



**NÚMERO DE CLIENTES
A DICIEMBRE**

Con Clientes del Gobierno distribuido en resto de Sectores

SECTOR DE CONSUMO	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
SISTEMA INTERCONECTADO	303,432	322,455	350,228	365,864	381,058	393,900	412,830	422,569	428,021	440,085
RESIDENCIAL	286,111	303,810	329,993	344,916	354,241	365,931	383,148	392,551	395,735	406,900
COMERCIAL	12,034	13,131	14,546	14,969	15,415	16,208	17,336	17,572	18,954	20,146
INDUSTRIAL	2,854	3,083	3,347	3,646	3,838	4,073	4,274	4,311	4,482	4,677
ALUM. PUB.	1,370	1,374	1,369	1,388	1,524	1,548	1,591	1,659	1,772	1,780
IRRIGACION	675	648	565	523	403	400	520	386	611	454
BOMBEO	388	409	408	422	466	464	460	464	507	555
TARIFA NO REGULADA (Grandes Consumidores)										
USO DE REDES										
APRODELBO										
ATDER - BL										
BLUEFIELDS	4,231	4,363	4,777	4,975	5,171	5,276	5,501	5,626	5,960	5,573
BONANZA										
EL BLUFF										
KUKRA HILL										
LAGUNA DE PERLAS										
MULUKUKU										
ROSITA										
SIUNA										
SANTA RITA										
WIWILI										
SISTEMA AISLADO	4,350	4,500	4,703	4,886	2,960	3,103	3,271	7,471	11,778	11,091
TOTAL	312,013	331,318	359,708	375,725	384,018	397,003	416,101	430,040	439,799	451,176

1991 a 1994: El S.I.N. no incluye Isla de Ometepe, ya está incluida en Sistemas Aislados y para obtener el total de Sistemas Aislados hay que sumar Bluefields.

A partir de Octubre del año 1995, Bluefields esta incluida en las cifras del S.I.N. Los meses y años atrás debe de sumarse a Sistemas Aislados.

1995: Bluefields como S.I.N. tiene un promedio de 5,157 Clientes (Oct. a Dic.) y como Sistema Aislado un promedio de 5,102 Clientes (Ene. a Sep.), para un total a Dic. de 5,171 Clientes.

1995; 1996 y 1997: El S.I.N. Incluye Isla de Ometepe, que es Planta Aislada. También se incluye Bluefields que esta interconectado al S.I.N. Sistemas Aislados incluye solamente Puerto Cabezas.

1998 al 2000: El S.I.N. Incluye Isla de Ometepe, que es Planta Aislada. También se incluye Bluefields que esta interconectado al S.I.N. Los Sistemas Aislados incluyen Pto. Cabezas, Corn Island y otros.

2001 al 2003: El S.I.N. incluye Isla de Ometepe, que es Planta Aislada. También se incluye Bluefields que esta interconectado al S.I.N.

Al Residencial se le restó los datos de Disnorte (Jobo, Corozo, Pancasán) y se sumaron a Sistemas Aislados.

Uso de Redes: Son Grandes Consumidores que utilizan las redes de distribución para transportar la energía que compran al generador.

Con Clientes del Gobierno sin distribuir

SECTOR DE CONSUMO	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
SISTEMA INTERCONECTADO	303,432	322,455	350,228	365,864	381,058	393,900	412,830	422,569	428,021	440,085
RESIDENCIAL	285,231	303,123	329,617	344,367	353,686	365,362	382,688	391,982	395,200	406,419
COMERCIAL	9,521	10,911	13,246	13,331	13,820	14,561	15,869	16,000	17,313	18,665
INDUSTRIAL	2,818	3,054	3,319	3,616	3,819	4,055	4,258	4,296	4,468	4,664
ALUM. PUB.	1,370	1,374	1,369	1,388	1,524	1,548	1,591	1,659	1,772	1,780
IRRIGACION	655	630	548	511	392	394	514	380	604	449
GOBIERNO	3,449	2,954	1,721	2,229	2,180	2,240	1,949	2,162	2,197	1,981
BOMBEO	388	409	408	422	466	464	460	464	507	554
TARIFA NO REGULADA (Grandes Consumidores)										
USO DE REDES										
APRODELBO										
ATDER - BL										
BLUEFIELDS	4,231	4,363	4,777	4,975	5,171	5,276	5,501	5,626	5,960	5,573
BONANZA										
EL BLUFF										
KUKRA HILL										
LAGUNA DE PERLAS										
MULUKUKU										
ROSITA										
SIUNA										
SANTA RITA										
WIWILI										
SISTEMA AISLADO	4,350	4,500	4,703	4,886	2,960	3,103	3,271	7,471	11,778	11,091
TOTAL	312,013	331,318	359,708	375,725	384,018	397,003	416,101	430,040	439,799	451,176

NOTA : A PARTIR DEL MES DE OCTUBRE DE 1995, BLUEFIELDS SE INCORPORA AL SISTEMA INTERCONECTADO NACIONAL (S.I.N.)

A partir del año 2003, las Distribuidoras Nisnorte y Dissur no reportan el Sector Gobierno.

