

INDICADORES DE CALIDAD PARA EL SERVICIO DE INTERNET
RESOLUCIÓN CRC 3496 DE 2011

2016 – TRIMESTRE 4

Velocidad de transmisión de datos alcanzada (VTD):

ANNO	TRIM	MUNICIPIO	TECNOLOGIA	OFERTA_DE_VELOCIDAD_DOWN	OFERTA_DE_VELOCIDAD_UP	NUMERO_DE_MUESTRAS_DOWN	NUMERO_DE_MUESTRAS_UP	VELOCIDAD_MAXIMA_DOWN	VELOCIDAD_MAXIMA_UP	VELOCIDAD_MEDIA_DOWN	VELOCIDAD_MEDIA_UP	VELOCIDAD_MINIMA_DOWN	VELOCIDAD_MINIMA_UP	DESVIACION_ESTANDAR_DOWN	DESVIACION_ESTANDAR_UP
2016	4	SANTA ROSA DE OSOS	2	200	100	2955	2841	205,7	205,72	204,25	204,07	154,25	199,53	1,41	0,94
2016	4	APARTADO	2	2000	512	841	814	2080,08	2080,12	2067,06	2060,22	2011,5	2008,18	7,69	12,8
2016	4	VALLEDUPAR	2	400	200	632	631	410,23	410,23	406,87	406,66	390,09	402,3	2,04	2,03
2016	4	SANTA ROSA DE OSOS	2	1000	512	2958	2957	1033,16	1033,26	1030,8	1028,08	820,31	1021,25	4,17	2,95
2016	4	BARRANCABERMEJA	2	500	250	925	921	510,46	510,46	506,1	506,19	501,88	500,21	2,68	2,66
2016	4	BARRANCABERMEJA	2	300	150	933	929	306,12	306,21	303,87	303,8	301,02	300,56	1,36	1,47
2016	4	APARTADO	2	500	250	816	811	524,56	524,56	521,48	518,59	470,74	477,03	2,8	4,65
2016	4	VALLEDUPAR	2	1000	512	633	634	1033,1	1033,14	1031,17	1027,41	1027,43	1010,1	0,98	2,8
2016	4	BARRANCABERMEJA	2	1024	512	942	942	1049,71	1049,67	1046,5	1043,33	1041,56	1039,31	1,84	2,64
2016	4	BARRANCABERMEJA	2	800	400	933	935	819	819,19	816,63	816	813,68	811,35	1,41	1,91
2016	4	VALLEDUPAR	2	2000	512	641	641	2080,02	2080	2076,21	2068,43	2070,33	2057,31	2,39	5,63
2016	4	SANTA ROSA DE OSOS	2	500	250	2962	2956	524,53	524,58	523,06	521,73	513,95	510,76	0,79	1,82
2016	4	APARTADO	2	400	200	817	810	410,23	410,23	407,2	405,47	376,56	360,28	2,35	4,46
2016	4	APARTADO	2	200	100	816	813	205,72	205,7	203,33	201,94	191,95	174,14	1,55	2,49
2016	4	SANTA ROSA DE OSOS	2	2000	512	2980	2975	2080	2080	2076,6	2068,46	1865,5	2054,48	5,11	5,4
2016	4	APARTADO	2	1000	512	820	801	1033,39	1033,3	1026,6	1023,4	959,81	973,74	4,75	8,11
2016	4	APARTADO	2	600	300	817	811	614,25	614,36	610,63	608,05	584,99	545,89	2,87	5,52
2016	4	SANTA ROSA DE OSOS	2	1024	512	2750	2745	1049,3	1049,67	1046,5	1044,13	1036,86	1038,72	1,79	3,03
2016	4	SANTA ROSA DE OSOS	2	800	400	2967	2965	819,18	819,19	816,67	815,41	739,83	809,66	2,36	2,28

ANNO	TRIM	MUNICIPIO	TECNOLOGIA	OFERTA_DE_VELOCIDAD_DOWN	OFERTA_DE_VELOCIDAD_UP	NUMERO_DE_MUESTRAS_DOWN	NUMERO_DE_MUESTRAS_UP	VELOCIDAD_MAXIMA_DOWN	VELOCIDAD_MAXIMA_UP	VELOCIDAD_MEDIA_DOWN	VELOCIDAD_MEDIA_UP	VELOCIDAD_MINIMA_DOWN	VELOCIDAD_MINIMA_UP	DESVIACION_ESTANDAR_DOWN	DESVIACION_ESTANDAR_UP
2016	4	SANTA ROSA DE OSOS	2	600	300	2958	2957	614,44	614,44	612,01	611,78	573,54	603,29	1,58	1,72
2016	4	APARTADO	2	1024	512	818	810	1049,71	1049,76	1043,16	1040,16	1022,63	987,55	3,81	7,91
2016	4	BARRANCABERMEJA	2	2000	512	937	941	2080,02	2079,89	2076,03	2071,19	2061,36	2031,24	2,62	5,63
2016	4	VALLEDUPAR	2	600	300	629	630	614,33	614,25	612,45	610,56	605,35	607,3	1,28	1,97
2016	4	BARRANCABERMEJA	2	1000	512	931	928	1033,24	1033,26	1030,64	1028,11	1027,98	1023,67	1,37	2,73
2016	4	APARTADO	2	800	400	820	813	819	819,18	814,11	810,51	759,74	771,49	3,41	6,88

Transmisiones de datos fallidos:

ANNO	TRIMESTRE	MUNICIPIO	TECNOLOGIA	NUMERO_DE_MUESTRAS	PORCENT_TRANSMISION_FALLIDA
2016	4	VALLEDUPAR	2	21	0,07
2016	4	APARTADO	2	26	0,1
2016	4	BARRANCABERMEJA	2	104	0,17
2016	4	SANTA ROSA DE OSOS	2	92	0,11

Retardo en un sentido:

ANNO	TRIMESTRE	MUNICIPIO	TECNOLOGIA	NUMERO_DE_MUESTRAS	TIEMPO_MEDIO_RETARDO	DESVIACION_ESTANDAR
2016	4	VALLEDUPAR	2	12991	60,71	20,08
2016	4	APARTADO	2	6573	44,55	185,72
2016	4	BARRANCABERMEJA	2	23962	40,46	6,42
2016	4	SANTA ROSA DE OSOS	2	20436	31,91	43,28