

Allgemeine Angaben

ALLGEMEINE ANGABEN

1. Äußerste Grenzpunkte im Saarland

Im Norden:	49°38' nördl. Breite (Nohfelden-Eisen, Landkreis St. Wendel)
Im Süden:	49°07' nördl. Breite (Kleinblittersdorf-Rilchingen-Harweiler, Stadtverband Saarbrücken) Entfernung zwischen beiden Punkten: 59 km
Im Westen:	6°21' östl. Greenwich (Perl-Nennig, Landkreis Merzig-Wadern)
Im Osten:	7°24' östl. Greenwich (Homburg, Stadt-Bruchhof-Sanddorf, Saarpfalz-Kreis) Entfernung zwischen beiden Punkten: 78 km

2. Klimatische Daten für das Saarland nach Beobachtungsstationen 1999 und 2000^{*)}

Merkmal	Saarbrücken-Ensheim		Mettlach-Orscholz		Tholey	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000
Höhenlage in m über NN	319		414		396	
Lufttemperatur						
Jahresmittel in °C	9,8	10,3	9,6	9,8	9,6	10,0
Jahresminimum in °C/Datum	-9,9/22.12.	-10,6/26.1.	-10,0/13.2.	-10,0/25.1.	-9,4/13.2.	-9,6/24.1.
Jahresmaximum in °C/Datum	30,3/3.7.	31,0/20.6.	29,5/13.9.	30,5/20.6.	29,7/2.8.	30,4/20.6.
Mittlere Lufttemperatur in °C						
Januar	3,3	2,0	2,8	1,5	3,0	1,5
Februar	1,2	4,2	0,9	3,2	0,8	3,8
März	6,2	5,7	5,8	5,5	5,7	5,7
April	9,2	9,9	8,8	9,7	8,8	9,6
Mai	14,2	14,6	14,3	14,2	14,1	14,3
Juni	15,3	17,6	15,0	17,3	15,1	17,5
Juli	19,1	15,2	19,2	14,7	19,2	14,8
August	17,5	18,2	17,6	18,2	17,5	18,4
September	16,9	14,4	16,9	14,3	17,0	14,5
Oktober	9,3	10,4	9,0	9,9	8,9	10,0
November	3,6	6,8	3,3	5,9	3,3	6,1
Dezember	2,1	4,6	1,9	3,9	1,7	4,0
Heiße Tage (Höchsttemperatur mindestens 30 °C)	1	2	0	2	.	1
Sommertage (Höchsttemperatur mindestens 25 °C)	40	33	36	22	36	28
Frosttage (Tiefsttemperatur unter 0 °C)	64	46	61	44	64	43
Eistage (Höchsttemperatur unter 0 °C)	12	4	14	5	16	6
Niederschläge						
Jahressumme in mm ¹⁾	969	1 077	1 088	1 359	1 055	1 283
Monatssumme in mm ¹⁾						
Januar	71	40	94	36	84	50
Februar	80	88	82	127	89	136
März	96	74	98	89	107	66
April	53	49	84	73	78	56
Mai	40	88	36	114	33	105
Juni	95	29	86	51	72	31
Juli	117	181	31	232	51	248
August	65	80	76	78	104	60
September	57	120	90	185	86	150
Oktober	58	98	80	121	70	110
November	46	121	56	141	51	129
Dezember	191	110	276	112	231	122
Tage mit Niederschlag mindestens 1 mm ¹⁾	133	146	158	167	146	169
mindestens 10 mm ¹⁾	27	42	32	50	31	41
Tage mit geschlossener Schneedecke	38	5	45	4	43	10

