



Ausprägung	Sigmoid-Koeffizienten	
+	A	3,117724811
+	B	-35,87150622
+	C	7,518682887
+	D	0,034330093

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

Wochentagsfaktor	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
	1,0699	1,0365	0,9933	0,9948	1,0659	0,9362	0,9034

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	
GMK		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	5,40	6,19	6,17	5,83	5,28	5,66	4,25	3,44	3,50	3,05	3,28	3,41	3,51	3,40	3,64	3,48	3,26	3,53	3,77	3,95	3,66	4,16	4,21	3,97
-15 °C		-10 °C	5,26	5,96	6,06	5,66	5,18	5,47	4,27	3,61	3,65	3,26	3,43	3,48	3,53	3,45	3,65	3,53	3,35	3,57	3,78	3,92	3,69	4,09	4,14	4,01
-10 °C		-5 °C	5,04	5,59	5,90	5,38	5,02	5,18	4,31	3,88	3,89	3,59	3,67	3,60	3,57	3,52	3,67	3,62	3,49	3,64	3,78	3,89	3,74	3,97	4,03	4,03
-5 °C		0 °C	4,64	4,92	5,60	4,88	4,72	4,65	4,37	4,37	4,32	4,20	4,10	3,81	3,64	3,66	3,71	3,77	3,75	3,76	3,80	3,82	3,83	3,77	3,83	4,08
0 °C		5 °C	5,03	5,62	5,90	5,51	5,13	4,80	4,31	4,29	4,48	4,27	4,18	3,53	3,47	3,48	3,55	3,56	3,42	3,49	3,58	3,56	3,67	3,65	3,62	3,90
5 °C		10 °C	4,92	6,55	6,58	6,05	5,47	4,77	4,37	4,04	4,27	4,01	3,97	3,52	3,27	3,41	3,44	3,46	3,21	3,35	3,35	3,43	3,51	3,54	3,62	3,89
10 °C		15 °C	4,62	6,61	6,66	6,99	5,51	5,18	4,07	3,82	4,42	4,70	4,06	2,86	2,57	2,86	3,08	3,55	3,26	3,39	3,45	3,52	3,59	3,63	3,72	3,88
15 °C		20 °C	4,69	6,79	6,79	6,79	5,67	6,46	4,13	3,53	4,57	4,05	4,39	2,38	3,02	2,49	2,27	2,75	3,09	3,03	3,64	4,21	3,72	3,69	3,99	3,86
20 °C		25 °C	4,54	7,18	7,38	6,51	6,01	6,53	4,07	3,31	4,63	4,36	4,42	2,00	2,56	2,15	2,00	2,76	3,05	3,01	3,64	4,30	3,75	3,75	4,14	3,95
25 °C		4,36	7,62	7,48	6,73	6,40	6,73	4,00	3,05	4,70	4,70	4,45	1,57	2,04	1,76	1,69	2,77	3,00	2,99	3,64	4,39	3,78	3,82	4,30	4,03	
Dienstag	-15 °C	5,40	6,19	6,17	5,83	5,28	5,66	4,25	3,44	3,50	3,05	3,28	3,41	3,51	3,40	3,64	3,48	3,26	3,53	3,77	3,95	3,66	4,16	4,21	3,97	
	-15 °C	-10 °C	5,26	5,96	6,06	5,66	5,18	5,47	4,27	3,61	3,65	3,26	3,43	3,48	3,53	3,45	3,65	3,53	3,35	3,57	3,78	3,92	3,69	4,09	4,14	4,01
	-10 °C	-5 °C	5,04	5,59	5,90	5,38	5,02	5,18	4,31	3,88	3,89	3,59	3,67	3,60	3,57	3,52	3,67	3,62	3,49	3,64	3,78	3,89	3,74	3,97	4,03	4,03
	-5 °C	0 °C	4,64	4,92	5,60	4,88	4,72	4,65	4,37	4,37	4,32	4,20	4,10	3,81	3,64	3,66	3,71	3,77	3,75	3,76	3,80	3,82	3,83	3,77	3,83	4,08
	0 °C	5 °C	5,03	5,62	5,90	5,51	5,13	4,80	4,31	4,29	4,48	4,27	4,18	3,53	3,47	3,48	3,55	3,56	3,42	3,49	3,58	3,56	3,67	3,65	3,62	3,90
	5 °C	10 °C	4,92	6,55	6,58	6,05	5,47	4,77	4,37	4,04	4,27	4,01	3,97	3,52	3,27	3,41	3,44	3,46	3,21	3,35	3,35	3,43	3,51	3,54	3,62	3,89
