



GACETA OFICIAL

Edición Digital

AÑO	Panamá, R. de Panamá	miércoles 11 de marzo de 2026	Nº 30480 A
-----	----------------------	-------------------------------	------------

CONTENIDO

AUTORIDAD NACIONAL DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS

Resolución AN N° 21377-ELEC
(jueves 19 de febrero 2026)

POR LA CUAL SE APRUEBA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA 2026-2046 PRESENTADO POR EL CENTRO NACIONAL DE DESPACHO (TOMO VI).



República de Panamá

AUTORIDAD NACIONAL DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS

Resolución AN N° 21377-Elec

Panamá, 19 de febrero de 2026

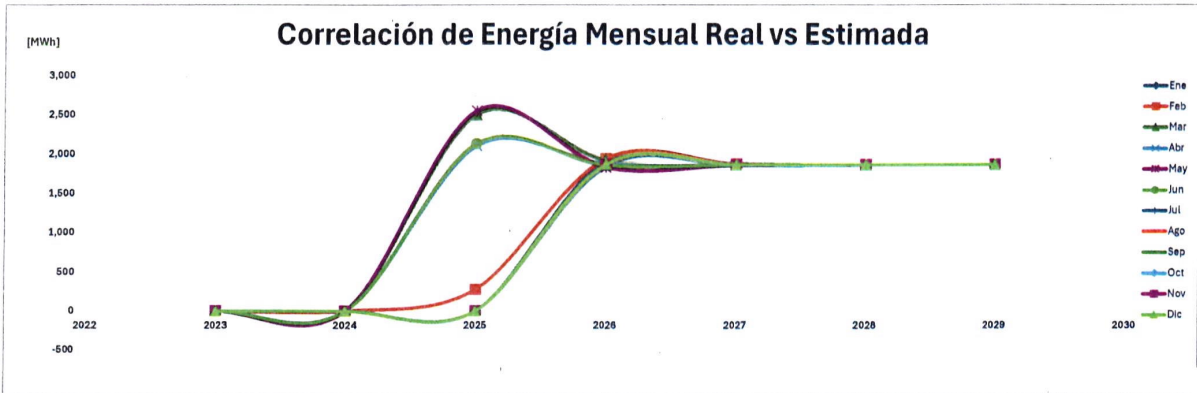
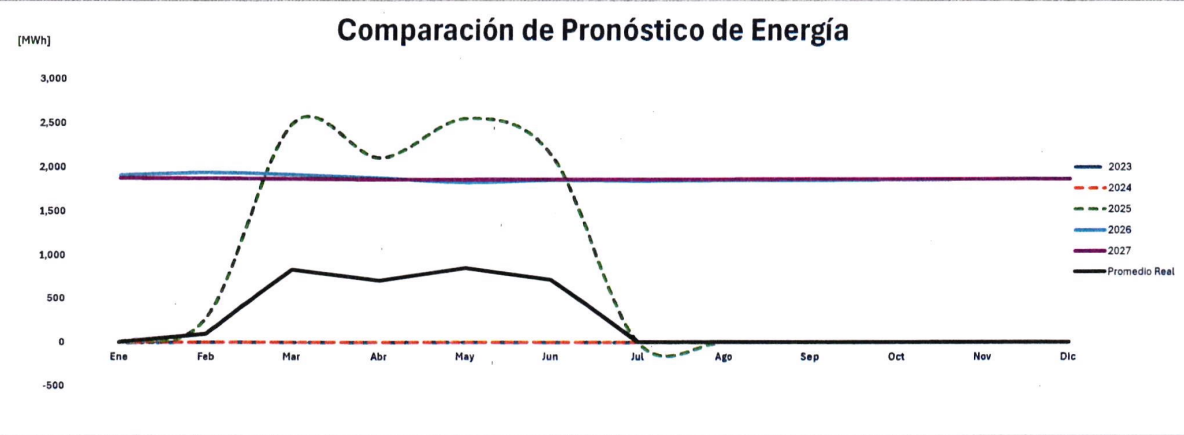
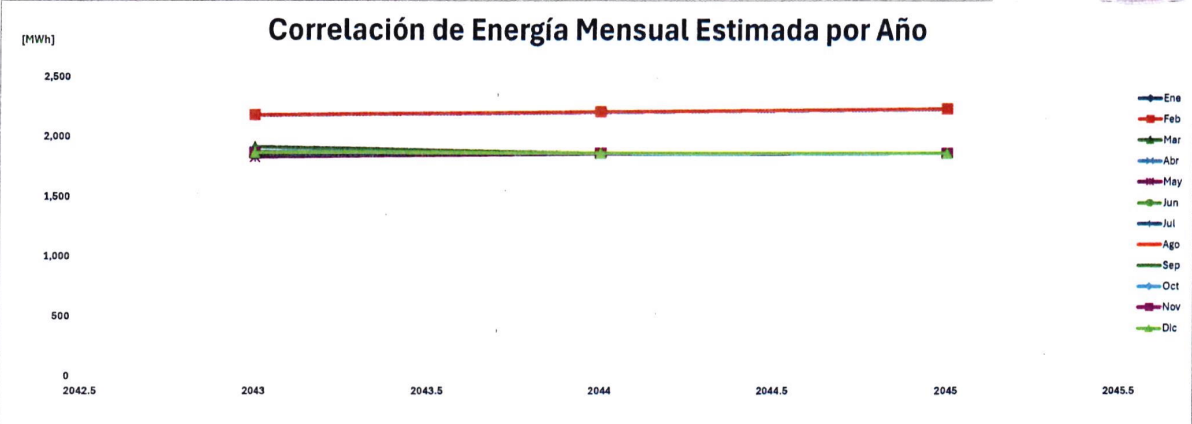
Por la cual se aprueba el Informe Indicativo de Demanda 2026-2046 presentado por el Centro Nacional de Despacho.

