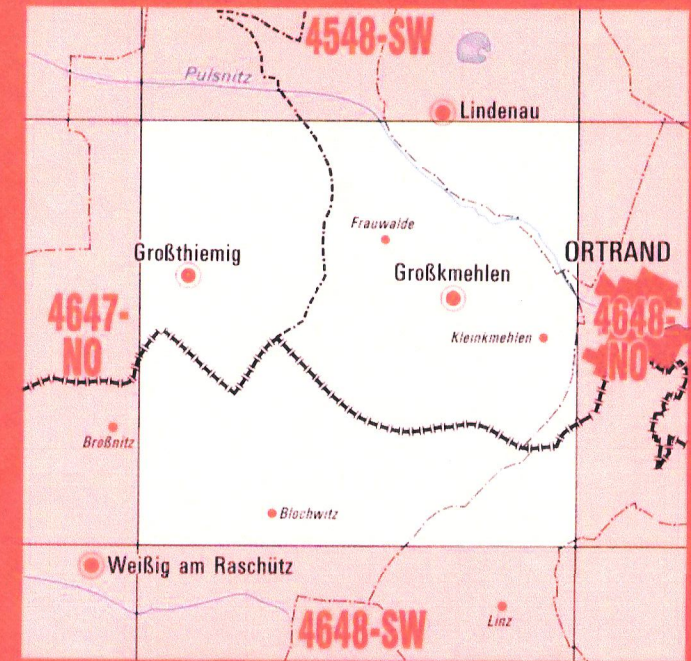


Topographische Karte 1:10 000

Normalausgabe

4648-NW Großthiemig



Landesvermessungsamt Sachsen

Blattübersicht
der Topographischen Karte 1:10 000 (Ausschnitt)

Das Kartenwerk Topographische Karte 1:10 000 ist ein Gemeinschaftswerk der Landesvermessungsämter der Länder Mecklenburg-Vorpommern, Brandenburg, Sachsen-Anhalt, Sachsen und Thüringen. Es wird als Grundkartenwerk geführt und ersetzt 2, die Deutsche Grundkarte 1:5 000 in diesen Ländern. Die einzelnen Kartoblätter erscheinen in der Regel im Abstand von fünf Jahren in aktualisierter Auflage. Die können unmittelbar vom Herausgeber bezogen werden.

Verwaltungsgliederung
Bundesrepublik Deutschland
Sachsen
Regierungsbezirk Dresden
Landkreis Riesa-Grißhain
Grißhain
1. Gemeinde Döbitz
2. Gemeinde Döbitz
3. Gemeinde Döbitz
Brandenburg
Landkreis Märkische Uckermark
4. Gemeinde Döbitz
5. Gemeinde Döbitz
6. Stadt Ortrand
Landkreis Elbe-Elster (Stz Herzberg) Intern
7. Gemeinde Großthiemig

Herausgeber
© Landesvermessungsamt Sachsen 1998
Offiziell: 2.3. 2008 Dresden
Telefon: (0361) 8 28 30, Telefax: (0361) 8 28 32 02
1. Auflage 1998
Verfälschung: Abdruckung Sachsen 1998, Brandenburg 1998
Einzelne Ergänzungen 1998
Diese Karte ist gesetzlich geschützt. Vervielfältigung nur mit Erlaubnis des Herausgebers. Als Vervielfältigung gelten z.B. Nachdruck, Fotokopie, Mikroverfilmung, Digitalisieren, Scannen sowie Speicherung auf Datenrechner.

