

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3		Sonntag, den 28. Oktober 1978										Nummer 301															
Station		00 Uhr GMT							03 Uhr GMT							15-00			00-03			15-00					
		Höhe	iii	Nddff	VVwW	PPFTT	N ₁	C ₁	C ₂	T ₂	Nddff	VVwW	PPFTT	N ₁	C ₁	C ₂	T ₂	Nddff	VVwW	PPFTT	N ₁	C ₁	C ₂	T ₂	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₃	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₃	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₃
Helgoland	4	015	72914	75022	25912	756--	09708	73010	80022	25012	756--	09609															700--
List	26	020	42913	75011	24511	25601	08707	22911	80021	23510	25600	09709															700--
Schleswig	43	035	82706	62024	25010	756--	09608	82606	62022	23709	756--	08714															700--
Kiel	7	045																									
Norderney	13	113																									
Bremerhaven	7	129	82408	15105	26610	461--	10709	82510	66024	25710	754--	09709															794--
Cuxhaven	4	131																									
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82507	40205	25609	861--	09714	82807	50102	24810	852--	10606															703--
Lübeck	8	156	82508	40102	25109	861--	08711	82605	30102	23909	861--	08712															791--
Emden-Hafen	6	203	82703	56106	27210	862--	09708	82506	70022	26710	854--	08705															795--
Bremen, Flugh.	3	224	92608	07475	26309	9----	09712	82405	30104	25810	862--	10705															795--
Saltau	77	235																									
Lüchow	17	253																									
Lingen	21	305																									
Münster	63	313	82504	40506	28609	754--	08711	82903	40205	28110	762--	10605															796--
Osnabrück	95	317																									
Gütersloh	72	320	81803	09515	29108	870--	08708	82506	06515	28109	870--	09110															
Bad Salzungen	98	325																									
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	82607	50505	27408	872--	08714	82608	15515	26609	870--	09708															791--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82407	56500	27207	873--	06713	82406	20585	26108	872--	07711															797--
Berlin-Dahlem	51	381	82407	37586	26407	871--	07719	82505	42586	25107	871--	07613															701--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	82408	46586	26607	872--	06717	82506	44586	24908	872--	07716															701--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	82004	25515	30309	854--	08605	82003	20205	29410	861--	09709															791--
Bocholt	25	406																									
Essen	154	410	82305	12516	29708	871--	07707	92405	02505	29009	9----	09605															797--
Kahler Asten	835	427	92811	08514	55703	9----	03707	92810	01586	54703	9----	03711															797--
Bad Lippspringe	151	430																									
Kassel	231	438	81904	60022	28907	755--	06713	82006	59216	27707	755--	06711															700--
Göttingen	176	444																									
Braunlage	607	452																									
Aachen	202	501	82306	58216	30409	854--	06704	82002	20536	29809	863--	07705															797--
Nürnberg	627	510																									
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	81202	65022	30208	855--	07508	81201	25505	29509	862--	08707															797--
Koblenz	96	515																									
Marientberg	547	526																									
Gießen	182	532																									
Bad Hersfeld	212	542																									
Wasserkuppe	921	544	82606	65022	55402	761--	01710	82509	57286	55002	761--	02606															700--
Trier-Petrisberg	265	609	71001	66022	30706	756--	05804	71901	65022	29606	756--	05711															700--
Deuselbach	479	615																									
Kl.Feldberg/Ts.	805	635																									
Frankfurt, Flugh.	112	637	52102	68012	29907	50930	05709	62004	68032	29106	35730	05706															700--
Darmstadt	133	639																									
Würzburg	299	655	70701	66026	30406	756--	04708	72903	65022	29606	756--	04708															797--
Bad Kissingen	262	658																									
Coburg	337	671																									
Bamberg	239	675																									
Hof	567	685	82506	70026	29704	856--	01712	82406	68612	28904	855--	02708															797--
Weiden	438	688																									
Beruf	363	704																									
Tholey	398	706																									
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	70702	65032	30206	7093-	04707	70000	56102	29805	3567-	04706															700--
Neustadt/Weinstr.	163	723																									
Weinbiet/Weinstr.	553	724																									
Karlsruhe	112	727																									
Mannheim	97	729	80000	70026	30707	757--	05708	70000	65032	30106	3553-	04707															797--
Stuttgart (Stadt)	305	737	82001	60022	30206	756--	04709	72101	60012	29506	4563-	04607															7----
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	60000	65031	30805	6583-	03707	70000	65022	30105	656--	03706															700--
Öhringen	276	742																									
Weissenburg/Boy.	422	761	82203	61022	30505	856--	03708	82101	60022	29905	856--	03605															700--
Nürnberg, Flugh.	319	763	80000	65026	30106	858--	04813	80000	65022	29706	757--	03604															797--
Regensburg	376	776	80000	70026	30705	757--	03707	80000	70022	29405	757--	03712															797--
Gr. Falkenstein	1307	791																									
Freiburg	269	803	62002	30101	30306	26451	04703	60000	30102	30006	46450	04503															700--
Freudenstadt	797	815																									
Kluppenack	973	818																									
Stötten	734	836																									
Ulm	522	838																									
Augsburg	477	852	70000	60022	31104	756--	02706	72101	60022	30104	756--	02709															700--
München-Riem, Flugh.	530	866	72002	80022	31203	7093-	02808	82303	57102	30004	8097-	02710															700--
Mühlhof	401	875																									
Passau	409	893	80601	62011	31003	5577-	01806	80601	63012	29903	4577-	01710															700--
Feldberg/Schw.	1486	908	20611	89020	56803	00902	67809	70710	89021	56704	7093-	77701															700--
Konstanz	443	929	52701	70031	30705	50930	02704	82302	64032	30005	758--	03706															700--
Friedrichshafen	401	934																									