TOMO VI
1100-1165



Comparación de Panama Ports Company - Cristobal

ENERGÍA (MWh)														
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO	%
AÑO 2 2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1 2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 0 2025	-	273	2,498	2,104	2,549	2,131	-	-	-	-	-	-	796	0.0%
AÑO 1 2026	1,912	1,939	1,915	1,876	1,829	1,857	1,847	1,856	1,856	1,861	1,865	1,869	1,873	135.3%
AÑO 2 2027	1,873	1,870	1,865	1,860	1,859	1,862	1,862	1,863	1,864	1,864	1,865	1,864	1,864	-0.5%
AÑO 3 2028	1,864	1,864	1,863	1,863	1,863	1,863	1,864	1,864	1,864	1,864	1,864	1,864	1,864	0.0%
AÑO 4 2029	1,864	1,864	1,864	1,864	1,864	1,864	1,864	1,864	1,864	1,864	1,864	1,864	1,864	0.0%

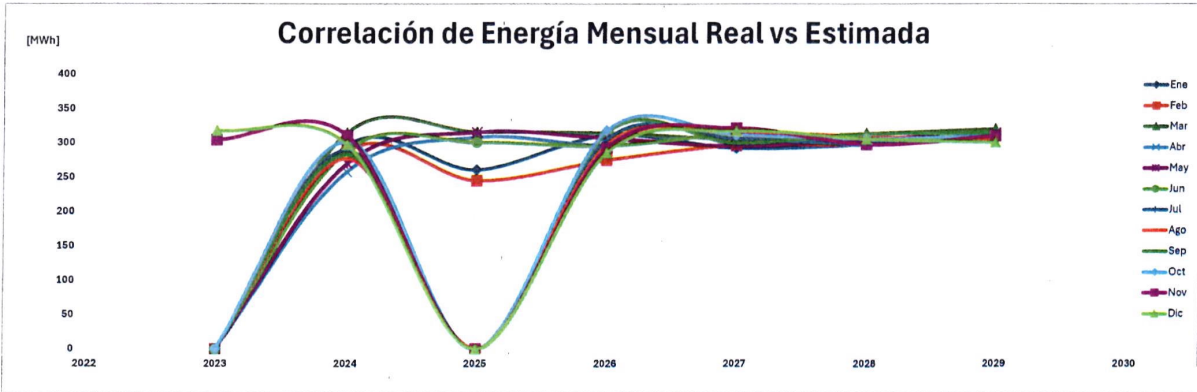
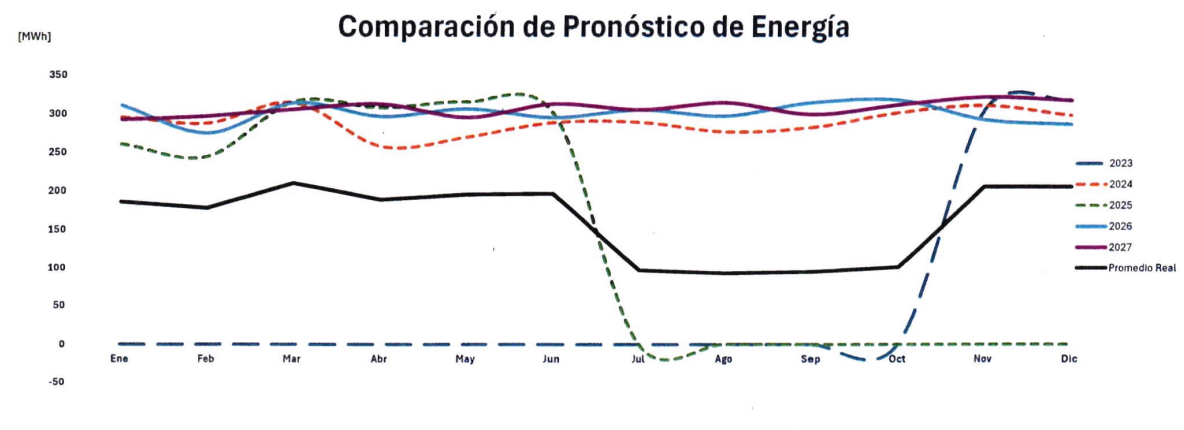
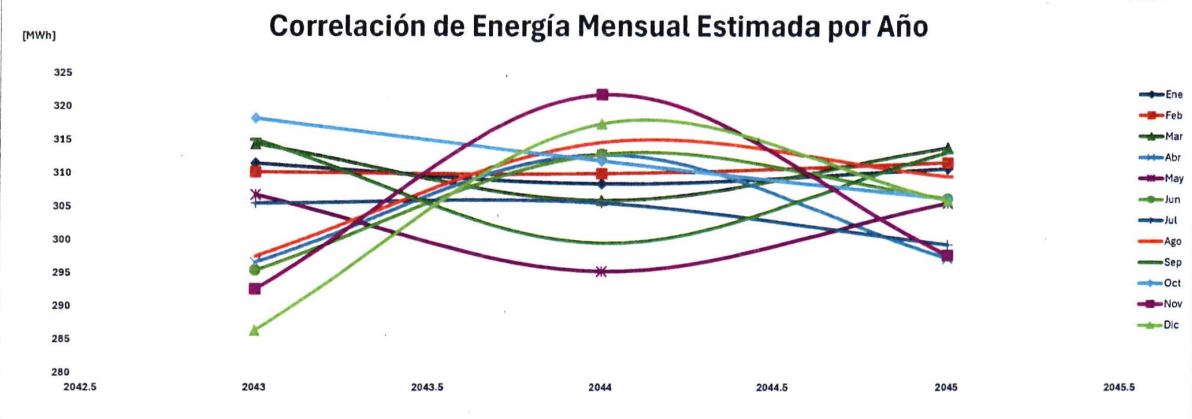