	10 °C	15 °C	4,62	6,61	6,66	6,99	5,51	5,18	4,07	3,82	4,42	4,70	4,06	2,86	2,57	2,86	3,08	3,55	3,26	3,39	3,45	3,52	3,59	3,63	3,72	3,88
	15 °C	20 °C	4,69	6,79	6,79	6,79	5,67	6,46	4,13	3,53	4,57	4,05	4,39	2,38	3,02	2,49	2,27	2,75	3,09	3,03	3,64	4,21	3,72	3,69	3,99	3,86
	20 °C	25 °C	4,54	7,18	7,38	6,51	6,01	6,53	4,07	3,31	4,63	4,36	4,42	2,00	2,56	2,15	2,00	2,76	3,05	3,01	3,64	4,30	3,75	3,75	4,14	3,95
25 °C		4,36	7,62	7,48	6,73	6,40	6,73	4,00	3,05	4,70	4,70	4,45	1,57	2,04	1,76	1,69	2,77	3,00	2,99	3,64	4,39	3,78	3,82	4,30	4,03	

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		
GMK		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	5,40	6,19	6,17	5,83	5,28	5,66	4,25	3,44	3,50	3,05	3,28	3,41	3,51	3,40	3,64	3,48	3,26	3,53	3,77	3,95	3,66	4,16	4,21	3,97	
		-15 °C	-10 °C	5,26	5,96	6,06	5,66	5,18	5,47	4,27	3,61	3,65	3,26	3,43	3,48	3,53	3,45	3,65	3,53	3,35	3,57	3,78	3,92	3,69	4,09	4,14	4,01
		-10 °C	-5 °C	5,04	5,59	5,90	5,38	5,02	5,18	4,31	3,88	3,89	3,59	3,67	3,60	3,57	3,52	3,67	3,62	3,49	3,64	3,78	3,89	3,74	3,97	4,03	4,03
		-5 °C	0 °C	4,64	4,92	5,60	4,88	4,72	4,65	4,37	4,37	4,32	4,20	4,10	3,81	3,64	3,66	3,71	3,77	3,75	3,76	3,80	3,82	3,83	3,77	3,83	4,08
		0 °C	5 °C	5,03	5,62	5,90	5,51	5,13	4,80	4,31	4,29	4,48	4,27	4,18	3,53	3,47	3,48	3,55	3,56	3,42	3,49	3,58	3,56	3,67	3,65	3,62	3,90
		5 °C	10 °C	4,92	6,55	6,58	6,05	5,47	4,77	4,37	4,04	4,27	4,01	3,97	3,52	3,27	3,41	3,44	3,46	3,21	3,35	3,35	3,43	3,51	3,54	3,62	3,89
		10 °C	15 °C	4,62	6,61	6,66	6,99	5,51	5,18	4,07	3,82	4,42	4,70	4,06	2,86	2,57	2,86	3,08	3,55	3,26	3,39	3,45	3,52	3,59	3,63	3,72	3,88
		15 °C	20 °C	4,69	6,79	6,79	6,79	5,67	6,46	4,13	3,53	4,57	4,05	4,39	2,38	3,02	2,49	2,27	2,75	3,09	3,03	3,64	4,21	3,72	3,69	3,99	3,86
		20 °C	25 °C	4,54	7,18	7,38	6,51	6,01	6,53	4,07	3,31	4,63	4,36	4,42	2,00	2,56	2,15	2,00	2,76	3,05	3,01	3,64	4,30	3,75	3,75	4,14	3,95
	25 °C		4,36	7,62	7,48	6,73	6,40	6,73	4,00	3,05	4,70	4,70	4,45	1,57	2,04	1,76	1,69	2,77	3,00	2,99	3,64	4,39	3,78	3,82	4,30	4,03	
Donnerstag		-15 °C	5,40	6,19	6,17	5,83	5,28	5,66	4,25	3,44	3,50	3,05	3,28	3,41	3,51	3,40	3,64	3,48	3,26	3,53	3,77	3,95	3,66	4,16	4,21	3,97	
		-15 °C	-10 °C	5,26	5,96	6,06	5,66	5,18	5,47	4,27	3,61	3,65	3,26	3,43	3,48	3,53	3,45	3,65	3,53	3,35	3,57	3,78	3,92	3,69	4,09	4,14	4,01
		-10 °C	-5 °C	5,04	5,59	5,90	5,38	5,02	5,18	4,31	3,88	3,89	3,59	3,67	3,60	3,57	3,52	3,67	3,62	3,49	3,64	3,78	3,89	3,74	3,97	4,03	4,03
		-5 °C	0 °C	4,64	4,92	5,60	4,88	4,72	4,65	4,37	4,37	4,32	4,20	4,10	3,81	3,64	3,66	3,71	3,77	3,75	3,76	3,80	3,82	3,83	3,77	3,83	4,08
