

Sheet1

RECITYCNAME,C,30	COUSTA'METR LATSIGN,C,1	LA'LONGSIGN,C,LO	
1 AAE Annaba	DZ		0 0
1 AAH Aachen	DE		0 0
1 AAL Aalborg	DK		0 0
1 AAN Al Ain	AE		0 0
1 AAO Anaco	VE		0 0
1 AAR Aarhus	DK		0 0
1 ABE Allentown	US PA		0 0
1 ABI Abilene	US TX		0 0
1 ABJ Abidjan	CI		0 0
1 ABQ Albuquerque	US NM		0 0
1 ABR Aberdeen	US SD		0 0
1 ABT Al Baha	SA		0 0
1 ABV Abuja	NG		0 0
1 ABX Albury	AU		0 0
1 ABY Albany	US GA		0 0
1 ABZ Aberdeen	GB		0 0
1 ACA Acapulco	MX		0 0
1 ACC Accra	GH		0 0
1 ACE Lanzarote	ES		0 0
1 ACH Altenrhein	CH		0 0
1 ACI Alderney	GB		0 0
1 ACK Nantucket	US MA		0 0
1 ACT Waco	US TX		0 0
1 ACV Eureka	US CA		0 0
1 ADA Adana	TR		0 0
1 ADD Addis Ababa	ET		0 0
1 ADE Aden	YE		0 0
1 ADL Adelaide	AU		0 0
1 ADM Ardmore	US OK		0 0
1 ADQ Kodiak	US AK		0 0
1 ADW Camp Springs	US MD		0 0
1 ADZ San Andres	CO		0 0
1 AER Adler Sochi	RU		0 0
1 AES Aalesund	NO		0 0
1 AEY Akureyri	IS		0 0
1 AGA Agadir	MA		0 0
1 AGB Augsburg	DE		0 0
1 AGE Wangerooge	DE		0 0
1 AGF Agen	FR		0 0
1 AGH Angelholm	SE		0 0
1 AGN Angoon	US AK		0 0
1 AGP Malaga	ES		0 0
1 AGR Agra	IN		0 0
1 AGS Augusta	US GA		0 0
1 AGU Aguascalientes	MX		0 0
1 AHB Abha	SA		0 0
1 AHI Amahai	ID		0 0
1 AHN Athens	US GA		0 0

Sheet1

1	AHO	Alghero	IT	0	0
1	AHU	Al Hoceima	MA	0	0
1	AIA	Alliance	US NE	0	0
1	AID	Anderson	US IN	0	0
1	AIK	Aiken	US SC	0	0
1	AIT	Aitutaki	CK	0	0
1	AIY	Atlantic City	US NJ	0	0
1	AIZ	Lake Of The Ozarks	US MO	0	0
1	AJA	Ajaccio	FR	0	0
1	AJU	Aracaju	BR	0	0
1	AKL	Auckland	NZ	0	0
1	AKN	King Salmon	US AK	0	0
1	ALA	Alma Ata	KZ	0	0
1	ALB	Albany	US NY	0	0
1	ALC	Alicante	ES	0	0
1	ALE	Alpine	US TX	0	0
1	ALF	Alta	NO	0	0
1	ALG	Algiers	DZ	0	0
1	ALH	Albany	AU	0	0
1	ALJ	Alexander Bay	ZA	0	0
1	ALL	Albenga	IT	0	0
1	ALM	Alamogordo	US NM	0	0
1	ALN	Alton	US IL	0	0
1	ALO	Waterloo	US IA	0	0
1	ALP	Aleppo	SY	0	0
1	ALR	Alexandra	NZ	0	0
1	ALS	Alamosa	US CO	0	0
1	ALV	Andorra La Vella	AD	0	0
1	ALW	Walla Walla	US WA	0	0
1	ALY	Alexandria	EG	0	0
1	AMA	Amarillo	US TX	0	0
1	AMD	Ahmedabad	IN	0	0
1	AMI	Mataram	ID	0	0
1	AMM	Amman	JO	0	0
1	AMS	Amsterdam	NL	0	0
1	AMW	Ames	US IA	0	0
1	ANA	Anaheim	US CA	0	0
1	ANB	Anniston	US AL	0	0
1	ANC	Anchorage	US AK	0	0
1	AND	Anderson	US SC	0	0
1	ANE	Angers	FR	0	0
1	ANF	Antofagasta	CL	0	0
1	ANG	Angouleme	FR	0	0
1	ANK	Ankara	TR	0	0
1	ANP	Annapolis	US MD	0	0
1	ANR	Antwerp	BE	0	0
1	ANU	Antigua	AG	0	0
1	ANX	Andenes	NO	0	0
1	AOC	Altenburg	DE	0	0

Sheet1

1	AOH	Lima	US	OH	0	0
1	AOI	Ancona	IT		0	0
1	AOO	Altoona	US	PA	0	0
1	AOR	Alor Setar	MY		0	0
1	APC	Napa	US	CA	0	0
1	APF	Naples	US	FL	0	0
1	APL	Nampula	MZ		0	0
1	APN	Alpena	US	MI	0	0
1	APO	Apartado	CO		0	0
1	APW	Apia	WS		0	0
1	AQJ	Aqaba	JO		0	0
1	AQP	Arequipa	PE		0	0
1	ARB	Ann Arbor	US	MI	0	0
1	ARI	Arica	CL		0	0
1	ARK	Arushia	TZ		0	0
1	ARM	Armidale	AU		0	0
1	ART	Watertown	US	NY	0	0
1	ARV	Minocqua	US	WI	0	0
1	ARX	Asbury Park	US	NJ	0	0
1	ASD	Andros Town	BS		0	0
1	ASE	Aspen	US	CO	0	0
1	ASH	Nashua	US	NH	0	0
1	ASJ	Amami O Shima	JP		0	0
1	ASK	Yamoussouro	CI		0	0
1	ASL	Marhsall	US	TX	0	0
1	ASM	Asmara	ER		0	0
1	ASP	Alice Springs	AU		0	0
1	ASR	Kayseri	TR		0	0
1	AST	Astoria	US	OR	0	0
1	ASU	Asuncion	PY		0	0
1	ASW	Aswan	EG		0	0
1	ATC	Arthurs Town	BS		0	0
1	ATH	Athens	GR		0	0
1	ATI	Artigas	UY		0	0
1	ATL	Atlanta	US	GA	0	0
1	ATO	Athens	US	OH	0	0
1	ATQ	Amritsar	IN		0	0
1	ATW	Appleton	US	WI	0	0
1	ATY	Watertown	US	SD	0	0
1	AUA	Aruba	AW		0	0
1	AUF	Auxerre	FR		0	0
1	AUG	Augusta	US	ME	0	0
1	AUH	Abu Dhabi	AE		0	0
1	AUQ	Atuona	PF		0	0
1	AUR	Aurillac	FR		0	0
1	AUS	Austin	US	TX	0	0
1	AUW	Wausau	US	WI	0	0
1	AUX	Araguaina	BR		0	0
1	AVI	Ciego De Avila	CU		0	0

Sheet1

1	AVL	Asheville	US	NC	0	0
1	AVN	Avignon	FR		0	0
1	AVP	Scranton	US	PA	0	0
1	AVX	Catalina Island	US	CA	0	0
1	AXA	Anguilla	AI		0	0
1	AXD	Alexandroupolis	GR		0	0
1	AXL	Alexandria	AU		0	0
1	AXM	Armenia	CO		0	0
1	AXN	Alexandria	US	MN	0	0
1	AXT	Akita	JP		0	0
1	AYQ	Ayers Rock	AU		0	0
1	AYR	Ayr Au	AU		0	0
1	AYS	Waycross	US	GA	0	0
1	AYT	Antalya	TR		0	0
1	AZO	Kalamazoo	US	MI	0	0
1	BAG	Baguio	PH		0	0
1	BAH	Bahrain	BH		0	0
1	BAK	Baku	AZ		0	0
1	BAQ	Barranquilla	CO		0	0
1	BAS	Balalae	SB		0	0
1	BBA	Balmaceda	CL		0	0
1	BBF	Burlington	US	MA	0	0
1	BBI	Bhubaneswar	IN		0	0
1	BBJ	Bitburg	DE		0	0
1	BBK	Kasane	BW		0	0
1	BBQ	Barbuda	KN		0	0
1	BBX	Blue Bell	US	PA	0	0
1	BCB	Blacksburg	US	VA	0	0
1	BCE	Bryce	US	UT	0	0
1	BCN	Barcelona	ES		0	0
1	BCT	Boca Raton	US	FL	0	0
1	BDA	Bermuda	BM		0	0
1	BDB	Bundaberg	AU		0	0
1	BDG	Blanding	US	UT	0	0
1	BDO	Bandung	ID		0	0
1	BDQ	Vadodara	IN		0	0
1	BDR	Bridgeport	US	CT	0	0
1	BDS	Brindisi	IT		0	0
1	BDU	Bardufoss	NO		0	0
1	BEB	Benbecula	GB		0	0
1	BED	Bedford	US	MA	0	0
1	BEG	Belgrade	YU		0	0
1	BEH	Benton Harbor	US	MI	0	0
1	BEI	Beica	ET		0	0
1	BEL	Belem	BR		0	0
1	BEN	Benghazi	LY		0	0
1	BEQ	Bury St Edmunds	GB		0	0
1	BER	Berlin	DE	BER	0	0
1	BES	Brest	FR		0	0

Sheet1

1	BET	Bethel	US	AK	0	0
1	BEV	Beersheba	IL		0	0
1	BEW	Beira	MZ		0	0
1	BEY	Beirut	LB		0	0
1	BFD	Bradford	US	PA	0	0
1	BFE	Bielefeld	DE		0	0
1	BFF	Scottsbluff	US	NE	0	0
1	BFJ	Ba City	FJ		0	0
1	BFL	Bakersfield	US	CA	0	0
1	BFN	Bloemfontein	ZA		0	0
1	BFP	Beaver Falls	US	PA	0	0
1	BFS	Belfast	GB		0	0
1	BFT	Beaufort	US	SC	0	0
1	BGA	Bucaramanga	CO		0	0
1	BGF	Bangui	CF		0	0
1	BGI	Barbados	BB		0	0
1	BGM	Binghamton	US	NY	0	0
1	BGO	Bergen	NO		0	0
1	BGR	Bangor	US	ME	0	0
1	BGW	Baghdad	IQ		0	0
1	BGY	Bergamo	IT	MIL	0	0
1	BGZ	Graga	PT		0	0
1	BHB	Bar Harbor	US	ME	0	0
1	BHE	Blenheim	NZ		0	0
1	BHI	Bahia Blanca	AR		0	0
1	BHM	Birmingham	US	AL	0	0
1	BHQ	Broken Hill	AU		0	0
1	BHS	Bathurst	AU		0	0
1	BHX	Birmingham	GB		0	0
1	BHZ	Belo Horizonte	BR		0	0
1	BIA	Bastia	FR		0	0
1	BID	Block Island	US	RI	0	0
1	BIH	Bishop	US	CA	0	0
1	BII	Bikini Atoll	MH		0	0
1	BIK	Biak	ID		0	0
1	BIL	Billings	US	MT	0	0
1	BIM	Bimini	BS		0	0
1	BIO	Bilbao	ES		0	0
1	BIQ	Biarritz	FR		0	0
1	BIS	Bismarck	US	ND	0	0
1	BIU	Bildudalur	IS		0	0
1	BIX	Biloxi	US	MS	0	0
1	BIY	Bisho	ZA		0	0
1	BJC	Broomfield	US	CO	0	0
1	BJI	Bemidji	US	MN	0	0
1	BJL	Banjul	GM		0	0
1	BJM	Bujumbura	BI		0	0
1	BJS	Beijing	CN		0	0
1	BJX	Leon	MX		0	0

Sheet1

1	BJZ	Badajoz	ES	0	0
1	BKI	Kota Kinabalu	MY	0	0
1	BKK	Bangkok	TH	0	0
1	BKO	Bamako	ML	0	0
1	BKW	Beckley	US WV	0	0
1	BKX	Brookings	US SD	0	0
1	BLA	Barcelona	VE	0	0
1	BLE	Borlange	SE	0	0
1	BLF	Bluefield	US WV	0	0
1	BLH	Blythe	US CA	0	0
1	BLI	Bellingham	US WA	0	0
1	BLK	Blackpool	GB	0	0
1	BLL	Billund	DK	0	0
1	BLQ	Bologna	IT	0	0
1	BLR	Bangalore	IN	0	0
1	BLT	Blackwater	AU	0	0
1	BLX	Belluno	IT	0	0
1	BLZ	Blantyre	MW	0	0
1	BMC	Brigham City	US UT	0	0
1	BME	Broome	AU	0	0
1	BMG	Bloomington	US IN	0	0
1	BMI	Bloomington	US IL	0	0
1	BMK	Borkum	DE	0	0
1	BMP	Brampton Island	AU	0	0
1	BNA	Nashville	US TN	0	0
1	BNE	Brisbane	AU	0	0
1	BNJ	Bonn	DE	0	0
1	BNK	Ballina	AU	0	0
1	BNN	Bronnoysund	NO	0	0
1	BNS	Barinas	VE	0	0
1	BNU	Blumenau	BR	0	0
1	BOB	Bora Bora	PF	0	0
1	BOC	Bocas Del Toro	PA	0	0
1	BOD	Bordeaux	FR	0	0
1	BOG	Bogota	CO	0	0
1	BOH	Bournemouth	GB	0	0
1	BOI	Boise	US ID	0	0
1	BOM	Mumbai	IN	0	0
1	BON	Bonaire	AN	0	0
1	BOO	Bodo	NO	0	0
1	BOR	Belfort	FR	0	0
1	BOS	Boston	US MA	0	0
1	BOU	Bourges	FR	0	0
1	BOX	Borroolola	AU	0	0
1	BPN	Balikpapan	ID	0	0
1	BPS	Porto Seguro	BR	0	0
1	BPT	Beaumont	US TX	0	0
1	BQK	Brunswick	US GA	0	0
1	BQN	Aguadilla	US PR	0	0

Sheet1

1	BRC	San Carlos Bariloche	AR		0	0
1	BRD	Brainerd	US	MN	0	0
1	BRE	Bremen	DE		0	0
1	BRF	Bradford	GB		0	0
1	BRI	Bari	IT		0	0
1	BRK	Bourke	AU		0	0
1	BRL	Burlington	US	IA	0	0
1	BRM	Barquisimeto	VE		0	0
1	BRN	Berne	CH		0	0
1	BRO	Brownsville	US	TX	0	0
1	BRQ	Brno	CZ		0	0
1	BRR	Barra	GB		0	0
1	BRS	Bristol	GB		0	0
1	BRT	Bathurst Isl	AU		0	0
1	BRU	Brussels	BE		0	0
1	BRV	Bremerhaven	DE		0	0
1	BRX	Barahona	DO		0	0
1	BSB	Brasilia	BR		0	0
1	BSH	Brighton	GB		0	0
1	BSI	Blairsville	US	PA	0	0
1	BSJ	Bairnsdale	AU		0	0
1	BSL	Basel	CH	EAP	0	0
1	BSR	Basra	IQ		0	0
1	BTH	Batu Besar	ID		0	0
1	BTL	Battle Creek	US	MI	0	0
1	BTM	Butte	US	MT	0	0
1	BTR	Baton Rouge	US	LA	0	0
1	BTS	Bratislava	SK		0	0
1	BTV	Burlington	US	VT	0	0
1	BTZ	Bursa	TR		0	0
1	BUD	Budapest	HU		0	0
1	BUE	Buenos Aires	AR	BUE	0	0
1	BUF	Buffalo	US	NY	0	0
1	BUH	Bucharest	RO	BUH	0	0
1	BUQ	Bulawayo	ZW		0	0
1	BUR	Burbank	US	CA QLA	0	0
1	BUY	Bunbury	AU		0	0
1	BVE	Brive La Gaill	FR		0	0
1	BVO	Bartlesville	US	OK	0	0
1	BVR	Brava	CV		0	0
1	BVX	Batesville	US	AR	0	0
1	BWD	Brownwood	US	TX	0	0
1	BWE	Braunschweig	DE		0	0
1	BWG	Bowling Green	US	KY	0	0
1	BWI	Baltimore	US	MD WAS	0	0
1	BWN	Bandar Seri Begawan	BN		0	0
1	BWT	Burnie	AU		0	0
1	BWU	Bankstown	AU		0	0
1	BXS	Borrego Springs	US	CA	0	0

Sheet1

1	BYU	Bayreuth	DE		0	0
1	BYW	Blakely Island	US	WA	0	0
1	BZC	Buzios	BR		0	0
1	BZE	Belize City	BZ	QBZ	0	0
1	BZM	Bergen Op Zoom	NL		0	0
1	BZN	Bozeman	US	MT	0	0
1	BZO	Bolzano	IT		0	0
1	BZR	Beziers	FR		0	0
1	BZV	Brazzaville	CG		0	0
1	BZZ	Brize Norton	GB		0	0
1	CAD	Cadillac	US	MI	0	0
1	CAE	Columbia	US	SC	0	0
1	CAG	Cagliari	IT		0	0
1	CAI	Cairo	EG		0	0
1	CAK	Akron	US	OH	0	0
1	CAL	Campbelltown	GB		0	0
1	CAM	Camiri	BO		0	0
1	CAN	Guangzhou	CN		0	0
1	CAP	Cap Haitien	HT		0	0
1	CAR	Caribou	US	ME	0	0
1	CAS	Casablanca	MA		0	0
1	CAW	Campos	BR		0	0
1	CAX	Carlisle	GB		0	0
1	CAY	Cayenne	GF		0	0
1	CAZ	Cobar	AU		0	0
1	CBB	Cochabamba	BO		0	0
1	CBE	Cumberland	US	MD	0	0
1	CBF	Council Bluffs	US	IA	0	0
1	CBG	Cambridge	GB		0	0
1	CBL	Ciudad Bolivar	VE		0	0
1	CBN	Cirebon	ID		0	0
1	CBP	Coimbra	PT		0	0
1	CBR	Canberra	AU		0	0
1	CBU	Cottbus	DE		0	0
1	CCE	Saint Martin	GP		0	0
1	CCF	Carcassonne	FR		0	0
1	CCP	Concepcion	CL		0	0
1	CCR	Concord	US	CA	0	0
1	CCS	Caracas	VE		0	0
1	CCU	Calcutta	IN		0	0
1	CDA	Cooinda	AU		0	0
1	CDC	Cedar City	US	UT	0	0
1	CDH	Camden	US	AR	0	0
1	CDJ	Conceicao Do Araguaia	BR		0	0
1	CDQ	Croydon	AU		0	0
1	CDR	Chadron	US	NE	0	0
1	CDV	Cordova	US	AK	0	0
1	CDW	Caldwell	US	NJ	0	0
1	CEB	Cebu	PH		0	0



Sheet1

1	CEC	Crescent City	US	CA	0	0
1	CED	Ceduna	AU		0	0
1	CEG	Chester	GB		0	0
1	CEI	Chiang Rai	TH		0	0
1	CEN	Ciudad Obregon	MX		0	0
1	CEQ	Cannes	FR		0	0
1	CER	Cherbourg	FR		0	0
1	CES	Cessnock	AU		0	0
1	CEU	Clemson	US	SC	0	0
1	CEY	Murry	US	KY	0	0
1	CEZ	Cortez	US	CO	0	0
1	CFE	Clermont Ferrand	FR		0	0
1	CFG	Cienfuegos	CU		0	0
1	CFN	Donegal	IE		0	0
1	CFR	Caen	FR		0	0
1	CFS	Coffs Harbour	AU		0	0
1	CFU	Kerkyra	GR		0	0
1	CGB	Cuiaba	BR		0	0
1	CGI	Cape Girardeau	US	MO	0	0
1	CGN	Cologne	DE		0	0
1	CGO	Zhengzhou	CN		0	0
1	CGP	Chittagong	BD		0	0
1	CGR	Campogrande	BR		0	0
1	CGS	College Park	US	MD	0	0
1	CGU	Ciudad Guayana	VE		0	0
1	CGY	Cagayan	PH		0	0
1	CHA	Chattanooga	US	TN	0	0
1	CHC	Christchurch	NZ		0	0
1	CHI	Chicago	US	IL CHI	0	0
1	CHO	Charlottesville	US	VA	0	0
1	CHQ	Chania	GR		0	0
1	CHR	Chateauroux	FR		0	0
1	CHS	Charleston	US	SC	0	0
1	CHX	Changuinola	PA		0	0
1	CIC	Chico	US	CA	0	0
1	CID	Cedar Rapids	US	IA	0	0
1	CIG	Craig	US	CO	0	0
1	CIW	Canovan Island	DM		0	0
1	CJB	Coimbatore	IN		0	0
1	CJC	Calama	CL		0	0
1	CJS	Ciudad Juarez	MX		0	0
1	CJU	Cheju	KR		0	0
1	CKB	Clarksburg	US	WV	0	0
1	CKG	Chongqing	CN		0	0
1	CKM	Clarksdale	US	MS	0	0
1	CKV	Clarksville	US	TN	0	0
1	CKY	Conakry	GN		0	0
1	CLC	Clear Lake City	US	TX	0	0
1	CLD	Carlsbad	US	CA	0	0

Sheet1

1	CLE	Cleveland	US	OH	0	0
1	CLL	College Station	US	TX	0	0
1	CLM	Port Angeles	US	WA	0	0
1	CLO	Cali	CO		0	0
1	CLQ	Colima	MX		0	0
1	CLT	Charlotte	US	NC	0	0
1	CLU	Columbus	US	IN	0	0
1	CLW	Clearwater	US	FL	0	0
1	CLY	Calvi	FR		0	0
1	CMB	Colombo	LK		0	0
1	CMD	Cootamundra	AU		0	0
1	CMF	Chambery	FR		0	0
1	CMG	Corumba	BR		0	0
1	CMH	Columbus	US	OH	0	0
1	CMI	Champaign	US	IL	0	0
1	CMP	Campo Alegre	BR		0	0
1	CMQ	Clermont	AU		0	0
1	CMR	Colmar	FR		0	0
1	CMV	Coromandel	NZ		0	0
1	CMW	Camaguey	CU		0	0
1	CMX	Houghton	US	MI	0	0
1	CMY	Sparta	US	WI	0	0
1	CNG	Cognac	FR		0	0
1	CNJ	Cloncurry	AU		0	0
1	CNM	Carlsbad	US	NM	0	0
1	CNQ	Corrientes	AR		0	0
1	CNS	Cairns	AU		0	0
1	CNX	Chiang Mai	TH		0	0
1	CNY	Moab	US	UT	0	0
1	COD	Cody	US	WY	0	0
1	COE	Coeur D Alene	US	ID	0	0
1	COF	Cocoa	US	FL	0	0
1	COI	Cocoa Metro Area	US	FL	0	0
1	COJ	Coonabarabrn	AU		0	0
1	COK	Cochin	IN		0	0
1	CON	Concord	US	NH	0	0
1	COO	Cotonou	BJ		0	0
1	COR	Cordoba	AR		0	0
1	COS	Colorado Springs	US	CO	0	0
1	COU	Columbia	US	MO	0	0
1	COV	Covilha	PT		0	0
1	CPC	Chapelco	AR		0	0
1	CPD	Coober Pedy	AU		0	0
1	CPE	Campeche	MX		0	0
1	CPH	Copenhagen	DK		0	0
1	CPO	Copiapo	CL		0	0
1	CPQ	Campinas	BR		0	0
1	CPR	Casper	US	WY	0	0
1	CPT	Cape Town	ZA		0	0

