



Prepared by the U.S. Army Topographic Command (AJEE), Washington, D.C. Compiled in 1955 by photogrammetric methods from aerial photographs taken 1952. Photographs field annotated 1953. Revised by the U.S. Geological Survey 1969.

100,000-foot grids based on Alabama coordinate system, west and east zones.

Location of geodetic control established by government agencies is shown on corresponding 1:250,000-scale Geodetic Control Diagram.

**LEGEND**

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**

Single track Double or Multiple  
Standard gauge  
Narrow gauge  
BOUNDAIRES:  
International  
State  
County  
Park or reservation

**ROADS**

Primary, all-weather, hard surface  
Secondary, all-weather, hard surface  
Light-duty, all-weather, hard or improved surface  
Fair or dry weather, unimproved surface  
Fair or dry weather, unimproved surface  
Bar Harbor Interchange  
Forked

**Route markers:** Interstate, U.S., State

**Landmark:** School; Church; Other

**Mine**

**Spot elevation in feet**

**Marsh or swamp**

**Intermittent or dry stream**

**Power line**

**Landplane airport**

**Landing area**

**Seaplane airport**

**Seaplane anchorage**

**Woods/brushwood**

**BOSTON**

**RICHMOND**

**EVANSTON**

**Hickory**

**Trail**

**Bar Harbor Interchange**

**Forked**

Scale 1:250,000

0 5 10 15 20 25 30 Statute Miles

0 5 10 15 20 25 30 Kilometers

0 5 10 15 20 25 30 Nautical Miles

CONTOUR INTERVAL 50 FEET

TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION

BLACK NUMBERED LINES INDICATE THE 10,000 METER UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID, ZONE 16

1965 MAGNETIC DECLINATION FROM TRUE NORTH VARIES FROM 4° 17' 00" WEST TO 4° 17' 00" EAST FOR THE CENTER OF THE WEST EDGE TO 2° 00' 00" EAST FOR THE CENTER OF THE EAST EDGE

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

**LOCATION DIAGRAM**

35° 30' 32° 30'

92° 30' 90° 30'

