

ANNO	MES	UBICACION	ELEMENTO_RED	IDENTIFICACION_ELEMENTO	ELEMENTO_RED	MARCA_MODELO	REDUNDANCIA	ID_TIPO_REDUNDANCIA	REDUNDANCIA	PORCENTAJE_CARGA_ASUMIDA	TIEMPO_INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE_DISPONIBILIDAD
2017	12		11001	MSS01ENA	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		11001	MSS01EN3	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		11001	MSS02ENA	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		11001	MSS02EN3	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		11001	MSS03EN3	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		25286	GCS01SB3	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		25286	MSS01SBA	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		25286	MSS02SBA	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		25286	MSS02SB3	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		5001	MSS01MEA	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		5001	MSS01ME3	101	NOKIA	S		5	100,00%	6	99,98655914
2017	12		5001	MSS02MEA	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		5001	MSS02ME3	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		66170	MSS01PEA	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		66170	MSS01PE3	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		66170	MSS02PE3	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		68001	MSS01BMA	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		68001	MSS01BM3	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		68001	MSS02BMA	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		68001	MSS02BM3	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		76001	GCS01CA3	101	NOKIA	S		5	100,00%	6	99,98655914
2017	12		76001	MSS01CAA	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		76001	MSS01CA3	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		76001	MSS02CAA	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		76001	MSS02CA3	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		76001	MSS05CA3	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		8001	GCS01BQ3	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		8001	MSS01BQA	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		8001	MSS01BQ3	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		8001	MSS02BQA	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		8001	MSS02BQ3	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		8001	MSS03BQ3	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		8001	MSS05BQ3	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		88001	MSS01SIA	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		88001	MSS01SIB	101	NOKIA	S		5	100,00%	0	100
2017	12		11001	SDP01TEL	103	Datatronics/Ericsson - v05.00.03	S		1	100,00%	0	100
2017	12		25286	SDP01SIB	103	Datatronics/Ericsson - v09.01.00	S		1	100,00%	0	100
2017	12		5001	SDP05ME3	103	Datatronics/Ericsson - v11.00.00	S		1	100,00%	0	100
2017	12		5001	SDP07MED	103	Datatronics/Ericsson - v11.00.00	S		1	100,00%	0	100
2017	12		76001	SDP06CA3	103	Datatronics/Ericsson - v11.00.00	S		1	100,00%	0	100
2017	12		25286	SMSGW01SB	106	Mavenir - R1.8-01.06.B06	S		1	100,00%	0	100
2017	12		25286	SMS01SB3	106	Mavenir - 5,4	S		1	100,00%	0	100
2017	12		76001	SMS01CA3	106	Mavenir - 5,4	S		1	100,00%	0	100
2017	12		25286	MME01SIB	107	HUAWEI	N			0,00%	0	100
2017	12		68001	MME01BUC	107	HUAWEI	N			0,00%	0	100
2017	12		76001	MME01CAL	107	HUAWEI	N			0,00%	0	100
2017	12		8001	MME01BAQ	107	HUAWEI	N			0,00%	0	100
2017	12		25286	PGW01SIB	109	HUAWEI	N			0,00%	0	100
2017	12		68001	PGW01BUC	109	HUAWEI	N			0,00%	0	100
2017	12		76001	PGW01CAL	109	HUAWEI	N			0,00%	0	100
2017	12		8001	PGW01BAQ	109	HUAWEI	N			0,00%	0	100
2017	12		11001	PSTC_BOGALCCTR	110	ALCATEL - LUCENT	N			0,00%	0	100
2017	12		11001	PSTC_BOGENATRO	110	ERICSSON	N			0,00%	0	100
2017	12		11001	PSTC_BOGENCDEM	110	ERICSSON	N			0,00%	0	100
2017	12		11001	PSTC_BOGENCERO	110	ERICSSON	N			0,00%	0	100
2017	12		11001	PSTC_BOGENCGSM	110	ERICSSON	N			0,00%	0	100
2017	12		11001	PSTC_BOGENNRTE	110	ERICSSON	N			0,00%	0	100
2017	12		11001	PSTC_BOGENCAIAS	110	NEC	N			0,00%	0	100
2017	12		11001	PSTC_BOGENCMCOS	110	NEC	N			0,00%	0	100
2017	12		11001	PSTC_BOGENCPESO	110	NEC	N			0,00%	0	100
2017	12		11001	PSTC_BOGENLAPTA	110	NORTEL NETWORKS CORPORATION	N			0,00%	0	100
2017	12		11001	PSTC_BOGENLAPTT	110	NORTEL NETWORKS CORPORATION	N			0,00%	0	100
2017	12		11001	PSTC_BOGENLSTRE	110	NORTEL NETWORKS CORPORATION	N			0,00%	0	100
2017	12		11001	PSTC_BOGENLTRIN	110	NORTEL NETWORKS CORPORATION	N			0,00%	0	100
2017	12		11001	PSTC_BOGSSCERA	110	NOKIA SIEMENS (NSN)	N			0,00%	0	100