Sheet1

1	CPV	Campina Grande	BR		0	0
1	CQF	Calais	FR		0	0
1	CRD	Comodoro Rivadavia	AR		0	0
1	CRL	Charleroi	BE		0	0
1	CRP	Corpus Christi	US	TX	0	0
1	CRU	Carriacou	DM		0	0
1	CRW	Charleston	US	WV	0	0
1	CRX	Corinth	US	MS	0	0
1	CSF	Creil	FR		0	0
1	CSG	Columbus	US	GA	0	0
1	CSI	Casino	AU		0	0
1	CSM	Clinton	US	OK	0	0
1	CSN	Carson City	US	NV	0	0
1	CST	Castaway	FJ		0	0
1	CTA	Catania	IT		0	0
1	CTG	Cartagena	CO		0	0
1	CTL	Charleville	AU		0	0
1	CTM	Chetumal	MX		0	0
1	CTW	Cottonwood	US	AZ	0	0
1	CUD	Caloundra	AU		0	0
1	CUE	Cuenca	EC		0	0
1	CUG	Cudal	AU	QOR	0	0
1	CUL	Culiacan	MX		0	0
1	CUM	Cumana	VE		0	0
1	CUN	Cancun	MX		0	0
1	CUP	Carupano	VE		0	0
1	CUR	Curacao	AN		0	0
1	CUS	Columbus	US	NM	0	0
1	CUU	Chihuahua	MX		0	0
1	CUZ	Cuzco	PE		0	0
1	CVF	Courchevel	FR		0	0
1	CVG	Cincinnati	US	OH	0	0
1	CVJ	Cuernavaca	MX		0	0
1	CVM	Ciudad Victoria	MX		0	0
1	CVN	Clovis	US	NM	0	0
1	CVO	Corvallis	US	OR	0	0
1	CVQ	Carnarvon	AU		0	0
1	CVT	Coventry	GB		0	0
1	CWB	Curitiba	BR		0	0
1	CWG	Callaway Gardens	US	GA	0	0
1	CWI	Clinton	US	IA	0	0
1	CWL	Cardiff	GB		0	0
1	CWT	Cowra	AU		0	0
1	CXO	Conroe	US	TX	0	0
1	CXP	Cilacap	ID		0	0
1	CXT	Charters Towers	AU		0	0
1	CXY	Cat Cay	BS		0	0
1	CYB	Cayman Brac	KY		0	0
1	CYR	Colonia	UY		0	0

Sheet1

1	CYS	Cheyenne	US	WY	0	0
1	CZA	Chichen Itza	MX		0	0
1	CZE	Coro	VE		0	0
1	CZH	Corozal	BZ		0	0
1	CZL	Constantine	DZ		0	0
1	CZM	Cozumel	MX		0	0
1	CZX	Changzhou	CN		0	0
1	DAB	Daytona Beach	US	FL	0	0
1	DAC	Dhaka	BD		0	0
1	DAG	Daggett	US	CA	0	0
1	DAM	Damascus	SY		0	0
1	DAN	Danville	US	VA	0	0
1	DAR	Dar Es Salaam	TZ		0	0
1	DAV	David	PA		0	0
1	DAY	Dayton	US	OH	0	0
1	DBN	Dublin	US	GA	0	0
1	DBO	Dubbo	AU		0	0
1	DBQ	Dubuque	US	IA	0	0
1	DBV	Dubrovnik	HR		0	0
1	DBY	Dalby	AU		0	0
1	DCF	Roseau	DM		0	0
1	DCM	Castres	FR		0	0
1	DCS	Doncaster	GB		0	0
1	DCU	Decatur	US	AL	0	0
1	DDC	Dodge City	US	KS	0	0
1	DDI	Daydream Island	AU		0	0
1	DDP	Dorado	US	PR	0	0
1	DEC	Decatur	US	IL	0	0
1	DEL	Delhi	IN		0	0
1	DEN	Denver	US	CO	0	0
1	DEZ	Deirzozor	SY		0	0
1	DFI	Defiance	US	OH	0	0
1	DFW	Dallas	US	TX QDF	0	0
1	DGA	Dangriga	BZ		0	0
1	DGE	Mudgee	AU		0	0
1	DGO	Durango	MX		0	0
1	DHA	Dhahran	SA		0	0
1	DHN	Dothan	US	AL	0	0
1	DHR	Den Helder	NL		0	0
1	DIJ	Dijon	FR		0	0
1	DIK	Dickinson	US	ND	0	0
1	DJE	Djerba	TN		0	0
1	DKI	Dunk Island	AU		0	0
1	DKK	Dunkirk	US	NY	0	0
1	DKR	Dakar	SN		0	0
1	DLA	Douala	CM		0	0
1	DLC	Dalian	CN		0	0
1	DLE	Dole	FR		0	0
1	DLH	Duluth	US	MN	0	0

Sheet1

1	DLI	Dalat	VN	0	0
1	DLL	Dillon	US SC	0	0
1	DLM	Dalaman	TR	0	0
1	DLS	The Dalles	US OR	0	0
1	DMO	Sedalia	US MO	0	0
1	DND	Dundee	GB	0	0
1	DNM	Denham	AU	0	0
1	DNN	Dalton	US GA	0	0
1	DNQ	Deniliquin	AU	0	0
1	DNR	Dinard	FR	0	0
1	DNV	Danville	US IL	0	0
1	DOH	Doha	QA	0	0
1	DOL	Deauville	FR	0	0
1	DOM	Dominica	DM	0	0
1	DOV	Dover	US DE	0	0
1	DOX	Dongara	AU	0	0
1	DPE	Dieppe	FR	0	0
1	DPO	Devonport	AU	0	0
1	DPS	Denpasar	ID	0	0
1	DRB	Derby	AU	0	0
1	DRO	Durango	US CO	0	0
1	DRS	Dresden	DE	0	0
1	DRT	Del Rio	US TX	0	0
1	DRW	Darwin	AU	0	0
1	DSI	Destin	US FL	0	0
1	DSM	Des Moines	US IA	0	0
1	DTA	Delta	US UT	0	0
1	DTM	Dortmund	DE	0	0
1	DTT	Detroit	US MI	0	0
1	DUB	Dublin	IE	0	0
1	DUD	Dunedin	NZ	0	0
1	DUG	Douglas	US AZ	0	0
1	DUI	Duisburg	DE	0	0
1	DUJ	Dubois	US PA	0	0
1	DUQ	Duncan	CA BC	0	0
1	DUR	Durban	ZA	0	0
1	DUS	Dusseldorf	DE	0	0
1	DVL	Devils Lake	US ND	0	0
1	DVN	Davenport	US IA	0	0
1	DVO	Davao	PH	0	0
1	DXB	Dubai	AE	0	0
1	DXR	Danbury	US CT	0	0
1	DYA	Dysart	AU	0	0
1	DYL	Doylestown	US PA	0	0
1	EAA	Eagle	US AK	0	0
1	EAM	Nejran	SA	0	0
1	EAR	Kearney	US NE	0	0
1	EAS	San Sebastian	ES	0	0
1	EAT	Wenatchee	US WA	0	0

Sheet1

1	EAU	Eau Claire	US	WI	0	0
1	EBA	Elba Island	IT		0	0
1	EBB	Entebbe	UG		0	0
1	EBJ	Esbjerg	DK		0	0
1	EBU	St Etienne	FR		0	0
1	ECG	Elizabeth City	US	NC	0	0
1	ECH	Echuca	AU		0	0
1	ECN	Ercan	CY		0	0
1	EDI	Edinburgh	GB		0	0
1	EDL	Eldoret	KE		0	0
1	EDM	La Roche	FR		0	0
1	EDW	Edwards	US	CA	0	0
1	EEN	Keene	US	NH	0	0
1	EFL	Kefalonia	GR		0	0
1	EGC	Bergerac	FR		0	0
1	EGE	Eagle	US	CO	0	0
1	EGS	Egilsstadir	IS		0	0
1	EHT	East Hartford	US	CT	0	0
1	EIN	Eindhoven	NL		0	0
1	EIS	Beef Island	VG		0	0
1	EJA	Barrancabermeja	CO		0	0
1	EKI	Elkhart	US	IN	0	0
1	EKN	Elkins	US	WV	0	0
1	EKO	Elko	US	NV	0	0
1	EKT	Eskilstuna	SE		0	0
1	EKX	Elizabethtown	US	KY	0	0
1	ELD	El Dorado	US	AR	0	0
1	ELH	North Eleuthera	BS		0	0
1	ELK	Elk City	US	OK	0	0
1	ELM	Elmira	US	NY	0	0
1	ELP	El Paso	US	TX	0	0
1	ELQ	Gassim	SA		0	0
1	ELS	East London	ZA		0	0
1	ELT	El Tor	EG		0	0
1	ELY	Ely Nv	US	NV	0	0
1	EMA	East Midlands	GB		0	0
1	EMD	Emerald	AU		0	0
1	EME	Emden	DE		0	0
1	EMP	Emporia	US	KS	0	0
1	EMT	El Monte	US	CA	0	0
1	ENA	Kenai	US	AK	0	0
1	ENC	Nancy	FR		0	0
1	ENK	Enniskillen	IE		0	0
1	ENL	Centralia	US	IL	0	0
1	ENO	Encarnacion	PY		0	0
1	ENS	Enschede	NL		0	0
1	ENW	Kenosha	US	WI	0	0
1	EPL	Epinal	FR		0	0
1	EPR	Esperance	AU		0	0

Sheet1

1	EQS	Esquel	AR	0	0
1	ERF	Erfurt	DE	0	0
1	ERI	Erie	US PA	0	0
1	ERV	Kerrville	US TX	0	0
1	ESC	Escanaba	US MI	0	0
1	ESD	East Sound	US WA	0	0
1	ESE	Ensenada	MX	0	0
1	ESF	Alexandria	US LA	0	0
1	ESN	Easton	US MD	0	0
1	ESP	East Stroudsburg	US PA	0	0
1	ESS	Essen	DE	0	0
1	ETB	West Bend	US WI	0	0
1	ETH	Elat	IL	0	0
1	ETS	Enterprise	US AL	0	0
1	ETZ	Metz Nancy	FR	0	0
1	EUA	Eua To	TO	0	0
1	EUG	Eugene	US OR	0	0
1	EUM	Neumuenster	DE	0	0
1	EUX	St Eustatius	AN	0	0
1	EVE	Evenes	NO	0	0
1	EVG	Sveg	SE	0	0
1	EVM	Eveleth	US MN	0	0
1	EVV	Evansville	US IN	0	0
1	EVX	Evreux	FR	0	0
1	EWB	New Bedford	US MA	0	0
1	EWN	New Bern	US NC	0	0
1	EWB	Newark	US NJ NYC	0	0
1	EXI	Excursion Inlet	US AK	0	0
1	EXM	Exmouth Gulf	AU	0	0
1	EXT	Exeter	GB	0	0
1	EYW	Key West	US FL	0	0
1	FAE	Faeroe Islands	DK	0	0
1	FAI	Fairbanks	US AK	0	0
1	FAJ	Fajardo	US PR	0	0
1	FAO	Faro	PT	0	0
1	FAR	Fargo	US ND	0	0
1	FAT	Fresno	US CA	0	0
1	FAY	Fayetteville	US NC	0	0
1	FBM	Lubumbashi	ZR	0	0
1	FCA	Kalispell	US MT	0	0
1	FCB	Ficksburg	ZA	0	0
1	FCY	Forrest City	US AR	0	0
1	FDE	Forde	NO	0	0
1	FDL	Ft De France	MQ	0	0
1	FDH	Friedrichshafen	DE	0	0
1	FDK	Frederick	US MD	0	0
1	FEL	Furstenfeldbruck	DE	0	0
1	FEZ	Fez Ma	MA	0	0
1	FFM	Fergus Falls	US MN	0	0

Sheet1

1	FFT	Frankfort	US	KY	0	0
1	FHU	Ft Huachuca	US	AZ	0	0
1	FIH	Kinshasa	ZR		0	0
1	FKL	Franklin	US	PA	0	0
1	FLF	Flensburg	DE		0	0
1	FLG	Flagstaff	US	AZ	0	0
1	FLI	Flateyri	IS		0	0
1	FLL	Ft Lauderdale	US	FL QMI	0	0
1	FLN	Florianapolis	BR		0	0
1	FLO	Florence	US	SC	0	0
1	FLR	Florence	IT		0	0
1	FMA	Formosa	AR		0	0
1	FMH	Falmouth	US	MA	0	0
1	FMN	Farmington	US	NM	0	0
1	FMO	Muenster	DE		0	0
1	FMS	Fort Madison	US	IA	0	0
1	FMY	Fort Myers	US	FL	0	0
1	FNA	Freetown	SL		0	0
1	FNC	Funchal	PT		0	0
1	FNI	Nimes	FR		0	0
1	FNL	Ft Collins	US	CO	0	0
1	FNR	Funter Bay	US	AK	0	0
1	FNT	Flint	US	MI	0	0
1	FOB	Fort Bragg	US	CA	0	0
1	FOC	Fuzhou	CN		0	0
1	FOD	Fort Dodge	US	IA	0	0
1	FOG	Foggia	IT		0	0
1	FOR	Fortaleza	BR		0	0
1	FOT	Forster	AU		0	0
1	FPO	Freeport	BS		0	0
1	FPR	Fort Pierce	US	FL	0	0
1	FRA	Frankfurt	DE		0	0
1	FRB	Forbes	AU		0	0
1	FRD	Friday Harbor	US	WA	0	0
1	FRG	Farming Dale	US	NY	0	0
1	FRJ	Frejus	FR		0	0
1	FRK	Fregate Island	SC		0	0
1	FRL	Forli	IT		0	0
1	FRM	Fairmont	US	MN	0	0
1	FRO	Floro	NO		0	0
1	FRR	Front Royal	US	VA	0	0
1	FRS	Flores	GT		0	0
1	FRW	Francistown	BW		0	0
1	FSC	Figari	FR		0	0
1	FSD	Sioux Falls	US	SD	0	0
1	FSM	Ft Smith	US	AR	0	0
1	FSP	St Pierre	CA	PQ	0	0
1	FST	Fort Stockton	US	TX	0	0
1	FTW	Ft Worth	US	TX	0	0



Sheet1

1	FUE	Fuerteventura	ES	0	0
1	FUK	Fukuoka	JP	0	0
1	FUL	Fullerton	US CA	0	0
1	FWA	Ft Wayne	US IN	0	0
1	FWM	Fort William	GB	0	0
1	FYV	Fayetteville	US AR	0	0
1	GAD	Gadsden	US AL	0	0
1	GAI	Gaithersburg	US MD	0	0
1	GAJ	Yamagata	JP	0	0
1	GAL	Galena	US AK	0	0
1	GAO	Guantanamo	CU	0	0
1	GAT	Gap France	FR	0	0
1	GBD	Great Bend	US KS	0	0
1	GBE	Gaborone	BW	0	0
1	GBG	Galesburg	US IL	0	0
1	GBJ	Marie Galante	GP	0	0
1	GBK	Gbangbatok	SL	0	0
1	GCC	Gillette	US WY	0	0
1	GCI	Guernsey	GB	0	0
1	GCK	Garden City	US KS	0	0
1	GCM	Grand Cayman Island	KY	0	0
1	GCN	Grand Canyon	US AZ	0	0
1	GCY	Greenville	US TN	0	0
1	GDL	Guadalajara	MX	0	0
1	GDN	Gdansk	PL	0	0
1	GDT	Grand Turk	TC	0	0
1	GDV	Glendive	US MT	0	0
1	GED	Georgetown	US DE	0	0
1	GEG	Spokane	US WA	0	0
1	GEO	Georgetown	GY	0	0
1	GER	Nueva Gerona	CU	0	0
1	GET	Geraldton	AU	0	0
1	GEV	Gallivare	SE	0	0
1	GEX	Geelong	AU	0	0
1	GFD	Greenfield	US IN	0	0
1	GFF	Griffith	AU	0	0
1	GFK	Grand Forks	US ND	0	0
1	GFL	Glen Falls	US NY	0	0
1	GFN	Grafton	AU	0	0
1	GFY	Grootfontein	NA	0	0
1	GGG	Longview	US TX	0	0
1	GGT	George Town	BS	0	0
1	GGW	Glasgow	US MT	0	0
1	GHB	Governor S Harbour	BS	0	0
1	GIB	Gibraltar	GI	0	0
1	GIF	Winter Haven	US FL	0	0
1	GIL	Gilgit	PK	0	0
1	GIS	Gisborne	NZ	0	0
1	GIZ	Gizan	SA	0	0

Sheet1

1	GJA	Guanaja	HN		0	0
1	GJT	Grand Junction	US	CO	0	0
1	GKA	Goroka	PG		0	0
1	GKT	Gatlinburg	US	TN	0	0
1	GLA	Glasgow	GB	GLA	0	0
1	GLD	Goodland	US	KS	0	0
1	GLF	Golfito	CR		0	0
1	GLH	Greenville	US	MS	0	0
1	GLI	Glen Innes	AU		0	0
1	GLO	Gloucester	GB		0	0
1	GLR	Gaylord	US	MI	0	0
1	GLS	Galveston	US	TX	0	0
1	GLT	Gladstone	AU		0	0
1	GLZ	Breda	NL		0	0
1	GMN	Greymouth	NZ		0	0
1	GNB	Grenoble	FR		0	0
1	GND	Grenada	DM		0	0
1	GNE	Ghent	BE		0	0
1	GNS	Gunungsitoli	ID		0	0
1	GNV	Gainesville	US	FL	0	0
1	GOA	Genoa	IT		0	0
1	GOH	Nuuk	GL		0	0
1	GOI	Goa In	IN		0	0
1	GON	New London	US	CT	0	0
1	GOO	Goondiwindi	AU		0	0
1	GOS	Gosford	AU		0	0
1	GOT	Gothenburg	SE		0	0
1	GOV	Gove	AU		0	0
1	GPA	Patras	GR		0	0
1	GPT	Gulfport	US	MS	0	0
1	GPZ	Grand Rapids	US	MN	0	0
1	GQQ	Galion	US	OH	0	0
1	GRB	Green Bay	US	WI	0	0
1	GRD	Greenwood	US	SC	0	0
1	GRI	Grand Island	US	NE	0	0
1	GRJ	George	ZA		0	0
1	GRO	Gerona	ES		0	0
1	GRQ	Groningen	NL		0	0
1	GRR	Grand Rapids	US	MI	0	0
1	GRS	Grosseto	IT		0	0
1	GRW	Graciosa Island	PT		0	0
1	GRX	Granada	ES		0	0
1	GRZ	Graz	AT		0	0
1	GSA	Sabah	MY		0	0
1	GSB	Goldsboro	US	NC	0	0
1	GSH	Goshen	US	IN	0	0
1	GSO	Greensboro	US	NC	0	0
1	GSP	Greenville	US	SC	0	0
1	GST	Glacier Bay	US	AK	0	0

Sheet1

1	GSY	Grimsby	GB	0	0
1	GTF	Great Falls	US MT	0	0
1	GTN	Mt Cook	NZ	0	0
1	GTR	Columbus	US MS	0	0
1	GTY	Gettysburg	US PA	0	0
1	GUA	Guatemala City	GT	0	0
1	GUC	Gunnison	US CO	0	0
1	GUH	Gunnedah	AU	0	0
1	GUL	Goulburn	AU	0	0
1	GUM	Guam	GU	0	0
1	GUP	Gallup	US NM	0	0
1	GUR	Alotau	PG	0	0
1	GVA	Geneva	CH	0	0
1	GVL	Gainesville	US GA	0	0
1	GVT	Greenville	US TX	0	0
1	GVX	Gavle	SE	0	0
1	GWE	Gweru	ZW	0	0
1	GWL	Gwalior	IN	0	0
1	GWO	Greenwood	US MS	0	0
1	GWS	Glenwood Springs	US CO	0	0
1	GWT	Westerland	DE	0	0
1	GWY	Galway	IE	0	0
1	GXQ	Coyhaique	CL	0	0
1	GXY	Greeley	US CO	0	0
1	GYE	Guayaquil	EC	0	0
1	GYM	Guaymas	MX	0	0
1	GYN	Goiania	BR	0	0
1	GYP	Gympie	AU	0	0
1	GYR	Goodyear	US AZ	0	0
1	GYG	Gary	US IN	0	0
1	GZM	Gozo	MT	0	0
1	HAA	Hasvik	NO	0	0
1	HAD	Halmstad	SE	0	0
1	HAG	The Hague	NL	0	0
1	HAH	Moroni Hahaya	KM	0	0
1	HAJ	Hanover	DE	0	0
1	HAK	Haikou	CN	0	0
1	HAM	Hamburg	DE	0	0
1	HAN	Hanoi	VN	0	0
1	HAP	Long Island	AU	0	0
1	HAR	Harrisburg	US PA	0	0
1	HAU	Haugesund	NO	0	0
1	HAV	Havana	CU	0	0
1	HAW	Haverfordwest	GB	0	0
1	HBA	Hobart	AU	0	0
1	HBG	Hattiesburg	US MS	0	0
1	HCN	Hengchun	TW	0	0
1	HDB	Heidelberg	DE	0	0
1	HDD	Hyderabad	PK	0	0

Sheet1

1	HDN	Hayden	US	CO	0	0
1	HDY	Hat Yai	TH		0	0
1	HEI	Heide Buesum	DE		0	0
1	HEL	Helsinki	FI		0	0
1	HER	Heraklion	GR		0	0
1	HEZ	Natchez	US	MS	0	0
1	HFA	Haifa	IL		0	0
1	HFD	Hartford	US	CT	0	0
1	HFE	Hefei	CN		0	0
1	HFN	Hornafjordur	IS		0	0
1	HFT	Hammerfest	NO		0	0
1	HGH	Hangzhou	CN		0	0
1	HGL	Helgoland	DE		0	0
1	HGN	Mae Hongson	TH		0	0
1	HGR	Hagerstown	US	MD	0	0
1	HGU	Mt Hagen	PG		0	0
1	HHH	Hilton Head Is	US	SC	0	0
1	HHQ	Hua Hin	TH		0	0
1	HHR	Hawthorne	US	CA	0	0
1	HIB	Hibbing	US	MN	0	0
1	HII	Lake Havasu Cty	US	AZ	0	0
1	HIJ	Hiroshima	JP		0	0
1	HIR	Honiara	SB		0	0
1	HIS	Hayman Island	AU		0	0
1	HJR	Khajuraho	IN		0	0
1	HKA	Blytheville	US	AR	0	0
1	HKG	Hong Kong	HK		0	0
1	HKK	Hokitika	NZ		0	0
1	HKN	Hoskins	PG		0	0
1	HKT	Phuket	TH		0	0
1	HKY	Hickory	US	NC	0	0
1	HLA	Lanseria	ZA		0	0
1	HLF	Hultsfred	SE		0	0
1	HLG	Wheeling	US	WV	0	0
1	HLN	Helena	US	MT	0	0
1	HLQ	Agrinion	GR		0	0
1	HLS	St Helens	AU		0	0
1	HLT	Hamilton	AU		0	0
1	HLW	Hluhluwe	ZA		0	0
1	HLY	Holyhead	GB		0	0
1	HLZ	Hamilton	NZ		0	0
1	HMO	Hermosillo	MX		0	0
1	HMR	Hamar	NO		0	0
1	HNH	Hoonah	US	AK	0	0
1	HNL	Honolulu	US	HI	0	0
1	HNM	Hana	US	HI	0	0
1	HNS	Haines	US	AK	0	0
1	HOB	Hobbs	US	NM	0	0
1	HOG	Holguin	CU		0	0