Sonntag, den 28. Oktober 1978

Station	06 Uhr GMT								09 Uhr GMT								00-04				05-09				10-14				15-19				20-24				25-29				30-34				35-39				40-44				45-49				50-54				55-59				60-64				65-69				70-74				75-79				80-84				85-89				90-94				95-99				100-104				105-109				110-114				115-119				120-124				125-129				130-134				135-139				140-144				145-149				150-154				155-159				160-164				165-169				170-174				175-179				180-184				185-189				190-194				195-199				200-204				205-209				210-214				215-219				220-224				225-229				230-234				235-239				240-244				245-249				250-254				255-259				260-264				265-269				270-274				275-279				280-284				285-289				290-294				295-299				300-304				305-309				310-314				315-319				320-324				325-329				330-334				335-339				340-344				345-349				350-354				355-359				360-364				365-369				370-374				375-379				380-384				385-389				390-394				395-399				400-404				405-409				410-414				415-419				420-424				425-429				430-434				435-439				440-444				445-449				450-454				455-459				460-464				465-469				470-474				475-479				480-484				485-489				490-494				495-499				500-504				505-509				510-514				515-519				520-524				525-529				530-534				535-539				540-544				545-549				550-554				555-559				560-564				565-569				570-574				575-579				580-584				585-589				590-594				595-599				600-604				605-609				610-614				615-619				620-624				625-629				630-634				635-639				640-644				645-649				650-654				655-659				660-664				665-669				670-674				675-679				680-684				685-689				690-694				695-699				700-704				705-709				710-714				715-719				720-724				725-729				730-734				735-739				740-744				745-749				750-754				755-759				760-764				765-769				770-774				775-779				780-784				785-789				790-794				795-799				800-804				805-809				810-814				815-819				820-824				825-829				830-834				835-839				840-844				845-849				850-854				855-859				860-864				865-869				870-874				875-879				880-884				885-889				890-894				895-899				900-904				905-909				910-914				915-919				920-924				925-929				930-934				935-939				940-944				945-949				950-954				955-959				960-964				965-969				970-974				975-979				980-984				985-989				990-994				995-999				1000-1004				1005-1009				1010-1014				1015-1019				1020-1024				1025-1029				1030-1034				1035-1039				1040-1044				1045-1049				1050-1054				1055-1059				1060-1064				1065-1069				1070-1074				1075-1079				1080-1084				1085-1089				1090-1094				1095-1099				1100-1104				1105-1109				1110-1114				1115-1119				1120-1124				1125-1129				1130-1134				1135-1139				1140-1144				1145-1149				1150-1154				1155-1159				1160-1164				1165-1169				1170-1174				1175-1179				1180-1184				1185-1189				1190-1194				1195-1199				1200-1204				1205-1209				1210-1214				1215-1219				1220-1224				1225-1229				1230-1234				1235-1239				1240-1244				1245-1249				1250-1254				1255-1259				1260-1264				1265-1269				1270-1274				1275-1279				1280-1284				1285-1289				1290-1294				1295-1299				1300-1304				1305-1309				1310-1314				1315-1319				1320-1324				1325-1329				1330-1334				1335-1339				1340-1344				1345-1349				1350-1354				1355-1359				1360-1364				1365-1369				1370-1374				1375-1379				1380-1384				1385-1389				1390-1394				1395-1399				1400-1404				1405-1409				1410-1414				1415-1419				1420-1424				1425-1429				1430-1434				1435-1439				1440-1444				1445-1449				1450-1454				1455-1459				1460-1464				1465-1469				1470-1474				1475-1479				1480-1484				1485-1489				1490-1494				1495-1499				1500-1504				1505-1509				1510-1514				1515-1519				1520-1524				1525-1529				1530-1534				1535-1539				1540-1544				1545-1549				1550-1554				1555-1559				1560-1564				1565-1569				1570-1574				1575-1579				1580-1584				1585-1589				1590-1594				1595-1599				1600-1604				1605-1609				1610-1614				1615-1619				1620-1624				1625-1629				1630-1634				1635-1639				1640-1644				1645-1649				1650-1654				1655-1659				1660-1664				1665-1669				1670-1674				1675-1679				1680-1684				1685-1689				1690-1694				1695-1699				1700-1704				1705-1709				1710-1714				1715-1719				1720-1724				1725-1729				1730-1734				1735-1739				1740-1744				1745-1749				1750-1754				1755-1759				1760-1764				1765-1769				1770-1774				1775-1779				1780-1784				1785-1789				1790-1794				1795-1799				1800-1804				1805-1809				1810-1814				1815-1819				1820-1824				1825-1829				1830-1834				1835-1839				1840-1844				1845-1849				1850-1854				1855-1859				1860-1864				1865-1869				1870-1874				1875-1879				1880-1884				1885-1889				1890-1894				1895-1899				1900-1904				1905-1909				1910-1914				1915-1919				1920-1924				1925-1929				1930-1934				1935-1939				1940-1944				1945-1949				1950-1954				1955-1959				1960-1964				1965-1969				1970-1974				1975-1979				1980-1984				1985-1989				