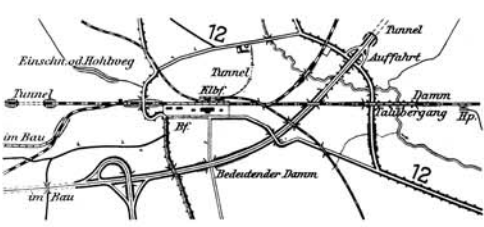

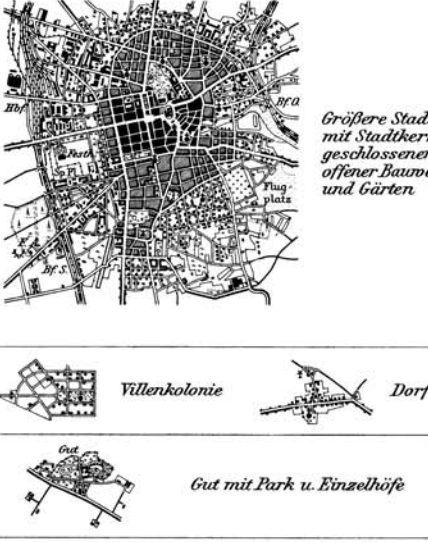
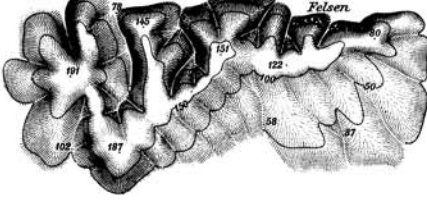


MUSTERBLATT und ZEICHEN-ERKLÄRUNG

für die

KARTE DES DEUTSCHEN REICHES 1:100000

bearbeitet vom Reichsamt für Landesaufnahme, der Zweigstelle Landesaufnahme Sachsen,
dem Bayerischen Landesvermessungsamt
und dem Topographischen Büro des Württembergischen Innenministeriums.

Eisenbahnen, Straßen und Wege	Gewässer <i>(in der Buntausgabe blau)</i>	Boden und Bodenbewachsung	Wohnplätze	Schriftmuster																																																																																						
<p>Eisenbahnen</p> <p>Vollspurige Haupt- u. Nebenbahn (mehrgleisig) (eingleisig)</p> <p>Vollspurige nebenbahnähnliche Kleinbahn</p> <p>Schmalspurige Neben- u. Kleinbahn</p> <p>Straßen u. Wirtschaftsbahn</p> <p>Straßen</p> <p>Reichsautobahn</p> <p>Reichsstraße (ausgebaut) (noch nicht ausgebaut)</p> <p>I. Straße (A etwa 5,5m Mindestnutzbreite mit gutem Unterbau für Lastkraftwagen zu jeder Jahreszeit unbedingt brauchbar) (B weniger fest, etwa 4m Mindestnutzbreite, für Lastkraftwagen nur bedingt brauchbar)</p> <p>Wege</p> <p>II. Unterhaltener Fahrweg (A für Personenkraftwagen jederzeit brauchbar) (B wie vor, nicht jederzeit brauchbar)</p> <p>III. Feld- und Waldweg</p> <p>IV. Fußweg</p> <p><i>Anm.: Im milit. Gebrauch (Straße A u. B - „Chaussee“ Unterh. Fahrweg A - „Gebesserter Weg“ werden genannt: B - „Weg“</i></p>  <p><i>Abk.: Bf. od. Bhf. Bahnhof, Hbf. Hauptbahnhof, Kbf. Kleinbahnhof, Hp. Haltepunkt.</i></p>	<p>Gewässer <i>(in der Buntausgabe blau)</i></p>  <p>Die Tiefenlinien geben Stufen von 2, 4, 6 u. 10 m an, die rückwärts liegenden Zahlen im Meere u. die stehenden Zahlen in den Watten beziehen sich auf das Mittelwasser der Ostsee bezm. auf das mittlere Springniedrigwasser der Nordsee.</p>	<p>Boden und Bodenbewachsung</p> <p>Wald mit Wirtschaftseinteilung</p> <p>Laubwald Nadelwald Mischwald</p> <p>Breite nicht fähbare Forststreifen- und Wirtschaftsgrenzen</p> <p>Buschwerk, Gestrüpp und Weidenanpflanzung</p> <p>Heide, Ödland u. trockenes Moor mit einzelnen Bäumen</p> <p>Sand oder Kies</p> <p>Wiese und Weide mit Büschen</p> <p>Nasser Boden</p> <p>Bruch, Sumpf, nasses Moor mit Torfstich</p> <p>Regelmäßige Baumpflanzung</p> <p>Weingarten</p> <p>Hopfenanpflanzung</p>	<p>Wohnplätze</p>  <p>Größere Stadt mit Stadtkern, geschlossener u. offener Bauweise und Gärten</p> <p>Villenkolonie Dorf</p> <p>Gut mit Park u. Einzelhöfe</p> <p>Topographische Zeichen u. Abkürzungen*</p> <table border="0"> <tr> <td>▲ Trigonometrischer Punkt</td> <td>○ Nivellementspunkt</td> </tr> <tr> <td>— Dammbau, Deich</td> <td>▲ 1813 Schlachtfeld</td> </tr> <tr> <td>— Landwehr, Ringwall</td> <td>⚡ Luftleitungsfeuer freistehend u. auf Haus</td> </tr> <tr> <td>▲ Alte Schanze</td> <td>✦ Ruine</td> </tr> <tr> <td>○ Hügel</td> <td>▲ T.W., R.T. Turm, Warte, Römerturm</td> </tr> <tr> <td>— Hügelgräber, Grabhügel</td> <td>○ Schornstein, weit sichtbar</td> </tr> <tr> <td>— Terrasse, Steilrand</td> <td>⊘ Windmühle</td> </tr> <tr> <td>— Steinbruch, Grube</td> <td>⊘ Wassermühle</td> </tr> <tr> <td>— Fels</td> <td>▲ F.A. (O) Forstamt (Oberförsterei)</td> </tr> <tr> <td>— Mauer</td> <td>▲ Forsterei</td> </tr> <tr> <td>— Zaun</td> <td>▲ Waldwärter</td> </tr> <tr> <td>— Wall mit Hecke</td> <td>▲ Hervorragende Bäume</td> </tr> <tr> <td>— Grenzgraben, Grenzwall</td> <td>× Bergwerk im Betrieb</td> </tr> <tr> <td>— Steinriegel</td> <td>× verlassenes