

Klimatische Verhältnisse¹⁾

Temperatur und Niederschlag im Mittel der Jahre 1851—1930

(Nach Angaben des Reichsamts für Wetterdienst, des früheren Preußischen Meteorologischen Instituts)

Beobachtungsstationen	Höhe über dem Meer m	Mittlere Lufttemperatur in Celsiusgraden					Mittlerer Niederschlag mm
		Januar	April	Juli	Oktober	Jahr	
Westerland a. Sylt.....	5	0,9	6,0	16,0	9,4	8,0	731
Flensburg.....	15	0,4	6,2	16,4	8,6	7,8	750
Hamburg.....	40	0,4	7,4	17,2	9,1	8,4	712
Stettin.....	35	— 1,5	7,1	17,4	8,2	7,7	541
Königsberg i. Pr.....	20	— 2,7	5,9	17,5	7,8	7,0	670
Treuburg.....	155	— 5,0	5,2	17,0	6,4	5,7	597
Ratibor.....	185	— 2,1	7,8	18,1	8,6	8,0	644
Breslau.....	125	— 1,8	7,5	17,6	8,6	7,9	585
Rosenberg (O.-S.).....	240	— 2,6	6,8	17,4	7,9	7,3	685
Lauenburg i. Pom.....	40	— 1,5	5,7	16,9	8,1	7,1	626
Berlin-Dahlem.....	55	— 0,6	7,9	17,9	8,6	8,3	583
Dresden.....	110	0,3	8,6	18,6	9,7	9,2	636
Plauen.....	370	— 1,1	7,2	17,3	8,3	7,9	683
Erfurt.....	185	— 1,1	7,3	17,1	8,3	7,9	517
Magdeburg.....	55	0,2	8,4	18,4	9,2	8,9	503
Schwerin (Meckl.).....	50	— 0,2	7,0	17,4	8,7	8,1	618
Hannover.....	50	0,7	7,5	17,0	9,0	8,4	607
Kassel.....	200	— 0,2	7,8	17,0	8,7	8,2	591
Köln-Leverkusen.....	45	1,7	8,7	17,8	9,9	9,4	660
Trier.....	145	0,9	8,7	17,4	9,2	9,1	701
Geisenheim.....	95	0,7	9,6	18,8	9,4	9,5	530
Frankfurt a. M.....	105	0,8	9,6	19,0	9,7	9,8	604
Karlsruhe i. B.....	120	0,9	9,7	19,1	9,6	9,8	743
Freudenstadt.....	665	— 1,4	6,0	16,1	7,4	7,0	1482
Friedrichshafen.....	400	— 0,7	8,4	18,1	9,0	8,6	1027
Stuttgart.....	270	0,9	9,7	19,1	9,9	9,9	670
Würzburg.....	180	— 0,1	9,0	18,5	8,9	9,0	563
Nürnberg.....	310	— 0,8	8,4	18,4	8,6	8,6	583
München.....	515	— 2,1	7,6	17,3	7,7	7,6	912
Zugspitze.....	2960	— 10,9	— 7,4	1,8	— 3,4	— 5,0	1315

¹⁾ Vergl. auch Abschnitt XXI. Wetterkunde. — ²⁾ 33jähriges Mittel. — ³⁾ 1866—1925. — ⁴⁾ 1891—1920. — ⁵⁾ 1879—1918.

Die wichtigsten Bodenschätze des Deutschen Reichs

Minerale und Bergbauggebiete

Steinkohlen ¹⁾	Millionen Tonnen
West-Oberschlesien.....	4 000
Niederschlesien (Waldenburg, Bezirk).....	1 240
Freistaat Sachsen (Zwickau-Lugau-Oelsnitz, Flöha, Döhlen) }.....	230
Prov. Sachsen (Wettin-Löbejühn).....	250
Hannover (Deister).....	55 100
Ruhrgebiet.....	7 100
Nord-Krefelder Gebiet.....	1 750
Brüggen-Erkelenzer Gebiet.....	1 570
Aachener Gebiet.....	9 205
Saarland (bis 1 200 m Teufe).....	80 445
Deutsches Reich.....	56 758
Braunkohlen²⁾	
Niederrhein. Bezirk.....	17 774
Westerwald-Bezirk.....	48
Rhein-Main-Bezirk.....	91
Niederhessischer Bezirk.....	277
Braunschweig-Magdeburger Bezirk.....	1 850
Thüringisch-Sächsischer Bezirk.....	9 565
Lausitzer Bezirk.....	16 374
Ostdeutscher Bezirk.....	8 414
Schlesischer Bezirk.....	1 299
Bayrische Vorkommen.....	229
Norddeutsche Einzelvorkommen.....	837
Deutsches Reich.....	56 758

