

# PROCESO PLANIFICACION ESTADO DE GUATEMALA

## ANTECEDENTES

AÑO 2005 SE PUBLICARÓN 6 STAR RNAV PISTA 02/20

AÑO 2014 SID's RNP RWY 02/20

:

ARRIVAL RNAV/RNP RWY 02/20

RNP AR APPROACH RWY 02/20

OTROS AÑOS

RUTAS RNAV: U/UZ637 - UM 207 - UM 210

*Aeropuerto Internacional La Aurora MGGT,  
Febrero 16 de 2022*



## PROCESO PLANIFICACION PROCEDIMIENTOS BASADO EN DESEMPEÑO

### ***PROCESO:***

#### **APCH'S PUBLICADOS**

**ENRUTAR LA APP RNP AR Z RWY 02 A WP's  
DESDE AEROVIAS DEL SECTOR NORTE DEL  
AEROPUERTO**

**LA APP RNP AR Y RWY 02 RESTRICTA HORARIO DIURNO  
POR CONFLICTO TRAFICO VFR EN FASE INTERMEDIA  
DE APP.**

## PROCESO PLANIFICACION PROCEDIMIENTOS BASADO EN DESEMPEÑO

**DISEÑAR NUEVOS IAP's**

**SID's ESPECIFICACION RNP 1 /RNAV 1**

**STAR's CONVENCIONALES / RNP1 - RNAV 1 CUADRANTE NORTE  
INGRESEN AL NOROESTE DE AURORA (EVITAR CONFLICTO SID's  
RWY 02)**

**RUTAS RNAV CORTAS ESPCIO AEREO INFERIOR ENTRE GUA - ESAL**

**ESTUDIAR: PROLONGAR LA RUTA RNAV UM 210 ERDEK - MTT  
ERDEK - LIB EN COORDINACIÓN SENEAM - COCESNA**

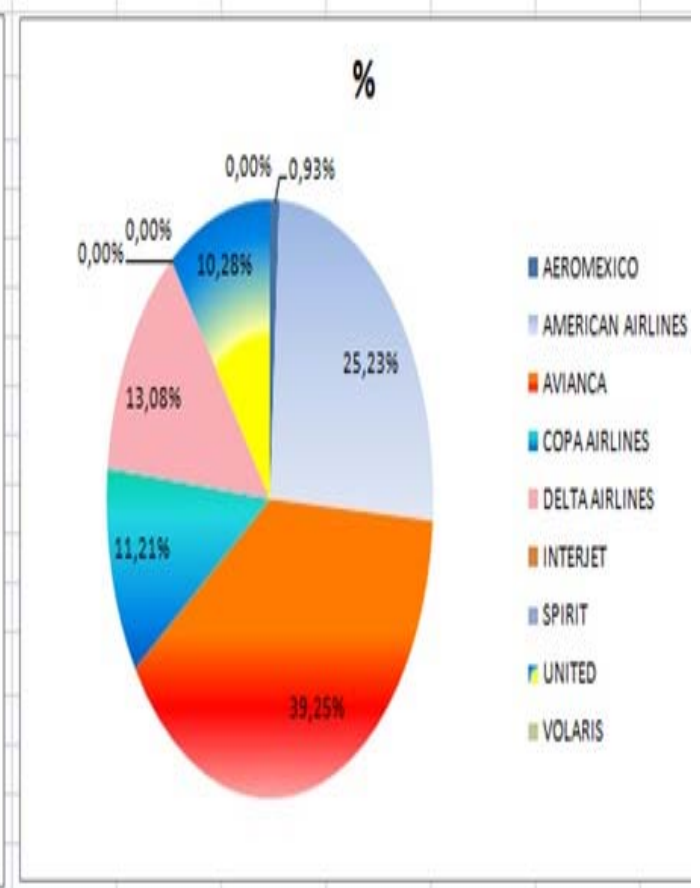
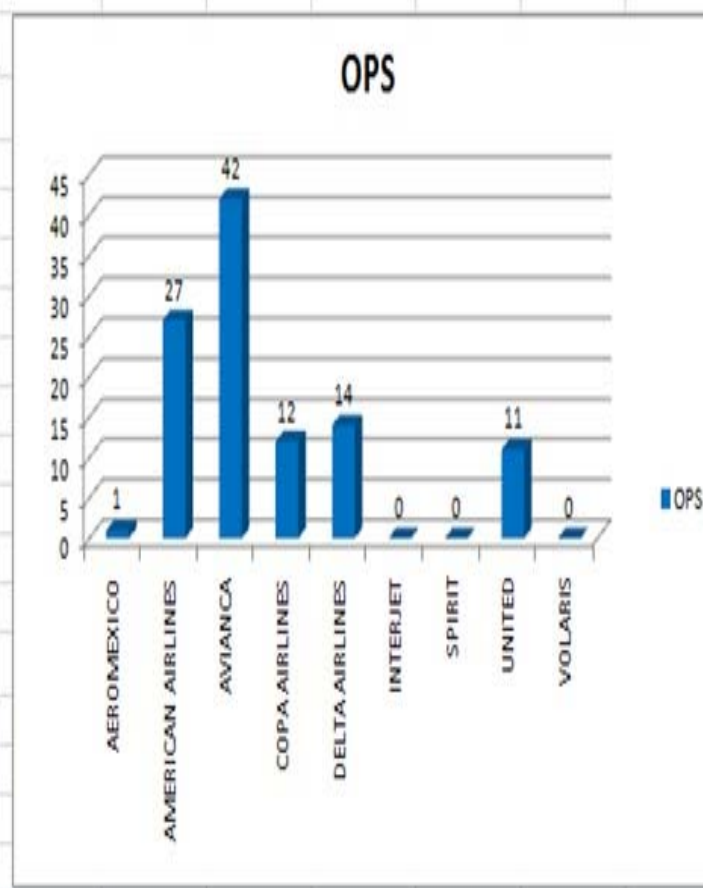
**ACCIONES PARA LOGRAR ESTA PLANIFICACION:**