		0 °C	5 °C	5,03	5,62	5,90	5,51	5,13	4,80	4,31	4,29	4,48	4,27	4,18	3,53	3,47	3,48	3,55	3,56	3,42	3,49	3,58	3,56	3,67	3,65	3,62	3,90
		5 °C	10 °C	4,92	6,55	6,58	6,05	5,47	4,77	4,37	4,04	4,27	4,01	3,97	3,52	3,27	3,41	3,44	3,46	3,21	3,35	3,35	3,43	3,51	3,54	3,62	3,89
		10 °C	15 °C	4,62	6,61	6,66	6,99	5,51	5,18	4,07	3,82	4,42	4,70	4,06	2,86	2,57	2,86	3,08	3,55	3,26	3,39	3,45	3,52	3,59	3,63	3,72	3,88
		15 °C	20 °C	4,69	6,79	6,79	6,79	5,67	6,46	4,13	3,53	4,57	4,05	4,39	2,38	3,02	2,49	2,27	2,75	3,09	3,03	3,64	4,21	3,72	3,69	3,99	3,86
		20 °C	25 °C	4,54	7,18	7,38	6,51	6,01	6,53	4,07	3,31	4,63	4,36	4,42	2,00	2,56	2,15	2,00	2,76	3,05	3,01	3,64	4,30	3,75	3,75	4,14	3,95
	25 °C		4,36	7,62	7,48	6,73	6,40	6,73	4,00	3,05	4,70	4,70	4,45	1,57	2,04	1,76	1,69	2,77	3,00	2,99	3,64	4,39	3,78	3,82	4,30	4,03	
Freitag		-15 °C	6,43	7,18	6,75	6,69	5,46	4,63	4,20	4,61	4,96	4,16	4,48	2,62	3,03	2,80	2,90	3,06	3,23	3,34	3,08	3,29	3,26	3,23	3,44	3,17	
		-15 °C	-10 °C	6,06	6,77	6,48	6,40	5,41	4,69	4,27	4,56	4,86	4,22	4,35	2,90	3,16	3,01	3,04	3,19	3,24	3,34	3,20	3,34	3,32	3,32	3,51	3,35
		-10 °C	-5 °C	5,69	6,37	6,21	6,11	5,36	4,75	4,33	4,50	4,76	4,28	4,22	3,18	3,30	3,22	3,19	3,33	3,26	3,34	3,32	3,38	3,39	3,42	3,59	3,50
		-5 °C	0 °C	4,76	4,89	5,20	4,89	4,74	4,66	4,50	4,62	4,49	4,24	4,25	3,58	3,65	3,67	3,68	3,75	3,71	3,72	3,75	3,70	3,92	3,87	3,86	3,90
		0 °C	5 °C	4,95	5,55	5,67	5,52	5,27	4,87	4,47	4,40	4,56	4,40	3,96	3,74	3,57	3,65	3,48	3,59	3,29	3,35	3,56	3,47	3,52	3,60	3,74	3,82
		5 °C	10 °C	4,59	6,25	6,65	6,25	5,28	4,72	4,10	3,91	4,09	4,34	3,96	3,51	3,48	3,44	3,52	3,51	3,31	3,39	3,39	3,59	3,44	3,70	3,68	3,90
		10 °C	15 °C	5,70	6,32	6,23	5,93	5,73	4,53	4,21	3,15	4,10	3,94	3,43	3,18	2,83	3,39	3,40	3,49	3,78	3,51	3,69	3,80	3,79	4,09	3,41	4,37
		15 °C	20 °C	5,11	6,15	6,13	5,78	5,60	4,51	3,82	4,32	4,21	4,18	3,30	2,71	2,29	3,06	3,15	3,23	3,79	3,56	3,68	3,72	3,69	3,86	4,95	5,20
		20 °C	25 °C	5,38	6,10	6,29	5,87	5,72	4,41	3,61	4,53	4,27	4,10	2,97	2,36	1,86	2,86	3,04	3,11	3,96	3,66	3,83	3,81	3,75	3,94	4,72	5,85
	25 °C		5,64	6,06	6,45	5,96	5,83	4,31	3,40	4,75	4,33	4,02	2,64	2,02	1,44	2,67	2,93	2,99	4,13	3,75	3,98	3,89	3,81	4,02	4,49	6,49	
Samstag		-15 °C	5,69	5,07	4,46	5,03	3,91	4,22	3,83	3,94	3,47	3,96	3,89	3,76	3,67	3,99	3,35	4,24	3,94	4,23	4,11	4,22	4,14	4,17	4,47	4,24	
		-15 °C	-10 °C	5,43	5,09	4,58	5,09	4,05	4,31	3,86	3,90	3,48	3,94	3,88	3,76	3,69	3,98	3,41	4,21	3,93	4,19	4,10	4,19	4,13	4,16	4,43	4,21