NI 15-12 NI 16-10 NI 16-11 NI 16-12 NI 17-10 NI 17-11 NI 17-12

NI 15-13 NI 16-11 NI 16-12 NI 16-13 NI 17-11 NI 17-12 NI 17-13

NI 15-14 NI 16-12 NI 16-13 NI 16-14 NI 17-12 NI 17-13 NI 17-14

NI 15-15 NI 16-13 NI 16-14 NI 16-15 NI 17-13 NI 17-14 NI 17-15

NI 15-16 NI 16-14 NI 16-15 NI 16-16 NI 17-14 NI 17-15 NI 17-16

NI 15-17 NI 16-15 NI 16-16 NI 16-17 NI 17-15 NI 17-16 NI 17-17

NI 15-18 NI 16-16 NI 16-17 NI 16-18 NI 17-16 NI 17-17 NI 17-18

NI 15-19 NI 16-17 NI 16-18 NI 16-19 NI 17-17 NI 17-18 NI 17-19

NI 15-20 NI 16-18 NI 16-19 NI 16-20 NI 17-18 NI 17-19 NI 17-20

NI 15-21 NI 16-19 NI 16-20 NI 16-21 NI 17-19 NI 17-20 NI 17-21

NI 15-22 NI 16-20 NI 16-21 NI 16-22 NI 17-20 NI 17-21 NI 17-22

NI 15-23 NI 16-21 NI 16-22 NI 16-23 NI 17-21 NI 17-22 NI 17-23

NI 15-24 NI 16-22 NI 16-23 NI 16-24 NI 17-22 NI 17-23 NI 17-24

NI 15-25 NI 16-23 NI 16-24 NI 16-25 NI 17-23 NI 17-24 NI 17-25

NI 15-26 NI 16-24 NI 16-25 NI 16-26 NI 17-24 NI 17-25 NI 17-26

NI 15-27 NI 16-25 NI 16-26 NI 16-27 NI 17-25 NI 17-26 NI 17-27

NI 15-28 NI 16-26 NI 16-27 NI 16-28 NI 17-26 NI 17-27 NI 17-28

NI 15-29 NI 16-27 NI 16-28 NI 16-29 NI 17-27 NI 17-28 NI 17-29

NI 15-30 NI 16-28 NI 16-29 NI 16-30 NI 17-28 NI 17-29 NI 17-30

NI 15-31 NI 16-29 NI 16-30 NI 16-31 NI 17-29 NI 17-30 NI 17-31

NI 15-32 NI 16-30 NI 16-31 NI 16-32 NI 17-30 NI 17-31 NI 17-32

NI 15-33 NI 16-31 NI 16-32 NI 16-33 NI 17-31 NI 17-32 NI 17-33

NI 15-34 NI 16-32 NI 16-33 NI 16-34 NI 17-32 NI 17-33 NI 17-34

NI 15-35 NI 16-33 NI 16-34 NI 16-35 NI 17-33 NI 17-34 NI 17-35

NI 15-36 NI 16-34 NI 16-35 NI 16-36 NI 17-34 NI 17-35 NI 17-36

NI 15-37 NI 16-35 NI 16-36 NI 16-37 NI 17-35 NI 17-36 NI 17-37

NI 15-38 NI 16-36 NI 16-37 NI 16-38 NI 17-36 NI 17-37 NI 17-38

NI 15-39 NI 16-37 NI 16-38 NI 16-39 NI 17-37 NI 17-38 NI 17-39

NI 15-40 NI 16-38 NI 16-39 NI 16-40 NI 17-38 NI 17-39 NI 17-40

NI 15-41 NI 16-39 NI 16-40 NI 16-41 NI 17-39 NI 17-40 NI 17-41

NI 15-42 NI 16-40 NI 16-41 NI 16-42 NI 17-40 NI 17-41 NI 17-42

NI 15-43 NI 16-41 NI 16-42 NI 16-43 NI 17-41 NI 17-42 NI 17-43

NI 15-44 NI 16-42 NI 16-43 NI 16-44 NI 17-42 NI 17-43 NI 17-44

NI 15-45 NI 16-43 NI 16-44 NI 16-45 NI 17-43 NI 17-44 NI 17-45

NI 15-46 NI 16-44 NI 16-45 NI 16-46 NI 17-44 NI 17-45 NI 17-46

NI 15-47 NI 16-45 NI 16-46 NI 16-47 NI 17-45 NI 17-46 NI 17-47

NI 15-48 NI 16-46 NI 16-47 NI 16-48 NI 17-46 NI 17-47 NI 17-48

NI 15-49 NI 16-47 NI 16-48 NI 16-49 NI 17-47 NI 17-48 NI 17-49

NI 15-50 NI 16-48 NI 16-49 NI 16-50 NI 17-48 NI 17-49 NI 17-50

NI 15-51 NI 16-49 NI 16-50 NI 16-51 NI 17-49 NI 17-50 NI 17-51

NI 15-52 NI 16-50 NI 16-51 NI 16-52 NI 17-50 NI 17-51 NI 17-52

