

Reporte por Nivel de Tension 06-12-2017



Nivel de Tension 0.2															
Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	Porcentaje
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	de
EMGESA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		2	2	0	0	0	0	0	0	3	3	15	6	20	55
EMPRESA DE ENERGIA DEL PACIFICO S.A. E.S.P.		0	0	0	0	0	0	3	3	42	4	0	0	45	15
EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE SANTANDER S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0
Total		2	2	0	0	0	0	3	3	45	7	18	6	68	26.47%

Nivel de Tension 0.208															
Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	Porcentaje
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	de
ELECTRIFICADORA DEL CARIBE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	100
ELECTRIFICADORA DE SANTANDER S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	100
PROFESIONALES EN ENERGIA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0
Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	5	8	62.5%

Nivel de Tension 0.22															
Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	Porcentaje
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	de
ELECTRIFICADORA DEL HUILA S.A. E.S.P.		0	0	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	9	100
EMPRESA DE ENERGIA DEL PACIFICO S.A. E.S.P.		0	0	0	0	0	0	9	9	3	3	0	0	12	100
Total		0	0	9	9	0	0	9	9	3	3	0	0	21	100%

Nivel de Tension 0.4															
Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	Porcentaje
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	de
EMPRESA DE ENERGIA DEL PACIFICO S.A. E.S.P.		0	0	0	0	0	0	15	15	16	13	0	0	31	90
Total		0	0	0	0	0	0	15	15	16	13	0	0	31	90.32%

Nivel de Tension 0.44															
Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	Porcentaje
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	de
ELECTRIFICADORA DEL HUILA S.A. E.S.P.		3	3	3	3	0	0	0	0	3	3	0	0	9	100
Total		3	3	3	3	0	0	0	0	3	3	0	0	9	100%

Nivel de Tension 0.5															
Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	Porcentaje
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	de
ELECTRIFICADORA DEL CARIBE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	100
Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	100%

Nivel de Tension 2															
Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	Porcentaje
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	de
TERPEL ENERGIA S.A.S. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	107	107	200	198	307	99
Total		0	0	0	0	0	0	0	0	107	107	200	198	307	99.34%

Nivel de Tension 2.4															
Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	Porcentaje
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	de
ELECTRIFICADORA DEL HUILA S.A. E.S.P.		0	0	24	24	0	0	0	0	12	11	0	0	36	97
Total		0	0	24	24	0	0	0	0	12	11	0	0	36	97.22%

Nivel de Tension 3															
Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	Porcentaje
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	de
EMPRESA DE ENERGIA DE CASANARE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	100
Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	100%

Nivel de Tension 3.3															
Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	Porcentaje
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	de
CENTRALES ELECTRICAS DE NARIÑO S.A. E.S.P.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	100
Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	100%

Nivel de Tension 4															
Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	Porcentaje

Nivel Tension

															Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	de		
ELECTRIFICADORA DEL META S.A. E.S.P.															0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	24	0	24	0	0
Total															0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	24	0	0	0	

Nivel de Tension 4.16

Empresa	T1	T2	T3	T4	T5	T6	TOTAL	TOTAL	Porcentaje
	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	de
EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN E.S.P.	0	0	0	0	0	0	6	0	0
Total	0	0	0	0	0	0	6	0	0

Nivel de Tension 6.3

Empresa	T1	T2	T3	T4	T5	T6	TOTAL	TOTAL	Porcentaje
	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	de
EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN E.S.P.	0	0	0	0	0	0	4	4	100
Total	0	0	0	0	0	0	4	4	100%

Nivel de Tension 6.555

Empresa	T1	T2	T3	T4	T5	T6	TOTAL	TOTAL	Porcentaje
	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	de
EMGESA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	9	9	100
Total	0	0	0	0	0	0	9	9	100%

Nivel de Tension 6.6

Empresa	T1	T2	T3	T4	T5	T6	TOTAL	TOTAL	Porcentaje
	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	de
CENTRALES ELECTRICAS DE NARIÑO S.A. E.S.P.	0	0	0	0	0	0	12	12	100
EMGESA S.A. E.S.P. - GENERADOR	0	0	0	0	0	0	6	6	100
Total	0	0	0	0	0	0	18	18	100%