ISBN 3-89679-217-2

9 783896 792174

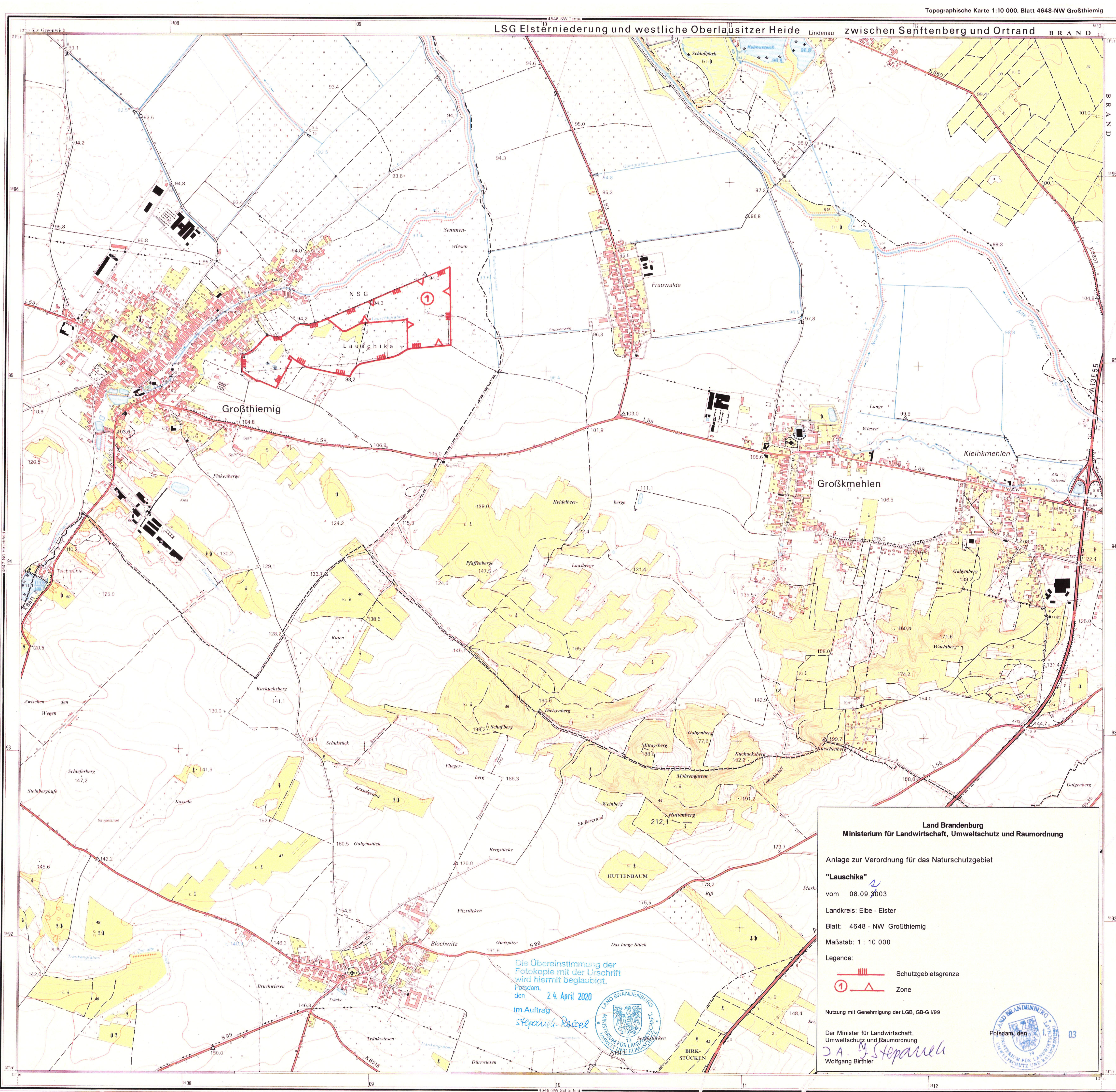
Koordinaten
Geographische Koordinaten
Gauß-Krüger-Koordinaten
3425 Rechtswert (in km)
5630 Hochwert (in km)
Zur Beachtung: Gauß-Krüger-Koordinaten sind nicht identisch mit den Koordinaten anderer Abbildungssysteme (z.B. UTM-Koordinaten des UTM-Mädelensystems).

