

I. Allgemeine geographische Angaben

Gebietsumfang und Länge der Grenzen des Saarlandes

Gebietsstand	Fläche qkm	Grenzlänge in km gegenüber								Grenz- länge insgesamt
		Frankreich		Luxemburg		Rheinland-Pfalz				
		insgesamt	davon Wasser- grenze	insgesamt	davon Wasser- grenze	Reg. Bez. Trier	Reg. Bez. Koblenz	Reg. Bez. Pfalz	zu- sammen	
1919 1)	1 913,14	143	25,2	—	—	73	26	69	168	311
1938 2)	1 924,83	143	25,2	—	—	73	26	67	166	309
1946 3)	2 866,38	157	25,2	35	35	78	32	72	182	374
1947 4)	2 558,94	157	25,2	10	10	78	37	80	195	362
1949 5)	2 567,29	157	25,2	10	10	78	37	84	199	366

- 1) Gebietsstand ab 23. Juni 1919, gemäß Artikel 45-50 des Versailler Vertrages. (Preußischer Teil 1 487,54 qkm, bayrischer Teil 425,60 qkm).
2) Gebietsstand ab 1. 4. 1938 nach Eingliederung der Gemeinde Bruchhof-Sanddorf, die nach Artikel 48 des Saarstatuts im Jahre 1919 von der Stadt Homburg abgetrennt worden war. Verordnung des R.M. d. I. vom 6. 1. 1938 RGBl. I S. 11.
3) Gebietsstand ab 1. 8. 1946 nach Eingliederung der rhein-pfälzischen Kreise Saarburg und Wadern und von 18 Gemeinden des Kreises Birkenfeld gemäß Verordnung des französischen Oberkommandierenden in Deutschland vom 8. 7. 1946 Nr. 8 J. O. Nr. 29 S. 247.
4) Gebietsstand ab 8. 6. 1947 nach Wiederausgliederung des Kreises Saarburg (mit Ausnahme von 16 Gemeinden) und Eingliederung von 7 Gemeinden aus dem Kreis Birkenfeld und 8 Gemeinden aus dem Kreis Kusel gemäß Verordnung des französischen Oberkommandierenden in Deutschland vom 6. 6. 1947 Nr. 93 J. O. Nr. 77 S. 785.
5) Gebietsstand ab 1. 3. 1949 nach Eingliederung der Gemeinde Kirrberg und kleinerer Gebietsteile gemäß den Bestimmungen des Protokolls, das von dem in Anwendung der Anlage K zum Londoner Abkommen vom 1. Juni 1948 gebildeten Ausschuß errichtet worden ist. Eingliederungsgesetz der Regierung des Saarlandes vom 22. 4. 1949, ABl. Nr. 26 S. 377.



Äusserste Grenzpunkte des Saarlandes

Im Norden:	49° 38' nördl. Breite (Gemeinde Eisen Krs. St. Wendel)
Im Süden:	49° 07' nördl. Breite (Gemeinde Rillingen-Hanweiler Krs. Saarbrücken-Land)
	Entfernung zwischen beiden Punkten: 59 km
Im Westen:	6° 21' östl. Greenwich (Gemeinde Nennig Krs. Merzig-Wadern)
Im Osten:	7° 24' östl. Greenwich (Ortsteil Bruchhof-Sanddorf, Homburg-Stadt)
	Entfernung zwischen beiden Punkten: 78 km