NI 15-53 NI 16-51 NI 16-52 NI 16-53 NI 17-51 NI 17-52 NI 17-53

NI 15-54 NI 16-52 NI 16-53 NI 16-54 NI 17-52 NI 17-53 NI 17-54

NI 15-55 NI 16-53 NI 16-54 NI 16-55 NI 17-53 NI 17-54 NI 17-55

NI 15-56 NI 16-54 NI 16-55 NI 16-56 NI 17-54 NI 17-55 NI 17-56

NI 15-57 NI 16-55 NI 16-56 NI 16-57 NI 17-55 NI 17-56 NI 17-57

NI 15-58 NI 16-56 NI 16-57 NI 16-58 NI 17-56 NI 17-57 NI 17-58

NI 15-59 NI 16-57 NI 16-58 NI 16-59 NI 17-57 NI 17-58 NI 17-59

NI 15-60 NI 16-58 NI 16-59 NI 16-60 NI 17-58 NI 17-59 NI 17-60

NI 15-61 NI 16-59 NI 16-60 NI 16-61 NI 17-59 NI 17-60 NI 17-61

NI 15-62 NI 16-60 NI 16-61 NI 16-62 NI 17-60 NI 17-61 NI 17-62

NI 15-63 NI 16-61 NI 16-62 NI 16-63 NI 17-61 NI 17-62 NI 17-63

NI 15-64 NI 16-62 NI 16-63 NI 16-64 NI 17-62 NI 17-63 NI 17-64

NI 15-65 NI 16-63 NI 16-64 NI 16-65 NI 17-63 NI 17-64 NI 17-65

NI 15-66 NI 16-64 NI 16-65 NI 16-66 NI 17-64 NI 17-65 NI 17-66

NI 15-67 NI 16-65 NI 16-66 NI 16-67 NI 17-65 NI 17-66 NI 17-67

NI 15-68 NI 16-66 NI 16-67 NI 16-68 NI 17-66 NI 17-67 NI 17-68

NI 15-69 NI 16-67 NI 16-68 NI 16-69 NI 17-67 NI 17-68 NI 17-69

NI 15-70 NI 16-68 NI 16-69 NI 16-70 NI 17-68 NI 17-69 NI 17-70

NI 15-71 NI 16-69 NI 16-70 NI 16-71 NI 17-69 NI 17-70 NI 17-71

NI 15-72 NI 16-70 NI 16-71 NI 16-72 NI 17-70 NI 17-71 NI 17-72

NI 15-73 NI 16-71 NI 16-72 NI 16-73 NI 17-71 NI 17-72 NI 17-73

NI 15-74 NI 16-72 NI 16-73 NI 16-74 NI 17-72 NI 17-73 NI 17-74

NI 15-75 NI 16-73 NI 16-74 NI 16-75 NI 17-73 NI 17-74 NI 17-75

NI 15-76 NI 16-74 NI 16-75 NI 16-76 NI 17-74 NI 17-75 NI 17-76

NI 15-77 NI 16-75 NI 16-76 NI 16-77 NI 17-75 NI 17-76 NI 17-77

NI 15-78 NI 16-76 NI 16-77 NI 16-78 NI 17-76 NI 17-77 NI 17-78

NI 15-79 NI 16-77 NI 16-78 NI 16-79 NI 17-77 NI 17-78 NI 17-79

NI 15-80 NI 16-78 NI 16-79 NI 16-80 NI 17-78 NI 17-79 NI 17-80

NI 15-81 NI 16-79 NI 16-80 NI 16-81 NI 17-79 NI 17-80 NI 17-81

NI 15-82 NI 16-80 NI 16-81 NI 16-82 NI 17-80 NI 17-81 NI 17-82

NI 15-83 NI 16-81 NI 16-82 NI 16-83 NI 17-81 NI 17-82 NI 17-83

NI 15-84 NI 16-82 NI 16-83 NI 16-84 NI 17-82 NI 17-83 NI 17-84

NI 15-85 NI 16-83 NI 16-84 NI 16-85 NI 17-83 NI 17-84 NI 17-85

NI 15-86 NI 16-84 NI 16-85 NI 16-86 NI 17-84 NI 17-85 NI 17-86

NI 15-87 NI 16-85 NI 16-86 NI 16-87 NI 17-85 NI 17-86 NI 17-87

NI 15-88 NI 16-86 NI 16-87 NI 16-88 NI 17-86 NI 17-87 NI 17-88

NI 15-89 NI 16-87 NI 16-88 NI 16-89 NI 17-87 NI 17-88 NI 17-89

NI 15-90 NI 16-88 NI 16-89 NI 16-90 NI 17-88 NI 17-89 NI 17-90

NI 15-91 NI 16-89 NI 16-90 NI 16-91 NI 17-89 NI 17-90 NI 17-91

NI 15-92 NI 16-90 NI 16-91 NI 16-92 NI 17-90 NI 17-91 NI 17-92

NI 15-93 NI 16-91 NI 16-92 NI 16-93 NI 17-91 NI 17-92 NI 17-93