^{*)} Quelle und Urheberrechte: Deutscher Wetterdienst. 1) = l/m²

Allgemeine Angaben

3. Die Bodenschätze des Saarlandes und ihr geologisches Vorkommen^{*)}

Art der Bodenschätze	Lagerstätte und geologisches Vorkommen ¹⁾
I. Brennstoffe	
1. Steinkohle	Bergwerke Ensdorf, Göttelborn-Reden, Warndt-Luisenthal; Gruben Reisbach, Fischbach Hangard*, Schiffweiler*, Sinnerthal*, Itzenplitz*, Erkershöhe*, Neuhaus*, Klarenthal*, Velsen Spuren in (1), (2), (3) und (4)
2. Methangas	
3. Erdöl	
II. Erze	
1. Eisen	Gresaubach* (3), Rümmelbach* (3), Thalexweiler* (3), Sotzweiler* (3), Mariahütte* (3), Otzenhausen* (3), Eisen* (3), Braunshausen* (3), Schwarzenbach* (3), Schwarzerden* (3), Marpingen* (3), Labach* (2), Geislautern* (2), Burbach* (2), Dudweiler* (2), Sulzbach* (2)
2. Mangan	Krettnich* (3), Eisen* (1), Düppenweiler* (3)
3. Kupfer	St. Barbara* (4), Düppenweiler* (3), Schmelz-Außen* (3), Kastel (3), Walhausen* (3), Wolfersweiler* (3)
4. Pyrit	Eisen* (1), Altforweiler* (4)
III. Steine und Erden	
1. Dachschiefer	Wadrill* (1), Sitzerath* (1)
2. Feuerfeste Rohstoffe	
a) Quarzite	Saarlözbach* (1), Orscholz* (1), Dreisbach* (1), Wadrill* (1), Otzenhausen* (1), Eisen* (1), Nalbach (Litemont)* (3)
b) Ton für Schamotte	Reisbach* (2), Raum Sulzbach-Neunkirchen* (2)
c) Dolomit	Gersheim (4), Besch (4), Mondorf* (4)
3. Keramische Rohstoffe (kaolinisierte Porphyre und ihre Tuffe)	Güdesweiler (3), Türkismühle (3), Wolfersweiler* (3), Düppenweiler* (3)
4. Farberden	
a) Rötel	Hüttersdorf* (3), Gronig* (3), Theley* (3), Selbach* (3)
b) Blauerz	St. Barbara* (4)
c) Braunstein	Krettnich* (3)
5. Chemisch-Technische Rohstoffe	
a) Baryt	Eisen* (1)
b) Anhydrit	Gersheim* (4), Mondorf* (4), Mechem* (4)
c) Pyrit	Eisen* (1), Altforweiler* (4)
d) Zement- und Hüttenkalk	Gersheim (4), Auersmacher (4), Hemmersdorf* (4), Bübingen* (4), Kleinblittersdorf* (4), Berus* (4), Mondorf* (4)
IV. Halbedelsteine (Amethyst, Achat, Jaspis)	Nunkirchen* (3), Oberthal* (3), Güdesweiler* (3), Oberkirchen* (3), Freisen* (3)
V. Mineralwasser	Rilchingen-Hanweiler (4), Mettlach* (1)
VI. Bau- und Werkstoffe	
1. Bausteine (Bruch- und Hausteine)	
a) Sandsteine	Voltziensandstein: Wahlen*, Hargarten*, Brotdorf*, Wallerfangen*, Felsberg*, Siersburg*, Saarbrücken*, Bischmisheim*, Güdingen*, Breilfurt* Mittlerer Buntsandstein: Britten Lebacher Schichten: Otzenhausen* Tholeyer Sandsteine: Oberkirchen*, Gehweiler*, Gresaubach* Ottweiler Schichten (Heusweiler Sandstein): Ottweiler*, Höchen, Heusweiler*, Illingen* Bliesgau* (4), Saargau* (4), Merziger Gau* (4)
b) Kalksteine	Nennig, Besch, Schwemlingen*, Ballern, Rehlingen, Nalbach, Piesbach, Ensdorf, Reinheim* Buntsandstein und Oberrotliegendem: Völklingen*, Püttlingen*, Ludweiler*, Fürstenhausen*, Klarenthal* Rotliegendem: Hasborn*, Selbach*, Neunkirchen/Nahe*, Freisen*, Habach*, Humes*, Eidenborn*, Hoxberg*, Saarwellingen*, Piesbach* Karbon: Welschbach Michelbach
2. Betonzuschlag	
a) Flußkies	
b) Konglomerate	
c) permische Vulkangesteine (Edelsplitt)	
3. Hartsteine für Straßenbau- und Gleisbettungsmaterial, Wasserbausteine	
a) Taunusquarzit (1)	Saarlözbach, Dreisbach, Orscholz*, Nonnweiler*, Otzenhausen*
b) Kuselit	Oberlinxweiler, Marpingen, Happersweiler, Urweiler*
c) Andesit	Michelbach, Freisen*, Kastel, Steinbach
4. Ziegeleirohstoffe (Schlufftonsteine, Ton- und Mergelsteine)	Sötern (3), Neunkirchen (2), Hilbringen* (4), Körprich* (2), Siersburg* (4), Ottweiler* (2)
5. Bindemittel	
a) Kalk	Bliesgau* (4), Saargau* (4), Merziger Gau* (4)
b) Gips	Rammelfangen*, Ihn*, Saarfels* (4), Mechem* (4), Mondorf* (4)
6. Formmaterial (Form-, Kleb- u. Kernsand)	Lokal im Mittleren Buntsandstein
7. Mörtelsand (Mauer- und Verputzsand)	im Mittleren Buntsandstein
8. Bergeversatz	im Mittleren Buntsandstein