1001 *[Signature]*
1001



Comparación de Pricesmart Brisas Del Golf

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO		%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	305	318	52
AÑO 1	2024	296	288	314	258	270	289	289	277	283	302	311	298	299	299	157.3%
AÑO 0	2025	261	245	316	308	316	301	-	-	-	-	-	-	146	146	49.7%
AÑO 1	2026	311	275	314	297	307	295	305	298	315	318	292	286	301	301	107.0%
AÑO 2	2027	292	297	306	313	295	313	306	315	299	312	327	317	307	307	2.0%
AÑO 3	2028	299	298	314	297	305	306	299	309	313	306	298	306	304	304	1.0%
AÑO 4	2029	316	312	320	314	314	312	314	303	314	309	310	301	312	312	2.4%

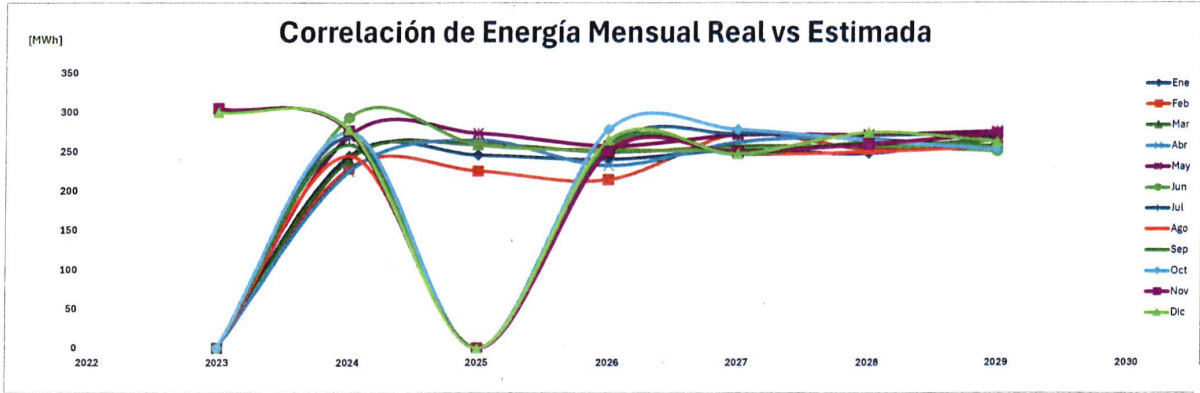
