

OBJ: Asigna Frecuencia del Servicio Móvil  
Aeronáutico.

SANTIAGO, 13 OCT 2015

RESOLUCION EXENTA N° 09/3/2/

0157 /

**RESOLUCIÓN DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE AERONÁUTICA CIVIL (DASA):**

**VISTOS:**

- a) Reglamento de Radiocomunicaciones de la Unión Internacional de Telecomunicaciones, Edición 2008.
- b) La Ley N° 16.572, artículo 3, letra f).
- c) Ley N° 18.168, artículo 11.
- d) El Decreto Supremo N° 682 publicado con fecha 11.NOV.1998, de la Subsecretaría de Aviación, Ministerio de Defensa Nacional, que contiene el "Reglamento de Telecomunicaciones Aeronáuticas DAR 10".
- e) El DROF DASA, ED/3, JUL 2010, aprobado por Resolución DGAC Exenta N° 963 del 30.JUL.2010.
- f) La Resolución N° 1600 de fecha 30.OCT.08 de la Contraloría General de la República, que fija normas sobre excepción del trámite de toma de razón.
- g) La resolución DGAC Exenta N° 0172-E del 23.FEB.2012, que aprueba la Norma Aeronáutica de "Asignación de Frecuencias Aeronáuticas y Reportes de Interferencias Perjudiciales DAN 11 12", ED/1, FEB 2012.
- h) Las facultades que me concede la Resolución DGAC Exenta N° 436, del 14.SEP.2009, de delegación de facultades, en su numeral 11), letra B), referido a la DASA.

**RESUELVO:**

- 1) **SE AUTORIZA**, el uso de la frecuencia 130.825 MHz, modo AM a la empresa Andes Airport Services, Rol Único Tributario N° 96.577.310-K, representada legalmente por el Sr. Jorge Patricio Calcagno, RUN 22.363.829-5, domiciliado en Osvaldo Croquevielle N° 2211, CAMB, Pudahuel, Santiago.
- 2) El uso de la frecuencia estará sujeto a las inspecciones técnico administrativas, controles y/o a la emisión de informes que este Departamento estime necesarios, según lo estipula la Ley N° 18.168, título II, artículo 11, y normas complementarias, debiendo la empresa otorgar las facilidades para dichos fines.
- 3) La presente autorización se otorga por el término de cinco años a contar de la fecha del presente documento, debiendo ser renovada con 30 días de antelación a su fecha de caducidad, sin la cual pasará la frecuencia a libre disposición de la DGAC para los fines que esta estime conveniente.
- 4) El usuario deberá denunciar cualquier interferencia perjudicial de frecuencias aeronáuticas, comunicando el hecho a esta unidad aeronáutica a través del "Formulario de Informe de Interferencia Perjudicial", disponible en el portal institucional ([www.dgac.cl](http://www.dgac.cl)).
- 5) La asignación de frecuencias se encuentra sujeta a modificaciones si se afectare derecho de terceros, por razones de servicio o de buena administración del espectro radioeléctrico, si así lo aconsejare, o a su revocación en el caso de uso distinto al autorizado o en condiciones diversas.

Anótese y comuníquese



FERNANDO GONZÁLEZ BRUZZONE  
DIRECTOR DASA (S)

**DISTRIBUCIÓN:**

- 1.- ANDES AIRPORT SERVICES, OSVALDO CROQUEVIELLE N° 2211, CAMB, PUDAHUEL, SANTIAGO.
- 2.- DASA, Subdepartamento Servicios de Tránsito Aéreo, Sección Servicios de Vuelo (A).



**ANALISIS TECNICO DEL  
 FORMULARIO DE SOLICITUD DE FRECUENCIAS  
 PRESENTADO POR LA EMPRESA / USUARIO:  
 ANDES AIRPORT SERVICE**

Formulario:

