



**Cuestión 1 del
Orden del Día:**

Intercambio OPMET

**b) Revisión de los resultados de los controles coordinados de intercambio
OPMET de los años 2010 y 2011**

(Presentada por la Secretaría)

RESUMEN	
Esta nota de estudio presenta los resultados del control de intercambio OPMET en los Estados de las Regiones CAR/SAM de acuerdo con los procedimientos establecidos en el GREPECAS.	
Referencias	
<ul style="list-style-type: none">Informe de la Duodécima Reunión GREPECAS/12, La Habana, Cuba, 7 – 11 de junio de 2004	
Objetivo Estratégico de la OACI:	<i>A – Seguridad Operacional C - Protección del medio ambiente y desarrollo sostenible del transporte aéreo</i>

1. Introducción

1.1 Las reuniones anteriores del Subgrupo de Meteorología Aeronáutica del GREPECAS (AERMETSG) y las correspondientes reuniones del GREPECAS examinaron el análisis de los resultados obtenidos en los controles de intercambio de la información OPMET efectuados por la mayoría de los Estados de las Regiones CAR/SAM que participan en el control, en cumplimiento a los procedimientos establecidos sobre este asunto en el GREPECAS.

1.2 Con base en el análisis de los resultados obtenidos en los referidos controles, se ha podido constatar que continúan presentándose discrepancias entre la información OPMET que debería ser difundida de acuerdo con los requerimientos de la Tabla MET2A del FASID CAR/SAM.

2. Discusión

2.1 Controles coordinados COM/MET de intercambio OPMET para las Regiones CAR/SAM

2.1.1 La Reunión recordará que en el Anexo 3, (Apéndice 10, párrafo 1.1) se recomienda que, a no ser que se determine otra cosa por acuerdo regional de navegación aérea, los tiempos de tránsito de los mensajes y boletines AFTN que contienen información meteorológica para las operaciones deberían ser inferiores a los indicados a continuación:

Mensajes SIGMET y AIRMET, información de asesoramiento sobre cenizas volcánicas y ciclones tropicales y aeronotificaciones especiales	5 minutos
Enmiendas en lenguaje claro abreviado de los pronósticos del tiempo significativo y en altitud	5 minutos
Enmiendas de TAF y correcciones a los TAF	5 minutos
METAR, pronósticos de tipo tendencia, TAF y SPECI	
- de 0–900 km (500 NM)	5 minutos
- más de 900 km (500 NM)	10 minutos

2.1.2 Asimismo, se podrá recordar que la Conclusión 12/64 del GREPECAS – Controles de intercambio OPMET para las Regiones CAR/SAM estipula, entre otros, que hasta lograr un porcentaje óptimo en la recepción de la información OPMET en las Regiones CAR/SAM, los controles de intercambio OPMET se lleven a cabo anualmente del 10 al 16 de junio. En este sentido, en el **Apéndice** a esta nota de estudio, se presentan los resultados de los controles del intercambio OPMET correspondientes al período del 10 al 16 de junio de 2011 y 2012 de los Estados que participan en el control y de los que se recibió información.

2.1.3 Teniendo en cuenta que los Proveedores de servicio MET de los Estados se encuentran en proceso de implantación del sistema de gestión de calidad de la información meteorológica, en cumplimiento de la Norma 2.2.3 del Anexo 3, y que bajo este sistema las comunicaciones aeronáuticas se consideran como un proveedor interno, por lo tanto, los servicios COM de los Estados deberán garantizar las instalaciones adecuadas de telecomunicaciones al servicio MET en conformidad con el Capítulo 11 y el Apéndice 10 del Anexo 3. En este sentido, la reunión podría estar de acuerdo en aprobar el siguiente proyecto de conclusión:

**PROYECTO DE
CONCLUSIÓN 12/XX INSTALACIONES DE COMUNICACIONES PARA EL
SERVICIO MET**

Que, con el fin de facilitar la implantación del sistema de gestión de calidad de la información MET, las autoridades de aviación civil:

- a) garanticen las instalaciones adecuadas de telecomunicaciones al servicio MET en conformidad con el Capítulo 11 y el Apéndice 10 del Anexo 3;
- b) en los lugares donde exista un centro automático COM AFTN, establezcan las coordinaciones y los acuerdos necesarios entre las autoridades COM y MET a fin de que las dependencias meteorológicas cuenten con un terminal AMHS/AFTN para llevar a cabo el intercambio OPMET requerido; y
- c) informen a la Oficina Regional SAM de la OACI, a más tardar el 30 de septiembre de 2012, los planes de acción para la implantación de los aspectos contemplados en los párrafos a) y b), que los Estados de la Región no hubieran implantado.

2.2 **Información OPMET de los Estados de las Regiones CAR/SAM, disponible en el SADIS**

2.2.1 El Grupo de Operaciones del sistema de distribución por satélite (SADISOPSG) revisa en sus reuniones los requerimientos OPMET para su difusión en el SADIS. SADIS es una parte integral del servicio fijo aeronáutico (AFS) de la OACI.

2.2.2 La Reunión recordará que los requerimientos actuales de los Estados y los usuarios para la difusión de METAR, SPECI y TAF a través del WIFS y el SADIS se incluyen en la Tabla MET 2A del FASID del ANP CAR/SAM.

2.2.3 Asimismo, la Reunión recordará que la información OPMET de los aeródromos no-AOP podría ser incluida en la Tabla MET 2A del FASID, solamente si el Estado concerniente no tiene objeción para su distribución al WIFS y al SADIS, y en el entendido que los Estados no están obligados a suministrar tales datos de los aeródromos no internacionales.

2.2.4 Bajo la Decisión 16/6, literal b) el SADISOPSG acordó que los Estados que han sido consultados sobre los requisitos adicionales de información OPMET de los aeródromos no-AOP, no serán consultados nuevamente hasta después tres años.

2.2.5 La Décimo Sexta Reunión del SADISOPSG revisó la lista con los requerimientos OPMET de los aeródromos no-AOP de las Regiones CAR/SAM, solicitándose enmiendas a Brasil, Chile y Venezuela, los cuales deberán ser consultados en 2013.

3. **Acción requerida**

3.1 Se invita a la Reunión a:

- a) tener en cuenta la información presentada en esta nota de estudio;
- b) revisar y analizar la información contenida en el Apéndice y adoptar conclusiones y medidas tendientes a mejorar el intercambio OPMET en la Región; y
- c) acordar otras acciones que considere necesarias.

