



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL**  
**F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	1	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	1	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	1	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	1	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	7	1	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	1	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	1	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	1	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	1	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	1	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	1	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,27
2018	7	1	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	1	11	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	11,11
2018	7	1	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	1	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,75
2018	7	1	12	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	1	12	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	1	12	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	1	12	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2018	7	1	12	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	7	1	12	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2018	7	1	12	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	1	12	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	1	12	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	1	12	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	1	12	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	7	1	12	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	1	12	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	1	12	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	1	12	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2018	7	1	12	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	1	19	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	1	19	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	1	19	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	1	19	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	1	19	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	1	19	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	1	19	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	1	19	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	1	19	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	1	19	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	1	19	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	1	19	5001	MED.IND TCC	2	7,14
2018	7	1	19	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	1	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	1	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	1	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	1	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	1	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	7	1	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	1	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	1	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	1	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	1	19	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	1	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL**  
**F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	1	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	1	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	1	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	1	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	1	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2018	7	1	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	1	20	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	1	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	2	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	2	11	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	2	11	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	2	11	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	2	11	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	2	19	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	2	19	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	2	19	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	2	19	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	2	19	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	2	19	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	2	19	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	2	19	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	2	19	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	2	19	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	2	19	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	2	19	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	7	2	19	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	2	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	2	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	2	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	2	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	2	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	7	2	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	2	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	2	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	2	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	2	19	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	2	19	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	2	19	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2018	7	2	19	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	7	2	19	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2018	7	2	19	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	2	19	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	2	19	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	2	19	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	2	19	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	7	2	19	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	2	19	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	2	19	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	2	19	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	2	19	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2018	7	2	19	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	2	19	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	2	19	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	2	19	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	2	19	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL**  
**F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	2	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	4,17
2018	7	2	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	2	19	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	7	2	19	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	2	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	2	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	2	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	2	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	2	19	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	2	19	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	2	19	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,59
2018	7	2	19	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	2	19	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	3,85
2018	7	2	19	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	2	19	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	4,21
2018	7	2	20	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	2	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	40,00
2018	7	2	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2018	7	3	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	3	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	3	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	3	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	3	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2018	7	3	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	3	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,24
2018	7	3	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	3	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	3	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	3	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	3	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	3	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	3	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	1,32
2018	7	3	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	3	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	3	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	3	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	1,75
2018	7	3	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	3	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	7	3	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	3	11	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	3	11	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	3	11	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	3	11	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	3	11	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	3	11	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,38
2018	7	3	11	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	7	3	11	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	3	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	3	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	3	11	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	3	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	3	11	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	3	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	3	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	3	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,79



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL**  
**F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	3	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,43
2018	7	3	11	11001	BOG.IND Arus	2	3,64
2018	7	3	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	3	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	3	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	3	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	3	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,85
2018	7	3	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	3	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	3	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	3	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	3	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	3	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,04
2018	7	3	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	3	11	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,52
2018	7	3	11	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	7	3	11	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	3	11	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	3	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	3	11	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	3	11	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	3	11	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,78
2018	7	3	11	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	3	11	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	3	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,68
2018	7	3	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	3	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	3	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	3	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	7,41
2018	7	3	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	3	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,20
2018	7	3	20	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	7	3	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	1,45
2018	7	4	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	4	10	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	4	10	5001	MED.IND Compuredes	2	1,18
2018	7	4	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	4	10	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	4	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	4	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2018	7	4	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	4	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	1,49
2018	7	4	10	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	4	10	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	4	10	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	4	10	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	7	4	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	4	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	4	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	4	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	4	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	4	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	4	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,90
2018	7	4	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	7	4	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	4	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	4	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	4	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	4	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	4	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	4	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	4	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	4	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,50
2018	7	4	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	7	4	10	11001	BOG.IND Arus	2	1,20
2018	7	4	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	4	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	4	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,56
2018	7	4	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	4	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	7	4	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	1,67
2018	7	4	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	4	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	4	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	4	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	4	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,15
2018	7	4	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	4	10	13001	CAR.IND HB	2	1,14
2018	7	4	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	4	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	4	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	4	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,35
2018	7	4	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,62
2018	7	4	10	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	4	10	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	4	10	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	4	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	4	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	4	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	4	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	4	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	1,83
2018	7	4	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	4	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	4	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	4	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,90
2018	7	4	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,97