Die Bodenschätze des Saarlandes und ihr geologisches Vorkommen ¹⁾

Art der Bodenschätze		Lagerstätte und geologisches Vorkommen ²⁾
I. Brennstoffe	1. Steinkohle	Gruben: Reden-Flamm, Reden-Fett, Heinitz, Dechen, König, Kohlwald, St. Barbara, Maybach, Mellin, Camphausen, Franziska, Jägersfreude, St. Ingbert, Göttelborn, Viktoria, Duhamel, Griesborn, Velsen, Luisenthal (2)
	2. Methangas	(Nebenprodukt der Kohलगewinnung) Dechen, König, St. Barbara, Reden, Maybach, Franziska, Jägersfreude, Velsen, Luisenthal (2)
	3. Erdöl	Spuren in (2, 3, 4)
II. Erze	1. Eisen	Lebach, Eisen, Nonnweiler (3)
	2. Mangan	Eisen (1), Krettnich, Düppenweiler (3)
	3. Barium	Eisen (1)
	4. Kupfer	Düppenweiler, Spiemont, Nohfelden (3), St. Barbara (4)
	5. Pyrit	Altforweiler (4)
III. Steine und Erden	1. Dachschiefer	Wadrill, Sitzerath (1)
	2. Feuerfeste Rohstoffe	Orscholz, Wadrill, Otzenhausen, Eisen (1), Littermont (3)
	a) Quarzit	Sötern, Reischbach (3), Karbon-Tonstein zwischen Sulzbach u. Neunkirchen (2)
	b) Ton für Schamotte	Mondorf (4)
	c) Dolomit	
	3. Keramische Rohstoffe	Güdesweiler, Türkismühle (3)
	Porphyre und Tuffe	
	4. Farberden	Nalbach, Oberthal, Tholey (3)
	a) Rötcl	St. Barbara (4)
	b) Blauerze	
5. Chem.-techn. Rohstoffe	a) Baryt	Eisen (1)
	b) Anhydrit	Mechnern, Mondorf (4)
	c) Pyrit	Altforweiler (4), Eisen (1)
	d) Kalk zur Zementherst.	Hemmersdorf, Gersheim, Auersmacher, Mondorf, Felsberg (4)
IV. Halbedelsteine, Amethyst, Achat		Oberkirchen, Freisen, Neunkirchen (3)
V. Mineralwasser		Mettlach (3), Bad Rulchingen (4)
VI. Natur- und Werkstoffe	1. Sandstein	Heusweiler, Ottweiler, Höchen (2)
	a) Ottweiler Schichten	Oberkirchen, Gehweiler, Gresaubach (3)
	b) Tholeyer Schichten	Blieskastel, Würzbach, Bischmisheim, Güdingen, Felsberg, Limberg, Siersburg, Fremersdorf, Haustadt, Britten, Merchingen, Briedorf (4)
	c) Voltzinsandstein	Saar- und Bliesgau (4)
	2. Kalkstein als Baustein	Güdingen, Enschorf, Rehlingen, Nalbach, Besch, Nennig (5)
	3. Betonzuschlag	Völklingen, Ludweiler, Püttlingen, Enschorf, Griesborn (4)
	a) Diluvium	Hasborn, Selbach, Neunkirchen-Nahe (3)
	b) Buntsandstein	Habach, Humes, Eidenborn (3)
	c) Tholeyer Schichten	Lummerschied (2)
	d) Kuseler Schichten	
	e) Karbon	
	4. Hartstein als Straßen- u. Gleisbettungsmaterial	Saarlöhlzbach, Orscholz, Britten (1)
	a) Taunusquarzit	Spiemont und Steinberg bei Oberlinxweiler, Marpingen, Haupersweiler, Bosenberg bei St. Wendel (3)
	b) Kuselite	Bettingen, Michelbach, Oberkirchen (3)
	c) Porphyrite	Kastel (3)
	d) Melaphyr	
	5. Ziegelei-Rohstoff	Ottweiler, Neunkirchen (2), Körprich, Dirmingen, Sötern, St. Wendel (3)
	Schieferton, Mergelschiefer, Ton	Blieskastel, Kleinblittersdorf (4), Orscholz, Hilbringen, Siersburg, Altforweiler, Roden, Klarenthal (5)
	6. Bindemittel	Haustadt, Gersheim, Mondorf, Kleinblittersdorf, Bübingen, Ueberherrn, Hemmersdorf, Erfweiler, Haustadt (4)
	a) Kalk	Saarfels, Mechnern, Inn, Mondorf (4)
	b) Gips	
	7. Formmaterial	Buntsandsteingebiet (4) und Diluvium (5)
	a) Formsand	
	b) Klebsand	Buntsandsteingebiet (4)
	c) Kernsand	Buntsandsteingebiet (4)
	8. Mörtelsand	
	9. Bergeversatz	

1) Nach Angaben der Geologischen Landesanstalt des Saarlandes

2) Die Zahlen in Klammern bedeuten: 1: Devon, 2: Karbon, 3. Perm, 4: Trias, 5: Diluvium und Alluvium

Wichtige Bodenerhebungen in m über Normal-Null

Name	m	Gemeinde	Name	m	Gemeinde	Name	m	Gemeinde
Weiskircher Höhe	694,8	Weiskirchen	Petersberg	543,8	Bosen	Schönertskopf	434,5	Britten
Dollberg	694,7	Eisen	Falkenberg	529,1	Wolfsweiler	Littermont	418,3	Nalbach
Hunnenring	621,6	Otzenhausen	Springkopf	523,0	Wadrill	Hoxberg	414,8	Knorscheid
Trautzberg	603,7	Freisen	Hübelberg	522,0	Weiskirchen	Hölschberg	395,0	Erfweiler-Ehlingen
Füsselberg	595,0	Freisen	Höcherberg	518,0	Höchen	Schwarzenberg	377,1	Saarbrücken
Sinnenberg	583,7	Braunshausen	Eiselskist	514,0	Grügelborn	Sauberg	377,0	Felsberg
Weisselberg	571,6	Oberkirchen	Leistberg	512,2	Oberthal	Birnberg	340,2	Bübingen
Schaumburg	568,5	Tholey	Heidenkopf	510,2	Nohfelden	Schloßberg	335,0	Homburg
Peterberg	566,0	Kastel	Langensteinchen	451,1	Weiten	Winterberg	300,7	Saarbrücken
Benkelberg	564,0	Sitzerath	Göttelborner Höhe	444,2	Göttelborn	Halberg	280,4	Brebach