NI 15-94 NI 16-92 NI 16-93 NI 16-94 NI 17-92 NI 17-93 NI 17-94

NI 15-95 NI 16-93 NI 16-94 NI 16-95 NI 17-93 NI 17-94 NI 17-95

NI 15-96 NI 16-94 NI 16-95 NI 16-96 NI 17-94 NI 17-95 NI 17-96

NI 15-97 NI 16-95 NI 16-96 NI 16-97 NI 17-95 NI 17-96 NI 17-97

NI 15-98 NI 16-96 NI 16-97 NI 16-98 NI 17-96 NI 17-97 NI 17-98

NI 15-99 NI 16-97 NI 16-98 NI 16-99 NI 17-97 NI 17-98 NI 17-99

NI 15-100 NI 16-98 NI 16-99 NI 16-100 NI 17-98 NI 17-99 NI 17-100

NI 15-101 NI 16-99 NI 16-100 NI 16-101 NI 17-99 NI 17-100 NI 17-101

NI 15-102 NI 16-100 NI 16-101 NI 16-102 NI 17-100 NI 17-101 NI 17-102

NI 15-103 NI 16-101 NI 16-102 NI 16-103 NI 17-101 NI 17-102 NI 17-103

NI 15-104 NI 16-102 NI 16-103 NI 16-104 NI 17-102 NI 17-103 NI 17-104

NI 15-105 NI 16-103 NI 16-104 NI 16-105 NI 17-103 NI 17-104 NI 17-105

NI 15-106 NI 16-104 NI 16-105 NI 16-106 NI 17-104 NI 17-105 NI 17-106

NI 15-107 NI 16-105 NI 16-106 NI 16-107 NI 17-105 NI 17-106 NI 17-107

NI 15-108 NI 16-106 NI 16-107 NI 16-108 NI 17-106 NI 17-107 NI 17-108

NI 15-109 NI 16-107 NI 16-108 NI 16-109 NI 17-107 NI 17-108 NI 17-109

NI 15-110 NI 16-108 NI 16-109 NI 16-110 NI 17-108 NI 17-109 NI 17-110

NI 15-111 NI 16-109 NI 16-110 NI 16-111 NI 17-109 NI 17-110 NI 17-111

NI 15-112 NI 16-110 NI 16-111 NI 16-112 NI 17-110 NI 17-111 NI 17-112

NI 15-113 NI 16-111 NI 16-112 NI 16-113 NI 17-111 NI 17-112 NI 17-113

NI 15-114 NI 16-112 NI 16-113 NI 16-114 NI 17-112 NI 17-113 NI 17-114

NI 15-115 NI 16-113 NI 16-114 NI 16-115 NI 17-113 NI 17-114 NI 17-115

NI 15-116 NI 16-114 NI 16-115 NI 16-116 NI 17-114 NI 17-115 NI 17-116

NI 15-117 NI 16-115 NI 16-116 NI 16-117 NI 17-115 NI 17-116 NI 17-117

NI 15-118 NI 16-116 NI 16-117 NI 16-118 NI 17-116 NI 17-117 NI 17-118

NI 15-119 NI 16-117 NI 16-118 NI 16-119 NI 17-117 NI 17-118 NI 17-119

NI 15-120 NI 16-118 NI 16-119 NI 16-120 NI 17-118 NI 17-119 NI 17-120

NI 15-121 NI 16-119 NI 16-120 NI 16-121 NI 17-119 NI 17-120 NI 17-121

NI 15-122 NI 16-120 NI 16-121 NI 16-122 NI 17-120 NI 17-121 NI 17-122

NI 15-123 NI 16-121 NI 16-122 NI 16-123 NI 17-121 NI 17-122 NI 17-123

NI 15-124 NI 16-122 NI 16-123 NI 16-124 NI 17-122 NI 17-123 NI 17-124

NI 15-125 NI 16-123 NI 16-124 NI 16-125 NI 17-123 NI 17-124 NI 17-125

NI 15-126 NI 16-124 NI 16-125 NI 16-126 NI 17-124 NI 17-125 NI 17-126

NI 15-127 NI 16-125 NI 16-126 NI 16-127 NI 17-125 NI 17-126 NI 17-127

NI 15-128 NI 16-126 NI 16-127 NI 16-128 NI 17-126 NI 17-127 NI 17-128

NI 15-129 NI 16-127 NI 16-128 NI 16-129 NI 17-127 NI 17-128 NI 17-129

NI 15-130 NI 16-128 NI 16-129 NI 16-130 NI 17-128 NI 17-129 NI 17-130