^{*)} Nach Angaben des Geologischen Landesamtes. 1) Die Zahlen in Klammern bedeuten: (1) im Devon, (2) im Karbon, (3) im Rotliegenden, (4) in der Trias, (5) in Pleistozän und Holozän. * Der Abbau ist eingestellt, das Vorkommen ist gegenwärtig wirtschaftlich nicht gewinnbar oder nicht genutzt.

Allgemeine Angaben

4. Ortshöhenlage der Gemeinden mit über 20 000 Einwohnern

Gemeinde	Ortshöhenlage in m über NN	Messstelle	Gemeinde	Ortshöhenlage in m über NN	Messstelle
Saarbrücken	192	Johannis-Kirche	St. Wendel	282	Bahnhof
Neunkirchen	258	Bahnhof	Blieskastel	217	Rathaus
Völklingen	199	Altes Rathaus	Heusweiler	233	Ev. Kirche
St. Ingbert	236	St. Josephs-Kirche	Dillingen	184	Kath. Kirche
Homburg	242	Bahnhofsplatz	Püttlingen	233	Marien-Kirche
Saarlouis	181	Kath. Kirche	Lebach	244	Ev. Kirche
Merzig	175	Bahnhof			

5. Wasserläufe mit über 10 km Länge

Bezeichnung des Wasserlaufes	Strecke des Wasserlaufes im Saarland		Länge in km	Gesamt- einzugs- gebiet in km ²	Bezeichnung des Wasserlaufes	Strecke des Wasserlaufes im Saarland		Länge in km	Gesamt- einzugs- gebiet in km ²
	von	bis				von	bis		
Bist	Grenze Frankreich	Saar	12,0	173,8	Mosel	Grenze Luxemburg	Grenze RhPf	10,0	46,0
Blies	Quelle	Saar	97,2	1 877,0	Nahe	Quelle	Grenze RhPf	16,4	4 042,7
Dirminger-Bach (III)	Quelle	Theel	28,5	123,4	Nied	Grenze Frankreich	Saar	14,7	1 368,1
Fischbach	Quelle	Saar	18,5	54,0	Oster	Grenze RhPf	Blies	25,5	114,1
Haustadter-Bach (Beckinger-Bach)	Quelle	Saar	14,5	47,1	Prims	Grenze RhPf	Saar	49,5	731,9
Köllerbach	Quelle	Saar	17,8	78,6	Saar	Grenze Frankreich	Grenze RhPf	77,6	7 420,8
Lauterbach	Grenze Frankreich	Rossel	10,9	37,7	Sulzbach	Quelle	Saar	11,5	38,5
Losheimer-Bach (Nunkircher-Bach)	Quelle	Prims	18,1	113,1	Theel	Quelle	Prims	23,5	215,9
Lösterbach	Grenze RhPf	Prims	12,6	62,6	Wadrillbach	Quelle	Prims	11,5	73,8