2018	7	4	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2018	7	4	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	4	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,64
2018	7	4	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	7	4	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	4	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	4	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2018	7	5	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	5	10	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	5	10	5001	MED.IND Compuredes	2	2,15
2018	7	5	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	5	10	5001	MED.IND Dropopular	2	1,61
2018	7	5	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,61
2018	7	5	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL**  
**F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	5	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	5	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	5	10	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	5	10	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	5	10	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	5	10	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	7	5	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	5	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	5	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	5	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	5	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	5	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	5	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	7	5	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	7	5	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	5	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	2,27
2018	7	5	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	5	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	5	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	5	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	5	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,44
2018	7	5	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	5	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,80
2018	7	5	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	7	5	10	11001	BOG.IND Arus	2	4,84
2018	7	5	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	5	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	1,45
2018	7	5	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,83
2018	7	5	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	5	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,75
2018	7	5	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	5	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	5	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	5	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	5	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	5	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,05
2018	7	5	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	5	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	5	10	13001	CAR.IND Intertug	2	2,78
2018	7	5	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	5	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	5	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,43
2018	7	5	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	5	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	5	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	5	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	5	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	5	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	5	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	5	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	5	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	5	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,61
2018	7	5	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	5	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2018	7	5	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	5	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,41
2018	7	5	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	2,50
2018	7	5	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	5	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	5	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	5	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	5	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2018	7	6	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	6	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	7	6	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	6	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	6	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	2,56
2018	7	6	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	1,02
2018	7	6	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	6	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	6	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	6	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,22
2018	7	6	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	1,22
2018	7	6	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,34
2018	7	6	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	6	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,62
2018	7	6	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	6	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	6	11	5001	MED.IND Dropopular	2	3,03
2018	7	6	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	6	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	3,03
2018	7	6	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	1,72
2018	7	6	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	6	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	6	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	6	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	7	6	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	6	11	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	6	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	6	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	6	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	6	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,42
2018	7	6	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	7	6	11	11001	BOG.IND Arus	2	1,94
2018	7	6	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	6	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	6	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	6	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	6	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	7	6	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,83
2018	7	6	11	11001	BOG.IND Nipon	2	6,67
2018	7	6	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,93
2018	7	6	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	6	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	6	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,15
2018	7	6	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	6	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	6	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	6	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	6	11	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,02



INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	6	11	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	6	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	6	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,94
2018	7	6	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	6	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	6	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	6	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	6	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	6	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	6	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	2,25
2018	7	6	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	6	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	6	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	6	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	7	6	19	20060	CES.IND Ariguani	2	1,09
2018	7	6	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	6	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	6	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	6	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,63
2018	7	6	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,22
2018	7	7	10	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	7	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	7	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	7	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	1,33
2018	7	7	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	7	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	7	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2018	7	7	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	7	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,50
2018	7	7	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	7	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	7	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	7	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	7	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	7	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	7	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2018	7	7	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	7	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	7	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	7	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	7	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	7	11	5001	MED.IND TCC	2	0,79
2018	7	7	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	7	11	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	5,88
2018	7	7	11	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	7	11	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	7	11	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	7	11	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	7	11	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,42
2018	7	7	11	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	7	7	11	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	7	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	7	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	7	11	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	7	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00





**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	7	11	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	7	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	7	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	7	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,33
2018	7	7	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,24
2018	7	7	11	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2018	7	7	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	7	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	1,67
2018	7	7	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	7	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	7	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	7	7	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	7	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	7	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	7	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	7	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	7	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2018	7	7	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	7	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	7	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	7	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	7	11	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	7	11	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	7	7	11	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	7	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	7	11	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	7	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,82
2018	7	7	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	7	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	7	7	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	7	19	50110	MET.IND Guacaramos	2	0,00
2018	7	7	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	7	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	7	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2018	7	8	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	8	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	8	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	8	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	8	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	8	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	8	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	8	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	7	8	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	8	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	33,33
2018	7	8	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	8	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	8	19	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	8	19	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	8	19	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2018	7	8	19	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	7	8	19	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2018	7	8	19	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	8	19	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	8	19	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	8	19	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 - JULIO DE 2018

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	8	19	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	7	8	19	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	8	19	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	8	19	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	8	19	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2018	7	8	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	7	8	19	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	7	8	19	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	8	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	8	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	8	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	8	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	8	19	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	8	20	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	8	20	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	8	20	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	8	20	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	8	20	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	8	20	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	8	20	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2018	7	8	20	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	8	20	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	8	20	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	8	20	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	8	20	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	8	20	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	7	8	20	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	8	20	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	8	20	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	8	20	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	8	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	8	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	2,20