CONTROL OPMET / OPMET CONTROL

ARGENTINA			2011		2012	
			10-16 Jun		10-16 Jun	
			SA%	FT%	SA%	FT%
SAM						
BOLIVIA						
SLCB	Cochabamba	F	97.6	100.0	98.2	92.9
SLLP	La Paz	F	98.2	100.0	98.2	96.4
SLVR	Santa Cruz	F	97.0	100.0	98.2	92.9
SLTJ	Tarija	F	96.9	90.5	94.9	92.9
PROMEDIO/AVERAGE			97	97.6	97.4	93.8
BRAZIL						
SBBR	Brasilia	F	92.9	46.4	94.5	100.0
SBBS	Brasilia/Cindacta I	S			0.0	0.0
SBCW	Curitiba/Cindacta II	S			0.0	0.0
SBAZ	Manaus/Cindacta IV	S			0.0	0.0
SBRE	Recife/Cindacta III	S			0.0	0.0
SBKP	Campinas	F	92.3	96.4	94.1	100.0
SBCG	Campo Grande	T	0.0	96.4	0.0	100.0
SBCY	Cuiaba	T	0.0	46.4	0.0	100.0
SBCT	Curitiba	T	0.0	96.4	0.0	100.0
SBFL	Florianapolis	F	94.6	96.4	94.6	100.0
SBFZ	Fortaleza	T	0.0	96.4	0.0	96.4
SBFI	Foz do Iguacu	F	94.6	96.4	94.1	100.0
SBEG	Manaus	T	0.0	96.4	0.0	96.4
SBNT	Natal	T	0.0	96.4	0.0	96.4
SBPA	Porto Alegre	F	92.9	96.4	93.5	100.0
SBRF	Recife	T	0.0	96.4	0.0	96.4
SBGL	Rio de Janeiro	F	90.5	96.4	94.1	100.0
SBSV	Salvador	T	0.0	96.4	0.0	96.4
SBGR	Sao Paulo	F	94.1	96.4	94.1	100.0
PROMEDIO/AVERAGE			43.5	89.8	34.7	78.0
CHILE						
SCFA	Antofagasta	F	95.2	50.0	98.8	50.0
SCAR	Arica	F	94.1	50.0	97.0	96.4
SCIE	Concepción	F	95.8	50.0	99.4	50.0
SCTE	Puerto Montt	F	90.5	46.4	99.4	50.0
SCCI	Punta Arenas	F	93.5	46.4	99.4	50.0
SCEL	Santiago	F	95.8	50.0	98.8	50.0
PROMEDIO/AVERAGE			94.1	48.8	98.8	57.7
COLOMBIA						
SKCL	Cali	T	0.0	71.4	0.0	96.4
SKCG	Cartagena	T	0.0	71.4	0.0	100.0
SKBO	Santa Fe de Bogotá	T	0.0	67.9	0.0	71.4
PROMEDIO/AVERAGE			0.0	70.2	0.0	89.3
ECUADOR						
SEGU	Guayaquil	T	0.0	89.3	0.0	0.0
SELT	Latacunga	T	0.0	90.5	0.0	0.0
SEQU	Quito	T	0.0	92.9	0.0	0.0
PROMEDIO/AVERAGE			0.0	90.9	0.0	0.0
PANAMA						
MPDA	David	T		33.3	0.0	33.3
MPMG	Panama/Marco Gelabert	T		33.3	0.0	33.3
MPTO	Panama/Tocumen	T		92.9	0.0	96.4
PROMEDIO/AVERAGE				53.2	0.0	54.4

CONTROL OPMET / OPMET CONTROL

			2011		2012	
			10-16 Jun		10-16 Jun	
			SA%	FT%	SA%	FT%
ARGENTINA						
PARAGUAY						
SGAS	Asunción	F	92.9	92.9	0.0	0.0
SGES	Ciudad del Este	T	0.0	92.9	0.0	0.0
PROMEDIO/AVERAGE			92.9	92.9	0.0	0.0
PERU						
SPHI	Chiclayo	T		100.0	0	100.0
SPIM	Lima-Callao	T		96.4	0	100.0
SPSO	Pisco	T		96.4	0	82.1
SPTN	Tacna	T		96.4	0	100.0
SPRU	Trujillo	T		96.4	0	100.0
PROMEDIO/AVERAGE				97.1	0.0	96.4
URUGUAY						
SUCA	Colonia	F	85.7	71.4	90.1	71.4
SULS	Maldonado	F	89.9	71.4	87.5	82.1
SUAA	Montevideo/Angel S. Adami	F	72.5	71.4	81.3	78.6
SUMU	Montevideo/Carrasco Intl.	F	95.2	71.4	94.1	78.6
SUSO	Salto/Intl Nueva Hesperides	F	79.1	0.0	90.1	42.9
PROMEDIO/AVERAGE			84.5	57.1	88.6	70.7
VENEZUELA						
SVMC	Maracaibo	T		0.0	0.0	92.9
SVMG	Margarita	T		0.0	0.0	92.9
SVVA	Valencia	T		0.0	0.0	92.9
PROMEDIO/AVERAGE				0.0	0.0	92.9
F = Requerimiento de METAR, SPECI y TAF/Requirement of METAR, SPECI and TAF						
S = Requerimiento de METAR y SPECI/Requirement of METAR and SPECI						
T = Requerimiento de TAF/Requirement of TAF						

