

DIRECCION NACIONAL DE DEFENSA CIVIL					
ANEXO "E"					
CUADRO DE DISPONIBILIDAD DE TRANSPORTE					
FERROVIARIO					
TIPO DE EQUIPO	SERVICIO INTERNAC.	SERVICIO NAL.	SERVICIO EMPRESA	OBSERVACIONES	
BODEGA	651	250	29		
PLANOS	31	28	31		
CISTERNAS (PARA COMBUSTIBLE)	51				
CISTERNAS (PARA AGUA)			7		

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DIRECCION NACIONAL DE DEFENSA CIVIL																				
CUADRO DE DISPONIBILIDAD DE MEDIOS DE TRANSPORTE																				
DE INSTITUCIONES DEPARTAMENTALES																				
DEPARTAMENTO: PANDO																				

DIRECCION NACIONAL DE DEFENSA CIVIL									
CUADRO DE DISPONIBILIDAD DE MEDIOS DE TRANSPORTE DE INSTITUCIONES DEPARTAMENTALES									
DEPARTAMENTO: TARIJA									
INSTITUCION	VEHICULOS	TIPO DE	TIPO DE	COMBUSTIB.	CAPACIDAD	OBSERVACIONES			
	DISPONIBLES	VEHICULOS			Tn.				
MACA	1	JEEPS		GASOLINA	0.75				
CODETAR	2	CAMIONES		DIESEL	6				
	4	CAMIONETAS		GASOLINA	0.5				
	6	JEEPS		GASOLINA	0.75				
PREFECTURA	2	CAMIONES		DIESEL	5				
	3	CAMIONETAS		GASOLINA	0.5				
	4	JEEPS		GASOLINA	0.75				
H. A. M. *	1	CAMIONES		DIESEL	5				
TOTAL	23								

DIRECCION NACIONAL DE DEFENSA CIVIL									
CUADRO DE DISPONIBILIDAD DE MEDIOS DE TRANSPORTE DE INSTITUCIONES DEPARTAMENTALES									
DEPARTAMENTO: COCHABAMBA									
INSTITUCION	VEHICULOS	TIPO DE	TIPO DE	CAPACIDAD	OBSERVACIONES				
	DISPONIBLES	VEHICULOS	COMBUSTIB.	Tr.					
H. A. M.	2	VOLQUETAS	DIESEL	5					
PREFECTURA	1	CISTERNA	GASOLINA	10000 Lts					
	1	JEEPS	GASOLINA	0.75					
	1	CAMIONETAS	GASOLINA	1.5					
Y.P.F.B.	1	CISTERNAS	DIESEL	8000 Lts					
TOTAL									
6									

[illegible]

DIRECCION NACIONAL DE DEFENSA CIVIL												
ANEXO "H"												
TOTAL DE VEHICULOS DISPONIBLES A NIVEL NACIONAL												
INSTITUCIONES	LA PAZ	STA. CRUZ	ORURO	CBBA.	TARIJA	POTOSI	CHUQUI-	TOTAL				
							SACA					
FF AA	45	50	15	26	16	15	6	173				
CORPORACIONES	7	10	8	2	8	13	67	115				
PREFECTURAS	20	6	4	2	6	1	3	42				
ALCALDIAS	12	2	6		5	8	2	35				
SENAC		2	12	2	6	5	8	35				
TOTAL	84	70	45	32	41	42	86	400				

[illegible]

[illegible]

