

Vertheilung der Wärme auf der Erdoberfläche in der jährlichen Periode.

[Redaction vom Jahre 1853.]

(Mittlere Temperatur des Jahres und deren Vertheilung auf die Jahreszeiten. — Die Grade sind nach dem hunderttheiligen Thermometer gerechnet; den Temperaturen über Null ist das Zeichen + nicht beigefügt.)

Tafel V. Von + 17° 0 bis + 31° 0 mittlerer Jahres-Temperatur.

Orter	Geographische Breite	Länge östlich oder westlich vom Pariser Meridian	Höhe über dem Meere in Toisen	Mittlere Temperatur							Zahl der Beobachtungsjahre und Bemerkungen
				des Jahres	des Winters	des Frühlings	des Sommers	des Herbstes	des kältesten Monats	des wärmsten Monats	
400. Cadix	36° 32' N.	8° 38' W.	—	17,0	11,2	15,6	22,9	18,1	7,7 Jan.	28,1	2
401. Rangasati	32 45 "	101 32 D.	—	17,0	7,1	15,2	26,7	18,8	6,2 "	28,4 Aug.	3 1/2
402. Laguna (Ceneriffa)	28 30 "	18 39 W.	280	17,1	13,6	15,4	20,2	18,9	12,9 "	21,7 "	8
403. Palermo	38 7 "	11 1 D.	28	17,2	11,4	15,0	23,5	19,0	10,7 Febr.	24,6 "	39
404. Constantine	36 20 "	4 14 "	.....	17,2	10,2	12,3	26,6	19,7	.....	.....	1
405. Kathmandu	27 42 "	85 20 "	725	17,3	8,4	18,4	24,3	18,2	7,0 Jan.	24,9 Juli	2-3; Hamilton und Robinson
406. Meppo	36 11 "	34 45 "	—	17,6	6,3	13,4	27,2	18,9	4,2 "	28,9 Aug.	1
407. San Miguel (Azoren)	37 43 "	28 3 W.	—	17,7	14,0	15,9	22,5	18,4	13,5 "	23,8 "	12
408. Algier	36 47 "	0 43 D.	—	17,8	12,4	15,5	23,6	19,9	11,7 "	24,7 "	3-4
409. Augusta	33 28 "	84 14 W.	.....	17,8	9,2	18,0	26,6	17,6	8,3 "	27,3 Juli	14
410. Nicolosi	37° 35' N.	12° 46' D.	362	18,0	10,7	16,6	25,9	18,7	10,1 Febr.	27,8 Juli	5-7
411. Canea	35 29 "	21 40 "	.....	18,0	12,4	15,6	25,2	18,9	11,9 Jan.	27,5 "	1-2
412. Paramatta und Sidney	33 50 S.	148 50 "	—	18,1	12,5	19,2	23,3	18,2	11,7 "	24,2 Juni	3
413. Smyrna	38 26 N.	24 48 "	.....	18,2	11,1	14,6	26,0	21,1	.....	.....	1; zu hoch
414. Natchez u. Kloster-Place	31 34 "	93 45 W.	30	18,2	9,6	19,0	25,6	18,8	8,6 Jan.	26,4 Juli	15
415. Insel Tschusan	30 25 "	119 24 D.	—	.....	4,3	.....	.....	20,0	4,1 Febr.	.....	1
416. Damascus	33 27 "	34 3 "	377	18,6	9,3	16,5	28,1	20,7	7,6 Jan.	30,4 Juli	20
417. Fort Jessup	31 30 "	96 7 W.	.....	18,6	10,7	16,9	27,5	19,1	10,1 "	27,9 "	10
418. Smithville	34 0 "	80 25 W.	.....	18,7	10,1	18,3	26,8	19,8	9,1 "	27,4 "	6
419. Funchal	32 38 "	19 15 "	—	18,7	16,3	17,5	21,1	19,8	15,7 "	22,3 Aug.	5-6
420. Messina	38° 11' N.	13° 14' D.	—	18,8	12,8	16,4	25,1	20,7	12,3 Jan.	26,2 Aug.	(* 5) 4
421. Charleston	32 47 "	82 17 W.	—	18,8*	12,9	18,7	26,0	19,4	9,9 Febr.	26,7 Juli	9
422. Mahabuleschwar	17 59 "	71 10 D.	700	19,2	18,1	22,7	17,9	18,3	17,3 Juli	23,6 Apr.	8; Stunden 7, 2, 7 etwas zu hoch