CONTROL OPMET / OPMET CONTROL

BRASIL			2011		2012	
			10-16 Jun		10-16 Jun	
			SA%	FT%	SA%	FT%
SAM						
ARGENTINA						
SABE	Buenos Aires/Aeroparque J. Newbery	F	82.1	96.4	80.4	89.3
SAEZ	Buenos Aires/Ezeiza Ministro Pistarini	F	92.9	96.4	75.0	82.1
SADF	Buenos Aires/San Fernando	F	63.7	92.9		
SARI	Cataratas del Iguazú	F	95.2	100.0		
SAVC	Comodoro Rivadavia	F	94.6	92.9	78.0	89.3
SACO	Córdoba	F	95.8	100.0	75.6	85.7
SARC	Corrientes. CTS	F			42.3	0.0
SARF	Formosa	F	92.3	100.0	73.2	89.3
SARI	Iguazú	F			77.4	89.3
SASJ	Jujuy	F	67.9	96.4	40.5	78.6
SAZM	Mar del Plata	F	71.4	100.0	39.9	85.7
SAME	Mendoza	F	93.5	96.4	78.6	82.1
SAZN	Neuquén	F	72.6	96.4	36.9	85.7
SARL	Paso de los Libres	F	56.5	0.0	81.0	0.0
SARP	Posadas	F	93.5	100.0	72.0	89.3
SARE	Resistencia	F	95.2	100.0	78.0	89.3
SAOC	Rio Cuatro/Area de Material, CBA	F	45.8	0.0	21.4	0.0
SAWG	Río Gallegos	F	84.5	92.9	66.1	89.3
SAWE	Río Grande	F	45.9	89.3	43.9	89.3
SAAR	Rosario	F	91.1	100.0	54.2	89.3
SASA	Salta	F	81.0	96.4	46.4	82.1
SAZS	San Carlos de Bariloche	F	75.0	96.4	64.9	85.7
SANT	Tucuman	F	89.9	100.0	44.6	82.1
SAWH	Ushuaia	F	63.1	96.4	45.2	89.3
PROMEDIO/AVERAGE			79.3	88.1	59.8	74.7
BOLIVIA						
SLCO	Cobija	F	91.7	96.4	43.5	82.1
SLCB	Cochabamba	F	88.8	89.3	77.4	82.1
SLET	El Trompillo	F	91.8	85.7	77.4	82.1
SLLP	La Paz	F	92.3	96.4	78.0	82.1
SLPO	Potosi	F	0.0	0.0	0.0	0.0
SLPS	Puerto Suarez	F	76.5	85.7	76.8	82.1
SLSA	Santa Ana del Yacuma	F	0.0	0.0	0.0	0.0
SLSI	San Ignacio de Velasco	F	0.0	0.0	0.0	0.0
SLVR	Santa Cruz	F	91.8	89.3	77.4	82.1
SLSU	Sucre	F	90.8	96.4	46.4	82.1
SLTJ	Tarija	F	91.4	96.4	78.6	82.1
SLTR	Trinidad	F	0.0	0.0	79.1	82.1
SLVM	Villamontes	F	92.3	96.4	0.0	0.0
SLYA	Yacuiba	F	0.0	0.0	0.0	10.7
PROMEDIO/AVERAGE			57.7	59.4	45.3	53.6
CHILE						
SCFA	Antofagasta	F	95.8	100.0	91.1	53.6
SCAR	Arica	F	94.6	90.5	90.5	53.6
SCBA	Balmaceda	F	95.2	0.0	85.7	0.0
SCCF	Calama	F	67.9	90.5	65.5	53.6
SCIE	Concepción	F	96.4	85.7	91.7	57.1
SCAT	Copiado	F	98.2	78.6	89.9	50.0

CONTROL OPMET / OPMET CONTROL

			2011		2012	
			10-16 Jun		10-16 Jun	
			SA%	FT%	SA%	FT%
BRASIL						
SCDA	Iquique	F	92.9	71.4	91.1	53.6
SCIP	Isla de Pascua	F	95.5	142.9	92.0	57.1
SCSE	La Serena	F	94.0	89.3	89.9	57.1
SCJO	Osorno	F	100.0	100.0	74.7	25.0
SCTE	Puerto Montt	F	95.2	89.3	91.1	57.1
SCNT	Puerto Natales	F	128.9	17.9	25.0	10.7
SCCI	Punta Arenas	F	93.5	75.0	91.1	53.6
SCEL	Santiago/Arturo Merino Benitez	F	96.4	89.3	91.1	53.6
SCTC	Temuco	F	95.2	92.9	89.3	53.6
PROMEDIO/AVERAGE			96.0	80.9	83.3	46.0
COLOMBIA						
SKBQ	Barranquilla	F	86.9	92.9	75.6	89.3
SKBG	Bucaramanga	F	78.6	92.9	85.7	85.7
SKCL	Cali	F	88.7	92.9	84.5	85.7
SKCG	Cartagena	F	76.8	92.9	80.4	82.1
SKCC	Cucuta	F	79.8	92.9	85.7	85.7
SKLT	Leticia	F	81.3	92.9	86.8	82.1
SKMD	Medellín	F	80.2	85.7	0.0	0.0
SKPE	Pereira	F	0.0	0.0	84.9	85.7
SKRG	Rio Negro	F	80.2	92.9	86.9	85.7
SKBO	Santa Fe de Bogotá	F	81.5	92.9	77.4	89.3
SKSP	San Andrés	F	82.0	89.3	77.4	89.3
SKSM	Santa Marta	F	0.0	0.0	0.0	0.0
PROMEDIO/AVERAGE			68.0	76.5	68.8	71.7
ECUADOR						
SEGU	Guayaquil	F	85.1	96.4	87.5	85.7
SELT	Latacunga	F	83.5	96.4	71.4	85.7
SEMT	Manta	F	82.7	96.4	82.7	85.7
SEQU	Quito	F	83.3	96.4	84.5	85.7
PROMEDIO/AVERAGE			83.7	96.4	81.5	85.7
FRENCH GUIANA						
SOCA	Cayenne	F S	95.2	100.0	78.0	60.7
GUYANA						
SYCJ	Timehri	F S	76.2	0.0	79.8	28.6
PANAMA						
MPBO	Bocas del Toro	SA/SP	72.5	-	60.4	0.0
MPCH	Changuinola	SA/SP	69.2	-	56.0	0.0
MPDA	David	F	48.7	100.0	56.0	42.9
MPMG	Panama/Marco Gelabert	F	64.7	100.0	61.0	42.9
MPTO	Panama/Tocumen	F	92.9	96.4	80.4	89.3
MPPA	Panama/Panamá Pacífico	F			39.9	89.3
PROMEDIO/AVERAGE			69.6	98.8	59.0	44.1
PARAGUAY						
SGAS	Asunción	F S	92.9	100.0	77.4	82.1
SGES	Ciudad del Este	F	95.0	100.0	79.3	78.6
PROMEDIO/AVERAGE			94.0	100.0	78.3	80.4
PERU						
SPHY	Andahuaylas	F	81.4	92.9	90.5	64.3
SPQU	Arequipa	F	94.6	96.4	89.9	92.9
SPHO	Ayacucho	F	92.9	95.2	89.8	71.4