Umrechnung von Koordinaten
vom ETRF 89 (WGS 84) in das System „ Potsdam Datum“
Geographische Länge + 4,4“
Geographische Breite + 4,6“

Geodätische Grundlagen
Potsdam Datum
Bezugspunkt: Bessel Ellipsoid, Zenithpunkt: Rauenberg
Höhe in Metern über Normalnull (NN)
Höhe über Normalnull (NN) = Hm + 4,6 m

Nadelabweichung
Die Nadelabweichung beträgt für dieses Kartenblatt im Jahre 1998 etwa 2'30" ostwärts.
sie nimmt 2,2" jährlich um etwa 0'06" zu.

Maßstab 1:10 000
1 cm der Karte entspricht 100 m der Natur



Zeichenerklärung	
Grenzen	
— 0/1 —	Staatsgrenze mit Grenznummer und Nummer
— 0/2 —	Landesgrenze
— 0/3 —	Regierungsbezirksgrenze
— 0/4 —	Landkreisgrenze
— 0/5 —	Gemeindegrenze
— 0/6 —	Truppenübungsplatzgrenze
— 0/7 —	Stadtkreisgrenze
— 0/8 —	Landwirtschaftsbezirksgrenze
— 0/9 —	Naturschutzbezirksgrenze
Siedlungen	
AUE	BURG
Bezeichnung	Bezeichnung
Einzelne Gebäude	Schloß mit relativer Höhe
Haus mit relativer Höhe	Turm im Gebäude
Offene Feldscheune	Schloß mit Gebäude
Große Kirche mit Turm und relativer Höhe	Mauerwerk
Kirche mit Turm	Schloß, Berg
Kapelle	Gewächshaus
Turm mit relativer Höhe	Freibad
Stadthaus, Turm	Sportplatz, Stadion
	Schulhaus
Verkehr	
Bahnen	
Mehrgleisige Eisenbahn	Bahnhof, Haltepunkt, Signalpost, Ausschlag
Engleisige Eisenbahn	Straßenbahn, Wirtschaftsbahn
Engleisige elektrifizierte Eisenbahn mit Kilometerangaben	Straßenbahn, Schienenbahn, S-Bahn
Schnellgleisige Eisenbahn	Bahnhof ohne Gleis
Schnellgleisige elektrifizierte Eisenbahn	
Straßen und Wege	
Ausbauzustand	Gesetzliche Klassifizierung
2,5	A9
5	B5
10	S 298
15	K 53
20	E49
25	
30	
35	
40	
45	
50	
55	
60	
65	
70	
75	
80	
85	
90	
95	
100	
105	
110	
115	
120	
125	
130	
135	
140	
145	
150	
155	
160	
165	
170	
175	
180	
185	
190	
195	
200	
205	
210	
215	
220	
225	
230	
235	
240	
245	
250	
255	
260	
265	
270	
275	
280	
285	
290	
295	
300	
305	
310	
315	
320	
325	
330	
335	
340	
345	
350	
355	
360	
365	
370	
375	
380	
385	
390	
395	
400	
405	
410	
415	
420	
425	
430	
435	
440	
445	
450	
455	
460	
465	
470	
475	
480	
485	
490	
495	
500	
505	
510	
515	
520	
525	
530	
535	
540	
545	
550	
555	
560	
565	
570	
575	
580	
585	
590	
595	
600	
605	
610	
615	
620	
625	
630	
635	
640	
645	
650	
655	
660	
665	
670	
675	
680	
685	
690	
695	
700	
705	
710	
715	
720	
725	
730	
735	
740	
745	
750	
755	
760	
765	
770	
775	
780	
785	
790	
795	
800	
805	
810	
815	
820	
825	
830	
835	
840	
845	
850	
855	
860	
865	
870	
875	
880	
885	
890	
895	
900	
905	
910	
915	
920	
925	
930	
935	
940	
945	
950	
955	
960	
965	
970	
975	
980	
985	