423. Savannah	32 5 "	83 27 W.	—	19,3	11,5	19,6	27,0	19,4	11,0 Jan.	27,5 Aug.	1
424. Montevideo	34 54 S.	58 33 "	.....	19,3	14,1	18,1	25,2	20,0	13,3 Dec.	26,7 Juli	4-7; wahrscheinlich zu hoch
425. Catania	37 30 N.	12 40 D.	—	19,6	12,6	17,5	26,9	21,4	11,3 Jan.	28,4 Aug.	7
426. Baton Rouge	30 26 "	93 25 W.	.....	19,8	11,6	20,4	27,5	19,8	11,3 "	28,1 Juni	2 1/2
427. Mojul	36 19 "	43 10 D.	—	19,9	.....	.....	.....	.....	.....	.....	11
428. Villanova	37 11 "	.....	—	20,0	15,0	18,1	25,1	21,8	14,2	25,7	1-2
429. Malaga	36 42 "	6 48 W.	—	20,0	15,1	18,2	25,3	21,6	12,1	26,8	10; in einer Veranda
430. Gibraltar	36° 6' N.	7° 41' W.	—	20,0	15,3	18,5	25,3	21,2	14,7	26,1	3
431. St. George's (Bermud.)	32 20 "	67 10 "	700	20,0	15,1	17,6	25,3	22,2	14,4 Jan.	24,9 Sept.	8
432. Merfara	12 26 "	73 30 D.	—	20,1	19,6	22,7	19,7	18,5	.....	.....	1
433. Tunis	36 48 "	7 51 "	—	20,3	13,2	18,3	28,3	21,9	11,7 Jan.	30,3 Aug.	3-4
434. Fort Philipp	29 29 "	91 41 W.	—	20,3*	12,2	21,2	27,7	22,4	.....	.....	(* 2) 1
435. Cantonment Clinch	30 24 "	89 34 "	.....	20,5	13,2	20,5	27,4	20,9	12,3 Jan.	27,7 Juli	7
436. Alexandria	31 13 "	33 8 D.	7	20,7	13,6	19,1	25,7	23,2	14,1 "	26,8 Aug.	2-3
437. Mobile	30 42 "	90 19 W.	.....	20,8	13,4	21,3	27,5	20,9	12,9 Dec.	27,6 "	1-2
438. Beirut	33 50 "	33 6 D.	31	20,9	14,7	18,2	26,3	24,4	13,8 Jan.	28,4 "	12
439. St. Augustine	29 48 "	83 55 W.	—	20,9	14,7	20,2	26,7	22,1	14,2 "	26,9 Juli	(* 2) 1
440. Fernandina	30° 35' N.	84° 55' W.	—	21,1*	15,7	21,1	26,1	21,7	.....	.....	6
441. New-Orléans	29 58 "	92 27 "	—	21,1	13,1	21,7	28,2	21,4	12,2 Dec.	28,8 Juli	10; in einer Veranda
442. Canton	23 8 "	110 56 D.	—	21,0	12,7	21,0	27,8	22,7	11,4 Jan.	28,3 "	3
443. Petite Coquille	30 10 "	91 58 W.	—	21,6	13,7	21,8	28,2	22,5	13,3 "	28,5 Juni	8
444. Fort King	29 3 "	84 30 "	.....	21,4	14,5	21,2	28,1	21,9	12,9 "	28,3 Juli	5
445. Las Palmas (canar. Inj.)	28 0 "	17 51 "	—	21,7	15,0	21,6	28,8	21,3	14,5 Dec.	27,2 "	12; nicht ganz sicher
446. Santa Cruz (Ceneriffa)	28 28 "	18 36 "	—	21,8	18,0	19,4	23,8	26,2	17,8 Jan.	29,2 Oct.	2-3
447. Caracas	10 31 "	69 25 "	455	21,9	18,1	21,3	24,9	23,4	17,7 "	26,1 Aug.	1-2
448. Fort Brooke	27 57 "	84 55 "	.....	22,0	20,9	21,8	23,4	22,2	20,0 Febr.	24,0 Juli	10
449. Cairo	30 2 "	28 55 D.	.....	22,3	17,2	22,6	26,8	23,0	16,0 Jan.	26,9 "	8
450. Seharanpur	29° 57' N.	75° 23' D.	158	22,4	14,7	21,9	29,2	23,6	13,5 "	29,8 Aug.	1; unsicher
451. Macao	22 11 "	111 14 "	—	22,4	15,3	21,2	28,1	21,7	11,1 Jan.	32,2 Juni	5
452. Kandy	7 18 "	78 30 "	263	22,5	16,4	21,1	28,3	24,1	15,1 Febr.	28,6 Juli	5-6