CONTROL OPMET / OPMET CONTROL

			2011		2012	
			10-16 Jun		10-16 Jun	
			SA%	FT%	SA%	FT%
BRASIL						
SPJR	Cajamarca	F	0.0	0.0	89.0	42.9
SPHI	Chiclayo	F	94.0	96.4	89.9	100.0
SPZO	Cusco	F	94.0	96.4	89.9	96.4
SPLO	Ilo	F	0.0	0.0	76.2	17.9
SPQT	Iquitos	F	94.0	96.4	89.3	96.4
SPJI	Juanjuí	F	0.0	0.0	76.2	17.9
SPJL	Juliaca	F	93.9	90.5	89.8	57.1
SPIM	Lima-Callao	F	96.4	96.4	94.1	92.9
SPSO	Pisco	F	95.2	96.4	90.5	85.7
SPCL	Pucallpa	F	1.5	0.0	90.2	100.0
SPTU	Pto. Maldonado	F	93.4	95.2	89.0	64.3
SPTN	Tacna	F	98.8	96.4	89.9	100.0
SPYL	Talara	F	85.7	85.7	76.2	50.0
SPST	Tarapoto	F	0.0	0.0	85.7	67.9
SPGM	Tingo María	F	0.0	0.0	76.2	42.9
SPRU	Trujillo	F	93.5	96.4	89.9	85.7
SPME	Tumbes	F	87.3	75.0	85.7	64.3
SPMS	Yurimaguas	F	0.0	0.0	90.5	17.9
PROMEDIO/AVERAGE			61.7	62.2	87.1	68.0
SURINAME						
SMNI	New Nickerie	F	0.0	0.0	0.0	0.0
SMZO	Paramaribo	F	0.0	0.0	81.3	96.4
SMJP	Zandery	F	67.9	62.9	88.1	96.4
PROMEDIO/AVERAGE			22.6	21.0	56.5	64.3
URUGUAY						
SUCA	Colonia	F	87.9	100.0	78.0	75.0
SUDU	Durazno	F	43.5	36.0	45.1	14.3
SULS	Maldonado	F	89.9	96.4	78.0	78.6
SUAA	Montevideo/Angel S. Adami Intl.	F	97.8	100.0	64.8	78.6
SUMU	Montevideo/Carrasco Intl.	F	93.5	100.0	79.2	78.6
SURV	Rivera/Presidente Gral. Oscar D. Gestido Intl.	F	0.0	100.0	1.1	75.0
SUSO	Salto	F	72.5	96.4	76.9	82.1
PROMEDIO/AVERAGE			69.3	89.8	60.4	68.9
VENEZUELA						
SVBC	Barcelona	F	28.6	96.4	58.9	85.7
SVMI	Caracas/Simon Bolivar	F	92.9	100.0	85.1	92.9
SVMC	Maracaibo	F	52.4	100.0	44.1	85.7
SVMG	Margarita	F	55.4	100.0	32.1	82.1
SVJC	Paraguana	F	80.2	0.0	48.4	82.1
SVSA	San Antonio del Táchira	F	82.4	85.7	74.7	85.7
SVVA	Valencia	F	81.3	64.3	83.5	78.6
PROMEDIO/AVERAGE			67.6	78.1	61.0	84.7
F = Requerimiento de METAR, SPECI y TAF/Requirement of METAR, SPECI and TAF						
S = Requerimiento de METAR y SPECI/Requirement of METAR and SPECI						
T = Requerimiento de TAF/Requirement of TAF						

CONTROL OPMET / OPMET CONTROL

CHILE			2011		2012	
			10-16 Jun		10-16 Jun	
			SA%	FT%	SA%	FT%
SAM						
ARGENTINA						
SABE	Buenos Aires/Aeroparque Jorge Newbery	F			95.2	100.0
SAEZ	Buenos Aires/Ezeiza Ministro Pistarini	F			94.1	89.3
SARI	Cataratas del Iguazú	F			0.0	0.0
SAVC	Comodoro Rivadavia	F			92.3	89.3
SACO	Córdoba	F			94.6	89.3
SASJ	Jujuy	F			32.7	82.1
SAZM	Mar del Plata	F			90.5	96.4
SAME	Mendoza	F			97.6	96.4
SAZN	Neuquén	F			42.9	96.4
SARE	Resistencia	F			97.0	96.4
SAWG	Río Gallegos	F			8.9	35.7
SAWE	Río Grande	F			5.4	35.7
SAAR	Rosario	F			0.0	0.0
SASA	Salta	F			0.0	85.7
SAZS	San Carlos de Bariloche	F			22.6	96.4
SADF	San Fernando	F			0.0	0.0
SAWH	Ushuaia	F			32.7	46.4
PROMEDIO/AVERAGE					47.4	66.8
BOLIVIA						
SLCB	Cochabamba				0.0	
SLLP	La Paz	F S			100.0	89.3
SLVR	Santa Cruz	F			100.0	92.9
SLTJ	Tarija				0.0	
SLTR	Trinidad				0.0	
PROMEDIO/AVERAGE					40.0	91.1
BRAZIL						
SBBE	Belem	F			28.6	21.4
SBCF	Belo Horizonte	F			0.0	53.6
SBBV	Boa Vista	F			0.0	0.0
SBBR	Brasilia	F			98.2	57.1
SBKP	Campinas	F			98.8	53.6
SBCG	Campo Grande	F			0.0	
SBCR	Corumbá	F			0.0	
SBCZ	Cruzeiro do Sul	F			0.0	
SBCY	Cuiabá	F			0.0	
SBCT	Curitiba	F			0.0	
SBFL	Florianópolis	F			0.0	
SBFZ	Fortaleza	F			98.2	53.6
SBFI	Foz do Iguazu	F			99.4	50.0
SBMQ	Macapá	F			0.0	
SBMO	Maceió	F			0.0	
SBEG	Manaus	F			0.0	
SBNT	Natal	F			98.2	53.6
SBPP	Ponta Porá	F			0.0	
SBPA	Porto Alegre	F			43.5	50.0
SBRF	Recife	F			89.3	53.6
SBGL	Rio de Janeiro	F			100.0	57.1
SBSV	Salvador	F			94.6	53.6