Bergwerk</td> </tr> <tr> <td>— Kirche mit Doppelturm (nicht sichtbar)</td> <td>— Gradiertwerk, Saline</td> </tr> <tr> <td>— Kirche mit einem Turm (nicht sichtbar)</td> <td>— Unsicherer Boden</td> </tr> <tr> <td>— (Kp.) Kirche ohne Turm (Kapelle)</td> <td>▲ Kalkofen</td> </tr> <tr> <td>— Einzelgrab, Feldkreuz</td> <td>▲ Teerofen</td> </tr> <tr> <td>— Friedhof für Christen</td> <td>▲ Windmotor</td> </tr> <tr> <td>— Friedhof für Nichtchristen</td> <td>▲ Funkstelle</td> </tr> <tr> <td>— N.S.G. Naturschutzgebiet</td> <td>▲ Funkturm (über 60 m hoch)</td> </tr> <tr> <td>▲ B.H. Höhle</td> <td></td> </tr> </table> <p><i>A. Alp - Ablage - A.T. Aussichtsturm - Brn. Brennerei - D.W. Damnwärter - Dom. Domäne - Fr. Fabrik - Hs. Haus - H. Hütte - Jg. Hb. Jugendherberge - Kr. Krug - Pav. Pavillon - Röm. Ndlg. od. R.N. Römische Niederlassung - Schl. Schloß - S.W. Sägewerk - Vw. Vorwerk - Ws. Wohnhaus - Zgl. Ziegelei</i> <i>*Abkürzungen: Siehe auch unter „Eisenbahnen“ u. „Gewässern“ Sonstige Abkürzungen müssen leicht verständlich sein.</i></p>	▲ Trigonometrischer Punkt	○ Nivellementspunkt	— Dammbau, Deich	▲ 1813 Schlachtfeld	— Landwehr, Ringwall	⚡ Luftleitungsfeuer freistehend u. auf Haus	▲ Alte Schanze	✦ Ruine	○ Hügel	▲ T.W., R.T. Turm, Warte, Römerturm	— Hügelgräber, Grabhügel	○ Schornstein, weit sichtbar	— Terrasse, Steilrand	⊘ Windmühle	— Steinbruch, Grube	⊘ Wassermühle	— Fels	▲ F.A. (O) Forstamt (Oberförsterei)	— Mauer	▲ Forsterei	— Zaun	▲ Waldwärter	— Wall mit Hecke	▲ Hervorragende Bäume	— Grenzgraben, Grenzwall	× Bergwerk im Betrieb	— Steinriegel	× verlassenes Bergwerk	— Kirche mit Doppelturm (nicht sichtbar)	— Gradiertwerk, Saline	— Kirche mit einem Turm (nicht sichtbar)	— Unsicherer Boden	— (Kp.) Kirche ohne Turm (Kapelle)	▲ Kalkofen	— Einzelgrab, Feldkreuz	▲ Teerofen	— Friedhof für Christen	▲ Windmotor	— Friedhof für Nichtchristen	▲ Funkstelle	— N.S.G. Naturschutzgebiet	▲ Funkturm (über 60 m hoch)	▲ B.H. Höhle		<p>Schriftmuster</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nr.</th> <th>Ortsnamen</th> <th>Höhe in mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>BERLIN Städte über 500000 Einwo.</td> <td>3,5</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>KASSEL Städte: 1^a Städte über 100000 - 500000 Einwohner</td> <td>3,2</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>POTSDAM 2^a Städte 50000 - 100000 Einwohner</td> <td>2,8</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>KÜSTRIN 3^a Städte 10000 - 50000 Einwohner</td> <td>2,3</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>CROSSEN 4^a Städte unter 10000 Einwo.</td> <td>1,8</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Zechlin Landgemeinden u. Gutsbez. über 1000 Einwohner</td> <td>1,3</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Glöwen Landgemeinden u. Gutsbezirke von 400 - 1000 Einwo.</td> <td>1,3</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Brieske Landgemeinden u. Gutsbezirke unter 400 Einwo.</td> <td>1,0</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Fichtenau 400 - 1000 Einwo.</td> <td>1,05</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>Dodenhofen 100 - 400 Einwo.</td> <td>1,0</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Schönhausen 20 - 100 Einwo.</td> <td>0,87</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Grünhof unter 20 Einwo.</td> <td>0,75</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Kas., Gut, Königs-Weg Schriftzusätze untergeordneter Bedeutung.