R-TELECOM-003

Fecha: 05.12.14

✓ VERIFICACION SITUACION LEGAL DE LA EMPRESA      CUMPLE      NO CUMPLE

VERIFICACION ANTECEDENTES TECNICOS

1.- PLAN DE FRECUENCIAS

VERIFICACION DISPONIBILIDAD DE FRECUENCIAS: FRECUENCIA DISPONIBLE 130.825 MHZ

2.- EQUIPO TRANSCEPTOR, POTENCIA / MODO / RANGO

CUMPLE NORMAS TECNICAS:    CUMPLE    NO CUMPLE

3.- ANTENA, GANANCIA / POLARIZACION / DIRECCIONALIDAD

CUMPLE NORMAS TECNICAS    CUMPLE    NO CUMPLE

4.- ZONA DE SERVICIO SOLICITADA: **Aeropuerto AMB**

CUMPLE NORMAS TECNICAS EN CUANTO A POTENCIA DEL EQUIPO Y GANANCIA DE LA ANTENA

CUMPLE    NO CUMPLE

5.- EMPLAZAMIENTO DE LA ESTACION

VERIFICACION DE LA DIRECCION    CUMPLE    NO CUMPLE

VERIFICACION DE LAS COORDENADAS Y COTA    CUMPLE    NO CUMPLE

VERIFICACION HORARIO DE SERVICIO    CUMPLE    NO CUMPLE

6.- FRECUENCIA ASIGNADA : 130.825 MHZ

7.- Observaciones:

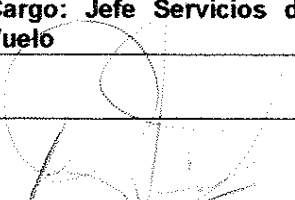
Revisado por : Ricardo Velásquez Aravena

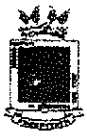
Teléfono:  
222904660

Cargo: Jefe Servicios de  
Vuelo

e-Mail : rvelasquez@dgac.gob.ci

Firma :

  
**RICARDO VELÁSQUEZ ARAVENA**  
 Jefe Sección Servicios de Vuelo



## FORMULARIO DE SOLICITUD DE FRECUENCIAS

Código : R-TELECOM-003  
Edición : 1.0  
Vigencia : 18 AGOSTO 2011  
Página : 1 de 5

### 1. IDENTIFICACIÓN DE PETICIONARIO

RAZON SOCIAL: ANDES AIRPORT SERVICES

ACTIVIDAD: Servicios Integrales a Terceros

FONO: 56 2 2 8195442

FAX: N/A

E-MAIL: Christian.ribera@lan.com

RUT: 96.577.310-K

DOMICILIO: Osvaldo Croquevielle Cardemil #2211, CAMB Airport, Pudahuel, Santiago

### 2. REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE COMPLETO: Jorge Patricio Calcagno

PROFESION: Ingeniero Industrial

RUT: 22.363.829-5

DOMICILIO: Osvaldo Croquevielle Cardemil #2211, CAMB Airport, Pudahuel, Santiago

FONO:

FAX:

E-MAIL

### 3. FRECUENCIAS SOLICITADAS / RENOVACION

FRECUENCIAS	MODO	ZONA DE SERVICIO
130.825	AM	AEROP. AMB

### 4. FECHA DE EXPIRACION DEL USO DE LAS FRECUENCIAS

DIA	MES	AÑO

  
ANDES  
Airport Services  
PATRICIO CALCAGNO  
Gerente General Andes SCL

FIRMA REPRESENTANTE LEGAL

TIMBRE EMPRESA

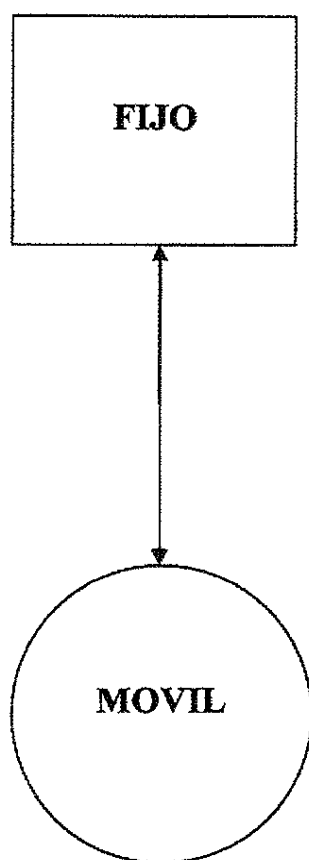
FECHA:



