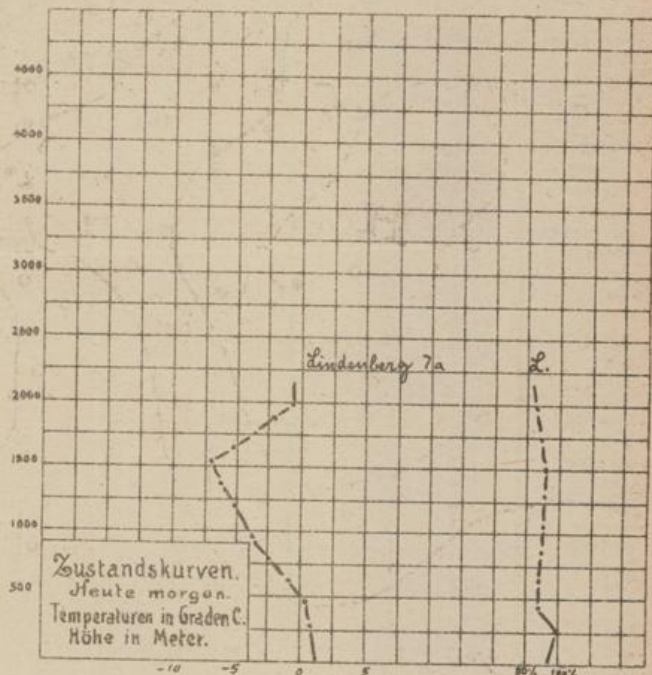
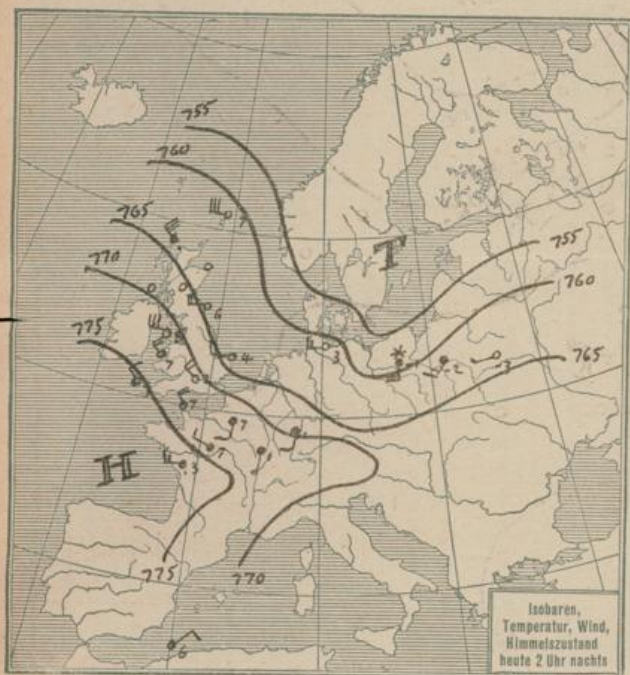
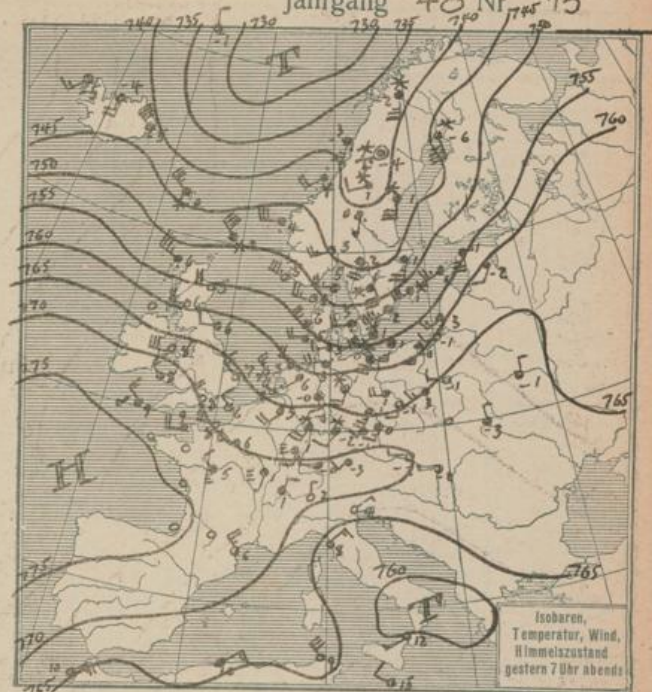
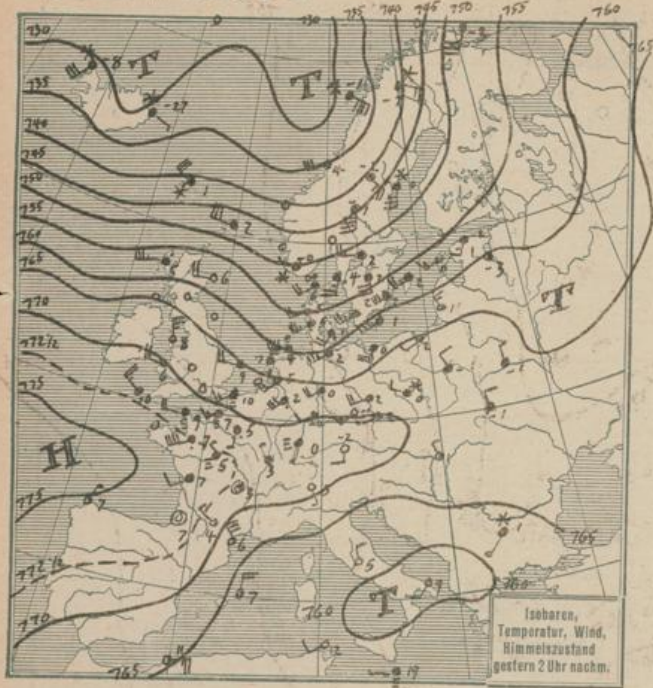
Montag, 15. Januar 1923