Nivel de Tension 11.4

Empresa	T1	T2	T3	T4	T5	T6	TOTAL	TOTAL	Porcentaje
	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	de
AES CHIVOR & CIA. S.C.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	4	4	100
CEMEX ENERGY S.A.S E.S.P.	0	0	0	8	0	4	0	0	0
EMGESA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	57	57	19	19	67	67	18	45	54
EMGESA S.A. E.S.P. - GENERADOR	0	0	0	0	0	0	4	4	100
EMPRESA DE ENERGIA DE CUNDINAMARCA S.A. E.S.P.	0	0	6	6	0	0	0	0	100
EMPRESA DE ENERGIA DEL PACIFICO S.A. E.S.P.	4	4	0	0	26	26	128	188	74
EMPRESAS MUNICIPALES DE CALI E.I.C.E. E.S.P.	0	0	4	4	0	0	60	60	61
ENERGIA Y AGUA S.A.S E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	10	0
ENERTOTAL S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	23	43	82	59
PROFESIONALES EN ENERGIA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	8	0	0	0	0	0	0	6	0
RUTOQUE S.A. E.S.P.	0	0	0	0	0	0	0	7	100
VATIA S.A. E.S.P.	0	0	0	0	0	2	2	0	100
Total	69	61	29	29	101	93	179	175	61.98%

Nivel de Tension 11.5

Empresa	T1	T2	T3	T4	T5	T6	TOTAL	TOTAL	Porcentaje
	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	de
COMPANIA ENERGETICA DE OCCIDENTE S.A.S. ESP - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	3	3	100
DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA DE ENERGIA ELECTRICA S.A. E.S.P. - COMERCI	0	0	0	0	0	0	0	2	0
EMGESA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	2	2	0	0	0	0	0	0	100
Total	2	2	0	0	0	0	3	2	71.42%

Nivel de Tension 11.8

Empresa	T1	T2	T3	T4	T5	T6	TOTAL	TOTAL	Porcentaje
	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	de
ELECTRIFICADORA DEL HUILA S.A. E.S.P.	0	0	0	0	0	0	4	4	100
Total	0	0	0	0	0	0	4	4	100%

Nivel de Tension 12

Empresa	T1	T2	T3	T4	T5	T6	TOTAL	TOTAL	Porcentaje
	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	de
DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA DE ENERGIA ELECTRICA S.A. E.S.P. - COMERCI	0	0	0	0	0	0	22	0	0
EMGESA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	6	4	66
Total	0	0	0	0	0	0	28	4	14.28%

Nivel de Tension 13.2

Empresa	T1	T2	T3	T4	T5	T6	TOTAL	TOTAL	Porcentaje
----------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	--------------	--------------	-------------------