DIRECCION NACIONAL DE DEFENSA CIVIL						
ANEXO "J"						
CARACTERISTICAS FISICAS DE LAS PISTAS DE LOS AERODROMOS QUE ADMINISTRA AASANA						
AERODROMO	ELEVACION	DIMENSIONES (mts.)	AERONAVE CRITICA	TIPO DE SUPERFICIE		
APOLO	1414.84	1300 X 30	F - 27	TIERRA COMP.		
A. DE GUARAYOS	246.73	1400 X 30	F - 27	TIERRA COMP.		
BERMEJO	420.04	1250 X 30	F - 27	TIERRA COMP.		
CAMIRI	876.97	1200 X 30	F - 27	TIERRA COMP.		
CONCEPCION	541.73	1200 X 30	F - 27	TIERRA COMP.		
COPACABANA	3838.03	1600 X 30	COMANDER	TIERRA COMP.		
COBIJA	235.00	1100 X 30	F - 27	TIERRA COMP.		
COCHABAMBA	2548.14	2650 X 45	B-727-200	PAV.FLEXIBLE		
CHARANA	4040.00	2000 X 30	F - 27	TIERRA COMP.		
GUAYARAMERIN	130.39	1800 X 30	B-727-100	RIPIADO		
LA PAZ	4057.88	4000 X 46	B - 747	PAV. RIGIDO		
MAGDALENA	141.35	1400 X 30	F - 27	TIERRA COMP.		
ORURO	3701.75	2354 X 30	F - 27	RIPIADO		
POTOSI	3935.18	2000 X 30	F - 27	TRAT.SUPERF.		
P. SUAREZ	133.93	2000 X 36	B-727-200	PAV. FLEXIBLE		
RURRENABAQUE	274.02	1300 X 30	F - 27	TIERRA COMP.		
ROBORE	276.90	1200 X 30	F - 27	TIERRA COMP.		
RIBERALTA	140.75	1700 X 30	F - 27	TIERRA COMP.		
REYES	285.90	1400 X 30	F - 27	TIERRA COMP.		
SAN BORJA	193.95	1800 X 30	F - 27	TIERRA COMP.		
SANTA CRUZ:						
TROMPILLO	418.34	2787 X 40	B-727-200	PAV. FLEXIBLE		
VIRU VIRU	373.04	3500 X 45	B - 747	PAV. RIGIDO		
SAN JAVIER	101.49	1500 X 30	CV - 440	TIERRA COMP.		
S.J DE CHIQUITOS	297.35	1200 X 30	F - 27	TIERRA COMP.		
SAN MATIAS	128.86	2000 X 30	F - 27	TIERRA COMP.		
S.I.DE MOXOS	240.79	1900 X 30	F - 27	TIERRA COMP.		
S.I DE VELASCO	399.90	1200 X 30	F - 27	TIERRA COMP.		
SANTA ANA	144.11	1500 X 30	F - 27	TIERRA COMP.		
SAN JOAQUIN	139.69	1500 X 30	F - 27	RIPIADO		
SAN RAMON	139.50	1500 X 30	F - 27	TIERRA COMP.		
SUCRE	2903.92	2876 X 30	B-727-200	PAV. RIGIDO		
TARIJA	1854.44	2672 X 45	B-727-200	PAV. FLEX		
TRINIDAD	155.12	1750 X 30	B-727-200	PAV. FLEX		
VILLAMONTES	397.71	1440 X 30	F - 27	TIERRA COMP.		
VALLEGRANDE	1998.27	1200 X 30	F - 27	TIERRA COMP.		
YACUIBA	644.82	1300 X 20	F - 27	RIPIADO		

DIRECCION NACIONAL DE DEFENSA CIVIL

ANEXO "K"

ITINERARIO Y DURACION DE VUELOS DE TRANSPORTES AEREOS MILITARES

RUTAS	DURACION DE VUELO (MINUTOS)
LA PAZ - COBIJA	115
LA PAZ - RIBERALTA	175
LA PAZ - GUAYARAMERIN	195
LA PAZ - COCHABAMBA	40
LA PAZ - REYES	55
LA-PAZ - APOLO	45
LA PAZ - TRINIDAD	70
LA PAZ - SANTA CRUZ	80
LA PAZ - TARIJA	120
LA PAZ - RURRENABAQUE	50
LA PAZ - SAN BORJA	55
SANTA CRUZ - SUCRE	50
SANTA CRUZ - RIBERALTA	140
SANTA CRUZ - SAN MATIAS	40
SANTA CRUZ - PUERTO SUAREZ	100
SANTA CRUZ - COCHABAMBA	60
SANTA CRUZ - TRINIDAD	60
SANTA CRUZ - ROBORE	60
SANTA CRUZ - VILLAMONTES	70
SANTA CRUZ - GUAYARAMERIN	140
COCHABAMBA - TRINIDAD	60
COCHABAMBA - GUAYARAMERIN	130
TARIJA - YACUIBA	25
RIBERALTA - GUAYARAMERIN	20
RIBERALTA - COBIJA	60
RIBERALTA - TRINIDAD	75
GUAYARAMERIN - REYES	90
YACUIBA - VILLAMONTES	75
ROBORE - SAN MATIAS	50
RURRENABAQUE - SANTA ROSA	15
SAN BORJA - SANTA ROSA	15