6. Wichtige Bodenerhebungen in m über Normal-Null^{*)}

Name	m	Gemeinde/-teil	Name	m	Gemeinde/-teil
Dollberg	695	Nohfelden-Eisen	Eiskist	514,4	Freisen-Grügelborn
Schimmelkopf	694,9	Weiskirchen	Leistberg	512,4	Oberthal
Hunnenring	626	Nonnweiler-Otzenhausen	Pferdskellerhang	511,6	Nohfelden
Trautzberg	603,9	Freisen	Langensteinchen	451,3	Mettlach-Weiten
Füsselberg	595,1	Freisen	Schönertskopf	438,9	Losheim-Britten
Sinnenberg	584	Nonnweiler-Braunshausen	Göttelborner Höhe	438,3	Quierschied-Göttelborn
Weißelberg	569,4	Freisen-Oberkirchen	Litermont	414,2	Nalbach
Schaumberg	568,2	Tholey	Hoxberg	413,6	Lebach-Knorscheid
Peterberg	566,4	Nonnweiler-Kastel	Hölschberg	394,8	Mandelbachtal-Erfw.-Ehlingen
Benkelberg	564	Nonnweiler-Sitzerath	Sauberg	377,3	Überherrn-Felsberg
Petersberg	544,2	Nohfelden-Bosen	Schwarzenberg	376,9	Saarbrücken
Falkenberg	529,2	Nohfelden-Wolfersweiler	Birnberg	336,2	Saarbrücken-Bübingen
Springkopf*	523	Wadern-Wadrill	Schloßberg	324,6	Homburg
Hübelberg*	522	Weiskirchen	Winterberg	300,9	Saarbrücken
Höcherberg	518	Bexbach-Höchen	Halberg*	278	Saarbrücken-Brebach

^{*)} Die angegebenen Höhen, mit Ausnahme der mit * bezeichneten, beziehen sich auf die jeweiligen Trig. Punkte (T.P.); die tatsächlichen höchsten Geländepunkte können örtlich geringfügig höher sein.

Allgemeine Angaben

7. Flächennutzung 1997 (in ha)*

Art der Realnutzung	SAARLAND	Stadt- verband Saarbrücken	Landkreis				
			Merzig- Wadern	Neun- kirchen	Saarlouis	Saarpfalz- kreis	St. Wendel
Gebäude- und Freiflächen (GF)	29 473	7 920	3 638	3 702	6 170	4 784	3 259
darunter: GF-Wohnen	17 488	4 511	2 320	2 214	3 463	2 805	2 174
GF-Gewerbe und GF-Industrie	3 706	1 131	315	382	949	706	223
Betriebsflächen	2 504	727	273	404	640	277	183
darunter: Abbauland	563	50	153	132	85	52	90
Erholungsflächen	2 092	575	367	247	398	270	235
darunter: Grünanlagen	836	261	142	126	145	84	80
Verkehrsflächen	15 526	3 305	2 432	1 724	2 529	2 371	3 166
darunter: Straßen, Wege, Plätze	13 651	2 671	2 282	1 482	2 242	2 074	2 899
Landwirtschaftsflächen	115 827	10 749	26 919	10 879	23 447	19 661	24 171
darunter: Moor	3	-	0	2	1	0	1
Heide	158	46	25	5	34	24	24
Waldflächen	85 820	17 057	20 903	7 356	11 174	13 855	15 476
Wasserflächen	2 415	310	536	185	712	241	429
Flächen anderer Nutzung	3 389	419	418	419	842	598	695
darunter: Unland	1 893	164	223	201	406	357	543
Gesamtfläche	257 045	41 061	55 486	24 916	45 912	42 057	47 613
darunter: Siedlungsfläche	49 610	12 680	6 608	6 031	9 746	7 738	6 807

*) Ergebnisse der 4-jährlichen allgemeinen Flächenerhebung laut Katasterangaben.

Nutzung der Bodenflächen im Saarland 1997