Mitteleuropäische Zeit. Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N—Meeresspiegel, Schwere in 45° Breite. Temperatur in Graden Celsius.
Windstärke nach Beaufortskala (12=Orkan). Wolken: 0=wolkenlos, 1=¼ bedeckt, 2=½ bedeckt, 3=¾ bedeckt, 4=bedeckt,
• = Regen, * = Schnee, ∞ = Dunst, ≡ = Nebel, R = Gewitter.

DEUTSCHE STATIONEN	HEUTE MORGEN													Bemerkungen	See
	Zeit	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Abw. v. Mittel	Feuch- tigkeit	Luftdruck Char. u. Änd.	Nieder- schlag	Max.	Min.	Sichtweite	Witterungsverlauf		
Borkum	8	761.5	W 8	2	6	+5	80-89	-0.8	4	6	2		stagnant. Niederdr.		6
Wilhelmshaven	8	760.7	W 6	1	5	+4	80-89	-0.7	4	6	2		" "		
Cuxhaven-Altewaldd.	8	58.6	WNW 7	•	3	-	90-99	-0.5	4	5	1		aukl.		
Helgoland	8	58.6	WNW 7	3	5	+3	90-99	-0.5	4	7	4		Niederdr. u. Sch.		
Keitum	8	56.5	NW 7	3	5	+4	90-99	-0.7	4	6	1		vacuum. Niederdr.		
Bremen	8	56.1	WNW 6	3	4	-	90-99	-0.6	11	5	1	bis 4 km	" "	Bod. Min. -3.1	
Hamburg	8	59.0	W 5	•	4	+4	89 1/2	-0.6	4	5	1		" "		
Gr. Borsstel	8	-	SW 3	•	3	-	-	-	4	5	1		" "		
Kiel	8	57.8	W 4	4	3	+3	90-99	+0.5	9	3	2		Niederdr. u. Sch.		
Wustrow Warnemünde	8	56.5	WNW 5	•	4	+4	90-99	-1.0	3	5	-2		" "		
Swinemünde	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		" "		
Rügenwaldermünde	8	52.5	WNW 6	4	3	+5	90-99	-0.9	5	3	-1		nacht. Niederdr.		S
Danzig	8	52.8	W 4	4	3	+6	80-89	-0.5	1	3	-1	20 "	" "	* H. 1 cm	
Königsberg	8	51.8	WNW 3	•	0	+3	80-89	-1.4	1	1	-2	2 "	" "	" + 12 cm	Königsberg
Memel	8	50.5	SW 4	•	-0	+4	90-99	-2.0	5	1	-2		aukl.	" "	
Aachen	8	64.2	WNW 4	•	2	+3	80-89	+0.5	4	6	1	10 "	verm. Niederdr.		
Löningen	8	63.7	NW 1	3	4	-	80-89	-	5	7	1		Wolke drückt		
Kassel	726	65.0	SW 1	4	3	+4	80-89	-0.3	4	4	-2		nacht. Niederdr.		
Magdeburg	8	61.1	W 5	3	3	+4	80-89	-0.2	1	3	-0		" "		
Dresden	805	63.5	WNW 6	4	2	+4	80-89	+0.2	2	2	-2	4 "	nacht.		
Berlin	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		" "	Bod. Min.	
Grünberg i/Sch.	8	59.5	W 6	•	1	+4	95-100	0	5	2	-2		" "	* H. 5 cm	
Breslau	8	59.9	WNW 4	4	1	+4	90-99	+0.3	2	2	-2	40 "	" "		
Frankfurt a/M.	8	63.9	W 2	4	3	+4	80-89	+0.4	2	3	-3		nacht.		
Meinzig	8	66.9	W 2	•	4	-	80-89	+0.3	•	-	5		" "		
Karlsruhe	726	71.0	SW 2	4	2	+3	90-99	+1.0	1	1	-3		verm. "		
Friedrichshafen	8	71.3	WNW 2	4	1	+3	90-99	+0.7	4	1	-7		nacht.	* -H. 3 cm	
Bamberg	8	67.3	W 2	•	1	+4	90-99	+0.2	•	2	-4	20 "	nacht.	* -H. 3 cm	
Fürth	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		" "		
München	8	69.9	W 4	4	0	+4	90-99	+0.8	2	0	-7		nacht.		