Sheet1

1	HOM	Homer	US	AK		0	0
1	HON	Huron	US	SD		0	0
1	HOP	Hopkinsville	US	KY		0	0
1	HOQ	Hof De	DE			0	0
1	HOT	Hot Springs	US	AR		0	0
1	HOU	Houston	US	TX	QHO	0	0
1	HOV	Orsta Volda	NO			0	0
1	HPB	Hooper Bay	US	AK		0	0
1	HPN	White Plains	US	NY		0	0
1	HPV	Princeville	US	HI		0	0
1	HQM	Hoquaim	US	WA		0	0
1	HRB	Harbin	CN			0	0
1	HRD	Harstad	NO			0	0
1	HRE	Harare	ZW			0	0
1	HRG	Hurghada	EG			0	0
1	HRL	Harlingen	US	TX		0	0
1	HRO	Harrison	US	AR		0	0
1	HRS	Harrismith	ZA			0	0
1	HRT	Harrogate	GB			0	0
1	HSI	Hastings	US	NE		0	0
1	HSM	Horsham	AU			0	0
1	HSP	Hot Springs	US	VA		0	0
1	HST	Homestead	US	FL		0	0
1	HSV	Huntsville	US	AL		0	0
1	HSZ	Hsinchun	TW			0	0
1	HTH	Hawthorne	US	NV		0	0
1	HTI	Hamilton Island	AU			0	0
1	HTO	East Hampton	US	NY		0	0
1	HTS	Huntington	US	WV		0	0
1	HTV	Huntsville	US	TX		0	0
1	HUC	Humacao	US	PR		0	0
1	HUF	Terre Haute	US	IN		0	0
1	HUH	Huahine	PF			0	0
1	HUM	Houma	US	LA		0	0
1	HUN	Hualien	TW			0	0
1	HUT	Hutchinson	US	KS		0	0
1	HUV	Hudiksvall	SE			0	0
1	HUX	Santa Cruz Huatulco	MX			0	0
1	HUY	Humberside	GB			0	0
1	HVB	Hervey Bay	AU			0	0
1	HVG	Honningsvag	NO			0	0
1	HVN	New Haven	US	CT		0	0
1	HVR	Havre	US	MT		0	0
1	HWD	Hayward	US	CA		0	0
1	HWI	Hawk Inlet	US	AK		0	0
1	HWN	Hwange	ZW			0	0
1	HXX	Hay Au	AU			0	0
1	HYA	Hyannis	US	MA		0	0
1	HYC	High Wycombe	GB			0	0

Sheet1

1	HYD	Hyderabad	IN	0	0
1	HYG	Hydaburg	US AK	0	0
1	HYR	Hayward	US WI	0	0
1	HYS	Hays	US KS	0	0
1	HZL	Hazelton	US PA	0	0
1	IAG	Niagara Falls	US NY	0	0
1	IBE	Ibague	CO	0	0
1	IBZ	Ibiza	ES	0	0
1	ICT	Wichita	US KS	0	0
1	IDA	Idaho Falls	US ID	0	0
1	IDI	Indiana	US PA	0	0
1	IDR	Indore	IN	0	0
1	IEV	Kiev	UA	0	0
1	IFO	Ivano Frankovsk	UA	0	0
1	IFP	Bullhead City	US AZ	0	0
1	IGM	Kingman	US AZ	0	0
1	IGR	Iguazu	AR	0	0
1	IGU	Iguassu Falls	BR	0	0
1	IIA	Inishmaan	IE	0	0
1	IJX	Jacksonville	US IL	0	0
1	IKI	Iki Jp	JP	0	0
1	IKK	Kankakee	US IL	0	0
1	IKP	Inkerman	AU	0	0
1	IKT	Irkutsk	RU	0	0
1	ILE	Killeen	US TX	0	0
1	ILG	Wilmington	US DE	0	0
1	ILM	Wilmington	US NC	0	0
1	ILO	Iloilo	PH	0	0
1	ILY	Islay	GB	0	0
1	IMT	Iron Mountain	US MI	0	0
1	IND	Indianapolis	US IN	0	0
1	INI	Nis Yu	YU	0	0
1	INL	International Falls	US MN	0	0
1	INN	Innsbruck	AT	0	0
1	INQ	Inisheer	IE	0	0
1	INT	Winston-Salem	US NC	0	0
1	INV	Inverness	GB	0	0
1	INW	Winslow	US AZ	0	0
1	IOA	Ioannina	GR	0	0
1	IOM	Isle Of Man	GB	0	0
1	IOR	Inishmore	IE	0	0
1	IOS	Ilheus	BR	0	0
1	IOW	Iowa City	US IA	0	0
1	IPC	Easter Island	CL	0	0
1	IPH	Ipoh	MY	0	0
1	IPI	Ipiales	CO	0	0
1	IPL	El Centro	US CA	0	0
1	IPN	Ipatinga	BR	0	0
1	IPT	Williamsport	US PA	0	0

Sheet1

1	IPW	Ipswich	GB	0	0
1	IQQ	Iquique	CL	0	0
1	IRK	Kirksville	US MO	0	0
1	IRS	Sturgis	US MI	0	0
1	ISA	Mount Isa	AU	0	0
1	ISB	Islamabad	PK	0	0
1	ISC	Isles Of Scilly	GB	0	0
1	ISG	Ishigaki	JP	0	0
1	ISM	Kissimmee	US FL	0	0
1	ISN	Williston	US ND	0	0
1	ISO	Kinston	US NC	0	0
1	ISP	Islip	US NY	0	0
1	IST	Istanbul	TR	0	0
1	ITH	Ithaca	US NY	0	0
1	ITK	Itokama	PG	0	0
1	ITO	Hilo	US HI	0	0
1	IUE	Niue Island	NU	0	0
1	IVC	Invercargill	NZ	0	0
1	IVL	Ivalo	FI	0	0
1	IVR	Inverell	AU	0	0
1	IWD	Ironwood	US MI	0	0
1	IXC	Chandigarh	IN	0	0
1	IXE	Mangalore	IN	0	0
1	IXG	Belgaum	IN	0	0
1	IXM	Madurai	IN	0	0
1	IXU	Aurangabad	IN	0	0
1	IYK	Inyokern	US CA	0	0
1	IZM	Izmir	TR	0	0
1	JAB	Jabiru	AU	0	0
1	JAC	Jackson	US WY	0	0
1	JAD	Jandakot	AU	0	0
1	JAI	Jaipur	IN	0	0
1	JAN	Jackson	US MS	0	0
1	JAX	Jacksonville	US FL	0	0
1	JBR	Jonesboro	US AR	0	0
1	JBS	Pleasanton	US CA	0	0
1	JCN	Incheon	KR	0	0
1	JED	Jeddah	SA	0	0
1	JEF	Jefferson City	US MO	0	0
1	JER	Jersey	GB	0	0
1	JHB	Johor Bahru	MY	0	0
1	JHC	Garden City	US NY	0	0
1	JHE	Helsingborg	SE	0	0
1	JHM	Kapalua	US HI QKA	0	0
1	JHQ	Shute Hrb	AU	0	0
1	JHW	Jamestown	US NY	0	0
1	JIB	Djibouti	DJ	0	0
1	JJU	Qaqortoq	GL	0	0
1	JKG	Jonkoping	SE	0	0

Sheet1

1	JKH	Chios	GR	0	0
1	JKT	Jakarta	ID	0	0
1	JLN	Joplin	US MO	0	0
1	JMC	Sausalito	US CA	0	0
1	JMK	Mykonos	GR	0	0
1	JMS	Jamestown	US ND	0	0
1	JNB	Johannesburg	ZA	0	0
1	JNU	Juneau	US AK	0	0
1	JNX	Naxos	GR	0	0
1	JOE	Joensuu	FI	0	0
1	JOG	Yogyakarta	ID	0	0
1	JOI	Joinville	BR	0	0
1	JON	Johnston Island	JT	0	0
1	JOT	Joliet	US IL	0	0
1	JPA	Joao Pessoa	BR	0	0
1	JRO	Kilimanjaro	TZ	0	0
1	JRS	Jerusalem	IL	0	0
1	JSH	Sitia	GR	0	0
1	JSI	Skiathos	GR	0	0
1	JST	Johnstown	US PA	0	0
1	JTR	Thira Island	GR	0	0
1	JUI	Juist	DE	0	0
1	JUJ	Jujuy	AR	0	0
1	JUO	Jurado	CO	0	0
1	JVL	Beloit	US WI	0	0
1	JXN	Jackson	US MI	0	0
1	JYV	Jyvaskyla	FI	0	0
1	KAB	Kariba Dam	ZW	0	0
1	KAJ	Kajaani	FI	0	0
1	KAN	Kano	NG	0	0
1	KAO	Kuusamo	FI	0	0
1	KAT	Kaitaia	NZ	0	0
1	KAX	Kalbarri	AU	0	0
1	KBR	Kota Bharu	MY	0	0
1	KCE	Collinsville	AU	0	0
1	KCH	Kuching	MY	0	0
1	KCZ	Kochi	JP	0	0
1	KEL	Kiel	DE	0	0
1	KEM	Kemi	FI	0	0
1	KEY	Kericho	KE	0	0
1	KGC	Kingscote	AU	0	0
1	KGI	Kalgoorlie	AU	0	0
1	KGL	Kigali	RW	0	0
1	KGS	Kos Gr	GR	0	0
1	KGY	Kingaroy	AU	0	0
1	KHH	Kaohsiung	TW	0	0
1	KHI	Karachi	PK	0	0
1	KHV	Khabarovsk	RU	0	0
1	KID	Kristianstad	SE	0	0



Sheet1

1	KIJ	Niigata	JP		0	0
1	KIM	Kimberley	ZA		0	0
1	KIN	Kingston	JM	QKN	0	0
1	KIR	Kerry County	IE		0	0
1	KIS	Kisumu	KE		0	0
1	KKB	Kitoi Bay	US	AK	0	0
1	KKC	Khon Kaen	TH		0	0
1	KKE	Kerikeri	NZ		0	0
1	KKJ	Kita Kyushu	JP		0	0
1	KKN	Kirkenes	NO		0	0
1	KKY	Kilkenny	IE		0	0
1	KLR	Kalmar	SE		0	0
1	KLS	Kelso	US	WA	0	0
1	KLT	Kaiserslauter	DE		0	0
1	KLU	Klagenfurt	AT		0	0
1	KLV	Karlovy Vary	CZ		0	0
1	KLX	Kalamata	GR		0	0
1	KMG	Kunming	CN		0	0
1	KMI	Miyazaki	JP		0	0
1	KMJ	Kumamoto	JP		0	0
1	KMQ	Komatsu	JP		0	0
1	KMX	Khamis Mushait	SA		0	0
1	KNA	Vina Del Mar	CL		0	0
1	KNF	Kings Lynn	GB		0	0
1	KNO	Knokke Het Zoute	BE		0	0
1	KNT	Kennett	US	MO	0	0
1	KNX	Kununurra	AU		0	0
1	KOA	Kona	US	HI	0	0
1	KOC	Koumac	NC		0	0
1	KOI	Kirkwall	GB		0	0
1	KOJ	Kagoshima	JP		0	0
1	KOK	Kokkola	FI		0	0
1	KPD	King Of Prussia	US	PA	0	0
1	KPO	Pohang	KR		0	0
1	KPS	Kempsey	AU		0	0
1	KPY	Port Bailey	US	AK	0	0
1	KRF	Kramfors	SE		0	0
1	KRK	Krakow	PL		0	0
1	KRN	Kiruna	SE		0	0
1	KRP	Karup	DK		0	0
1	KRS	Kristiansand	NO		0	0
1	KRT	Khartoum	SD		0	0
1	KRX	Karkar	PG		0	0
1	KSC	Kosice	SK		0	0
1	KSD	Karlstad	SE		0	0
1	KSF	Kassel	DE		0	0
1	KSK	Karlskoga	SE		0	0
1	KSU	Kristiansund	NO		0	0
1	KSW	Kiryat Shmona	IL		0	0

Sheet1

1	KTA	Karratha	AU		0	0
1	KTB	Thorne Bay	US	AK	0	0
1	KTE	Kerteh	MY		0	0
1	KTG	Ketapang	ID		0	0
1	KTM	Kathmandu	NP		0	0
1	KTN	Ketchikan	US	AK	0	0
1	KTR	Katherine	AU		0	0
1	KTU	Kittila	FI		0	0
1	KTW	Katowice	PL		0	0
1	KUA	Kuantan	MY		0	0
1	KUB	Kuala Belait	BN		0	0
1	KUC	Kuria	KI		0	0
1	KUH	Kushiro	JP		0	0
1	KUL	Kuala Lumpur	MY		0	0
1	KUN	Kuanas	LT		0	0
1	KUO	Kuopio	FI		0	0
1	KUU	Kulu	IN		0	0
1	KVA	Kavalla	GR		0	0
1	KVB	Skovde	SE		0	0
1	KVG	Kavieng	PG		0	0
1	KWI	Kuwait	KW		0	0
1	KWJ	Kwangju	KR		0	0
1	KWL	Guilin	CN		0	0
1	KXA	Kasaan	US	AK	0	0
1	KYL	Key Largo	US	FL	0	0
1	KYN	Milton Keynes	GB		0	0
1	KZS	Kastelorizo	GR		0	0
1	LAA	Lamar	US	CO	0	0
1	LAD	Luanda	AO		0	0
1	LAE	Lae Pg	PG		0	0
1	LAF	Lafayette	US	IN	0	0
1	LAI	Lannion	FR		0	0
1	LAL	Lakeland	US	FL	0	0
1	LAM	Los Alamos	US	NM	0	0
1	LAN	Lansing	US	MI	0	0
1	LAP	La Paz	MX		0	0
1	LAR	Laramie	US	WY	0	0
1	LAS	Las Vegas	US	NV	0	0
1	LAW	Lawton	US	OK	0	0
1	LAX	Los Angeles	US	CA	QLA	0
1	LAY	Ladysmith	ZA		0	0
1	LBA	Leeds	GB		0	0
1	LBB	Lubbock	US	TX	0	0
1	LBC	Luebeck	DE		0	0
1	LBE	Latrobe	US	PA	0	0
1	LBF	North Platte	US	NE	0	0
1	LBI	Albi	FR		0	0
1	LBL	Liberal	US	KS	0	0
1	LBS	Labasa	FJ		0	0

Sheet1

1	LBT	Lumberton	US	NC	0	0
1	LBU	Labuan	MY		0	0
1	LBV	Libreville	GA		0	0
1	LBY	La Baule	FR		0	0
1	LCA	Larnaca	CY		0	0
1	LCC	Lecce	IT		0	0
1	LCE	La Ceiba	HN		0	0
1	LCG	La Coruna	ES		0	0
1	LCH	Lake Charles	US	LA	0	0
1	LCI	Laconia	US	NH	0	0
1	LDB	Londrina	BR		0	0
1	LDE	Lourdes	FR		0	0
1	LDJ	Linden	US	NJ	0	0
1	LDK	Lidkoping	SE		0	0
1	LDM	Ludington	US	MI	0	0
1	LDY	Londonderry	GB		0	0
1	LEA	Learmonth	AU		0	0
1	LEB	Lebanon	US	NH	0	0
1	LED	St Petersburg	RU		0	0
1	LEE	Leesburg	US	FL	0	0
1	LEH	Le Havre	FR		0	0
1	LEI	Almeria	ES		0	0
1	LEJ	Leipzig	DE		0	0
1	LEQ	Lands End	GB		0	0
1	LER	Leinster	AU		0	0
1	LES	Lesobeng	LS		0	0
1	LEW	Lewiston	US	ME	0	0
1	LEX	Lexington	US	KY	0	0
1	LFK	Lufkin	US	TX	0	0
1	LFT	Lafayette	US	LA	0	0
1	LFW	Lome	TG		0	0
1	LGB	Long Beach	US	CA QLA	0	0
1	LGC	La Grange	US	GA	0	0
1	LGD	La Grande	US	OR	0	0
1	LGG	Liege	BE		0	0
1	LGI	Deadmans Cay	BS		0	0
1	LGK	Langkawi	MY		0	0
1	LGQ	Lago Agrio	EC		0	0
1	LGU	Logan	US	UT	0	0
1	LHE	Lahore	PK		0	0
1	LIA	Lianping	CN		0	0
1	LID	Leiden	NL		0	0
1	LIG	Limoges	FR		0	0
1	LIH	Lihue	US	HI	0	0
1	LIL	Lille	FR		0	0
1	LIM	Lima	PE		0	0
1	LIR	Liberia	CR		0	0
1	LIS	Lisbon	PT		0	0
1	LIT	Little Rock	US	AR	0	0

Sheet1

1	LJN	Lake Jackson	US	TX	0	0
1	LJU	Ljubljana	SI		0	0
1	LKL	Lakselv	NO		0	0
1	LKN	Leknes	NO		0	0
1	LKO	Lucknow	IN		0	0
1	LKP	Lake Placid	US	NY	0	0
1	LLA	Lulea	SE		0	0
1	LLE	Malelane	ZA		0	0
1	LLW	Lilongwe	MW		0	0
1	LLY	Mount Holly	US	NJ	0	0
1	LME	Le Mans	FR		0	0
1	LMK	Limerick	IE		0	0
1	LMM	Los Mochis	MX		0	0
1	LMT	Klamath Falls	US	OR	0	0
1	LNK	Lincoln	US	NE	0	0
1	LNO	Leonora	AU		0	0
1	LNS	Lancaster	US	PA	0	0
1	LNV	Londolovit	PG		0	0
1	LNZ	Lanai	US	HI	0	0
1	LNZ	Linz	AT		0	0
1	LOG	Longview	US	WA	0	0
1	LOM	Lagos De Moreno	MX		0	0
1	LON	London	GB	LON	0	0
1	LOS	Lagos	NG		0	0
1	LOV	Monclova	MX		0	0
1	LOZ	London	US	KY	0	0
1	LPA	Gran Canaria	ES		0	0
1	LPB	La Paz	BO		0	0
1	LPG	La Plata	AR		0	0
1	LPI	Linkoping	SE		0	0
1	LPL	Liverpool	GB		0	0
1	LPO	La Porte	US	IN	0	0
1	LPP	Lappeenranta	FI		0	0
1	LPS	Lopez Island	US	WA	0	0
1	LPY	Le Puy	FR		0	0
1	LRD	Laredo	US	TX	0	0
1	LRE	Longreach	AU		0	0
1	LRH	La Rochelle	FR		0	0
1	LRM	Casa De Campo	DO		0	0
1	LRS	Leros	GR		0	0
1	LRT	Lorient	FR		0	0
1	LRU	Las Cruces	US	NM	0	0
1	LSC	La Serena	CL		0	0
1	LSE	La Crosse	US	WI	0	0
1	LSI	Lerwick	GB	SDZ	0	0
1	LSP	Las Piedras	VE		0	0
1	LSS	Les Saintes	GP		0	0
1	LST	Launceston	AU		0	0
1	LSY	Lismore	AU		0	0

Sheet1

1	LTA	Tzaneen	ZA		0	0
1	LTK	Latakia	SY		0	0
1	LTN	Luton	GB	LON	0	0
1	LTO	Loreto	MX		0	0
1	LTQ	Le Touquet	FR		0	0
1	LTR	Letterkenny	IE		0	0
1	LTS	Altus	US	OK	0	0
1	LTT	St Tropez	FR		0	0
1	LUG	Lugano	CH		0	0
1	LUL	Laurel	US	MS	0	0
1	LUN	Lusaka	ZM		0	0
1	LUP	Kalaupapa	US	HI	0	0
1	LUQ	San Luis	AR		0	0
1	LUX	Luxembourg	LU		0	0
1	LVA	Laval	FR		0	0
1	LVI	Livingstone	ZM		0	0
1	LVK	Livermore	US	CA	0	0
1	LVO	Laverton	AU		0	0
1	LVS	Las Vegas	US	NM	0	0
1	LWB	Greenbrier	US	WV	0	0
1	LWC	Lawrence	US	KS	0	0
1	LWM	Lawrence	US	MA	0	0
1	LWO	Lvov	UA		0	0
1	LWR	Leeuwarden	NL		0	0
1	LWS	Lewiston	US	ID	0	0
1	LWT	Lewistown	US	MT	0	0
1	LXR	Luxor	EG		0	0
1	LXS	Lemnos	GR		0	0
1	LYB	Little Cayman	KY		0	0
1	LYC	Lycksele	SE		0	0
1	LYH	Lynchburg	US	VA	0	0
1	LYN	Lyon France	FR		0	0
1	LYR	Longyearbyen	NO		0	0
1	LYS	Lyon	FR		0	0
1	LYX	Lydd	GB		0	0
1	LZC	Lazaro Cardenas Michoacan	MX		0	0
1	LZH	Liuzhou	CN		0	0
1	MAA	Madras	IN		0	0
1	MAD	Madrid	ES		0	0
1	MAF	Midland	US	TX	0	0
1	MAG	Madang	PG		0	0
1	MAH	Menorca	ES		0	0
1	MAM	Matamoros	MX		0	0
1	MAN	Manchester	GB		0	0
1	MAO	Manaus	BR		0	0
1	MAQ	Mae Sot	TH		0	0
1	MAR	Maracaibo	VE		0	0
1	MAS	Manus Island	PG		0	0
1	MAY	Mangrove Cay	BS		0	0

Sheet1

1	MAZ	Mayaguez	US	PR	0	0
1	MBA	Mombasa	KE		0	0
1	MBD	Mmabatho	ZA		0	0
1	MBH	Maryborough	AU		0	0
1	MBJ	Montego Bay	JM		0	0
1	MBL	Manistee	US	MI	0	0
1	MBS	Saginaw	US	MI	0	0
1	MBW	Moorabbin	AU		0	0
1	MBX	Maribor	SI		0	0
1	MCD	Mackinac Island	US	MI	0	0
1	MCE	Merced	US	CA	0	0
1	MCH	Machala	EC		0	0
1	MCK	McCook	US	NE	0	0
1	MCM	Monte Carlo	MC		0	0
1	MCN	Macon	US	GA	0	0
1	MCP	Macapa	BR		0	0
1	MCT	Muscat	OM		0	0
1	MCU	Montlucon	FR		0	0
1	MCW	Mason City	US	IA	0	0
1	MCY	Sunshine Coast	AU		0	0
1	MCZ	Maceio	BR		0	0
1	MDC	Menado	ID		0	0
1	MDE	Medellin	CO		0	0
1	MDH	Carbondale	US	IL	0	0
1	MDL	Mandalay	MM		0	0
1	MDQ	Mar Del Plata	AR		0	0
1	MDS	Middle Caicos	TC		0	0
1	MDU	Mendi	PG		0	0
1	MDZ	Mendoza	AR		0	0
1	MEA	Macae	BR		0	0
1	MED	Madinah	SA		0	0
1	MEH	Mehamn	NO		0	0
1	MEI	Meridian	US	MS	0	0
1	MEJ	Meadville	US	PA	0	0
1	MEK	Meknes	MA		0	0
1	MEL	Melbourne	AU		0	0
1	MEM	Memphis	US	TN	0	0
1	MEO	Manteo	US	NC	0	0
1	MEP	Mersing	MY		0	0
1	MES	Medan	ID		0	0
1	MEX	Mexico City	MX		0	0
1	MFC	Mafeteng	LS		0	0
1	MFD	Mansfield	US	OH	0	0
1	MFE	McAllen	US	TX	0	0
1	MFF	Moanda	GA		0	0
1	MFI	Marshfield	US	WI	0	0
1	MFJ	Moala	FJ		0	0
1	MFK	Matsu	TW		0	0
1	MFM	Macau	MO		0	0