2017	12		11001	PSTC_BOGSSMATO	110	NOKIA SIEMENS (NSN)	N			0,00%	0	100
2017	12		11001	PSTC_BOGSSVRIA	110	NOKIA SIEMENS (NSN)	N			0,00%	0	100
2017	12		11001	PSTC_BOGTOAPTA	110	TROPICO	N			0,00%	0	100
2017	12		11001	PSTC_BOGTOCTRO	110	TROPICO	N			0,00%	0	100
2017	12		11001	PSTC_BOGTOMATO	110	TROPICO	N			0,00%	0	100
2017	12		11001	PSTS_CUNENMATO	110	ERICSSON	N			0,00%	0	100
2017	12		13001	PSTC_BOLALBDEL	110	ALCATEL - LUCENT	N			0,00%	0	100
2017	12		13001	PSTC_BOLALBNDE	110	ALCATEL - LUCENT	N			0,00%	0	100
2017	12		13001	PSTC_BOLALBQUE	110	ALCATEL - LUCENT	N			0,00%	0	100
2017	12		13001	PSTC_BOLALCRES	110	ALCATEL - LUCENT	N			0,00%	0	100
2017	12		13001	PSTC_BOLALTCES	110	ALCATEL - LUCENT	N			0,00%	0	100
2017	12		13001	PSTC_BOLFUBDEL	110	FUJITSU	N			0,00%	0	100
2017	12		13001	PSTC_BOLFUBNDE	110	FUJITSU	N			0,00%	0	100
2017	12		13001	PSTC_BOLFUBQUE	110	FUJITSU	N			0,00%	0	100
2017	12		13001	PSTC_BOLFUTCES	110	FUJITSU	N			0,00%	0	100
2017	12		13001	PSTC_BOLMABDEL	110	MOTOROLA	N			0,00%	0	100
2017	12		13001	PSTC_BOLMAMAMB	110	MOTOROLA	N			0,00%	0	100

ANNO	MES	UBICACION	ELEMENTO_RED	IDENTIFICACION	ELEMENTO	ELEMENTO_RED	MARCA	MODELO	REDUNDANCIA	ID TIPO_REDUNDANCIA	PORCENTAJE_CARGA_ASUMIDA	TIEMPO_INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE_DISPONIBILIDAD
2017	12		13001	PSTC_BOLMATAMB		110	MOTOROLA		N		0,00%	0	100
2017	12		13001	PSTC_BOLNCBNA		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		13001	PSTC_BOLNCCENA		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		13430	PSTC_BOLNCMTEO		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		13468	PSTC_BOLNCMPOS		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		13657	PSTC_BOLNCSENO		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		13836	PSTC_BOLMATCOU		110	MOTOROLA		N		0,00%	0	100
2017	12		15047	PSTC_BOYFUANIA		110	FUJITSU		N		0,00%	0	100
2017	12		15087	PSTC_BOYFUBLEN		110	FUJITSU		N		0,00%	0	100
2017	12		15176	PSTC_BOYALCIRA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		15204	PSTC_BOYENCITA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		15238	PSTC_BOYFUUTSU		110	FUJITSU		N		0,00%	0	100
2017	12		15238	PSTC_BOYNLDTEL		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		15299	PSTC_BOYFUGGOA		110	FUJITSU		N		0,00%	0	100
2017	12		15322	PSTC_BOYFUGQUE		110	FUJITSU		N		0,00%	0	100
2017	12		15469	PSTC_BOYNLMIRA		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		15494	PSTC_BOYENNLON		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		15537	PSTC_BOYFUPRIO		110	FUJITSU		N		0,00%	0	100
2017	12		15572	PSTC_BOYALPACA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		15690	PSTC_BOYFUSRIA		110	FUJITSU		N		0,00%	0	100
2017	12		15693	PSTC_BOYFUSRBO		110	FUJITSU		N		0,00%	0	100
2017	12		15759	PSTC_BOYFUSTSU		110	FUJITSU		N		0,00%	0	100
2017	12		15759	PSTC_BOYNLSTEL		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		17001	PSTC_CALNCMANA		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		17001	PSTC_CALSSMLES		110	NOKIA SIEMENS (NSN)		N		0,00%	0	100
2017	12		17013	PSTC_CALALADAS		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		17042	PSTC_CALALARMA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		17050	PSTC_CALALAAZU		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		17174	PSTC_CALALCNAD		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		17174	PSTC_CALSSCNAU		110	NOKIA SIEMENS (NSN)		N		0,00%	0	100
2017	12		17380	PSTC_CALALDDAU		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		17433	PSTC_CALALMRES		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		17486	PSTC_CALNCNIRA		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		17513	PSTC_CALALPORA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		17541	PSTC_CALALPNIA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		17614	PSTC_CALALRCIO		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		17653	PSTC_CALALSINA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		17777	PSTC_CALALSPIA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		17877	PSTC_CALALVRBO		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		18001	PSTC_CAQNCCTRO		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		18001	PSTC_CAQSSGION		110	NOKIA SIEMENS (NSN)		N		0,00%	0	100
