



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	1	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	2	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	3	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	4	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	5	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	5	6	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	7	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	8	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	9	11	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	10	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	10	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	4,88
2018	5	12	10	76834	VAL.IND Colombina Tuluá	2	3,79
2018	5	14	19	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	15	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	2,70
2018	5	16	10	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	17	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	5	17	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	19	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	5	20	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	20	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	22	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	22	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	23	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	2,78
2018	5	24	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	25	11	11001	BOG.IND Nipon	2	14,29
2018	5	26	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	27	20	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	28	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	5	29	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	30	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	1	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	2	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	3	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	4	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	5	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	5	5	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	7	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,36
2018	5	8	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	5	8	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	10,53
2018	5	10	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	10	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	12	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	14	19	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	15	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	16	10	5001	MED.IND TCC	2	0,84
2018	5	16	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	17	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	3,13
2018	5	19	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	20	11	76834	VAL.IND Colombina Tuluá	2	5,66
2018	5	21	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	22	10	5001	MED.IND Dropopular	2	2,17
2018	5	22	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	23	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,99
2018	5	25	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	5	26	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	26	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	27	20	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	28	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	29	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	30	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	100,00
2018	5	1	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	2	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	3	10	11001	BOG.Cusezar	1	2,63
2018	5	4	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	5	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	5	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	7	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	5	8	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	5	8	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	10	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	5	10	19	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	2,00
2018	5	12	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	14	19	5001	MED.IND TCC	2	100,00
2018	5	15	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,65
2018	5	16	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	16	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	8,33
2018	5	17	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	19	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	20	19	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	21	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	22	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	22	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	23	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	25	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	5	26	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	26	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	4,76
2018	5	27	20	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	5	28	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	29	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	30	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	3,23
2018	5	1	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2018	5	2	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	3	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	4	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	5	11	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	5	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	5	7	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	8	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	8	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	10	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	10	19	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	5	12	11	5001	MED.IND Dropopular	2	1,49
2018	5	14	19	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	15	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	16	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	16	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	17	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	19	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	20	19	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	21	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	22	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	5	22	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,99
2018	5	23	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	25	10	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	5	26	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,37
2018	5	27	18	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	27	20	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	28	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	1,14
2018	5	29	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,16
2018	5	30	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	1	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	5	2	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,65
2018	5	3	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	4	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	5	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	5	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	7	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	8	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	8	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	5	10	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	2,86
2018	5	10	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,40
2018	5	12	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	14	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	15	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	16	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	16	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,84
2018	5	17	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	2,67
2018	5	19	11	5001	MED.IND TCC	2	0,93
2018	5	20	19	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	5	21	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	22	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	22	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	23	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	25	10	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	26	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	5	27	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	27	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	29	9	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	29	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	30	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	1	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	2	10	11001	BOG.IND Arus	2	4,72
2018	5	3	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	5	4	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,37
2018	5	5	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	6	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	7	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	8	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	8	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	10	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	10	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	12	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	14	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	15	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	16	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	16	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	5	18	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	19	11	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	20	19	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	21	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	22	10	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	22	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	23	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	25	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	26	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	27	19	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	5	27	20	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	29	10	5001	MED.IND Compuredes	2	0,93
2018	5	29	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	1,92
2018	5	30	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	1	11	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2018	5	2	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	5	3	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,80
2018	5	4	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	5	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	5	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2018	5	7	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	8	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	8	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	10	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	10	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	3,85
2018	5	12	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	5	14	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	15	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	5	16	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	16	18	19001	POP.IND Seguros Estado	2	2,00
2018	5	18	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	19	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	20	19	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	21	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	22	10	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	22	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	23	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	5,36
2018	5	25	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	26	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	27	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	27	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	1,85
2018	5	29	9	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	29	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,67
2018	5	30	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	5	1	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	2	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,93
2018	5	3	10	11001	BOG.IND Arus	2	5,78
2018	5	4	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,23
2018	5	5	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,32
2018	5	6	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	7	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,51
2018	5	8	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	8	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	5,56
2018	5	10	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	10	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	12	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	14	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	15	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	2,50
2018	5	16	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	5	16	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	18	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	19	11	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	20	19	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	21	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2018	5	22	10	5001	MED.IND TCC	2	0,41
