



Ausprägung	Sigmoid-Koeffizienten	
+	A	3,601773562
+	B	-37,88253684
+	C	6,983607029
+	D	0,054826186

$$h(\vartheta)_{\text{Wochentag}} = F_{\text{Wochentag}} * \left[ \frac{A}{1 + \left( \frac{B}{\vartheta - \vartheta_0} \right)^C} \right] + D \quad \text{mit } \vartheta_0 = 40^\circ\text{C}$$

Wochen- tagsfaktor	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
	0,9897	0,9627	1,0507	1,0552	1,0297	0,9767	0,9353

Stundenverteilung in %		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
GGB		06:00 - 07:00 Uhr	07:00 - 08:00 Uhr	08:00 - 09:00 Uhr	09:00 - 10:00 Uhr	10:00 - 11:00 Uhr	11:00 - 12:00 Uhr	12:00 - 13:00 Uhr	13:00 - 14:00 Uhr	14:00 - 15:00 Uhr	15:00 - 16:00 Uhr	16:00 - 17:00 Uhr	17:00 - 18:00 Uhr	18:00 - 19:00 Uhr	19:00 - 20:00 Uhr	20:00 - 21:00 Uhr	21:00 - 22:00 Uhr	22:00 - 23:00 Uhr	23:00 - 24:00 Uhr	00:00 - 01:00 Uhr	01:00 - 02:00 Uhr	02:00 - 03:00 Uhr	03:00 - 04:00 Uhr	04:00 - 05:00 Uhr	05:00 - 06:00 Uhr		
Temperaturklasse von	bis																										
		Montag		-15 °C	5,41	5,85	5,70	5,14	3,96	2,25	2,70	3,22	3,44	3,80	3,90	3,82	3,70	4,49	4,43	4,36	4,53	4,31	4,33	4,34	4,23	4,14	4,06
		-15 °C	-10 °C	5,72	6,11	5,90	4,77	3,48	2,15	2,40	2,76	3,06	3,59	3,67	3,74	3,97	4,55	4,53	4,50	4,65	4,37	4,42	4,48	4,40	4,33	4,27	4,18
		-10 °C	-5 °C	6,08	6,18	5,64	4,29	3,09	2,01	2,16	2,38	2,71	3,25	3,24	3,68	4,11	4,64	4,04	4,74	4,87	4,68	4,45	4,88	4,82	4,54	4,74	4,78
		-5 °C	0 °C	6,21	6,61	6,29	3,97	2,49	1,93	1,78	1,77	2,25	3,14	3,74	4,35	4,49	4,51	4,26	4,75	4,86	4,45	4,59	4,74	4,71	4,72	4,69	4,70
		0 °C	5 °C	6,59	6,10	4,92	3,16	2,18	1,64	1,59	1,54	1,92	2,44	2,68	3,41	4,26	4,65	4,52	5,08	5,17	5,16	5,28	5,53	5,51	5,30	5,52	5,85
		5 °C	10 °C	6,99	6,42	5,03	2,73	1,79	1,38	1,30	1,07	1,54	1,68	2,07	2,69	3,21	3,84	4,37	5,30	6,02	5,32	5,79	6,00	6,08	6,33	6,44	6,61
		10 °C	15 °C	7,63	4,84	4,16	2,14	1,51	1,28	1,08	0,93	1,01	1,18	1,10	1,43	1,47	1,90	2,53	4,23	5,73	6,43	6,61	7,86	8,22	8,72	8,84	9,17
		15 °C	20 °C	9,15	4,75	2,71	2,15	1,57	0,86	1,01	1,12	1,03	1,17	1,62	2,02	1,19	1,43	1,73	2,98	5,13	4,97	4,81	6,94	8,12	9,09	11,93	12,52
		20 °C	25 °C	9,74	4,20	2,38	1,69	1,26	0,70	0,78	0,84	0,61	0,58	0,89	1,09	1,01	1,08	1,08	1,98	4,90	5,20	5,49	8,13	9,49	9,00	13,64	14,24
		25 °C		10,15	3,57	2,00	1,20	0,93	0,52	0,53	0,54	0,17	0,00	0,14	0,15	0,80	0,72	0,42	0,95	4,59	5,33	6,08	9,17	10,70	10,55	15,10	15,69