Sheet1

1	MFN	Milford Sound	NZ		0	0
1	MFR	Medford	US	OR	0	0
1	MGA	Managua	NI		0	0
1	MGB	Mt Gambier	AU		0	0
1	MGC	Michigan City	US	IN	0	0
1	MGE	Marietta	US	GA	0	0
1	MGH	Margate	ZA		0	0
1	MGJ	Montgomery	US	NY	0	0
1	MGL	Moenchengladbach Germany	DE		0	0
1	MGM	Montgomery	US	AL	0	0
1	MGR	Moultrie	US	GA	0	0
1	MGV	Margaret River	AU		0	0
1	MGW	Morgantown	US	WV	0	0
1	MHE	Mitchell	US	SD	0	0
1	MHG	Mannheim Germany	DE		0	0
1	MHH	Marsh Harbour	BS		0	0
1	MHK	Manhattan	US	KS	0	0
1	MHQ	Mariehamn	FI		0	0
1	MHT	Manchester	US	NH	0	0
1	MHV	Mojave	US	CA	0	0
1	MHZ	Mildenhall	GB		0	0
1	MIA	Miami	US	FL QMI	0	0
1	MID	Merida	MX		0	0
1	MIE	Muncie	US	IN	0	0
1	MIK	Mikkeli	FI		0	0
1	MIL	Milan	IT	MIL	0	0
1	MIM	Merimbula	AU		0	0
1	MIR	Monastir	TN		0	0
1	MIV	Millville	US	NJ	0	0
1	MIW	Marshalltown	US	IA	0	0
1	MJD	Mohenjodaro	PK		0	0
1	MJF	Mosjoen	NO		0	0
1	MJT	Mytilene	GR		0	0
1	MJV	Murcia	ES		0	0
1	MKA	Marianske Lazne	CZ		0	0
1	MKC	Kansas City	US	MO	0	0
1	MKE	Milwaukee	US	WI	0	0
1	MKG	Muskegon	US	MI	0	0
1	MKH	Mokhotlong	LS		0	0
1	MKK	Hoolehua	US	HI	0	0
1	MKL	Jackson	US	TN	0	0
1	MKO	Muskogee	US	OK	0	0
1	MKR	Meekathara	AU		0	0
1	MKT	Mankato	US	MN	0	0
1	MKY	Mackay	AU		0	0
1	MKZ	Malacca	MY		0	0
1	MLA	Malta	MT		0	0
1	MLB	Melbourne	US	FL	0	0
1	MLC	McAlester	US	OK	0	0

Sheet1

1	MLE	Male	MV		0	0
1	MLG	Malang	ID		0	0
1	MLH	Mulhouse	FR	EAP	0	0
1	MLI	Moline	US	IL	0	0
1	MLM	Morelia	MX		0	0
1	MLO	Milos	GR		0	0
1	MLS	Miles City	US	MT	0	0
1	MLU	Monroe	US	LA	0	0
1	MLW	Monrovia	LR		0	0
1	MMA	Malmo	SE	MMA	0	0
1	MME	Teesside	GB		0	0
1	MMG	Mount Magnet	AU		0	0
1	MMH	Mammoth Lakes	US	CA	0	0
1	MMJ	Matsumoto	JP		0	0
1	MML	Marshall	US	MN	0	0
1	MMM	Middlemount	AU		0	0
1	MMU	Morristown	US	NJ	0	0
1	MNF	Mana Island	FJ		0	0
1	MNI	Montserrat	DM		0	0
1	MNK	Maiana	KI		0	0
1	MNL	Manila	PH		0	0
1	MNM	Menominee	US	MI	0	0
1	MNQ	Monto	AU		0	0
1	MNT	Minto	US	AK	0	0
1	MNZ	Manassas	US	VA	0	0
1	MOB	Mobile	US	AL	0	0
1	MOD	Modesto	US	CA	0	0
1	MOL	Molde	NO		0	0
1	MON	Mount Cook	NZ		0	0
1	MOO	Moomba	AU		0	0
1	MOP	Mount Pleasant	US	MI	0	0
1	MOR	Morristown	US	TN	0	0
1	MOT	Minot	US	ND	0	0
1	MOV	Moranbah	AU		0	0
1	MOW	Moscow	RU	MOW	0	0
1	MOZ	Moorea	PF		0	0
1	MPL	Montpellier	FR		0	0
1	MPM	Maputo	MZ		0	0
1	MPQ	Maan	JO		0	0
1	MPV	Montpelier	US	VT	0	0
1	MQB	Macomb	US	IL	0	0
1	MQL	Mildura	AU		0	0
1	MQN	Mo I Rana	NO		0	0
1	MQS	Mustique	DM		0	0
1	MQT	Marquette	US	MI	0	0
1	MQY	Smyrna	US	TN	0	0
1	MRB	Martinsburgh	US	WV	0	0
1	MRC	Columbia	US	TN	0	0
1	MRD	Merida	VE		0	0



Sheet1

1	MRK	Marco Island	US	FL	0	0
1	MRO	Masterton	NZ		0	0
1	MRS	Marseille	FR		0	0
1	MRU	Mauritius	MU		0	0
1	MRV	Mineralnye Vody	RU		0	0
1	MRY	Monterey	US	CA	0	0
1	MRZ	Moree	AU		0	0
1	MSC	Mesa	US	AZ	0	0
1	MSG	Matsaile	LS		0	0
1	MSJ	Misawa	JP		0	0
1	MSL	Muscle Shoals	US	AL	0	0
1	MSN	Madison	US	WI	0	0
1	MSO	Missoula	US	MT	0	0
1	MSP	Minneapolis	US	MN	0	0
1	MSQ	Minsk	BY		0	0
1	MSS	Massena	US	NY	0	0
1	MST	Maastricht	NL		0	0
1	MSU	Maseru	LS		0	0
1	MSV	Monticello	US	NY	0	0
1	MSY	New Orleans	US	LA	0	0
1	MTH	Marathon	US	FL	0	0
1	MTI	Mosteiros	CV		0	0
1	MTJ	Montrose	US	CO	0	0
1	MTL	Maitland	AU		0	0
1	MTM	Metlakatla	US	AK	0	0
1	MTO	Mattoon	US	IL	0	0
1	MTP	Montauk	US	NY	0	0
1	MTS	Manzini	SZ		0	0
1	MTT	Minatitlan	MX		0	0
1	MTW	Manitowoc	US	WI	0	0
1	MTY	Monterrey	MX		0	0
1	MUB	Maun	BW		0	0
1	MUC	Munich	DE		0	0
1	MUE	Kamuela	US	HI	0	0
1	MUN	Maturin	VE		0	0
1	MUT	Muscatine	US	IA	0	0
1	MUU	Mount Union	US	PA	0	0
1	MVB	Franceville Mvengue	GA		0	0
1	MVD	Montevideo	UY		0	0
1	MVN	Mt Vernon	US	IL	0	0
1	MVW	Mount Vernon	US	WA	0	0
1	MVY	Martha S Vineyard	US	MA	0	0
1	MVZ	Masvingo	ZW		0	0
1	MWA	Marion	US	IL	0	0
1	MWD	Mianwali	PK		0	0
1	MWH	Moses Lake	US	WA	0	0
1	MWO	Middletown	US	OH	0	0
1	MXG	Marlborough	US	MA	0	0
1	MXL	Mexicali	MX		0	0

Sheet1

1	MXN	Morlaix	FR	0	0
1	MXX	Mora	SE	0	0
1	MYA	Moruya	AU	0	0
1	MYC	Maracay	VE	0	0
1	MYJ	Matsuyama	JP	0	0
1	MYQ	Mysore	IN	0	0
1	MYR	Myrtle Beach	US SC	0	0
1	MYV	Marysville	US CA	0	0
1	MYY	Miri	MY	0	0
1	MZF	Mzamba	ZR	0	0
1	MZG	Makung	TW	0	0
1	MZI	Mopti	ML	0	0
1	MZL	Manizales	CO	0	0
1	MZM	Metz	FR	0	0
1	MZO	Manzanillo	CU	0	0
1	MZT	Mazatlan	MX	0	0
1	MZY	Mossel Bay	ZA	0	0
1	MZZ	Marion	US IN	0	0
1	NAA	Narrabri	AU	0	0
1	NAC	Naracoorte	AU	0	0
1	NAG	Nagpur	IN	0	0
1	NAK	Nakhon Ratchasima	TH	0	0
1	NAM	Namlea	ID	0	0
1	NAN	Nadi	FJ	0	0
1	NAP	Naples	IT	0	0
1	NAS	Nassau	BS	0	0
1	NAT	Natal	BR	0	0
1	NBO	Nairobi	KE	0	0
1	NBR	Nambour	AU	0	0
1	NCA	North Caicos	TC	0	0
1	NCE	Nice	FR	0	0
1	NCL	Newcastle	GB	0	0
1	NCS	Newcastle	ZA	0	0
1	NCY	Annecy	FR	0	0
1	NDB	Nouadhibou	MR	0	0
1	NDJ	N Djamena	TD	0	0
1	NEG	Negril	JM	0	0
1	NEV	Nevis	KN	0	0
1	NGA	Young	AU	0	0
1	NGC	North Grand Canyon	US AZ	0	0
1	NGD	Anegada	VG	0	0
1	NGO	Nagoya	JP	0	0
1	NGS	Nagasaki	JP	0	0
1	NHK	Patuxent River	US MD	0	0
1	NHX	Foley	US AL	0	0
1	NIC	Nicosia	CY	0	0
1	NIM	Niamey	NE	0	0
1	NIT	Niort	FR	0	0
1	NJC	Nizhnevartovsk	RU	0	0

Sheet1

1	NKC	Nouakchott	MR			0	0
1	NKG	Nanjing	CN			0	0
1	NLD	Nuevo Laredo	MX			0	0
1	NLK	Norfolk Island	AU			0	0
1	NLP	Nelspruit	ZA			0	0
1	NNG	Nanning	CN			0	0
1	NOA	Nowra	AU			0	0
1	NOC	Connaught	IE			0	0
1	NOU	Noumea	NC			0	0
1	NPE	Napier	NZ			0	0
1	NPL	New Plymouth	NZ			0	0
1	NPT	Newport	US	RI		0	0
1	NQI	Kingsville	US	TX		0	0
1	NQN	Neuquen	AR			0	0
1	NQY	Newquay	GB			0	0
1	NRA	Narrandera	AU			0	0
1	NRD	Norderney	DE			0	0
1	NRK	Norrkoping	SE			0	0
1	NSA	Noosa	AU			0	0
1	NSM	Norseman	AU			0	0
1	NSN	Nelson	NZ			0	0
1	NSO	Scone	AU			0	0
1	NTE	Nantes	FR			0	0
1	NTL	Newcastle	AU			0	0
1	NTY	Sun City	ZA			0	0
1	NUE	Nuremberg	DE			0	0
1	NVK	Narvik	NO			0	0
1	NVS	Nevers	FR			0	0
1	NVT	Navegantes	BR			0	0
1	NWI	Norwich	GB			0	0
1	NYC	New York	US	NY	NYC	0	0
1	NYN	Nyngan	AU			0	0
1	NYO	Nykoping	SE			0	0
1	OAG	Orange	AU		QOR	0	0
1	OAJ	Jacksonville	US	NC		0	0
1	OAK	Oakland	US	CA	QBA	0	0
1	OAM	Oamaru	NZ			0	0
1	OAX	Oaxaca	MX			0	0
1	OBE	Okeechobee	US	FL		0	0
1	OBF	Oberpfaffenhofen	DE			0	0
1	OCA	Ocean Reef	US	FL		0	0
1	OCE	Ocean City	US	MD		0	0
1	OCF	Ocala	US	FL		0	0
1	OCH	Nacogdoches	US	TX		0	0
1	OCJ	Ocho Rios	JM			0	0
1	OCN	Oceanside	US	CA		0	0
1	ODB	Cordoba	ES			0	0
1	ODE	Odense	DK			0	0
1	ODS	Odessa	UA			0	0

Sheet1

1	ODW	Oak Harbor	US	WA	0	0	
1	OER	Ornskoldsvik	SE		0	0	
1	OFK	Norfolk	US	NE	0	0	
1	OGD	Ogden	US	UT	0	0	
1	OGG	Maui	US	HI	QKA	0	0
1	OGS	Ogdensburg	US	NY		0	0
1	OHD	Ohrid	MK		0	0	
1	OHT	Kohat	PK		0	0	
1	OIM	Oshima	JP		0	0	
1	OIT	Oita	JP		0	0	
1	OKA	Okinawa	JP		0	0	
1	OKC	Oklahoma City	US	OK		0	0
1	OKJ	Okayama	JP		0	0	
1	OKK	Kokomo	US	IN		0	0
1	OKY	Oakey	AU		0	0	
1	OLA	Orland	NO		0	0	
1	OLB	Olbia	IT		0	0	
1	OLM	Olympia	US	WA		0	0
1	OLP	Olympic Dam	AU		0	0	
1	OLS	Nogales	US	AZ		0	0
1	OLU	Columbus	US	NE		0	0
1	OMA	Omaha	US	NE		0	0
1	OME	Nome	US	AK		0	0
1	OMR	Oradea	RO		0	0	
1	ONA	Winona	US	MN		0	0
1	ONG	Mornington	AU		0	0	
1	ONH	Oneonta	US	NY		0	0
1	ONO	Ontario	US	OR		0	0
1	ONS	Onslow	AU		0	0	
1	ONT	Ontario	US	CA	QLA	0	0
1	ONX	Colon	PA		0	0	
1	OOL	Gold Coast	AU		0	0	
1	OOM	Cooma	AU		0	0	
1	OPA	Kopasker	IS		0	0	
1	OPO	Porto	PT		0	0	
1	ORB	Orebro Bofors	SE		0	0	
1	ORE	Orleans	FR		0	0	
1	ORF	Norfolk Newport News	US	VA		0	0
1	ORH	Worcester	US	MA		0	0
1	ORI	Port Lions	US	AK		0	0
1	ORK	Cork	IE		0	0	
1	ORL	Orlando	US	FL		0	0
1	ORM	Northampton	GB		0	0	
1	ORQ	Norwalk	US	CT		0	0
1	ORS	Orpheus Island	AU		0	0	
1	OSA	Osaka	JP		0	0	
1	OSB	Osage Beach	US	MO		0	0
1	OSD	Ostersund	SE		0	0	
1	OSH	Oshkosh	US	WI		0	0

Sheet1

1	OSK	Oskarshamn	SE		0	0
1	OSL	Oslo	NO	OSL	0	0
1	OSR	Ostrava	CZ		0	0
1	OST	Ostende	BE		0	0
1	OSY	Namsos	NO		0	0
1	OTD	Contadora	PA		0	0
1	OTG	Worthington	US	MN	0	0
1	OTH	North Bend	US	OR	0	0
1	OTM	Ottumwa	US	IA	0	0
1	OTR	Coto 47	CR		0	0
1	OTS	Ancortes	US	WA	0	0
1	OTZ	Kotzebue	US	AK	0	0
1	OUA	Ouagadougou	BF		0	0
1	OUD	Oujda	MA		0	0
1	OUH	Oudtshoorn	ZA		0	0
1	OUL	Oulu	FI		0	0
1	OVB	Novosibirsk	RU		0	0
1	OVD	Asturias	ES		0	0
1	OWB	Owensboro	US	KY	0	0
1	OWD	Norwood	US	MA	0	0
1	OXB	Bissau	GW		0	0
1	OXF	Oxford	GB		0	0
1	OXR	Oxnard	US	CA	0	0
1	OZZ	Ourzazate	MA		0	0
1	PAD	Paderborn	DE		0	0
1	PAE	Everett	US	WA	0	0
1	PAH	Paducah	US	KY	0	0
1	PAN	Pattani	TH		0	0
1	PAO	Palo Alto	US	CA	0	0
1	PAP	Port Au Prince	HT		0	0
1	PAR	Paris	FR	PAR	0	0
1	PAS	Paros	GR		0	0
1	PAY	Pamol	MY		0	0
1	PAZ	Poza Rica	MX		0	0
1	PBC	Puebla	MX		0	0
1	PBF	Pine Bluff	US	AR	0	0
1	PBI	West Palm Beach	US	FL QMI	0	0
1	PBL	Puerto Cabello	VE		0	0
1	PBM	Paramaribo	SR		0	0
1	PBO	Paraburdoo	AU		0	0
1	PBS	Patong Beach	TH		0	0
1	PBZ	Plettenberg Bay	ZA		0	0
1	PCA	Portage Creek	US	AK	0	0
1	PCM	Playa De Carmen	MX		0	0
1	PCN	Picton	NZ		0	0
1	PCT	Princeton	US	NJ	0	0
1	PDG	Padang	ID		0	0
1	PDL	Ponta Delgada	PT		0	0
1	PDP	Punta Del Este	UY		0	0

Sheet1

1	PDT	Pendleton	US	OR	0	0
1	PDV	Plovdiv	BG		0	0
1	PDX	Portland	US	OR	0	0
1	PEG	Perugia	IT		0	0
1	PEI	Pereira	CO		0	0
1	PEN	Penang	MY		0	0
1	PER	Perth	AU		0	0
1	PEW	Peshawar	PK		0	0
1	PFJ	Patreksfjordur	IS		0	0
1	PFN	Panama City	US	FL	0	0
1	PFO	Paphos	CY		0	0
1	PGA	Page	US	AZ	0	0
1	PGD	Punta Gorda	US	FL	0	0
1	PGF	Perpignan	FR		0	0
1	PGH	Pantnagar	IN		0	0
1	PGL	Pascagoula	US	MS	0	0
1	PGV	Greenville	US	NC	0	0
1	PGX	Perigueux	FR		0	0
1	PHB	Parnaiba	BR		0	0
1	PHC	Port Harcourt	NG		0	0
1	PHE	Port Hedland	AU		0	0
1	PHF	Newport News	US	VA	0	0
1	PHL	Philadelphia	US	PA	0	0
1	PHR	Pacific Harbour	FJ		0	0
1	PHT	Paris	US	TN	0	0
1	PHW	Phalaborwa	ZA		0	0
1	PHX	Phoenix	US	AZ	0	0
1	PIA	Peoria	US	IL	0	0
1	PIE	St Petersburg	US	FL	0	0
1	PIH	Pocatello	US	ID	0	0
1	PIR	Pierre	US	SD	0	0
1	PIS	Poitiers	FR		0	0
1	PIT	Pittsburgh	US	PA	0	0
1	PIX	Pico Island	PT		0	0
1	PJB	Payson	US	AZ	0	0
1	PKB	Parkersburg	US	WV	0	0
1	PKE	Parkes	AU		0	0
1	PKG	Pangkor	MY		0	0
1	PKR	Pokhara	NP		0	0
1	PKU	Pakanbaru	ID		0	0
1	PLB	Plattsburgh	US	NY	0	0
1	PLH	Plymouth	GB		0	0
1	PLJ	Placencia	BZ		0	0
1	PLK	Point Lookout	US	MO	0	0
1	PLN	Pellston	US	MI	0	0
1	PLO	Port Lincoln	AU		0	0
1	PLS	Providenciales	TC		0	0
1	PLZ	Port Elizabeth	ZA		0	0
1	PMC	Puerto Montt	CL		0	0

Sheet1

1	PMD	Palmdale	US	CA	0	0
1	PME	Portsmouth	GB		0	0
1	PMF	Parma	IT		0	0
1	PMG	Ponta Pora	BR		0	0
1	PMI	Palma Mallorca	ES		0	0
1	PMO	Palermo	IT		0	0
1	PMR	Palmerston	NZ		0	0
1	PMV	Porlamar	VE		0	0
1	PNA	Pamplona	ES		0	0
1	PNC	Ponca City	US	OK	0	0
1	PND	Punta Gorda	BZ		0	0
1	PNE	N Philadelphia	US	PA	0	0
1	PNH	Phnom Penh	KH		0	0
1	PNP	Popondetta	PG		0	0
1	PNQ	Pune	IN		0	0
1	PNR	Pointe Noire	CG		0	0
1	PNS	Pensacola	US	FL	0	0
1	PNX	Sherman	US	TX	0	0
1	PNZ	Paranagua	BR		0	0
1	POA	Porto Alegre	BR		0	0
1	POC	La Verne	US	CA	0	0
1	POE	Fort Polk	US	LA	0	0
1	POF	Poplar Bluff	US	MO	0	0
1	POG	Port Gentil	GA		0	0
1	POM	Port Moresby	PG		0	0
1	POP	Puerto Plata	DO		0	0
1	POR	Pori	FI		0	0
1	POS	Port Of Spain	TT		0	0
1	POT	Port Antonio	JM		0	0
1	POU	Poughkeepsie	US	NY	0	0
1	POW	Portoroz	SI		0	0
1	POX	Pontoise	FR		0	0
1	POZ	Poznan	PL		0	0
1	PPB	Presidente Prudente	BR		0	0
1	PPE	Puerto Penasco	MX		0	0
1	PPF	Parsons	US	KS	0	0
1	PPG	Pago Pago	AS		0	0
1	PPL	Phaplu	NP		0	0
1	PPP	Proserpine	AU		0	0
1	PPQ	Paraparaumu	NZ		0	0
1	PPS	Puerto Princesa	PH		0	0
1	PPT	Papeete	PF		0	0
1	PQI	Presque Isle	US	ME	0	0
1	PQM	Palenque	MX		0	0
1	PQQ	Pt Macquarie	AU		0	0
1	PRB	Paso Robles	US	CA	0	0
1	PRC	Prescott	US	AZ	0	0
1	PRG	Prague	CZ		0	0
1	PRI	Praslin Island	SC		0	0

Sheet1

1	PRJ	Capri	IT	0	0
1	PRM	Portimao	PT	0	0
1	PRX	Paris	US TX	0	0
1	PRY	Pretoria	ZA	0	0
1	PSA	Pisa	IT	0	0
1	PSB	Philipsburg	US PA	0	0
1	PSC	Pasco	US WA	0	0
1	PSD	Port Said	EG	0	0
1	PSE	Ponce	US PR	0	0
1	PSF	Pittsfield	US MA	0	0
1	PSG	Petersburg	US AK	0	0
1	PSK	Dublin	US VA	0	0
1	PSL	Perth	GB	0	0
1	PSM	Portsmouth	US NH	0	0
1	PSN	Palestine	US TX	0	0
1	PSO	Pasto	CO	0	0
1	PSP	Palm Springs	US CA	0	0
1	PSR	Pescara	IT	0	0
1	PSS	Posadas	AR	0	0
1	PTB	Petersburg	US VA	0	0
1	PTE	Port Stephens	AU	0	0
1	PTF	Malololailai	FJ	0	0
1	PTG	Pietersburg	ZA	0	0
1	PTI	Port Douglas	AU	0	0
1	PTJ	Portland	AU	0	0
1	PTK	Pontiac	US MI	0	0
1	PTP	Pointe A Pitre	GP	0	0
1	PTW	Pottstown	US PA	0	0
1	PTY	Panama City	PA	0	0
1	PUB	Pueblo	US CO	0	0
1	PUC	Price	US UT	0	0
1	PUF	Pau Fr	FR	0	0
1	PUG	Port Augusta	AU	0	0
1	PUJ	Punta Cana	DO	0	0
1	PUQ	Punta Arenas	CL	0	0
1	PUS	Pusan	KR	0	0
1	PUW	Pullman	US WA	0	0
1	PUY	Pula	HR	0	0
1	PVC	Provincetown	US MA	0	0
1	PVD	Providence	US RI	0	0
1	PVH	Porto Velho	BR	0	0
1	PVK	Preveza	GR	0	0
1	PVR	Puerto Vallarta	MX	0	0
1	PVU	Provo	US UT	0	0
1	PVW	Plainview	US TX	0	0
1	PWM	Portland	US ME	0	0
1	PWT	Bremerton	US WA	0	0
1	PXM	Puerto Escondido	MX	0	0
1	PXO	Porto Santo	PT	0	0