1990-1994				1995-1999				2000-2004				2005-2009				2010-2014				2015-2019				2020-2024				2025-2029				2030-2034				2035-2039				2040-2044				2045-2049				2050-2054				2055-2059				2060-2064				2065-2069				2070-2074				2075-2079				2080-2084				2085-2089				2090-2094				2095-2099				2100-2104				2105-2109				2110-2114				2115-2119				2120-2124				2125-2129				2130-2134				2135-2139				2140-2144				2145-2149				2150-2154				2155-2159				2160-2164				2165-2169				2170-2174				2175-2179				2180-2184				2185-2189				2190-2194				2195-2199				2200-2204				2205-2209				2210-2214				2215-2219				2220-2224				2225-2229				2230-2234				2235-2239				2240-2244				2245-2249				2250-2254				2255-2259				2260-2264				2265-2269				2270-2274				2275-2279				2280-2284				2285-2289				2290-2294				2295-2299				2300-2304				2305-2309				2310-2314				2315-2319				2320-2324				2325-2329				2330-2334				2335-2339				2340-2344				2345-2349				2350-2354				2355-2359				2360-2364				2365-2369				2370-2374				2375-2379				2380-2384				2385-2389				2390-2394				2395-2399				2400-2404				2405-2409				2410-2414				2415-2419				2420-2424				2425-2429				2430-2434				2435-2439				2440-2444				2445-2449				2450-2454				2455-2459				2460-2464				2465-2469				2470-2474				2475-2479				2480-2484				2485-2489				2490-2494				2495-2499				2500-2504				2505-2509				2510-2514				2515-2519				2520-2524				2525-2529				2530-2534				2535-2539				2540-2544				2545-2549				2550-2554				2555-2559				2560-2564				2565-2569				2570-2574				2575-2579				2580-2584				2585-2589				2590-2594				2595-2599				2600-2604				2605-2609				2610-2614				2615-2619				2620-2624				2625-2629				2630-2634				2635-2639				2640-2644				2645-2649				2650-2654				2655-2659				2660-2664				2665-2669				2670-2674				2675-2679				2680-2684				2685-2689				2690-2694				2695-2699				2700-2704				2705-2709				2710-2714				2715-2719				2720-2724				2725-2729				2730-2734				2735-2739				2740-2744				2745-2749				2750-2754				2755-2759				2760-2764				2765-2769				2770-2774				2775-2779				2780-2784				2785-2789				2790-2794				2795-2799				2800-2804				2805-2809				2810-2814				2815-2819				2820-2824				2825-2829				2830-2834				2835-2839				2840-2844				2845-2849				2850-2854				2855-2859				2860-2864				2865-2869				2870-2874				2875-2879				2880-2884				2885-2889				2890-2894				2895-2899				2900-2904				2905-2909				2910-2914				2915-2919				2920-2924				2925-2929				2930-2934				2935-2939				2940-2944				2945-2949				2950-2954				2955-2959				2960-2964				2965-2969				2970-2974				2975-2979				2980-2984				2985-2989				2990-2994				2995-2999				3000-3004				3005-3009				3010-3014				3015-3019				3020-3024				3025-3029				3030-3034				3035-3039				3040-3044				3045-3049				3050-3054				3055-3059				3060-3064				3065-3069				3070-3074				3075-3079				3080-3084				3085-3089				3090-3094				3095-3099				3100-3104				3105-3109				3110-3114				3115-3119				3120-3124				3125-3129				3130-3134				3135-3139				3140-3144				3145-3149				3150-3154				3155-3159				3160-3164				3165-3169				3170-3174				3175-3179				3180-3184				3185-3189				3190-3194				3195-3199				3200-3204				3205-3209				3210-3214				3215-3219				3220-3224				3225-3229				3230-3234				3235-3239				3240-3244				3245-3249				3250-3254				3255-3259				3260-3264				3265-3269				3270-3274				3275-3279				3280-3284				3285-3289				3290-3294				3295-3299				3300-3304				3305-3309				3310-3314				3315-3319				3320-3324				3325-3329				3330-3334				3335-3339				3340-3344				3345-3349				3350-3354				3355-3359				3360-3364				3365-3369				3370-3374				3375-3379				3380-3384				3385-3389				3390-3394				3395-3399				3400-3404				3405-3409				3410-3414				3415-3419				3420-3424				3425-3429				3430-3434				3435-3439				3440-3444				3445-3449				3450-3454				3455-3459				3460-3464				3465-3469				3470-3474				3475-3479				3480-3484				3485-3489				3490-3494				3495-3499				3500-3504				3505-3509				3510-3514				3515-3519				3520-3524				3525-3529				3530-3534				3535-3539				3540-3544				3545-3549				3550-3554				3555-3559				3560-3564				3565-3569				3570-3574				3575-3579				3580-3584				3585-3589				3590-3594				3595-3599				3600-3604				3605-3609				3610-3614				3615-3619				3620-3624				3625-3629				3630-3634				3635-3639				3640-3644				3645-3649				3650-3654				3655-3659				3660-3664				3665-3669				3670-3674				3675-3679				3680-3684				3685-3689				3690-3694				3695-3699				3700-3704				3705-3709				3710-3714				3715-3719				3720-3724				3725-3729				3730-3734				3735-3739				3740-3744				3745-3749				3750-3754				3755-3759			
---------	------------	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	-------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	---------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--