**CREACION DE CORREDORES VFR CON APOYO GNSS PARA LA  
AVIACION**

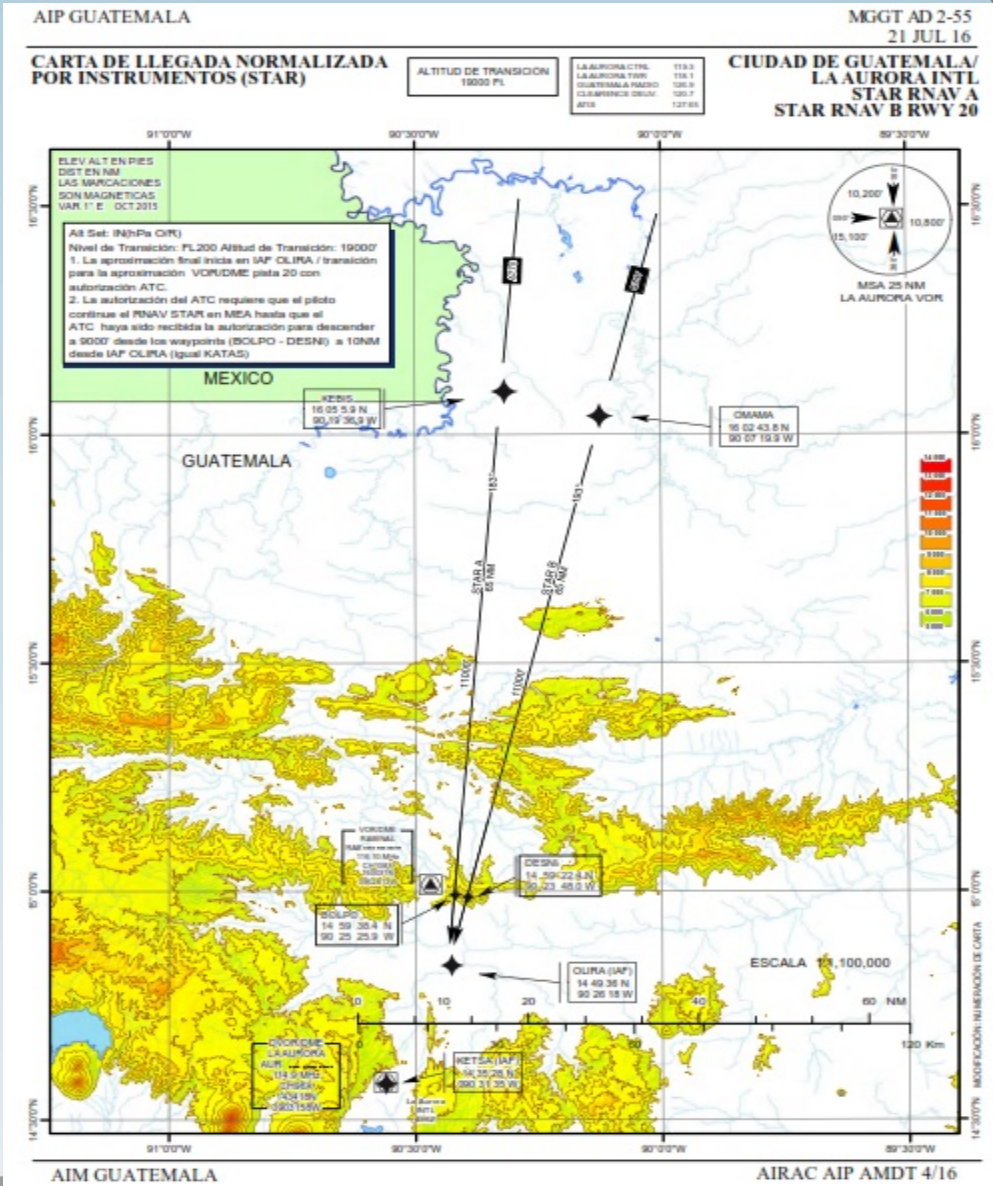
**GENERAL (ESTADISTICAS OPERACIONES VFR 70% Y COMERCIAL IFR  
30%)**

# ESTADISTICAS ANTES DE LA PANDEMIA COVID 19

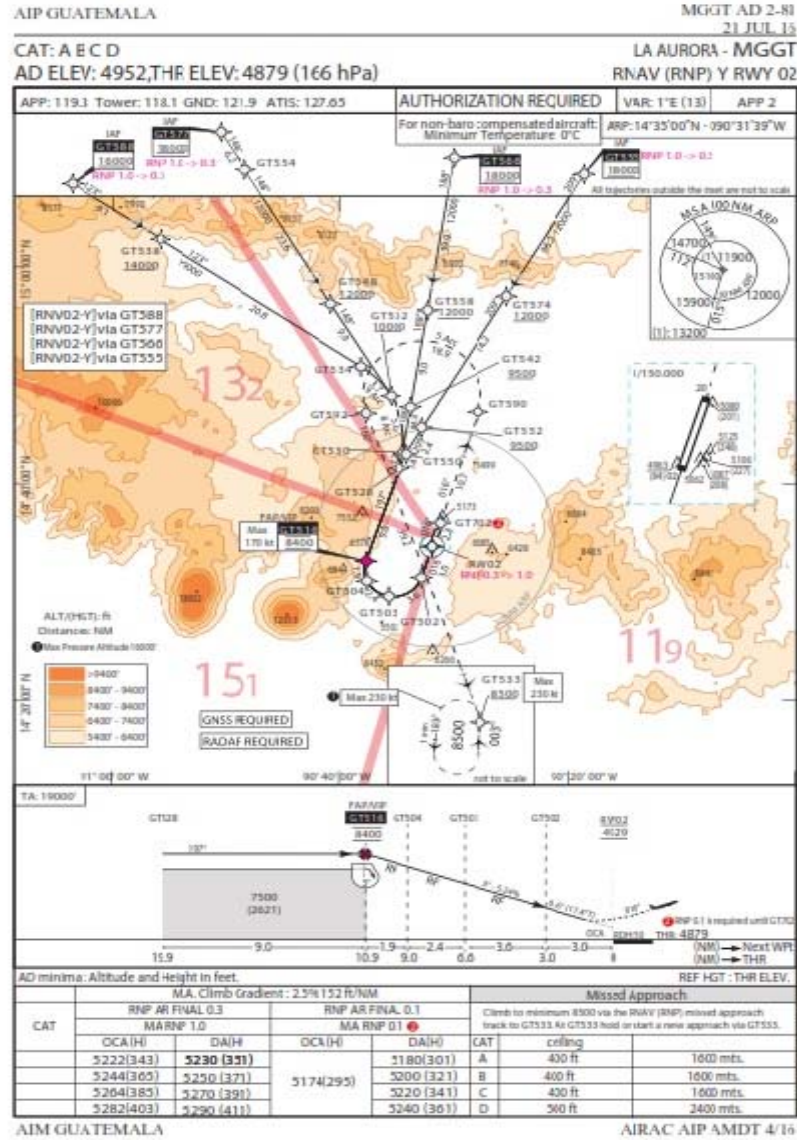
# RNAV POR AEROLINEA		
AEROLINEA	OPS	%
AEROMEXICO	1	0,93%
AMERICAN AIRLINES	27	25,23%
AVIANCA	42	39,25%
COPA AIRLINES	12	11,21%
DELTA AIRLINES	14	13,08%
INTERJET	0	0,00%
SPIRIT	0	0,00%
UNITED	11	10,28%
VOLARIS	0	0,00%
<b>TOTAL</b>	<b>107</b>	<b>1</b>