2018	5	22	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,47
2018	5	23	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	25	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	26	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	27	19	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	5	27	20	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	5	29	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	29	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,82
2018	5	30	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	1	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	2	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	1,06
2018	5	3	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,84
2018	5	4	10	11001	BOG.IND Arus	2	7,69
2018	5	5	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	5	6	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2018	5	7	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	8	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	9	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	10	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	5	10	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	1,69
2018	5	12	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	14	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	5	15	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	16	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	5	16	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	18	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	19	11	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	20	19	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	21	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	22	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	22	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	23	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	1,96
2018	5	25	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,94
2018	5	26	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	5	27	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	27	20	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	29	10	5001	MED.IND Dropopular	2	2,86
2018	5	29	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	5	30	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	2,04
2018	5	1	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	2	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	3	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,79
2018	5	4	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	5	11	11001	BOG.IND Arus	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	6	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	5	7	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,46
2018	5	8	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	9	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	10	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	11	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	12	11	5001	MED.IND TCC	2	2,08
2018	5	14	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	15	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	16	10	5631	MED.IND Creatum	2	2,73
2018	5	16	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	5	18	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	5	19	11	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	20	19	5001	MED.IND TCC	2	12,50
2018	5	21	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,00
2018	5	22	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	22	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2018	5	23	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	25	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	26	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	27	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	5	27	20	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	29	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	2,26
2018	5	29	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	31	10	5001	MED.IND Compuredes	2	1,00
2018	5	2	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	3	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	4	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	1,15
2018	5	5	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	6	11	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2018	5	7	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	5	8	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,75
2018	5	9	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	10	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	11	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	12	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	14	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	15	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	16	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	16	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	18	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	5	19	11	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,68
2018	5	20	19	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	21	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	22	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	22	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	24	9	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	25	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	26	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	27	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	27	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,69
2018	5	29	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	5	29	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	31	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	1	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	5,26



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	2	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	1,74
2018	5	3	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	4	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	5	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	6	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	7	10	11001	BOG.IND Arus	2	0,99
2018	5	8	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	5	9	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	1,20
2018	5	10	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	11	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	12	11	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	14	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	15	11	5001	MED.IND TCC	2	0,39
2018	5	16	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	16	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	2,63
2018	5	18	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	19	11	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	5	20	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	21	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	22	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	22	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,45
2018	5	24	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	25	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	26	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	27	20	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	27	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	29	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	29	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	5	31	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	1	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	2	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	5	3	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	5	4	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	5	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	6	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	7	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	8	10	11001	BOG.IND Arus	2	1,27
2018	5	9	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	5	10	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,77
2018	5	11	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	12	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	14	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	15	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	16	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	16	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	18	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	19	11	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	20	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	21	11	5001	MED.IND Dropopular	2	2,56
2018	5	22	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	22	19	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	24	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	25	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,15
2018	5	26	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2018	5	27	20	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	27	20	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	16,67
2018	5	29	10	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	29	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	31	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	5	1	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	5	2	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	3	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	2,65
2018	5	4	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,61
2018	5	5	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	6	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	7	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	8	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	9	10	11001	BOG.IND Arus	2	4,26
2018	5	10	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,49
2018	5	11	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,60
2018	5	12	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	14	19	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	15	11	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	16	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	17	9	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	18	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	17,65
2018	5	19	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	20	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	21	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	22	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	5	22	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	24	10	5360	MED.IND Stamperia	2	2,17
2018	5	25	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	26	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	27	20	5001	MED.IND Dropopular	2	14,29
2018	5	27	20	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	29	10	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	29	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	31	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	1	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	2	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,85
2018	5	3	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	4	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	2,31
2018	5	5	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	5	6	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	7	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	8	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	9	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	10	11	11001	BOG.IND Arus	2	2,94
2018	5	11	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,24
2018	5	12	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,87
2018	5	15	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	16	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	17	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	18	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	19	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	21	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	5	22	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	5	22	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	24	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	25	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,04
2018	5	26	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,21
2018	5	27	20	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	6,25
2018	5	29	10	5001	MED.IND TCC	2	0,90
2018	5	29	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2018	5	31	10	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	1	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	2	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	3	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,81
2018	5	4	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	5	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	4,88
2018	5	6	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	5	7	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	9,09
2018	5	8	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	9	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	1,43