Nivel Tension

	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	de
CENTRALES ELECTRICAS DEL NORTE DE SANTANDER S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0
CENTRALES ELECTRICAS DE NARIÑO S.A. E.S.P.	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	54	54	102	100	98		
CENTRAL HIDROELECTRICA DE CALDAS S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	12	12	100		
COMPANIA DE ELECTRICIDAD DE TULUA S.A. E.S.P.	0	0	0	0	56	56	0	0	0	0	0	0	56	56	100		
COMPANIA ENERGETICA DE OCCIDENTE S.A.S. ESP - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	18	18	0	0	0	0	0	0	18	18	100		
DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA DE ENERGIA ELECTRICA S.A. E.S.P. - COMERCI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	22	0	0		
ELECTRIFICADORA DEL CARIBE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	37	37	141	141	69	69	247	247	100		
ELECTRIFICADORA DEL HUILA S.A. E.S.P.	46	46	32	32	0	0	0	0	12	12	0	0	90	90	100		
ELECTRIFICADORA DEL META S.A. E.S.P.	0	0	8	8	46	46	0	0	6	6	4	1	64	61	95		
ELECTRIFICADORA DE SANTANDER S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	15	15	0	0	0	0	9	9	24	24	100		
EMGESA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	2	2	30	30	17	17	32	32	37	37	191	41	309	159	51		
EMPRESA DE ENERGIA DE CASANARE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	6	100		
EMPRESA DE ENERGIA DE CUNDINAMARCA S.A. E.S.P.	0	0	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15	100		
EMPRESA DE ENERGIA DEL PACIFICO S.A. E.S.P.	109	109	59	59	281	281	41	41	123	79	0	0	613	569	92		
EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA S.A. E.S.P.	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	32	32	38	38	100		
EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE SANTANDER S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0		
EMPRESAS MUNICIPALES DE CALI E.I.C.E. E.S.P.	0	0	64	64	0	0	8	8	150	150	78	20	300	242	80		
EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN E.S.P.	26	26	61	61	31	31	26	26	12	0	73	23	229	167	72		
ENERCO S.A. E.S.P. - GENERADOR	0	0	0	0	0	0	12	12	0	0	0	0	12	12	100		
ENERGIA Y AGUA S.A.S. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	22	0	0		
ENERTOTAL S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	46	46	30	30	0	0	22	22	8	0	106	98	92		
ISAGEN S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	18	18	18	100		
ITALCOL ENERGIA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	8	4	12	10	20	14	70		
RUITOQUE S.A. E.S.P.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	162	3	162	3	1		
TERPEL ENERGÍA S.A.S. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	23	23	55	53	315	248	264	157	657	481	73		
VATIA S.A. E.S.P.	0	0	0	0	0	0	8	8	35	35	4	4	47	47	100		
Total	183	183	321	321	517	517	219	217	907	780	1046	459	3195	2477	77.52%		

Nivel de Tension 13.3

Empresa	T1	T2	T3	T4	T5	T6	TOTAL	TOTAL	Porcentaje
	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	de
ELECTRIFICADORA DEL CARIBE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	1	1	100
Total	0	0	0	0	0	0	1	1	100%

Nivel de Tension 13.8

Empresa	T1	T2	T3	T4	T5	T6	TOTAL	TOTAL	Porcentaje
	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	de
CENTRALES ELECTRICAS DEL NORTE DE SANTANDER S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	9	9	100
CENTRALES ELECTRICAS DE NARIÑO S.A. E.S.P.	0	0	0	0	0	0	6	6	100
ELECTRIFICADORA DE SANTANDER S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	6	6	100
EMGESA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	6	6	0	0	0	0	0	0	100
EMGESA S.A. E.S.P. - GENERADOR	0	0	0	0	0	0	4	4	100
EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	6	6	0	0	12	12	100
Total	6	6	6	6	0	0	12	12	100%

Nivel de Tension 14.4

Empresa	T1	T2	T3	T4	T5	T6	TOTAL	TOTAL	Porcentaje
	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	de
DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA DE ENERGIA ELECTRICA S.A. E.S.P. - COMERCI	0	0	0	0	0	0	12	0	0
EMGESA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	2	2	0	0	6	8	100
Total	0	0	2	2	0	0	18	8	40%

Nivel de Tension 15

Empresa	T1	T2	T3	T4	T5	T6	TOTAL	TOTAL	Porcentaje
	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	de
DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA DE ENERGIA ELECTRICA S.A. E.S.P. - COMERCI	0	0	0	0	0	0	25	0	0
Total	0	0	0	0	0	0	25	0	0

Nivel de Tension 15.5

Empresa	T1	T2	T3	T4	T5	T6	TOTAL	TOTAL	Porcentaje
	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	de
DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA DE ENERGIA ELECTRICA S.A. E.S.P. - COMERCI	0	0	0	0	0	0	8	0	0
EMPRESA DE ENERGIA DE CASANARE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	2	2	100
Total	0	0	0	0	0	0	10	2	20%

Nivel de Tension 17.5

Empresa	T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	TOTAL	Porcentaje de
	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	
DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA DE ENERGIA ELECTRICA S.A. E.S.P. - COMERCI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	0	0
EMPRESA DE ENERGIA DE CASANARE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	100
GENERSA S.A.S. E.S.P.	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6	0	0
RENOVATIO TRADING AMERICAS S.A.S. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	0	6	0	0
TERMOTASAJERO S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0
Total	0	0	0	0	0	0	6	0	2	0	21	2	29	2	6.89%