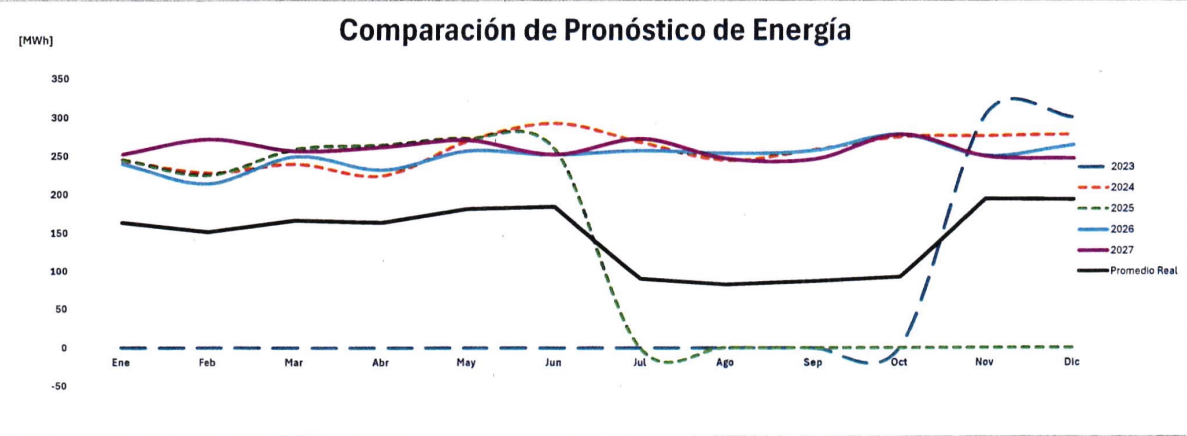
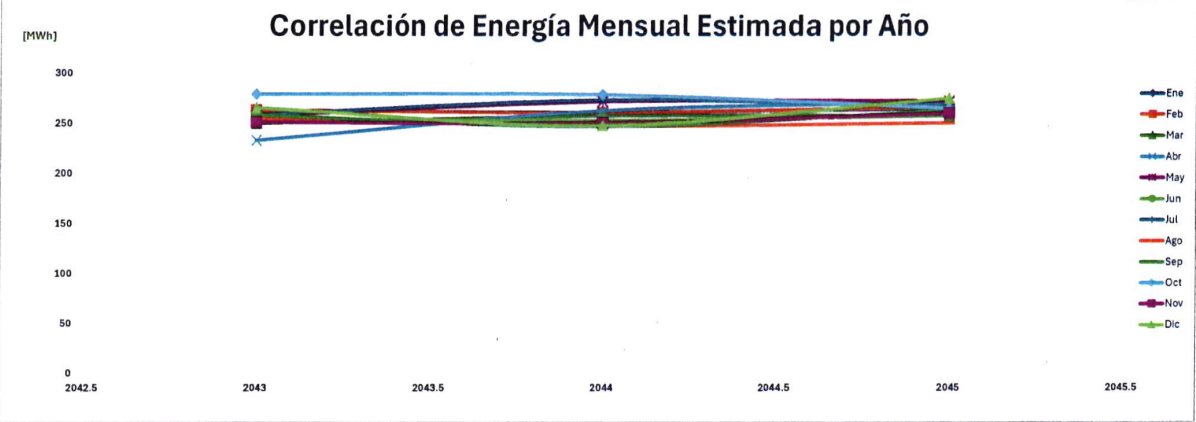


1002 *[Signature]*



Comparación de Prisesmart Costa Verde

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	305	300	50	
AÑO 1	2024	244	228	240	225	270	293	268	245	259	275	276	278	258	112.6%	
AÑO 0	2025	246	225	259	265	273	259	-	-	-	-	-	-	127	90.6%	
AÑO 1	2026	240	214	250	232	257	252	258	254	258	279	251	265	251	97.1%	
AÑO 2	2027	252	272	257	262	271	252	273	247	247	278	250	247	250	93.3%	
AÑO 3	2028	248	253	257	270	272	257	266	250	262	264	259	274	261	96.6%	
AÑO 4	2029	269	258	264	273	275	250	253	256	257	252	273	263	262	93.3%	