		-10 °C	-5 °C	5,37	5,09	4,75	5,17	4,23	4,43	3,89	3,84	3,48	3,89	3,84	3,76	3,71	3,96	3,48	4,14	3,91	4,11	4,06	4,14	4,10	4,12	4,34	4,19
		-5 °C	0 °C	4,76	4,47	4,49	4,52	4,39	4,57	3,96	3,95	3,77	3,78	3,93	3,91	3,99	3,92	4,03	4,10	4,10	4,07	3,97	4,31	4,16	4,32	4,32	4,21
		0 °C	5 °C	5,07	5,10	5,53	5,53	5,10	5,02	4,04	3,53	3,47	3,67	3,67	3,75	3,79	3,85	3,84	3,84	3,81	3,74	3,88	3,90	3,96	3,94	3,95	4,02
		5 °C	10 °C	5,27	6,03	6,33	5,65	5,42	5,08	4,05	3,53	3,45	3,36	3,48	3,55	3,59	3,53	3,63	3,78	3,43	3,62	3,60	3,82	3,62	3,83	3,93	4,42
		10 °C	15 °C	6,57	6,46	7,18	5,85	6,45	6,41	4,15	3,80	4,26	3,67	2,58	3,11	2,35	3,24	2,72	3,95	3,28	2,97	3,24	3,36	3,43	3,16	3,55	4,26
		15 °C	20 °C	7,24	7,05	7,93	7,08	7,03	5,86	4,14	3,19	4,15	2,58	3,03	2,53	1,52	2,67	3,20	3,73	3,20	2,96	3,29	3,25	3,21	4,02	3,45	3,69
		20 °C	25 °C	7,57	7,80	8,29	8,04	8,08	6,45	4,32	3,13	3,78	2,27	2,90	1,74	0,54	1,90	2,86	3,83	3,19	2,74	3,25	3,18	3,11	4,26	3,32	3,45
	25 °C		7,87	8,53	8,63	8,99	9,12	7,03	4,49	3,06	3,38	1,94	2,75	0,92	0,00	1,08	2,50	3,91	3,16	2,49	3,19	3,09	2,99	4,48	3,18	3,22	

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
GMK		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																									
Sonntag	-15 °C	4,29	4,53	4,64	3,96	3,77	4,58	3,44	3,64	4,49	3,22	3,41	4,48	4,63	3,88	3,98	3,82	5,03	3,84	4,08	4,72	4,65	4,99	3,98	3,95
	-15 °C -10 °C	4,34	4,60	4,64	4,08	3,86	4,47	3,58	3,68	4,35	3,38	3,49	4,34	4,46	3,90	4,00	3,89	4,83	3,90	4,10	4,63	4,56	4,84	4,05	4,03
	-10 °C -5 °C	4,40	4,67	4,65	4,20	3,96	4,35	3,73	3,72	4,20	3,55	3,58	4,18	4,27	3,91	4,01	3,97	4,62	3,97	4,13	4,53	4,47	4,67	4,12	4,14
	-5 °C 0 °C	4,80	4,51	4,62	4,45	4,20	4,14	3,99	4,00	4,04	4,08	4,18	4,06	4,09	4,09	4,20	4,27	4,24	4,23	3,94	4,02	3,90	3,99	3,95	4,01
	0 °C 5 °C	4,52	4,84	4,65	4,49	4,17	4,09	4,07	3,81	3,86	3,93	3,77	3,83	3,86	3,94	4,04	4,16	4,16	4,11	4,19	4,32	4,27	4,29	4,27	4,36
	5 °C 10 °C	5,07	5,18	5,10	4,54	4,31	4,03	3,75	3,49	3,52	3,74	3,53	3,55	3,67	3,84	3,92	4,06	4,07	3,94	4,02	4,55	4,29	4,45	4,70	4,68
	10 °C 15 °C	4,52	5,21	4,68	3,96	3,74	3,41	3,30	2,88	2,93	2,63	3,25	3,15	3,07	3,79	4,12	4,76	4,37	4,56	4,34	4,50	6,29	5,12	5,34	6,08
	15 °C 20 °C	4,63	4,17	3,49	4,54	4,35	3,71	3,50	2,82	2,89	2,18	2,19	3,40	3,19	1,41	3,89	5,30	4,22	3,06	4,45	5,49	5,85	7,19	7,68	6,40
	20 °C 25 °C	4,71	4,40	3,33	4,14	4,06	3,09	2,76	1,85	1,93	0,73	1,45	2,77	2,40	4,18	1,99	5,16	4,09	3,27	4,83	6,27	6,84	8,56	9,37	7,82
25 °C	4,93	4,86	3,15	3,61	3,70	2,18	1,67	0,38	0,47	0,00	0,32	1,85	1,23	2,48	1,51	4,33	4,32	3,67	5,51	7,62	8,92	10,88	12,21	10,20	