Ortshöhenlage der Gemeinden mit über 10 000 Einwohnern

Gemeinde	Orts- höhen- lage in m üb. NN	Meßstelle	Gemeinde	Orts- höhen- lage in m üb. NN	Meßstelle	Gemeinde	Orts- höhen- lage in m üb. NN	Meßstelle	Gemeinde	Orts- höhen- lage in m üb. NN	Meßstelle
Saarbrücken	191	Rathaus	Dudweiler	237	Evang. Kirche	Friedrichsthal	290	Marktplatz	St. Wendel	285	Bahnhof
Neunkirchen	273	Bahnhof	St. Ingbert	230	St. Josephs-K.	Dillingen	184	Kath. Kirche	Wiebelskirchen	261	Ortsmitte
Völklingen	192	Bahnhof	Sulzbach	250	Marktplatz	Püttlingen	215	Bahnhof	Riegelsberg	335	Ortsmitte
Saarlouis	181	Kath. K.	Homburg	242	Bahnhof	Merzig	175	Bahnhof	Quierschied	295	Bahnhof

Tunnel der Saarländischen Eisenbahn

Name des Tunnels	Tunnel liegt		Strecke ist		Länge in m
	auf der Strecke	zwischen den Bahnhöfen	Hauptbahn (H) Nebenbahn (N)	eingleisig zweigleisig	
Bierfelder Tunnel	Trier — Türkismühle	Nonnweiler — Bierfeld	N	1	260
Bildstocktunnel (alt)	Saarbrücken — Türkismühle	Friedrichsthal — Bildstock	H	2	482
Bildstocktunnel (neu)	Saarbrücken — Türkismühle	Friedrichsthal — Bildstock	H	2	336
Burbacher Tunnel	Malstatt — Burbach	Malstatt — Burbach	N	1	192
Heidstocktunnel	Lebach — Völklingen	Völklingen — Püttlingen	N	1	192
Merchweiler Tunnel ¹⁾	Sbr.-Wemmetzsw. — Neunkirchen	Merchweiler — Wemmetzweiler	H	2	624
Mettlacher Tunnel	Saarbrücken — Karthaus	Besseringen — Mettlach	H	2	1 196
Oberkirchener Tunnel	Türkismühle — Kusel	Schwarzerden — Oberkirchen Nord	N	1	216
Schanzenbergtunnel	Sbr.-Fürstenhausen — Bous	Saarbrücken — Gersweiler	H	2	250
Schleifmühler Tunnel	Sbr.-Schleifmühle — Burbach	Schleifmühle — Burbach	N	1	156
Spitzichtunnel	Lebach — Völklingen	Eiweiler — Landsweiler	N	1	476
Varustunnel	St. Wendel — Tholey	Oberthal — Tholey	N	1	435
Waldwiesentunnel ²⁾	Merzig — Waldwiese	Silvigen — Waldwiese	N	—	1 715
Wehrdener Tunnel	Sbr.-Fürstenhausen — Bous	Fürstenhausen — Wehrden	H	2	104
Wiebelskircher Tunnel	Saarbrücken — Türkismühle	Neunkirchen — Ottweiler	H	2	313

1) Zwei eingleisige Röhren

2) Strecke ist stillgelegt

Wasserläufe mit über 10 km Länge

Bezeichnung des Wasserlaufes	Strecke des Wasserlaufes im Saarland		Länge in km	Ge- sam- ein- zugs- gebiet in qkm	Bezeichnung des Wasserlaufes	Strecke des Wasserlaufes im Saarland		Länge in km	Ge- sam- ein- zugs- gebiet in qkm
	von	bis				von	bis		
Bist	Grenze Frankreich	Saar	12,0	173,8	Lösterbach	Quelle	Prims	12,0	61,5
Blies	Quelle	Saar	97,2	1 859,1	Mosel	Grenze Luxemburg	Grenze Rh./Pf.	10,0	46,0 ¹⁾
Dirminger-Bach (Jll)	Quelle	Theel	28,5	124,2	Nahe	Quelle	Grenze Rh./Pf.	16,4	4 042,7
Fischbach	Quelle	Saar	17,5	54,9	Nied	Grenze Frankreich	Saar	14,7	1 368,1
Haustader-Bach	Quelle	Saar	14,5	46,9	Oster	Grenze Rh./Pf.	Blies	28,0	116,3
(Beckinger-Bach)					Prims	Grenze Rh./Pf.	Saar	49,5	735,7
Köllerbach	Quelle	Saar	20,5	78,8	Saar	Grenze Frankreich	Grenze Rh./Pf.	82,0	7 166,0
Lauterbach	Grenze Frankreich	Rosel	10,8	37,0	Sulzbach	Quelle	Saar	15,3	38,0
Losheimer-Bach	Quelle	Prims	15,0	112,4	Theel	Quelle	Prims	23,5	221,2
(Nunkircher-Bach)					Wadrillbach	Grenze Rh./Pf.	Prims	11,5	73,8

