

**INDICADORES DE INTERNET
 2016 – 2020e**

ITEM	Año				
	2016	2017	2018	2019	2020e
Clientes de Internet	429,931	441,163	540,220	535,631	562,413
Banda Ancha Fija	421,269	424,683	522,859	519,474	545,448
Banda Ancha Inalámbrica	8,662	16,480	17,361	16,157	16,965
Clientes Residenciales	392,766	407,689	508,778	513,757	539,445
Banda Ancha Fija	386,399	392,977	492,367	498,596	523,526
Banda Ancha Inalámbrica	6,367	14,712	16,411	15,161	15,919
Clientes Comerciales	37,165	33,474	31,442	21,874	22,968
Banda Ancha Fija	34,870	31,706	30,492	20,878	21,922
Banda Ancha Inalámbrica	2,295	1,768	950	996	1,046
Clientes de Internet por cada 100 hab.	9.6	10.7	12.9	12.7	13.3
Cantidad de Clientes por tecnología	429,931	441,163	540,220	535,631	562,413
Cable Modem	304,398	320,303	387,041	470,213	493,724
xDSL	114,201	101,970	131,013	52,884	55,528
Wifi	749	1,572	1,839	2,272	2,386
Wimax	4,638	8,477	1,014	0	0
Otras Tecnologías ⁽¹⁾	5,945	8,841	19,313	10,262	10,775
Usuarios de Internet ⁽²⁾	1,492,511	1,549,218	1,933,356	1,952,277	2,049,890
Usuarios de Internet por cada 100 hab. ⁽³⁾	37.0	37.8	46.5	46.3	47.9

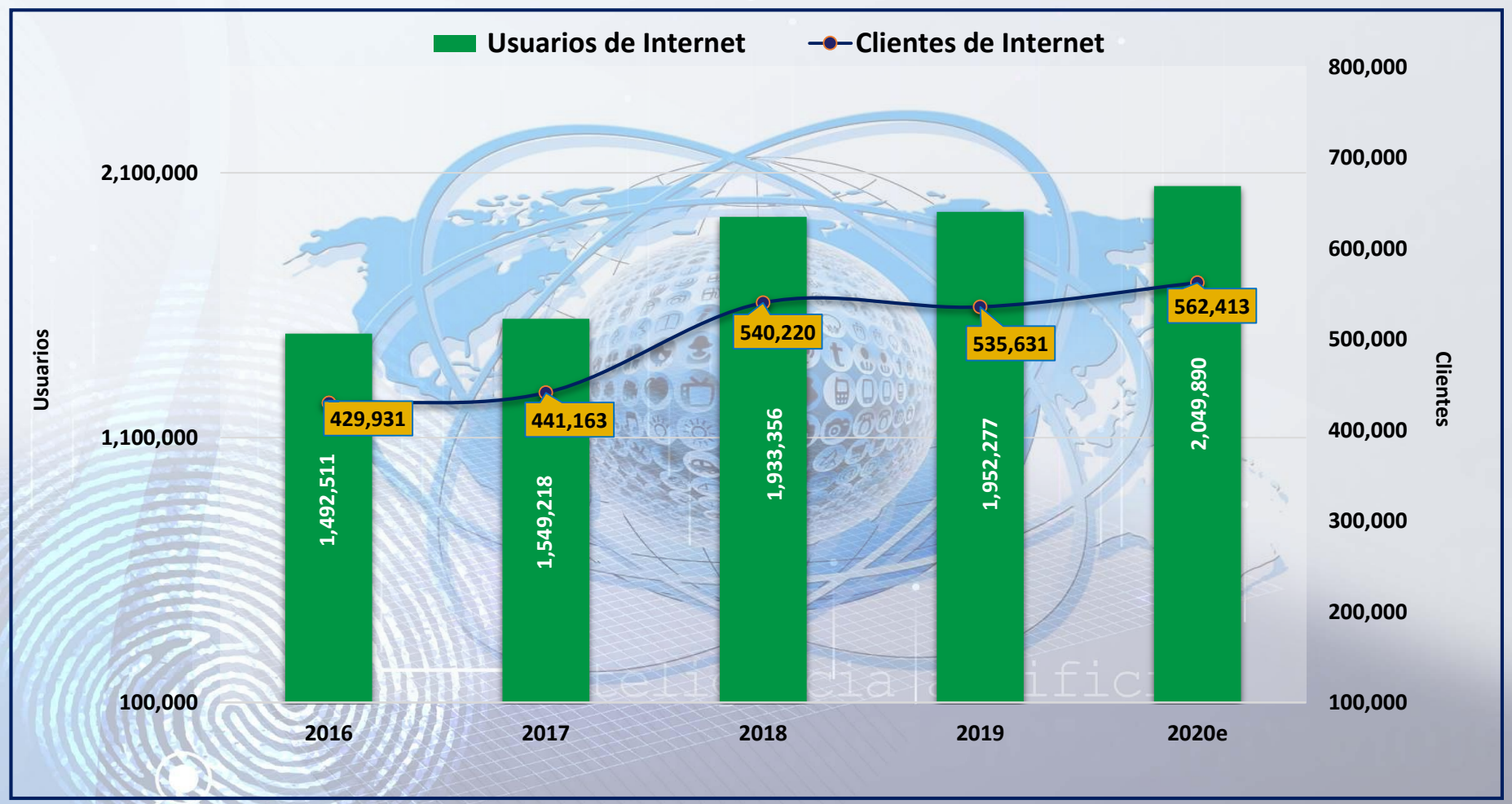
Fuente: Formulario de Información Técnica, Comercial y Estadística (FITCE)