990	
995	
1000	
1005	
1010	
1015	
1020	
1025	
1030	
1035	
1040	
1045	
1050	
1055	
1060	
1065	
1070	
1075	
1080	
1085	
1090	
1095	
1100	
1105	
1110	
1115	
1120	
1125	
1130	
1135	
1140	
1145	
1150	
1155	
1160	
1165	
1170	
1175	
1180	
1185	
1190	
1195	
1200	
1205	
1210	
1215	
1220	
1225	
1230	
1235	
1240	
1245	
1250	
1255	
1260	
1265	
1270	
1275	
1280	
1285	
1290	
1295	
1300	
1305	
1310	
1315	
1320	
1325	
1330	
1335	
1340	
1345	
1350	
1355	
1360	
1365	
1370	
1375	
1380	
1385	
1390	
1395	
1400	
1405	
1410	
1415	
1420	
1425	
1430	
1435	
1440	
1445	
1450	
1455	
1460	
1465	
1470	
1475	
1480	
1485	
1490	
1495	
1500	
1505	
1510	
1515	
1520	
1525	
1530	
1535	
1540	
1545	
1550	
1555	
1560	
1565	
1570	
1575	
1580	
1585	
1590	
1595	
1600	
1605	
1610	
1615	
1620	
1625	
1630	
1635	
1640	
1645	
1650	
1655	
1660	
1665	
1670	
1675	
1680	
1685	
1690	
1695	
1700	
1705	
1710	
1715	
1720	
1725	
1730	
1735	
1740	
1745	
1750	
1755	
1760	
1765	
1770	
1775	
1780	
1785	
1790	
1795	
1800	
1805	
1810	
1815	
1820	
1825	
1830	
1835	
1840	
1845	
1850	
1855	
1860	
1865	
1870	
1875	
1880	
1885	
1890	
1895	
1900	
1905	
1910	
1915	
1920	
1925	
1930	
1935	
1940	
1945	
1950	
1955	
1960	
1965	
1970	
1975	
1980	
1985	
1990	
1995	
2000	
2005	
2010	
2015	
2020	
2025	
2030	
2035	
2040	
2045	
2050	
2055	
2060	
2065	
2070	
2075	
2080	
2085	
2090	
2095	
2100	
2105	
2110	
2115	
2120	
2125	
2130	
2135	
2140	
2145	
2150	
2155	
2160	
2165	
2170	
2175	
2180	
2185	
2190	
2195	
2200	
2205	
2210	
2215	
2220	
2225	
2230	
2235	
2240	
2245	
2250	
2255	
2260	
2265	
2270	
2275	
2280	
2285	
2290	
2295	
2300	
2305	
2310	
2315	
2320	
2325	
2330	
2335	
2340	
2345	
2350	
2355	
2360	
2365	
2370	
2375	
2380	
2385	
2390	
2395	
2400	
2405	
2410	
2415	
2420	
2425	
2430	
2435	
2440	
2445	
2450	
2455	
2460	
2465	
2470	
2475	
2480	
2485	
2490	
2495	
2500	
2505	
2510	
2515	
2520	
2525	
2530	
2535	
2540	
2545	
2550	
2555	
2560	
2565	
2570	
2575	
2580	
2585	
2590	
2595	
2600	
2605	
2610	
2615	
2620	
2625	
2630	
2635	
2640	
2645	
2650	
2655	
2660	
2665	
2670	
2675	
2680	
2685	
2690	
2695	
2700	
2705	
2710	
2715	
2720	
2725	
2730	
2735	
2740	
2745	
2750	
2755	
2760	
2765	
2770	
2775	
2780	
2785	
2790	
2795	
2800	
2805	
2810	
2815	
2820	
2825	
2830	
2835	
2840	
2845	
2850	
2855	
2860	
2865	
2870	
2875	
2880	
2885	
2890	
2895	
2900	
2905	
2910	
2915	
2920	
2925	
2930	
2935	
2940	
2945	
2950	
2955	
2960	
2965	
2970	
2975	
2980	
2985	
2990	
2995	
3000	
3005	
3010	
3015	
3020	
3025	
3030	
3035	
3040	
3045	
3050	
3055	
3060	
3065	
3070	
3075	
3080	
3085	