Sonabend, den 28. Oktober 1978

Station	Höhe	III	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	12-15	06-12
			NdMf	VWwW	PFIT	N ₂ Ch	C ₂ Ch	T ₂ T ₂ + 999	NdMf	VWwW	PFIT	N ₂ Ch	C ₂ Ch	T ₂ T ₂ + 999			
Helgoland	4		015 42814	81011	25112	28501	10803		72915	80031	24713	784--	11604				700--
List	26		020 72919	70031	23412	755--	09804		72918	60021	22511	50932	10708		21-28	21-30	700--
Schleswig	43		035 72712	70022	23412	784--	10804		72713	68032	22812	785--	09705				700--
Kiel	7		045 52811	75012	23113	48531	09805		82809	68032	22712	884--	09704				700--
Norderney	13		113 82709	65022	26212	755--	09400		72814	62022	25612	784--	10606				700--
Bremerhaven	7		129 82411	65012	26411	855--	09801		82512	62022	25512	856--	09709				700--
Cuxhaven	4		131 82610	75022	24312	755--	08802		82711	68022	23912	755--	09704				700--
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16		147 82812	65022	24613	785--	09804		72809	68022	24312	785--	08603				700--
Lübeck	8		156 72710	62011	23213	784--	09808		62611	70012	23013	38531	08702				700--
Emden-Hafen	6		203 82506	57102	26811	855--	09807		72707	62012	26212	755--	09706				700--
Nremen, Flugh.	3		224 82608	68022	26312	756--	09000		72707	59022	25612	756--	09507				700--
Saltau	77		235 82906	60022	25911	856--	08000		72905	65022	25511	784--	08504				700--
Lüchow	17		253 72910	50105	24612	784--	10803		82806	60022	24412	885--	08502				797--
Lingen	21		305 82606	60022	27811	755--	08802		82706	61022	27112	755--	08707				700--
Münster	63		313 82404	58022	28511	755--	08801		82804	58022	27512	755--	08710				700--
Osnabrück	95		317 82506	60022	28011	755--	08802		82605	58022	27311	755--	08707				700--
Gütersloh	72		320 82303	57042	28311	855--	09804		82509	57042	27811	855--	08505				700--
Bad Salzuflen	98		325 82502	50102	27410	854--	08000		72703	62012	26711	755--	08507				700--
Hannover-Langenhagen, Flugh.	56		338 82709	62026	26711	856--	09802		72810	57102	26211	757--	09505				797--
Braunschweig-Völkenrode	81		348 82710	58025	26110	856--	08702		82606	65022	25511	857--	06706				797--
Berlin-Dahlem	51		381 22706	50105	24110	786--	09806		82806	58252	23511	855--	08606				791--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50		384 72711	58015	24011	48440	09806		72809	59212	23411	784--	09606				791--
Düsseldorf, Flugh.	45		400 82304	40102	29811	755--	10801		72506	40102	29012	755--	09708				700--
Bocholt	25		406 72506	45102	28711	755--	09601		83005	56102	28312	855--	10804				700--
Essen	154		410 82405	15104	29410	854--	09801		72407	30102	28411	785--	09709				700--
Kahler Asten	835		427 93210	06505	56305	9----	05002		83011	20415	55305	860--	05812				791--
Bad Lippspringe	151		430 82403	20104	28210	853--	09803		72603	30102	27410	755--	08708				700--
Kassel	231		438 82608	58585	28010	884--	07801		72505	65026	27010	785--	06709				797--
Göttingen	176		444 82805	56102	27710	855--	07400		82604	58022	26810	855--	07709				700--
Braunlage	607		452 82905	60515	26507	884--	06803		72704	68205	25907	754--	05607				792--
Aachen	202		501 82102	50102	29911	755--	08801		82506	57052	29112	755--	07707				700--
Nürnberg	627		510 73504	65035	30207	762--	04003		82603	62022	29308	864--	04708				791--
Köln-Bonn, Flugh.	91		513 81903	40104	29911	853--	10803		80000	57102	29112	855--	09708				700--
Koblenz	96		515 83001	45105	29710	853--	08504		81001	50102	28911	855--	08807				797--
Marientberg	547		526 83003	50105	28907	872--	06001		82702	40102	28007	852--	06608				791--
Gießen	182		532 82603	62022	28510	755--	07807		82602	74022	28010	755--	06704				700--
Bad Hersfeld	212		542 82604	56105	28910	884--	07801		82403	50102	28210	855--	07709				797--
Wasserkuppe	921		544 93213	00454	55704	9----	04000		93110	03504	55304	9----	04604				700--