2018	5	10	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	11	10	11001	BOG.IND Arus	2	4,17
2018	5	12	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	5	14	19	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	15	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	16	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,56
2018	5	17	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	18	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	19	11	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	20	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	1,41
2018	5	21	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	22	10	5631	MED.IND Creatum	2	1,32
2018	5	22	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	5	24	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,47
2018	5	25	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	26	11	5001	MED.IND Compuredes	2	25,00
2018	5	27	20	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	28	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	29	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	30	9	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	31	10	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	1	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	2	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	3	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	4	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	5	5	11	11001	BOG.IND Nipon	2	3,57
2018	5	6	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	5	7	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	1,75
2018	5	8	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	9	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	10	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	11	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	12	11	11001	BOG.IND Arus	2	5,00
2018	5	14	19	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2018	5	15	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2018	5	16	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	17	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	18	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	19	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	20	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	21	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	22	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	22	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	24	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	5	25	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	26	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	27	20	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	28	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	29	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	30	10	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	31	10	5001	MED.IND TCC	2	0,36
2018	5	1	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	2	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	3	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	4	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	5	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	6	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	7	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	1,47
2018	5	8	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	5	9	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	10	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	11	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	1,11
2018	5	12	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	14	19	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	5	14	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	16	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,69
2018	5	17	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	18	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	19	11	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	19	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	20	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	5,56
2018	5	22	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	22	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	24	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	24	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	25	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	5	27	20	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	28	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	29	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	1,20
2018	5	30	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	31	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	1	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	2	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	3	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	4	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	5	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	6	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	5	7	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	8	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	5	9	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	5	10	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	11	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	12	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	14	19	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2018	5	14	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	3,33



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	16	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,22
2018	5	17	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2018	5	18	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	19	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	19	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	20	20	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	22	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	22	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	1,35
2018	5	24	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	24	11	5001	MED.IND TCC	2	0,83
2018	5	25	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	27	20	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	28	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	29	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	30	10	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	5	31	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	1	19	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	2	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,70
2018	5	3	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	4	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	5	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	5	6	20	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	7	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	8	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,60
2018	5	9	11	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	10	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,38
2018	5	11	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	12	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	14	19	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	15	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	16	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,93
2018	5	17	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,19
2018	5	18	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,38
2018	5	19	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	20	19	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	2,05
2018	5	21	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	22	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	5	23	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	24	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	5	25	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	5	25	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	27	20	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	5	28	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	5	29	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	30	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	31	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	1	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	5	2	18	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	3	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,46
2018	5	4	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	5	11	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	5,56
2018	5	6	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	5	7	11	5001	MED.IND TCC	2	0,43
2018	5	8	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	5	9	11	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,51



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	10	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	5	11	18	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	12	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	5	14	19	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	15	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	16	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	5	17	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	23	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	24	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	25	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	26	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	5	27	20	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	28	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	29	10	11001	BOG.IND Arus	2	4,05
2018	5	30	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	1,85
2018	5	31	10	11001	BOG.IND Arus	2	4,96
2018	5	1	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	2	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	5	3	18	50110	MET.IND Guaicaramos	2	2,44
2018	5	4	11	5001	MED.IND TCC	2	1,03
2018	5	5	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	6	20	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	7	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	8	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	9	11	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	5	10	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	5	11	18	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	5	12	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	5	14	19	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	15	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	16	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	17	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	18	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	19	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	20	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	21	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	22	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	23	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	24	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	25	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	26	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	26	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	28	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	29	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	30	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	31	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	1	19	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	5	2	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	4,00
2018	5	3	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	4	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	5	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	100,00
2018	5	6	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	7	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	5	8	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	9	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,60



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	10	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	11	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	12	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	14	19	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	15	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	16	10	11001	BOG.IND Arus	2	5,31
2018	5	17	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	5	18	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	5	18	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,43
2018	5	20	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	20	20	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	5	22	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	23	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	24	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	24	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	25	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	26	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2018	5	28	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	5	29	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	5	30	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	5	31	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	1	19	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	8,33