DIRECCION NACIONAL DE DEFENSA CIVIL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
-------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DIRECCION NACIONAL DE DEFENSA CIVIL							
ANEXO "L-1"							
COSTO TOTAL DEL TRANSPORTE TERRESTRE DE LA PAZ							
A CAPITALES DE DEPARTAMENTO							
PRODUCTO		CANTIDAD		COSTO UNITARIO		COSTO TOTAL	
						\$US	
DIESEL		3804360 Lts.		\$US 0.32		1217395	
ACEITE 30-40		16300 Lts		\$US 1.63		26569	
FILTROS DE ACEITE		815 Pzas.		\$US 9.51		7751	
FILTROS DE AIRE		815 Pzas.		\$US 19.13		15591	
ACEITE CAJA CORONA		200 Lts.		\$US 1.90		380	
GRASA		1630 Kls.		\$US 1.49		2429	
LLANTAS		257 Pzas.		\$US 136		34952	
BATERIAS		148 Pzas.		\$US 95		14060	
TOTAL						1319127	

DIRECCION NACIONAL DE DEFENSA CIVIL				
ANEXO "M"				
DISTANCIA DE TRANSPORTE DE CAPITAL DE DEPARTAMENTO A LAS PROVINCIAS AFECTADAS				
DEPARTAMENTO: POTOSI				
PROVINCIA	FAMILIAS AFECTADAS	TIPO DE TRANSPORTE	DISTANCIA A CAP. PROV. 1° SECCION (Km)	DISTANCIA A CAP. PROV. 2° SECCION (Km)
TOMAS FRIAS	2107	TERRESTRE	CIUDAD DE POTOSI	TINQUIPAYA 54
A QUIJARRO	200	TERRESTRE	UYUNI 211	TOMAVE 231
C. SAAVEDRA	1500	TERRESTRE	BETANZOS 47	CHAQUI 37
M. OMISTE	1000	TERRESTRE	VILLAZON 347	
NOR CHICHAS	1100	TERRESTRE	COTAGAITA 185	VITICHI 120
SUR CHICHAS	600	TERRESTRE	TUPIZA 256	ATOCHA 279
CHAYANTA	800	TERRESTRE	COLQUECHACA 185	RAVELO 69*
NOR LIPEZ	12000	TERRESTRE	COLCHA K 352	
* DESDE SUCRE				

DIRECCION NACIONAL DE DEFENSA CIVIL

[illegible]

DEPARTAMENTO: POTOSI

	FAMILIAS AFECTADAS	TIPO DE TRANSPORTE	DISTANCIA A CAP. PROV. 1° SECCION (Km)	DISTANCIA A CAP. PROY. 2° SECCION (Km)
SUD LIPEZ	1500	TERRESTRE	S. PEDRO DE LIPEZ 507	
BUSTILLOS	1500	TERRESTRE	UNCIA 253	CHAYANTA 269
LINARES	100	TERRESTRE	PUNA 66	CAIZA 51

DIRECCION NACIONAL DE DEFENSA CIVIL					
DISTANCIA DE TRANSPORTE DE CAPITAL DE DEPARTAMENTO A PROVINCIAS AFECTADAS					
DEPARTAMENTO: ORURO					
PROVINCIA	FAMILIAS AFECTADAS	TIPO DE TRANSPORTE	DISTANCIA A CAP. PROV. 1° SECCION (Km)	DISTANCIA A CAP. PROV. 2° SECCION (Km)	
CERCADO	5419	TERRESTRE	CIUDAD DE ORURO	CARACOLLO 40	
ATAHUALLPA	3500	TERRESTRE	SABAYA 196		
LITORAL	2700	TERRESTRE	HUACHACALLA 161		
POOPO	4491	TERRESTRE	POOPO 57	PAZÑA 83	
AVAROA	4000	TERRESTRE	CHALLAPATA 121	QUILLACAS 167	
CARANGAS	3000	TERRESTRE	CORQUE 83	ANDAMARCA 109	
SAJAMA	2000	TERRESTRE	C. DE CARANGAS 180	TURCO 214	
P. DALENCE	SIN EVALUACION	TERRESTRE	HUANUNI 49	MACHACAMARCA 33	
L. CABRERA	SIN EVALUACION	TERRESTRE	S.G. MENDOZA 433	PAMPA AUGALLAS 189	

DIRECCION NACIONAL DE DEFENSA CIVIL				
DISTANCIA DE TRANSPORTE DE CAPITAL DE DEPARTAMENTO A PROVINCIAS AFECTADAS				
DEPARTAMENTO: ORURO				