2017	12		18753	PSTC_CAQALSNTTE		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		19001	PSTC_CAUNCPYAN		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		19001	PSTC_CAUNLPYAN		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		19022	PSTC_CAUENAUER		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		19075	PSTC_CAUNCBBOA		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		19110	PSTC_CAUENBRES		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		19130	PSTC_CAUENCBIO		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		19137	PSTC_CAUENSRIA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		19300	PSTC_CAUENGENE		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		19397	PSTC_CAUENVEGA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		19418	PSTC_CAUENLCAY		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		19450	PSTC_CAUENMRES		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		19473	PSTC_CAUENMLES		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		19513	PSTC_CAUENPLLA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		19573	PSTC_CAUNLPADA		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		19622	PSTC_CAUENRSAS		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		19698	PSTC_CAUNLSHAO		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		19743	PSTC_CAUNCSVIA		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		19807	PSTC_CAUNCTBIO		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		19821	PSTC_CAUENTBIO		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		20001	PSTC_CESNCSVAR		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		20001	PSTC_CESNLENZA		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		20001	PSTC_CESNLMTIN		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		20001	PSTC_CESNLSARU		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		20011	PSTC_CESNCAICA		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		23001	PSTC_CORENMRIA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		23001	PSTC_CORENMSON		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		23001	PSTC_CORNCMTRO		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		23001	PSTC_CORNLBSTA		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		23001	PSTC_CORNLCANA		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		23001	PSTC_CORNLCCTRO		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		23001	PSTC_CORNLMREAL		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		23068	PSTC_CORENAPEL		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		23162	PSTC_CORFUCETE		110	FUJITSU		N		0,00%	0	100
2017	12		23417	PSTC_CORFULICA		110	FUJITSU		N		0,00%	0	100
2017	12		23464	PSTC_CORENMMIL		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		23466	PSTC_CORNCMANO		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		23555	PSTC_CORFUPICA		110	FUJITSU		N		0,00%	0	100
2017	12		23660	PSTC_CORNCSGUN		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		23672	PSTC_CORENSERO		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		23686	PSTC_CORENSAYO		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100

ANNO	MES	UBICACION	ELEMENTO_RED	IDENTIFICACION	ELEMENTO	ELEMENTO_RED	MARCA	MODELO	REDUNDANCIA	ID TIPO_REDUNDANCIA	PORCENTAJE_CARGA_ASUMIDA	TIEMPO_INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE_DISPONIBILIDAD
2017	12		25001	PSTC_CUNNCAIOS		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		25035	PSTC_CUNALAIMA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25040	PSTC_CUNENANMA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		25053	PSTC_CUNENAAEZ		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		25123	PSTC_CUNALCPAY		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25126	PSTC_CUNALCICA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25151	PSTC_CUNALCEZA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25168	PSTC_CUNENCANI		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		25175	PSTC_CUNALCHIA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25175	PSTC_CUNALSNOY		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25183	PSTC_CUNALCNTA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25214	PSTC_CUNALCOTA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		25245	PSTC_CUNALCGIO		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25269	PSTC_CUNALCHUE		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25269	PSTC_CUNNCFVAD		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		25286	PSTC_CUNALFZAD		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25286	PSTC_CUNALFZAU		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25290	PSTC_CUNNCFAYO		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		25290	PSTC_CUNNCFGAT		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		25297	PSTC_CUNENGETA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		25307	PSTC_CUNNCGDOT		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		