¹⁾ Nur saarländisches Einzugsgebiet

Wasserstand der Saar in m am Unterpegel der Schleuse Saarbrücken ¹⁾ 1947/48 bis 1953/54

Stand	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Abfluss- jahr
Monatsmittel													
1947 / 48	2,28	3,04	3,82	3,07	2,32	2,39	2,33	2,31	2,51	2,36	2,31	2,34	2,59
1948 / 49	2,40	2,33	2,41	2,33	2,40	2,29	2,34	2,29	1,68	1,12	1,91	2,16	2,14
1949 / 50	2,21	2,26	2,25	2,76	2,35	2,45	2,32	2,28	2,30	2,28	2,33	2,31	2,34
1950 / 51	2,64	2,96	3,03	2,64	2,85	2,57	2,31	2,50	2,30	2,31	2,29	2,33	2,56
1951 / 52	2,41	2,38	2,87	2,78	2,97	2,82	2,32	2,32	1,74	1,84	2,31	2,38	2,43
Abflußjahr 1952/53													
Monatsmittel	2,99	3,82	2,45	2,78	2,40	2,33	2,30	2,37	2,40	2,32	2,34	2,33	2,57
Höchststand	5,58	7,04	2,78	4,20	2,56	2,44	2,46	2,58	2,80	2,44	2,46	2,46	7,04
am	30. 11.	22. 12.	1. 1.	12. 2.	2. 3.	16. 4.	29. 5.	29. 6.	6. 7.	6. 8.	23. 9.	4. 10.	22. 12.
Niedrigster Stand	2,36	2,42	2,28	2,38	2,28	2,26	2,22	2,26	2,28	2,22	2,24	2,22	2,22
am	20. 11.	11. 12.	17. 1.	9. 2.	23. 3.	21. 4.	21. 5.	8. 6.	13. 7.	31. 8.	3. 9.	24. 10.	21. 5.
Abflußjahr 1953/54													
Monatsmittel	2,34	2,32	2,36	2,29	2,35	2,34	2,28	2,27	2,27	2,29	2,35	2,37	2,32
Höchststand	2,46	2,46	2,92	2,92	2,62	2,84	2,46	2,36	2,40	2,56	2,90	2,70	2,92
am	21. 11.	30. 12.	22. 1.	28. 2.	1. 3.	8. 4.	21. 5.	2. 6.	4. 7.	10. 8.	19. 9.	28. 10.	22. 1.
Niedrigster Stand	2,26	2,26	2,20	1,78	2,28	2,34	2,20	2,20	2,22	2,22	2,22	2,26	1,78
am	17. 11.	8. 12.	27. 1.	9. 2.	26. 3.	30. 4.	22. 5.	10. 6.	3. 7.	1. 8.	6. 9.	12. 10.	9. 2.

¹⁾ Der Nullpunkt des Pegels liegt 181,0 m über NN

Die Wasserstände der Saar und Mosel an 10 Pegelmeßstellen in den Abflussjahren 1950/51 bis 1953/54