2018	7	8	20	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	8	20	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	8	20	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	8	20	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	8	20	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	8	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	8,11
2018	7	8	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	8	20	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2018	7	8	20	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	8	20	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,74
2018	7	9	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	9	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	9	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	9	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	9	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	9	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,84
2018	7	9	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	7	9	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	9	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	9	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	9	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	9	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	9	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 - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	9	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	9	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	9	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	9	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	7	9	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	9	10	47980	MAG.IND Calima	2	2,04
2018	7	9	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	9	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	9	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	9	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	9	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	9	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	9	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	9	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	9	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,69
2018	7	9	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	9	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,05
2018	7	9	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	9	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	9	11	5001	MED.IND Compuredes	2	1,32
2018	7	9	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	9	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	9	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	9	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2018	7	9	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	9	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	9	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	9	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	2,17
2018	7	9	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	9	11	5001	MED.IND TCC	2	0,40
2018	7	9	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	9	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	9	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,58
2018	7	9	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,21
2018	7	9	11	11001	BOG.IND Arus	2	5,69
2018	7	9	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	9	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	9	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	9	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	3,57
2018	7	9	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	7	9	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	9	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	9	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	9	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	9	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	9	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,15
2018	7	9	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	9	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,65
2018	7	9	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	9	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	9	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	7	9	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	9	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	9	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	9	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	9	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	1,72
2018	7	10	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	10	10	5001	MED.IND Axa Seguros	2	1,08
2018	7	10	10	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	10	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	10	10	5001	MED.IND Dropopular	2	1,61
2018	7	10	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	10	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	1,19
2018	7	10	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	10	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	10	10	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	10	10	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	10	10	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	10	10	5001	MED.IND TCC	2	1,03
2018	7	10	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	10	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	10	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	10	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	10	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	7	10	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	7	10	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	10	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	10	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	10	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	10	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	10	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	10	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	10	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,43
2018	7	10	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	7	10	10	11001	BOG.IND Arus	2	1,06
2018	7	10	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,95
2018	7	10	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	10	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	10	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	10	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,99
2018	7	10	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	1,56
2018	7	10	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	10	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	10	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	10	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	10	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,24
2018	7	10	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	10	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	10	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	10	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	10	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	2,13
2018	7	10	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,10
2018	7	10	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	10	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	10	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	10	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	10	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	10	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	10	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	10	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	10	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	10	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,91
2018	7	10	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	10	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,85
2018	7	10	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	10	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,51
2018	7	10	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	7	10	19	20060	CES.IND Ariguani	2	4,60
2018	7	10	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	10	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	10	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	10	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2018	7	11	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	1,75
2018	7	11	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	11	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	11	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	11	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	11	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,23
2018	7	11	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	7	11	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	11	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	1,43
2018	7	11	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	11	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	11	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	11	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	11	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	11	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	11	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	11	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,13
2018	7	11	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	11	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,64
2018	7	11	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	11	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,44
2018	7	11	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	11	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	11	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	11	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	11	11	5001	MED.IND Dropopular	2	1,25
2018	7	11	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	11	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	1,30
2018	7	11	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	11	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	11	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	11	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	11	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	11	11	5001	MED.IND TCC	2	0,45
2018	7	11	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	11	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	11	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,24
2018	7	11	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,20
2018	7	11	11	11001	BOG.IND Arus	2	1,06
2018	7	11	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	11	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	11	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	11	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 - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	11	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	7	11	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	11	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	11	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	11	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	11	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	11	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,13
2018	7	11	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	11	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	11	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	11	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	11	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	2,86
2018	7	11	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,80
2018	7	11	19	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	7	11	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	11	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	11	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	11	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	11	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	7	11	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	11	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	11	20	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	11	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	1,32
2018	7	12	9	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	12	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	12	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	12	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	12	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	12	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,30
2018	7	12	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,38
2018	7	12	10	11001	BOG.IND Arus	2	2,68
2018	7	12	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	12	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	12	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	12	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	12	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	7	12	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	12	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	12	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	12	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	12	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	12	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,13
2018	7	12	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	12	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	12	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	12	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	12	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,20
2018	7	12	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,75
2018	7	12	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	12	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	12	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	12	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	12	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	12	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	12	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 - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	12	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	12	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	2,13
2018	7	12	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	3,03
2018	7	12	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,12
2018	7	12	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	12	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	12	11	5001	MED.IND Compuredes	2	3,00
2018	7	12	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	12	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	12	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	12	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2018	7	12	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	12	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	12	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	12	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	12	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	12	11	5001	MED.IND TCC	2	0,81
2018	7	12	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	12	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,38