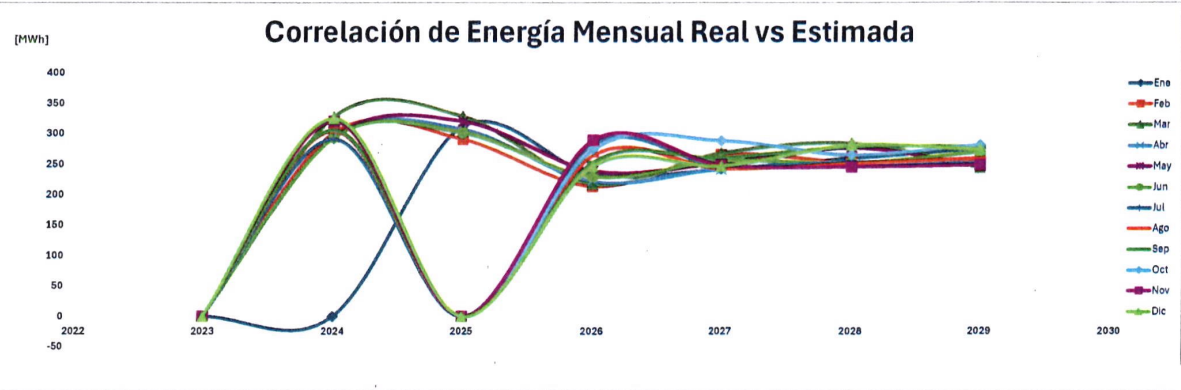
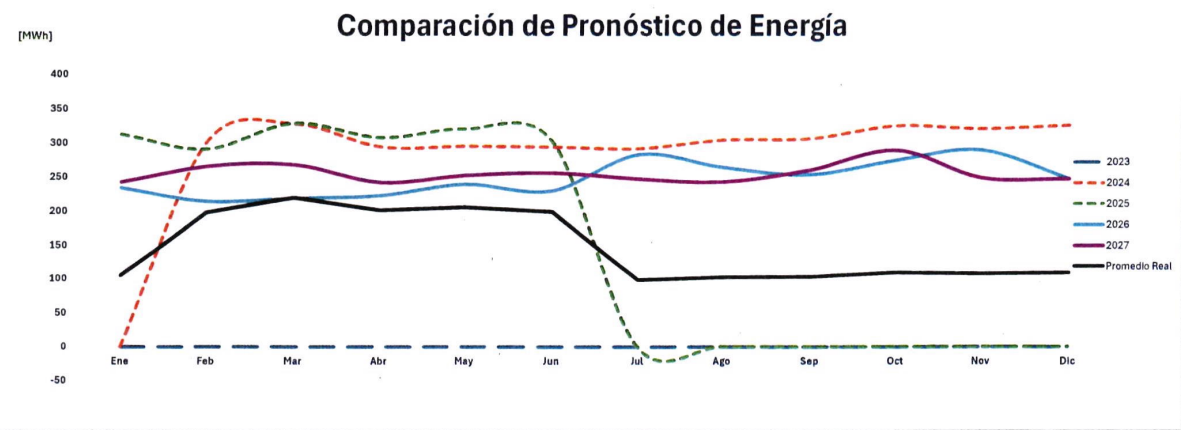
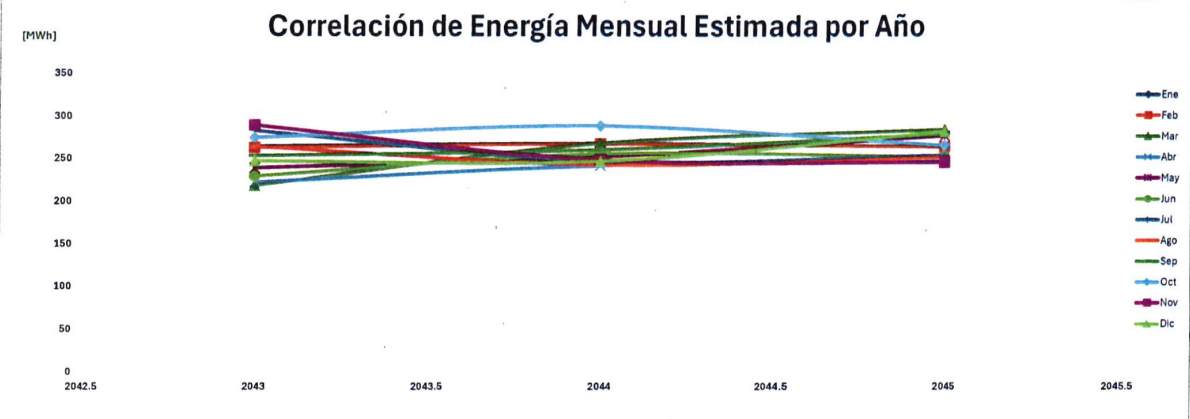


1003



Comparación de Pricesmart Panamá

ENERGÍA (MWh)														
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	301	328	294	295	294	291	304	306	325	320	325	282
AÑO 0	2025	312	290	328	307	320	301	-	-	-	-	-	-	155
AÑO 1	2026	234	214	218	222	239	229	283	264	253	275	289	247	247
AÑO 2	2027	242	265	268	242	252	256	247	242	260	289	245	247	255
AÑO 3	2028	260	253	284	246	277	252	254	251	279	265	245	282	262
AÑO 4	2029	275	255	244	250	247	270	251	259	279	281	248	273	261