Abflußjahr	Beobachtung	Saar									Mosel
		Unterpegel der Schleuse						Alte Brücke Saarlouis	Brücke Merzig	Schreibpegel Mettlach	Pegel Besch
		Güdingen	Saarbr.	Luisenthal	Völklingen	Bous	Ensdorf				
1950/51	mittl. Wasserstand	2,59	2,56	2,77	2,55	2,19	2,45	1,25	1,76	1,21	0,99
	Winterhalbjahr	2,80	2,77	3,04	2,85	2,72	3,07	1,60	2,23	1,67	1,71
	Sommerhalbjahr	2,39	2,34	2,50	2,24	1,66	1,83	0,90	1,28	0,74	0,26
	N. W. am	2,22	2,06	2,18	1,94	1,26	1,40	0,08	0,54	0,32	— 0,05
	H. W. am	18. 8. 51 5,20 4. 12. 50	1. 9. 51 5,30 4. 12. 50	31. 10. 51 5,82 4. 12. 50	19. 9. 51 5,80 4. 12. 50	31. 10. 51 6,08 4. 12. 50	31. 10. 51 6,26 4. 12. 50	30. 7. 51 4,48 4. 12. 50	1. 8. 51 5,04 4. 12. 50	25. 10. 51 3,82 4. 12. 50	2. 11. 50 4,35 4. 12. 50
1951/52	mittl. Wasserstand	2,45	2,43	2,62	2,50	2,00	2,26	1,74	1,68	1,05	0,64
	Winterhalbjahr	2,72	2,70	2,96	2,86	2,50	2,82	2,28	2,11	1,45	1,42
	Sommerhalbjahr	2,17	2,15	2,29	2,14	1,50	1,71	1,20	1,25	0,65	— 0,14
	N. W. am	0,74 30. 7. 52	1,08 26. 7. 52	1,16 3. 8. 52	1,48 7. 8. 52	0,96 8. 8. 52	1,30 8. 8. 52	0,78 9. 8. 52	0,94 10. 8. 52	0,22 28. 8. 52	— 1,08 17. 8. 52
	H. W. am	6,16 30. 3. 52	6,6 30. 3. 52	6,64 30. 3. 52	6,54 30. 3. 52	6,74 30. 3. 52	6,90 30. 3. 52	5,94 30. 3. 52	5,02 31. 3. 52	3,90 31. 3. 52	4,84 31. 3. 52
1952/53	mittl. Wasserstand	2,60	2,57	2,78	2,82	2,07	2,40	1,78	1,68	1,03	0,75
	Winterhalbjahr	2,83	2,79	3,06	2,94	2,61	2,99	2,36	2,11	1,51	1,41
	Sommerhalbjahr	2,37	2,34	2,49	2,69	1,53	1,81	1,19	1,25	0,66	0,10
	N. W. am	2,26 22. 4. 53	2,22 21. 5. 53	2,16 23. 9. 53	1,98 30. 4. 53	1,00 3. 10. 53	1,54 25. 5. 53	0,94 7. 9. 53	1,08 10. 9. 53	0,27 24. 4. 53	— 0,58 7. 9. 53
	H. W. am	7,06 22. 12. 52	7,04 22. 12. 52	7,36 22. 12. 52	7,24 22. 12. 52	7,30 22. 12. 52	7,30 22. 12. 52	6,28 22. 12. 52	5,66 1. 12. 52	4,68 22. 12. 52	4,80 29. 11. 52
1953/54	mittl. Wasserstand	2,37	2,32	2,47	2,27	1,62	1,90	1,26	1,30	0,71	0,01
	Winterhalbjahr	2,36	2,33	2,49	2,28	1,68	1,91	1,26	1,33	0,73	0,02
	Sommerhalbjahr	2,39	2,31	2,45	2,27	1,56	1,90	1,27	1,28	0,69	— 0,00
	N. W. am	1,20 14. 2. 54	1,78 9. 2. 54	2,10 12. 2. 54	1,86 3. 2. 54	1,16 26. 7. 54	1,20 2. 12. 53	0,50 29. 11. 53	1,00 25. 6. 54	0,25 3. 9. 54	0,68 29. 6. 54
	H. W. am	3,02 28. 10. 54	2,92 22. 1. 54	3,36 28. 2. 54	3,36 19. 9. 54	3,26 19. 9. 54	3,90 19. 9. 54	3,14 19. 9. 54	2,52 19. 9. 54	2,30 19. 9. 54	2,00 1. 3. 54

Die Witterung 1952 (Monatsmittelwerte)