2018	7	12	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	12	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	12	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	12	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	12	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	12	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	12	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	7	12	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	12	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	12	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	12	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	12	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	7	12	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	12	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	12	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	12	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	12	20	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	12	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2018	7	13	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	13	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	13	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	13	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	13	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	13	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2018	7	13	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,18
2018	7	13	10	11001	BOG.IND Arus	2	1,02
2018	7	13	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	13	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	13	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	13	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	13	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	7	13	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,86
2018	7	13	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	13	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	13	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	13	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	13	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,05
2018	7	13	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,59
2018	7	13	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	13	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	13	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	13	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	13	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	7	13	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	13	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	13	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	13	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	13	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	13	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	13	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	13	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	13	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	13	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,43
2018	7	13	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	13	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,66
2018	7	13	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	13	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	13	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,83
2018	7	13	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	13	11	5001	MED.IND Dropopular	2	2,38
2018	7	13	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	1,10
2018	7	13	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	1,27
2018	7	13	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	13	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	13	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	13	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	13	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	13	11	5001	MED.IND TCC	2	0,42
2018	7	13	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	13	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,03
2018	7	13	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	13	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	13	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	13	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	13	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	13	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	3,03
2018	7	13	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	7	13	19	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	7	13	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	13	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	13	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	13	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	7	13	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	13	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	13	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	13	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	13	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	13	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2018	7	14	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	14	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	14	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00





**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	14	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	14	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	14	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,46
2018	7	14	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	7	14	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	14	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	14	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	14	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	14	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	14	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	14	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	14	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	7	14	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	14	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	14	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	14	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	14	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	14	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	14	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	14	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	14	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	14	11	5001	MED.IND Compuredes	2	60,00
2018	7	14	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	14	11	5001	MED.IND Dropopular	2	2,70
2018	7	14	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	1,27
2018	7	14	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2018	7	14	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	14	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	14	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	14	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	14	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	14	11	5001	MED.IND TCC	2	1,28
2018	7	14	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	14	11	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	14	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	14	11	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	14	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	14	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	14	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,85
2018	7	14	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	7	14	11	11001	BOG.IND Arus	2	6,06
2018	7	14	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	14	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	14	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	14	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	14	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	7	14	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	14	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	14	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	1,39
2018	7	14	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	14	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	14	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2018	7	14	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	14	11	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	14	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	14	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,94
2018	7	14	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	14	11	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	7,69
2018	7	14	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	14	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,72
2018	7	14	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,85
2018	7	14	19	20060	CES.IND Ariguani	2	3,85
2018	7	14	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	14	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	14	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	14	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	14	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	1,69
2018	7	15	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	15	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	15	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	15	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	7	15	19	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	7	15	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	15	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	15	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	15	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	15	19	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	15	19	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	15	19	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,78
2018	7	15	19	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	7	15	19	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2018	7	15	19	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	15	19	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	15	19	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	15	19	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	7	15	19	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	15	19	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	15	19	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	15	19	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	15	19	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2018	7	15	19	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	15	19	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	15	19	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	15	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	7	15	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	15	19	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,41
2018	7	15	19	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	15	19	47980	MAG.IND Calima	2	14,29
2018	7	15	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	15	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	15	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	15	20	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	15	20	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	15	20	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	15	20	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	15	20	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	15	20	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	15	20	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2018	7	15	20	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	15	20	5001	MED.IND Nova	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	15	20	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	15	20	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	15	20	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	7	15	20	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	15	20	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	15	20	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	15	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	15	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	1,27
2018	7	15	20	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	15	20	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	15	20	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	15	20	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	15	20	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	15	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	4,55
2018	7	15	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	15	20	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2018	7	15	20	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	15	20	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	4,61
2018	7	16	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	16	10	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	16	10	5001	MED.IND Compuredes	2	1,03
2018	7	16	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	16	10	5001	MED.IND Dropopular	2	2,13
2018	7	16	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,56
2018	7	16	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	1,12
2018	7	16	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	16	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	16	10	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	16	10	5001	MED.IND Pavimentar	2	2,00
2018	7	16	10	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	16	10	5001	MED.IND TCC	2	0,83
2018	7	16	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	16	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	16	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	16	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	16	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	16	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	1,47
2018	7	16	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,38
2018	7	16	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	7	16	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	16	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	16	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	5,00
2018	7	16	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	16	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	16	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	16	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	16	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	16	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2018	7	16	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	7	16	10	11001	BOG.IND Arus	2	3,31
2018	7	16	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	16	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	16	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	16	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	16	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,63



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	16	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	1,52
2018	7	16	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	16	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,78
2018	7	16	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	16	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	1,92
2018	7	16	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,10
2018	7	16	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	16	10	13001	CAR.IND HB	2	1,16