2018	5	2	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	5	3	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,91
2018	5	4	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	5	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	6	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	7	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	8	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	5	9	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	10	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	5	11	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	5	12	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	14	19	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	5	15	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	16	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	1,27
2018	5	17	10	11001	BOG.IND Arus	2	0,92
2018	5	18	10	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2018	5	18	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	20	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	20	20	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	22	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	23	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	24	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	2,50
2018	5	24	19	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	25	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,56
2018	5	26	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	5	28	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	29	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	5	30	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	31	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	1	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	2	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	2	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	4	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	5	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,56
2018	5	6	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	7	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	8	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	9	11	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	5	10	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	11	18	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	12	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	14	19	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	5	15	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	16	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	17	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	18	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,87
2018	5	19	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2018	5	20	19	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	21	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	22	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	23	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	5	24	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	25	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	26	11	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2018	5	29	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	30	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	31	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	1	11	5001	MED.IND Compuredes	2	7,69
2018	5	1	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	3,33
2018	5	3	9	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	4	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	2,41
2018	5	5	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	5	6	19	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	5	7	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	8	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	9	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	10	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	11	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	1,39
2018	5	12	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	1,30
2018	5	12	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	5,13
2018	5	15	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	15	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	17	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	18	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	18	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	5	19	11	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,69
2018	5	21	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	2,78
2018	5	21	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	23	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	5	24	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,77
2018	5	25	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,45
2018	5	26	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	26	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	28	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	28	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	1,18
2018	5	29	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	30	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	1	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	2	10	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	3	9	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	4	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	5	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	6	19	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	10,00
2018	5	7	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	8	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	9	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	10	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	11	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	5	12	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	12	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	15	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,34
2018	5	15	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	5	17	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	18	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,95
2018	5	18	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	19	11	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	21	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	21	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	23	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	24	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	2,03
2018	5	25	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	5	26	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,45
2018	5	26	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	28	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	28	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	29	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	1,12
2018	5	30	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,70
2018	5	1	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	5	2	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	3	10	5001	MED.IND Compuredes	2	0,94
2018	5	4	10	76834	VAL.IND Colombina Tuluá	2	3,91
2018	5	5	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	6	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	7	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	8	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,78
2018	5	9	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	10	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,85
2018	5	11	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	12	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	12	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	15	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	5	15	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	17	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,49
2018	5	18	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,33
2018	5	18	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	19	11	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	21	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	21	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	23	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	5	24	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	25	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	26	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	5	26	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	28	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	28	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	29	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	1	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	2	10	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	5	3	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	4	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,83
2018	5	5	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	6	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	5	7	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,59
2018	5	8	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	9	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,02
2018	5	10	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	11	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	12	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	12	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2018	5	15	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	15	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	17	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	1,46
2018	5	18	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	5	18	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	19	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,43
2018	5	21	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	21	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	23	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	1,59
2018	5	24	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	1,10
2018	5	25	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	26	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	26	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	5	28	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	28	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	29	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	30	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	5	2	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	3	10	5001	MED.IND Dropopular	2	1,75
2018	5	4	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	5	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	7	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	1,75
2018	5	8	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	5,88
2018	5	9	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	10	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	11	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	12	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	5	15	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	15	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	17	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	18	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,61
2018	5	18	11	5001	MED.IND TCC	2	0,73
2018	5	21	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	21	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,80
2018	5	23	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	24	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	25	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	12,50
2018	5	26	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	28	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	28	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	6,98
2018	5	29	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	30	10	52001	PAS.IND Cedenaar	2	0,00
2018	5	1	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	100,00
2018	5	2	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	5	3	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	4	11	5001	MED.IND Dropopular	2	2,08
2018	5	5	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	6	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	7	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,34
2018	5	8	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	9	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	4,69
2018	5	10	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	11	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,21
2018	5	12	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	14	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	15	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	15	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,80
2018	5	17	10	52001	PAS.IND Cedenaar Catambuco	2	0,00
2018	5	18	10	52001	PAS.IND Cedenaar Catambuco	2	0,00
2018	5	18	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	19	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	21	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	21	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,96
2018	5	23	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	24	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	25	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	26	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	16,67