Monat	Luftdruck in mm	Lufttemperatur in C° Mittel	Luftfeuchtigkeit in vH	Bewölkung 0-10	Niederschlag in mm	Tage mit							Heitere	Trübe	Frost-	Eis-	Sommer-	Windrichtung (häufigste)
						Niederschlag ≥ 0,1 mm	Schneefall	Schneedecke ≥ 1 cm	Gewitter	Hagel und Graupel	Nebel	Windstärke ≥ 8						
Wetterwarte Saarbrücken, Höhe über NN 189,0 m																		
Januar . . .	742,2	1,4	87	9,1	97,7	22	16	9	1	5	4	5	—	24	17	6	—	SW
Februar . . .	746,3	0,8	84	7,7	61,3	13	13	7	—	4	8	1	2	18	18	1	—	W
März . . .	741,7	5,9	76	7,8	76,3	19	3	—	—	—	8	—	2	17	9	—	—	E
April . . .	745,6	11,4	65	5,5	41,7	8	3	2	3	—	2	—	6	10	5	—	1	SE
Mai . . .	745,8	14,1	67	5,7	28,8	13	—	—	4	1	1	1	3	5	—	—	8	S/W
Juni . . .	746,8	17,0	65	5,5	31,0	9	—	—	3	—	—	—	5	7	—	—	18	W
Juli . . .	746,7	20,4	60	4,7	11,6	5	—	—	3	—	—	1	5	3	—	—	15	SW
August . . .	743,7	18,2	71	6,1	79,8	14	—	—	7	—	2	1	—	7	—	—	—	W
September . . .	743,6	11,4	80	7,5	69,9	18	—	—	5	1	2	1	3	15	5	—	—	S
Oktober . . .	743,4	8,2	83	7,1	101,7	24	—	—	—	—	9	—	3	22	12	1	—	S/W
November . . .	741,6	3,6	86	8,9	122,7	26	9	—	1	3	9	1	—	22	18	4	—	S
Dezember . . .	742,6	1,5	85	8,0	154,3	22	12	4	—	4	—	1	2	20	18	4	—	S
Jahr	744,2	9,5	76	7,0	876,8	193	56	22	27	18	45	12	31	165	84	12	43	S
Wetterwarte Schaumburg, Höhe über NN 569,0 m																		
Januar . . .	705,2	—1,6	97	9,5	128,4	27	23	27	1	1	26	—	—	28	30	19	—	SW
Februar . . .	709,3	—1,6	93	7,3	64,3	16	16	29	—	1	20	—	3	15	25	16	—	W
März . . .	705,9	3,7	82	7,2	98,0	22	5	6	—	—	14	—	2	16	11	2	—	E
April . . .	710,3	10,5	62	5,1	41,3	8	2	1	4	—	3	—	5	9	5	—	—	E
Mai . . .	710,7	12,2	69	5,6	29,8	12	—	—	5	—	8	—	3	7	—	—	—	W
Juni . . .	712,0	15,0	70	5,6	61,0	13	—	—	2	—	4	—	6	9	—	—	3	W
Juli . . .	712,3	18,0	68	4,6	26,2	9	—	—	3	—	4	—	6	4	—	—	10	NE
August . . .	709,2	16,6	76	6,5	78,8	18	—	—	9	—	—	—	1	9	—	—	8	W
September . . .	708,2	8,7	92	7,4	134,3	22	—	—	5	1	20	—	2	17	—	—	—	W
Oktober . . .	707,6	6,2	91	7,3	139,5	22	2	—	—	1	20	—	2	15	—	—	—	SW
November . . .	705,2	0,7	95	9,0	148,5	25	15	11	1	1	23	—	—	23	20	8	—	SW
Dezember . . .	705,8	1,5	95	8,2	169,7	23	18	23	—	2	24	—	2	21	27	15	—	SW
Jahr	708,5	7,2	83	6,9	1119,8	217	81	97	30	7	177	—	32	173	118	60	21	W
Wetterwarte Berus, Höhe über NN 362,7 m																		
Januar . . .	725,8	—0,1	94	9,2	103,5	25	19	17	2	7	16	13	—	25	25	10	—	SW
Februar . . .	730,0	—0,2	90	7,4	51,6	13	11	20	—	2	13	5	2	17	26	6	—	SW
März . . .	725,9	5,3	79	7,2	107,9	18	3	2	—	3	12	5	2	15	10	—	—	SW
April . . .	729,9	11,6	61	5,1	43,5	7	2	2	4	1	2	7	5	8	5	—	—	NE
Mai . . .	730,2	13,4	69	5,6	30,8	11	—	—	5	2	2	7	2	5	—	—	—	NE
Juni . . .	731,3	16,4	67	5,7	43,6	9	—	—	4	—	1	7	5	8	—	—	3	SW
Juli . . .	731,4	19,7	62	4,4	17,7	4	—	—	2	—	—	6	6	5	—	—	13	NE
August . . .	728,3	18,3	69	6,1	62,2	14	—	—	7	—	4	10	—	7	—	—	10	SW
September . . .	727,8	10,3	84	7,4	122,0	20	—	—	5	1	6	11	2	16	—	—	—	W
Oktober . . .	727,5	7,6	86	6,6	138,6	20	1	—	1	1	10	13	4	13	1	—	—	SW
November . . .	725,5	2,2	94	8,9	137,3	26	15	10	1	9	15	14	—	24	15	3	—	W
Dezember . . .	726,3	0,0	93	7,7	177,6	22	15	10	1	7	12	17	2	17	21	10	—	SW
Jahr	728,3	8,7	79	6,8	1036,3	189	66	54	32	33	93	115	30	160	103	29	26	SW

Die Witterung 1953 und 1954

(Monatsmittelwerte)