CONTROL OPMET / OPMET CONTROL

			2011		2012	
			10-16 Jun		10-16 Jun	
			SA%	FT%	SA%	FT%
CHILE						
SBSN	Santarém	F			0.0	
SBSL	Sao Luis	F			0.0	
SBGR	Sao Paulo	F			100.0	53.6
SBTT	Tabatinga	F			0.0	
SBUG	Uruguaiana	F			0.0	
PROMEDIO/AVERAGE					35.1	47.0
COLOMBIA						
SKBQ	Barranquilla	F			7.7	85.7
SKCL	Cali	F			4.8	85.7
SKRG	Rionegro	F			2.4	85.7
SKBO	Santa Fe de Bogotá	F			4.2	85.7
PROMEDIO/AVERAGE					4.8	85.7
ECUADOR						
SEGU	Guayaquil	F			58.9	96.4
SELT	Latacunga	F			42.3	96.4
SEMT	Manta	F			43.5	92.9
SEQU	Quito	F			53.0	92.9
PROMEDIO/AVERAGE					49.4	94.6
PANAMA						
MPDA	David	F			79.5	100.0
MPMG	Panama/Marco Gelabert	F			92.0	100.0
MPTO	Panama/Tocumen	F			94.1	96.4
PROMEDIO/AVERAGE					88.5	98.8
PARAGUAY						
SGAS	Asunción	F			96.4	96.4
PERU						
SPQU	Arequipa	F			97.0	50.0
SPHI	Chiclayo	F			95.8	50.0
SPIM	Lima-Callao	F			100.0	50.0
SPSO	Pisco	F			98.2	46.4
SPTN	Tacna	F			98.2	46.4
SPRU	Trujillo	F			97.0	0.0
PROMEDIO/AVERAGE					97.7	40.5
URUGUAY						
SUMU	Montevideo/Carrasco Intl.	F			97.6	53.6
VENEZUELA						
SVMI	Caracas/Simón Bolívar	F			0.0	92.9
F = Requerimiento de METAR, SPECI y TAF/Requirement of METAR, SPECI and TAF						
S = Requerimiento de METAR y SPECI/Requirement of METAR and SPECI						
T = Requerimiento de TAF/Requirement of TAF						

CONTROL OPMET / OPMET CONTROL

COLOMBIA			2011		2012	
			10-16 Jun		10-16 Jun	
			SA%	FT%	SA%	FT%
SAM						
ARGENTINA						
SABE	Aeroparque J. Newbery	s'				
SAEZ	Ezeiza Ministro Pistarini	T	0.0	92.9	0.0	89.3
SAVC	Comodoro Rivadavia	T				
PROMEDIO/AVERAGE			0.0	92.9	0.0	89.3
BOLIVIA						
SLLP	La Paz	F	74.4	57.1	0.0	0.0
SLVR	Santa Cruz	F	56.0	53.6	95.2	92.9
PROMEDIO/AVERAGE			65.2	55.4	47.6	46.5
BRAZIL						
SBBE	Belem	T	0.0	0.0	0.0	0.0
SBBR	Brasilia	T S			0.0	0.0
SBKP	Campinas		0.0	100.0	0.0	0.0
SBEG	Manaus	T	0.0	75.0	0.0	0.0
SBPA	Porto Alegre	T	0.0	100.0	0.0	0.0
SBGL	Rio de Janeiro	T			0.0	0.0
SBSN	Santarem	T	0.0	89.0	0.0	0.0
SBGR	Sao Paulo	T	0.0	71.0	0.0	0.0
PROMEDIO/AVERAGE			0.0	72.5	0.0	0.0
CHILE						
SCFA	Antofagasta	T S	0.0	43.0	0.0	50.0
SCEL	Santiago/Arturo Merino Benítez	T s'	0.0	50.0	0.0	50.0
PROMEDIO/AVERAGE			0.0	46.5	0.0	50.0
ECUADOR						
SEGU	Guayaquil	F S	85.7	100.0	95.8	89.3
SEQU	Quito	F	92.3	100.0	93.5	89.3
PROMEDIO/AVERAGE			89.0	100.0	94.6	89.3
PANAMA						
MPTO	Panama/Tocumen	F S	92.3	100.0	90.5	75.0
PARAGUAY						
SGAS	Asunción	F	0.0	0.0	0.0	0.0
SGES	Ciudad del Este	F	0.0	0.0	0.0	0.0
PROMEDIO/AVERAGE			0.0	0.0	0.0	0.0
PERU						
SPIM	Lima-Callao	F S	96.0	93.0	96.0	96.0
SPQT	Iquitos	F	0.0	89.0	96.0	96.0
SPSO	Pisco	F	96.0	100.0	96.0	96.0
PROMEDIO/AVERAGE			64.0	94.0	96.0	96.0
URUGUAY						
SUMU	Montevideo/Carrasco Intl.	F	0.0	0.0	0.0	75.0
VENEZUELA						
SVMI	Maiquetía	F	94.0	100.0	0.0	96.0
SVMC	Maracaibo	F	94.0	100.0	51.0	96.0
SVMG	Margarita	F	94.0	100.0	71.0	96.0
PROMEDIO/AVERAGE			94.0	100.0	40.7	96.0
F = Requerimiento de METAR, SPECI y TAF/Requirement of METAR, SPECI and TAF						
S = Requerimiento de METAR y SPECI/Requirement of METAR and SPECI						
T = Requerimiento de TAF/Requirement of TAF						

CONTROL OPMET / OPMET CONTROL

ECUADOR			2011		2012	
			10-16 Jun		10-16 Jun	
			SA%	FT%	SA%	FT%
SAM						
ARGENTINA						
SAEZ	Ezeiza Ministro Pistarini	T		93.0		100.0
SAME	Córdoba	T		89.0		96.0
SACO	Mendoza	T		61.0		93.0
SAZN	Neuquen	T		57.0		96.0
PROMEDIO/AVERAGE				75.0		96.3
BOLIVIA						
SLLP	La Paz	T		79.0		89.0
BRAZIL						
SBBE	Belem	T		61.0		93.0
SBBR	Brasília	T		68.0		93.0
SBKP	Campinas	T		64.0		96.0
SBMQ	Macapá	T		57.0		86.0
SBGL	Rio de Janeiro	T		57.0		96.0
SBGR	Sao Paulo	T		64.0		96.0
PROMEDIO/AVERAGE				61.8		93.3
CHILE						
SCIE	Concepción	T				43.0
SCEL	Santiago	T		50.0		43.0
PROMEDIO/AVERAGE				50.0		43.0
COLOMBIA						
SKBQ	Barranquilla	F		86.0	95.0	93.0
SKCL	Cali	F		86.0	99.0	93.0
SKRG	Rio Negro	F	89.0		96.0	93.0
SKBO	Santa Fe de Bogotá	F		86.0	98.0	93.0
PROMEDIO/AVERAGE			89.0	86.0	97.0	93.0
ECUADOR						
SEGU	Guayaquil	F	100.0	100.0		
SELT	Latacunga	F	100.0	100.0		
SEMT	Manta	F	100.0	100.0		
SEQU	Quito	F	100.0	100.0		
PROMEDIO/AVERAGE			100.0	100.0		
FRENCH GUIANA						
SOCA	Cayenne	T		96.0		68.0
GUYANA						
SYCJ	Cheddi Jagan Intl Airport	T	100.0	100.0		
PANAMA						
MPDA	David	F	92.0	86.0	73.0	93.0
MPMG	Panama/Marco Gelabert	F	100.0	86.0	82.0	93.0
MPTO	Panama/Tocumen	F	97.0	93.0	72.0	96.0
PROMEDIO/AVERAGE			96.3	88.3	75.7	94.0
PERU						
SPHI	Chiclayo	F	100.0	96.0	100.0	89.0
SPIM	Lima-Callao	F	100.0	96.0	100.0	7.0
SPSO	Pisco	F	100.0	96.0	100.0	89.0
SPRU	Trujillo	F	99.0	96.0	100.0	89.0
PROMEDIO/AVERAGE			99.8	96.0	100.0	68.5

