

# **Deklination Kartenserie M649 Deutschland 1:100 000**

## **Blattmitten**

## **Epoche 2024.0**

Quelle: Deutsches GeoForschungsZentrum GFZ



**ZENTRUM FÜR GEOINFORMATIONSWESSEN  
DER BUNDESWEHR**



**Deklination**  
**Kartenserie M649 Deutschland 1:100 000 (Blattmitten)**  
**Epoche 2024.0**

Blatt	UTM-Zone	Deklination				
		[gon]	[Grad]	[Grad	Min]	[Strich]
C1114	32	3,63	3,27	3	16,3	58
C1118	32	3,80	3,42	3	25,3	61
C1122	32	4,45	4,01	4	0,5	71
C1514	32	3,74	3,37	3	21,9	60
C1518	32	3,95	3,56	3	33,5	63
C1522	32	4,50	4,05	4	2,9	72
C1526	32	4,55	4,10	4	5,7	73
C1530	32	4,47	4,02	4	1,2	71
C1538	33	5,25	4,73	4	43,5	84
C1542	33	5,66	5,10	5	5,8	91
C1546	33	5,74	5,17	5	10,2	92
C1914	32	3,73	3,36	3	21,6	60
C1918	32	3,98	3,59	3	35,2	64
C1922	32	4,58	4,13	4	7,6	73
C1926	32	4,31	3,88	3	52,9	69
C1930	32	4,73	4,26	4	15,6	76
C1934	32	4,80	4,32	4	19,0	77
C1938	33	5,10	4,59	4	35,2	82
C1942	33	5,52	4,97	4	58,3	88
C1946	33	5,91	5,32	5	19,4	95
C2306	32	3,32	2,98	2	59,0	53
C2310	32	3,41	3,07	3	4,1	55
C2314	32	3,84	3,45	3	27,3	61
C2318	32	4,10	3,69	3	41,3	66
C2322	32	4,53	4,08	4	4,7	73
C2326	32	4,40	3,96	3	57,3	70
C2330	32	4,77	4,29	4	17,6	76
C2334	32	4,58	4,13	4	7,5	73
C2338	33	5,12	4,61	4	36,7	82
C2342	33	5,37	4,84	4	50,2	86
C2346	33	5,85	5,27	5	16,1	94
C2350	33	5,88	5,29	5	17,3	94
C2706	32	3,26	2,93	2	56,0	52
C2710	32	3,47	3,12	3	7,3	55
C2714	32	3,74	3,36	3	21,7	60
C2718	32	4,19	3,77	3	46,4	67
C2722	32	4,35	3,92	3	55,1	70
C2726	32	4,42	3,98	3	58,9	71
C2730	32	4,57	4,12	4	6,9	73
C2734	32	4,87	4,38	4	23,0	78
C2738	33	5,03	4,52	4	31,4	80
C2742	33	5,20	4,68	4	40,8	83
C2746	33	5,62	5,06	5	3,7	90
C2750	33	5,78	5,20	5	12,1	92

**Deklination**  
**Kartenserie M649 Deutschland 1:100 000 (Blattmitten)**  
**Epoche 2024.0**

Blatt	UTM-Zone	Deklination				
		[gon]	[Grad]	[Grad	Min]	[Strich]
C3106	32	3,37	3,03	3	1,9	54
C3110	32	3,52	3,17	3	10,0	56
C3114	32	3,70	3,33	3	19,8	59
C3118	32	4,09	3,68	3	40,7	65
C3122	32	4,18	3,77	3	46,0	67
C3126	32	4,48	4,03	4	2,0	72
C3130	32	4,61	4,15	4	8,8	74
C3134	32	4,97	4,48	4	28,5	80
C3138	33	4,86	4,37	4	22,2	78
C3142	33	5,25	4,72	4	43,5	84
C3146	33	5,52	4,97	4	57,9	88
C3150	33	5,72	5,15	5	8,8	91
C3506	32	3,51	3,16	3	9,3	56
C3510	32	3,47	3,12	3	7,4	56
C3514	32	3,72	3,35	3	20,9	60
C3518	32	4,03	3,62	3	37,4	64
C3522	32	4,10	3,69	3	41,5	66
C3526	32	4,41	3,97	3	58,2	71
C3530	32	4,62	4,15	4	9,3	74
C3534	32	4,89	4,40	4	24,3	78
C3538	33	4,97	4,47	4	28,3	79
C3542	33	5,29	4,76	4	45,7	85
C3546	33	5,45	4,90	4	54,2	87
C3550	33	5,66	5,09	5	5,5	91
C3906	32	3,38	3,04	3	2,3	54
C3910	32	3,63	3,27	3	16,1	58
C3914	32	3,71	3,34	3	20,2	59
C3918	32	3,91	3,52	3	31,3	63
C3922	32	4,05	3,64	3	38,5	65
C3926	32	4,46	4,02	4	0,9	71
C3930	32	4,58	4,13	4	7,5	73
C3934	32	4,86	4,38	4	22,6	78
C3938	33	4,98	4,48	4	28,8	80
C3942	33	5,22	4,70	4	41,8	83
C3946	33	5,47	4,93	4	55,6	88
C3950	33	5,62	5,06	5	3,4	90
C3954	33	5,79	5,21	5	12,5	93
C4302	32	3,07	2,77	2	45,9	49
C4306	32	3,31	2,98	2	58,5	53
C4310	32	3,56	3,21	3	12,5	57
C4314	32	3,72	3,35	3	21,1	60
C4318	32	3,90	3,51	3	30,8	62
C4322	32	4,13	3,71	3	42,9	66
C4326	32	4,49	4,04	4	2,4	72