2018	5	26	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	5	28	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	1,45
2018	5	28	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	3,33
2018	5	29	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	30	10	52001	PAS.IND Cedenaar Catambuco	2	0,00
2018	5	1	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	2	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	3	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	5	4	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,53
2018	5	5	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	5	6	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	7	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	8	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,90
2018	5	9	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	10	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	3,17
2018	5	11	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	12	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	14	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	15	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	5	15	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	17	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	18	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	18	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	19	11	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2018	5	21	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	21	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	23	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	24	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,87
2018	5	25	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	26	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	26	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	28	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	28	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,75
2018	5	29	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	30	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	1	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	2	10	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	3	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	4	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	5	5	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	6	20	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	7	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	8	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,94
2018	5	9	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,16
2018	5	10	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	11	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	5,63
2018	5	12	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	14	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	5	15	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	15	17	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	17	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	5	18	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,97
2018	5	18	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	19	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	21	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,09
2018	5	21	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	5	23	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	24	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	25	10	11001	BOG.Cusezar	1	2,44
2018	5	26	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	26	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	5	28	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	5	28	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	29	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,18
2018	5	30	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	5	1	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	5	2	10	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	3	10	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	4	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	5	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	5	6	20	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	7	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	5	8	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	9	11	5001	MED.IND Compuredes	2	1,16
2018	5	10	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,25
2018	5	11	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	12	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	6,06
2018	5	14	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	15	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	15	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	2,00
2018	5	17	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	18	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	18	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	3,13
2018	5	19	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	3,51
2018	5	21	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,51
2018	5	21	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	23	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,43
2018	5	24	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	25	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	26	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	26	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	28	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	28	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	29	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	5	30	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	1	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	2	10	5001	MED.IND TCC	2	0,97
2018	5	3	10	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	4	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	5	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	6	20	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	5	7	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	8	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	5	9	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	10	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	11	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	12,10
2018	5	12	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	14	11	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	15	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	15	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	17	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	18	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	18	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	19	18	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	5	21	10	52001	PAS.IND Cedonar	2	0,00
2018	5	21	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	23	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	5	24	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,36
2018	5	25	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	9,09
2018	5	26	10	13001	CAR.IND HB	2	2,56
2018	5	26	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	28	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	28	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	5	29	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	5	30	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	1	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	2	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	3	10	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	5	3	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	4	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	5	6	20	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	9	11	5001	MED.IND Dropopular	2	6,06
2018	5	9	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	11	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	5	11	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	14	11	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2018	5	14	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	2,50



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	15	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	17	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	17	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	18	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	3,33
2018	5	19	18	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	20	19	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	5	21	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,83
2018	5	23	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	5	23	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	24	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,80
2018	5	25	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	26	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	27	20	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	28	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	30	10	11001	BOG.IND Arus	2	6,72
2018	5	30	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,56
2018	5	1	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	5	2	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	3	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	4	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,43
2018	5	5	18	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	6	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	7	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,95
2018	5	8	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	9	11	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	10	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	11	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	12	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	14	19	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	15	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	5	16	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	1,45
2018	5	17	11	5001	MED.IND TCC	2	0,43
2018	5	18	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	19	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	5	20	19	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	21	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,48
2018	5	22	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	23	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	24	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,95
2018	5	24	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	4,65
2018	5	26	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	26	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	28	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,39
2018	5	29	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	30	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	31	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	1	20	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	2	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	3	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,59
2018	5	4	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	5	5	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	6	20	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	7	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	8	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	9	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	10	10	5631	MED.IND Creatum	2	1,12
2018	5	11	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	12	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	5	14	19	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	15	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	16	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	17	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	18	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	18	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	5	20	19	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2018	5	20	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	7,02
2018	5	22	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	23	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	24	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	24	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	25	18	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	27	20	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	28	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	28	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	30	10	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	31	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	5	1	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	2	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	5	3	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	5	4	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,83
2018	5	5	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	6	20	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	7	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	8	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	9	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	1,14
2018	5	10	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	5	11	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	2,29
2018	5	12	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,48