Trier-Petrisberg	265		609 20000	63016	29412	22400	08801		70302	65011	28612	755--	07708				793--
Deuselbach	479		615 40601	65015	29209	42401	08000		73404	70021	28710	784--	05704				797--
Kl. Feldberg/Ts.	805		635 93608	03456	57006	9----	06201		83603	18104	56405	861--	05804				792--
Frankfurt, Flugh.	112		637 82104	58026	28909	854--	07703		72804	63022	27811	754--	05710				797--
Darmstadt	133		639 82106	64036	29509	755--	06802		81905	60022	28610	755--	06608				700--
Würzburg	259		655 72702	60016	28609	5577--	05807		72904	63022	28209	756--	06704				796--
Bad Kissingen	262		658 82204	60035	28908	756--	06603		82204	59022	28110	756--	07605				792--
Coburg	337		671 82602	22506	28907	872--	06803		82102	25105	28107	762--	06708				702--
Bamberg	239		675 82302	40106	28808	5552--	07808		82801	50102	28108	6562--	06707				701--
Hof	567		685 82508	56106	28106	762--	05804		72608	40105	27306	753--	05707				701--
Weiden	438		688 82705	60026	28906	756--	04805		82704	58022	28506	755--	05705				797--
Beruf	363		704 60303	60015	29609	55530	07804		20000	68021	28612	24601	09704				797--
Tholey	398		706 70000	59015	29408	7093--	06803		70403	70022	28311	4847--	07706				797--
Soarbrücken-Ennsheim, Flugh.	322		708 73502	50102	29109	4567--	06807		71003	59012	28210	3563--	07706				700--
Neustadt/Weinstr.	163		723 70000	63022	29010	6577--	05803										700--
Weinbiet/Weinstr.	553		724 -0000	60----	31007	-----	03805		-0000	59----	30609	-----	06701				700--
Karlsruhe	112		727 82002	62022	29210	4563--	05803		80000	60032	29011	8097--	05601				700--
Mannheim	97		729 81702	60022	29807	1572--	06804		71501	56102	29210	5571--	07705				700--
Stuttgart (Stadt)	305		737 70203	60022	28910	6563--	04804		73204	58026	28110	5567--	04708				700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396		738 70503	60022	28709	3567--	04810		73303	65026	28409	7567--	03703				700--
Öhringen	276		742 82802	58026	29208	8092--	08808		83003	59022	28409	8092--	05708				791--
Weißenburg/Boy.	422		761 82806	64616	28708	1587--	03803		80000	63026	28407	1587--	04705				797--
Nürnberg, Flugh.	319		763 82404	60216	29608	854--	05801		82503	58022	28208	854--	06713				793--
Regensburg	376		776 83109	70026	29508	756--	03804		83002	65026	29008	756--	04605				797--
Gr. Falkenstein	1307		791 72702	70016	55901	754--	52803		83205	68022	55401	854--	51704				797--
Freiburg	269		803 63305	60021	28411	6093--	04813		73406	60022	27811	7093--	05605				700--
Freudenstadt	797		815 70000	89022	57409	6564--	60807		60000	85031	57008	5554--	51503				700--
Kluppenack	973		818 70803	86032	56407	2564--	51802		73402	88022	56408	26641	53604				700--
Stetten	734		836 72805	65026	29307	70872	02807		72605	68012	29106	15672	03603				797--
Ulm	522		838 72603	70022	28210	4863--	02809		60902	81022	28110	685--	02601				700--
Augsburg	477		852 83203	65032	27408	5577--	02619		83402	65022	28409	8097--	01601				700--
München-Riem, Flugh.	530		866 62701	70022	28709	15730	02802		70301	65022	28309	1573--	02603				700--
Mühlhof	401		875 82103	65032	28608	857--	03808		73002	65022	27809	757--	03606				700--
Passau	409		893 82703	65022	28907	857--	03812		83004	65022	28108	857--	03707				700--
Feldberg/Schw.	1486		908 70905	89031	57606	7093--	51400		60602	89012	57406	4537--	01702				700--
Konstanz	443		929 26902	67011	28312	2094--	03808		71202	70031	27411	7093--	01510				700--
Friedrichshafen	401		934														700--
Kempten-Lenzried	705		946 53503	89022	28210	5093--	52805		73503	89022	27810	7093--	01605				700--
Oberstdorf	810		948 52101	86012	57310	50830	51809		70102	89022	57110	7093--	54502				700--
Zugspitze	2960		961 73516	60787	09256	35--7	57802		83418	54707	09055	35--7	56				