Dirección de Estudios Económicos y Tarifas - INE



NÚMERO DE CLIENTES A DICIEMBRE

Con Clientes del Gobierno distribuido en resto de Sectores

SECTOR DE CONSUMO	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
SISTEMA INTERCONECTADO	460,271	443,932	495,019	546,482	582,344	606,642	643,824	682,061	720,028	814,370
RESIDENCIAL	423,012	409,827	455,394	502,309	534,842	555,045	587,996	623,753	647,881	733,527
COMERCIAL	22,021	21,884	26,882	30,105	32,706	35,957	38,614	39,023	45,503	46,736
INDUSTRIAL	5,207	4,507	4,666	4,936	5,293	5,270	5,532	5,884	6,482	6,795
ALUM. PUB.	2,021	0	234	291	355	367	382	553	564	577
IRRIGACION	851	687	729	770	821	814	847	901	924	984
BOMBEO	844	636	661	665	709	730	769	831	893	937
TARIFA NO REGULADA (Grandes Consumidores)				7	5	10	6	7	9	10
USO DE REDES			6	3	3	4	3	3	4	6
APRODELBO								540	527	617
ATDER - BL						362	1,264	1,534	1,875	2,156
BLUEFIELDS	6,315	6,391	6,447	6,572	6,625	6,913	7,135	7,544	8,111	8,495
BONANZA										1,125
EL BLUFF									473	470
KUKRA HILL									850	943
LAGUNA DE PERLAS									692	783
MULUKUKU									1,028	2,795
ROSITA										2,256
SIUNA									2,218	3,303
SANTA RITA									341	0
WIWILI				824	985	1,170	1,276	1,488	1,653	1,855
SISTEMA AISLADO	13,060	13,255	13,504	16,203	15,718	17,217	18,656	19,717	16,469	16,504
TOTAL	473,331	457,187	508,523	562,685	598,062	623,859	662,480	701,778	736,497	830,874

1991 a 1994: El S.I.N. no incluye Isla de Ometepe, ya está incluida en Sistemas Aislados y para obtener el total de Sistemas Aislados hay que sumar Bluefields.

A partir de Octubre del año 1995, Bluefields esta incluida en las cifras del S.I.N. Los meses y años atrás debe de sumarse a Sistemas Aislados.

1995: Bluefields como S.I.N. tiene un promedio de 5,157 Clientes (Oct. a Dic.) y como Sistema Aislado un promedio de 5,102 Clientes (Ene. a Sep.), para un total a Dic. de 5,171 Clientes.

1995; 1996 y 1997: El S.I.N. Incluye Isla de Ometepe, que es Planta Aislada. También se incluye Bluefields que esta interconectado al S.I.N. Sistemas Aislados incluye solamente Puerto Cabezas.

1998 al 2000: El S.I.N. Incluye Isla de Ometepe, que es Planta Aislada. También se incluye Bluefields que esta interconectado al S.I.N. Los Sistemas Aislados incluyen Pto. Cabezas, Corn Island y otros.

2001 al 2003: El S.I.N. incluye Isla de Ometepe, que es Planta Aislada. También se incluye Bluefields que esta interconectado al S.I.N.

Al Residencial se le restó los datos de Disnorte (Jobo, Corozo, Pancasán) y se sumaron a Sistemas Aislados.

Uso de Redes: Son Grandes Consumidores que utilizan las redes de distribución para transportar la energía que compran al generador.

Con Clientes del Gobierno sin distribuir

SECTOR DE CONSUMO	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
SISTEMA INTERCONECTADO	460,271	443,932	495,019	546,482	582,344	598,559	643,824	682,061	720,028	814,370
RESIDENCIAL	422,499	409,131	455,394	502,309	534,842	555,045	587,996	623,753	647,881	733,527
COMERCIAL	20,361	19,590	26,882	30,105	32,706	35,957	38,614	39,023	45,503	46,736
INDUSTRIAL	5,190	4,484	4,666	4,936	5,293	5,270	5,532	5,884	6,482	6,795
ALUM. PUB.	2,009	0	234	291	355	367	382	553	564	577
IRRIGACION	841	678	729	770	821	814	847	901	924	984
GOBIERNO	2,219	3,025	No Disponible							
BOMBEO	837	633	661	665	709	730	769	831	893	937
TARIFA NO REGULADA (Grandes Consumidores)				7	5	10	6	7	9	10
USO DE REDES			6	3	3	4	3	3	4	6
APRODELBO								540	527	617
ATDER - BL						362	1,264	1,534	1,875	2,156
BLUEFIELDS	6,315	6,391	6,447	6,572	6,625	6,913	7,135	7,544	8,111	8,495
BONANZA										1,125
EL BLUFF									473	470
KUKRA HILL									850	943
LAGUNA DE PERLAS									692	783
MULUKUKU									1,028	2,795
ROSITA										2,256
SIUNA									2,218	3,303
SANTA RITA									341	0
WIWILI				824	985	1,170	1,276	1,488	1,653	1,855
SISTEMA AISLADO	13,060	13,255	13,504	16,203	15,718	17,217	18,656	19,717	16,469	16,504
TOTAL	473,331	457,187	508,523	562,685	598,062	615,776	662,480	701,778	736,497	830,874

NOTA : A PARTIR DEL MES DE OCTUBRE DE 1995, BLUEFIELDS SE INCORPORA AL SISTEMA INTERCONECTADO NACIONAL (S.I.N.)

A partir del año 2003, las Distribuidoras Nisnorte y Dissur no reportan el Sector Gobierno.

Dirección de Estudios Económicos y Tarifas - INE