Dienstag		-15 °C	-15 °C	5,41	5,85	5,70	5,14	3,96	2,25	2,70	3,22	3,44	3,80	3,90	3,82	3,70	4,49	4,43	4,36	4,53	4,31	4,33	4,34	4,23	4,14	4,06	3,89
		-15 °C	-10 °C	5,72	6,11	5,90	4,77	3,48	2,15	2,40	2,76	3,06	3,59	3,67	3,74	3,97	4,55	4,53	4,50	4,65	4,37	4,42	4,48	4,40	4,33	4,27	4,18
		-10 °C	-5 °C	6,08	6,18	5,64	4,29	3,09	2,01	2,16	2,38	2,71	3,25	3,24	3,68	4,11	4,64	4,04	4,74	4,87	4,68	4,45	4,88	4,82	4,54	4,74	4,78
		-5 °C	0 °C	6,21	6,61	6,29	3,97	2,49	1,93	1,78	1,77	2,25	3,14	3,74	4,35	4,49	4,51	4,26	4,75	4,86	4,45	4,59	4,74	4,71	4,72	4,69	4,70
		0 °C	5 °C	6,59	6,10	4,92	3,16	2,18	1,64	1,59	1,54	1,92	2,44	2,68	3,41	4,26	4,65	4,52	5,08	5,17	5,16	5,28	5,53	5,51	5,30	5,52	5,85
		5 °C	10 °C	6,99	6,42	5,03	2,73	1,79	1,38	1,30	1,07	1,54	1,68	2,07	2,69	3,21	3,84	4,37	5,30	6,02	5,32	5,79	6,00	6,08	6,33	6,44	6,61
		10 °C	15 °C	7,63	4,84	4,16	2,14	1,51	1,28	1,08	0,93	1,01	1,18	1,10	1,43	1,47	1,90	2,53	4,23	5,73	6,43	6,61	7,86	8,22	8,72	8,84	9,17
		15 °C	20 °C	9,15	4,75	2,71	2,15	1,57	0,86	1,01	1,12	1,03	1,17	1,62	2,02	1,19	1,43	1,73	2,98	5,13	4,97	4,81	6,94	8,12	9,09	11,93	12,52
		20 °C	25 °C	9,74	4,20	2,38	1,69	1,26	0,70	0,78	0,84	0,61	0,58	0,89	1,09	1,01	1,08	1,08	1,98	4,90	5,20	5,49	8,13	9,49	9,00	13,64	14,24
		25 °C		10,15	3,57	2,00	1,20	0,93	0,52	0,53	0,54	0,17	0,00	0,14	0,15	0,80	0,72	0,42	0,95	4,59	5,33	6,08	9,17	10,70	10,55	15,10	15,69

Stundenverteilung in %		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
GGB		06:00 - 07:00 Uhr	07:00 - 08:00 Uhr	08:00 - 09:00 Uhr	09:00 - 10:00 Uhr	10:00 - 11:00 Uhr	11:00 - 12:00 Uhr	12:00 - 13:00 Uhr	13:00 - 14:00 Uhr	14:00 - 15:00 Uhr	15:00 - 16:00 Uhr	16:00 - 17:00 Uhr	17:00 - 18:00 Uhr	18:00 - 19:00 Uhr	19:00 - 20:00 Uhr	20:00 - 21:00 Uhr	21:00 - 22:00 Uhr	22:00 - 23:00 Uhr	23:00 - 24:00 Uhr	00:00 - 01:00 Uhr	01:00 - 02:00 Uhr	02:00 - 03:00 Uhr	03:00 - 04:00 Uhr	04:00 - 05:00 Uhr	05:00 - 06:00 Uhr	
Temperaturklasse von bis																										
Mittwoch		-15 °C	5,41	5,85	5,70	5,14	3,96	2,25	2,70	3,22	3,44	3,80	3,90	3,82	3,70	4,49	4,43	4,36	4,53	4,31	4,33	4,34	4,23	4,14	4,06	3,89
	-15 °C	-10 °C	5,72	6,11	5,90	4,77	3,48	2,15	2,40	2,76	3,06	3,59	3,67	3,74	3,97	4,55	4,53	4,50	4,65	4,37	4,42	4,48	4,40	4,33	4,27	4,18
	-10 °C	-5 °C	6,08	6,18	5,64	4,29	3,09	2,01	2,16	2,38	2,71	3,25	3,24	3,68	4,11	4,64	4,04	4,74	4,87	4,68	4,45	4,88	4,82	4,54	4,74	4,78