Sonabend, den 28. Oktober 1978

Station	Höhe	iii	18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						12-18	18-21	24-18	Erdbodentemperatur
			MMHH	VVWW	TTTT	N ₂ CH ₄ C ₂ H ₆	T _a T _s °PP		MMHH	VVWW	TTTT	N ₂ CH ₄ C ₂ H ₆	T _a T _s °PP		t _a -t _s	t _a -t _s	T ₈ T ₁	
Helgoland	4	015	82814	80031	25112	764--	11304		82813	75022	25212	764--	11201		21-30		70013	
List	26	020	82913	60021	23811	762--	10312		82914	3050-	23911	861--	11101				70012	
Schleswig	43	035	82713	62026	23411	755--	10305		82710	20515	23811	872--	10204				79713	073067 065087
Kiel	7	045	82807	59206	23311	755--	10305										79714	066069 069091
Norderney	13	113															70013	101103 103107
Bremerhaven	7	129	72410	68012	26311	755--	10304		72609	68022	26511	755--	10102				70012	
Cuxhaven	4	131																089088 086098
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	82610	62032	24911	754--	09206		82709	57102	25011	773--	10001				70013	070070 072087
Lübeck	8	156	82710	65032	23911	854--	09309		82612	60202	23611	754--	09803				70014	069067 069093
Emden-Hafen	6	203	82604	59022	27011	855--	09308		72507	59022	27111	755--	09201				70013	086094 086104
Bremen, Flugh.	3	224	82709	59022	26311	856--	09207		82508	62022	26411	856--	10101				70012	083079 076096
Saltau	77	235	72904	57102	26210	756--	09206										70012	080072 069087
Lüchow	17	253															79712	074070 069088
Lingen	21	305															70012	090088 090105
Münster	63	313	82806	56102	28411	755--	08308		72602	50102	28510	755--	08101				70012	098096 094103
Osnabrück	95	317	82504	58022	28310	755--	08209										70011	094088 082102
Gütersloh	72	320	82305	40042	28610	855--	09307		82505	35042	28510	855--	09601				70011	
Bad Salzuflen	98	325	82601	56022	27410	755--	09207										70011	093086 082103
Mannover-Langenhagen, Flugh.	56	338	82607	50102	27110	856--	09208		72710	56102	27010	756--	09701				79712	084080 077094
Braunschweig-Völkenrode	81	348	82507	50102	26310	856--	08308		82508	5010-	26410	855--	08201				79711	072070 069089
Berlin-Dahlem	51	381	82908	67028	24211	855--	09307		72810	65022	23910	755--	10803				79711	075074 070089
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	72809	60026	23911	754--	09205		72811	65022	23811	755--	08801				79712	082073 068---
Düsseldorf, Flugh.	45	400	73004	58012	29511	785--	08105		82504	65032	29611	756--	08301				70012	110101 097106
Bocholt	25	406	82603	50102	28510	855--	08302										70013	100093 088103
Essen	154	410	83004	56102	29011	785--	08307		82604	57102	29410	756--	07203				70011	
Kahler Asten	835	427	93010	02415	56005	9----	05309		93210	04415	56005	9----	05400				79105	059053 057065
Bad Lippspringe	151	430	82403	25102	28310	864--	09309										70010	095088 086098
Kassel	231	438	72403	61026	27710	785--	06107		82505	60022	27910	785--	07301				79710	---081 082099
Göttingen	176	444															70010	078072 079096
Braunlage	607	452															79307	059068 073079
Aachen	202	501	83103	50102	29611	785--	08304		63002	45102	29910	756--	07101				70012	092088 090106
Nürnberg	627	510	82702	62022	29807	863--	05304										79108	100088 078088
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	80000	60022	29310	855--	08302		80000	45102	29610	856--	09203				70012	114102 090104
Koblenz	96	515	81903	35102	29411	855--	09305										79711	
Marienberg	547	526	82703	25102	29307	852--	06312										79107	088074 075095
Gießen	182	532	80000	60022	28810	755--	06307										70011	101100 095102
Bad Hersfeld	212	542	82202	56102	28909	855--	07305										79710	---090 090103
Wasserkuppe	921	544	93209	08435	56104	9----	04308		92906	00474	56004	9----	04801				79204	---051 055070