2018	7	16	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	16	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	16	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	16	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	7	16	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	16	10	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	16	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	16	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	16	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	16	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	16	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,99
2018	7	16	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	16	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	16	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2018	7	16	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	16	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,26
2018	7	16	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,85
2018	7	16	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	16	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	2,04
2018	7	16	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	16	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	16	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	16	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	16	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	2,99
2018	7	17	9	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	17	10	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	17	10	5001	MED.IND Axa Seguros	2	2,08
2018	7	17	10	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	17	10	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	17	10	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	17	10	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	17	10	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2018	7	17	10	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	17	10	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	17	10	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	17	10	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	17	10	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	17	10	5001	MED.IND TCC	2	0,73
2018	7	17	10	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	17	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	17	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	17	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	17	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	17	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	17	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	7	17	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	7	17	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL**  
**F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	17	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	7,69
2018	7	17	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	17	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	17	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	17	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	17	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	17	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,68
2018	7	17	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,38
2018	7	17	10	11001	BOG.IND Arus	2	3,20
2018	7	17	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	17	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	17	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	17	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	1,67
2018	7	17	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	7	17	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	1,18
2018	7	17	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	17	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	17	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	1,61
2018	7	17	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	17	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,27
2018	7	17	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	17	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	17	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	17	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	17	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	17	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	7	17	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	17	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	17	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	17	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	17	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	17	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	17	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	17	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	17	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,82
2018	7	17	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	17	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,92
2018	7	17	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	17	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,79
2018	7	17	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	17	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	7	17	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	17	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	17	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	2,08
2018	7	17	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	17	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	17	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	5,26
2018	7	18	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	18	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	18	10	13001	CAR.IND HB	2	1,52
2018	7	18	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	18	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	18	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	18	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	18	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	18	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	18	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	18	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	18	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	18	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,01
2018	7	18	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	18	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	3,75
2018	7	18	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	18	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,87
2018	7	18	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	18	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	1,03
2018	7	18	11	5001	MED.IND Compuredes	2	1,61
2018	7	18	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	18	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	18	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,54
2018	7	18	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2018	7	18	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	18	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	18	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	18	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	18	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	18	11	5001	MED.IND TCC	2	0,38
2018	7	18	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	18	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	18	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	18	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,55
2018	7	18	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,22
2018	7	18	11	11001	BOG.IND Arus	2	4,55
2018	7	18	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	18	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	18	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	18	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	18	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	7	18	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	18	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	18	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	1,94
2018	7	18	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	18	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	18	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,09
2018	7	18	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	18	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	18	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	18	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	18	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	18	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	2,86
2018	7	18	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	7	18	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	18	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	18	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	18	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	18	19	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	18	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	4,35
2018	7	18	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	18	19	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	7	18	19	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	18	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	18	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	2,63
2018	7	18	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	18	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	18	19	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	18	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	1,10
2018	7	19	9	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	19	9	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	19	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	19	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	19	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	19	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	19	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2018	7	19	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	19	10	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	19	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	19	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	19	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	19	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	19	11	5001	MED.IND Dropopular	2	2,86
2018	7	19	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	19	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2018	7	19	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	19	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	19	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	19	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	19	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	19	11	5001	MED.IND TCC	2	1,45
2018	7	19	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	19	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	19	11	11001	BOG.Grupo AR	2	1,16
2018	7	19	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,79
2018	7	19	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,40
2018	7	19	11	11001	BOG.IND Arus	2	2,56
2018	7	19	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	19	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	1,10
2018	7	19	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	19	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	19	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	1,42
2018	7	19	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	19	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	19	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	2,10
2018	7	19	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	19	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	19	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,22
2018	7	19	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,44
2018	7	19	11	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	19	11	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	7	19	11	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	19	11	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	19	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	19	11	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	19	11	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	19	11	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	19	11	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL**  
**F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	19	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,19
2018	7	19	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	19	11	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,82
2018	7	19	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	19	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	3,01
2018	7	19	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	19	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	19	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	19	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	19	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	19	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,57
2018	7	19	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	19	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	19	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	19	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	19	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	3,39
2018	7	19	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	19	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	19	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	19	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	19	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	2,08
2018	7	20	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	20	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	20	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	20	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	20	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	7	20	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	20	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	20	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	20	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	20	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	20	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	20	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	20	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	20	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	20	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,43
2018	7	20	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	20	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,93
2018	7	20	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	20	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	20	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	20	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2018	7	20	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	20	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	20	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	20	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2018	7	20	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	20	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	25,00
2018	7	20	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	20	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	20	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	20	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	7	20	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	20	11	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	20	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00