	-5 °C	0 °C	6,21	6,61	6,29	3,97	2,49	1,93	1,78	1,77	2,25	3,14	3,74	4,35	4,49	4,51	4,26	4,75	4,86	4,45	4,59	4,74	4,71	4,72	4,69	4,70
	0 °C	5 °C	6,59	6,10	4,92	3,16	2,18	1,64	1,59	1,54	1,92	2,44	2,68	3,41	4,26	4,65	4,52	5,08	5,17	5,16	5,28	5,53	5,51	5,30	5,52	5,85
	5 °C	10 °C	6,99	6,42	5,03	2,73	1,79	1,38	1,30	1,07	1,54	1,68	2,07	2,69	3,21	3,84	4,37	5,30	6,02	5,32	5,79	6,00	6,08	6,33	6,44	6,61
	10 °C	15 °C	7,63	4,84	4,16	2,14	1,51	1,28	1,08	0,93	1,01	1,18	1,10	1,43	1,47	1,90	2,53	4,23	5,73	6,43	6,61	7,86	8,22	8,72	8,84	9,17
	15 °C	20 °C	9,15	4,75	2,71	2,15	1,57	0,86	1,01	1,12	1,03	1,17	1,62	2,02	1,19	1,43	1,73	2,98	5,13	4,97	4,81	6,94	8,12	9,09	11,93	12,52
20 °C	25 °C	9,74	4,20	2,38	1,69	1,26	0,70	0,78	0,84	0,61	0,58	0,89	1,09	1,01	1,08	1,08	1,98	4,90	5,20	5,49	8,13	9,49	9,00	13,64	14,24	
25 °C		10,15	3,57	2,00	1,20	0,93	0,52	0,53	0,54	0,17	0,00	0,14	0,15	0,80	0,72	0,42	0,95	4,59	5,33	6,08	9,17	10,70	10,55	15,10	15,69	
Donnerstag		-15 °C	5,41	5,85	5,70	5,14	3,96	2,25	2,70	3,22	3,44	3,80	3,90	3,82	3,70	4,49	4,43	4,36	4,53	4,31	4,33	4,34	4,23	4,14	4,06	3,89
	-15 °C	-10 °C	5,72	6,11	5,90	4,77	3,48	2,15	2,40	2,76	3,06	3,59	3,67	3,74	3,97	4,55	4,53	4,50	4,65	4,37	4,42	4,48	4,40	4,33	4,27	4,18
	-10 °C	-5 °C	6,08	6,18	5,64	4,29	3,09	2,01	2,16	2,38	2,71	3,25	3,24	3,68	4,11	4,64	4,04	4,74	4,87	4,68	4,45	4,88	4,82	4,54	4,74	4,78
	-5 °C	0 °C	6,21	6,61	6,29	3,97	2,49	1,93	1,78	1,77	2,25	3,14	3,74	4,35	4,49	4,51	4,26	4,75	4,86	4,45	4,59	4,74	4,71	4,72	4,69	4,70
	0 °C	5 °C	6,59	6,10	4,92	3,16	2,18	1,64	1,59	1,54	1,92	2,44	2,68	3,41	4,26	4,65	4,52	5,08	5,17	5,16	5,28	5,53	5,51	5,30	5,52	5,85
	5 °C	10 °C	6,99	6,42	5,03	2,73	1,79	1,38	1,30	1,07	1,54	1,68	2,07	2,69	3,21	3,84	4,37	5,30	6,02	5,32	5,79	6,00	6,08	6,33	6,44	6,61
	10 °C	15 °C	7,63	4,84	4,16	2,14	1,51	1,28	1,08	0,93	1,01	1,18	1,10	1,43	1,47	1,90	2,53	4,23	5,73	6,43	6,61	7,86	8,22	8,72	8,84	9,17
	15 °C	20 °C	9,15	4,75	2,71	2,15	1,57	0,86	1,01	1,12	1,03	1,17	1,62	2,02	1,19	1,43	1,73	2,98	5,13	4,97	4,81	6,94	8,12	9,09	11,93	12,52
20 °C	25 °C	9,74	4,20	2,38	1,69	1,26	0,70	0,78	0,84	0,61	0,58	0,89	1,09	1,01	1,08	1,08	1,98	4,90	5,20	5,49	8,13	9,49	9,00	13,64	14,24	
25 °C		10,15	3,57	2,00	1,20	0,93	0,52	0,53	0,54	0,17	0,00	0,14	0,15	0,80	0,72	0,42	0,95	4,59	5,33	6,08	9,17	10,70	10,55	15,10	15,69	