453. Ambala	30 25 "	74 25 "	170?	22,7	22,3	23,5	22,8	22,4	21,8 Jan.	24,2 Mai	3-4
454. Ubojey (bei Havana)	23 9 "	84 45 W.	48	22,8	13,2	25,4	30,1	22,6	11,7 "	31,9 Juni	4
455. Rio de Janeiro	23 9 "	84 45 W.	48	23,0	18,3	21,7	28,4	23,9	16,8 Dec.	28,7 Juli	7-9
456. Bangalore	22 55 S.	45 36 "	.....	23,1	20,3	22,5	26,1	23,6	19,6 Jan.	26,7 Aug.	(* 6) 1
457. Honolulu (Sandw. Inj.)	12 58 N.	75 17 D.	470	23,6*	21,9	26,2	23,6	22,2	21,1 Dec.	26,4 März	3-5
458. Nasirabad	21 18 "	160 21 W.	.....	24,0	22,0	23,2	25,7	24,9	21,6 Jan.	26,0 Aug.	4
459. St. Louis (Senegal)	26 18 "	72 25 D.	235	24,5	15,6	27,6	30,0	24,7	14,5 Dec.	32,4 Mai	1
460. Key West	24° 34' N.	84° 13' W.	—	24,6	21,1	21,4	27,6	28,2	19,9 Febr.	30,8 Sept.	6-8
461. St. Ann's (Barbadoes)	13 4 "	61 57 "	—	24,7	21,5	24,2	27,9	25,5	20,8 Jan.	28,1 Aug.	1
462. Buitenzorg (Java)	6 37 S.	104 28 D.	139	24,7	.....	25,9	28,7	26,5	24,5 "	27,0 "	3
463. Port Louis (Ile de France)	20 10 "	55 8 "	—	24,8	24,4	24,9	24,7	25,1	24,0 "	25,5 Oct.	(* 10) 6-9
464. Punaeh	18 30 N.	72 8 "	280	24,9*	21,6	23,8	28,1	26,0	21,4 "	28,4 Aug.	4
465. Abuscheher	23 15 "	48 34 "	.....	24,9	21,5	26,7	26,1	25,3	20,8 Dec.	27,9 Mai	1
466. Futtigurb	28 15 "	48 34 "	.....	25,0	16,5	23,8	33,3	26,5	15,4 "	34,3 Juli	2; Egenorth
467. Indus-Delta	27 22 "	77 12 "	93	25,0	15,3	28,5	31,7	24,5	14,1 Jan.	32,0 Juni	1
468. Havana	24 44 "	67 57 "	.....	25,0	17,8	.....	.....	.....	17,2 Febr.	.....	7-8
469. St. Denis (Ile Bourbon)	23 9 "	84 43 W.	—	25,0	22,6	24,6	27,4	25,6	21,9 Jan.	27,5 Aug.	2
470. Vera Cruz	20 52 S.	53 10 D.	22	25,0	22,6	24,9	26,7	25,6	22,1 "	27,1 "	13
471. Seringatnam	19° 12' N.	98° 29' W.	—	25,0	21,5	25,0	27,5	26,0	21,2 Jan.	27,8 Mai	2
472. Port Antonio (Jamaica)	12 45 "	74 21 D.	377	25,1	22,9	28,5	24,5	24,4	21,6 "	29,4 "	2
473. Benares	18 15 "	78 38 W.	.....	25,3	24,2	24,3	26,4	26,4	23,7 Febr.	27,0 Sept.	(* 5) 4
474. Matanzas (Cuba)	25 19 "	80 35 D.	50	25,4	16,3	30,0	29,6	24,1	15,2 Dec.	33,4 Mai	3
475. Ava	23 2 "	83 58 W.	18	25,4	22,3	25,7	27,6	26,1	21,3 Febr.	27,7 Juli	1
476. im Golf von Mexico	21 50 "	93 45 D.	50?	25,7*	20,4	27,7	28,7	26,2	18,9 Jan.	30,1 April	1; Schiffbeobachtungen von Bérard
477. Puerto Rico	? "	? W.	—	25,9	23,0	26,4	28,0	26,0	21,7 Febr.	28,9 Juli	3
478. Tortola	18 29 "	68 33 "	.....	25,9	23,2	25,1	29,5?	25,8	22,3 "	30,0? Aug.	1
479. Jamaica	18 27 "	67 0 "	130	26,0	25,1	25,0	27,1	26,6	24,1 März	27,5 "	3
480. St. Barthélemy	17 50 "	79 2 "	.....	26,1	24,6	25,7	27,4	26,6	24,4 Jan.	27,6 Juli	5; Oberst Knudsen
