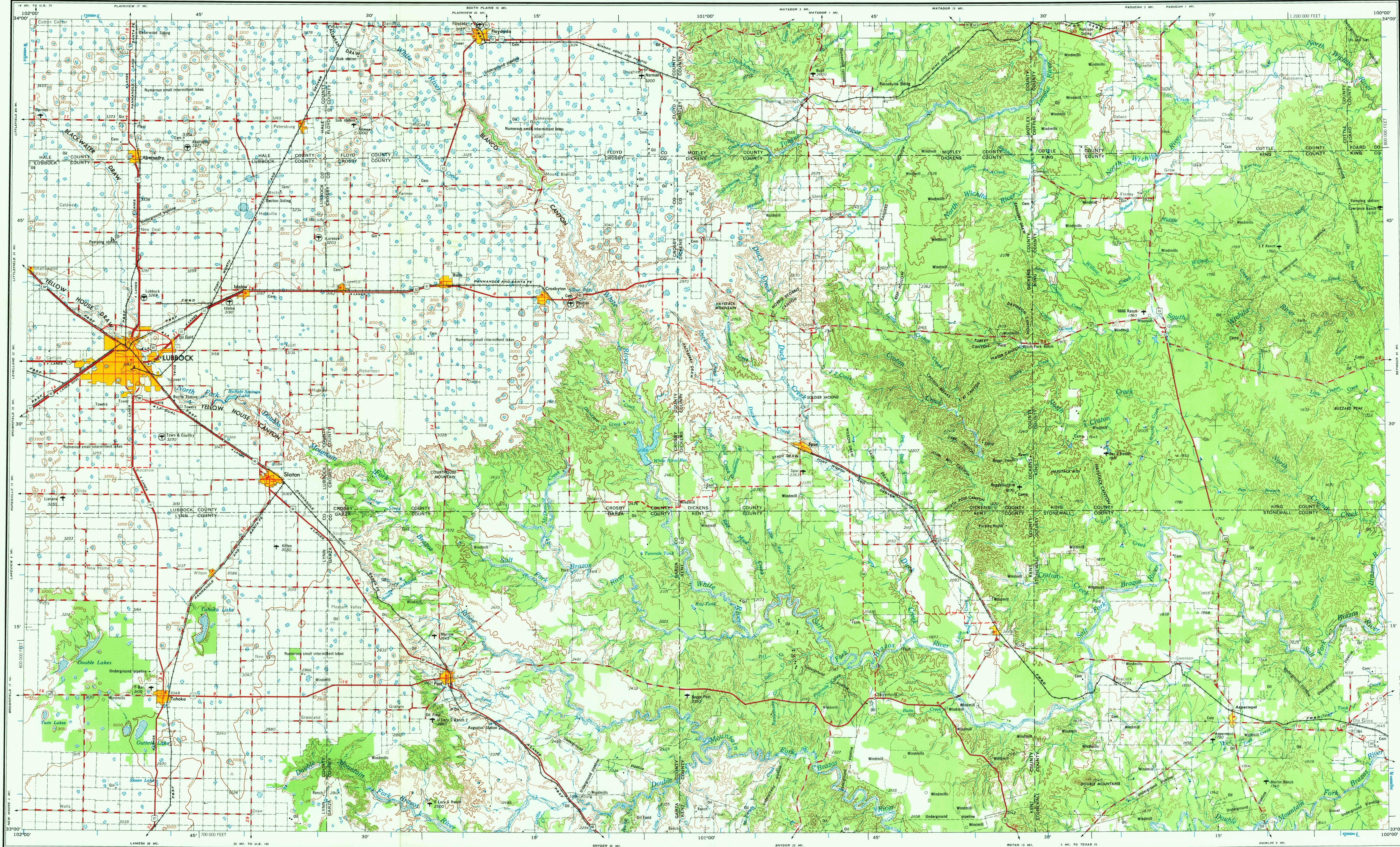




Prepared by the Army Map Service (AMS), Corps of Engineers, U.S. Army, Washington, D.C. Compiled in 1954 by photogrammetric methods. Horizontal and vertical control by USGS and USCGS. Aerial photography 1954. Photography field annotated 1954. Limited revision by U.S. Geological Survey 1965.

100,000-foot grid based on Texas coordinate system, north central zone
10,000-meter Universal Transverse Mercator grid ticks, zone 14, shown in blue

LEGEND

ROAD DATA 1954 PARTIALLY REVISED 1964
Figures in circles are road numbers 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
Landing area
Seaplane airport
Seaplane anchorage
Park or reservation

BOUNDARIES

International
State
County

LANDMARKS

Schools
Church
Other

POWELL PLACES

Los Angeles
Omaha
Galveston
Laramie
Grand Coulee
Sun Valley

POWELL PLACES

Los Angeles
Omaha
Galveston
Laramie
Grand Coulee
Sun Valley

POWELL PLACES

Los Angeles
Omaha
Galveston
Laramie
Grand Coulee
Sun Valley

Scale 1:250,000

0 5 10 15 20 25 30 Kilometers

0 5 10 15 20 25 30 Statute Miles

0 5 10 15 20 25 30 Nautical Miles

CONTOUR INTERVAL 100 FEET
WITH SUPPLEMENTARY CONTOURS AT 50 FOOT INTERVALS
TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION

1960 MAGNETIC DECLINATION FOR THIS SHEET VARIES FROM 11°00' EASTERLY FOR THE CENTER OF THE WEST EDGE TO 10°15' 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 WASHINGTON, D.C. 20242
A FOLDER DESCRIBING TOPOGRAPHIC MAPS AND SYMBOLS IS AVAILABLE ON REQUEST

LOCATION DIAGRAM

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