25312	PSTC_CUNENGADA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		25320	PSTC_CUNNCGUAS		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		25368	PSTC_CUNENJLEN		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		25377	PSTC_CUNALCERA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25386	PSTC_CUNALMESA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25402	PSTC_CUNALVEGA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25426	PSTC_CUNENMETA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		25430	PSTC_CUNALMRID		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25473	PSTC_CUNALMERA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25491	PSTC_CUNENNIMA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		25513	PSTC_CUNALPCHO		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25599	PSTC_CUNENAULO		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		25662	PSTC_CUNENSECO		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		25754	PSTC_CUNNLSCHA		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		25758	PSTC_CUNALSOPPO		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25777	PSTC_CUNENSATA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		25785	PSTC_CUNALTBIO		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25799	PSTC_CUNALTNJO		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25815	PSTC_CUNNCTIMA		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		25817	PSTC_CUNALTIPA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25843	PSTC_CUNALUATE		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		25851	PSTC_CUNENUICA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		25875	PSTC_CUNFUVETA		110	FUJITSU		N		0,00%	0	100
2017	12		25899	PSTC_CUNALZIRA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		27001	PSTC_CHONLQBDO		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		27006	PSTC_CHOENANDI		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		27075	PSTC_CHOENBHIA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		27077	PSTC_CHOENPRRO		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		27245	PSTC_CHOENCMEN		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		27615	PSTC_CHOENLRCIO		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		27787	PSTC_CHOENTADO		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		41001	PSTC_HUIALNIVA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		41001	PSTC_HUIILBLES		110	ITALTEL		N		0,00%	0	100
2017	12		41001	PSTC_HUIILCTRO		110	ITALTEL		N		0,00%	0	100
2017	12		41001	PSTC_HUIILTLA		110	ITALTEL		N		0,00%	0	100
2017	12		41132	PSTC_HUIALCGRE		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		41298	PSTC_HUIALGZON		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		41298	PSTC_HUIENJGUA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		41306	PSTC_HUIALGNTE		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		41396	PSTC_HUIALPATA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		41524	PSTC_HUIALPRMO		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		41551	PSTC_HUIILPITO		110	ITALTEL		N		0,00%	0	100
2017	12		41668	PSTC_HUIALSTIN		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		41791	PSTC_HUIENMITO		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		41797	PSTC_HUIENPRNI		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		41807	PSTC_HUIALTANA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		44001	PSTC_GUJNLRCHA		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		44430	PSTC_GUJNCTRO		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		44430	PSTC_GUJNCMAO		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		47001	PSTC_MAGILCTRO		110	ITALTEL		N		0,00%	0	100
2017	12		47001	PSTC_MAGNCSRRTA		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		47189	PSTC_MAGNCCAGA		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		47245	PSTC_MAGNCBCOE		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		47288	PSTC_MAGNCFION		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		47555	PSTC_MAGNCPATO		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		50001	PSTC_METNCCARE		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		50001	PSTC_METNCCDAL		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		50001	PSTC_METNCCIBA		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		50001	PSTC_METNCCCTRO		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		50001	PSTC_METNCEZAD		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		50001	PSTC_METNCTDEM		110	NEC		N		0,00%	0	100