2018	5	14	19	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	15	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	16	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	1,15
2018	5	17	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	18	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	18	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	20	19	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	5	20	20	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	22	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	23	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	24	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	24	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	25	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	27	20	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	28	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	28	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	30	10	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	31	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,38
2018	5	1	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	2	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	3	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	6,45
2018	5	4	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	5	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,79
2018	5	6	20	5001	MED.IND TCC	2	4,17
2018	5	7	18	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	8	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	9	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	10	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,89
2018	5	11	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	12	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	5	14	19	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	15	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,89
2018	5	16	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,74
2018	5	17	18	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	18	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	7,35
2018	5	19	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	20	19	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	21	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	5	22	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	23	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	24	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	25	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	26	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	5	27	20	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	28	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	29	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	5	30	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	31	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	1,38
2018	5	1	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	2	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	3	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	3	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	4	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	6	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	6	20	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	5	7	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	9	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	9	18	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,89
2018	5	11	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,60
2018	5	11	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	5	14	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	14	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	15	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	5	17	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,28
2018	5	17	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	18	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	19	18	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	20	19	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	21	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,04
2018	5	23	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	23	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	24	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	25	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	26	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,41
2018	5	27	20	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	28	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	2,56
2018	5	30	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	30	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	1	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	2	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	3	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	3	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	3,85
2018	5	4	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	6	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	6	20	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	7	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	9	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	5	9	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	11	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	5	11	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	14	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,08
2018	5	14	19	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	5	15	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	17	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	17	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	19	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	5	19	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	20	19	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	21	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	23	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	23	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	5	24	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	5,63
2018	5	25	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,74
2018	5	26	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	27	20	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	28	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	30	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	1,61
2018	5	30	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,28
2018	5	2	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	3	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	4	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	4	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,98
2018	5	6	20	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	7	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	2,56
2018	5	9	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	9	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	3,85
2018	5	11	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	11	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	14	19	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	14	19	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	5	15	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2018	5	17	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,28
2018	5	17	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	19	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	1,32
2018	5	20	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	21	18	19001	POP.IND Seguros Estado	2	2,94
2018	5	23	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,90
2018	5	23	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	24	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	25	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,38
2018	5	27	20	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	28	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	30	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	30	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	1	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	5	2	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	3	10	5360	MED.IND Stamperia	2	4,35
2018	5	4	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	5	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	6	11	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	4,76
2018	5	6	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,82
2018	5	7	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	9	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	9	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	11	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	11	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	14	19	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	14	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	16	10	5001	MED.IND Compuredes	2	1,22
2018	5	17	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	17	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	5	19	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	19	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	1,56
2018	5	20	19	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	5	21	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	23	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	23	18	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	24	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,75
2018	5	25	11	11001	BOG.IND Arus	2	5,63
2018	5	26	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	5	27	20	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	5	28	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	30	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	30	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,12
2018	5	2	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,40
2018	5	3	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	4	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	5	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	6	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	7	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	9	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	9	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	11	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	4,26
2018	5	14	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	5	16	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	17	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	19	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	20	19	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	5	21	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	23	18	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	5	24	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	25	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	27	20	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	5	28	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	5	30	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	100,00
2018	5	1	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	2	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	3	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	5	4	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	5	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	6	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	7	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	7	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2018	5	9	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	5	9	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	5	11	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	11	19	20060	CES.IND Ariguani	2	1,64
2018	5	14	19	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	5	14	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	16	10	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	5	17	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	17	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	19	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	20	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	20	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	21	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	5	23	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	3,17
2018	5	23	18	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	24	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	25	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	26	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	27	20	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	28	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	30	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,78
2018	5	30	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	1	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	2	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	3	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	5	4	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	5	5	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	6	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	3,33
2018	5	7	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	8	9	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	9	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	9	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	11	11	5001	MED.IND TCC	2	0,88