(1) Otras tecnologías tenemos: ATM, Eternet, Frame Relay y MPLS

(2) La cantidad de usuarios está basado en los clientes residenciales multiplicado por la cantidad de personas por hogar (Censo poblacional)

(3) Contraloría General de la República, Estimación y proyección de la población al 1 de julio de 2000-2030 – Instituto Nacional de Estadística y Censo .

USUARIOS vs CLIENTES DE INTERNET
2016 – 2020e

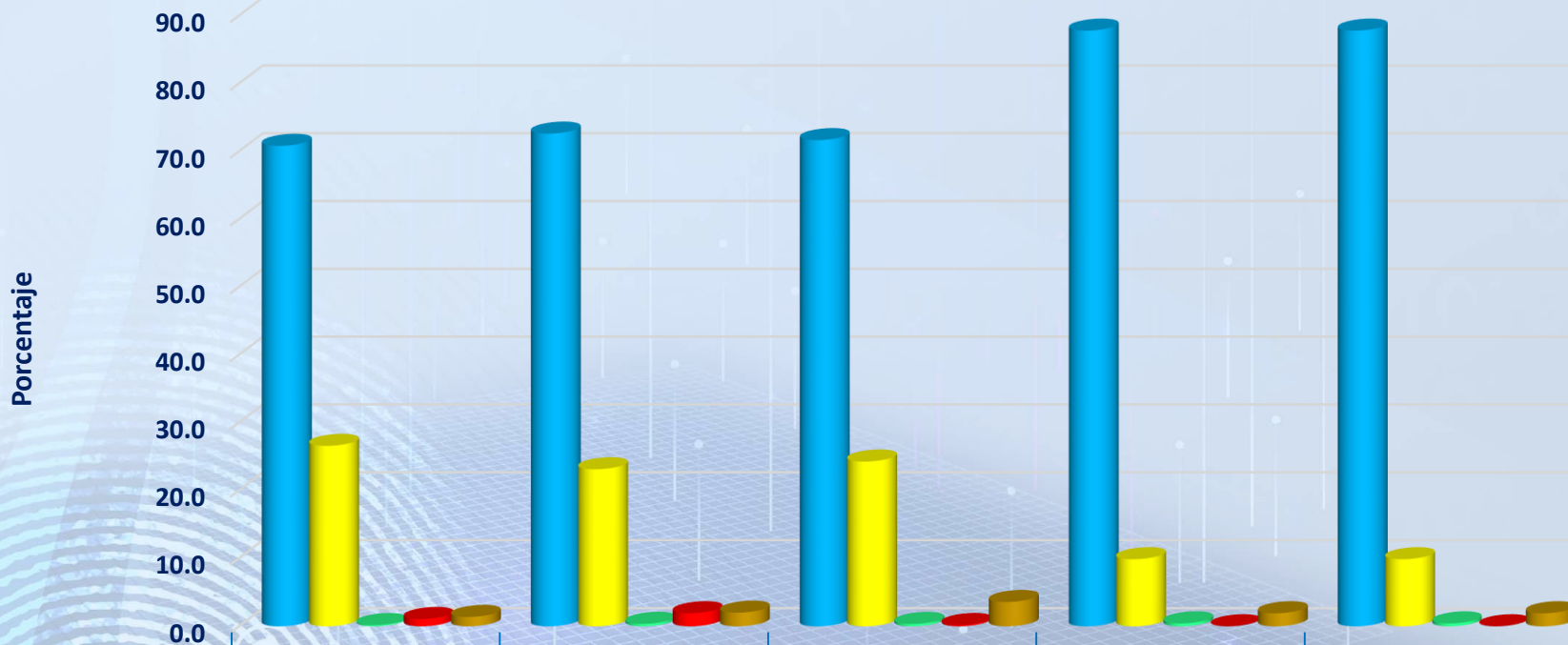




ASEP

Autoridad Nacional de los Servicios Públicos