CONTROL OPMET / OPMET CONTROL

			2011		2012	
			10-16 Jun		10-16 Jun	
			SA%	FT%	SA%	FT%
ECUADOR						
SURINAME						
SMNI	New Nickerie	T	0.0	0.0		0.0
SMJP	Zandery	T	0.0			0.0
SMZO	Zorg en Hoop		0.0			
PROMEDIO/AVERAGE			0.0	0.0		0.0
VENEZUELA						
SVMI	Caracas	F	98.0	82.0	92.0	96.0
SVMC	Maracaibo	F	43.0	82.0	54.0	93.0
SVMG	Margarita	F	92.0	79.0	22.0	93.0
SVVA	Valencia	F	65.0	82.0	7.0	93.0
PROMEDIO/AVERAGE			74.5	81.3	43.8	93.8
F = Requerimiento de METAR, SPECI y TAF/Requirement of METAR, SPECI and TAF						
S = Requerimiento de METAR y SPECI/Requirement of METAR and SPECI						
T = Requerimiento de TAF/Requirement of TAF						

CONTROL OPMET / OPMET CONTROL

FRENCH GUIANA			2011		2012	
			10-16 Jun		10-16 Jun	
			SA%	FT%	SA%	FT%
SAM						
BRAZIL						
SBBE	Belem	F	99.0	100.0	100.0	100.0
SBBV	Boa Vists	F	94.0	100.0	100.0	100.0
SBCY	Cuiabá	F	100.0	96.0	100.0	100.0
SBFZ	Fortaleza	F	100.0	100.0	100.0	100.0
SBMQ	Macapá	F	99.0	100.0	100.0	100.0
SBEG	Manaus	F	98.0	100.0	100.0	100.0
SBSL	Sao Luis	F	96.0	100.0	100.0	100.0
PROMEDIO/AVERAGE			98.0	99.4		
FRENCH GUIANA						
SOCA	Cayenne	F	97.0	100.0	98.0	100.0
GUYANA						
SYCJ	Cheddi Jagan Intl Airport	F	74.0	10.0	95.0	93.0
SURINAME						
SMNI	New Nickerie	T	46.0	82.0	0.0	0.0
SMJP	Zandery	T	70.0	96.0	98.0	100.0
PROMEDIO/AVERAGE			58.0	89.0	49.0	50.0
VENEZUELA						
SVMI	Caracas	F	96.0	96.0	99.0	95.0
SVMC	Maracaibo	F				
SVMG	Margarita	F		96.0		95.0
SVVA	Valencia	F				
PROMEDIO/AVERAGE			96.0	96.0	99.0	95.0
F = Requerimiento de METAR, SPECI y TAF/Requirement of METAR, SPECI and TAF						
S = Requerimiento de METAR y SPECI/Requirement of METAR and SPECI						
T = Requerimiento de TAF/Requirement of TAF						

CONTROL OPMET / OPMET CONTROL

PANAMA			2011		2012	
			10-16 Jun		10-16 Jun	
			SA%	FT%	SA%	FT%
SAM						
ARGENTINA						
SACO	Córdoba	F			100.0	100.0
SAEZ	Ezeiza Ministro Pistarini	F			100.0	100.0
SAME	Mendoza	F			100.0	100.0
PROMEDIO/AVERAGE					100.0	100.0
BOLIVIA						
SLCB	Cochabamba	F			100.0	100
SLLP	La Paz	F			98.8	100.0
SLVR	Viru Viru	F			97.6	100.0
PROMEDIO/AVERAGE					98.8	100.0
BRAZIL						
SBCF	Belo Horizonte	F	0.0	100.0	0.0	100.0
SBCG	Campo Grande	F	98.8	100.0	100.0	100.0
SBBR	Brasília	F	0.0	0.0		
SBEG	Manaus	F	98.8	100.0	100.0	100.0
SBGL	Rio de Janeiro	F	98.8	100.0	98.8	100.0
SBGR	Sao Paulo	F	98.8	100.0	100.0	100.0
PROMEDIO/AVERAGE			65.9	83.3	79.8	100.0
COLOMBIA						
SKBQ	Barranquilla	F	78.6	89.2	91.7	100.0
SKCL	Cali	F	74.4	89.2	91.1	100.0
SKCG	Cartagena	F	72.6	98.2	91.7	100.0
SKRG	Rio Negro	F	73.8	89.2	93.4	100.0
SKSP	San Andrés	F	0.0	0.0	0.0	0.0
SKBO	Santa Fe de Bogotá	F	76.9	89.2	90.5	100.0
PROMEDIO/AVERAGE			62.7	75.8	76.4	83.3
CHILE						
SCFA	Antofagasta	F	98.2	100.0	98.8	100.0
SCDA	Arica	F	98.2	100.0	98.8	100.0
SCEL	Santiago	F	98.2	100.0	100.0	100.0
PROMEDIO/AVERAGE			98.2	100.0	99.2	100.0
ECUADOR						
SEGU	Guayaquil	F	95.2	100.0	99.4	100.0
SEQU	Quito	F	95.2	100.0	100.0	100.0
PROMEDIO/AVERAGE			95.2	100.0	99.7	100.0
PERU						
SPQT	Iquitos	F	95.2	92.8	100.0	100.0
SPIM	Lima/Callao	F	99.4	100.0	100.0	100.0
SPSO	Pisco	F	99.4	100.0	99.4	100.0
PROMEDIO/AVERAGE			98.0	97.6	99.8	100.0
VENEZUELA						
SVMC	Maracaibo	F	94.6	100.0	94.6	100.0
SVMG	Margarita	F	94.6	100.0	94.6	100.0
SVMI	Caracas/Simón Bolívar	F	94.6	100.0	94.6	100.0
SVSA	San Antonio del Tachira	F	91.0	100.0	90.5	100.0
SVVA	Valencia	F	91.0	100.0	90.5	100.0
PROMEDIO/AVERAGE			93.2	100.0	93.0	100.0
F = Requerimiento de METAR, SPECI y TAF/Requirement of METAR, SPECI and TAF						
S = Requerimiento de METAR y SPECI/Requirement of METAR and SPECI						
T = Requerimiento de TAF/Requirement of TAF						