Freitag		-15 °C	5,41	5,85	5,70	5,14	3,96	2,25	2,70	3,22	3,44	3,80	3,90	3,82	3,70	4,49	4,43	4,36	4,53	4,31	4,33	4,34	4,23	4,14	4,06	3,89
	-15 °C	-10 °C	5,72	6,11	5,90	4,77	3,48	2,15	2,40	2,76	3,06	3,59	3,67	3,74	3,97	4,55	4,53	4,50	4,65	4,37	4,42	4,48	4,40	4,33	4,27	4,18
	-10 °C	-5 °C	6,08	6,18	5,64	4,29	3,09	2,01	2,16	2,38	2,71	3,25	3,24	3,68	4,11	4,64	4,04	4,74	4,87	4,68	4,45	4,88	4,82	4,54	4,74	4,78
	-5 °C	0 °C	6,21	6,61	6,29	3,97	2,49	1,93	1,78	1,77	2,25	3,14	3,74	4,35	4,49	4,51	4,26	4,75	4,86	4,45	4,59	4,74	4,71	4,72	4,69	4,70
	0 °C	5 °C	6,59	6,10	4,92	3,16	2,18	1,64	1,59	1,54	1,92	2,44	2,68	3,41	4,26	4,65	4,52	5,08	5,17	5,16	5,28	5,53	5,51	5,30	5,52	5,85
	5 °C	10 °C	6,99	6,42	5,03	2,73	1,79	1,38	1,30	1,07	1,54	1,68	2,07	2,69	3,21	3,84	4,37	5,30	6,02	5,32	5,79	6,00	6,08	6,33	6,44	6,61
	10 °C	15 °C	7,63	4,84	4,16	2,14	1,51	1,28	1,08	0,93	1,01	1,18	1,10	1,43	1,47	1,90	2,53	4,23	5,73	6,43	6,61	7,86	8,22	8,72	8,84	9,17
	15 °C	20 °C	9,15	4,75	2,71	2,15	1,57	0,86	1,01	1,12	1,03	1,17	1,62	2,02	1,19	1,43	1,73	2,98	5,13	4,97	4,81	6,94	8,12	9,09	11,93	12,52
20 °C	25 °C	9,74	4,20	2,38	1,69	1,26	0,70	0,78	0,84	0,61	0,58	0,89	1,09	1,01	1,08	1,08	1,98	4,90	5,20	5,49	8,13	9,49	9,00	13,64	14,24	
25 °C		10,15	3,57	2,00	1,20	0,93	0,52	0,53	0,54	0,17	0,00	0,14	0,15	0,80	0,72	0,42	0,95	4,59	5,33	6,08	9,17	10,70	10,55	15,10	15,69	
Samstag		-15 °C	5,41	5,85	5,70	5,14	3,96	2,25	2,70	3,22	3,44	3,80	3,90	3,82	3,70	4,49	4,43	4,36	4,53	4,31	4,33	4,34	4,23	4,14	4,06	3,89
	-15 °C	-10 °C	5,72	6,11	5,90	4,77	3,48	2,15	2,40	2,76	3,06	3,59	3,67	3,74	3,97	4,55	4,53	4,50	4,65	4,37	4,42	4,48	4,40	4,33	4,27	4,18
	-10 °C	-5 °C	6,08	6,18	5,64	4,29	3,09	2,01	2,16	2,38	2,71	3,25	3,24	3,68	4,11	4,64	4,04	4,74	4,87	4,68	4,45	4,88	4,82	4,54	4,74	4,78
	-5 °C	0 °C	6,21	6,61	6,29	3,97	2,49	1,93	1,78	1,77	2,25	3,14	3,74	4,35	4,49	4,51	4,26	4,75	4,86	4,45	4,59	4,74	4,71	4,72	4,69	4,70
	0 °C	5 °C	6,59	6,10	4,92	3,16	2,18	1,64	1,59	1,54	1,92	2,44	2,68	3,41	4,26	4,65	4,52	5,08	5,17	5,16	5,28	5,53	5,51	5,30	5,52	5,85
	5 °C	10 °C	6,99	6,42	5,03	2,73	1,79	1,38	1,30	1,07	1,54	1,68	2,07	2,69	3,21	3,84	4,37	5,30	6,02	5,32	5,79	6,00	6,08	6,33	6,44	6,61
	10 °C	15 °C	7,63	4,84	4,16	2,14	1,51	1,28	1,08	0,93	1,01	1,18	1,10	1,43	1,47	1,90	2,53	4,23	5,73	6,43	6,61	7,86	8,22	8,72	8,84	9,17