**Deklination**  
**Kartenserie M649 Deutschland 1:100 000 (Blattmitten)**  
**Epoche 2024.0**

Blatt	UTM-Zone	Deklination				
		[gon]	[Grad]	[Grad	Min]	[Strich]
C4330	32	4,60	4,14	4	8,1	74
C4334	32	4,83	4,35	4	21,0	77
C4338	33	4,99	4,49	4	29,2	80
C4342	33	5,19	4,68	4	40,5	83
C4346	33	5,38	4,84	4	50,3	86
C4350	33	5,57	5,01	5	0,6	89
C4354	33	5,81	5,22	5	13,5	93
C4702	32	3,03	2,73	2	43,6	48
C4706	32	3,35	3,01	3	0,8	54
C4710	32	3,50	3,15	3	9,1	56
C4714	32	3,72	3,35	3	20,8	60
C4718	32	3,90	3,51	3	30,5	62
C4722	32	4,17	3,75	3	45,1	67
C4726	32	4,42	3,98	3	58,9	71
C4730	32	4,67	4,20	4	11,9	75
C4734	32	4,75	4,27	4	16,5	76
C4738	33	4,97	4,47	4	28,5	80
C4742	33	5,24	4,72	4	42,9	84
C4746	33	5,30	4,77	4	46,2	85
C4750	33	5,41	4,87	4	51,9	86
C4754	33	5,72	5,14	5	8,6	91
C5102	32	2,93	2,64	2	38,4	47
C5106	32	3,28	2,95	2	56,9	52
C5110	32	3,48	3,13	3	7,8	56
C5114	32	3,71	3,34	3	20,4	59
C5118	32	3,92	3,53	3	31,6	63
C5122	32	4,20	3,78	3	46,7	67
C5126	32	4,48	4,03	4	2,0	72
C5130	32	4,43	3,99	3	59,4	71
C5134	32	4,72	4,25	4	14,9	76
C5138	33	5,00	4,50	4	30,1	80
C5142	33	5,27	4,74	4	44,4	84
C5146	33	5,23	4,71	4	42,6	84
C5150	33	5,37	4,84	4	50,1	86
C5154	33	5,57	5,02	5	0,9	89
C5502	32	2,78	2,51	2	30,3	45
C5506	32	3,29	2,96	2	57,8	53
C5510	32	3,47	3,12	3	7,3	55
C5514	32	3,64	3,28	3	16,5	58
C5518	32	3,93	3,54	3	32,2	63
C5522	32	4,17	3,75	3	45,1	67
C5526	32	4,51	4,06	4	3,3	72
C5530	32	4,33	3,89	3	53,7	69
C5534	32	4,70	4,23	4	13,8	75