CONTROL OPMET / OPMET CONTROL

PARAGUAY			2011		2012	
			10-16 Jun		10-16 Jun	
			SA%	FT%	SA%	FT%
SAM						
ARGENTINA						
SABE	Aeroparque Jorge Newbery	F	72.0	100.0	98.8	89.3
SAEZ	Ezeiza Ministro Pistarini	F	98.0	93.0	98.2	89.3
SARI	Cataratas del Iguazú	F	92.0	96.0	81.0	89.3
SACO	Córdoba	F	99.0	100.0	98.8	92.9
SASJ	Jujuy	F	73.0	100.0	73.8	89.3
SAZM	Mar del Plata	F	93.0	100.0	94.6	89.3
SAME	Mendoza	F	87.0	100.0	78.6	85.7
SARP	Posadas	F	90.0	100.0		89.3
SARE	Resistencia	F	92.0	100.0	97.0	89.3
SAAR	Rosario	F	87.0	89.0	52.4	89.3
SASA	Salta	F	87.0	100.0	72.6	89.3
PROMEDIO/AVERAGE			88.2	98.0	84.6	89.3
BOLIVIA						
SLCB	Cochabamba	F	96.0	96.0	95.8	89.3
SLLP	La Paz	F	98.0	95.0	97.6	89.3
SLVR	Santa Cruz	F	96.0	96.0	95.8	89.3
SLTJ	Tarija	F	100.0	95.0	100.0	89.3
SLTR	Trinidad	F	96.0	96.0	96.2	89.3
PROMEDIO/AVERAGE			97.2	95.6	97.1	89.3
BRASIL						
SBCF	Belo Horizonte	T	0.0	100.0	0.0	39.3
SBBR	Brasilia	F	98.0	100.0	81.5	96.4
SBKP	Campinas	F	97.0	100.0	0.0	89.3
SBCG	Campo Grande	F	96.0	100.0	81.0	82.1
SBCR	Corumba	F	94.0	100.0	138.4	75.0
SBCY	Cuiaba	F	97.0	100.0		
SBCT	Curitiba	F	98.0	100.0	94.6	82.1
SBFL	Florianopolis	F	98.0	100.0	94.0	75.0
SBFZ	Fortaleza	F	98.0	100.0		
SBFI	Foz do Iguacu	F	98.0	100.0	79.2	82.1
SBEG	Manaus	F	97.0	100.0	90.5	96.4
SBNT	Natal	T	0.0	100.0	0.0	32.1
SBPP	Ponta Porá	F	99.0	100.0	80.5	82.1
SBPA	Porto Alegre	F	96.0	100.0	93.5	32.1
SBRF	Recife	F	98.0	100.0	94.0	85.7
SBGL	Rio de Janeiro	F	98.0	100.0	88.7	82.1
SBSV	Salvador	F	98.0	100.0	94.6	17.9
SBGR	Sao Paulo	F	99.0	100.0	90.5	92.9
PROMEDIO/AVERAGE			86.6	100.0	75.1	71.4
CHILE						
SCFA	Antofagasta	F	99.0	43.0	94.6	100.0
SCAR	Arica	F	99.0	46.0	93.5	100.0
SCIE	Concepción	F	99.0	46.0	97.6	100.0
SCDA	Iquique	F	99.0	46.0	96.4	100.0
SCEL	Santiago	F	99.0	46.0	98.2	100.0
PROMEDIO/AVERAGE			99.0	45.4	96.1	100.0

CONTROL OPMET / OPMET CONTROL

PARAGUAY			2011		2012	
			10-16 Jun		10-16 Jun	
			SA%	FT%	SA%	FT%
ECUADOR						
SEGU	Guayaquil	F	0.0	100.0	0.0	0.0
SELT	Latacunga	F	0.0	100.0	0.0	0.0
SEQU	Quito	F	0.0	100.0	0.0	0.0
PROMEDIO/AVERAGE			0.0	100.0	0.0	0.0
PERU						
SPHI	Chiclayo	F	99.0	100.0	97.0	32.1
SPQT	Iquitos		99.0	100.0	0.0	0.0
SPIM	Lima/Callao	F S	100.0	100.0	97.0	42.9
SPSO	Pisco	F	16.0	100.0	97.0	28.6
SPRU	Trujillo	F	99.0	100.0	97.0	28.6
PROMEDIO/AVERAGE			82.6	100.0	77.6	26.4
URUGUAY						
SULS	Maldonado	F	89.0	100.0	89.3	100.0
SUMU	Montevideo/Carrasco Intl.	F S	89.0	100.0	93.5	100.0
PROMEDIO/AVERAGE			89.0	100.0	91.4	100.0
F = Requerimiento de METAR, SPECI y TAF/Requirement of METAR, SPECI and TAF						
S = Requerimiento de METAR y SPECI/Requirement of METAR and SPECI						
T = Requerimiento de TAF/Requirement of TAF						