</td> <td>0,65</td> </tr> </tbody> </table> <p>Topographische Benennungen <i>Schrifthöhen der Ausdehnung entsprechend.</i></p> <p>MEER, STROM Meer, Haff, Strom: Rückw. liegende schraff. Kapitalschrift. See, Fluß, Kanal: Rückw. liegende röm. Schrift. See, Fluß, Bach, Graben: Nicht schiffbare Gewässer: Rückw. liegende Kursivschrift.</p> <p>Forst Osterwald, Nesselheide Wald u. Heidenamen: Stehende römische oder Kursivschrift.</p> <p>TAUNUS, Katzen-Gebirge Bodenerhebungen u. Niederungen: Stehende Balken- oder Kursivschrift. andere top. Gegenst.</p> <p>ROSENTAL, Engels-Grd., Rhin-Luch, Stadt-Wiesen Bodensenkungen u. Niederungen: Vorm. liegende Balken- oder Kursivschrift.</p> <p>Goldene Aue, Norderney Landschafts- u. Insel-Namen: Stehende Balkenschrift.</p>	Nr.	Ortsnamen	Höhe in mm	A	BERLIN Städte über 500000 Einwo.	3,5	1	KASSEL Städte: 1 ^a Städte über 100000 - 500000 Einwohner	3,2	2	POTSDAM 2 ^a Städte 50000 - 100000 Einwohner	2,8	3	KÜSTRIN 3 ^a Städte 10000 - 50000 Einwohner	2,3	4	CROSSEN 4 ^a Städte unter 10000 Einwo.	1,8	5	Zechlin Landgemeinden u. Gutsbez. über 1000 Einwohner	1,3	6	Glöwen Landgemeinden u. Gutsbezirke von 400 - 1000 Einwo.	1,3	7	Brieske Landgemeinden u. Gutsbezirke unter 400 Einwo.	1,0	8	Fichtenau 400 - 1000 Einwo.	1,05	9	Dodenhofen 100 - 400 Einwo.	1,0	10	Schönhausen 20 - 100 Einwo.	0,87	11	Grünhof unter 20 Einwo.	0,75	12	Kas., Gut, Königs-Weg Schriftzusätze untergeordneter Bedeutung.	0,65
▲ Trigonometrischer Punkt	○ Nivellementspunkt																																																																																									
— Dammbau, Deich	▲ 1813 Schlachtfeld																																																																																									
— Landwehr, Ringwall	⚡ Luftleitungsfeuer freistehend u. auf Haus																																																																																									
▲ Alte Schanze	✦ Ruine																																																																																									
○ Hügel	▲ T.W., R.T. Turm, Warte, Römerturm																																																																																									
— Hügelgräber, Grabhügel	○ Schornstein, weit sichtbar																																																																																									
— Terrasse, Steilrand	⊘ Windmühle																																																																																									
— Steinbruch, Grube	⊘ Wassermühle																																																																																									
— Fels	▲ F.A. (O) Forstamt (Oberförsterei)																																																																																									
— Mauer	▲ Forsterei																																																																																									
— Zaun	▲ Waldwärter																																																																																									
— Wall mit Hecke	▲ Hervorragende Bäume																																																																																									
— Grenzgraben, Grenzwall	× Bergwerk im Betrieb																																																																																									
— Steinriegel	× verlassenes Bergwerk																																																																																									
— Kirche mit Doppelturm (nicht sichtbar)	— Gradiertwerk, Saline																																																																																									
— Kirche mit einem Turm (nicht sichtbar)	— Unsicherer Boden																																																																																									