481. St. Barthélemy	17° 53' N.	65° 20' W.	—	26,2*	25,1	26,3	27,2	26,5	25,8* Febr.	28,4* Juli	(* 1) 2
482. Batavia	6 9 S.	104 33 D.	—	26,2	25,8	25,5	26,6	26,8	.....	27,1 Mai	2-4
483. Sainte Croix	17 44 N.	67 9 W.	—	26,3	24,7	25,8	27,8	27,1	24,2 Jan.	28,0 Juli	1-2
484. Trebandrum	8 31 "	74 40 D.	—	26,3	25,9	27,7	25,7	25,7	25,4 Nov.	28,2 Apr.	8 1/2
485. Manila	14 36 "	126 40 "	—	26,4	25,4	27,1	26,8	26,4	25,0 Jan.	27,5 "	1
486. Cap Palmas	5 "	10 "	.....	26,4	26,1	27,4	25,3	26,7	24,8 Aug.	27,8 "	1-2
487. Robbe	14 11 "	25 48 "	250?	26,5	19,9	28,7	30,0	27,4	18,8 Jan.	30,3 Juli	2; Browne
488. Paramaribo	5 45 "	57 33 W.	.....	26,5	25,9	25,3	26,9	28,2	25,6 Febr.	28,1 Sept.	1-3
489. Calcutta	22 35 "	86 0 D.	—	26,8	21,6	29,7	29,1	27,0	20,7 Dec.	30,7 Mai	10
490. Ahen	12 46 "	42 50 "	—	26,8	23,6	27,1	28,6	27,9	22,6 Jan.	29,7 Juni	1
491. Singapur	1° 17' N.	101° 30' D.	—	27,0	26,2	27,2	27,4	26,9	25,7 Jan.	27,6 Juli	3
492. Fort Dundas (Melville I.)	11 25 S.	127 45 "	—	27,0	24,0	27,5	28,8	27,8	22,3 "	29,3 Juni	1
493. Bombay	18 56 N.	70 34 "	—	27,2	24,7	28,4	28,2	27,4	24,2 Febr.	29,9 Mai	2
494. Anjarakandj	11 40 "	73 20 "	—	27,2	26,9	29,0	26,1	26,7	25,7 Juli	29,8 Apr.	10-13; unsicher
495. Christiansborg	5 24 "	2 10 W.	—	27,2	27,4	29,0	25,5	27,0	24,6 Aug.	29,2 "	3-4
496. S. Luis do Maranhao	2 31 S.	46 36 "	—	27,2*	27,0	27,0	26,9	26,4	26,3 Dec.	27,1 Juli	(* 2) 1
497. Bangkok	13-40 N.	98 40 D.	—	27,3	25,8	28,8	27,9	27,2	25,4 Jan.	29,0 Apr.	6
498. Sumana	10 28 "	66 30 W.	—	27,4	27,0	28,6	28,1	.....	26,9 "	29,2 Mai	1
499. Trincommale	8 34 "	79 2 D.	—	27,4*	25,7	28,4	28,9	27,2	25,4 "	29,2 Juni	(* 4) 3
500. Küste von Guinea	5 30 "	2 W.	—	27,4	28,1	28,3	26,4	27,0	25,6 Aug.	28,8 Febr.	1-2; dänische Col.; Siert
501. Nagpur	21° 9' N.	76° 51' D.	140	27,5	22,7	32,9	28,2	26,4	21,9 Jan.	35,7 Mai	3
502. Madras	13 5 "	77 57 "	—	27,7							

Druckfehler.

S. 94 Lin. 17 von oben lies: Wisse statt Weiße.

S. 97 Lin. 5 von unten: eben so.

S. 101 Lin. 2 von unten lies: Amasea statt Amasia.

Zusatz zu S. 166: Während der Expedition der kön. britischen Fregatte Herald haben im November 1845 Capitän Kellet und Lieut. Wood die Höhe der mittleren Spitze des Aconcagua zu 23004 englischen oder 21584 französischen Fußten durch Messung gefunden. (Berthold Seemann, Reise um die Welt auf der Freg. Herald 1845—1851. Bd. I. S. 40.)

Druckfehler.

Es ist die 17. und 18. Seite
Es ist die 19. und 20. Seite
Es ist die 21. und 22. Seite
Zuletzt in S. 100. ist die
tischen Ansicht über die
und nicht. Diese sind die
sich enthalten. In diesen
schönen. (Zur) um die
Seite 100. ist