Trier-Petrisberg	265	609	80202	62031	29211	755--	06305		81201	62022	29409	856--	06400				79313	124111 100104
Deuselbach	479	615	81101	62021	29408	784--	05304										79711	097088 ---093
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	93603	03454	56204	9----	04303										79207	---069 056062
Frankfurt, Flugh.	112	637	82004	58022	28909	855--	08310		81804	58022	29909	856--	07400				79711	
Darmstadt	133	639	81906	59022	29309	755--	06307										79710	097094 093103
Würzburg	259	655	83204	60022	29308	856--	06309		83004	58022	29008	755--	06603				79610	105094 085097
Bad Kissingen	262	658															79210	094087 079092
Coburg	337	671	83101	19515	29207	772--	07311										70207	077066 061088
Bamberg	239	675															70108	085082 074093
Hof	567	685	82708	30505	28406	762--	05311		82805	35025	28806	855--	05204				70106	090072 065079
Weiden	438	688	82704	50102	29006	864--	05305										79707	073068 063083
Beruf	363	704	80307	62021	28910	5557-	07400										79712	107094 089104
Tholey	398	706	70204	65012	29109	7097-	04305										79711	104096 084104
Saarbrücken-Enzheim, Flugh.	322	708	81002	56102	29309	6553-	07208		80603	65022	29409	856--	07301				70011	103094 084104
Neustadt/Weinstr.	163	723															70011	117113 100112
Weinbiet/Weinstr.	553	724																
Karlsruhe	112	727	80301	60022	29610	856--	06305		80902	60022	29709	856--	06400				70011	122113 103110
Mannheim	97	729	80000	56102	29809	6562-	07305		80000	56102	29409	856--	07804				70010	118107 091111
Stuttgart (Stadt)	305	737	73102	58016	29309	756--	04311		80000	59022	29609	855--	05500				79710	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	83601	62026	29408	854--	04307		83601	59032	29708	854--	04202				79709	
Öhringen	276	742	80000	56102	29208	5562-	06107										79109	108096 087102
Weissenburg/Boy.	422	761	80000	60026	29207	758--	05308		82502	50102	29207	767--	06000				79708	104092 079096
Nürnberg, Flugh.	319	763	80000	56102	29108	854--	06309		80000	45102	29308	855--	06001				79309	084085 080100
Regensburg	376	776	83002	60026	29207	755--	06301		80000	60022	29107	855--	05801				79709	100088 080099
Gr. Falkenstein	1307	791	93207	00472	55701	9----	01304		93206	00454	54601	9----	01812				79702	
Freiburg	269	803	43605	59012	28709	1563-	05305		52301	56101	29407	35630	05204				70012	098095 096113
Freudenstadt	797	815	20000	80011	56405	25431	01208										70009	070068 071086
Klippeneck	973	818	60705	86012	56506	25442	03306										70009	077068 071086
Stötten	734	836	72905	75012	30105	25632	03307										79707	067071 072086
Ulm	522	838	83605	68022	29408	855--	01308										70010	099086 083103
Augsburg	477	852	80000	60022	29408	5547-	03106		80000	60022	29408	854--	04201				70009	097069 081092
München-Riem, Flugh.	530	866	83402	65606	29606	855--	03307		80000	65026	30007	855--	04204				79208	108094 085100
Mühlhof	401	975															70009	095091 083094
Passau	409	893	82904	65022	28907	857--	03106		82504	68022	29307	855--	04204				70008	081079 081103
Feldberg/Schw.	1486	908	10503	89011	57605	10740	01303		30907	66411	57603	35-00	03801				70007	
Konstanz	443	929	50301	66011	28908	5564-	05309		73603	85012	28809	756--	04500				70012	067071 072086
Friedrichshafen	401	934																
Kempten-Lenzried	705	946	53401	89012	29407	5093-	04305		10802	84011	30904	15430	03105				70011	067068 074094
Oberndorf	810	948															70011	094077 077091
Zugspitze	2960	961	73420	50417	09256	35-7-	57302		23526	89284	09356	15-30	58201				70154	
Hohenpeißenberg	977	962	32701	82216	56304	15730</												