**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	20	11	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	20	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	20	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	20	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2018	7	20	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	7	20	11	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2018	7	20	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	20	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	20	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	20	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	20	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	7	20	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	20	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	20	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	20	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	20	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	20	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2018	7	20	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	20	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	5,17
2018	7	20	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	20	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	20	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	20	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	20	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	20	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	7	20	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	20	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	20	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	20	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	3,13
2018	7	20	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	20	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	20	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	20	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	20	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	20	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2018	7	21	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	21	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	21	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	21	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	21	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	21	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	7	21	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	7	21	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	21	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	21	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	21	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	21	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	21	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	21	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	21	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,45
2018	7	21	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	21	10	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	21	10	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	21	10	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	21	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	21	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	21	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	21	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	21	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	21	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	21	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	21	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	21	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	2,70
2018	7	21	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	21	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,38
2018	7	21	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	21	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	21	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	21	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2018	7	21	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	21	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	21	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	21	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2018	7	21	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	21	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	21	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	21	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	21	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	21	11	5001	MED.IND TCC	2	0,83
2018	7	21	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	21	11	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	21	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	21	11	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	21	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	21	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	21	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,52
2018	7	21	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,27
2018	7	21	11	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2018	7	21	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	21	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	21	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	21	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	21	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	7	21	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	21	11	11001	BOG.IND Nipon	2	18,18
2018	7	21	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	21	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	21	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	21	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2018	7	21	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	21	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,99
2018	7	21	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	21	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	2,44
2018	7	21	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	21	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	1,22
2018	7	21	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	22	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	22	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	22	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	22	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	22	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	7	22	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	22	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	22	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	22	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	22	19	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	22	19	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	22	19	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,98
2018	7	22	19	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	7	22	19	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2018	7	22	19	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	22	19	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	22	19	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	22	19	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	22	19	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	7	22	19	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	22	19	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	22	19	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	22	19	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	22	19	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	22	19	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2018	7	22	19	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	22	19	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	22	19	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	22	19	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	22	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	7	22	19	20060	CES.IND Ariguani	2	3,61
2018	7	22	19	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,85
2018	7	22	19	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	22	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	22	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	7,69
2018	7	22	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	22	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	22	19	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	22	19	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	22	19	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	6,25
2018	7	22	19	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	22	19	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	3,95
2018	7	22	20	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	22	20	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	22	20	5001	MED.IND Crearcoop	2	33,33
2018	7	22	20	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	22	20	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	22	20	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	22	20	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2018	7	22	20	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	22	20	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	22	20	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	22	20	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	22	20	5001	MED.IND TCC	2	12,50
2018	7	22	20	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	22	20	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	22	20	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	22	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	22	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	6,82



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	22	20	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	22	20	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	22	20	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	22	20	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	22	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,00
2018	7	22	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	23	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	23	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	23	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	23	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	23	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	23	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	7	23	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	7	23	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,91
2018	7	23	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	23	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	23	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	23	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	23	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	23	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	23	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	23	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,27
2018	7	23	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	7	23	10	11001	BOG.IND Arus	2	5,71
2018	7	23	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	3,23
2018	7	23	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	23	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	23	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	23	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	1,49
2018	7	23	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	23	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	23	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	23	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	23	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	23	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,10
2018	7	23	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	23	10	13001	CAR.IND HB	2	1,12
2018	7	23	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	23	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	23	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	23	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,35
2018	7	23	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	23	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	23	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	23	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	23	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	23	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	23	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	23	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	23	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	23	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,19
2018	7	23	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	23	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	3,03
2018	7	23	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	23	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	23	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	23	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	23	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	11,11
2018	7	23	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	23	11	5001	MED.IND Dropopular	2	4,00
2018	7	23	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	23	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2018	7	23	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	2,44
2018	7	23	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	23	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	23	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	1,69
2018	7	23	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	23	11	5001	MED.IND TCC	2	0,88
2018	7	23	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	23	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	7	23	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	23	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	23	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	23	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	23	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	23	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	2,17
2018	7	24	9	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	24	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	24	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	24	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	24	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	24	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	24	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	7	24	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	7	24	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	24	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	24	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	24	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	24	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	24	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	24	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	24	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2018	7	24	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	24	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	24	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	7	24	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	24	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	24	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	24	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	24	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	24	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	24	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	24	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	24	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	4,00
