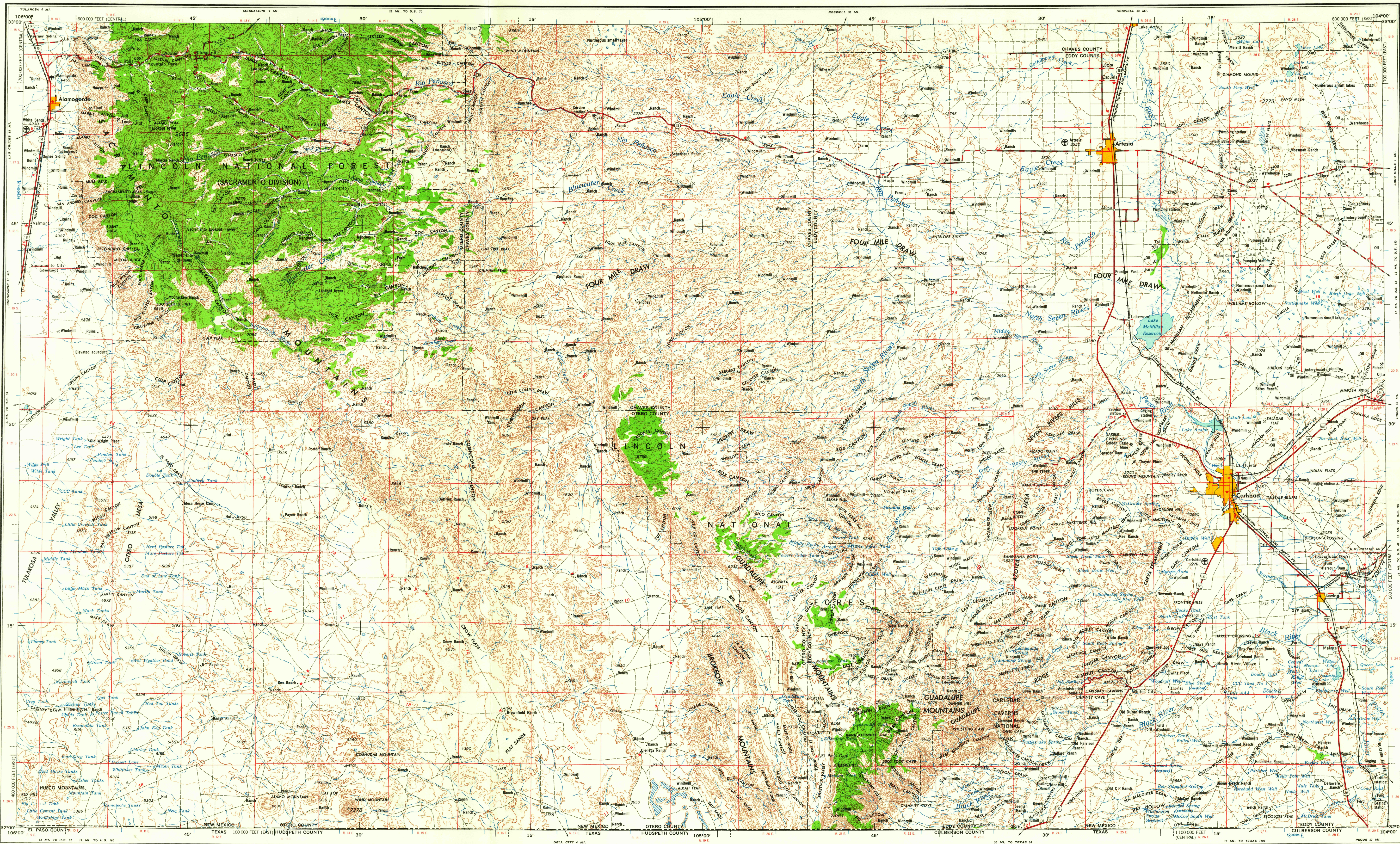




Prepared by the Army Map Service (BESK), Corps of Engineers, U.S. Army, Washington, D.C. Compiled in 1955 by photogrammetric methods and from: New Mexico, 1:250,000 and 1:50,000, USGS, 1940-53; New Mexico, 1:50,000, AMS, 1951. Planimetric detail revised by photogrammetric methods. Horizontal and vertical control by USCGS, USGS, and CE. Photography field annotated 1954.

100,000 foot grid based on New Mexico coordinate system, east and central zones

10,000 meter Universal Transverse Mercator grid ticks, zone 13, shown in blue

LEGEND

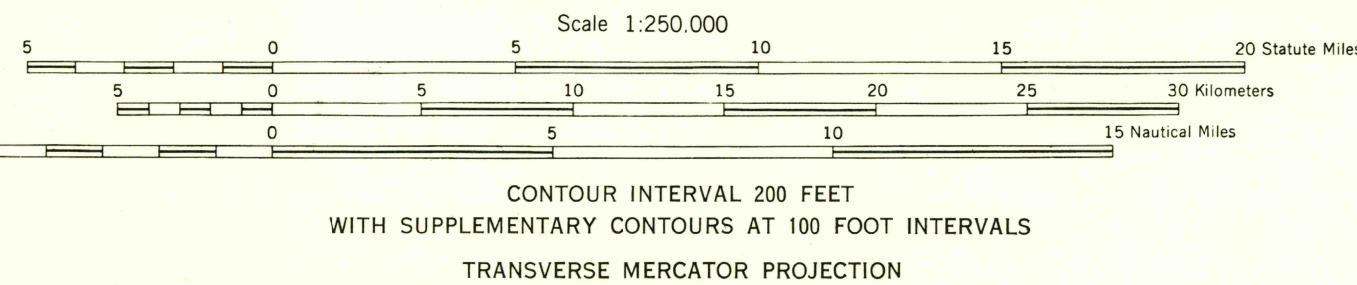
ROAD DATA 1954
Figures in red denote approximate distances in miles between stars

POPULATED PLACES
Over 500,000
100,000 to 500,000
25,000 to 100,000
5,000 to 25,000
1,000 to 5,000
Less than 1,000

RAILROADS
Standard gauge
Narrow gauge
BOUNDRY LINES
International
State
County
Park or reservation

LANDMARKS
School; Church; Other
Horizontal control point
Spot elevation in feet
Marsh or swamp
Intermittent or dry stream
Power line

SYMBOLS
Landplane airport
Landing area
Seaplane airport
Seaplane anchorage
Woods/brushwood



FOR SALE BY U. S. GEOLOGICAL SURVEY, DENVER 2, COLORADO OR WASHINGTON 25, D. C.

LOCATION DIAGRAM FOR NI 13-11

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