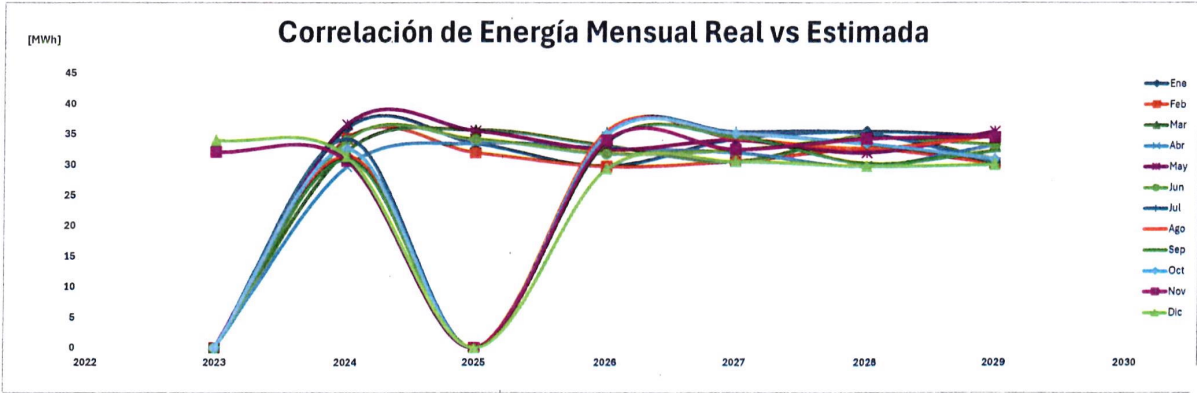
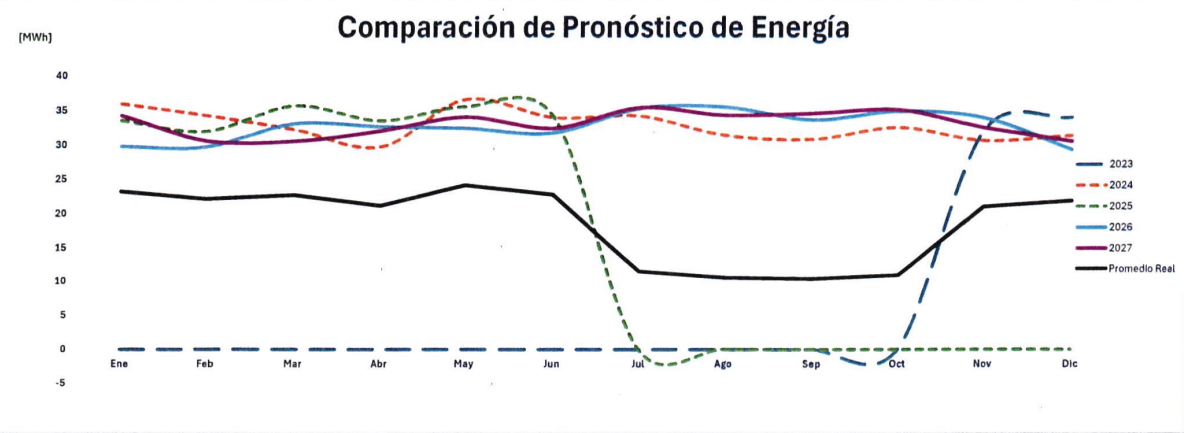
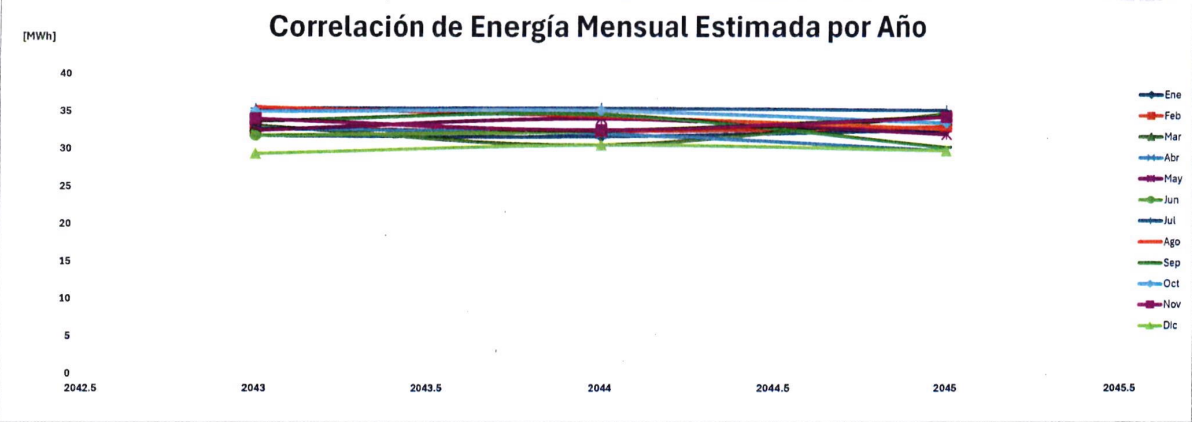


1004 JPE



Comparación de Pricesmart Oficinas Administrativas

ENERGÍA (MWh)																	
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO	%		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	34	6	
AÑO 1	2024	36	34	32	30	37	34	34	31	31	33	-	31	33	31	95.7%	
AÑO 0	2025	34	32	36	34	36	34	-	-	-	-	-	-	17	17	40.1%	
AÑO 1	2026	30	30	33	33	32	32	35	36	34	35	-	34	33	29	92.0%	
AÑO 2	2027	34	31	30	32	34	32	35	34	34	35	-	33	33	31	1.0%	
AÑO 3	2028	36	33	35	30	32	34	35	33	30	33	-	34	33	30	-0.5%	
AÑO 4	2029	35	30	31	33	35	33	30	35	32	31	-	35	33	30	1.0%	