Sheet1

1	PYM	Plymouth	US	MA	0	0
1	PYX	Pattaya	TH		0	0
1	PZB	Pietermaritzburg	ZA		0	0
1	PZE	Penzance	GB		0	0
1	PZO	Puerto Ordaz	VE		0	0
1	PZY	Piestany	SK		0	0
1	QAD	Pordenone	IT		0	0
1	QAM	Amiens	FR		0	0
1	QAR	Arnhem	NL		0	0
1	QAZ	Zakopane	PL		0	0
1	QBC	Bella Coola	CA	BC	0	0
1	QBO	Bochum	DE		0	0
1	QBQ	Besancon	FR		0	0
1	QBS	Brescia	IT		0	0
1	QBW	Batesman Bay	AU		0	0
1	QCA	Makkah	SA		0	0
1	QCE	Copper Mountain	US	CO	0	0
1	QDI	Dornbirn	AT		0	0
1	QDM	Damman	SA		0	0
1	QEW	Leicester	GB		0	0
1	QFB	Freiburg	DE		0	0
1	QFE	Ft Benning	US	GA	0	0
1	QFH	Frederickshavn	DK		0	0
1	QGB	Limeira	BR		0	0
1	QGN	Tarragona	ES		0	0
1	QGU	Gifu	JP		0	0
1	QGZ	San Sebas De La Gomera	ES		0	0
1	QHA	Hasselt	BE		0	0
1	QHU	Husum	DE		0	0
1	QIE	Istres	FR		0	0
1	QIJ	Gijon	ES		0	0
1	QIV	Ismailiya	EG		0	0
1	QJB	Jubail	SA		0	0
1	QKA	Karlsruhe	DE		0	0
1	QKB	Breckenridge	US	CO	0	0
1	QKF	Krefeld	DE		0	0
1	QKR	Kourou	GF		0	0
1	QKS	Keystone	US	CO	0	0
1	QKZ	Konstanz	DE		0	0
1	QLD	Blida	DZ		0	0
1	QLE	Leeton	AU		0	0
1	QLG	Landshut	DE		0	0
1	QLI	Limassol	CY		0	0
1	QLJ	Lucerne	CH		0	0
1	QLS	Lausanne	CH		0	0
1	QLZ	Lodz	PL		0	0
1	QMN	Mbabane	SZ		0	0
1	QMP	Macau Mo	MO		0	0
1	QMZ	Mainz	DE		0	0

Sheet1

1	QNC	Neuchalet	CH	0	0
1	QND	Novi Sad	YU	0	0
1	QNM	Namure	BE	0	0
1	QNP	Ayia Napa	CY	0	0
1	QPA	Padova	IT	0	0
1	QRL	Marbella	ES	0	0
1	QRM	Narromine	AU	0	0
1	QRO	Queretaro	MX	0	0
1	QSJ	Sao Joao Del Rei	BR	0	0
1	QSO	Sousse	TN	0	0
1	QTH	Thredbo	AU	0	0
1	QTO	Skitube	AU	0	0
1	QTZ	Coatzacoalcos	MX	0	0
1	QUL	Ulm De	DE	0	0
1	QWL	Crackenback Village	AU	0	0
1	QWM	Longmont	US CO	0	0
1	QWP	Winter Park	US CO	0	0
1	QWQ	Sheffield	GB	0	0
1	QWU	Wurzburg	DE	0	0
1	QYD	Gdynia	PL	0	0
1	QYR	Troyes	FR	0	0
1	RAB	Rabaul	PG	0	0
1	RAK	Marrakech	MA	0	0
1	RAL	Riverside	US CA	0	0
1	RAN	Ravenna	IT	0	0
1	RAO	Ribeirao Preto	BR	0	0
1	RAP	Rapid City	US SD	0	0
1	RAR	Rarotonga	CK	0	0
1	RBA	Rabat	MA	0	0
1	RBF	Big Bear City	US CA	0	0
1	RBG	Roseburg	US OR	0	0
1	RBJ	Rebun	JP	0	0
1	RBR	Rio Branco	BR	0	0
1	RBW	Walterboro	US SC	0	0
1	RCB	Richards Bay	ZA	0	0
1	RCE	Roche Harbor	US WA	0	0
1	RCM	Richmond	AU	0	0
1	RCO	Rochefort	FR	0	0
1	RCS	Rochester	GB	0	0
1	RDD	Redding	US CA	0	0
1	RDG	Reading	US PA	0	0
1	RDM	Redmond Bend	US OR	0	0
1	RDU	Raleigh	US NC	0	0
1	RDZ	Rodez	FR	0	0
1	REA	Reao	PF	0	0
1	REC	Recife	BR	0	0
1	REG	Reggio Calabria	IT	0	0
1	REH	Rehoboth Beach	US MD	0	0
1	REK	Reykjavik	IS	0	0

Sheet1

1	REL	Trelew	AR		0	0
1	RES	Resistencia	AR		0	0
1	REU	Reus	ES		0	0
1	REX	Reynosa	MX		0	0
1	RFD	Rockford	US	IL	0	0
1	RFP	Raiatea	PF		0	0
1	RGA	Rio Grande	AR		0	0
1	RGE	Porgera	PG		0	0
1	RGI	Rangiroa Island	PF		0	0
1	RGN	Yangon	MM		0	0
1	RGR	Ranger	US	TX	0	0
1	RHE	Reims	FR		0	0
1	RHI	Rhineland	US	WI	0	0
1	RHO	Rhodes	GR		0	0
1	RIC	Richmond	US	VA	0	0
1	RID	Richmond	US	IN	0	0
1	RIF	Richfield	US	UT	0	0
1	RIG	Rio Grande	BR		0	0
1	RIL	Rifle	US	CO	0	0
1	RIO	Rio De Janeiro	BR	RIO	0	0
1	RIS	Rishiri	JP		0	0
1	RIW	Riverton	US	WY	0	0
1	RIX	Riga	LV		0	0
1	RJK	Rijeka	HR		0	0
1	RKD	Rockland	US	ME	0	0
1	RKE	Roskilde	DK		0	0
1	RKH	Rock Hill	US	SC	0	0
1	RKS	Rock Springs	US	WY	0	0
1	RKT	Ras Al Khaymah	AE		0	0
1	RLD	Richland	US	WA	0	0
1	RLG	Rostock Laage	DE		0	0
1	RMA	Roma	AU		0	0
1	RMG	Rome	US	GA	0	0
1	RMI	Rimini	IT		0	0
1	RMK	Renmark	AU		0	0
1	RMS	Ramstein	DE		0	0
1	RNB	Ronneby	SE		0	0
1	RNE	Roanne	FR		0	0
1	RNJ	Yoronjima	JP		0	0
1	RNN	Bornholm	DK		0	0
1	RNO	Reno	US	NV	0	0
1	RNS	Rennes	FR		0	0
1	ROA	Roanoke	US	VA	0	0
1	ROC	Rochester	US	NY	0	0
1	ROG	Rogers	US	AR	0	0
1	ROH	Robinhood	AU		0	0
1	ROK	Rockhampton	AU		0	0
1	ROM	Rome	IT	ROM	0	0
1	ROO	Rondonopolis	BR		0	0

Sheet1

1	ROP	Rota	MP		0	0
1	ROR	Koror	PC		0	0
1	ROS	Rosario	AR		0	0
1	ROT	Rotorua	NZ		0	0
1	ROU	Ruse	BG		0	0
1	ROV	Rostov	RU		0	0
1	ROW	Roswell	US	NM	0	0
1	RPN	Rosh Pina	IL		0	0
1	RRO	Sorrento	IT		0	0
1	RRS	Roros	NO		0	0
1	RSA	Santa Rosa	AR		0	0
1	RSD	Rock Sound	BS		0	0
1	RST	Rochester	US	MN	0	0
1	RTB	Roatan	HN		0	0
1	RTM	Rotterdam	NL		0	0
1	RTN	Raton	US	NM	0	0
1	RTS	Rottneest	AU		0	0
1	RUH	Riyadh	SA		0	0
1	RUI	Ruidoso	US	NM	0	0
1	RUN	Reunion Island	RE		0	0
1	RUT	Rutland	US	VT	0	0
1	RVN	Rovaniemi	FI		0	0
1	RVR	Green River	US	UT	0	0
1	RWI	Rocky Mount	US	NC	0	0
1	RWL	Rawlins	US	WY	0	0
1	RWP	Rawalpindi	PK		0	0
1	RYN	Royan	FR		0	0
1	RZZ	Roanoke Rapids	US	NC	0	0
1	SAB	Saba Island	AN		0	0
1	SAD	Safford	US	AZ	0	0
1	SAF	Santa Fe	US	NM	0	0
1	SAH	Sanaa	YE		0	0
1	SAI	San Marino	SM		0	0
1	SAL	San Salvador	SV		0	0
1	SAM	Salamo	PG		0	0
1	SAN	San Diego	US	CA	0	0
1	SAO	Sao Paulo	BR	SAO	0	0
1	SAP	San Pedro Sula	HN		0	0
1	SAT	San Antonio	US	TX	0	0
1	SAV	Savannah	US	GA	0	0
1	SBA	Santa Barbara	US	CA	0	0
1	SBH	St Barthelemy	GP		0	0
1	SBK	St Brieuc	FR		0	0
1	SBM	Sheboygan	US	WI	0	0
1	SBN	South Bend	US	IN	0	0
1	SBP	San Luis Obispo	US	CA	0	0
1	SBS	Steamboat Springs	US	CO	0	0
1	SBT	San Bernardino	US	CA	0	0
1	SBY	Salisbury	US	MD	0	0

Sheet1

1	SCE	State College	US	PA	0	0
1	SCF	Scottsdale	US	AZ	0	0
1	SCI	San Cristobal	VE		0	0
1	SCK	Stockton	US	CA	0	0
1	SCL	Santiago	CL		0	0
1	SCN	Saarbrucken	DE		0	0
1	SCQ	Santiago	ES		0	0
1	SCU	Santiago	CU		0	0
1	SDF	Louisville	US	KY	0	0
1	SDJ	Sendai	JP		0	0
1	SDK	Sandakan	MY		0	0
1	SDL	Sundsvall	SE		0	0
1	SDN	Sandane	NO		0	0
1	SDQ	Santo Domingo	DO		0	0
1	SDR	Santander	ES		0	0
1	SDX	Sedona	US	AZ	0	0
1	SDY	Sidney	US	MT	0	0
1	SDZ	Shetland Islands Area	GB		0	0
1	SEA	Seattle	US	WA QSE	0	0
1	SEF	Sebring	US	FL	0	0
1	SEL	Seoul	KR		0	0
1	SEN	Southend	GB		0	0
1	SEZ	Mahe Island	SC		0	0
1	SFA	Sfax	TN		0	0
1	SFB	Sanford	US	FL	0	0
1	SFD	San Fernando	VE		0	0
1	SFE	San Fernando	PH		0	0
1	SFG	St Martin	AN	SXM	0	0
1	SFH	San Felipe	MX		0	0
1	SFM	Sanford	US	ME	0	0
1	SFO	San Francisco	US	CA QBA	0	0
1	SFP	Surfers Paradise	AU		0	0
1	SFS	Subic Bay	PH		0	0
1	SFT	Skelleftea	SE		0	0
1	SFX	San Felix	VE		0	0
1	SFY	Springfield	US	MA	0	0
1	SGD	Sonderborg	DK		0	0
1	SGF	Springfield	US	MO	0	0
1	SGH	Springfield	US	OH	0	0
1	SGN	Ho Chi Minh City	VN		0	0
1	SGR	Sugar Land	US	TX	0	0
1	SGT	Stuttgart	US	AR	0	0
1	SGU	St George	US	UT	0	0
1	SGY	Skagway	US	AK	0	0
1	SHA	Shanghai	CN		0	0
1	SHD	Staunton	US	VA	0	0
1	SHE	Shenyang	CN		0	0
1	SHJ	Sharjah	AE		0	0
1	SHO	Sokcho	KR		0	0

Sheet1

1	SHQ	Southport	AU		0	0
1	SHR	Sheridan	US	WY	0	0
1	SHT	Shepparton	AU		0	0
1	SHV	Shreveport	US	LA	0	0
1	SHW	Sharurah	SA		0	0
1	SIA	Xian	CN		0	0
1	SID	Sal Island	CV		0	0
1	SIG	Isla Grande	US	PR	0	0
1	SIN	Singapore	SG		0	0
1	SIR	Sion	CH		0	0
1	SIT	Sitka	US	AK	0	0
1	SIX	Singleton	AU		0	0
1	SJC	San Jose	US	CA QBA	0	0
1	SJD	San Jose Del Cabo	MX		0	0
1	SJF	St John	US	VI	0	0
1	SJJ	Sarajevo	BA		0	0
1	SJK	Sao Jose Dos Campos	BR		0	0
1	SJO	San Jose	CR		0	0
1	SJP	Sao Jose Do Rio Preto	BR		0	0
1	SJT	San Angelo	US	TX	0	0
1	SJU	San Juan	US	PR	0	0
1	SJY	Seinajoki	FI		0	0
1	SJZ	San Jorge	PT		0	0
1	SKB	St Kitts	KN		0	0
1	SKE	Skien	NO		0	0
1	SKG	Thessaloniki	GR		0	0
1	SKL	Isle Of Skye Hebrides Islands	GB		0	0
1	SKN	Stokmarknes	NO		0	0
1	SKP	Skopje	MK		0	0
1	SKS	Skrydstrup	DK		0	0
1	SKY	Sandusky	US	OH	0	0
1	SLA	Salta	AR		0	0
1	SLC	Salt Lake City	US	UT	0	0
1	SLE	Salem	US	OR	0	0
1	SLK	Saranac Lake	US	NY	0	0
1	SLL	Salalah	OM		0	0
1	SLM	Salamanca	ES		0	0
1	SLN	Salina	US	KS	0	0
1	SLP	San Luis Potosi	MX		0	0
1	SLU	St Lucia	DM	QSL	0	0
1	SLV	Simla	IN		0	0
1	SLW	Saltillo	MX		0	0
1	SLZ	Sao Luiz	BR		0	0
1	SMA	Santa Maria	PT		0	0
1	SME	Somerset	US	KY	0	0
1	SMF	Sacramento	US	CA	0	0
1	SMI	Samos	GR		0	0
1	SML	Stella Maris	BS		0	0
1	SMO	Santa Monica	US	CA	0	0

Sheet1

1	SMR	Santa Marta	CO		0	0
1	SMV	St Moritz	CH		0	0
1	SMX	Santa Maria	US	CA	0	0
1	SNA	Santa Ana	US	CA QLA	0	0
1	SNH	Stanthorpe	AU		0	0
1	SNI	Sinoe	LR		0	0
1	SNL	Shawnee	US	OK	0	0
1	SNN	Shannon	IE		0	0
1	SNR	St Nazaire	FR		0	0
1	SNS	Salinas	US	CA	0	0
1	SNU	Santa Clara	CU		0	0
1	SNY	Sidney	US	NE	0	0
1	SOC	Solo	ID		0	0
1	SOF	Sofia	BG		0	0
1	SOG	Sogndal	NO		0	0
1	SOI	South Molle	AU		0	0
1	SOJ	Sorkjosen	NO		0	0
1	SOM	San Tome	VE		0	0
1	SOO	Soderhamn	SE		0	0
1	SOP	Pinehurst	US	NC	0	0
1	SOU	Southampton	GB		0	0
1	SOW	Show Low	US	AZ	0	0
1	SPC	Santa Cruz	ES		0	0
1	SPI	Springfield	US	IL	0	0
1	SPK	Sapporo	JP		0	0
1	SPN	Saipan	PC		0	0
1	SPQ	San Pedro	US	CA	0	0
1	SPR	San Pedro	BZ		0	0
1	SPS	Wichita Falls	US	TX	0	0
1	SPU	Split	HR		0	0
1	SPW	Spencer	US	IA	0	0
1	SPZ	Springdale	US	AR	0	0
1	SQC	Southern Cross	AU		0	0
1	SQI	Sterling	US	IL	0	0
1	SQV	Sequim	US	WA	0	0
1	SRF	San Rafael	US	CA	0	0
1	SRN	Strahan	AU		0	0
1	SRP	Stord	NO		0	0
1	SRQ	Sarasota	US	FL	0	0
1	SRZ	Santa Cruz	BO		0	0
1	SSA	Salvador	BR		0	0
1	SSH	Sharm El Sheik	EG		0	0
1	SSI	St Simons Is	US	GA	0	0
1	SSJ	Sandnessjoen	NO		0	0
1	SSM	Sault Ste Marie	US	MI	0	0
1	STA	Stauning	DK		0	0
1	STB	Santa Barbara	VE		0	0
1	STC	Saint Cloud	US	MN	0	0
1	STD	Santo Domingo	VE		0	0

Sheet1

1	STE	Stevens Point	US	WI	0	0
1	STI	Santiago	DO		0	0
1	STK	Sterling	US	CO	0	0
1	STL	St Louis	US	MO	0	0
1	STM	Santarem	BR		0	0
1	STO	Stockholm	SE	STO	0	0
1	STP	St Paul	US	MN	0	0
1	STR	Stuttgart	DE		0	0
1	STS	Santa Rosa	US	CA	0	0
1	STT	St Thomas	US	VI	0	0
1	STX	St Croix	US	VI	0	0
1	SUA	Stuart	US	FL	0	0
1	SUB	Surabaya	ID		0	0
1	SUE	Sturgeon Bay	US	WI	0	0
1	SUF	Lamezia Terme	IT		0	0
1	SUL	Sui Pk	PK		0	0
1	SUM	Sumter	US	SC	0	0
1	SUN	Sun Valley	US	ID	0	0
1	SUU	Fairfield	US	CA	0	0
1	SUV	Suva	FJ		0	0
1	SUW	Superior	US	WI	0	0
1	SUX	Sioux City	US	IA	0	0
1	SVA	Savoonga	US	AK	0	0
1	SVC	Silver City	US	NM	0	0
1	SVD	St Vincent	DM		0	0
1	SVE	Susanville	US	CA	0	0
1	SVG	Stavanger	NO		0	0
1	SVH	Statesville	US	NC	0	0
1	SVJ	Svolvaer	NO		0	0
1	SVL	Savonlinna	FI		0	0
1	SVQ	Sevilla	ES		0	0
1	SVU	Savusavu	FJ		0	0
1	SVZ	San Antonio	VE		0	0
1	SWA	Shantou	CN		0	0
1	SWD	Seward	US	AK	0	0
1	SWF	Newburgh	US	NY	0	0
1	SWH	Swan Hill	AU		0	0
1	SWI	Swindon	GB		0	0
1	SWO	Stillwater	US	OK	0	0
1	SWP	Swakopmund	NA		0	0
1	SWQ	Sumbawa	ID		0	0
1	SWS	Swansea	GB		0	0
1	SXB	Strasbourg	FR		0	0
1	SXE	Sale	AU		0	0
1	SXL	Sligo	IE		0	0
1	SXM	St Maarten	AN	SXM	0	0
1	SXQ	Soldotna	US	AK	0	0
1	SXR	Srinagar	IN		0	0
1	SYB	Seal Bay	US	AK	0	0



Sheet1

1	SYD	Sydney	AU		0	0
1	SYR	Syracuse	US	NY	0	0
1	SYW	Stornoway	GB		0	0
1	SZG	Salzburg	AT		0	0
1	SZK	Skukuza	ZA		0	0
1	SZP	Santa Paula	US	CA	0	0
1	SZS	Stewart Island	NZ		0	0
1	SZX	Shenzhen	CN		0	0
1	SZZ	Szczecin	PL		0	0
1	TAB	Tobago	TT		0	0
1	TAE	Taegu	KR		0	0
1	TAK	Takamatsu	JP		0	0
1	TAM	Tampico	MX		0	0
1	TAO	Qingdao	CN		0	0
1	TAP	Tapachula	MX		0	0
1	TAR	Taranto	IT		0	0
1	TAT	Tatry Poprad	SK		0	0
1	TBG	Tububil	PG		0	0
1	TBN	Ft Leonard Wood	US	MO	0	0
1	TBP	Tumbes	PE		0	0
1	TBS	Tbilisi	GE		0	0
1	TBU	Nuku Alofa	TO		0	0
1	TCA	Tennant Creek	AU		0	0
1	TCB	Treasure Cay	BS		0	0
1	TCI	Tenerife	ES	TVI	0	0
1	TCL	Tuscaloosa	US	AL	0	0
1	TCQ	Tacna	PE		0	0
1	TCU	Thaba Nchu	ZA		0	0
1	TCW	Tocumwal	AU		0	0
1	TDD	Trinidad	BO		0	0
1	TEA	Tela	HN		0	0
1	TEB	Teterboro	US	NJ	0	0
1	TED	Thisted	DK		0	0
1	TEU	Te Anau	NZ		0	0
1	TEX	Telluride	US	CO	0	0
1	TEY	Thingeyri	IS		0	0
1	TGD	Podgorica	YU		0	0
1	TGG	Kuala Terengganu	MY		0	0
1	TGN	Traralgon	AU		0	0
1	TGT	Tanga	TZ		0	0
1	TGU	Tegucigalpa	HN		0	0
1	TGZ	Tuxtla Gutierrez	MX		0	0
1	THE	Teresina	BR		0	0
1	THG	Thangool	AU		0	0
1	THN	Trollhattan	SE		0	0
1	THR	Teheran	IR		0	0
1	THV	York	US	PA	0	0
1	TIA	Tirana	AL		0	0
1	TIF	Taif	SA		0	0

Sheet1

1	TIJ	Tijuana	MX	0	0
1	TIM	Timika	ID	0	0
1	TIQ	Tinian	PC	0	0
1	TIS	Thursday Island	AU	0	0
1	TIU	Timaru	NZ	0	0
1	TIV	Tivat	YU	0	0
1	TIW	Tacoma	US WA	0	0
1	TIX	Titusville	US FL	0	0
1	TIZ	Tari	PG	0	0
1	TJM	Tyumen	RU	0	0
1	TKG	Bandar Lampung	ID	0	0
1	TKJ	Tok Ak	US AK	0	0
1	TKM	Tikal	GT	0	0
1	TKS	Tokushima	JP	0	0
1	TKU	Turku	FI	0	0
1	TLC	Toluca	MX	0	0
1	TLH	Tallahassee	US FL	0	0
1	TLL	Tallinn	EE	0	0
1	TLN	Toulon	FR	0	0
1	TLS	Toulouse	FR	0	0
1	TLV	Tel Aviv	IL	0	0
1	TMA	Tifton	US GA	0	0
1	TMP	Tampere	FI	0	0
1	TMW	Tamworth	AU	0	0
1	TMZ	Thames	NZ	0	0
1	TNG	Tangier	MA	0	0
1	TNO	Tamarindo	CR	0	0
1	TNP	Twenty Nine Palms	US CA	0	0
1	TNR	Tanalarive	MG	0	0
1	TOA	Torrance	US CA	0	0
1	TOB	Tobruk	LY	0	0
1	TOC	Toccoa	US GA	0	0
1	TOD	Tioman	MY	0	0
1	TOE	Tozeur	TN	0	0
1	TOL	Toledo	US OH	0	0
1	TOP	Topeka	US KS	0	0
1	TOS	Tromso	NO	0	0
1	TOV	Tortola Westend	VG	0	0
1	TOY	Toyama	JP	0	0
1	TPA	Tampa	US FL	0	0
1	TPE	Taipei	TW	0	0
1	TPL	Temple	US TX	0	0
1	TPQ	Tepic	MX	0	0
1	TPR	Tom Price	AU	0	0
1	TPS	Trapani	IT	0	0
1	TRC	Torreón	MX	0	0
1	TRD	Trondheim	NO	0	0
1	TRE	Tiree	GB	0	0
1	TRF	Sandefjord	NO	0	0