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

List	24 W 6-7 " 3. (5. u. 6. u. 7. u. 8. u. 9. u. 10. u. 11. u. 12. u. 13. u. 14. u. 15. u. 16. u. 17. u. 18. u. 19. u. 20. u. 21. u. 22. u. 23. u. 24. u. 25. u. 26. u. 27. u. 28. u. 29. u. 30. u. 31. u. 32. u. 33. u. 34. u. 35. u. 36. u. 37. u. 38. u. 39. u. 40. u. 41. u. 42. u. 43. u. 44. u. 45. u. 46. u. 47. u. 48. u. 49. u. 50. u. 51. u. 52. u. 53. u. 54. u. 55. u. 56. u. 57. u. 58. u. 59. u. 60. u. 61. u. 62. u. 63. u. 64. u. 65. u. 66. u. 67. u. 68. u. 69. u. 70. u. 71. u. 72. u. 73. u. 74. u. 75. u. 76. u. 77. u. 78. u. 79. u. 80. u. 81. u. 82. u. 83. u. 84. u. 85. u. 86. u. 87. u. 88. u. 89. u. 90. u. 91. u. 92. u. 93. u. 94. u. 95. u. 96. u. 97. u. 98. u. 99. u. 100. u. 101. u. 102. u. 103. u. 104. u. 105. u. 106. u. 107. u. 108. u. 109. u. 110. u. 111. u. 112. u. 113. u. 114. u. 115. u. 116. u. 117. u. 118. u. 119. u. 120. u. 121. u. 122. u. 123. u. 124. u. 125. u. 126. u. 127. u. 128. u. 129. u. 130. u. 131. u. 132. u. 133. u. 134. u. 135. u. 136. u. 137. u. 138. u. 139. u. 140. u. 141. u. 142. u. 143. u. 144. u. 145. u. 146. u. 147. u. 148. u. 149. u. 150. u. 151. u. 152. u. 153. u. 154. u. 155. u. 156. u. 157. u. 158. u. 159. u. 160. u. 161. u. 162. u. 163. u. 164. u. 165. u. 166. u. 167. u. 168. u. 169. u. 170. u. 171. u. 172. u. 173. u. 174. u. 175. u. 176. u. 177. u. 178. u. 179. u. 180. u. 181. u. 182. u. 183. u. 184. u. 185. u. 186. u. 187. u. 188. u. 189. u. 190. u. 191. u. 192. u. 193. u. 194. u. 195. u. 196. u. 197. u. 198. u. 199. u. 200. u. 201. u. 202. u. 203. u. 204. u. 205. u. 206. u. 207. u. 208. u. 209. u. 210. u. 211. u. 212. u. 213. u. 214. u. 215. u. 216. u. 217. u. 218. u. 219. u. 220. u. 221. u. 222. u. 223. u. 224. u. 225. u. 226. u. 227. u. 228. u. 229. u. 230. u. 231. u. 232. u. 233. u. 234. u. 235. u. 236. u. 237. u. 238. u. 239. u. 240. u. 241. u. 242. u. 243. u. 244. u. 245. u. 246. u. 247. u. 248. u. 249. u. 250. u. 251. u. 252. u. 253. u. 254. u. 255. u. 256. u. 257. u. 258. u. 259. u. 260. u. 261. u. 262. u. 263. u. 264. u. 265. u. 266. u. 267. u. 268. u. 269. u. 270. u. 271. u. 272. u. 273. u. 274. u. 275. u. 276. u. 277. u. 278. u. 279. u. 280. u. 281. u. 282. u. 283. u. 284. u. 285. u. 286. u. 287. u. 288. u. 289. u. 290. u. 291. u. 292. u. 293. u. 294. u. 295. u. 296. u. 297. u. 298. u. 299. u. 300. u. 301. u. 302. u. 303. u. 304. u. 305. u. 306. u. 307. u. 308. u. 309. u. 310. u. 311. u. 312. u. 313. u. 314. u. 315. u. 316. u. 317. u. 318. u. 319. u. 320. u. 321. u. 322. u. 323. u. 324. u. 325. u. 326. u. 327. u. 328. u. 329. u. 330. u. 331. u. 332. u. 333. u. 334. u. 335. u. 336. u. 337. u. 338. u. 339. u. 340. u. 341. u. 342. u. 343. u. 344. u. 345. u. 346. u. 347. u. 348. u. 349. u. 350. u. 351. u. 352. u. 353. u. 354. u. 355. u. 356. u. 357. u. 358. u. 359. u. 360. u. 361. u. 362. u. 363. u. 364. u. 365. u. 366. u. 367. u. 368. u. 369. u. 370. u. 371. u. 372. u. 373. u. 374. u. 375. u. 376. u. 377. u. 378. u. 379. u. 380. u. 381. u. 382. u. 383. u. 384. u. 385. u. 386. u. 387. u. 388. u. 389. u. 390. u. 391. u. 392. u. 393. u. 394. u. 395. u. 396. u. 397. u. 398. u. 399. u. 400. u. 401. u. 402. u. 403. u. 404. u. 405. u. 406. u. 407. u. 