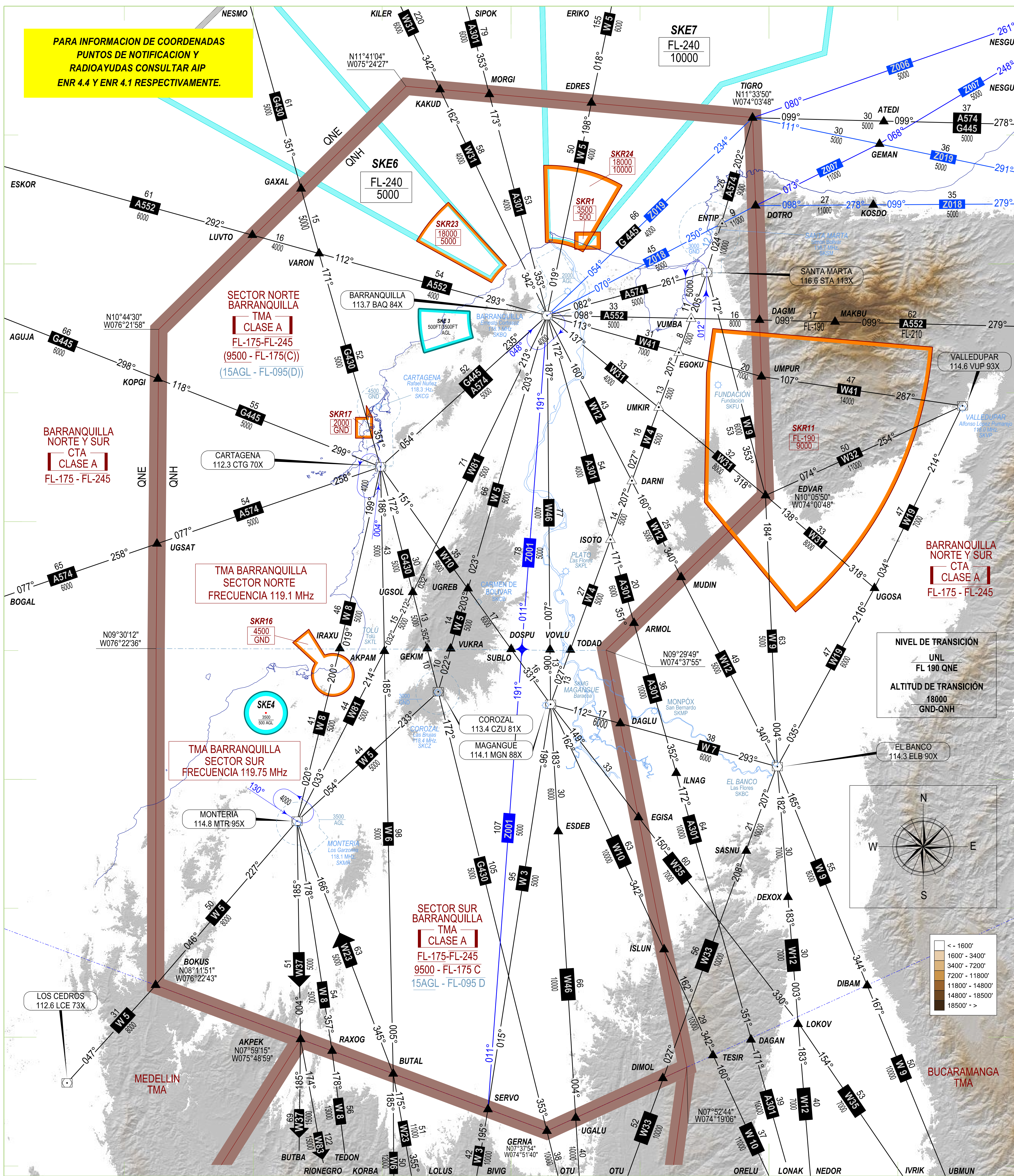


# ÁREA TERMINAL BARRANQUILLA (TMA)



CLAVE	
ÁREA DE CONTROL	[Brown shaded area]
ZONA DE CONTROL	[Dashed line]
PTO NOTIFICACIÓN OBLIGATORIO	[Black triangle]
PTO NOTIFICACIÓN A SOLICITUD	[White triangle]
RUTA DE LLEGADA Y SALIDA	[Blue line]
DISTANCIA PARCIAL EN MILLAS NAUTICAS	55
DISTANCIA TOTAL DE RUTA EN MILLAS NAUTICAS	155
DESIGNADOR DE RUTA	A301
SENTIDO PREFERENCIAL DESIGNADOR DE RUTA	W23
ALTITUD MÍNIMA EN RUTA	6000
MARCACIÓN MAGNÉTICA EN GRADOS	063°
LÍMITE DE SECTOR	[Dashed line]
ÁREA RESTRINGIDA	[Orange shaded area]
LÍMITE TERRITORIAL	[Blue line]

INSTALACIÓN DE COMUNICACIONES	
APP BARRANQUILLA NORTE	119.1 MHz
APP BARRANQUILLA SUR	119.75 MHz
TWR ERNESTO CORTISOZ	118.1 MHz
EMERGENCIA	121.5 MHz
BAQ INFORMACIÓN	127.5 MHz
ACC BAQ SECTOR NORTE	128.4 MHz
ACC BAQ SECTOR NORTE ALTERNA	128.1 MHz
ACC BAQ SECTOR SUR	124.2 MHz
ACC BAQ SECTOR SUR ALTERNA	124.85 MHz
TWR RAFAEL NUÑEZ	118.3 MHz
TWR SIMÓN BOLÍVAR	118.7 MHz
TWR LOS GARZONES	118.1 MHz
TWR LAS BRUJAS	118.4 MHz
TWR GOLFO DE MORROSQUILLO	118.5 MHz
BASE NAVAL COVEÑAS	126.2 MHz