2018	5	11	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	14	19	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	14	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	16	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	17	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	5	17	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	19	11	5001	MED.IND Compuredes	2	7,69
2018	5	20	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	20	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	5	21	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	23	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	23	18	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	24	11	5001	MED.IND Dropopular	2	2,13
2018	5	25	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	26	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	2,27
2018	5	27	20	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	28	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,53
2018	5	30	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,67
2018	5	30	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	1	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	2	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	3	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,86
2018	5	4	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	5	5	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	5	6	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	7	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	8	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	9	11	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	9	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	3,03
2018	5	11	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	11	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	1,49
2018	5	14	19	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	14	19	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	9,43
2018	5	16	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	5	17	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	17	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	19	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	5	20	11	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	12,50
2018	5	20	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	21	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,98
2018	5	23	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,65
2018	5	23	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	24	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	25	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	26	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	27	20	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	28	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,99
2018	5	30	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	30	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	1	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	2	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	9,09
2018	5	3	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	4	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	5	5	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	5	6	20	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	7	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	8	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	9	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	10	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	3,57
2018	5	11	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	5	12	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	12	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	15	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	5	16	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	17	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	18	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	19	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	5	20	19	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	20	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	22	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,45
2018	5	23	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	24	10	11001	BOG.Cusezar	2	2,76
2018	5	24	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	2,78
2018	5	25	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	5	27	20	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	5	28	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	29	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	30	10	5001	MED.IND TCC	2	0,40
2018	5	31	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	1	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	5	2	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,93
2018	5	3	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	4	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	5	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	5	6	20	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	7	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	8	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	9	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	10	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	11	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	12	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	12	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	15	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	5	16	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	5	17	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	18	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	19	11	11001	BOG.IND Arus	2	10,00
2018	5	20	19	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	21	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	22	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,38
2018	5	23	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,27
2018	5	24	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	24	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	25	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	27	20	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	28	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	29	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	30	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	31	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	1	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	2	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	5	3	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	4	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	5	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	6	20	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	7	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	5	8	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	9	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	10	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	11	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	12	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	12	11	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	15	10	5631	MED.IND Creatum	2	1,09
2018	5	16	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	1,45
2018	5	17	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	5	18	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,80



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	19	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	20	19	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	21	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	22	10	11001	BOG.IND Arus	2	8,93
2018	5	23	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,39
2018	5	24	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	1,44
2018	5	24	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	25	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	27	20	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	28	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	29	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	30	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	31	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	1	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	2	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	5	3	18	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	4	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	5	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	6	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	4,35
2018	5	7	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,78
2018	5	8	11	5001	MED.IND TCC	2	0,75
2018	5	10	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	11	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	11	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	14	19	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	5	16	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	17	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	18	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	2,38
2018	5	19	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	21	11	11001	BOG.IND Arus	2	3,23
2018	5	22	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	23	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	3,57
2018	5	24	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	25	11	5001	MED.IND TCC	2	0,51
2018	5	26	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	26	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	5	28	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,62
2018	5	29	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	30	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	31	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	2	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	2	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	1,61
2018	5	4	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	1,03
2018	5	5	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	7	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	5	7	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	4,88
2018	5	9	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	11,11
2018	5	10	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	11	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	12	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	15	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	3,85
2018	5	16	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	16	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	18	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	1,37
2018	5	18	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,49



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	21	10	5360	MED.IND Stameria	2	0,00
2018	5	22	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	23	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	23	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	24	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	1,54
2018	5	25	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	28	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	29	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	29	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	2,13
2018	5	31	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,22
2018	5	1	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	2	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	3	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	5	4	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	5	5	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	6	20	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	7	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	8	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	5	9	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,33
2018	5	10	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	11	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	12	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	12	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,00
2018	5	15	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	16	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,63
2018	5	17	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	5	18	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	19	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	20	19	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	5	21	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	22	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	23	10	11001	BOG.IND Arus	2	3,52
2018	5	24	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	5	25	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	25	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	4,49
2018	5	27	20	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	28	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	29	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	30	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	2,04
2018	5	31	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	1	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,77
2018	5	2	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	3	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	4	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	5	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	15,38