ANNO	MES	UBICACION	ELEMENTO_RED	IDENTIFICACION	ELEMENTO	ELEMENTO_RED	MARCA	MODELO	REDUNDANCIA	ID_TIPO_REDUNDANCIA	PORCENTAJE_CARGA_ASUMIDA	TIEMPO_INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE_DISPONIBILIDAD
2017	12			50001	PSTC_METNCVIZE	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			50006	PSTC_METNCAIAS	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			5001	PSTC_ANTENGBAL	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			50150	PSTC_METENCLLA	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			50226	PSTC_METNCCRAL	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			50251	PSTC_METENCLLO	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			50313	PSTC_METNCGADA	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			50330	PSTC_METENMTAS	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			50350	PSTC_METENMENA	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			50568	PSTC_METENPTAN	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			52001	PSTC_NARILPTEL	110	ITALTEL		N		0,00%	0	100
2017	12			52001	PSTC_NARNCPTR0	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			52001	PSTC_NARNLPTEL	110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12			52001	PSTC_NARSSPIAS	110	NOKIA SIEMENS (NSN)		N		0,00%	0	100
2017	12			52001	PSTC_NARSSPIMA	110	NOKIA SIEMENS (NSN)		N		0,00%	0	100
2017	12			52019	PSTC_NARENSBAN	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			52022	PSTC_NARENAANA	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			52260	PSTC_NARENMTBO	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			52287	PSTC_NARENFNES	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			52323	PSTC_NARENGTAN	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			52356	PSTC_NARNCILES	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			52399	PSTC_NARNCUION	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			52560	PSTC_NARENPOSI	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			52683	PSTC_NARNCSONA	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			52835	PSTC_NARNLTACO	110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12			54001	PSTC_NORNCCLUTA	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			54001	PSTC_NORPYCROD	110	PLESSEY		N		0,00%	0	100
2017	12			54001	PSTC_NORSSCDEM	110	NOKIA SIEMENS (NSN)		N		0,00%	0	100
2017	12			54001	PSTC_NORSSCROT	110	NOKIA SIEMENS (NSN)		N		0,00%	0	100
2017	12			54001	PSTC_NORSSQALT	110	NOKIA SIEMENS (NSN)		N		0,00%	0	100
2017	12			54001	PSTC_NORSSSISD	110	NOKIA SIEMENS (NSN)		N		0,00%	0	100
2017	12			54001	PSTC_NORSSSLAD	110	NOKIA SIEMENS (NSN)		N		0,00%	0	100
2017	12			54172	PSTC_NORSSCOTA	110	NOKIA SIEMENS (NSN)		N		0,00%	0	100
2017	12			54405	PSTC_NORSSPDAN	110	NOKIA SIEMENS (NSN)		N		0,00%	0	100
2017	12			54498	PSTC_NORNCONAD	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			54498	PSTC_NORSSONAT	110	NOKIA SIEMENS (NSN)		N		0,00%	0	100
2017	12			54518	PSTC_NORNCPCNAU	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			54518	PSTC_NORSSPNAD	110	NOKIA SIEMENS (NSN)		N		0,00%	0	100
2017	12			5887	PSTC_ANTALYMAL	110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12			63001	PSTC_QUILCTRO	110	ITALTEL		N		0,00%	0	100
2017	12			63001	PSTC_QUILGLAN	110	ITALTEL		N		0,00%	0	100
2017	12			63001	PSTC_QUINCAALD	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			63130	PSTC_QUILCRCA	110	ITALTEL		N		0,00%	0	100
2017	12			63190	PSTC_QUIALCSIA	110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12			63272	PSTC_QUIALFDIA	110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12			63401	PSTC_QUIALTIDA	110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12			63470	PSTC_QUIALMGRO	110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12			63594	PSTC_QUIALQAYA	110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12			66001	PSTC_RISENPGEL	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			66001	PSTC_RISNLPICAL	110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12			66075	PSTC_RISENBBOA	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			66088	PSTC_RISALBRIA	110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12			66170	PSTC_RISALDDAS	110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12			66400	PSTC_RISALVNIA	110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12			66440	PSTC_RISALMLLA	110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12			66594	PSTC_RISALQHIA	110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12			66682	PSTC_RISLTSBAL	110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12			66682	PSTC_RISNCSBAL	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			