Nivel de Tension 24

Empresa	T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	TOTAL	Porcentaje de
	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	
DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA DE ENERGIA ELECTRICA S.A. E.S.P. - COMERCI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0
Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0

Nivel de Tension 33

Empresa	T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	TOTAL	Porcentaje de
	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	
CENTRAL HIDROELECTRICA DE CALDAS S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0	6	6	100
ELECTRIFICADORA DEL META S.A. E.S.P.	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	100
EMGESA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	2	2	4	4	100
EMPRESA DE ENERGIA DEL QUINDIO S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	24	24	60	54	84	78	92
EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA S.A. E.S.P.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	87	87	87	87	100
EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN E.S.P.	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	3	3	6	6	100
ISAGEN S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	32	32	32	100
Total	0	0	7	7	2	2	6	6	24	24	184	178	223	217	97.30%

Nivel de Tension 34.4

Empresa	T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	TOTAL	Porcentaje de ejecución
	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado T1+T2+T3+T4	Ejecutado T1	
EMGESA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	100
Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	100%

Nivel de Tension 34.5

Empresa	T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	TOTAL	Porcentaje de ejecución
	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado T1+T2+T3+T4	Ejecutado T1	
CEMEX ENERGY S.A.S E.S.P.	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	6	0	18	0	0
CENTRALES ELECTRICAS DEL NORTE DE SANTANDER S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	93	0	93	0	0
CENTRALES ELECTRICAS DE NARIÑO S.A. E.S.P.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	10	10	100
CODENSA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0	6	6	12	12	100
COMPANIA DE ELECTRICIDAD DE TULUA S.A. E.S.P.	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	6	6	100
COMPANIA ENERGETICA DEL TOLIMA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	6	100
COMPANIA ENERGETICA DE OCCIDENTE S.A.S. ESP - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	6	6	0	0	36	36	6	6	48	48	100
DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA DE ENERGIA ELECTRICA S.A. E.S.P. - COMERCI	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	5	0	9	3	33
ELECTRIFICADORA DEL CARIBE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	21	21	26	26	100
ELECTRIFICADORA DEL HUILA S.A. E.S.P.	16	16	0	0	0	0	0	0	4	4	0	0	20	20	100
ELECTRIFICADORA DEL META S.A. E.S.P.	0	0	25	25	46	46	0	0	1	1	0	0	72	72	100
ELECTRIFICADORA DE SANTANDER S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	9	9	0	0	0	0	6	6	15	15	100
EMGESA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	29	29	25	25	21	21	24	24	7	7	188	61	294	167	56
EMGESA S.A. E.S.P. - GENERADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	18	18	15	15	33	33	100
EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	45	45	0	0	92	92	158	158	124	124	419	419	100
EMPRESA DE ENERGIA DE CASANARE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	26	26	26	100
EMPRESA DE ENERGIA DE CUNDINAMARCA S.A. E.S.P.	3	3	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15	100
EMPRESA DE ENERGIA DEL PACIFICO S.A. E.S.P.	6	6	11	11	39	39	4	4	102	80	0	0	162	140	86
EMPRESA DE ENERGIA DEL PUTUMAYO S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0
EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA S.A. E.S.P.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	100
EMPRESAS MUNICIPALES DE CALI E.I.C.E. E.S.P.	0	0	6	6	4	4	0	0	52	52	16	4	78	66	84
EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN E.S.P.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	6	100
ENERTOTAL S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	10	10	0	0	0	0	0	0	12	0	22	10	45
ITALCOL ENERGIA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	44	16	20	8	64	24	37
TERMOPIEDRAS S.A. E.S.P. - GENERADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	3	3	100
TERPEL ENERGIA S.A.S. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0

Nivel Tension

VATIA S.A. E.S.P.	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	0	0	10	10	100
Total	54	54	134	134	137	137	120	120	465	393	567	300	1477	1138	77.04%

Nivel de Tension 36															
Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	Porcentaje
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	de
DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA DE ENERGIA ELECTRICA S.A. E.S.P. - COMERCI		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0
EMGESA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	100
EMPRESA DE ENERGIA DE CASANARE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	4	100
TERMOPIEDRAS S.A. E.S.P. - GENERADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	3	100
Total		0	0	4	4	0	0	0	0	3	3	6	4	13	84.61%

