



EMCALI

Sistema de Información Indicadores ISP

INDICADORES DE CALIDAD

Julio - Septiembre 2024

Velocidad de Transmisión de Datos Alcanzada (VTD)												
Año	Trimestre	Tipo de tecnología	Oferta de velocidad (Mbps)		Velocidad máxima (Mbps)		Velocidad media (Mbps)		Velocidad mínima (Mbps)		Desviación estándar (Mbps)	
			Down	Up	Down	Up	Down	Up	Down	Up	Down	Up
2024	3	ADSL	1.00	0.26	1.16	0.27	1.13	0.27	1.07	0.26	0.03	0.00
2024	3	ADSL	1.50	0.26	1.81	0.27	1.74	0.27	1.61	0.26	0.06	0.00
2024	3	ADSL	2.00	0.50	2.33	0.55	2.27	0.54	2.15	0.53	0.05	0.01
2024	3	ADSL	2.50	0.64	2.88	0.66	2.79	0.66	2.63	0.65	0.08	0.00
2024	3	ADSL	3.00	0.77	3.45	0.81	3.33	0.79	3.10	0.78	0.11	0.01
2024	3	ADSL	3.50	0.90	4.12	0.95	3.96	0.93	3.65	0.91	0.15	0.02
2024	3	ADSL	4.00	1.00	4.35	1.10	4.30	1.06	4.12	1.01	0.07	0.06
2024	3	ADSL	4.50	1.00	4.92	1.10	4.85	1.06	4.64	1.01	0.09	0.07
2024	3	ADSL	5.00	1.00	5.49	1.10	5.41	1.06	5.16	1.00	0.11	0.07
2024	3	ADSL	5.50	1.00	6.07	1.10	5.97	1.06	5.67	1.01	0.13	0.06
2024	3	ADSL	6.00	1.00	6.66	1.10	6.53	1.06	6.18	1.01	0.17	0.07
2024	3	ADSL	6.50	1.00	7.25	1.10	7.11	1.06	6.69	1.01	0.20	0.07
2024	3	ADSL	7.00	1.00	7.84	1.10	7.68	1.06	7.21	1.01	0.23	0.06
2024	3	ADSL	7.50	1.00	8.44	1.10	8.26	1.06	7.72	1.01	0.26	0.06
2024	3	ADSL	8.00	1.00	9.06	1.10	8.85	1.06	8.23	1.00	0.31	0.06
2024	3	ADSL	9.00	1.00	10.29	1.10	10.03	1.05	9.25	1.01	0.39	0.07
2024	3	ADSL	10.00	1.00	11.55	1.10	11.23	1.05	10.26	1.01	0.47	0.07
2024	3	ADSL	15.00	1.00	18.27	1.10	17.01	1.05	15.24	1.01	1.05	0.07
2024	3	ADSL	20.00	1.00	21.77	1.10	21.10	1.06	20.24	1.02	1.48	0.06
2024	3	FTTH	5.00	5.00	5.49	5.46	5.46	5.43	5.43	5.39	0.02	0.02
2024	3	FTTH	10.00	10.00	11.58	11.48	11.51	11.36	11.35	11.26	0.06	0.06
2024	3	FTTH	15.00	15.00	17.70	17.50	17.28	17.20	16.83	16.94	0.37	0.16
2024	3	FTTH	20.00	20.00	22.44	21.21	21.88	21.15	21.35	21.09	0.52	0.03
2024	3	FTTH	25.00	25.00	26.86	25.13	26.07	25.05	25.32	25.00	0.74	0.04
2024	3	FTTH	35.00	35.00	39.73	36.11	38.01	35.97	36.41	35.84	1.59	0.08
2024	3	FTTH	50.00	50.00	55.90	52.04	54.08	51.76	52.46	51.46	1.60	0.14
2024	3	FTTH	80.00	80.00	88.82	85.85	87.45	85.06	86.56	84.50	0.87	0.36
2024	3	FTTH	100.00	100.00	110.79	109.20	110.13	108.03	109.22	106.85	0.30	0.75
2024	3	FTTH	200.00	200.00	207.59	202.96	205.10	201.80	202.07	200.08	1.52	0.83
2024	3	FTTH	300.00	300.00	305.89	302.92	302.75	301.53	301.69	300.10	3.44	14.81

Retardo en un Sentido (RET)					
Año	Trimestre	Tipo de tecnología	Numero de muestras	Tiempo medio de retardo (mseg)	Desviación estándar (mseg)
2024	3	ADSL	10684	6.71	1.67
2024	3	FTTH	1890	2.25	0.48