66687	PSTC_RISALSRI0	110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12			68001	PSTC_SANNCBTEL	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			68051	PSTC_SANENAOCA	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			68077	PSTC_SANNCBOSA	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			68079	PSTC_SANENBARA	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			68081	PSTC_SANENETRO	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			68081	PSTC_SANNCBEJA	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			68092	PSTC_SANENBLIA	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			68101	PSTC_SANNCBVAR	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			68169	PSTC_SANENCRTA	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			68176	PSTC_SANENCIMA	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			68190	PSTC_SANNCCRRA	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			68276	PSTC_SANENEAGO	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			68276	PSTC_SANNCBAGO	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			68296	PSTC_SANENGLAN	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			68432	PSTC_SANNCMGAD	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			68547	PSTC_SANNLPSTA	110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12			68679	PSTC_SANNCSGIL	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			68682	PSTC_SANENSUII	110	ERICSSON		N		0,00%	1200	97,31182796
2017	12			68755	PSTC_SANNCSRRO	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			68770	PSTC_SANNCSITA	110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12			68855	PSTC_SANENVOSE	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12			68861	PSTC_SANFUVLEZ	110	FUJITSU		N		0,00%	0	100
2017	12			68895	PSTC_SANENZOCA	110	ERICSSON		N		0,00%	0	100

ANNO	MES	UBICACION	ELEMENTO_RED	IDENTIFICACION	ELEMENTO	ELEMENTO_RED	MARCA	MODELO	REDUNDANCIA	ID TIPO_REDUNDANCIA	PORCENTAJE_CARGA_ASUMIDA	TIEMPO_INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE_DISPONIBILIDAD
2017	12		70001	PSTC_SUCNCSEJO		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		70215	PSTC_SUCNCCZAL		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		70708	PSTC_SUCNLSCOS		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		73001	PSTC_TOLENIERO		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		73001	PSTC_TOLENIIMA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		73001	PSTC_TOLENITAS		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		73001	PSTC_TOLNCIADO		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		73001	PSTC_TOLNCIDAN		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		73001	PSTC_TOLNCIJAO		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		73001	PSTC_TOLNCITRE		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		73026	PSTC_TOLNCAADO		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		73030	PSTC_TOLENAEMA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		73055	PSTC_TOLALGBAL		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		73124	PSTC_TOLALCRCA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		73148	PSTC_TOLALCALA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		73168	PSTC_TOLALCRAL		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		73268	PSTC_TOLALENAL		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		73275	PSTC_TOLALFDES		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		73283	PSTC_TOLALFSNO		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		73283	PSTC_TOLENTAZO		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		73319	PSTC_TOLENLMBMBA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		73349	PSTC_TOLALHNDNA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		73408	PSTC_TOLNCLIDA		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		73411	PSTC_TOLALLANO		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		73443	PSTC_TOLALMTAU		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		73449	PSTC_TOLALMARU		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		73483	PSTC_TOLALNIMA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		73483	PSTC_TOLENVLU		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		73504	PSTC_TOLENOERA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		73585	PSTC_TOLALPION		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		73585	PSTC_TOLENCADO		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		73624	PSTC_TOLALRIRA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		73671	PSTC_TOLALSANA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		73861	PSTC_TOLALVLU		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		76001	PSTC_BOYENTTON		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		76001	PSTC_BOYFUTTSU		110	FUJITSU		N		0,00%	0	100