ÁREAS RESTRINGIDAS Y ENTRENAMIENTO			
NÚMERO	ALTITUD EFECTIVA	HORARIO OPERACIÓN	DEPENDENCIA RESPONSABLE
SKR1	3500 500	H24:00	BARRANQUILLA ERNESTO CORTISOZ TORRE 118.1 MHz
SKR11	FL 190 9000	H24:00	BARRANQUILLA CACOM 3 TORRE 128.2 MHz
SKR16	4000 GND	H24:00	BASE COVEÑAS TORRE 126.3 MHz
SKR17	2000 GND	H24:00	TIERRA BOMBA RAFAEL NUÑEZ TORRE 118.3 MHz
SKR23	18000 5000	H24:00	BARRANQUILLA CACOM 3 TORRE 128.2 MHz
SKR24	18000 10000	H24:00	BARRANQUILLA CACOM 3 TORRE 128.2 MHz
SKE6	FL-240 5000	H24:00	BARRANQUILLA CACOM 3 TORRE 128.2 MHz
SKE7	FL-240 10000	H24:00	BARRANQUILLA CACOM 3 TORRE 128.2 MHz
SKE3	3500 500 AGL	HORAS DIURNAS	BARRANQUILLA APROXIMACION NORTE 119.1 MHz
SKE4	3500 500 AGL	HORAS DIURNAS	BARRANQUILLA APROXIMACION SUR 119.75 MHz

ALFABETO MORSE	
A	.- .-
B	- . - .
C	- . - . - .
D	- . - . - . - .
E	.-
F	.- .-
G	.-
H	.- .-
I	.- .-
J	.- - .
K	.- - . - .
L	.- - . - . - .
M	- -
N	- - .-
O	- - -
P	- . - .
Q	- . - . - .
R	.- - .
S	.- .-
T	- . -
U	.- - .
V	.- - . - .
W	.- - . - . - .
X	.- - . - . - . - .
Y	.- - . - .
Z	.- - . - . - .
5	.....
6	-----
7	-----
8	-----
9	-----
0	-----