2018	7	24	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	24	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,26
2018	7	24	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	24	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	24	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	7,69
2018	7	24	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 - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	24	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	24	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,56
2018	7	24	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2018	7	24	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	24	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	24	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	24	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	24	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	24	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	7	24	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	24	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	24	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	24	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	1,21
2018	7	24	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	7	24	11	11001	BOG.IND Arus	2	4,42
2018	7	24	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	24	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	24	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	24	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	24	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,83
2018	7	24	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	24	11	11001	BOG.IND Nipon	2	6,25
2018	7	24	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	24	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	24	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	24	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,13
2018	7	24	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	24	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,45
2018	7	24	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	24	18	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	24	18	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	24	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	24	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,14
2018	7	24	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	24	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	24	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	24	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	1,14
2018	7	25	9	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	25	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	25	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	25	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	8,33
2018	7	25	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	25	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	25	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	25	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2018	7	25	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	25	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	25	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	25	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	25	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	25	11	5001	MED.IND TCC	2	1,34
2018	7	25	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	25	11	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	25	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	25	11	11001	BOG.Cusezar	1	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	25	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	25	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	25	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,31
2018	7	25	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	7	25	11	11001	BOG.IND Arus	2	3,81
2018	7	25	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	25	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	25	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	25	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	25	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,63
2018	7	25	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	25	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	25	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	25	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	25	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	25	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,28
2018	7	25	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,68
2018	7	25	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	25	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	25	11	13001	CAR.IND Operar	2	0,00
2018	7	25	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	25	11	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	25	11	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,42
2018	7	25	11	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	25	11	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	25	11	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	25	11	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	25	11	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	25	11	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	25	11	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	25	11	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	25	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,86
2018	7	25	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	25	11	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	2,91
2018	7	25	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	2,17
2018	7	25	11	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,95
2018	7	25	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	25	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	25	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	25	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	25	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	25	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	7	25	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	25	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	25	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	25	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	7	25	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	25	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	25	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	25	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	25	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	5,26
2018	7	26	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	26	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	26	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	26	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 - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	26	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,79
2018	7	26	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	7	26	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	7	26	10	5631	MED.IND Creatum	2	0,89
2018	7	26	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	26	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	26	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	26	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	26	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	26	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	26	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,76
2018	7	26	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,20
2018	7	26	10	11001	BOG.IND Arus	2	1,11
2018	7	26	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	26	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	26	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	26	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	26	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	7	26	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	26	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	26	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	26	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	26	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	26	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,23
2018	7	26	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,62
2018	7	26	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	26	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	26	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2018	7	26	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	26	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	26	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	1,78
2018	7	26	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	26	10	52001	PAS.IND Cedenaar	2	0,00
2018	7	26	10	52001	PAS.IND Cedenaar Catambuco	2	10,00
2018	7	26	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	26	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	26	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	26	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	26	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	26	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	26	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,90
2018	7	26	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	26	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	2,13
2018	7	26	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	26	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	1,50
2018	7	26	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	26	11	5001	MED.IND Compuredes	2	4,00
2018	7	26	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	5,88
2018	7	26	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	26	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	26	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	1,10
2018	7	26	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2018	7	26	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	6,06
2018	7	26	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	26	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00





**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	26	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	26	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	26	11	5001	MED.IND TCC	2	0,84
2018	7	26	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	26	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	26	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	5,00
2018	7	26	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	26	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	26	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	26	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	26	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	2,04
2018	7	27	9	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	27	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	27	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	27	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	27	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	27	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	27	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	27	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,88
2018	7	27	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	27	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	27	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	27	11	5001	MED.IND Compuredes	2	3,39
2018	7	27	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2018	7	27	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	27	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	27	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	1,15
2018	7	27	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2018	7	27	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	27	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	27	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	27	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	27	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	27	11	5001	MED.IND TCC	2	2,76
2018	7	27	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	27	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	27	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	27	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,00
2018	7	27	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	7	27	11	11001	BOG.IND Arus	2	1,77
2018	7	27	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	27	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	1,27
2018	7	27	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	27	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	27	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,64
2018	7	27	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	27	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	27	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	27	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	27	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	27	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,30
2018	7	27	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	27	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	27	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	27	11	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	27	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	27	11	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	27	11	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	27	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	1,08
2018	7	27	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	27	11	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	1,79
2018	7	27	11	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	27	11	76834	VAL.IND Colombina Tuluá	2	1,91
2018	7	27	18	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,00
2018	7	27	18	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	27	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	27	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	27	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	27	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	27	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	27	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,92
2018	7	27	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	27	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	27	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	50,00
2018	7	27	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	27	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	7	27	19	20060	CES.IND Ariguani	2	1,27
2018	7	27	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	27	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	27	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	27	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	1,28
2018	7	27	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	28	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	14,29
2018	7	28	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	28	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	28	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,39
2018	7	28	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	28	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	28	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	28	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	28	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	28	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	28	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	5,00