Monat	Luft- druck in mm	Luft- tem- pe- ratur in C O Mittel	Luft- feuch- tig- keit in %	Be- wöl- kung 0-10	Nie- der- schlag in mm	Tage mit							Hei- tere	Trübe	Frost-	Eis-	Som- mer-	Wind- rich- tung (häu- figste)
						Nie- der- schlag ≥ 0,1 mm	Schnee- fall	Schnee- decke ≥ 1 cm	Ge- witt- er	Hagel und Grau- pel	Nebel	Wind- stärke ≥ 8						
						Tage												
1953																		
Wetterwarte Saarbrücken, Höhe über NN 189,0 m																		
Januar	748,0	-0,2	86	8,6	8,3	11	9	7	—	6	14	1	2	24	26	5	—	S
Februar	745,7	1,5	83	7,9	59,4	17	13	5	—	7	5	—	4	20	17	—	—	SE/SW
März	753,6	6,3	66	3,1	2,7	3	—	—	—	2	10	1	16	3	24	—	—	SE
April	743,0	10,4	68	5,4	32,8	13	—	—	2	5	—	—	6	8	—	—	—	S
Mai	745,5	15,2	64	5,2	33,7	10	—	—	2	—	1	—	7	4	—	—	10	W/NW
Juni	742,1	16,2	77	7,2	76,4	18	—	—	10	2	5	—	—	12	—	—	7	W
Juli	745,0	17,6	79	6,7	86,8	18	—	—	9	—	5	—	2	12	—	—	8	S/W
August	747,5	17,2	73	4,8	21,8	6	—	—	1	—	4	—	5	6	—	—	12	S
September	745,9	14,5	75	5,4	44,0	11	—	—	1	—	7	—	6	8	—	—	4	S
Oktober	747,2	10,8	85	7,0	29,9	13	—	—	—	—	12	—	3	15	5	—	—	SE
November	751,6	5,3	85	7,3	13,2	9	—	—	—	—	8	—	1	17	7	—	—	SE
Dezember	749,8	3,9	87	7,6	24,1	12	1	—	—	—	10	—	—	17	8	—	—	SE
Jahr	747,1	9,9	77	6,4	433,1	141	24	12	25	22	81	7	52	146	92	9	41	SE
Wetterwarte Schaumburg, Höhe über NN 569,0 m																		
Januar	710,9	-2,4	94	8,4	11,7	13	9	25	—	5	16	—	2	22	29	22	—	NE
Februar	708,9	-1,1	91	7,5	60,1	20	15	24	—	—	18	—	5	18	20	16	—	NE/SW
März	717,3	6,7	58	3,6	2,7	3	1	—	—	2	2	—	15	4	12	—	—	E/NE
April	707,6	8,6	70	5,5	46,2	13	—	—	3	2	9	—	8	8	—	—	—	E
Mai	710,5	12,9	69	5,3	44,7	10	1	—	3	2	7	—	4	6	1	—	8	NE
Juni	707,4	13,9	83	6,8	74,7	18	—	—	9	2	12	—	2	10	—	—	—	SW
Juli	710,2	15,2	85	6,6	136,9	18	—	—	6	—	16	—	2	13	—	—	1	SW
August	712,7	16,0	73	4,8	34,5	7	—	—	1	—	6	—	6	5	—	—	6	SW
September	710,8	13,0	77	5,4	73,0	13	—	—	—	—	10	—	9	8	—	—	3	SW
Oktober	711,9	9,9	87	6,4	29,8	11	—	—	—	—	14	—	4	14	—	—	—	E
November	715,1	4,1	90	7,3	17,0	11	—	—	—	—	19	—	1	14	5	—	—	E
Dezember	713,2	2,4	93	7,0	35,3	16	4	—	—	2	18	—	2	12	16	6	—	SW
Jahr	711,3	8,3	81	6,2	566,6	153	30	53	24	15	147	—	60	134	84	44	18	SW
Wetterwarte Berus, Höhe über NN 362,7 m																		
Januar	731,6	-1,2	92	8,3	10,5	11	7	9	—	4	14	3	2	22	28	15	—	NE
Februar	729,4	0,4	89	7,5	42,5	18	14	11	—	6	8	10	5	18	19	8	—	SW
März	737,5	7,5	60	3,8	4,3	4	1	—	—	2	—	9	14	6	—	—	—	NE
April	727,2	9,7	69	5,2	37,5	14	—	—	3	5	2	2	6	6	—	—	—	NE
Mai	729,9	14,3	66	5,1	31,0	10	—	—	4	1	1	—	7	4	—	—	8	NE
Juni	726,6	15,2	79	7,2	78,6	20	—	—	13	4	9	—	—	13	—	—	2	SW
Juli	729,4	16,6	81	6,4	166,0	19	—	—	7	1	4	1	3	13	—	—	2	SW
August	732,0	17,3	71	4,5	33,5	7	—	—	2	—	—	3	6	3	—	—	7	SW
September	730,2	14,3	74	5,1	50,6	11	—	—	1	—	5	3	8	5	—	—	—	SW
Oktober	731,4	10,8	85	6,8	48,7	11	—	—	—	—	13	1	4	14	—	—	3	SW