2017	12		76001	PSTC_BOYNLITTEL		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		76001	PSTC_VALENBERA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		76001	PSTC_VALTOBERA		110	TROPICO		N		0,00%	0	100
2017	12		76001	PSTC_VALTOCTRO		110	TROPICO		N		0,00%	0	100
2017	12		76001	PSTC_VALENCALI		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		76020	PSTC_VALALAALA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		76109	PSTC_VALENBAGA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		76109	PSTC_VALENBANS		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		76109	PSTC_VALNLBJVT		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		76109	PSTC_VALNLBTRO		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		76122	PSTC_VALALCNIA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		76147	PSTC_VALALCAGO		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		76147	PSTC_VALNCCAGO		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		76248	PSTC_VALNLICITO		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		76275	PSTC_VALNLFIDA		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		76400	PSTC_VALALUION		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		76403	PSTC_VALALVRIA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		76736	PSTC_VALALSLLA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		76823	PSTC_VALALTORO		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		76834	PSTC_VALNCTGOS		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		76834	PSTC_VALNCTLUA		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		76834	PSTC_VALNCTTRO		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		76892	PSTC_VALNLCTEL		110	NORTEL NETWORKS CORPORATION		N		0,00%	0	100
2017	12		76895	PSTC_VALALZZAL		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		8001	PSTC_ATLENBSUR		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		8001	PSTC_ATLENCIBE		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		8001	PSTC_ATLENCITRO		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		8001	PSTC_ATLENEIDIO		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		8001	PSTC_ATLENVRIA		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		8078	PSTC_ATLALBNOA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		81001	PSTC_ARANCAUCA		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		8137	PSTC_ATLALCRUZ		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		81736	PSTC_ARANCSENA		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		81794	PSTC_ARANCTAME		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		8296	PSTC_ATLALGAPA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		85001	PSTC_CASNCPAL		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		85010	PSTC_CASNCAZUL		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		8573	PSTC_ATLALPBIA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		8573	PSTC_ATLENPELU		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100
2017	12		86001	PSTC_PUTALMOAT		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		86001	PSTC_PUTNCMOAD		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		86001	PSTC_PUTNCMOAU		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		86320	PSTC_PUTNCOITO		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		8638	PSTC_ATLALSARGA		110	ALCATEL - LUCENT		N		0,00%	0	100
2017	12		86568	PSTC_PUTNCPISIS		110	NEC		N		0,00%	0	100
2017	12		86573	PSTC_PUTENLAMO		110	ERICSSON		N		0,00%	0	100

ANNO	MES	UBICACION	ELEMENTO_RED	IDENTIFICACION_ELEMENTO	ELEMENTO_RED	MARCA_MODELO	REDUNDANCIA	ID_TIPO_REDUNDANCIA	PORCENTAJE_CARGA_ASUMIDA	TIEMPO_INDISPONIBILIDAD	PORCENTAJE_DE_DISPONIBILIDAD
2017	12		86749	PSTC_PUTNCSDOY	110	NEC	N		0,00%	0	100
2017	12		8685	PSTC_ATLALSMA5	110	ALCATEL - LUCENT	N		0,00%	0	100
2017	12		88001	PSTC_SAAALSRES	110	NORTEL NETWORKS CORPORATION	N		0,00%	0	100
2017	12		88001	PSTC_SAAENCTRO	110	ERICSSON	N		0,00%	0	100
2017	12		91001	PSTC_AMANCLCIA	110	NEC	N		0,00%	0	100
2017	12		94001	PSTC_GUNENIRDA	110	ERICSSON	N		0,00%	0	100
2017	12		95001	PSTC_GUVENSARE	110	ERICSSON	N		0,00%	0	100
2017	12		97001	PSTC_VAUENMITU	110	ERICSSON	N		0,00%	0	100
2017	12		99001	PSTC_VICENPEN0	110	ERICSSON	N		0,00%	0	100
2017	12		25286	USDB015B3	111	HUAWEI	N		0,00%	0	100
2017	12		5001	USDB01ME3	111	HUAWEI	N		0,00%	0	100
2017	12		76001	USDB01CA3	111	HUAWEI	N		0,00%	0	100