408. u. 409. u. 410. u. 411. u. 412. u. 413. u. 414. u. 415. u. 416. u. 417. u. 418. u. 419. u. 420. u. 421. u. 422. u. 423. u. 424. u. 425. u. 426. u. 427. u. 428. u. 429. u. 430. u. 431. u. 432. u. 433. u. 434. u. 435. u. 436. u. 437. u. 438. u. 439. u. 440. u. 441. u. 442. u. 443. u. 444. u. 445. u. 446. u. 447. u. 448. u. 449. u. 450. u. 451. u. 452. u. 453. u. 454. u. 455. u. 456. u. 457. u. 458. u. 459. u. 460. u. 461. u. 462. u. 463. u. 464. u. 465. u. 466. u. 467. u. 468. u. 469. u. 470. u. 471. u. 472. u. 473. u. 474. u. 475. u. 476. u. 477. u. 478. u. 479. u. 480. u. 481. u. 482. u. 483. u. 484. u. 485. u. 486. u. 487. u. 488. u. 489. u. 490. u. 491. u. 492. u. 493. u. 494. u. 495. u. 496. u. 497. u. 498. u. 499. u. 500. u. 501. u. 502. u. 503. u. 504. u. 505. u. 506. u. 507. u. 508. u. 509. u. 510. u. 511. u. 512. u. 513. u. 514. u. 515. u. 516. u. 517. u. 518. u. 519. u. 520. u. 521. u. 522. u. 523. u. 524. u. 525. u. 526. u. 527. u. 528. u. 529. u. 530. u. 531. u. 532. u. 533. u. 534. u. 535. u. 536. u. 537. u. 538. u. 539. u. 540. u. 541. u. 542. u. 543. u. 544. u. 545. u. 546. u. 547. u. 548. u. 549. u. 550. u. 551. u. 552. u. 553. u. 554. u. 555. u. 556. u. 557. u. 558. u. 559. u. 560. u. 561. u. 562. u. 563. u. 564. u. 565. u. 566. u. 567. u. 568. u. 569. u. 570. u. 571. u. 572. u. 573. u. 574. u. 575. u. 576. u. 577. u. 578. u. 579. u. 580. u. 581. u. 582. u. 583. u. 584. u. 585. u. 586. u. 587. u. 588. u. 589. u. 590. u. 591. u. 592. u. 593. u. 594. u. 595. u. 596. u. 597. u. 598. u. 599. u. 600. u. 601. u. 602. u. 603. u. 604. u. 605. u. 606. u. 607. u. 608. u. 609. u. 610. u. 611. u. 612. u. 613. u. 614. u. 615. u. 616. u. 617. u. 618. u. 619. u. 620. u. 621. u. 622. u. 623. u. 624. u. 625. u. 626. u. 627. u. 628. u. 629. u. 630. u. 631. u. 632. u. 633. u. 634. u. 635. u. 636. u. 637. u. 638. u. 639. u. 640. u. 641. u. 642. u. 643. u. 644. u. 645. u. 646. u. 647. u. 648. u. 649. u. 650. u. 651. u. 652. u. 653. u. 654. u. 655. u. 656. u. 657. u. 658. u. 659. u. 660. u. 661. u. 662. u. 663. u. 664. u. 665. u. 666. u. 667. u. 668. u. 669. u. 670. u. 671. u. 672. u. 673. u. 674. u. 675. u. 676. u. 677. u. 678. u. 679. u. 680. u. 681. u. 682. u. 683. u. 684. u. 685. u. 686. u. 687. u. 688. u. 689. u. 690. u. 691. u. 692. u. 693. u. 694. u. 695. u. 696. u. 697. u. 698. u. 699. u. 700. u. 701. u. 702. u. 703. u. 704. u. 705. u. 706. u. 707. u. 708. u. 709. u. 710. u. 711. u. 712. u. 713. u. 714. u. 715. u. 716. u. 717. u. 718. u. 719. u. 720. u. 721. u. 722. u. 723. u. 724. u. 725. u. 726. u. 727. u. 728. u. 729. u. 730. u. 731. u. 732. u. 733. u. 734. u. 735. u. 736. u. 737. u. 738. u. 739. u. 740. u. 741. u. 742. u. 743. u. 744. u. 745. u. 746. u. 747. u. 748. u. 749. u. 750. u. 751. u. 752. u. 753. u. 754. u. 755. u. 756. u. 757. u. 758. u. 759. u. 760. u. 761. u. 762. u. 763. u. 764. u. 765. u. 766. u. 767. u. 768. u. 769. u. 770. u. 771. u. 772. u. 773. u. 774. u. 775. u. 776. u. 777. u. 778. u. 779. u. 780. u. 781. u. 782. u. 783. u. 784. u. 785. u. 786. u. 787. u. 788. u. 789. u. 790. u. 791. u. 792. u. 793. u. 794. u. 795. u. 796. u. 797. u. 798. u. 799. u. 800. u. 801. u. 802. u. 803. u. 804. u. 805. u. 806. u. 