CONTROL OPMET / OPMET CONTROL

PERU			2011		2012	
			10-16 Jun		10-16 Jun	
			SA%	FT%	SA%	FT%
SAM						
ARGENTINA						
SABE	Buenos Aires/Aeroparque Jorge Newbery	F				
SAEZ	Buenos Aires/Ezeiza Ministro	T		92.9		96.4
SACO	Córdoba	F		96.4	98.2	78.6
SASJ	Jujuy	F	66.7	85.7	19.0	85.7
SAME	Mendoza	T		85.7		100.0
SAZN	Neuquén	F	30.4	82.1	22.6	96.4
SARE	Resistencia	F	85.1	96.4	97.6	100.0
SAAR	Rosario	F	86.3	96.4	27.4	100.0
PROMEDIO/AVERAGE			67.1	90.8	53.0	93.9
BOLIVIA						
SLCB	Cochabamba	F	95.8	100.00	98.2	92.9
SLLP	La Paz	F	95.8	100.00	98.2	92.9
SLVR	Santa Cruz	F	95.8	100.0	98.2	92.9
SLTJ	Tarija	F	99.0	100.0	95.9	92.9
PROMEDIO/AVERAGE			96.6	100.0	97.6	92.9
BRAZIL						
SBCF	Belo Horizonte	T		96.4		89.3
SBBR	Brasilia	T		96.4		92.9
SBKP	Campinas	T		96.4		89.3
SBCY	Cuiaba	T		96.4		92.9
SBCT	Curitiba	S				
SBFI	Foz do Iguacu	T		96.4		82.1
SBEG	Manaus	T		96.4		92.9
SBPA	Porto Alegre	T		96.4		82.1
SBGL	Rio de Janeiro	T		78.6		92.9
SBSV	Salvador	T		96.4		89.3
SBGR	Sao Paulo	T		92.9		85.7
SBTT	Tabatinga	F	100.0	96.4		89.3
PROMEDIO/AVERAGE			100.0	94.5		89.0
CHILE						
SCFA	Antofagasta	F	97.6	96.4	98.8	67.9
SCAR	Arica	F	97.6	96.4	97.6	67.9
SCIE	Concepción	F	98.2	96.4	99.4	67.9
SCDA	Iquique	T		100.0		67.9
SCTE	Puerto Montt	T		28.6		67.9
SCEL	Santiago/Arturo Merino Benítez	F	97.6	96.4	98.8	67.9
PROMEDIO/AVERAGE			97.8	85.7	98.7	67.9
COLOMBIA						
SKBQ	Barranquilla	F	0.0	0.0	85.7	96.4
SKCL	Cali	F	0.0	0.0	93.5	96.4
SKCG	Cartagena	T		0.0		96.4
SKLT	Leticia	F	0.0	0.0	93.4	96.4
SKRG	Rio Negro	T		0.0		96.4
SKBO	Santa Fe de Bogotá	F	0.0	0.0	89.9	96.4
PROMEDIO/AVERAGE			0.0	0.0	90.6	96.4

CONTROL OPMET / OPMET CONTROL

			2011		2012	
			10-16 Jun		10-16 Jun	
			SA%	FT%	SA%	FT%
PERU						
ECUADOR						
SEGU	Guayaquil	F	69.0	100.0	99.4	89.3
SELT	Latacunga	F	42.9	100.0	78.9	89.3
SEQU	Quito	F	64.3	100.0	94.6	89.3
PROMEDIO/AVERAGE			58.7	100.0	91.0	89.3
GUYANA						
SYCJ	Timehri	S				
PANAMA						
MPDA	David	F	68.9	0.0	74.8	0.0
MPMG	Panama/Marcos A. Gelabert	F	73.9	0.0	77.3	0.0
MPTO	Panama/Tocumen	F	91.7	0.0	97.5	7.1
PROMEDIO/AVERAGE			78.2	0.0	83.2	2.4
PARAGUAY						
SGAS	Asunción	T		96.4		25.0
SGES	Ciudad del Este	T		96.4		25.0
PROMEDIO/AVERAGE				96.4		25.0
SURINAME						
SMJP	Zandery	T		0.0		100.0
SMNI	New Nickerie	T		0.0		0.0
PROMEDIO/AVERAGE				0.0		50.0
URUGUAY						
SULS	Maldonado	F	92.9	96.4	88.7	64.3
SUMU	Montevideo/Carrasco Intl.	F	93.5	96.4	95.2	71.4
PROMEDIO/AVERAGE			93.2	96.4	92.0	67.9
VENEZUELA						
SVMC	Maracaibo	T		17.9		96.4
SVVA	Valencia	T		67.9		67.9
PROMEDIO/AVERAGE				42.9		82.2
F = Requerimiento de METAR, SPECI y TAF/Requirement of METAR, SPECI and TAF						
S = Requerimiento de METAR y SPECI/Requirement of METAR and SPECI						
T = Requerimiento de TAF/Requirement of TAF						

CONTROL OPMET / OPMET CONTROL

URUGUAY			2011		2012	
			10-16 Jun		10-16 Jun	
			SA%	FT%	SA%	FT%
SAM						
ARGENTINA						
SABE	Aeroparque J. Newbery	F S	98.0	100.0	97.6	100.0
SAEZ	Ezeiza Ministro Pistarini	F	98.0	100.0	98.8	100.0
SACO	Córdoba	F S	97.0	100.0	96.4	78.6
SAME	Mendoza		97.0	100.0	96.4	92.9
SAZM	Mar del Plata	F	66.0	100.0	83.9	82.1
SAZN	Neuquén	F	23.0	64.0	20.8	64.3
SARE	Resistencia	F S	98.0	100.0	94.0	82.1
SAAR	Rosario	F	98.0	99.0		78.6
PROMEDIO/AVERAGE			84.4	95.4	84.0	84.8
BOLIVIA						
SLLP	La Paz	F	94.0	100.0	98.8	100.0
SLVR	Santa Cruz	F	97.0	100.0	98.8	100.0
PROMEDIO/AVERAGE			95.5	100.0	98.8	100.0
BRAZIL						
SBKP	Campinas	F	99.0	100.0	98.2	100.0
SBPA	Porto Alegre	F			98.2	92.8
SBGL	Rio de Janeiro	F	99.0	100.0	98.8	96.4
SBSV	Salvador	F	98.8	96.4	98.8	100.0
SBGR	Sao Paulo	F	99.0	100.0	98.8	100.0
PROMEDIO/AVERAGE			99.0	99.1	98.6	97.8
CHILE						
SCIE	Concepción	S	99.4	100.0	98.8	100.0
SCCI	Punta Arenas	S	98.0	100.0	0.0	0.0
SCEL	Santiago	F S	98.0	100.0	98.8	100.0
PROMEDIO/AVERAGE			98.5	100.0	65.9	66.7
PARAGUAY						
SGAS	Asunción	F S	99.0	100.0	97.6	
F = Requerimiento de METAR, SPECI y TAF/Requirement of METAR, SPECI and TAF						
S = Requerimiento de METAR y SPECI/Requirement of METAR and SPECI						
T = Requerimiento de TAF/Requirement of TAF						