**Deklination**  
**Kartenserie M649 Deutschland 1:100 000 (Blattmitten)**  
**Epoche 2024.0**

Blatt	UTM-Zone	Deklination				
		[gon]	[Grad]	[Grad	Min]	[Strich]
C5538	33	5,00	4,50	4	29,8	80
C5542	33	5,33	4,80	4	48,0	85
C5546	33	5,29	4,76	4	45,7	85
C5902	32	2,80	2,52	2	31,2	45
C5906	32	3,25	2,92	2	55,5	52
C5910	32	3,46	3,12	3	6,9	55
C5914	32	3,68	3,31	3	18,5	59
C5918	32	3,91	3,52	3	31,2	63
C5922	32	4,19	3,77	3	46,1	67
C5926	32	4,24	3,82	3	49,1	68
C5930	32	4,42	3,98	3	58,8	71
C5934	32	4,64	4,18	4	10,6	74
C5938	33	4,86	4,38	4	22,6	78
C6302	32	2,98	2,68	2	40,9	48
C6306	32	3,27	2,94	2	56,4	52
C6310	32	3,46	3,11	3	6,7	55
C6314	32	3,79	3,41	3	24,7	61
C6318	32	3,86	3,48	3	28,6	62
C6322	32	4,08	3,67	3	40,4	65
C6326	32	4,21	3,79	3	47,4	67
C6330	32	4,49	4,04	4	2,2	72
C6334	32	4,49	4,04	4	2,7	72
C6338	33	4,78	4,30	4	18,2	76
C6702	32	2,98	2,68	2	40,9	48
C6706	32	3,21	2,89	2	53,2	51
C6710	32	3,56	3,21	3	12,4	57
C6714	32	3,77	3,40	3	23,8	60
C6718	32	3,81	3,43	3	25,8	61
C6722	32	3,97	3,58	3	34,6	64
C6726	32	4,18	3,76	3	45,8	67
C6730	32	4,37	3,93	3	56,0	70
C6734	32	4,57	4,11	4	6,6	73
C6738	33	4,79	4,31	4	18,5	77
C6742	33	4,97	4,47	4	28,3	80
C7106	32	3,41	3,07	3	4,0	55
C7110	32	3,47	3,12	3	7,4	56
C7114	32	3,62	3,25	3	15,2	58
C7118	32	3,80	3,42	3	25,4	61
C7122	32	3,97	3,58	3	34,6	64
C7126	32	4,19	3,77	3	46,5	67
C7130	32	4,39	3,95	3	57,1	70
C7134	32	4,58	4,12	4	7,3	73
C7138	33	4,77	4,29	4	17,6	76
C7142	33	4,92	4,43	4	25,8	79

**Deklination**  
**Kartenserie M649 Deutschland 1:100 000 (Blattmitten)**  
**Epoche 2024.0**

Blatt	UTM-Zone	Deklination				
		[gon]	[Grad]	[Grad	Min]	[Strich]
C7146	33	5,11	4,60	4	35,8	82
C7510	32	3,26	2,93	2	56,0	52
C7514	32	3,60	3,24	3	14,4	58
C7518	32	3,74	3,36	3	21,8	60
C7522	32	4,13	3,72	3	43,0	66
C7526	32	4,09	3,68	3	41,0	65
C7530	32	4,39	3,95	3	57,0	70
C7534	32	4,53	4,08	4	4,8	73
C7538	33	4,75	4,28	4	16,7	76
C7542	33	4,98	4,48	4	29,1	80
C7546	33	5,04	4,54	4	32,1	81
C7910	32	3,35	3,02	3	1,1	54
C7914	32	3,58	3,22	3	13,3	57
C7918	32	3,76	3,39	3	23,2	60
C7922	32	3,99	3,59	3	35,6	64
C7926	32	4,18	3,76	3	45,6	67
C7930	32	4,37	3,94	3	56,2	70
C7934	32	4,54	4,09	4	5,4	73
C7938	33	4,78	4,31	4	18,3	77
C7942	33	4,88	4,39	4	23,3	78
C8310	32	3,34	3,00	3	0,2	53
C8314	32	3,52	3,17	3	10,0	56
C8318	32	3,77	3,39	3	23,6	60
C8322	32	3,99	3,59	3	35,2	64
C8326	32	4,17	3,75	3	45,1	67
C8330	32	4,36	3,92	3	55,4	70
C8334	32	4,60	4,14	4	8,6	74
C8338	33	4,84	4,35	4	21,1	77
C8342	33	4,90	4,41	4	24,7	78
C8710	32	3,32	2,99	2	59,4	53
C8714	32	3,53	3,18	3	10,9	57
C8722	32	3,98	3,58	3	34,8	64
C8726	32	4,15	3,73	3	43,9	66
C8730	32	4,39	3,95	3	57,1	70
C8734	32	4,55	4,10	4	5,7	73
C8742	33	4,85	4,37	4	22,0	78