2018	5	6	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	7	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	8	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	5	9	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,51
2018	5	10	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	11	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	12	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	14	19	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	15	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	5	16	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	17	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	18	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	5	19	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	20	19	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	5	21	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	22	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	23	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	5	24	10	11001	BOG.IND Arus	2	6,19
2018	5	25	11	5001	MED.IND Dropopular	2	2,94
2018	5	26	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	5	27	20	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	28	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	29	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	30	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	31	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	1	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	2	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,60
2018	5	3	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	4	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	5	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	6	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	2,00
2018	5	7	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	8	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	9	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	10	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	11	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,37
2018	5	12	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	14	19	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	15	11	11001	BOG.IND Arus	2	10,34
2018	5	16	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	17	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,66
2018	5	18	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	19	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	20	19	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	21	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	5	22	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	23	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	24	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,81
2018	5	25	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	26	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	27	20	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	28	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	29	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	30	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	31	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	5	1	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2018	5	2	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	3	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,05
2018	5	4	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	5	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	6	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	7	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	8	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	9	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	10	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	11	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	5	12	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	12	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	15	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	16	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	17	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	18	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	19	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	5	19	11	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	21	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	1,85
2018	5	22	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	1,02
2018	5	23	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	24	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	5	25	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	26	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	5	27	20	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2018	5	28	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,50
2018	5	29	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	30	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	31	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	5	1	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	2	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	4,04
2018	5	3	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	4	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,38
2018	5	5	11	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	6	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	7	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	8	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	9	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	10	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	11	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	5	12	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	12	18	50110	MET.IND Guaicaramos	2	2,44
2018	5	15	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	5	16	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	17	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	18	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,57
2018	5	19	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	5	19	11	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	21	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	5	22	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	4,38
2018	5	23	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	24	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	5	25	10	5360	MED.IND Stamperia	2	2,56
2018	5	26	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	27	20	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	5	28	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,54
2018	5	29	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,40
2018	5	30	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,47
2018	5	31	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	5	1	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	6,35
2018	5	2	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	5	3	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	6,56
2018	5	4	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	5	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	2,07



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	6	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	7	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	5	8	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	5	9	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	5	10	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,66
2018	5	11	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	5	12	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,01
2018	5	12	18	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	15	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	16	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	17	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,57
2018	5	18	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	19	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	19	11	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	21	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,85
2018	5	22	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	23	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	5	24	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	5	25	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	5	26	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	27	20	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2018	5	28	10	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2018	5	29	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,19
2018	5	30	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	5	31	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,45
2018	5	1	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	2	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	3	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	4	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	5	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	11	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	12	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	14	19	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	16	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	16	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	17	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	5	19	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	5	20	20	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	21	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	22	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,32
2018	5	23	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	5	24	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	5	25	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	5	27	20	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	28	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	3,45
2018	5	29	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	30	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	5	2	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	5	3	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	5	4	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	5	5	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	5	7	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	5	8	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	8	19	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	5	10	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL
F2_2_PORC_LLAM_CAIDA_ELEM_CORP - MAYO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	5	10	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	12	9	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	14	20	52001	PAS.IND Cedenaar	2	0,00
2018	5	16	10	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	5	16	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,29
2018	5	17	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	19	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	5	20	20	52001	PAS.IND Cedenaar	2	0,00
2018	5	22	10	5001	MED.IND Compuredes	2	1,69
2018	5	22	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	5	23	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	5	24	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	5	25	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,68
2018	5	27	20	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	28	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	29	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	5	30	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	5	31	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,68
2018	5	31	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	5	31	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	1,68
2018	5	31	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	5	31	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	5	31	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	5	31	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	5	31	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	5	31	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	2,26
2018	5	31	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,35
2018	5	31	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	5	31	10	52001	PAS.IND Cedenaar	2	0,00
2018	5	31	10	52001	PAS.IND Cedenaar Catambuco	2	0,00
2018	5	31	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	5	31	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	5	31	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	5	31	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	5	31	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,95
2018	5	31	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	5	31	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	3,13
2018	5	31	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	2,08
2018	5	31	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,92
2018	5	31	18	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	5	31	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	5	31	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	5	31	19	47189	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	5	31	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	1,52
2018	5	31	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	5	31	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	5	31	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00