

**Velocidad Transmisión de Datos (Trimestre III- 2017)**

Año	Trim.	ID Municipio	ID Tecnología	Oferta de Velocidad DOWN	Oferta de Velocidad UP	No. Muestras DOWN	No. Muestra UP	Velocidad Máx. DOWN	Velocidad Máx. UP	Velocidad Media DOWN	Velocidad Media UP	Velocidad Máx. DOWN	Velocidad Máx. UP	Desviación Estándar DOWN	Desviación Estándar UP
2017	3	5001	7	1024	1024	15	15	1239	1239	1183	1183	1126	1126	38	35
2017	3	5001	7	2048	2048	15	15	2477	2477	2365	2365	2253	2253	62	66
2017	3	5001	7	4096	4096	15	15	4956	4956	4731	4731	4506	4506	122	133
2017	3	5001	7	8192	8192	15	15	9912	9912	9462	9462	9011	9011	296	284
2017	3	11001	7	1024	1024	15	15	1239	1239	1183	1183	1126	1126	34	37
2017	3	11001	7	2048	2048	15	15	2477	2477	2365	2365	2253	2253	89	61
2017	3	11001	7	4096	4096	15	15	4956	4956	4731	4731	4506	4506	137	150
2017	3	11001	7	8192	8192	15	15	9912	9912	9462	9462	9011	9011	214	176
2017	3	76001	7	1024	1024	15	15	1239	1239	1183	1183	1126	1126	32	30
2017	3	76001	7	2048	2048	15	15	2477	2477	2365	2365	2253	2253	74	63
2017	3	76001	7	4096	4096	15	15	4956	4956	4731	4731	4506	4506	155	137
2017	3	68001	7	1024	1024	15	15	1239	1239	1183	1183	1126	1126	31	33
2017	3	68001	7	2048	2048	15	15	2477	2477	2365	2365	2253	2253	67	47
2017	3	13001	7	1024	1024	15	15	1239	1239	1183	1183	1126	1126	33	38
2017	3	13001	7	2048	2048	15	15	2477	2477	2365	2365	2253	2253	63	55
2017	3	8001	7	1024	1024	15	15	1239	1239	1183	1183	1126	1126	35	37

**Transmisión Dato Fallido (Trimestre III- 2017)**

Año	Trim.	ID Municipio	ID Tecnología	No. Muestras	Transmisión Fallida
2017	3	5001	7	45	0,01
2017	3	11001	7	55	0,01
2017	3	76001	7	35	0,02
2017	3	68001	7	40	0,02
2017	3	13001	7	35	0,02
2017	3	8001	7	40	0,02

**Retardo en un Serntido (Trimestre III- 2017)**

Año	Trim.	ID Municipio	ID Tecnología	No. Muestras	Tiempo Medio Retardo	Desviación Estandar
2017	3	5001	7	60	17	4,796927
2017	3	11001	7	60	20	4,879023
2017	3	76001	7	50	25	4,628478
2017	3	68001	7	50	22	4,608088
2017	3	13001	7	50	20	4,662911
2017	3	8001	7	50	25	5,102969