	15 °C	20 °C	9,15	4,75	2,71	2,15	1,57	0,86	1,01	1,12	1,03	1,17	1,62	2,02	1,19	1,43	1,73	2,98	5,13	4,97	4,81	6,94	8,12	9,09	11,93	12,52
20 °C	25 °C	9,74	4,20	2,38	1,69	1,26	0,70	0,78	0,84	0,61	0,58	0,89	1,09	1,01	1,08	1,08	1,98	4,90	5,20	5,49	8,13	9,49	9,00	13,64	14,24	
25 °C		10,15	3,57	2,00	1,20	0,93	0,52	0,53	0,54	0,17	0,00	0,14	0,15	0,80	0,72	0,42	0,95	4,59	5,33	6,08	9,17	10,70	10,55	15,10	15,69	

Stundenverteilung in %		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
GGB		06:00 - 07:00 Uhr	07:00 - 08:00 Uhr	08:00 - 09:00 Uhr	09:00 - 10:00 Uhr	10:00 - 11:00 Uhr	11:00 - 12:00 Uhr	12:00 - 13:00 Uhr	13:00 - 14:00 Uhr	14:00 - 15:00 Uhr	15:00 - 16:00 Uhr	16:00 - 17:00 Uhr	17:00 - 18:00 Uhr	18:00 - 19:00 Uhr	19:00 - 20:00 Uhr	20:00 - 21:00 Uhr	21:00 - 22:00 Uhr	22:00 - 23:00 Uhr	23:00 - 24:00 Uhr	00:00 - 01:00 Uhr	01:00 - 02:00 Uhr	02:00 - 03:00 Uhr	03:00 - 04:00 Uhr	04:00 - 05:00 Uhr	05:00 - 06:00 Uhr	
Sonntag	Temperaturklasse von bis																									
		-15 °C	5,41	5,85	5,70	5,14	3,96	2,25	2,70	3,22	3,44	3,80	3,90	3,82	3,70	4,49	4,43	4,36	4,53	4,31	4,33	4,34	4,23	4,14	4,06	3,89
		-15 °C -10 °C	5,72	6,11	5,90	4,77	3,48	2,15	2,40	2,76	3,06	3,59	3,67	3,74	3,97	4,55	4,53	4,50	4,65	4,37	4,42	4,48	4,40	4,33	4,27	4,18
		-10 °C -5 °C	6,08	6,18	5,64	4,29	3,09	2,01	2,16	2,38	2,71	3,25	3,24	3,68	4,11	4,64	4,04	4,74	4,87	4,68	4,45	4,88	4,82	4,54	4,74	4,78
		-5 °C 0 °C	6,21	6,61	6,29	3,97	2,49	1,93	1,78	1,77	2,25	3,14	3,74	4,35	4,49	4,51	4,26	4,75	4,86	4,45	4,59	4,74	4,71	4,72	4,69	4,70
		0 °C 5 °C	6,59	6,10	4,92	3,16	2,18	1,64	1,59	1,54	1,92	2,44	2,68	3,41	4,26	4,65	4,52	5,08	5,17	5,16	5,28	5,53	5,51	5,30	5,52	5,85
		5 °C 10 °C	6,99	6,42	5,03	2,73	1,79	1,38	1,30	1,07	1,54	1,68	2,07	2,69	3,21	3,84	4,37	5,30	6,02	5,32	5,79	6,00	6,08	6,33	6,44	6,61
		10 °C 15 °C	7,63	4,84	4,16	2,14	1,51	1,28	1,08	0,93	1,01	1,18	1,10	1,43	1,47	1,90	2,53	4,23	5,73	6,43	6,61	7,86	8,22	8,72	8,84	9,17
		15 °C 20 °C	9,15	4,75	2,71	2,15	1,57	0,86	1,01	1,12	1,03	1,17	1,62	2,02	1,19	1,43	1,73	2,98	5,13	4,97	4,81	6,94	8,12	9,09	11,93	12,52
	20 °C 25 °C	9,74	4,20	2,38	1,69	1,26	0,70	0,78	0,84	0,61	0,58	0,89	1,09	1,01	1,08	1,08	1,98	4,90	5,20	5,49	8,13	9,49	9,00	13,64	14,24	
	25 °C	10,15	3,57	2,00	1,20	0,93	0,52	0,53	0,54	0,17	0,00	0,14	0,15	0,80	0,72	0,42	0,95	4,59	5,33	6,08	9,17	10,70	10,55	15,10	15,69	