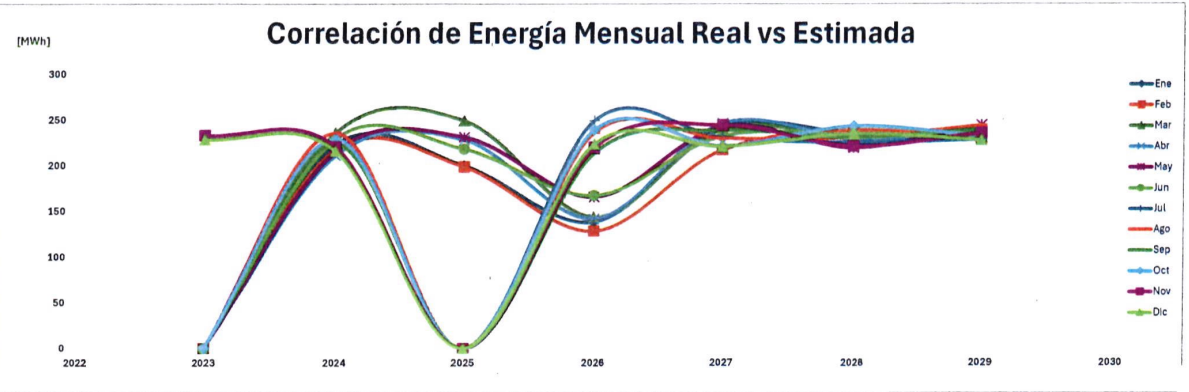
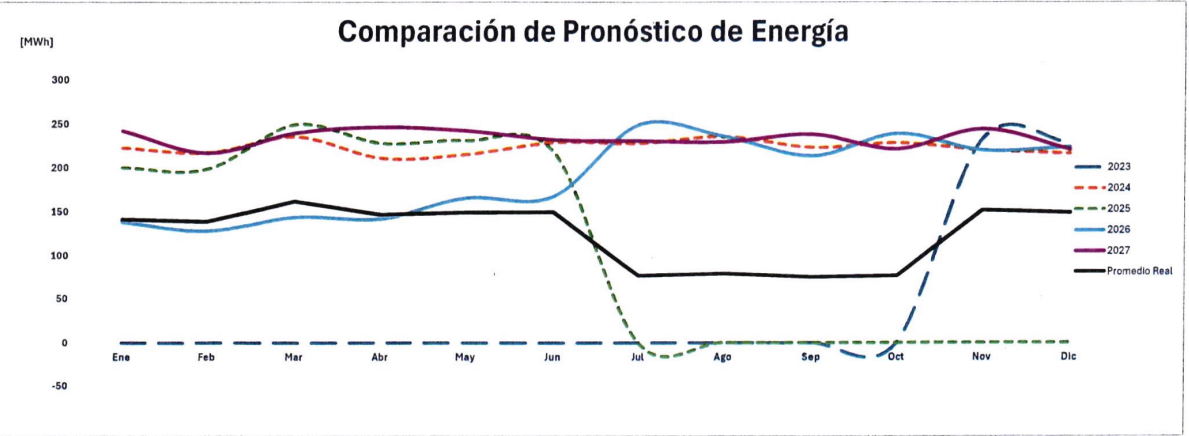
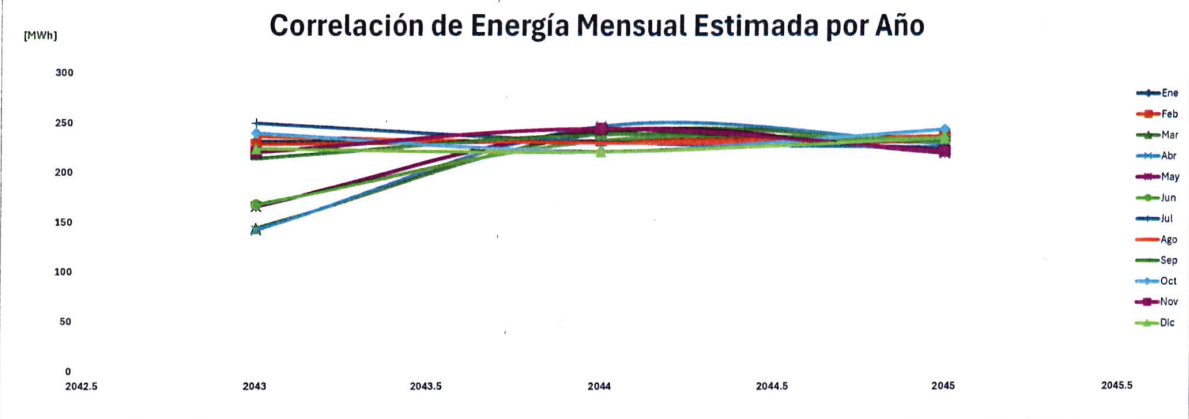