Nivel de Tension 44															
Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	Porcentaje
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	de
EMGESA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		4	4	0	0	8	8	0	0	0	0	8	0	20	60
EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN E.S.P.		14	14	34	34	62	62	18	18	0	0	48	10	176	78
ISAGEN S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	46	46	48	100
LA CASCADA S.A.S. E.S.P. - GENERADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	17	17	0	0	17	100
Total		18	18	34	34	70	70	18	18	19	19	102	56	261	82.37%

Nivel de Tension 45															
Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	Porcentaje
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	de
EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN E.S.P.		0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	100
Total		0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	100%

Nivel de Tension 66															
Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	Porcentaje
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	de
ELECTRIFICADORA DEL CARIBE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	100
PROELECTRICA & CIA. S.C.A. E.S.P. (Reestructurada)		0	0	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	12	100
Total		0	0	12	12	0	0	0	0	0	0	6	6	18	100%

Nivel de Tension 110															
Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	Porcentaje
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	de
COMPAÑIA ENERGETICA DE OCCIDENTE S.A.S. ESP - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	2	100
ELECTRIFICADORA DEL CARIBE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	12	100
EMGESA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	6	6	0	0	0	0	6	0	12	50
EMPRESA DE ENERGIA DEL PACIFICO S.A. E.S.P.		0	0	0	0	0	0	9	9	6	6	0	0	15	100
EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN E.S.P.		0	0	0	0	9	9	0	0	2	0	60	40	71	69
LA CASCADA S.A.S. E.S.P. - GENERADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	18	18	0	0	18	100
ZONA FRANCA CELSIA S.A E.S.P.- GENERADOR		0	0	21	21	0	0	0	0	12	12	0	0	33	100
Total		0	0	23	22	17	17	9	9	39	37	78	52	166	82.53%

Nivel de Tension 115															
Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	Porcentaje
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	de
AES CHIVOR & CIA. S.C.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	0	6	100
CEMEX ENERGY S.A.S E.S.P.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	0
CENTRALES ELECTRICAS DEL NORTE DE SANTANDER S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0	72	0
CENTRALES ELECTRICAS DE NARIÑO S.A. E.S.P.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	100
CENTRAL HIDROELECTRICA DE CALDAS S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	6	6	3	3	12	12	21	100
CENTRAL TERMOELECTRICA EL MORRO 2 S.A.S. E.S.P. - GENERADOR		0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	9	6	12	75
CODENSA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		9	9	27	27	27	27	0	0	3	3	3	3	69	100
COMPAÑIA ENERGETICA DEL TOLIMA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	12	100
COMPAÑIA ENERGETICA DE OCCIDENTE S.A.S. ESP - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	3	3	0	0	9	9	1	0	13	92
ELECTRIFICADORA DEL CAQUETA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	0
ELECTRIFICADORA DEL HUILA S.A. E.S.P.		0	0	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	12	100
ELECTRIFICADORA DE SANTANDER S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	12	100
EMGESA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	9	9	6	6	6	6	25	0	46	45
EMGESA S.A. E.S.P. - GENERADOR		0	0	15	15	0	0	9	9	12	12	6	6	42	100
EMPRESA DE ENERGÍA DE ARAUCA E.S.P. - COMERCIALIZADOR (Intervenida)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0
EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	6	6	0	0	72	72	78	100
EMPRESA DE ENERGIA DE CUNDINAMARCA S.A. E.S.P.		0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	100