807. u. 808. u. 809. u. 810. u. 811. u. 812. u. 813. u. 814. u. 815. u. 816. u. 817. u. 818. u. 819. u. 820. u. 821. u. 822. u. 823. u. 824. u. 825. u. 826. u. 827. u. 828. u. 829. u. 830. u. 831. u. 832. u. 833. u. 834. u. 835. u. 836. u. 837. u. 838. u. 839. u. 840. u. 841. u. 842. u. 843. u. 844. u. 845. u. 846. u. 847. u. 848. u. 849. u. 850. u. 851. u. 852. u. 853. u. 854. u. 855. u. 856. u. 857. u. 858. u. 859. u. 860. u. 861. u. 862. u. 863. u. 864. u. 865. u. 866. u. 867. u. 868. u. 869. u. 870. u. 871. u. 872. u. 873. u. 874. u. 875. u. 876. u. 877. u. 878. u. 879. u. 880. u. 881. u. 882. u. 883. u. 884. u. 885. u. 886. u. 887. u. 888. u. 889. u. 890. u. 891. u. 892. u. 893. u. 894. u. 895. u. 896. u. 897. u. 898. u. 899. u. 900. u. 901. u. 902. u. 903. u. 904. u. 905. u. 906. u. 907. u. 908. u. 909. u. 910. u. 911. u. 912. u. 913. u. 914. u. 915. u. 916. u. 917. u. 918. u. 919. u. 920. u. 921. u. 922. u. 923. u. 924. u. 925. u. 926. u. 927. u. 928. u. 929. u. 930. u. 931. u. 932. u. 933. u. 934. u. 935. u. 936. u. 937. u. 938. u. 939. u. 940. u. 941. u. 942. u. 943. u. 944. u. 945. u. 946. u. 947. u. 948. u. 949. u. 950. u. 951. u. 952. u. 953. u. 954. u. 955. u. 956. u. 957. u. 958. u. 959. u. 960. u. 961. u. 962. u. 963. u. 964. u. 965. u. 966. u. 967. u. 968. u. 969. u. 970. u. 971. u. 972. u. 973. u. 974. u. 975. u. 976. u. 977. u. 978. u. 979. u. 980. u. 981. u. 982. u. 983. u. 984. u. 985. u. 986. u. 987. u. 988. u. 989. u. 990. u. 991. u. 992. u. 993. u. 994. u. 995. u. 996. u. 997. u. 998. u. 999. u. 1000. u. 1001. u. 1002. u. 1003. u. 1004. u. 1005. u. 1006. u. 1007. u. 1008. u. 1009. u. 1010. u. 1011. u. 1012. u. 1013. u. 1014. u. 1015. u. 1016. u. 1017. u. 1018. u. 1019. u. 1020. u. 1021. u. 1022. u. 1023. u. 1024. u. 1025. u. 1026. u. 1027. u. 1028. u. 1029. u. 1030. u. 1031. u. 1032. u. 1033. u. 1034. u. 1035. u. 1036. u. 1037. u. 1038. u. 1039. u. 1040. u. 1041. u. 1042. u. 1043. u. 1044. u. 1045. u. 1046. u. 1047. u. 1048. u. 1049. u. 1050. u. 1051. u. 1052. u. 1053. u. 1054. u. 1055. u. 1056. u. 1057. u. 1058. u. 1059. u. 1060. u. 1061. u. 1062. u. 1063. u. 1064. u. 1065. u. 1066. u. 1067. u. 1068. u. 1069. u. 1070. u. 1071. u. 1072. u. 1073. u. 1074. u. 1075. u. 1076. u. 1077. u. 1078. u. 1079. u. 1080. u. 1081. u. 1082. u. 1083. u. 1084. u. 1085. u. 1086. u. 1087. u. 1088. u. 1089. u. 1090. u. 1091. u. 1092. u. 1093. u. 1094. u. 1095. u. 1096. u. 1097. u. 1098. u. 1099. u. 1100. u. 1101. u. 1102. u. 1103. u. 1104. u. 1105. u. 1106. u. 1107. u. 1108. u. 1109. u. 1110. u. 1111. u. 1112. u. 1113. u. 1114. u. 1115. u. 1116. u. 1117. u. 1118. u. 1119. u. 1120. u. 1121. u. 1122. u. 1123. u. 1124. u. 1125. u. 1126. u. 1127. u. 1128. u. 1129. u. 1130. u. 1131. u. 1132. u. 1133. u. 1134. u. 1135. u. 1136. u. 1137. u. 1138. u. 1139. u. 1140. u. 1141. u. 1142. u. 1143. u. 1144. u. 1145. u. 1146. u. 1147. u. 1148. u. 1149. u. 1150. u. 1151. u. 1152. u. 1153. u. 1154. u. 1155. u. 1156. u. 1157. u. 1158. u. 1159. u. 1160. u. 1161. u. 1162. u. 1163. u. 1164. u. 1165. u. 1166. u. 1167. u. 1168. u. 1169. u. 1170. u. 1171. u. 1172. u. 1173. u. 1174. u. 1175. u. 1176. u. 1177. u. 1178. u. 1179. u. 1180. u. 1181. u. 1
------	--



ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Montag, 15. Januar 1923

Die Hauptdepression über dem skandinavischen Nordmeer ist langsam ostwärts gewandert und liegt heute zwischen Jan Mayen, Lofoten und Bären Insel. Ihre weit südlich greifenden Ausläufer haben den deutschen Küsten stürmisches Westwetter gebracht. Auf allen Seiten von kalten Luftmassen umgeben, wird die nordische Hauptdepression sich langsam auffüllen, der südliche Ausläufer, der heute früh schon über der östlichen Ostsee liegt, wird jedenfalls bei geringer Ostbewegung ebenfalls zu langsamem Absterben gezwungen sein, da die große russische Anticyklone den Weg nach Osten sperrt, andererseits die geringen Temperaturunterschiede keine neuen Energiezufuhren bieten. Hoher Druck drängt zunächst über den britischen Inseln nach, wo heute ein Hochdruckkeil ausgeprägt ist. Schiffsmeldungen lassen westl. des 25. Längengrades eine neue ozeanische Depression erkennen.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Dienstag, 16. Januar 1923

- NORDSEE:** Frische, stark böige nordwestl. Winde, wechselnde Bewölkung, noch einzelne Schauer, Temperaturrückgang.
westl. OSTSEE: Wie Nordsee.
östl. OSTSEE: (Wetterwerte Königsberg) Zeitweise stark böige westliche, später nordwestl. Winde, meist kräftig mit Niederschlägen, Temperatur ungewandelt.
Sturmwarnungen: Königsberg 11 Uhr: Zeitweise stark böige Westwinde sehr stark, Signalball.

Schiffsmeldungen.

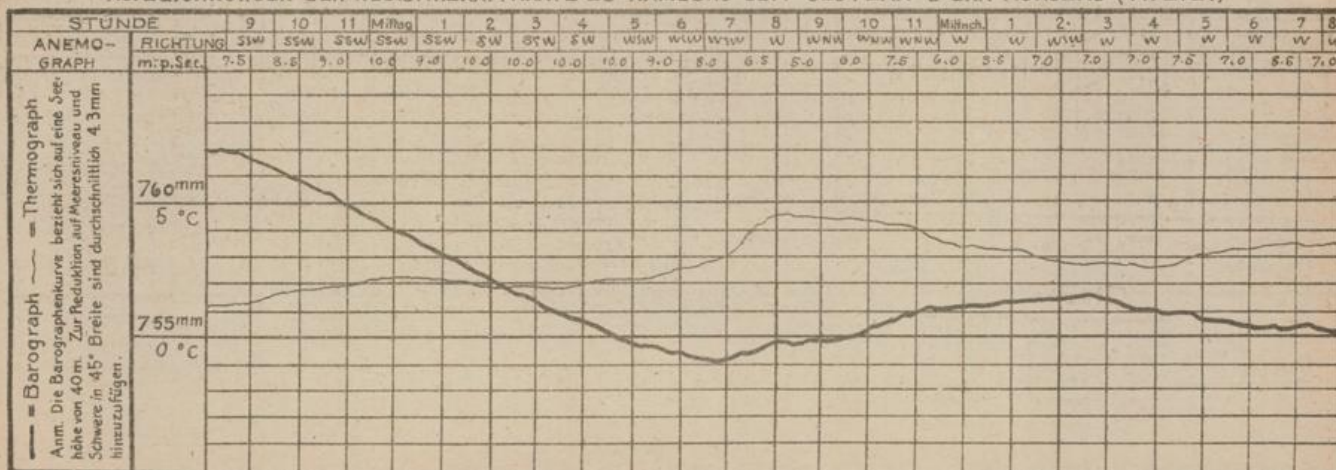
	Breite	Länge	Luftdruck	Wind	Wetter	Temperatur in Luft - Wasser	Sicht
15. Jan. 1923	84° 48' 31"	23° 02' 1"	770.8	— 7	1/2 cu	11.7° 10.0°	bis 20 km
	84° 50' 51"	19° 01' 1"	768	SW 3	10/10 str	10.6° 13.3°	" 20 "
	84° 54' 06"	20° 02' 1"	673	SSW 7	10/10 cu-ni	10.6° 10.0°	" 20 "
	84° 51' 02"	16° 01' 1"	75-	WSW 5			

Nr. 15 1923

KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

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

AUFZEICHNUNGEN DER REGISTRIERAPPARATE ZU HAMBURG SEIT GESTERN 8 UHR MORGENS (M. E. Z.)