Sheet1

1	TRG	Tauranga	NZ		0	0
1	TRI	Bristol	US	TN	0	0
1	TRL	Terrell	US	TX	0	0
1	TRN	Turin	IT		0	0
1	TRO	Taree	AU		0	0
1	TRS	Trieste	IT		0	0
1	TRV	Trivandrum	IN		0	0
1	TRZ	Tiruchirappali	IN		0	0
1	TSB	Tsumeb	ZA		0	0
1	TSF	Treviso	IT		0	0
1	TSJ	Tsushima	JP		0	0
1	TSM	Taos	US	NM	0	0
1	TSN	Tianjin	CN		0	0
1	TSP	Tehachapi	US	CA	0	0
1	TSR	Timisoara	RO		0	0
1	TST	Traing	TH		0	0
1	TSV	Townsville	AU		0	0
1	TTD	Troutdale	US	OR	0	0
1	TTN	Trenton	US	NJ	0	0
1	TTQ	Tortuquero	CR		0	0
1	TUA	Tulcan	EC		0	0
1	TUC	Tucuman	AR		0	0
1	TUF	Tours	FR		0	0
1	TUL	Tulsa	US	OK	0	0
1	TUM	Tumut	AU		0	0
1	TUN	Tunis	TN		0	0
1	TUO	Taupo	NZ		0	0
1	TUP	Tupelo	US	MS	0	0
1	TUS	Tucson	US	AZ	0	0
1	TUU	Tabuk	SA		0	0
1	TUY	Tulum	MX		0	0
1	TVC	Traverse City	US	MI	0	0
1	TVF	Thief River Falls	US	MN	0	0
1	TVL	Lake Tahoe	US	CA	0	0
1	TWB	Toowoomba	AU		0	0
1	TWF	Twin Falls	US	ID	0	0
1	TXK	Texarkana	US	AR	0	0
1	TYO	Tokyo	JP	TYO	0	0
1	TYR	Tyler	US	TX	0	0
1	TYS	Knoxville	US	TN	0	0
1	TZN	South Andros	BS		0	0
1	UAC	San Luis Rio Colorado	MX		0	0
1	UBA	Uberaba	BR		0	0
1	UBJ	Ube Jp	JP		0	0
1	UBP	Ubon Ratchath	TH		0	0
1	UCA	Utica	US	NY	0	0
1	UDD	Palm Desert	US	CA	0	0
1	UDE	Uden	NL		0	0
1	UDI	Uberlandia	BR		0	0

Sheet1

1	UDN	Udine	IT	0	0
1	UDR	Udaipur	IN	0	0
1	UEE	Queenstown	AU	0	0
1	UEO	Kume Jima	JP	0	0
1	UGI	Uganik	US AK	0	0
1	UGN	Waukegan	US IL	0	0
1	UIN	Quincy	US IL	0	0
1	UIO	Quito	EC	0	0
1	UIP	Quimper	FR	0	0
1	UKI	Ukiah	US CA	0	0
1	UKT	Quakertown	US PA	0	0
1	UKY	Kyoto	JP	0	0
1	ULD	Ulundi	ZA	0	0
1	ULM	New Ulm	US MN	0	0
1	UME	Umea	SE	0	0
1	UNI	Union Island	VC	0	0
1	UNT	Unst	GB	0	0
1	UOX	University Oxford	US MS	0	0
1	UPF	Pforzheim	DE	0	0
1	UPG	Ujung Pandang	ID	0	0
1	UPN	Uruapan	MX	0	0
1	URC	Urumqi	CN	0	0
1	URO	Rouen	FR	0	0
1	URT	Surat Thani	TH	0	0
1	USH	Ushuaia	AR	0	0
1	USL	Useless Loop	AU	0	0
1	USM	Koh Samui	TH	0	0
1	USN	Ulsan	KR	0	0
1	USS	Sancti Spiritus	CU	0	0
1	UST	St Augustine	US FL	0	0
1	UTA	Mutare	ZW	0	0
1	UTC	Utrecht	NL	0	0
1	UTL	Torremolinos	ES	0	0
1	UTN	Upington	ZA	0	0
1	UTP	U Tapao	TH	0	0
1	UTT	Umtata	ZA	0	0
1	UTW	Queenstown	ZA	0	0
1	UWE	Wiesbaden	DE	0	0
1	UWP	Wuppertal	DE	0	0
1	VAA	Vaasa	FI	0	0
1	VAF	Valence	FR	0	0
1	VAI	Vanimo	PG	0	0
1	VAL	Valparaiso	CL	0	0
1	VAR	Varna	BG	0	0
1	VAW	Vardoe	NO	0	0
1	VAZ	Val D Isere	FR	0	0
1	VBY	Visby	SE	0	0
1	VCE	Venice	IT	0	0
1	VCT	Victoria	US TX	0	0

Sheet1

1	VCV	Victorville	US	CA	0	0
1	VDA	Ovda	IL		0	0
1	VDB	Fagernes	NO		0	0
1	VDE	Valverde	ES		0	0
1	VDI	Vidalia	US	GA	0	0
1	VDS	Vadso	NO		0	0
1	VDZ	Valdez	US	AK	0	0
1	VEL	Vernal	US	UT	0	0
1	VER	Veracruz	MX		0	0
1	VEY	Vestmannaeyjar	IS		0	0
1	VFA	Victoria Falls	ZW		0	0
1	VGO	Vigo	ES		0	0
1	VHN	Van Horn	US	TX	0	0
1	VHY	Vichy	FR		0	0
1	VIC	Vicenza	IT		0	0
1	VIE	Vienna	AT		0	0
1	VIG	El Vigia	VE		0	0
1	VIJ	Virgin Gorda	VG		0	0
1	VIS	Visalia	US	CA	0	0
1	VIT	Vitoria	ES		0	0
1	VIX	Vitoria	BR		0	0
1	VJI	Abingdon	US	VA	0	0
1	VKS	Vicksburg	US	MS	0	0
1	VLC	Valencia	ES		0	0
1	VLD	Valdosta	US	GA	0	0
1	VLI	Port Vila	VU		0	0
1	VLL	Valladolid	ES		0	0
1	VLN	Valencia	VE		0	0
1	VLO	Vallejo	US	CA	0	0
1	VLV	Valera	VE		0	0
1	VNE	Vannes	FR		0	0
1	VNO	Vilnius	LT		0	0
1	VNS	Varanasi	IN		0	0
1	VOL	Volos	GR		0	0
1	VPS	Ft Walton Beach	US	FL	0	0
1	VPZ	Valparaiso	US	IN	0	0
1	VRA	Varadero	CU		0	0
1	VRB	Vero Beach	US	FL	0	0
1	VRK	Varkaus	FI		0	0
1	VRL	Vila Real	PT		0	0
1	VRN	Verona	IT		0	0
1	VSA	Villahermosa	MX		0	0
1	VSE	Viseu	PT		0	0
1	VSF	Springfield	US	VT	0	0
1	VST	Vasteras	SE		0	0
1	VTE	Vientiane	LA		0	0
1	VTG	Vung Tau	VN		0	0
1	VTN	Valentine	US	NE	0	0
1	VTZ	Vishakhapatnam	IN		0	0

Sheet1

1	VVK	Vastervik	SE	0	0
1	VVO	Vladivostok	RU	0	0
1	VXM	Guanajuato	MX	0	0
1	VXO	Vaxjo	SE	0	0
1	VYD	Vryheid	ZA	0	0
1	VYS	Peru	US IL	0	0
1	WAG	Wanganui	NZ	0	0
1	WAH	Wahpeton	US ND	0	0
1	WAS	Washington	US DC WAS	0	0
1	WAT	Waterford	IE	0	0
1	WAW	Warsaw	PL	0	0
1	WAZ	Warwick	AU	0	0
1	WBU	Boulder	US CO	0	0
1	WDG	Enid	US OK	0	0
1	WDH	Windhoek	NA	0	0
1	WEA	Weatherford	US TX	0	0
1	WEL	Welkom	ZA	0	0
1	WEW	Wee Waa	AU	0	0
1	WEX	Wexford	IE	0	0
1	WFK	Frenchville	US ME	0	0
1	WGA	Wagga Wagga	AU	0	0
1	WGO	Winchester	US VA	0	0
1	WGT	Wangaratta	AU	0	0
1	WHK	Whakatane	NZ	0	0
1	WHL	Welshpool	AU	0	0
1	WIC	Wick	GB	0	0
1	WJF	Lancaster	US CA	0	0
1	WKA	Wanaka	NZ	0	0
1	WKJ	Wakkanai	JP	0	0
1	WLD	Winfield	US KS	0	0
1	WLG	Wellington	NZ	0	0
1	WLM	Waltham	US MA	0	0
1	WMB	Warrnambool	AU	0	0
1	WMC	Winnemucca	US NV	0	0
1	WMH	Mountain Home	US AR	0	0
1	WNR	Windorah	AU	0	0
1	WNS	Nawabshah	PK	0	0
1	WOL	Wollongong	AU	0	0
1	WPA	Puerto Aisen	CL	0	0
1	WRE	Whangarei	NZ	0	0
1	WRL	Worland	US WY	0	0
1	WRO	Wroclaw	PL	0	0
1	WST	Westerly	US RI	0	0
1	WSY	Airlie Beach	AU	0	0
1	WSZ	Westport	NZ	0	0
1	WTD	West End	BS	0	0
1	WUH	Wuhan	CN	0	0
1	WVB	Walvis Bay	NA	0	0
1	WVL	Waterville	US ME	0	0

Sheet1

1	WVN	Wilhelmshaven	DE		0	0
1	WWD	Cape May	US	NJ	0	0
1	WWK	Wewak	PG		0	0
1	WWY	West Wyalong	AU		0	0
1	WYA	Whyalla	AU		0	0
1	WYN	Wyndham	AU		0	0
1	WYS	West Yellowstone	US	MT	0	0
1	XAH	Silkeborg	DK		0	0
1	XAV	Albertville	FR		0	0
1	XBK	Bourg En Bresse	FR		0	0
1	XBR	Brockville	CA	ON	0	0
1	XBS	Boulogne Sur Mer	FR		0	0
1	XBT	Boulogne Billancourt	FR		0	0
1	XBW	Killiney	CA	PQ	0	0
1	XCF	Chamonix Mont Blanc	FR		0	0
1	XCM	Chatham	CA	ON	0	0
1	XCO	Colac	AU		0	0
1	XCV	Chantilly	FR		0	0
1	XDK	Dunkerque	FR		0	0
1	XDM	Drummondville	CA	PQ	0	0
1	XHY	Hendaye	FR		0	0
1	XLE	Lens	FR		0	0
1	XLL	Lons Le Saunier	FR		0	0
1	XLV	Niagara Falls	CA	ON	0	0
1	XME	Maubeuge	FR		0	0
1	XMN	Xiamen	CN		0	0
1	XPN	Brampton	CA	ON	0	0
1	XPS	Provins	FR		0	0
1	XQP	Quepos	CR		0	0
1	XQU	Qualicum	CA	BC	0	0
1	XRT	Rambouillet	FR		0	0
1	XRY	Jerez De La Frontera	ES		0	0
1	XSB	St Malo	FR		0	0
1	XSF	Sens	FR		0	0
1	XSH	St Pierre Des Corps	FR		0	0
1	XSJ	St Quentin	FR		0	0
1	XST	Saintes	FR		0	0
1	XSV	Senlis	FR		0	0
1	XTB	Tarbes	FR		0	0
1	XTU	Tulle	FR		0	0
1	XVS	Valenciennes	FR		0	0
1	XVV	Belleville	CA	ON	0	0
1	XVZ	Vierzon	FR		0	0
1	XXP	Potsdam	DE		0	0
1	YAG	Fort Frances	CA	ON	0	0
1	YAM	Sault Ste Marie	CA	ON	0	0
1	YAO	Yaounde	CM		0	0
1	YAY	St Anthony	CA	NF	0	0
1	YBA	Banff	CA	AB	0	0

Sheet1

1	YBC	Baie Comeau	CA	PQ		0	0
1	YBG	Bagotville	CA	PQ		0	0
1	YBL	Campbell River	CA	BC		0	0
1	YBR	Brandon	CA	MB		0	0
1	YBX	Blanc	CA	PQ		0	0
1	YCB	Cambridge Bay	CA	NT		0	0
1	YCC	Cornwall	CA	ON		0	0
1	YCD	Nanaimo	CA	BC		0	0
1	YCG	Castlegar	CA	BC		0	0
1	YCH	Chatham	CA	NB		0	0
1	YCK	Colville	CA	NT		0	0
1	YCL	Charlo	CA	NB		0	0
1	YCM	St Catherines	CA	ON		0	0
1	YCN	Cochrane	CA	ON		0	0
1	YCY	Clyde River	CA	NT		0	0
1	YDA	Dawson City	CA	YT		0	0
1	YDF	Deer Lake	CA	NF		0	0
1	YDG	Digby	CA	NS		0	0
1	YDO	Dolbeau	CA	PQ		0	0
1	YDQ	Dawson Creek	CA	BC		0	0
1	YEA	Edmonton	CA	AB	YEA	0	0
1	YEC	Yechon	KR			0	0
1	YEK	Arviat	CA	NT		0	0
1	YEL	Elliot Lake	CA	ON		0	0
1	YEV	Inuvik	CA	NT		0	0
1	YEH	Amos	CA	PQ		0	0
1	YFC	Fredericton	CA	NB		0	0
1	YFO	Flin Flon	CA	MB		0	0
1	YGK	Kingston	CA	ON		0	0
1	YGL	La Grande	CA	PQ		0	0
1	YGP	Gaspé	CA	PQ		0	0
1	YGR	Iles De Madeleine	CA	PQ		0	0
1	YGV	Havre St Pierre	CA	PQ		0	0
1	YHD	Dryden	CA	ON		0	0
1	YHF	Hearst	CA	ON		0	0
1	YHG	Charlottetown	CA	NF		0	0
1	YHM	Hamilton	CA	ON		0	0
1	YHY	Hay River	CA	NT		0	0
1	YHZ	Halifax	CA	NS		0	0
1	YIB	Atikokan	CA	ON		0	0
1	YJA	Jasper	CA	AB		0	0
1	YJT	Stephenville	CA	NF		0	0
1	YKA	Kamloops	CA	BC		0	0
1	YKF	Kitchener	CA	ON		0	0
1	YKL	Schefferville	CA	PQ		0	0
1	YKM	Yakima	US	WA		0	0
1	YKN	Yankton	US	SD		0	0
1	YKQ	Waskaganish	CA	PQ		0	0
1	YKX	Kirkland	CA	ON		0	0



Sheet1

1	YKY	Kindersley	CA	SK		0	0
1	YLH	Lansdowne	CA	ON		0	0
1	YLI	Ylivieska	FI			0	0
1	YLL	Lloydminster	CA	SK		0	0
1	YLW	Kelowna	CA	BC		0	0
1	YMB	Merritt	CA	BC		0	0
1	YME	Matane	CA	PQ		0	0
1	YMG	Manitouwadge	CA	ON		0	0
1	YMI	Minaki	CA	ON		0	0
1	YMJ	Moose Jaw	CA	SK		0	0
1	YMM	Ft McMurray	CA	AB		0	0
1	YMQ	Montreal	CA	PQ	YMQ	0	0
1	YMT	Chibougamau	CA	PQ		0	0
1	YNA	Natashquan	CA	PQ		0	0
1	YNB	Yanbo	SA			0	0
1	YND	Gatineau Hull	CA	PQ		0	0
1	YNG	Youngstown	US	OH		0	0
1	YOD	Cold Lake	CA	AB		0	0
1	YOJ	High Level	CA	AB		0	0
1	YOK	Yokohama	JP			0	0
1	YOO	Oshawa	CA	ON		0	0
1	YOP	Rainbow Lake	CA	AB		0	0
1	YOS	Owen Sound	CA	ON		0	0
1	YOW	Ottawa	CA	ON		0	0
1	YPA	Prince Albert	CA	SK		0	0
1	YPB	Port Alberni	CA	BC		0	0
1	YPD	Parry Sound	CA	ON		0	0
1	YPE	Peace River	CA	AB		0	0
1	YPL	Pickle Lake	CA	ON		0	0
1	YPQ	Peterborough	CA	ON		0	0
1	YPR	Prince Rupert	CA	BC		0	0
1	YPS	Port Hawkesbury	CA	NS		0	0
1	YPW	Powell River	CA	BC		0	0
1	YQB	Quebec	CA	PQ		0	0
1	YQD	The Pas	CA	MB		0	0
1	YQE	Kimberley	CA	BC		0	0
1	YQF	Red Deer	CA	AB		0	0
1	YQG	Windsor	CA	ON		0	0
1	YQH	Watson Lake	CA	YT		0	0
1	YQI	Yarmouth	CA	NS		0	0
1	YQK	Kenora	CA	ON		0	0
1	YQL	Lethbridge	CA	AB		0	0
1	YQM	Moncton	CA	NB		0	0
1	YQQ	Comox	CA	BC		0	0
1	YQR	Regina	CA	SK		0	0
1	YQT	Thunder Bay	CA	ON		0	0
1	YQU	Grande Prairie	CA	AB		0	0
1	YQV	Yorkton	CA	SK		0	0
1	YQX	Gander	CA	NF		0	0

Sheet1

1	YQY	Sydney	CA NS		0	0
1	YQZ	Quesnel	CA BC		0	0
1	YRJ	Roberval	CA PQ		0	0
1	YRL	Red Lake	CA ON		0	0
1	YRQ	Trois Rivieres	CA PQ		0	0
1	YRV	Revelstoke	CA BC		0	0
1	YSB	Sudbury	CA ON		0	0
1	YSC	Sherbrooke	CA PQ		0	0
1	YSJ	St John	CA NB		0	0
1	YSL	St Leonard	CA NB		0	0
1	YSM	Ft Smith	CA NT		0	0
1	YSN	Salmon Arm	CA BC		0	0
1	YSP	Marathon	CA ON		0	0
1	YST	St Theris Point	CA MB		0	0
1	YTA	Pembroke	CA ON		0	0
1	YTF	Alma	CA PQ		0	0
1	YTH	Thompson	CA MB		0	0
1	YTJ	Terrace Bay	CA ON		0	0
1	YTO	Toronto	CA ON	YTO	0	0
1	YTR	Trenton	CA ON		0	0
1	YTS	Timmins	CA ON		0	0
1	YUF	Pelly Bay	CA NT		0	0
1	YUM	Yuma	US AZ		0	0
1	YUY	Rouyn Noranda	CA PQ		0	0
1	YVA	Moroni	KM		0	0
1	YVB	Bonaventure	CA PQ		0	0
1	YVE	Vernon	CA BC		0	0
1	YVO	Val D Or	CA PQ		0	0
1	YVP	Kuujuuaq	CA PQ		0	0
1	YVQ	Norman Wells	CA NT		0	0
1	YVR	Vancouver	CA BC	YVR	0	0
1	YWG	Winnipeg	CA MB		0	0
1	YWH	Victoria Harbour	CA BC		0	0
1	YWK	Wabush	CA NF		0	0
1	YWL	Williams Lake	CA BC		0	0
1	YWS	Whistler	CA BC		0	0
1	YXC	Cranbrook	CA BC		0	0
1	YXE	Saskatoon	CA SK		0	0
1	YXH	Medicine Hat	CA AB		0	0
1	YXJ	Ft St John	CA BC		0	0
1	YXK	Rimouski	CA PQ		0	0
1	YXL	Sioux Lookout	CA ON		0	0
1	YXR	Earlton	CA ON		0	0
1	YXS	Prince George	CA BC		0	0
1	YXT	Terrace	CA BC		0	0
1	YXU	London	CA ON		0	0
1	YXX	Abbotsford	CA BC		0	0
1	YXY	Whitehorse	CA YT		0	0
1	YXZ	Wawa	CA ON		0	0

Sheet1

1	YYB	North Bay	CA	ON		0	0
1	YYC	Calgary	CA	AB		0	0
1	YYD	Smithers	CA	BC		0	0
1	YYE	Fort Nelson	CA	BC		0	0
1	YYF	Penticton	CA	BC		0	0
1	YYG	Charlottetown	CA	PE		0	0
1	YYJ	Victoria	CA	BC	YYJ	0	0
1	YYN	Swift Current	CA	SK		0	0
1	YYR	Goose Bay	CA	NF		0	0
1	YYT	St John S	CA	NF		0	0
1	YYU	Kapuskasing	CA	ON		0	0
1	YYY	Mont Joli	CA	PQ		0	0
1	YZE	Gore Bay	CA	ON		0	0
1	YZF	Yellowknife	CA	NT		0	0
1	YZP	Sandspit	CA	BC		0	0
1	YZR	Sarnia	CA	ON		0	0
1	YZT	Port Hardy	CA	BC		0	0
1	YZU	Whitecourt	CA	AB		0	0
1	YZV	Sept Iles	CA	PQ		0	0
1	ZAD	Zadar	HR			0	0
1	ZAG	Zagreb	HR			0	0
1	ZAL	Valdivia	CL			0	0
1	ZAO	Cahors	FR			0	0
1	ZAZ	Zaragoza	ES			0	0
1	ZBF	Bathurst	CA	NB		0	0
1	ZBL	Biloela	AU			0	0
1	ZBM	Bromont	CA	PQ		0	0
1	ZBO	Bowen	AU			0	0
1	ZBV	Beaver Creek	US	CO		0	0
1	ZBX	Branson	US	MO		0	0
1	ZCA	Arnsberg	DE			0	0
1	ZCB	Aschaffenburg	DE			0	0
1	ZCC	Baden Baden	DE			0	0
1	ZCD	Bamberg	DE			0	0
1	ZCF	Bergheim	DE			0	0
1	ZCI	Bocholt	DE			0	0
1	ZCJ	Bottrop	DE			0	0
1	ZCK	Bruehl	DE			0	0
1	ZCL	Zacatecas	MX			0	0
1	ZCN	Celle	DE			0	0
1	ZCO	Temuco	CL			0	0
1	ZCP	Coburg	DE			0	0
1	ZCS	Darmstadt	DE			0	0
1	ZCT	Delmenhorst	DE			0	0
1	ZEE	Fulda	DE			0	0
1	ZET	Goslar	DE			0	0
1	ZEY	Hagen	DE			0	0
1	ZFR	Frankfurt An Der Oder	DE			0	0
1	ZGA	Gera	DE			0	0

Sheet1

1	ZGN	Gutenfuerst	DE		0	0
1	ZHA	Zhangjiang	CN		0	0
1	ZHZ	Halle	DE		0	0
1	ZIH	Zihuatanejo	MX		0	0
1	ZIP	Code Pseudo	US	IL	0	0
1	ZJI	Locarno	CH		0	0
1	ZJN	Swan River	CA	MB	0	0
1	ZJP	Montreux	CH		0	0
1	ZKK	Schwyz	CH		0	0
1	ZLO	Manzanillo	MX		0	0
1	ZMG	Magdeburg	DE		0	0
1	ZMT	Masset	CA	BC	0	0
1	ZNB	Hamm	DE		0	0
1	ZNE	Mt Newman	AU		0	0
1	ZNF	Hanau	DE		0	0
1	ZNI	Heidenheim	DE		0	0
1	ZNQ	Ingolstadt	DE		0	0
1	ZNS	Kempten	DE		0	0
1	ZNV	Koblenz	DE		0	0
1	ZOM	Minden	DE		0	0
1	ZOS	Osorno	CL		0	0
1	ZPD	Oldenburg	DE		0	0
1	ZPE	Osnabruck	DE		0	0
1	ZPF	Passau	DE		0	0
1	ZPM	Regensburg	DE		0	0
1	ZPP	Reutlingen	DE		0	0
1	ZPR	Rosenheim	DE		0	0
1	ZPW	Schweinfurt	DE		0	0
1	ZQF	Trier	DE		0	0
1	ZQN	Queenstown	NZ		0	0
1	ZRH	Zurich	CH		0	0
1	ZRS	Zurs Lech	AT		0	0
1	ZSR	Schwerin	DE		0	0
1	ZSU	Dessau	DE		0	0
1	ZTH	Zakynthos	GR		0	0
1	ZTZ	Chemnitz	DE		0	0
1	ZUB	Neubrandenburg	DE		0	0
1	ZWM	Wismar	DE		0	0
1	ZZV	Zanesville	US	OH	0	0
1	HNL	Oahu Island	US	HI	0	0
1	KOA	Hawaiian Big Island	US	HI	0	0
1	LIH	Kauai Island	US	HI	0	0
1	MKK	Molokai Island	US	HI	0	0
1	CCE	St Martin	GP		0	0
1	EBU	Saint Etienne	FR		0	0
1	EUX	Saint Eustatius	AN		0	0
1	FDL	Fort De France	MQ		0	0
1	FHU	Fort Huachuca	US	AZ	0	0
1	FLL	Fort Lauderdale	US	FL QMI	0	0