— (Kp.) Kirche ohne Turm (Kapelle)	▲ Kalkofen																																																																																									
— Einzelgrab, Feldkreuz	▲ Teerofen																																																																																									
— Friedhof für Christen	▲ Windmotor																																																																																									
— Friedhof für Nichtchristen	▲ Funkstelle																																																																																									
— N.S.G. Naturschutzgebiet	▲ Funkturm (über 60 m hoch)																																																																																									
▲ B.H. Höhle																																																																																										
Nr.	Ortsnamen	Höhe in mm																																																																																								
A	BERLIN Städte über 500000 Einwo.	3,5																																																																																								
1	KASSEL Städte: 1 ^a Städte über 100000 - 500000 Einwohner	3,2																																																																																								
2	POTSDAM 2 ^a Städte 50000 - 100000 Einwohner	2,8																																																																																								
3	KÜSTRIN 3 ^a Städte 10000 - 50000 Einwohner	2,3																																																																																								
4	CROSSEN 4 ^a Städte unter 10000 Einwo.	1,8																																																																																								
5	Zechlin Landgemeinden u. Gutsbez. über 1000 Einwohner	1,3																																																																																								
6	Glöwen Landgemeinden u. Gutsbezirke von 400 - 1000 Einwo.	1,3																																																																																								
7	Brieske Landgemeinden u. Gutsbezirke unter 400 Einwo.	1,0																																																																																								
8	Fichtenau 400 - 1000 Einwo.	1,05																																																																																								
9	Dodenhofen 100 - 400 Einwo.	1,0																																																																																								
10	Schönhausen 20 - 100 Einwo.	0,87																																																																																								
11	Grünhof unter 20 Einwo.	0,75																																																																																								
12	Kas., Gut, Königs-Weg Schriftzusätze untergeordneter Bedeutung.	0,65																																																																																								
<p>Grenzen</p> <p>Reichs- und Landesgrenze</p> <p>Regierungsbezirksgrenze <i>(In Baden: Landeskommissärbezirks-, in Sachsen: Kreisoberhauptmannschafts-, in Hessen: ehem. Provinzgrenze.)</i></p> <p>Kreisgrenze <i>(In Bayern: Bezirksamts-, in Sachsen: Amtshauptmannschafts-, in Baden: Amtsbezirksgrenze.)</i></p> <p>Truppenübungsplatzgrenze</p>	<p>Bodenformen <i>(in der Buntausgabe braun)</i></p>  <p>Die Böschungen werden in Bergristichen von 10° - 5° nach Müffling'schem, über 5° nach Lehmann'schem System dargestellt, im Hochgebirge kommen außerdem Schichtlinien in Stufen von 100 m zur Anwendung. In der Buntausgabe geben die Schichtlinien Stufen von 50 m an.</p>																																																																																									