NI 15-131 NI 16-129 NI 16-130 NI 16-131 NI 17-129 NI 17-130 NI 17-131

NI 15-132 NI 16-130 NI 16-131 NI 16-132 NI 17-130 NI 17-131 NI 17-132

NI 15-133 NI 16-131 NI 16-132 NI 16-133 NI 17-131 NI 17-132 NI 17-133

NI 15-134 NI 16-132 NI 16-133 NI 16-134 NI 17-132 NI 17-133 NI 17-134

NI 15-135 NI 16-133 NI 16-134 NI 16-135 NI 17-133 NI 17-134 NI 17-135

NI 15-136 NI 16-134 NI 16-135 NI 16-136 NI 17-134 NI 17-135 NI 17-136

NI 15-137 NI 16-135 NI 16-136 NI 16-137 NI 17-135 NI 17-136 NI 17-137

NI 15-138 NI 16-136 NI 16-137 NI 16-138 NI 17-136 NI 17-137 NI 17-138

NI 15-139 NI 16-137 NI 16-138 NI 16-139 NI 17-137 NI 17-138 NI 17-139

NI 15-140 NI 16-138 NI 16-139 NI 16-140 NI 17-138 NI 17-139 NI 17-140

NI 15-141 NI 16-139 NI 16-140 NI 16-141 NI 17-139 NI 17-140 NI 17-141

NI 15-142 NI 16-140 NI 16-141 NI 16-142 NI 17-140 NI 17-141 NI 17-142

NI 15-143 NI 16-141 NI 16-142 NI 16-143 NI 17-141 NI 17-142 NI 17-143

NI 15-144 NI 16-142 NI 16-143 NI 16-144 NI 17-142 NI 17-143 NI 17-144

NI 15-145 NI 16-143 NI 16-144 NI 16-145 NI 17-143 NI 17-144 NI 17-145

NI 15-146 NI 16-144 NI 16-145 NI 16-146 NI 17-144 NI 17-145 NI 17-146

NI 15-147 NI 16-145 NI 16-146 NI 16-147 NI 17-145 NI 17-146 NI 17-147

NI 15-148 NI 16-146 NI 16-147 NI 16-148 NI 17-146 NI 17-147 NI 17-148

NI 15-149 NI 16-147 NI 16-148 NI 16-149 NI 17-147 NI 17-148 NI 17-149

NI 15-150 NI 16-148 NI 16-149 NI 16-150 NI 17-148 NI 17-149 NI 17-150

NI 15-151 NI 16-149 NI 16-150 NI 16-151 NI 17-149 NI 17-150 NI 17-151

NI 15-152 NI 16-150 NI 16-151 NI 16-152 NI 17-150 NI 17-151 NI 17-152

NI 15-153 NI 16-151 NI 16-152 NI 16-153 NI 17-151 NI 17-152 NI 17-153

NI 15-154 NI 16-152 NI 16-153 NI 16-154 NI 17-152 NI 17-153 NI 17-154

NI 15-155 NI 16-153 NI 16-154 NI 16-155 NI 17-153 NI 17-154 NI 17-155

NI 15-156 NI 16-154 NI 16-155 NI 16-156 NI 17-154 NI 17-155 NI 17-156

NI 15-157 NI 16-155 NI 16-156 NI 16-157 NI 17-155 NI 17-156 NI 17-157

NI 15-158 NI 16-156 NI 16-157 NI 16-158 NI 17-156 NI 17-157 NI 17-158

NI 15-159 NI 16-157 NI 16-158 NI 16-159 NI 17-157 NI 17-158 NI 17-159

NI 15-160 NI 16-158 NI 16-159 NI 16-160 NI 17-158 NI 17-159 NI 17-160

NI 15-161 NI 16-159 NI 16-160 NI 16-161 NI 17-159 NI 17-160 NI 17-161

NI 15-162 NI 16-160 NI 16-161 NI 16-162 NI 17-160 NI 17-161 NI 17-162

NI 15-163 NI 16-161 NI 16-162 NI 16-163 NI 17-161 NI 17-162 NI 17-163

NI 15-164 NI 16-162 NI 16-163 NI 16-164 NI 17-162 NI 17-163 NI 17-164

NI 15-165 NI 16-163 NI 16-164 NI 16-165 NI 17-163 NI 17-164 NI 17-165

NI 15-166 NI 16-164 NI 16-165 NI 16-166 NI 17-164 NI 17-165 NI 17-166

NI 15-167 NI 16-165 NI 16-166 NI 16-167 NI 17-165 NI 17-166 NI 17-167