Sheet1

1	FMS	Ft Madison	US	IA	0	0
1	FMY	Ft Myers	US	FL	0	0
1	FNL	Fort Collins	US	CO	0	0
1	FOB	Ft Bragg	US	CA	0	0
1	FOD	Ft Dodge	US	IA	0	0
1	FPR	Ft Pierce	US	FL	0	0
1	FSM	Fort Smith	US	AR	0	0
1	FSP	Saint Pierre	CA	PQ	0	0
1	FST	Ft Stockton	US	TX	0	0
1	FTW	Fort Worth	US	TX	0	0
1	FWA	Fort Wayne	US	IN	0	0
1	FWM	Ft William	GB		0	0
1	GTN	Mount Cook	NZ		0	0
1	HGU	Mount Hagen	PG		0	0
1	ISA	Mt Isa	AU		0	0
1	LED	Saint Petersburg	RU		0	0
1	LLY	Mt Holly	US	NJ	0	0
1	LTT	Saint Tropez	FR		0	0
1	MGB	Mount Gambier	AU		0	0
1	MMG	Mt Magnet	AU		0	0
1	MON	Mt Cook	NZ		0	0
1	MOP	Mt Pleasant	US	MI	0	0
1	MUE	Waimea	US	HI	0	0
1	MUU	Mt Union	US	PA	0	0
1	MVN	Mount Vernon	US	IL	0	0
1	MVW	Mt Vernon	US	WA	0	0
1	OGG	Kahului	US	HI QKA	0	0
1	PIE	Saint Petersburg	US	FL	0	0
1	POE	Ft Polk	US	LA	0	0
1	QFE	Fort Benning	US	GA	0	0
1	SBH	Saint Barthelemy	GP		0	0
1	SBK	Saint Brieuc	FR		0	0
1	SFG	Saint Martin	AN	SXM	0	0
1	SGU	Saint George	US	UT	0	0
1	SJF	Saint John	US	VI	0	0
1	SKB	Saint Kitts	KN		0	0
1	SLU	Saint Lucia	DM	QSL	0	0
1	SMV	Saint Moritz	CH		0	0
1	SNR	Saint Nazaire	FR		0	0
1	SSI	Saint Simons Is	US	GA	0	0
1	STC	St Cloud	US	MN	0	0
1	STL	Saint Louis	US	MO	0	0
1	STP	Saint Paul	US	MN	0	0
1	STT	Saint Thomas	US	VI	0	0
1	STX	Saint Croix	US	VI	0	0
1	SVD	Saint Vincent	DM		0	0
1	SXM	Saint Maarten	AN	SXM	0	0
1	TBN	Fort Leonard Wood	US	MO	0	0
1	UST	Saint Augustine	US	FL	0	0

Sheet1

1	VPS	Fort Walton Beach	US	FL	0	0
1	XSB	Saint Malo	FR		0	0
1	XSH	Saint Pierre des Corps	FR		0	0
1	YAG	Ft Frances	CA	ON	0	0
1	YAY	Saint Anthony	CA	NF	0	0
1	YCM	Saint Catherines	CA	ON	0	0
1	YMM	Fort McMurray	CA	AB	0	0
1	YSJ	Saint John	CA	NB	0	0
1	YSL	Saint Leonard	CA	NB	0	0
1	YSM	Fort Smith	CA	NT	0	0
1	YST	Saint Theris Point	CA	MB	0	0
1	YXJ	Fort St John	CA	BC	0	0
1	YYE	Ft Nelson	CA	BC	0	0
1	YYT	Saint Johns	CA	NF	0	0
1	ZNE	Mount Newman	AU		0	0
1	BOM	Bombay	IN		0	0

ASSOCARPTS,C,24 HOSTSVC,C,:SYICOMMERCIAL,C,1

AAE	Y
	N
AAL	Y
	N
	N
AAR	Y
ABE	Y
ABI	Y
ABJ	Y
ABQ	Y
ABR	Y
ABT	Y
ABV	Y
ABX	Y
ABY	Y
ABZ	Y
ACA	Y
ACC	Y
ACE	Y
	N
ACI	Y
ACK	Y
ACT	Y
ACV	Y
ADA	Y
ADD	Y
ADE	Y
ADL	Y
ADM	N
ADQKDK	Y
ADW	N
ADZ	Y
AER	Y
AES	Y
AEY	Y
AGA	Y
	N
AGE	N
AGF	Y
AGH	Y
	N
AGP	Y
AGR	Y
AGSDNL	Y
AGU	Y
AHB	Y
AHI	N
AHN	Y

AHO	Y
AHU	Y
AIA	Y
AID	N
AIK	N
AIT	Y
ACYAIY	Y
AIZ	N
AJA	Y
AJU	Y
AKL	Y
AKN	Y
ALA	Y
ALB	Y
ALC	Y
ALE	N
ALF	Y
ALG	Y
ALH	Y
ALJ	Y
	N
ALM	Y
	N
ALO	Y
ALP	Y
	N
ALS	Y
ALV	N
ALW	Y
ALY	Y
AMATDW	Y
AMD	Y
AMI	Y
AMM	Y
AMS	Y
	N
	N
ANB	Y
ANC	Y
AND	N
ANE	N
ANF	Y
ANG	Y
ANKESB	Y
ANP	N
ANR	Y
ANU	Y
ANX	Y
AOC	N



AOH	N
AOI	Y
AOO	Y
AOR	Y
APC	N
APF	Y
APL	Y
APN	Y
APO	Y
APW	Y
AQJ	Y
AQP	Y
ARB	N
ARI	Y
	N
ARM	Y
ART	Y
ARV	Y
	N
	N
ASE	Y
ASH	N
ASJ	Y
ASK	Y
ASL	N
ASM	Y
ASP	Y
	N
	N
ASU	Y
ASW	Y
ATC	Y
ATH	Y
	N
ATLFTYJAJJAOPDK	Y
ATO	N
	N
ATW	Y
ATY	Y
AUA	Y
	N
AUG	Y
AUH	Y
AUQ	Y
AUR	Y
AUS	Y
AUWCWA	Y
	N
AVI	Y

AVL	Y
AVN	Y
AVP	Y
SXC	N
AXA	Y
AXD	Y
	N
	N
AXN	N
AXT	Y
AYQ	Y
AYR	N
AYS	N
AYT	Y
AZO	Y
BAG	Y
BAH	Y
BAK	Y
BAQ	Y
	N
	N
	N
BBI	Y
BBJ	N
BBK	Y
	N
	N
BCB	N
BCE	Y
BCN	Y
BCT	N
BDA	Y
BDB	Y
	N
BDO	Y
BDQ	Y
BDR	Y
BDS	Y
BDU	Y
BEB	Y
BED	N
BEG	Y
BEH	Y
	N
BEL	Y
	N
BEQ	N
	Y
BES	Y

BET	Y
	N
	N
BEY	Y
BFD	Y
	N
BFF	Y
BFJ	N
BFL	Y
BFN	Y
BFP	N
BFSBHD	Y
BFT	N
BGA	Y
BGF	Y
BGI	Y
BGM	Y
BGO	Y
BGR	Y
BGWSDA	N
	Y
	N
BHB	Y
BHE	Y
BHI	Y
BHM	Y
BHQ	Y
BHS	Y
BHXEMA	Y
CNF	Y
BIA	Y
BID	Y
BIH	N
BII	Y
	N
BIL	Y
BIM	Y
BIO	Y
BIQ	Y
BIS	Y
	N
BIX	N
BIY	Y
BJC	N
BJI	Y
BJL	Y
BJM	Y
PEK	Y
BJX	Y

BJZ	Y
BKI	Y
BKK	Y
BKO	Y
BKW	Y
BKX	Y
BLA	Y
BLE	Y
BLF	Y
BLH	N
BLI	Y
BLK	Y
BLL	Y
BLQ	Y
BLR	Y
BLT	Y
	N
BLZ	Y
	N
BME	Y
BMG	Y
BMI	Y
	N
	N
BNA	Y
BNE	Y
	N
BNK	Y
BNN	Y
	N
	N
BOB	Y
	N
BOD	Y
BOG	Y
BOH	N
BOI	Y
BOM	Y
BON	Y
BOO	Y
	N
BOS	Y
	N
BOX	Y
BPN	Y
BPS	Y
BPT	Y
BQK	Y
BQN	Y

BRC	Y
BRD	Y
BRE	Y
	N
BRI	Y
BRK	Y
BRL	Y
BRM	Y
BRNZDJ	Y
BRO	Y
BRQ	Y
BRR	Y
BRS	Y
BRT	Y
BRU	Y
BRV	Y
BRX	N
BSB	Y
	N
BSI	N
BSJ	N
	Y
BSR	N
	N
BTL	N
BTM	Y
BTREBR	Y
BTS	Y
BTV	Y
BTZ	N
BUD	Y
	Y
BUF	Y
	Y
BUQ	Y
	Y
BUY	N
BVE	Y
BVO	N
BVR	Y
BVX	N
BWD	Y
BWE	Y
BWG	N
	Y
BWN	Y
BWT	Y
BWU	N
BXS	N

BYU	Y
BYW	Y
BZC	N
	Y
	N
BZN	Y
BZO	N
BZR	Y
BZV	Y
	N
CAD	N
CAEOGB	Y
CAG	Y
CAI	Y
CAK	Y
CAL	Y
CAM	N
CAN	Y
CAP	Y
	N
CASCMN	Y
CAW	Y
	N
CAY	Y
CAZ	Y
CBB	Y
CBE	Y
CBF	N
CBG	Y
CBL	Y
CBN	N
CBP	N
CBR	Y
	N
CCE	N
CCF	N
CCP	Y
CCR	N
CCS	Y
CCU	Y
CDA	N
CDC	Y
CDH	N
	N
	N
CDR	Y
CDV	Y
CDW	N
CEB	Y

CEC	Y
CED	Y
	N
CEI	Y
CEN	Y
CEQJCA	Y
CER	Y
CES	N
CEU	N
CEY	N
CEZ	Y
CFE	Y
CFG	N
CFN	Y
CFR	Y
CFS	Y
CFU	Y
CGB	Y
CGI	Y
CGN	Y
CGO	Y
CGP	Y
CGR	Y
	N
	N
CGY	Y
CHA	Y
CHC	Y
	Y
CHO	Y
CHQ	Y
	N
CHS	Y
CHX	Y
CIC	Y
CID	Y
CIG	N
	N
CJB	Y
CJC	Y
CJS	Y
CJU	Y
CKB	Y
CKG	Y
CKM	N
CKV	N
CKY	Y
CLC	N
CLD	Y

BKLCGFCLE	Y
CLL	Y
CLM	Y
CLO	Y
CLQ	Y
CLT	Y
CLU	N
	N
CLY	Y
CMB	Y
	N
CMF	Y
CMG	Y
CMHOSU	Y
CMI	Y
	N
CMQ	N
	N
CMV	N
CMW	Y
CMX	Y
CMY	N
CNG	N
CNJ	Y
CNM	Y
CNQ	Y
CNS	Y
CNX	Y
CNY	Y
COD	Y
COE	N
COFCOI	N
COFCOI	N
COJ	Y
COK	Y
	N
COO	Y
COR	Y
COS	Y
COU	Y
	N
CPC	Y
CPD	Y
CPE	Y
CPH	Y
CPO	Y
CPQ	Y
CPR	Y
CPT	Y



CPV	Y
	N
CRD	Y
CRL	Y
CRPRKP	Y
	N
CRW	Y
	N
CSF	N
AUOCSG	Y
CSI	Y
CLKCSM	N
	N
	N
CTA	Y
CTG	Y
CTL	Y
CTM	Y
CTW	N
	N
CUE	Y
	Y
CUL	Y
	N
CUN	Y
	N
CUR	Y
CUS	N
CUU	Y
CUZ	Y
	N
CVGLUK	Y
	N
	N
CVN	Y
CVO	N
CVQ	Y
CVT	N
CWB	Y
	N
CWI	N
CWL	Y
CWT	Y
CXO	N
CXP	Y
	N
	N
CYB	Y
CYR	Y

CYS	Y
CZA	Y
CZE	Y
	N
CZL	Y
CZM	Y
	N
DAB	Y
DAC	Y
	N
DAM	Y
DAN	N
DAR	Y
DAV	Y
DAY	Y
DBN	N
DBO	Y
DBQ	Y
DBV	Y
DBY	N
	N
DCM	Y
DCS	N
DCU	N
DDC	Y
	N
	N
DEC	Y
DEL	Y
APADEN	Y
	N
DFI	N
	Y
	N
	N
DGO	Y
DHA	Y
DHN	Y
	N
DIJ	Y
DIK	Y
DJE	Y
DKI	Y
	N
DKR	Y
DLA	Y
DLC	Y
DLE	N
DLH	Y

DLI	Y
DLL	N
DLM	Y
DLS	N
	N
DND	Y
	N
	N
DNQ	Y
DNR	Y
DNV	Y
DOH	Y
DOL	Y
DCFDOM	Y
DVX	N
DOX	N
DPE	N
DPO	Y
DPS	Y
DRB	Y
DRO	Y
DRS	Y
DRT	Y
DRW	Y
DSI	N
DSM	Y
	N
DTM	Y
DEDTWMTCUIZYIP	Y
DUB	Y
DUD	Y
DUG	N
	N
DUJ	Y
	N
DUR	Y
DUS	Y
DVL	Y
	N
DVO	Y
DXB	Y
DXR	N
	N
DYL	N
EAA	Y
EAM	Y
EAR	Y
EAS	Y
EAT	Y

EAU	Y
	N
EBB	Y
EBJ	Y
EBU	Y
ECG	N
ECH	N
ECN	Y
EDI	Y
	N
	N
	N
EEN	Y
EFL	Y
EGC	Y
EGE	Y
	N
EHT	N
EIN	Y
EIS	Y
EJA	Y
EKI	N
EKN	N
EKO	Y
	N
EKX	N
ELD	Y
ELH	Y
ELK	N
ELM	Y
BIFELP	Y
ELQ	Y
ELS	Y
	N
ELY	Y
	N
EMD	Y
	N
	N
EMT	N
ENA	Y
ENC	N
ENK	N
ENL	N
	N
ENS	Y
ENW	N
EPL	Y
EPR	Y

	N
ERF	Y
ERI	Y
	N
ESC	Y
ESD	Y
ESE	N
ESF	Y
ESN	N
ESP	N
	N
ETB	N
ETH	Y
ETS	N
ETZ	Y
	N
EUG	Y
	N
EUX	Y
EVE	Y
EVG	Y
EVM	N
EVV	Y
EVX	N
EWB	Y
EWN	Y
	Y
EXI	Y
EXM	N
EXT	Y
EYW	Y
FAE	Y
FAI	Y
FAJ	Y
FAO	Y
FAR	Y
FAT	Y
FAY	Y
FBM	Y
FCA	Y
FCB	N
FCY	N
FDE	Y
PDF	Y
FDH	Y
FDK	N
	N
FEZ	Y
FFM	Y

	N
FHU	Y
FIH	Y
FKL	Y
FLF	Y
FLG	Y
	N
	Y
FLN	Y
FLO	Y
FLR	Y
FMA	Y
FMH	N
FMN	Y
FMO	Y
FMS	N
FMYRSW	Y
FNA	Y
FNC	Y
FNI	Y
FNL	Y
	N
FNT	Y
	N
FOC	Y
FOD	Y
	N
FOR	Y
FOT	N
FPO	Y
FPR	N
FRAQGV	Y
	N
FRD	Y
FRG	Y
FRJ	Y
	N
FRL	N
FRM	Y
FRO	Y
FRR	N
FRS	Y
FRW	Y
FSC	Y
FSD	Y
FSM	Y
FSP	Y
FST	N
FTW	N

FUE	Y
FUK	Y
FUL	N
FWA	Y
FWM	N
FYV	Y
GAD	N
GAI	N
GAJ	Y
GAL	Y
	N
GAT	N
GBD	Y
GBE	Y
GBG	Y
	N
GBK	N
GCC	Y
GCI	Y
GCK	Y
GCM	Y
GCN	Y
GCY	N
GDL	Y
GDN	Y
GDT	Y
	N
GED	N
GEGSFF	Y
GEO	Y
GER	Y
GET	Y
	N
	N
GFD	N
GFF	Y
GFK	Y
GFL	N
GFN	Y
	N
GGG	Y
GGT	Y
GGW	Y
GHB	Y
GIB	Y
GIF	N
	N
GIS	Y
GIZ	Y

	N
GJT	Y
GKA	Y
GKT	N
	Y
GLD	Y
	N
GLH	Y
GLI	Y
GLO	N
	N
GLS	N
GLT	Y
	N
	N
GNB	Y
GND	Y
	N
GNS	N
GNV	Y
GOA	Y
GOH	Y
GOI	Y
GON	Y
GOO	N
	N
GOTGSE	Y
GOV	Y
GPA	Y
GPT	Y
GPZ	Y
GQQ	N
GRB	Y
	N
GRI	Y
GRJ	Y
GRO	Y
GRQ	Y
GRR	Y
GRS	N
	N
GRX	Y
GRZ	Y
	N
GSB	N
	N
GSO	Y
GMUGSPSPA	Y
GST	Y



GSY	N
GTF	Y
	N
GTRUBS	Y
GTY	N
GUA	Y
GUC	Y
GUH	Y
GUL	N
GUM	Y
GUP	Y
GUR	Y
GVA	Y
	N
	N
GVX	Y
GWE	N
	N
GWO	N
GWS	N
GWT	Y
GWY	Y
GXQ	Y
	N
GYE	Y
GYM	Y
GYN	Y
GYP	N
GYR	N
GYT	Y
GZM	Y
	N
HAD	Y
	N
HAH	Y
HAJ	Y
HAK	Y
HAM	Y
HAN	Y
HAP	Y
MDT	Y
HAU	Y
HAV	Y
	N
HBA	Y
HBG	N
HCN	N
	N
HDD	Y

HDN	Y
HDY	Y
HEI	N
HEL	Y
HER	Y
HEZ	N
HFA	Y
BDLHFD	Y
HFE	Y
	N
HFT	Y
HGH	Y
HGL	N
HGN	Y
HGR	Y
HGU	Y
HHH	Y
HHQ	Y
HHR	N
HIB	Y
HII	Y
HIJ	Y
HIR	Y
HIS	Y
HJR	Y
HKA	N
HKG	Y
HKK	Y
	N
HKT	Y
HKY	Y
HLA	N
HLF	Y
	N
HLN	Y
	N
HLS	N
	N
HLW	N
	N
HLZ	Y
HMO	Y
	N
	N
HNL	Y
HNM	Y
	N
HOB	Y
HOG	Y

HOM	Y
HON	Y
HOP	N
HOQ	Y
HOT	Y
	Y
HOV	Y
	N
HPN	Y
HPV	Y
	N
HRB	Y
	N
HRE	Y
HRG	Y
HRL	Y
HRO	Y
HRS	N
HRT	N
HSI	Y
	N
HSP	N
HST	N
HSV	Y
HSZ	N
	N
HTI	Y
	N
HTSPMH	Y
HTV	N
HUC	N
HUF	Y
HUH	Y
HUM	N
	N
HUT	N
HUV	Y
HUX	Y
HUY	Y
HVB	Y
HVG	Y
HVN	Y
HVR	Y
HWD	N
	N
HWN	Y
	N
HYA	Y
	N

HYD	Y
	N
HYR	N
HYS	Y
	N
IAG	N
	N
IBZ	Y
ICT	Y
IDA	Y
IDI	N
	N
IEVKBP	Y
IFO	Y
IFP	Y
IGM	Y
IGR	Y
IGU	Y
	N
IJX	N
	N
IKK	N
	N
IKT	Y
ILE	Y
ILG	N
ILM	Y
	N
	N
IMT	Y
IND	Y
	N
INL	Y
INN	Y
	N
INT	Y
INV	Y
INW	N
	N
IOM	Y
	N
IOS	Y
	N
IPC	Y
IPH	Y
IPI	Y
IPL	Y
IPN	Y
IPT	Y

	N
IQQ	Y
IRK	Y
IRS	N
ISA	Y
ISB	Y
ISCTSO	Y
ISG	Y
ISM	N
ISN	Y
ISO	Y
ISP	Y
IST	Y
ITH	Y
	N
ITO	Y
IUE	Y
IVC	Y
IVL	Y
IVR	Y
IWD	Y
	N
IXE	Y
	N
IXM	Y
IXU	Y
IYK	Y
ADBIGL	Y
JAB	N
JAC	Y
	N
JAI	Y
HKSJAN	Y
CRGJAXNIPNZC	Y
JBR	Y
JBS	N
	N
JED	Y
JEF	N
JER	Y
JHB	Y
	N
	N
	Y
	N
JHW	Y
JIB	Y
JJU	Y
JKG	Y

JKH	Y
CGKJKT	Y
JLN	Y
JMCOAKSFOSJC	Y
JMK	Y
JMS	Y
GCJJNB	Y
JNU	Y
JNX	Y
JOE	Y
JOG	Y
JOI	Y
	N
	N
JPA	Y
	N
JRS	Y
	N
JSI	Y
JST	Y
JTR	Y
	N
JUJ	Y
JUO	Y
JVL	N
JXN	N
JYV	Y
KAB	Y
KAJ	Y
KAN	Y
KAO	Y
KAT	Y
	N
KBR	Y
KCE	N
KCH	Y
KCZ	Y
KEL	Y
KEM	Y
	N
KGC	Y
KGI	Y
KGL	Y
KGS	Y
	N
KHH	Y
KHI	Y
KHV	Y
KID	Y

KIJ	Y
KIM	Y
	Y
KIR	Y
	N
	N
KKC	Y
KKE	Y
KKJ	Y
KKN	Y
	N
KLR	Y
	N
	N
KLU	Y
KLV	N
KLX	Y
KMG	Y
	N
KMJ	Y
KMQ	Y
KMX	N
KNA	N
KNF	N
	N
KNT	N
KNX	Y
KOA	Y
	N
KOI	Y
KOJ	Y
KOK	Y
KPD	N
KPO	Y
KPS	Y
	N
KRF	Y
KRK	Y
KRN	Y
KRP	Y
KRS	Y
KRT	Y
	N
KSC	Y
KSD	Y
KSF	N
	N
KSU	Y
KSW	Y

KTA	Y
	N
KTE	Y
	N
KTM	Y
KTN	Y
KTR	Y
KTT	Y
KTW	Y
KUA	Y
KUB	N
	N
KUH	Y
KUL	Y
KUN	Y
KUO	Y
	N
KVA	Y
KVB	Y
KVG	Y
KWI	Y
KWJ	Y
KWL	Y
	N
KYL	N
	N
	N
	N
LAA	Y
LAD	Y
LAE	Y
LAF	Y
LAI	Y
LAL	N
LAM	N
LAN	Y
LAP	Y
LARSAA	Y
LASVGT	Y
LAW	Y
	Y
LAY	N
LBA	Y
LBB	Y
LBC	Y
LBE	Y
LBF	Y
LBI	N
LBL	Y
	N