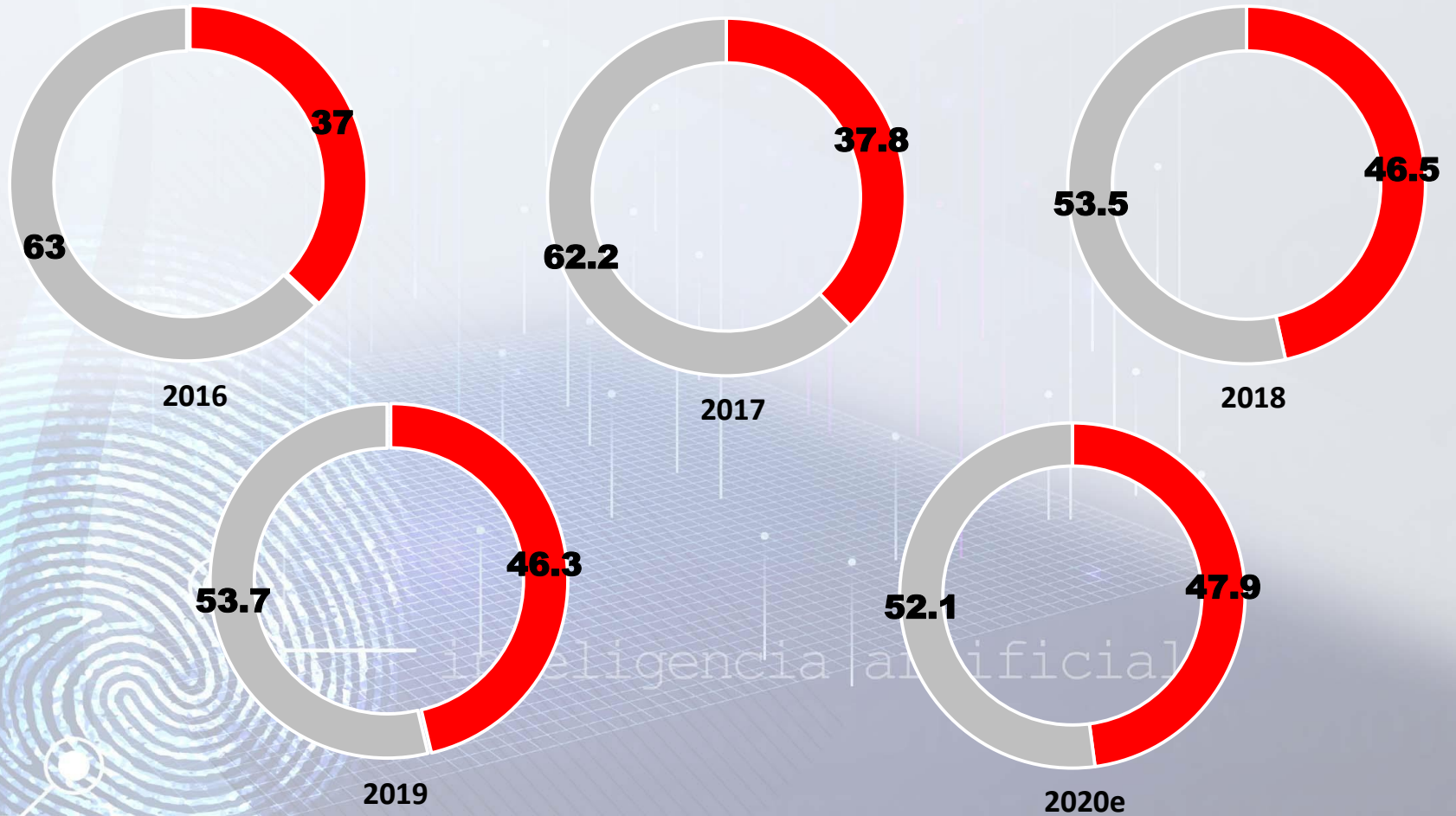
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE CLIENTES DE INTERNET DE ACCESO DEDICADO, POR TIPO DE TECNOLOGÍA 2016 – 2020e



	2016	2017	2018	2019	2020e
■ Cable Modem	70.8	72.6	71.6	87.8	87.8
■ ADSL	26.6	23.1	24.3	9.9	9.9
■ WIFI	0.2	0.4	0.3	0.4	0.4
■ WIMAX	1.1	1.9	0.2	0.0	0.0
■ Otr@s Tecnologías	1.4	2.0	3.6	1.9	1.9

***PENETRACIÓN DE USUARIOS RESIDENCIALES DE INTERNET
2016 – 2020e***

■ Con Penetración ■ Penetración



CANTIDAD DE CLIENTES DE BANDA ANCHA 2016 – 2020e