**FORMULARIO DE SOLICITUD DE  
FRECUENCIAS**

**Código** : R-TELECOM-003  
**Edición** : 1.0  
**Vigencia** : 18 AGOSTO 2011  
**Página** : 2 de 5

**DIAGRAMA DEL SISTEMA**



PETICIONARIO: ANDES AIRPORT SERVICES

TÉCNICO: Angélica Espinoza

SUBSISTEMA: VHF AMB

DIAGRAMA 1 DE 1

FECHA: 08 OCT 2015

**FORMULARIO DE SOLICITUD DE FRECUENCIAS**

**Código** : R-TELECOM-003  
**Edición** : 1.0  
**Vigencia** : 18 AGOSTO 2011  
**Página** : 3 de 5

**PLAN DE FRECUENCIAS**

ESTACIÓN	TX	RX	ESTACIÓN	DISTANCIA	MODO DE OPERACIÓN
STN BASE	F1	F1	MOVILES	10 KM	SIMPLE

RESUMEN	HF	VHF
N° DE FRECUENCIAS	00	01

**REQUISITOS QUE DEBEN CUMPLIR LAS FRECUENCIAS**

En el rango de 118 a 137 MHz



# FORMULARIO DE SOLICITUD DE FRECUENCIAS

Código : R-TELECOM-003  
Edición : 1.0  
Vigencia : 18 AGOSTO 2011  
Página : 4 de 5

## 1. DATOS DE LAS ESTACIONES

SEÑAL DE LLAMADA	DIRECCION CALLE	N°	COMUNA	REGION	LATITUD	LONGITUD	COTA	HJ/H24	ZONA SERV	FCIA ASIG
Operaciones Andes	Oswaldo Croquevielle Cardemil	2211	Pudahuel	AM	-33.4	-70.7	482 m	H24	AMB	130.825

## 2. DATOS DEL EQUIPO

MARCA	MODELO	RANGO FCIA S	MODOS	POTENCIA (W)	FCIAS OPERACIÓN	INDICAR FIJO O MOVIL	TIPO ENERGIA ELECTRICA
ICOM	A110	118 - 137	AM	10 W	130.825	FIJO	220 Vac

FIRMA TÉCNICO



**FORMULARIO DE SOLICITUD DE FRECUENCIAS**

Código : R-TELECOM-003  
Edición : 1.0  
Vigencia : 18 AGOSTO 2011  
Página : 5 de 5

**3. DATOS ANTENAS**

MARCA	MODELO	RANGO (MHz)	DIRECCIONALIDAD	GANANCIA (dB)	POLARIZACION	ALTURA NIVEL DEL SUELO
RA MILLER	AV-1	118 - 137	OMNIDIRECCIONAL	3 dB	Vertical	10 m

**4. DATOS DEL TECNICO RESPONSABLE DE LA ESTACION**

NOMBRES: GALLYAS TELECOM SA (Angélica Espinoza)	RUT: 79913320-2
PROFESION: N/A	FONO/FAX: N/A
DIRECCION: N/A	E-MAIL: <a href="mailto:aspinoza@gallyas.cl">aspinoza@gallyas.cl</a>
CARGO EN LA EMPRESA: Técnico(s)	CASILLA: N/A

FIRMA TÉCNICO

Señores

**DASA DGAC**

**At: Sr. Ricardo Velasquez Aravena**

Jefe Sección Servicios de Vuelo - DASA

Presente

**Ref: Adjunto "FORMULARIO DE SOLICITUD DE FRECUENCIAS";**  
**Frecuencia 130.825 Mhz ANDES AIRPORT SERVICES**

Estimado Sr. Ricardo Velasquez Aravena;

-Agradecido por vuestro gentil apoyo para con nuestras operaciones y por medio de la presente, sírvase a encontrar en adjunto documento de la referencia.

Sin otro en particular y esperando vuestra gentil acogida, saluda atentamente a Ud.



**ANDES**  
**CHRISTIAN RIBERA**  
Supervisor de Servicios a Terceros

Christian Ribera E. | Supervisor de Servicios a Terceros

**ANDES AIRPORT SERVICES S.A. | LATAM AIRLINES GROUP | [www.andesairport.com](http://www.andesairport.com)**

Oswaldo Croquevielle Cardemil #2211, CAMB Airport, Pudahuel, Santiago

Nextel 46203\*21532 | Anexo (562) 2 819 5442