

CUADRO BALANCE DE CARGA										
TABLERO-STFE-S03										
UBICACIÓN: CUARTO ELÉCTRICO										
Nº CIRCUITO	ESPACIOS OCUPADOS	VOLTIAJE	CARGA (VA)	CORRIENTE AMPERIOS			PROTECCIÓN		DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN
				A	B	C	AMP	POLOS		
1	1,3,5	120	0	0.00	0.00	0.00	30	3	SUPRESOR DE TRANSIENTES SOGA 120/20KV 3 ÁNGULOS	
2	2,6,6	208	9,968	27.7/0	27.7/0	27.7/0	40	3	UC-CQ-01	NIVEL 2
3	7,9,11	208	9,968	27.7/0	27.7/0	27.7/0	40	3	UC-CQ-02	NIVEL 2
4	8,10,12	208	9,968	27.7/0	27.7/0	27.7/0	40	3	UC-CQ-03	NIVEL 2
5	13,15,17	208	9,968	27.7/0	27.7/0	27.7/0	40	3	UC-CQ-04	NIVEL 2
6	14,16,18	208	12,158	34.9/0	34.9/0	34.9/0	70	3	UC-CQ-05	NIVEL 2
7	19,21,23	208	9968	27.7/0	27.7/0	27.7/0	40	3	UC-CQ-06	NIVEL 2

[illegible]

CUADRO BALANCE DE CARGA											
TABLERO: STE-SOI											
UBICACIÓN: CUARTO ELECTRICO											
Nº CIRCUITO	ESPACIOS OCUPADOS	VOLTAJE	CARGA (VA)	CORRIENTE AMPERIOS			PROTECCION			DESCRIPCION	UBICACION
				A	B	C	AMP	POLOS			
1	1,3,5	120	0	0.00	0.00	0.00	30	3		SUPERIOR DE TRANSISTENTES SOKA 120/208V 3 FASES	
2	2,4	208	125	0.60	0.60		15	2	UE-AM-01		NIVEL 1
3	6,8	208	125	0.60		0.60	15	2	UE-AM-02		NIVEL 1
4	10,12	208	125		0.60	0.60	15	2	UE-AM-03		NIVEL 1
5	14,16	208	125	0.60	0.60		15	2	UE-AM-04		NIVEL 1
6	18,20	208	125	0.60		0.60	15	2	UE-AM-05		NIVEL 1
7	7,9,11	208	4,858	13.50	13.50	13.50	20	3	UMA-CQ-01		NIVEL 1
8	13,15,17	208	4,933	13.71	13.71	13.71	20	3	UMA-CQ-02		NIVEL 1
9	19,21,23	208	4,858	13.50	13.50	13.50	20	3	UMA-CQ-03		NIVEL 1
10	25,27,29	208	4,933	13.71	13.71	13.71	20	3	UMA-CQ-04		NIVEL 1
11	31,33,37	208	13,647	38.48	38.48	38.48	50	3	UMA-CQ-05		NIVEL 1
12	22,24,26	208	7,546	20.97	20.97	20.97	30	3	UMA-CQ-06		NIVEL 1
13	28,30,32	208	8,172	22.71	22.71	22.71	30	3	UMA-CQ-07		NIVEL 1
14	34,36	208	2,321		11.16	11.16	20	3	UMA-CQ-08		NIVEL 1

CUADRO BALANCE DE CARGA																																																																																		
TABLERO: STFE-502																																																																																		
UBICACIÓN: CUARTO ELECTRICO																																																																																		
Nº CIRCUITO	FANOS OCUPADOS	VOLTAGE	CARGA (VA)	CORRIENTE AMPERIOS			PROTECCION		DESCRIPCION	UBICACIÓN																																																																								
				A	B	C	AMP	FOLDS																																																																										
1	1.1.5	120	0	0.00	0.00	0.00	10	1	SUPERFICIE DE TRANSISTOS 150A/1200V 1 FASES	NIVEL 2																																																																								
2		120	150	1.25			15	1	EXT-CG-08	NIVEL 2																																																																								
3		120	150	1.25			15	1	EXT-CG-08	NIVEL 2																																																																								
4	1.4	208	250	1.30		1.30	15	2	EXT-CG-07	NIVEL 2																																																																								
5	6.10.12	208	250		1.20	1.20	15	2	EXT-CG-06	NIVEL 2																																																																								
7	14.16	208	250	1.20	1.20		15	2	EXT-CG-05	NIVEL 2																																																																								
8	18.20	208	250	1.20		1.20	15	2	EXT-CG-04	NIVEL 2																																																																								
9	22.24	208	250		1.20	1.20	15	2	EXT-CG-03	NIVEL 2																																																																								
10	7.8	208	250	1.20	1.20		15	2	EXT-CG-02	NIVEL 2																																																																								
11	11.13.1	208	250	1.20		1.20	15	2	EXT-CG-01	NIVEL 2																																																																								
12	19.21.3	208	6.912	27.60		27.60	40	3	UC-CG-03	NIVEL 2																																																																								
14	23.27.29	208	10.000	27.79		27.79	40	3	UC-CG-07	NIVEL 2																																																																								
15	15.17	208	3.000		34.42	34.42	20	3	UC-CG-08	NIVEL 2																																																																								
<table><tr><td colspan="4">A</td><td colspan="2">B</td><td colspan="2">C</td><td colspan="2">75.81</td><td rowspan="2">Nº DE ESQUINAS:</td><td rowspan="2">42</td><td rowspan="2">BARRAS:</td><td rowspan="2">235</td></tr><tr><td colspan="4">WATTS = 24.982</td><td colspan="2">62.64</td><td colspan="2">75.86</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="4">FD</td><td colspan="2">0.7</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="4">POT MAX (VA)</td><td colspan="2">17.480</td><td colspan="2">41.815</td><td colspan="2">51.30</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="4">POT MAX (VA)</td><td colspan="2">20.985</td><td colspan="2">52.62</td><td colspan="2">63.72</td><td colspan="2">150A 3 FOLDS, 208V</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr></table>											A				B		C		75.81		Nº DE ESQUINAS:	42	BARRAS:	235	WATTS = 24.982				62.64		75.86				FD				0.7												POT MAX (VA)				17.480		41.815		51.30								POT MAX (VA)				20.985		52.62		63.72		150A 3 FOLDS, 208V					
A				B		C		75.81		Nº DE ESQUINAS:	42	BARRAS:	235																																																																					
WATTS = 24.982				62.64		75.86																																																																												
FD				0.7																																																																														
POT MAX (VA)				17.480		41.815		51.30																																																																										
POT MAX (VA)				20.985		52.62		63.72		150A 3 FOLDS, 208V																																																																								

[illegible]