# EJEMPLOS DE CARTAS



# EJEMPLOS DE CARTAS



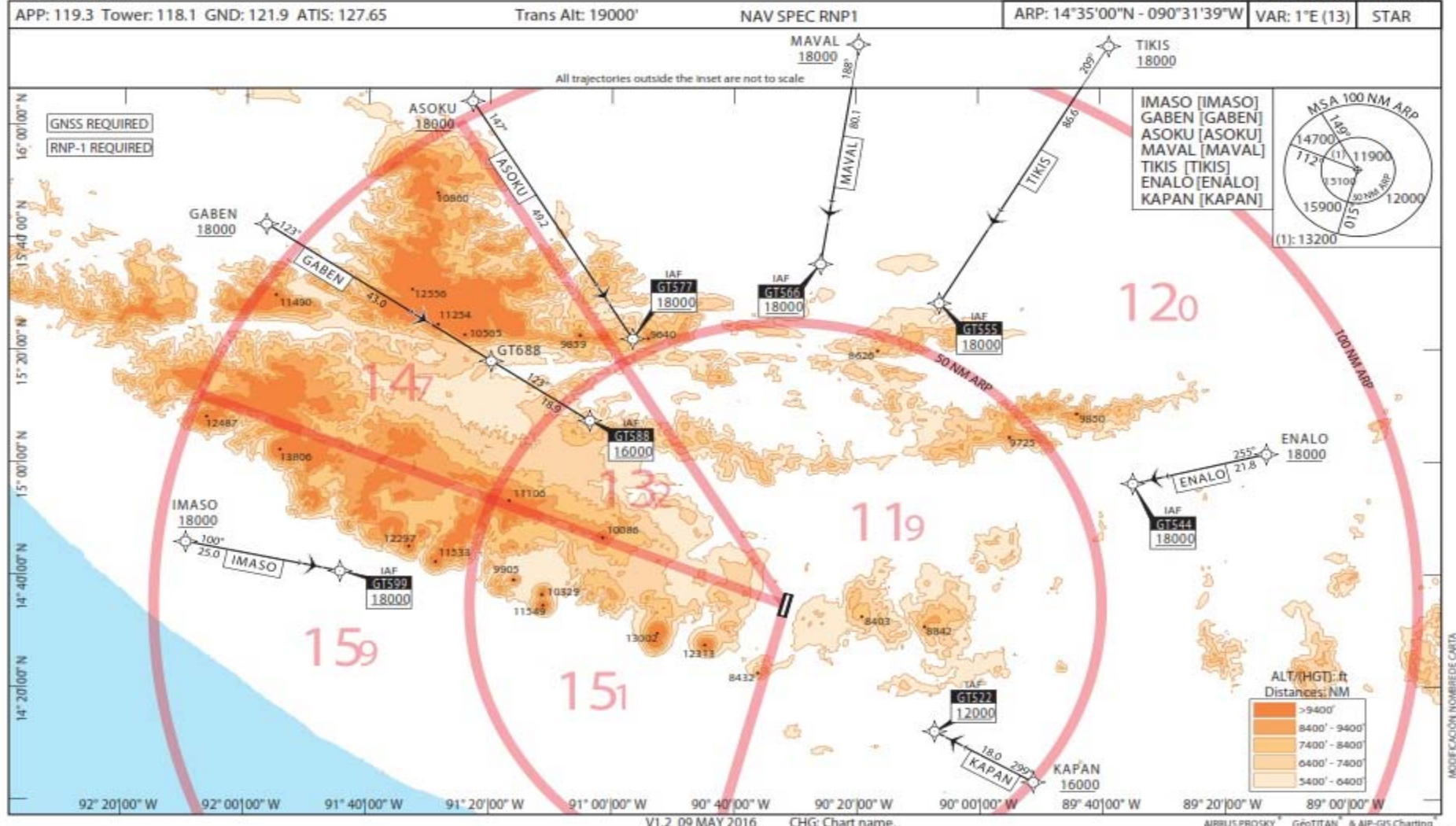
# EJEMPLOS DE CARTAS

AIP GUATEMALA

MGGT AD 2-77  
21 JUL 16

CAT: A B C D  
AD ELEV: 4952

LA AURORA - MGGT  
RNP ARRIVALS RWY 02/20



AIM GUATEMALA

AIRAC AIP AMDT 4/16



MUCHAS GRACIAS