LBT	N
LBU	Y
LBV	Y
LBY	N
LCA	Y
LCC	N
	N
LCG	Y
LCH	Y
LCI	N
	N
LDE	Y
	N
LDK	Y
	N
LDY	Y
LEA	Y
CNHLEB	Y
LED	Y
LEE	N
LEH	Y
LEI	Y
LEJ	Y
LEQ	Y
LER	Y
	N
LEW	N
LEX	Y
LFK	N
LFT	Y
LFW	Y
	Y
	N
	N
LGG	Y
	N
LGK	Y
	N
LGU	N
LHE	Y
LIA	N
	N
LIG	Y
LIH	Y
LILQRV	Y
LIM	Y
LIR	Y
LIS	Y
LIT	Y

LJN	N
LJU	Y
LKL	Y
LKN	Y
LKO	Y
	N
LLA	Y
LLE	N
LLW	Y
LLY	N
LME	N
	N
LMM	Y
LMT	Y
LNK	Y
LNO	Y
LNS	Y
LNV	Y
LNZ	Y
	N
LOM	N
	Y
LOS	Y
LOV	Y
LOZ	N
LPA	Y
LPB	Y
LPG	N
LPI	Y
LPL	Y
LPO	N
LPP	Y
LPS	Y
LPY	Y
LRD	Y
LRE	Y
LRH	Y
	N
	N
LRT	Y
LRU	Y
LSC	Y
LSE	Y
	Y
LSP	Y
	N
LST	Y
LSY	Y

LTA	N
LTK	Y
	Y
LTO	Y
LTQ	Y
	N
AXS	N
JSZLTT	Y
LUG	Y
PIB	Y
LUN	Y
LUP	Y
LUQ	Y
LUX	Y
	N
LVI	Y
LVK	N
LVO	Y
LVS	N
LWB	Y
LWC	N
LWM	N
LWO	Y
	N
LWS	Y
LWT	Y
LXR	Y
LXS	Y
LYB	Y
LYC	Y
LYH	Y
LYN	N
LYR	Y
LYS	Y
	N
LZC	Y
LZH	Y
MAA	Y
MAD	Y
MAF	Y
MAG	Y
MAH	Y
MAM	Y
MAN	Y
MAO	Y
MAQ	Y
MAR	Y
	N
	N

MAZ	Y
MBA	Y
MBD	Y
MBH	Y
MBJ	Y
MBL	Y
MBS	Y
MBW	Y
	N
	N
MCE	Y
	N
MCK	Y
MCM	Y
MCN	Y
MCP	Y
MCT	Y
	N
MCW	Y
MCY	Y
MCZ	Y
MDC	Y
EOHMDE	Y
MDH	Y
	N
MDQ	Y
	N
	N
MDZ	Y
MEA	N
MED	Y
	N
MEI	Y
	N
	N
MEBMEL	Y
MEMNQA	Y
	N
	N
MES	Y
MEX	Y
	N
MFD	N
MFE	Y
	N
MFI	N
	N
MFK	N
MFM	Y

MFN	Y
MFR	Y
MGA	Y
MGB	Y
MGC	N
MGE	N
MGH	Y
	N
MGL	Y
MGM	Y
MGR	N
MGV	N
MGW	Y
MHE	Y
MHG	Y
MHH	Y
MHK	Y
MHQ	Y
MHT	Y
MHV	N
MHZ	N
	Y
MID	Y
MIE	Y
MIK	Y
	Y
MIM	Y
MIR	Y
MIV	N
MIW	N
MJD	Y
MJF	Y
MJT	Y
MJV	Y
MKA	N
KCKMCIMKC	Y
MKERAC	Y
MKG	Y
	N
MKK	Y
MKL	Y
MKO	N
MKR	Y
MKT	Y
MKY	Y
MKZ	Y
MLA	Y
MLB	Y
MLC	N

MLE	Y
	N
	Y
MLI	Y
MLM	Y
	N
	N
MLU	Y
MLWROB	Y
	Y
MME	Y
MMG	Y
MMH	N
	N
MML	N
MMM	N
MMU	N
	N
MNI	Y
MNK	Y
MNL	Y
MNM	N
MNQ	N
	N
	N
MOB	Y
MOD	Y
MOL	Y
MON	Y
	N
MOP	N
	N
MOT	Y
	N
	Y
MOZ	Y
MPL	Y
MPM	Y
MPQ	N
MPV	N
	N
MQL	Y
MQN	Y
	N
MQT	Y
MQY	N
MRB	N
MRC	N
MRD	Y

	N
MRO	Y
MRS	Y
MRU	Y
MRV	Y
MRY	Y
MRZ	Y
MSC	N
	N
	N
MSL	Y
MSN	Y
MSO	Y
MSP	Y
MSQ	Y
MSS	Y
MST	Y
MSU	Y
MSV	N
MSYNEW	Y
MTH	Y
PDL	Y
MTJ	Y
MTL	Y
	N
MTO	Y
MTP	N
MTS	Y
MTT	Y
MTW	N
MTY	Y
MUB	Y
AGBMUC	Y
MUE	Y
MUN	Y
	N
	N
MVB	Y
MVD	Y
MVN	Y
	N
MVY	Y
MVZ	Y
MWA	Y
	N
MWH	Y
MWO	N
	N
MXL	Y

MXN	N
MXX	Y
MYA	Y
MYC	N
MYJ	Y
MYQ	N
CREGGEMYR	Y
MYV	N
MYY	Y
	N
MZG	Y
MZI	Y
	N
MZM	N
MZO	Y
MZT	Y
	N
	N
NAA	Y
	N
NAG	Y
NAK	Y
	N
NAN	Y
NAP	Y
NASPIDWZY	Y
NAT	Y
NBOWIL	Y
	N
NCA	Y
NCE	Y
NCL	Y
NCS	N
NCY	Y
NDB	Y
NDJ	Y
	N
NEV	Y
NGA	Y
	N
	N
NGO	Y
NGS	Y
	N
	N
	N
NIM	Y
	N
NJC	Y



NKC	Y
NKG	Y
NLD	Y
NLK	Y
NLP	Y
NNG	Y
	N
NOC	Y
GEANOU	Y
NPE	Y
	N
NPT	N
NQI	N
NQN	Y
NQY	Y
NRA	Y
	N
NRK	Y
NSA	N
NSM	N
NSN	Y
NSO	Y
NTE	Y
BEONTL	Y
NTY	Y
NUE	Y
NVK	Y
	N
NVT	Y
NWI	Y
	Y
NYN	Y
NYO	N
	Y
OAJ	Y
	Y
OAM	N
OAX	Y
OBE	N
	N
OCA	N
OCE	N
OCF	N
	N
OCJ	Y
OCN	N
ODB	N
ODE	Y
ODS	Y

ODW	Y
OER	Y
OFK	Y
OGD	N
	Y
OGS	Y
	N
	N
	N
	N
OKA	Y
DWNOKCPWA	Y
	N
OKK	N
	N
	N
OLB	Y
OLM	N
OLP	Y
OLS	N
OLU	N
MIQOMA	Y
OME	Y
	N
	N
	N
ONH	N
	N
	N
	Y
	N
OOL	Y
OOM	Y
OPA	Y
OPO	Y
ORB	Y
	N
ORF	Y
ORH	Y
	N
ORK	Y
MCOORL	Y
	N
ORQ	N
ORS	N
ITMKIX	Y
	N
OSD	Y
OSH	Y

OSK	Y
	Y
OSR	Y
OST	Y
OSY	Y
	N
OTG	N
OTH	Y
OTM	Y
	N
OTS	Y
OTZ	Y
OUA	Y
OUD	Y
OUH	N
OUL	Y
OVB	Y
OVD	Y
OWB	Y
OWD	N
OXB	Y
BZZOXF	Y
OXR	Y
OZZ	Y
PAD	Y
PAE	N
PAH	Y
	N
PAO	N
PAP	Y
	Y
PAS	Y
	N
PAZ	Y
PBC	Y
PBF	N
	Y
	N
PBM	Y
PBO	Y
	N
	N
	N
	N
PCN	N
	N
	N
PDG	Y
PDL	Y
PDP	Y

PDT	Y
	N
PDX	Y
PEG	N
PEI	Y
PEN	Y
PER	Y
	N
	N
PFN	Y
PFO	Y
PGA	Y
PGD	N
PGF	Y
	N
PGL	N
PGV	Y
	N
	N
PHC	Y
PHE	Y
PHF	Y
PHL	Y
	N
PHT	N
PHW	Y
PHX	Y
PIA	Y
PIESPG	Y
PIH	Y
PIR	Y
PIS	Y
AGCPIT	Y
	N
PJB	N
PKB	Y
PKE	Y
PKG	Y
PKR	Y
	N
PLB	Y
PLH	Y
PLJ	Y
PLK	N
PLN	Y
PLO	Y
PLS	Y
PLZ	Y
PMC	Y

PMD	Y
	N
PMF	Y
PMG	Y
PMI	Y
PMO	Y
PMR	Y
PMV	Y
PNA	Y
PNC	Y
	N
PNE	N
PNH	Y
	N
	N
PNR	Y
PNS	Y
	N
	N
POA	Y
POC	N
POE	N
POF	N
POG	Y
POM	Y
POP	Y
POR	Y
POS	Y
	N
POU	Y
POW	N
POX	Y
POZ	Y
PPB	Y
PPE	N
	N
PPG	Y
PPL	Y
PPP	Y
PPQ	Y
PPS	Y
PPT	Y
PQI	Y
PQM	N
PQQ	Y
PRB	N
PRC	Y
PRG	Y
	N

	N
PRM	N
PRX	N
PRY	N
PSA	Y
PSB	N
PSC	Y
	N
PSE	Y
PSF	N
PSG	Y
PSK	N
	N
PSM	Y
	N
	N
PSP	Y
PSR	N
PSS	Y
PTB	N
	N
	N
PTG	Y
PTI	N
PTJ	Y
PTK	N
PTP	Y
PTW	N
PTY	Y
PUBTAD	Y
PUC	N
PUF	Y
PUG	Y
	N
PUQ	Y
PUS	Y
PUW	Y
PUY	Y
PVC	Y
PVD	Y
PVH	Y
PVK	Y
PVR	Y
PVU	N
PVW	N
PWM	Y
PWT	N
PXM	Y
	N







REL	Y
	N
REU	Y
REX	Y
RFDZRF	Y
RFP	Y
RGA	Y
	N
RGI	Y
RGN	Y
RGR	N
RHE	Y
RHI	Y
RHO	Y
RIC	Y
	N
RIF	N
RIG	Y
RIL	N
	Y
	N
RIW	Y
RIX	Y
	N
RKD	Y
RKE	N
	N
RKS	Y
	N
	N
RLG	Y
RMA	Y
RMG	N
RMI	Y
RMK	Y
	N
RNB	Y
	N
	N
RNN	Y
RNOTKF	Y
RNS	Y
ROA	Y
ROC	Y
	N
	N
ROK	Y
	Y
	Y
ROO	Y

ROP	Y
ROR	Y
ROS	Y
ROT	Y
	N
	N
ROW	Y
	N
RRO	N
RRS	Y
	N
	N
RST	Y
RTB	Y
RTM	Y
RTN	N
	N
RUH	Y
RUI	Y
RUN	Y
RUT	Y
RVN	Y
RVR	N
RWI	Y
RWL	N
	N
	N
RZZ	N
SAB	Y
	N
SAF	Y
SAH	Y
	N
SAL	Y
	N
MYFSANSDM	Y
	Y
SAP	Y
SAT	Y
SAV	Y
SBA	Y
SBH	Y
SBK	Y
SBM	N
SBN	Y
CSLSBP	Y
SBS	N
ONT	Y
SBY	Y

SCE	Y
SCF	N
SCI	N
SCK	N
SCLULC	Y
SCN	Y
SCQ	Y
SCU	Y
SDF	Y
	N
SDK	Y
SDL	Y
SDN	Y
SDQ	Y
SDR	Y
SDX	N
	N
	N
	Y
SEF	N
SEL	Y
SEN	N
SEZ	Y
SFA	Y
SFB	N
SFD	Y
SFE	N
	Y
SFH	N
	N
	Y
	N
SFS	Y
SFT	Y
SFX	N
CEF	N
	N
SGF	Y
	N
SGN	Y
SGR	N
	N
SGU	Y
REP	Y
SHA	Y
SHD	Y
SHE	Y
SHJ	Y
SHO	Y

	N
SHR	Y
SHT	N
SHV	Y
SHW	Y
SIA	N
SID	Y
	N
SIN	Y
SIR	N
SIT	Y
SIX	Y
	Y
SJD	Y
	N
SJJ	N
SJK	Y
SJO	Y
SJP	Y
SJT	Y
SJU	Y
SJY	Y
SJZ	Y
SKB	Y
SKE	Y
SKG	Y
SKL	N
SKN	Y
SKP	Y
SKS	Y
SKY	N
SLA	Y
SLC	Y
SLE	N
SLK	Y
SLL	Y
	N
SLN	Y
SLP	Y
	Y
SLV	Y
SLW	Y
SLZ	Y
SMA	Y
SME	N
SACSMF	Y
SMI	Y
	N
LAX	Y

SMR	Y
SMV	N
LPCSMX	Y
	Y
SNH	N
SNI	N
SNL	N
SNN	Y
	N
SNS	N
SNU	N
SNY	N
SOC	Y
SOF	Y
SOG	Y
	N
	N
SOM	Y
SOO	Y
SOP	Y
SOU	Y
SOW	Y
SPC	Y
SPI	Y
CTSSPK	Y
SPN	Y
	N
	N
SPS	Y
SPU	Y
SPW	Y
SPZ	N
	N
SQI	Y
	N
	N
SRN	Y
SRP	Y
SRQ	Y
VVI	Y
SSA	Y
SSH	Y
SSI	N
SSJ	Y
CIU	Y
	N
STB	Y
STC	Y
STD	Y

STE	N
	N
	N
CPSSTLSUS	Y
STM	Y
	Y
STP	N
STR	Y
STS	Y
STT	Y
STX	Y
SUA	N
SUB	Y
SUE	Y
SUF	N
	N
SUM	N
SUN	Y
	N
SUV	Y
SUW	N
SUX	Y
	N
SVC	Y
SVD	Y
	N
SVG	Y
SVH	N
SVJ	Y
SVL	Y
SVQ	Y
SVU	Y
SVZ	Y
SWA	Y
SWD	Y
SWF	Y
SWH	N
	N
SWO	N
	N
	N
SWS	N
SXB	Y
SXE	Y
SXL	Y
	Y
	N
SXR	Y
	N

LBHRSESYD	Y
SYR	Y
SYY	Y
SZG	Y
SZK	Y
	N
	N
SZX	Y
SZZ	Y
TAB	Y
TAE	Y
TAK	Y
TAM	Y
TAO	Y
	N
TAR	N
TAT	Y
TBG	Y
TBN	Y
	N
TBS	Y
TBU	Y
TCA	Y
TCB	Y
	Y
TCL	Y
	N
TCU	N
TCW	N
	N
TEA	N
	N
TED	Y
TEU	Y
TEX	Y
	N
TGD	Y
TGG	Y
TGN	Y
TGT	Y
TGU	Y
TGZ	Y
	N
THG	Y
THN	Y
THR	Y
THV	N
TIA	Y
TIF	Y

TIJ	Y
TIM	Y
TIQ	Y
TIS	Y
TIU	Y
	N
TIWSEA	Y
TIX	N
TIZ	Y
	N
TKG	Y
TKJ	Y
TKM	N
TKS	Y
TKU	Y
TLC	N
TLH	Y
TLL	Y
TLN	Y
TLS	Y
SDVTLV	Y
TMA	N
TMP	Y
TMW	Y
TMZ	N
TNG	Y
	N
	N
TNR	Y
	N
TOB	Y
	N
TOD	Y
TOE	Y
TOL	Y
FOETOP	Y
TOS	Y
RAD	N
TOY	Y
TPATPF	Y
TPE	Y
TPL	N
TPQ	Y
TPR	Y
TPS	N
TRC	Y
TRD	Y
	N
TRF	Y



TRG	Y
TRI	Y
TRL	N
TRN	Y
TRO	Y
TRS	Y
TRV	Y
	N
	N
TSFVCE	Y
	N
TSM	N
TSN	Y
	N
TSR	Y
	N
TSV	Y
TTD	N
TTN	Y
TTQ	Y
	N
TUC	Y
TUF	Y
TUL	Y
	N
TUN	Y
TUO	Y
TUP	Y
TUS	Y
TUU	Y
TUY	N
TVC	Y
TVF	Y
TVL	N
TWB	Y
TWF	Y
TXK	Y
	Y
TYR	Y
TYS	Y
TZN	Y
UAC	N
UBA	Y
UBJ	Y
UBP	Y
UCA	Y
UDD	N
UDE	N
	N

UDN	N
UDR	Y
UEE	Y
UEO	Y
	N
UGN	N
UIN	Y
UIO	Y
UIP	Y
	N
UKT	N
UKY	N
	N
	N
UME	Y
UNI	Y
UNT	Y
UOX	N
	N
UPG	Y
	N
URC	Y
URO	Y
URT	Y
USH	Y
USL	Y
USM	Y
USN	Y
USS	N
	N
	N
	N
	N
	N
UTN	Y
UTP	Y
UTT	Y
UTW	N
	N
	N
VAA	Y
VAF	N
VAI	Y
	N
VAR	Y
VAW	Y
	N
VBY	Y
VCE	Y
VCT	Y

VCV	N
VDA	Y
VDB	Y
VDE	N
VDI	N
VDS	Y
VDZ	Y
VEL	Y
VER	Y
	N
VFA	Y
VGO	Y
VHN	N
VHY	Y
VIC	N
VIE	Y
VIG	Y
VIJ	Y
VIS	Y
VIT	Y
VIX	Y
VJI	N
VKS	N
VLC	Y
VLD	Y
VLI	Y
VLL	Y
	N
VLO	N
VLV	Y
	N
VNO	Y
VNS	Y
VOL	N
VPS	Y
VPZ	N
VRA	Y
VRB	N
VRK	Y
	N
VRN	Y
VSA	Y
	N
	N
VST	Y
VTE	Y
	N
	N
VTZ	Y

VVO	N
	Y
	N
VXO	Y
VYD	N
VYS	N
WAG	Y
	N
	Y
WAT	Y
WAW	Y
WAZ	N
	N
WDG	Y
ERSWDH	Y
WEA	N
WEL	N
WEW	N
WEX	N
	N
WGA	Y
WGO	N
WGT	N
WHK	Y
WHL	N
WIC	Y
WJF	N
WKA	Y
WKJ	Y
WLD	N
WLG	Y
	N
WMB	N
	N
WMH	Y
	N
WNS	Y
WOL	N
WPA	N
WRE	Y
WRL	Y
WRO	Y
PVDWST	Y
	N
WSZ	Y
	N
WUH	Y
WVB	Y
WVL	N



YBC	Y
YBG	Y
YBLYHH	Y
YBR	Y
	N
YCB	Y
YCC	Y
YCDZNA	Y
YCG	Y
YCH	Y
YCK	Y
YCL	Y
	N
	N
YCY	Y
YDA	Y
YDF	Y
	N
	N
YDQ	Y
	Y
	N
YEK	Y
YEL	Y
YEV	Y
	N
YFC	Y
YFO	Y
YGK	Y
YGL	Y
YGP	Y
YGR	Y
YGV	Y
YHD	Y
YHF	Y
YHG	Y
YHM	Y
YHY	Y
YHZ	Y
YIB	Y
YJA	Y
YJT	Y
YKA	Y
YKF	Y
	N
YKM	Y
YKN	Y
YKQ	Y
YKX	Y

	N
	N
YLI	N
YLL	Y
YLW	Y
YMB	N
YME	N
YMG	Y
	N
	N
YMM	Y
	Y
	N
YNA	Y
YNB	Y
YND	Y
YNG	Y
	N
YOJ	Y
	N
YOO	Y
YOP	Y
YOS	N
YOW	Y
YPA	Y
YPB	Y
YPD	N
YPE	Y
YPL	Y
YPQ	N
YPRZSW	Y
	N
YPW	Y
YQBYRI	Y
YQD	Y
	N
	N
YQG	Y
YQH	Y
YQI	Y
YQK	Y
YQL	Y
YQM	Y
YQQ	Y
YMJYQR	Y
YQT	Y
YQU	Y
	N
YQX	Y

YQY	Y
YQZ	Y
YRJ	Y
YRL	Y
YRQ	N
	N
YSB	Y
YSC	N
YSJ	Y
YSL	Y
YSM	Y
YSN	Y
YSP	Y
YST	Y
YTA	Y
YTF	Y
YTH	Y
YTJ	N
	Y
YTR	N
YTS	Y
YBBYUF	Y
YUM	Y
YUY	Y
	N
YVB	Y
YVE	N
YVO	Y
YVP	Y
YVQ	Y
	Y
YWG	Y
	N
YWK	Y
YWL	Y
YWS	Y
YXC	Y
YKYYXE	Y
YXH	Y
YXJ	Y
YXK	Y
YXL	Y
	N
YXS	Y
YXT	Y
YQSYXU	Y
YXX	Y
YXY	Y
YXZ	Y



YYB	Y
YQFYC	Y
YYD	Y
YYE	Y
YYF	Y
YYG	Y
	Y
YYN	N
YYR	Y
YYT	Y
YYU	Y
YYY	Y
	N
YZF	Y
YZP	Y
YZR	Y
YZT	Y
	N
YZV	Y
	N
ZAG	Y
ZAL	Y
ZAO	N
ZAZ	Y
ZBF	Y
ZBL	N
ZBM	N
	N
	N
	N
	N
	N
ZCC	N
	N
	N
	N
	N
ZCL	Y
	N
ZCO	Y
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	N
	N

	N
BHYZHA	Y
	N
ZIH	Y
ORD	Y
	N
ZJN	Y
	N
	N
ZLO	Y
	N
	N
ZNE	Y
	N
	N
	N
	N
ZOS	Y
	N
	N
	N
	N
	N
	N
ZQN	Y
ZRH	Y
	N
	N
ZTH	Y
	N
	N
	N
HNL	C Y
KOAITOMUE	C Y
LIHHPV	C Y
LUPMKK	C Y
CCE	S N
EBU	S Y
EUX	S Y
FDF	S Y
FHU	S Y
	S Y

FMS	S	N
FMYRSW	S	Y
FNL	S	Y
	S	N
FOD	S	Y
FPR	S	N
FSM	S	Y
FSP	S	Y
FST	S	N
FTW	S	N
FWA	S	Y
FWM	S	N
	S	N
HGU	S	Y
ISA	S	Y
LED	S	Y
LLY	S	N
JSZLTT	S	Y
MGB	S	Y
MMG	S	Y
MON	S	Y
MOP	S	N
MUE	S	Y
	S	N
MVN	S	Y
	S	N
	S	Y
PIESPG	S	Y
POE	S	N
	S	N
SBH	S	Y
SBK	S	Y
	S	Y
SGU	S	Y
	S	N
SKB	S	Y
	S	Y
SMV	S	N
	S	N
SSI	S	N
STC	S	Y
CPSSTLSUS	S	Y
STP	S	N
STT	S	Y
STX	S	Y
SVD	S	Y
	S	Y
TBN	S	Y
	S	N

Sheet1

VPS	S	Y
	S	N
	S	N
YAG	S	Y
YAY	S	Y
	S	N
YMM	S	Y
YSJ	S	Y
YSL	S	Y
YSM	S	Y
YST	S	Y
YXJ	S	Y
YYE	S	Y
YYT	S	Y
ZNE	S	Y
BOM	S	Y