STATION	NACHMITTAG					ABEND					STATION	NACHMITTAG					ABEND				
	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. And.	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. And.		Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. And.	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. And.
Wien						76.2	W 2	0	-2		Rom	76.0	N 2	0	5						
Salzburg											Tarent	60	SW 2	1	9						
Klagenfurt											Padua										
Innsbruck						76.0	W 1	4	-6		Funchal										
Graz						69.4	Stille	0	-3		Porto	62	NE 1	2	10	+1.0					
Zürich											Mahon	63.5	N 4	2	7	-2.5					
Bern											Malta	64	W 1	3	19						
Genf						74.2	NW 2	3	1	-0	Madrid										
Lugano	67.5	SE 1	0	5	-0	68.6	N 1	0	2	+1.0	La Coruña	74	NW 1	2	7	+0.2					
Heider	61.3	N 4	4	7	-1.5	63.6	NW 5	6	7	+1.0	Puy de Dôme	44.1	NW 5	1	6	-0.8					
Viessingen											Mont Aiguail	33.3	N 4	2	-8	-0.0					
Utrecht	63.5	SW 4	3	5	-1.5	64.2	NW 4	1	7	+1.0	Oran	66.0	E 5	2	11	-0.2					
Kopenhagen	55.8	SW 5	4	2	-3.5	53.3	NW 4	1	3	-3.0	Rochefort	74.0	WSW 2	4	7	-0.5					
Skagen	49.5	SSW 5	4	4	-2.5	46.6	WSW 5	2	5	-0.5	Bayonne	75.1	SW 1	0	7	-0.3					
Hansholm	41.8	SW 4	0	6	-4.0	51.1	NW 5	1	5	+1.0	Bordeaux	74.5	WSW 1	4	5	-0.4					
Blauvandsbuk	59.2	SW 4	0	5	-3.0	55.3	NW 5	1	6	+1.0	Dijon	71.7	NW 1	4	3	-0.2					
Hammershus	62.2	SW 7	4	1	-3.0	53.8	SW 2	4	1	-3.5	Calais	65.8	SW 3	3	10	-1.3					
Abisko	44.8	ESE 5	4	-7	-2.0	37.1	E 7	4	-2	-1.5	Limoges-Renzy										
Koparanda						48.1	SE 8	4	-6	-2.0	St. Mathieu										
Stensale						40.2	SW 8	4	-4	-2.0	Montpellier										
Oestersund	41.5	SE 7	4	-2	-3.0	40.1	WSW 4	4	1	-1.0	Paris	59.4	E 1	1	5	-1.6					
Hernösand	45.9	S 6	4	0	-4.0	41.3	S 6	4	1	-3.5	Rennes	71.9	WSW 8	4	7	-0.3					
Sörna	41.1	S 9	1	1	-4.0	39.2	S 1	1	0	-0.5	Strasbourg	71.2	SW 1	3	0	-1.0					
Karlskrona	52.5	W 5	4	2	-4.0	43.7	SW 4	4	2	-2.5	Toulouse	71.5	WNW 1	2	4	-0.6					
Stockholm						42.0	SSW 5	4	1	-2.5	Tours	72.5	WNW 1	3	5	-1.4					
Jönköping	53.4	SE 6	4	2	-3.5	48.0	SE 6	4	1	-3.0	Clermont	72.3	SW 1	1	3	-0.3					
Widby	59.3	SW 5	4	2	-3.0	42.9	SW 6	4	1	-3.5	Amiens-Brüssel	66.6	SW 3	4	4	-0.8					
Kalmar	58.8	SW 6	4	2	-2.5	52.7	SW 2	4	2	-4.0	Gesne-Albion	67.0	WSW 4	1	8	-1.2					
Spitzbergen	42.4	E 3	4	-2	-7.4						Le Havre	69.4	SW 3	3	7	-0.8					
Jung Scher	49.0	WNW 1	4	-0	-1.3	51.0	NW 7	2	5	+0.8	Nyon	71.8	NW 4	3	3	-0.3					
Trondheim											Albi-Nancy	71.1	SW 2	4	0	-1.0					
Alesund, Brønnø						36.1	SSW 5	1	3	+0.4	Nîmes	68.2	NW 6	2	6	-0.4					
Oslo-Vikland	57.0	WSW 6	4	4	+1.5	38.3	SW 4	4	4	+0.0	Perpignan	68.5	NW 6	2	6	-1.2					
Andenes-Kirn						49.1	W 6	4	4	+0.8	Ajaccio	64.2	S 2	3	13	-0.5					
Bengen-Röst	36.3	SE 8	4	1	-7.2						Argentan	70.7	WNW 1	3	4	-0.8					
Beinnhøi-Fløder						45.0	WSW 5	1	5	+1.2	Lerwick	47.8	WNW 6	4	2	-0					
Vardø	50.8	SSW 6	4	-3	+1.2						Renfrew										
Skudenes-Sim						48.0	W 4	1	4	-0.8	Eshdalemuir										
Dombås						41.6	SW 1	1	-5	+0.4	Cranwell	54.4	WNW 5	4	9	-0					
Mygghøgda	37.6	NE 5	4	-10	+3.4	40.3	WNW 5	4	-12	+3.0	Scilly	71.8	WNW 5	4	10	+0.4					
Joh. Maym.	28.1	SSW 3	2	-3	+1.2	32.2	N 2	1	-1	+2.3	Tynemouth	67.3	W 2	1	6	+0.8					
Bärenfjellet	39.1	S 7	4	-0	-0.8						Pembroke	69.5	WNW 4	3	10	+1.2					
Helsingfors											Croydon	64.3	W 4	3	8	-1.2					
Sordavala											Aberdeen	67.2	W 4	1	6	+0.8					
Kuopio											Valencia										
Vasa											Guernsey	71.2	W 4	3	2	-0.4					
Sodankylä											Stornoway	55.1	W 7	4	5	+0.4					
Reval	61.0	SW 3	4	-2		55.4	E 6	4	-1		Holyhead	67.9	N 5	3	8	+2.3					
Dorpat	63.6	W 2	4	-3		64.4	SSW 2	4	-2		Yarmouth	64.2	WNW 4	4	9	+0.4					
Filsand	64.5	SW 3	4	0		64.7	SW 5	4	1		Blackpool										
Hungerburg	63.1	SW 2	4	3		64.9	SW 1	4	-3		Ross on Wye	67.0	WNW 3	3	8	+0.4					
Posen											Calahat										
Warschau	68.0	NW 2	4	-1	-0.5	65.8	W 2	0	-1	-1.0	Yersey										
Lodz						66.4	SW 3	3	3	-1.2	Donaighadee	66.3	W 3	3	8	+1.2					
Lublin																					
Krakau											Björnsköbb	48.8	SE 6	4	-2	+4					
Lemberg	67.8	NW 2	4	-1	-0	62.1	NW 1	4	-3	-0	Tunis	65.0	WSW 2	0	12	+1.5					
Bromberg											Bizerta	64.0	W 3	4	7	+0.7					
Pinsk	65.5	N 1	4	-1	-0	65.6	N 1	4	-1	-0	Thornhavn	41.6	WNW 6	4	1	-0.5					
Stolytschek	65.3	SW 1	4	-1	-0.5	66.7	SW 3	4	0	-2.0	Seydisfjord	30.6	SE 1	4	-2	-6.5					
Prag	69.3	NW 1	1	2	-1.5	67.1	SW 3	4	0	-2.0	Isafjörður	53.4	SW 6	4	-8	+7.0					
Eger	69.2	SW 3	3	-1	-1.5	67.1	SW 4	4	-1	-2.0	Åkureyri										
Kaschau	67.1	N 3	3	1	-0	67.7	N 3	1	-3	-0	Tanger										
Olmutz	69.1	NW 2	3	-0	-1.0	67.8	NW 1	4	-1	-0.5	Rabat										
Sofia	63.7	Stille	4	1	-0.6						Fes										
Budapest	67.1	NW 1	2	1	-0.4	67.4	W 1	2	-2		Constantine										
											Algier										