Nivel Tension

EMPRESA DE ENERGIA DEL PACIFICO S.A. E.S.P.	0	0	0	0	6	6	0	0	21	21	0	0	27	27	100
EMPRESA DE ENERGIA DEL PUTUMAYO S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	0	0
EMPRESA DE ENERGIA DEL QUINDIO S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15	0	0	15	15	100
EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA S.A. E.S.P.	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	40	40	46	46	100
EMPRESAS MUNICIPALES DE CALI E.I.C.E. E.S.P.	0	0	0	0	18	18	0	0	83	77	59	51	160	146	91
EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN E.S.P.	9	9	9	9	0	0	0	0	3	0	0	0	21	18	85
ISAGEN S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	0	0	0	0	6	6	0	0	22	21	10	9	38	36	94
ISAGEN S.A. E.S.P. - GENERADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	6	100
TERMOEMCALI I S.A. E.S.P. - GENERADOR	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	0	0	12	12	100
TERMOYOPAL GENERACION 2 S.A.S E.S.P. - GENERADOR	0	0	0	0	0	0	9	9	0	0	0	0	9	9	100
VATIA S.A. E.S.P.	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	0	6	6	100
Total	18	18	69	69	69	69	42	42	204	194	373	235	775	627	80.90%

Nivel de Tension 123

Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	TOTAL	Porcentaje
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	de
EMPRESA DE ENERGIA ELECTRICA DEL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE S.A. E.S.P. - C		0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	0	6	6	100
EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN E.S.P.		3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	100
Total		3	3	0	0	0	0	0	0	6	6	0	0	9	9	100%

Nivel de Tension 208

Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	TOTAL	Porcentaje
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	de
ELECTRIFICADORA DE SANTANDER S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0
Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0

Nivel de Tension 220

Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	TOTAL	Porcentaje
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	de
EMGESA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0
EMPRESA DE ENERGIA DEL PACIFICO S.A. E.S.P.		0	0	0	0	0	0	3	3	12	12	0	0	15	15	100
EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN E.S.P.		0	0	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	100
GENERADORA Y COMERCIALIZADORA DE ENERGIA DEL CARIBE S.A. E.S.P. - GENERAD		0	0	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	100
TERMOCANDELARIA S.C.A. E.S.P. - GENERADOR		0	0	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	100
ZONA FRANCA CELSIA S.A E.S.P.- GENERADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	0	0	12	12	100
Total		0	0	33	33	0	0	3	3	24	24	6	0	66	60	90.90%

Nivel de Tension 230

Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	TOTAL	Porcentaje
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	de
CELSIA S.A E.S.P.- GENERADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	0	6	6	100
CENTRALES ELECTRICAS DEL NORTE DE SANTANDER S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	2	12	2	16
CENTRAL HIDROELECTRICA DE CALDAS S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	100
CODENSA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	21	21	0	0	3	3	48	45	72	69	95
COMPANIA ENERGETICA DEL TOLIMA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	6	100
COMPANIA ENERGETICA DE OCCIDENTE S.A.S ESP - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	0	0
ELECTRIFICADORA DEL HUILA S.A. E.S.P.		0	0	6	6	0	0	0	0	6	6	0	0	12	12	100
ELECTRIFICADORA DE SANTANDER S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	15	15	16	16	100
EMGESA S.A. E.S.P. - GENERADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	18	18	9	9	27	27	100
EMPRESA DE ENERGIA DE BOGOTA S.A. E.S.P.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	12	18	12	66
EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	6	6	0	0	6	6	0	0	6	6	18	18	100
EMPRESA DE ENERGIA DEL PACIFICO S.A. E.S.P.		0	0	0	0	0	0	0	0	15	15	0	0	15	15	100
EMPRESA DISTRIBUIDORA DEL PACIFICO S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	100
EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN E.S.P.		6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	16	16	22	22	100
GESTION ENERGETICA S.A. E.S.P.		0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	0	6	6	100
ISAGEN S.A. E.S.P. - GENERADOR		0	0	0	0	1	1	6	6	4	4	3	3	14	14	100
TERMOBARRANQUILLA S.A. E.S.P. - GENERADOR		4	4	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	100
TERMOTASAJERO DOS S.A. E.S.P. - GENERADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	0	0
TERMOTASAJERO S.A. E.S.P. - GENERADOR		0	0	9	9	0	0	6	6	0	0	9	9	24	24	100
Total		10	10	26	26	22	22	18	18	59	59	164	126	299	261	87.29%

Nivel de Tension 500

Empresa		T1		T2		T3		T4		T5		T6		TOTAL	TOTAL	Porcentaje
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado	de
CODENSA S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	100

Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	100%
Totales	368	360	736	735	935	927	657	645	2436	2055	3485	1858		8597	6565	76.31%