2018	7	28	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	28	10	76834	VAL.IND Colombina Tuluá	2	1,79
2018	7	28	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	28	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	28	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	28	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	3,45
2018	7	28	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	28	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	28	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	28	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2018	7	28	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	28	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	28	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	28	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	28	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	28	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	7	28	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 - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	28	11	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	28	11	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	28	11	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	28	11	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	28	11	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	28	11	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	7	28	11	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	7	28	11	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	28	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	28	11	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	14,29
2018	7	28	11	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	28	11	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	28	11	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	28	11	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	1,13
2018	7	28	11	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	7	28	11	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2018	7	28	11	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	28	11	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	28	11	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	28	11	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	28	11	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	7	28	11	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	28	11	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	28	11	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	28	11	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	28	11	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	28	11	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2018	7	28	11	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	28	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	28	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	28	11	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2018	7	28	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	28	11	52001	PAS.IND Cedenaar	2	0,00
2018	7	28	11	52001	PAS.IND Cedenaar Catambuco	2	0,00
2018	7	28	11	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	28	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,43
2018	7	28	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	28	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	7	28	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	28	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	28	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	28	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	28	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2018	7	29	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	29	11	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	29	11	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	29	11	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	29	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	29	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	29	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	29	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	7	29	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	29	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	29	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	100,00
2018	7	29	19	11001	BOG.Cusezar	1	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL**  
**F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	29	19	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	29	19	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	29	19	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	1,92
2018	7	29	19	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,00
2018	7	29	19	11001	BOG.IND Arus	2	0,00
2018	7	29	19	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	29	19	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	29	19	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	29	19	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	29	19	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	7	29	19	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	29	19	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	29	19	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	29	19	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2018	7	29	19	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	29	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	1,92
2018	7	29	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	29	19	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	2,67
2018	7	29	19	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	29	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	29	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	29	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	29	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	29	19	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	29	19	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	29	20	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	29	20	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	29	20	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	29	20	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2018	7	29	20	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	29	20	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	29	20	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	29	20	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2018	7	29	20	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	29	20	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	29	20	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	29	20	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	29	20	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	7	29	20	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	29	20	19001	POP.IND Seguros Estado	2	0,00
2018	7	29	20	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	29	20	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	29	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00
2018	7	29	20	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	29	20	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	29	20	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,00
2018	7	29	20	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	29	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	8,00
2018	7	29	20	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	29	20	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2018	7	29	20	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	29	20	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	2,61
2018	7	30	10	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	30	10	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	30	10	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL  
F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	30	10	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	30	10	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	0,00
2018	7	30	10	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	7	30	10	5615	ANT.IND Roldan Rionegro	2	0,00
2018	7	30	10	5631	MED.IND Creatum	2	1,23
2018	7	30	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	30	10	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	30	10	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	30	10	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	30	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	30	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	30	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	30	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,56
2018	7	30	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,60
2018	7	30	10	11001	BOG.IND Arus	2	4,76
2018	7	30	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	1,02
2018	7	30	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	30	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	30	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	30	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	0,00
2018	7	30	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	30	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	30	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	30	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	30	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	30	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,00
2018	7	30	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	30	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	30	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	30	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2018	7	30	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	30	10	19001	POP.IND Seguros Estado	2	1,22
2018	7	30	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,37
2018	7	30	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	30	10	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	30	10	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	30	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	30	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	30	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	30	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	30	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,75
2018	7	30	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	30	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	30	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	30	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	3,49
2018	7	30	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	3,70
2018	7	30	10	76834	VAL.IND Colombina Tuluá	2	1,87
2018	7	30	11	5001	MED.IND AES Colombia	2	0,00
2018	7	30	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	30	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,88
2018	7	30	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	0,00
2018	7	30	11	5001	MED.IND DACOM Castellana	2	0,00
2018	7	30	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	30	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,43
2018	7	30	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00



**INDICADORES CALIDAD PARA EL ACCESO A SERVICIOS DE VOZ MOVIL**  
**F2\_2\_PORC\_LLAM\_CAIDA\_ELEM\_CORP - JULIO DE 2018**

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	30	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	30	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	0,00
2018	7	30	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	30	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	30	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	30	11	5001	MED.IND TCC	2	0,78
2018	7	30	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	30	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,61
2018	7	30	11	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	30	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	7,14
2018	7	30	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	30	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	30	19	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,94
2018	7	30	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	31	10	11001	BOG.Cusezar	1	0,00
2018	7	31	10	11001	BOG.Cusezar	2	0,00
2018	7	31	10	11001	BOG.Grupo AR	2	0,00
2018	7	31	10	11001	BOG.IND Alqueria Av Boyaca	2	0,29
2018	7	31	10	11001	BOG.IND Alqueria Fontibon	2	0,19
2018	7	31	10	11001	BOG.IND Arus	2	1,74
2018	7	31	10	11001	BOG.IND Arus Fontibon	2	0,00
2018	7	31	10	11001	BOG.IND Carga Antioquia	2	0,00
2018	7	31	10	11001	BOG.IND Codere Colombia	2	0,00
2018	7	31	10	11001	BOG.IND Finandina 72	2	0,00
2018	7	31	10	11001	BOG.IND Media Planning	2	1,32
2018	7	31	10	11001	BOG.IND Nicomar Electronics	2	0,00
2018	7	31	10	11001	BOG.IND Nipon	2	0,00
2018	7	31	10	11001	BOG.IND Paralelo 108 T2	2	0,00
2018	7	31	10	11001	BOG.IND Pasar Express	2	0,00
2018	7	31	10	11001	BOG.IND Pharmetique	2	0,00
2018	7	31	10	11001	BOG.IND Plaza Claro	2	0,24
2018	7	31	10	11001	BOG.IND Siemens 113	2	0,00
2018	7	31	10	13001	CAR.IND HB	2	0,00
2018	7	31	10	13001	CAR.IND Intertug	2	0,00
2018	7	31	10	13001	CAR.IND Opperar	2	0,00
2018	7	31	10	13001	CAR.IND OxoHotel	2	0,00
2018	7	31	10	25430	CUN.IND Tractocarga P1	2	0,34
2018	7	31	10	25473	CUN.IND Arcoaseo	2	0,00
2018	7	31	10	52001	PAS.IND Cedenar	2	0,00
2018	7	31	10	52001	PAS.IND Cedenar Catambuco	2	0,00
2018	7	31	10	68001	BUC.IND Comfenalco	2	0,00
2018	7	31	10	68001	BUC.IND Electro Industrial	2	0,00
2018	7	31	10	68001	BUC.IND Juegos Perla	2	0,75
2018	7	31	10	68001	BUC.IND Vivell	2	0,00
2018	7	31	10	68276	BUC.IND Rayco	2	0,00
2018	7	31	10	73001	IBG.IND Fibratela	2	0,00
2018	7	31	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco 1	2	0,85
2018	7	31	10	76001	CAL.IND CM Imbanaco-4	2	0,00
2018	7	31	10	76122	VAL.IND Agropecuaria del Rio	2	0,00
2018	7	31	10	76520	VAL.IND Interaseo	2	0,00
2018	7	31	10	76834	VAL.IND Colombina Tulua	2	0,86
2018	7	31	11	5001	MED.IND Axa Seguros	2	0,00
2018	7	31	11	5001	MED.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	31	11	5001	MED.IND Crearcoop	2	2,08
2018	7	31	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 - JULIO DE 2018

ANNO	MES	DIA	HORA_PICO	ID_MUNICIPIO	NOMBRE_ESTACION_BASE	ID_TECNOLOGIA ACCESO	PORCENTAJE_LLAMADA_C AIDA
2018	7	31	11	5001	MED.IND Dropopular	2	0,00
2018	7	31	11	5001	MED.IND Flamingo VIP	2	0,00
2018	7	31	11	5001	MED.IND Gases Industriales	2	0,00
2018	7	31	11	5001	MED.IND Melco Milla	2	0,00
2018	7	31	11	5001	MED.IND Metroalarmas	2	1,04
2018	7	31	11	5001	MED.IND Nova	2	0,00
2018	7	31	11	5001	MED.IND Nubiola Pigmentos	2	0,00
2018	7	31	11	5001	MED.IND Pavimentar	2	0,00
2018	7	31	11	5001	MED.IND ROR Ingenieria	2	0,00
2018	7	31	11	5001	MED.IND TCC	2	0,00
2018	7	31	11	5001	MED.IND Vehiculo Camino	2	0,00
2018	7	31	11	8001	BAR.IND Compuredes	2	0,00
2018	7	31	11	8001	BAR.IND Equinorte	2	0,00
2018	7	31	18	19001	POP.IND Seguros Estado	2	2,86
2018	7	31	19	5045	ANT.IND Banacol Angela	2	0,00
2018	7	31	19	5360	MED.IND Compuredes Itagui	2	0,00
2018	7	31	19	5360	MED.IND Stamperia	2	0,00
2018	7	31	19	5380	MED.IND Comercial Jeans	2	0,00
2018	7	31	19	5400	ANT.IND SUFONDO UNION	2	2,00
2018	7	31	19	5615	ANT.IND Auralac-2	2	0,00
2018	7	31	19	5631	MED.IND Creatum	2	0,00
2018	7	31	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-1	2	0,00
2018	7	31	19	5837	ANT.IND Banacol Monterrey-3	2	0,00
2018	7	31	19	19142	CAU.IND Santander VIP	2	0,00
2018	7	31	19	20060	CES.IND Ariguani	2	0,00
2018	7	31	19	47980	MAG.IND Calima	2	0,00
2018	7	31	19	50110	MET.IND Guaicaramos	2	0,00
2018	7	31	19	50573	MET.IND Imelco	2	0,00
2018	7	31	19	68276	BUC.IND Rayco	1	0,00
2018	7	31	20	52356	NAR.IND TransCointer	2	0,00