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Sonnabend, den 28. Oktober 1978

Nummer 561

[illegible]

Höhenwinde

[illegible]

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Sonabend, den 28. Oktober 1978

Nummer 301

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YYGG	2812	2812	2812	2812	2812	2812	
mb	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff	HHHH TT T _d T _d dfff P _n P _n P _n TT T _d T _d dfff
10	3061 -62 31 15						
20	2629 -60 32 14	2637 -58 35 17		2628 -59 07 10	3069 -58 02 03	3065 -59 33 17	
30	2375 -60 34 19	2381 -58 35 16	2384 -54 01 11	2374 -60 04 16	2632 -58 02 09	2629 -58 01 13	
50	2056 -60 01 15	2061 -59 35 11	2060 -58 01 11	2054 -60 01 09	2377 -59 02 05	2373 -60 34 11	
70	1846 -60 34 10	1850 -61 35 16	1849 -61 01 16	1844 -61 01 12	2057 -60 02 07	2053 -61 35 09	
100	1624 -62 33 34	1629 -61 35 29	1628 -62 36 22	1624 -63 01 17	1846 -60 02 09	1841 -60 36 13	
150	1374 -63 34 37	1376 -60 35 38	1378 -60 36 30	1374 -63 02 33	1624 -62 02 17	1619 -61 35 21	
200	1196 -61 -66 35 60	1198 -62 -64 35 47	1201 -64 -68 36 48	1196 -63 -75 02 45	1372 -61 02 28	1367 -61 -88 35 31	
250	1056 -56 -62 34 84	1058 -55 -58 35 51	1061 -53 -57 36 43	1056 -54 -67 02 47	1194 -61 -70 02 40	1189 -64 -81 36 38	
300	0937 -46 -54 34 60	0938 -44 -48 35 46	0941 -44 -49 01 41	0937 -45 -59 02 41	1053 -53 -63 02 44	1049 -54 -76 36 36	
400	0739 -29 -37 35 38	0738 -29 -33 36 41	0741 -28 -34 01 29	0738 -30 -52 01 28	0933 -45 -56 02 40	0930 -45 -66 35 33	
500	0574 -15 -21 33 34	0574 -17 -21 36 31	0577 -17 -22 01 28	0574 -18 -39 01 20	0735 -30 -45 02 27	0732 -30 -41 35 28	
700	0312 0 -5 35 21	0312 0 -11 35 19	0315 1 -30 34 20	0313 -2 -23 01 18	0571 -17 -48 01 24	0569 -19 -22 35 25	
850	0153 8 2 32 24	0155 1 0 32 20	0158 0 0 32 19	0157 4 0 33 09	0311 -7 -11 01 22	0310 -2 -14 36 21	
1000	0019 11 9 27 15	0022 9 7 28 11	0025 4 7 25 07	0024 4 0 33 09	0157 1 0 36 10	0153 0 0 2 33 21	
Markante Punkte						0021 8 7 24 12	
						005 -52 29 35	
						059 -58 01 10	
						060 01 10	
						071 -60 01 10	
						079 -61 01 10	
						087 35 18	
						090 -59 01 10	
						104 -62 -91 01 10	
						116 -60 -89 01 10	
						130 -63 -92 35 28	
						161 -59 -85 01 10	
						166 -62 -85 01 10	
						180 -60 -78 01 10	
						186 -65 -81 36 36	
						199 -64 -81 01 10	
						214 36 39	
						231 -58 -77 01 10	
						243 -46 -80 01 10	
						317 -44 -57 01 10	
						379 -33 -71 01 10	
007 -64 34 10			024 -55 01 13				
008 -65 34 10			029 -53 01 10				
016 -59 34 10			034 -58 01 10				
023 -59 34 10			039 -56 01 12				
100 -62 33 34			046 01 12				
173 -63 -68 34 50			073 -62 01 21				
188 -61 -66 34 50			090 01 21				
236 -59 -64 34 50			100 -62 36 22				
354 -37 -48 34 50			120 -64 36 22				
527 -12 -18 34 50			150 -60 36 30				
555 -10 -17 34 50			160 36 33				
567 -10 -14 34 50			190 -66 -70 36 50				
600 -7 -13 33 36			230 36 40				
612 -8 -8 33 36			270 36 46				
647 -4 -7 33 36			410 01 27				
662 -3 -7 33 36			470 02 34				
755 5 -2 33 36			474 -20 -24 36 22				
772 6 1 33 36			525 -15 -21 36 22				
795 8 2 33 36			600 -7 -34 36 22				
800 34 14 33 36			767 5 -24 36 22				
820 9 -10 33 36			800 32 15				
842 4 2 33 36			833 -1 -1 35 10				
870 8 3 33 36			850 0 0 32 19				
882 4 3 33 36			857 0 0 31 14				
900 4 4 33 36			965 4 3 31 14				
913 30 27 33 36			011 10 9 24 04				
950 8 5 33 36							
972 9 8 33 36							
014 12 10 27 13							
Tropo- pause	173 -63 -68 34 50	200 -62 -64 35 47	190 -66 -70 36 50	187 -64 02 39	190 -62 -71 02 37	136 -63 -92 35 28	
Max- wind	250 -56 -62 34 54					186 -65 -81 36 36	
30/50	0319	0320	0324	0320	0320	0320	
50/100	0432	0432	0432	0430	0430	0430	
100/200	0428	0431	0427	0428	0430	0430	
200/500	0622	0624	0624	0622	0623	0620	
500/1000	0555	0552	0552	0550	0547	0548	

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin				
YYGG	2818	2818	2818	2818	2818	2818					
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Gipfelpunkt km	28.2	24.0	27.6	27.0	17.7	20.7					
km	31 30	35 20	35 14	03 16	01 14	01 12					
26.4	32 23		33 09	03 12							
23.7	34 12	35 20	02 14	03 11							
20.7	35 18	01 20	01 14	02 11							
18.3	34 20	35 23	01 25	01 16		01 12					
15.9	35 30	35 28	36 23	02 16	01 28	34 24					
13.5	25 37	35 40	35 36	01 38	01 41	36 37					
12.0	36 69	01 72	02 61	02 40	01 43	36 60					
10.5	36 60	01 65	02 58	02 61	02 39	01 70					
9.0	36 48	01 52	01 42	03 45	02 40	01 54					
7.2	33 35	36 28	01 28	03 33	02 33	36 50					
5.4	32 34	35 33	36 25	03 33	02 33	36 36					
4.2	33 35	35 31	34 20	02 22	02 28	35 31					
3.0	34 32	35 17	36 13	02 21	02 19	33 22					
2.1	23 27	34 12	33 15	32 09	32 11	32 18					
1.5	32 29	32 16	32 14	31 09	32 07	32 23					
0.9	30 29	30 18	31 12	33 05	32 03	30 25					
Maximal- winde	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff	HHHH dfff
1220	36 70	1260 01 75	1090 02 63	0990 03 69		1080 01 75					