NI 15-168 NI 16-166 NI 16-167 NI 16-168 NI 17-166 NI 17-167 NI 17-168

NI 15-169 NI 16-167 NI 16-168 NI 16-169 NI 17-167 NI 17-168 NI 17-169

NI 15-170 NI 16-168 NI 16-169 NI 16-170 NI 17-168 NI 17-169 NI 17-170

NI 15-171 NI 16-169 NI 16-170 NI 16-171 NI 17-169 NI 17-170 NI 17-171

NI 15-172 NI 16-170 NI 16-171 NI 16-172 NI 17-170 NI 17-171 NI 17-172

NI 15-173 NI 16-171 NI 16-172 NI 16-173 NI 17-171 NI 17-172 NI 17-173

NI 15-174 NI 16-172 NI 16-173 NI 16-174 NI 17-172 NI 17-173 NI 17-174

NI 15-175 NI 16-173 NI 16-174 NI 16-175 NI 17-173 NI 17-174 NI 17-175

NI 15-176 NI 16-174 NI 16-175 NI 16-176 NI 17-174 NI 17-175 NI 17-176

NI 15-177 NI 16-175 NI 16-176 NI 16-177 NI 17-175 NI 17-176 NI 17-177

NI 15-178 NI 16-176 NI 16-177 NI 16-178 NI 17-176 NI 17-177 NI 17-178

NI 15-179 NI 16-177 NI 16-178 NI 16-179 NI 17-177 NI 17-178 NI 17-179

NI 15-180 NI 16-178 NI 16-179 NI 16-180 NI 17-178 NI 17-179 NI 17-180

NI 15-181 NI 16-179 NI 16-180 NI 16-181 NI 17-179 NI 17-180 NI 17-181

NI 15-182 NI 16-180 NI 16-181 NI 16-182 NI 17-180 NI 17-181 NI 17-182

NI 15-183 NI 16-181 NI 16-182 NI 16-183 NI 17-181 NI 17-182 NI 17-183

NI 15-184 NI 16-182 NI 16-183 NI 16-184 NI 17-182 NI 17-183 NI 17-184

NI 15-185 NI 16-183 NI 16-184 NI 16-185 NI 17-183 NI 17-184 NI 17-185

NI 15-186 NI 16-184 NI 16-185 NI 16-186 NI 17-184 NI 17-185 NI 17-186

NI 15-187 NI 16-185 NI 16-186 NI 16-187 NI 17-185 NI 17-186 NI 17-187

NI 15-188 NI 16-186 NI 16-187 NI 16-188 NI 17-186 NI 17-187 NI 17-188

NI 15-189 NI 16-187 NI 16-188 NI 16-189 NI 17-187 NI 17-188 NI 17-189

NI 15-190 NI 16-188 NI 16-189 NI 16-190 NI 17-188 NI 17-189 NI 17-190

NI 15-191 NI 16-189 NI 16-190 NI 16-191 NI 17-189 NI 17-190 NI 17-191

NI 15-192 NI 16-190 NI 16-191 NI 16-192 NI 17-190 NI 17-191 NI 17-192

NI 15-193 NI 16-191 NI 16-192 NI 16-193 NI 17-191 NI 17-192 NI 17-193

NI 15-194 NI 16-192 NI 16-193 NI 16-194 NI 17-192 NI 17-193 NI 17-194

NI 15-195 NI 16-193 NI 16-194 NI 16-195 NI 17-193 NI 17-194 NI 17-195

NI 15-196 NI 16-194 NI 16-195 NI 16-196 NI 17-194 NI 17-195 NI 17-196

NI 15-197 NI 16-195 NI 16-196 NI 16-197 NI 17-195 NI 17-196 NI 17-197

NI 15-198 NI 16-196 NI 16-197 NI 16-198 NI 17-196 NI 17-197 NI 17-198

NI 15-199 NI 16-197 NI 16-198 NI 16-199 NI 17-197 NI 17-198 NI 17-199

NI 15-200 NI 16-198 NI 16-199 NI 16-200 NI 17-198 NI 17-199 NI 17-200

NI 15-201 NI 16-199 NI 16-200 NI 16-201 NI 17-199 NI 17-200 NI 17-201

NI 15-202 NI 16-200 NI 16-201 NI 16-202 NI 17-200 NI 17-201 NI 17-202

NI 15-203 NI 16-201 NI 16-202 NI 16-203 NI 17-201 NI 17-202 NI 17-203

NI 15-204 NI 16-202 NI 16-203 NI 16