

Prepared by the Army Map Service (AST), Corps of Engineers, U.S. Army, Washington, D.C. Compiled in 1955 by photogrammetric methods and from USGS Quadrangles 1:24,000 and 1:62,500, 1946-49. Planimetric detail revised by photogrammetric methods. Horizontal and vertical control by USGS, USCG & GS and USCE. Photographic field annotated 1954-55. Limited revision by U.S. Geological Survey, 1965. 100,000-foot grid based on Nebraska coordinate system, north zone.

**POPULATED PLACES**

Over 500,000	LOS ANGELES
100,000 to 500,000	OMAHA
25,000 to 100,000	GALVESTON
5,000 to 25,000	Laramie
1,000 to 5,000	Grand Coulee
Less than 1,000	Sun Valley

**RAILROADS**

Standard gauge	Single track	Double or Multiple
Narrow gauge	Interlocking	Interlocking
State	County	Park or reservation

**LANDMARKS**

Landplane airport	Horizontal control point	Spot elevation in feet
Landing area	Spot elevation in feet	Spot elevation in feet
Seaplane airport	Seaplane anchorage	Woods brushwood
Seaplane anchorage	Woods brushwood	Power line

**LEGEND**

ROAD DATA 1955 PARTIALLY REVISED 1965

Figures in red denote approximate distances in miles between stars

ROADS

Hard surface, heavy duty	More than two lanes wide	Two lanes wide; Federal route marker
Hard surface, medium duty	More than two lanes wide	Two lanes wide; State route marker
Improved light duty	Uniformly paved dirt	Trail

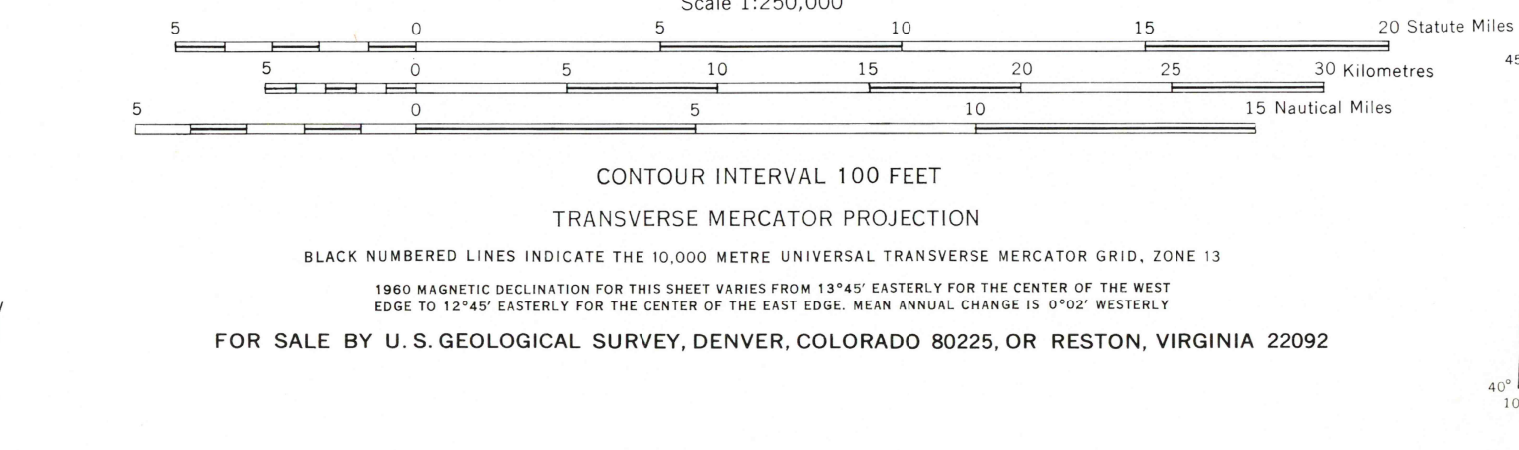
**CONTOUR INTERVAL 100 FEET**

TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION

BLACK NUMBERED LINES INDICATE THE 10,000 METRE UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID, ZONE 13

1960 MAGNETIC DECLINATION FOR THIS SHEET VARIES FROM 13°45' EASTERLY FOR THE CENTER OF THE WEST EDGE TO 12°45' EASTERLY FOR THE CENTER OF THE EAST EDGE. MEAN ANNUAL CHANGE IS 0°02' WESTERLY

FOR SALE BY U.S. GEOLOGICAL SURVEY, DENVER, COLORADO 80225, OR RESTON, VIRGINIA 22092



**LOCATION DIAGRAM**

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