Torf

Hannover, Schleswig-Holstein, Oldenburg, Ostpreußen, Pommern, Brandenburg, Mecklenburg, Prov. Sachsen, Südbayern.....	10 000
---	--------

Eisenerze^{3) 4)}

	1. Reihe ⁵⁾ 1 000 Tonnen	2. Reihe ⁶⁾ Tonnen
Lahn-Dill-Gebiet.....	32 000	35 000
Kellerwald, Sauerland.....	2 000	4 000
Siegerland-Wiederer Bezirk.....	80 000	18 000
Bergischer Bezirk.....	—	8 000
Taunus, Soonwald.....	1 700	400
Hunsrück, Saar-Nahe.....	200	500
Eifel.....	—	5 000
Aachener Bezirk.....	—	1 500
Westerwald.....	1 125	—

Eisenerze

	1. Reihe ⁵⁾ 1 000 Tonnen	2. Reihe ⁶⁾ Tonnen
Weser- und Wiehengebirge.....	—	30 700
Teutoburger Wald.....	1 100	2 000
Ilse der Horizont.....	135 000	—
Salzgitterer Horizont.....	35 000	65 000
Harzgebirge.....	6 000	12 000
Thüringen.....	—	80 000
Niederhessische Senke.....	—	1 500
Nordwestspessart.....	—	2 600
Oolithische, minetteähn. Lias-Eisenerze Nord- westdeutschlands.....	3 000	—
Raseneisenerze und Weiß-Eisenerze Nord- und Mitteldeutschlands.....	2 500	5 000
Schlesien.....	—	2 000
Bayern.....	23 650	20 000
Württemberg.....	2 000	30 500
Baden.....	—	60 000
Hessen.....	12 000	—
Deutsches Reich..... rd.	375 000	346 000
rd. 721 000		

Kupfer (Metall)

Mansfeld, Richelsdorf in Hessen, Harz, Rheinisches Schiefer- gebirge u. andere.....	0,6
--	-----

Silber (Metall)

Mansfeld und sonstige Lagerstätten.....	2 Mill. kg
---	------------

Steinsalz

Stassfurt-Magdeburger Gebiet; Halle-Mansfeld- Unstrut-Gebiet; Aller- und Leine-Gebiet; Lüne- burg-Stade; Sondershausen-Erfurt; Spereberg (Mark); Werragebiet; Neckargebiet (Heilbronn- Schwäbisch-Hall); Reichenhall-Berchtesgaden.....	schätzungs- weise 10 Billionen t
---	--

Kalisalze²⁾

	Millionen Tonnen
Werra-Fulda-Gebiet.....	700
Südharzgebiet.....	4 000
Unstrut-Saalegebiet.....	4 600
Magdeburg-Halberstädter Mulde.....	4 600
Niedersachsen südlich der Aller.....	2 100
Sonstige Gebiete (Brandenburg, Mecklenburg, Niedersachsen nördlich der Aller, Baden usw.).....	4 000
20 000	

¹⁾ Mutmaßliche Vorräte bis 1 000 m Teufe nach Angaben der Preußischen Geologischen Landesanstalt. — ²⁾ Nach Angaben der Preußischen Geologischen Landesanstalt. — ³⁾ Nach »Die Eisenerzvorräte des Deutschen Reiches« von E. Kohl, Archiv für Lagerstättenforschung, Heft 58, Berlin 1934. — ⁴⁾ Nach dem gegenwärtigen Stande der Hüttentechnik qualitativ brauchbare Erze; die sehr erheblichen Vorräte der vorläufig nicht verwendbaren Eisenerze sind nicht berücksichtigt worden. — ⁵⁾ Ohne weiteres verwendungsfähige Erze. — ⁶⁾ Der 1. Reihe qualitativ gleichwertige Erze, deren Gewinnung bei normaler Wirtschaftslage jedoch Erschwernisse entgegen stehen.