BEOBACHTUNGEN VON 2 UHR NACHTS

STATION	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdr. Char. u. And.	Bemerkungen	STATION	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdr. Char. u. And.	Bemerkungen
Hamburg	76.7	W 3	0	5	+0.6		Yarmouth	76.4	W 3	1	4	+0.4	
Oran	70.1	NE 2	2	6	+0.3		Calahat	73.1	WNW 3	0	2	+1.2	
Lerwick	61.3	W 8	0	7	+0.8		Wick		WNW 1	1	5	+1.2	
Cranwell	68.6	WNW 4	0	4	+0.8		Posen	57.8	S 9	4	-1	-2.3	
Scilly	75.3	NW 2	4	3	+0.8		Warschau	61.1	SW 3	4	-2	-2.7	
Tynemouth	64.5	W 4	0	6	+1.2		Pinsk	63.3	W 1	0	-3	-2.0	
Pembroke	74.3	NW 4	0	7	+2.6		Rochefort	74.5	W 3	1	3	+0.3	
Croydon	71.8	WSW 4	0	3	+0.8		Bordeaux	75.6	SW 2	4	5	-0.3	
Guernsey	74.6	NW 4	1	7	+1.5		Dijon	71.6	SSW 1	4	1	-0.0	
Stornoway	51.5	NW 7	4	-	+1.5		Paris	71.1	SW 2	4	7	-0.8	
Holyhead	71.3	W 6	1	8	+0.4		Toulon	68.9	SW 1	1	3	+0.1	
Schiffsbeobachtungen:							Temperaturen Luft-Wasser:						
14. Jan. 1923.			Breite	Länge	Luftdr.	Wind	Wetter			Temperatur	Sicht		
			49°2' N	15°7' W	77.8	W 5 3	bed., str.-au			13.5°	bis 20 km		
			52°3' N	12°8' W	67.3	WNW 7	1/10, cu			8.3°	bis 20 "		
			55°1' N	14°0' W	72.6	WNW 6	1/10, cu			7.8°	" " "		
			51°1' N	11°9' W	75.6	NW 3	6/10, a-str., a-cu			8.3°	" " "		
			57°9' N	12°2' W	65.1	WNW 1	1/2 bed., cu			7.0°	bis 10 km		