November	735,4	4,8	89	7,3	17,9	12	—	—	—	—	16	1	1	16	11	—	—	NE
Dezember	733,6	3,4	92	7,6	25,7	15	3	—	—	1	18	1	1	15	10	2	—	SW
Jahr	731,2	9,4	79	6,2	546,8	152	25	20	30	25	90	35	57	135	77	25	22	NE
1954																		
Wetterwarte Saarbrücken, Höhe über NN 189,0 m																		
Januar	746,3	-1,5	79	6,3	64,8	18	11	11	—	3	3	3	6	13	22	15	—	NE
Februar	741,7	-0,3	78	7,2	46,6	9	4	8	—	5	8	—	5	18	19	5	—	NE
März	740,7	6,5	74	6,4	30,5	14	3	—	1	2	2	1	4	12	9	—	—	S
April	747,7	7,8	68	5,7	35,4	15	2	—	2	2	2	1	4	9	5	—	—	N
Mai	744,2	13,0	64	5,7	41,3	13	1	—	3	—	2	—	4	8	—	—	6	S/W
Juni	744,9	16,9	69	6,3	29,9	13	—	—	1	—	1	—	3	10	—	—	8	W
Juli	744,3	15,8	74	7,3	68,5	19	—	—	2	—	2	—	2	15	—	—	3	W
August	743,1	16,0	81	7,3	109,3	20	—	—	7	—	4	—	2	13	—	—	7	S
September	745,9	14,1	83	7,3	141,3	21	—	—	3	1	9	—	1	14	—	—	—	S
Oktober	747,0	10,3	87	6,5	85,4	17	—	—	2	—	12	—	2	11	—	—	4	S
November	745,0	5,8	85	7,0	44,9	19	2	—	—	3	13	—	—	13	12	—	—	S
Dezember	745,3	4,6	87	8,9	79,3	23	5	—	—	1	9	1	1	26	6	—	—	W
Jahr	744,7	9,1	77	6,8	777,2	201	28	19	21	17	67	7	34	162	75	21	28	S
Wetterwarte Schaumburg, Höhe über NN 569,0 m																		
Januar	708,8	-4,3	89	6,5	71,7	20	15	18	—	3	13	—	7	14	26	19	—	NE
Februar	704,8	-2,7	88	7,1	45,5	11	7	12	—	4	15	—	5	17	23	13	—	NE
März	704,7	4,7	81	6,4	43,8	13	6	4	—	5	12	—	3	12	9	—	—	S
April	711,5	5,6	71	5,6	44,7	15	5	—	1	2	6	—	6	10	7	—	—	NE
Mai	708,9	11,2	66	5,8	42,3	14	1	—	2	2	6	—	4	9	—	—	2	E
Juni	710,0	14,2	79	5,9	54,5	13	—	—	1	—	9	—	4	8	—	—	3	SW
Juli	709,0	12,8	83	7,6	91,4	22	—	—	—	—	13	—	1	15	—	—	—	SW
August	708,1	14,0	86	6,9	173,2	22	—	—	7	—	16	—	4	15	—	—	4	S
September	710,5	11,7	89	7,3	131,3	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	S
Oktober	711,2	8,9	93	6,7	102,7	18	—	—	5	1	20	—	1	13	—	—	1	SW
November	708,8	4,0	90	7,2	73,0	22	3	1	—	1	16	—	2	13	11	—	—	SW
Dezember	708,6	1,9	97	8,5	101,1	20	9	5	—	2	26	—	2	22	16	5	—	SW
Jahr	708,9	6,8	84	6,8	975,2	213	46	40	18	20	174	—	40	161	92	39	10	SW
Wetterwarte Berus, Höhe über NN 362,7 m																		
Januar	729,6	-2,6	84	6,3	57,2	16	10	11	—	7	5	18	6	13	23	17	—	NE
Februar	725,0	-1,2	84	7,0	33,1	10	5	10	—	4	11	—	5	15	22	8	—	NE
März	724,4	6,0	76	6,2	33,6	13	4	—	—	3	2	—	5	10	6	—	—	SW
April	731,4	7,1	67	5,7	29,7	15	5	—	2	3	1	—	5	8	—	—	—	N
Mai	728,3	12,2	65	5,8	35,0	15	1	—	6	2	3	1	4	6	—	—	4	NE
Juni	729,2	15,6	73	6,1	39,5	12	—	—	1	—	5	3	3	10	—	—	5	SW
Juli	728,5	14,7	76	7,4	67,8	22	—	—	2	—	3	8	1	14	—	—	1	SW
August	727,3	15,5	81	6,7	110,8	22	—	—	7	—	10	6	1	14	—	—	6	SW
September	729,9	13,2	84	7,0	139,0	20	—	—	4	2	7	10	2	14	—	—	2	SW
Oktober	730,9	10,1	89	6,3	79,0	21	—	—	—	—	13	8	3	11	—	—	—	SW
November	728,7	5,2	87	6,7	50,3	21	2	—	—	3	10	4	2	12	7	1	—	SW
Dezember	728,9	3,5	92	8,4	89,5	27	7	—	—	1	18	10	1	22	11	—	—	SW
Jahr	728,5	8,3	80	6,6	764,5	214	34	22	23	28	88	92	38	149	73	26	18	SW