1005 *[Signature]*



Comparación de Pricesmart Santiago

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	AÑO	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	-
AÑO 1	2024	223	217	236	211	215	229	228	236	223	228	220	216	224	181.4%
AÑO 0	2025	200	199	249	228	231	218	-	-	-	-	-	-	110	-50.6%
AÑO 1	2026	138	128	144	142	166	168	249	236	214	239	220	224	189	71.2%
AÑO 2	2027	242	217	240	247	242	232	231	230	238	221	244	221	234	23.7%
AÑO 3	2028	235	238	231	229	219	233	225	231	230	243	221	234	231	-1.2%
AÑO 4	2029	230	228	238	232	244	230	228	244	240	231	235	228	234	1.3%



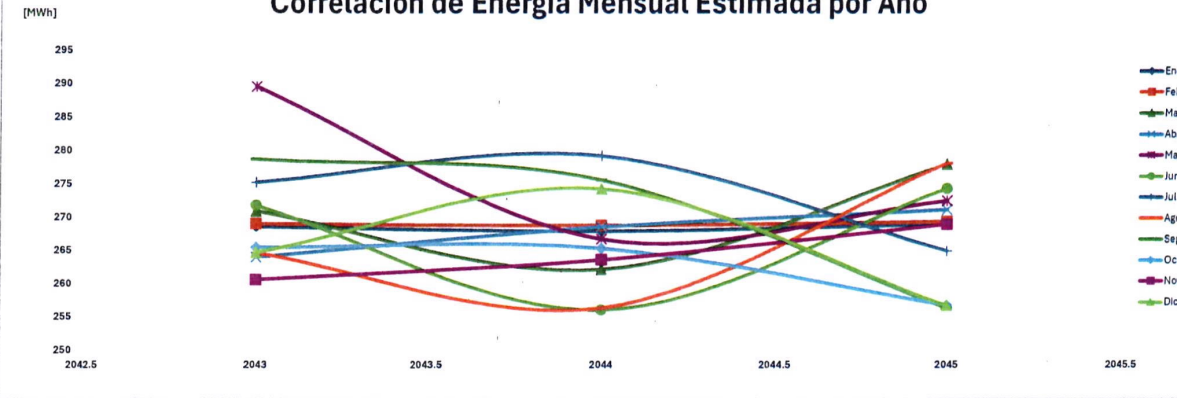
1006 *[Signature]*



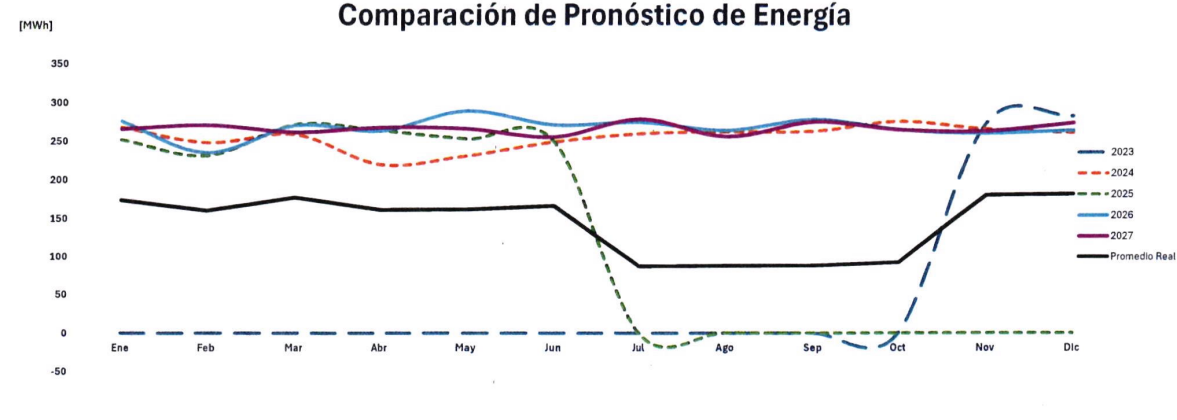
Comparación de Pricesmart Vía Brasil

ENERGÍA (MWh)															Nov	Dic	PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct							
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	274	283	46	-			
AÑO 1	2024	268	249	259	220	231	250	260	263	263	276	266	262	256	150.7%			
AÑO 0	2025	252	232	272	264	253	249	-	-	-	-	-	-	127	50.4%			
AÑO 1	2026	276	235	271	264	290	272	275	265	279	265	261	265	268	111.3%			
AÑO 2	2027	266	271	262	269	267	256	279	256	276	265	264	274	267	-0.4%			
AÑO 3	2028	271	269	278	271	272	274	265	278	256	257	269	257	268	0.8%			
AÑO 4	2029	273	264	265	271	276	267	274	262	272	259	261	264	267	-0.3%			

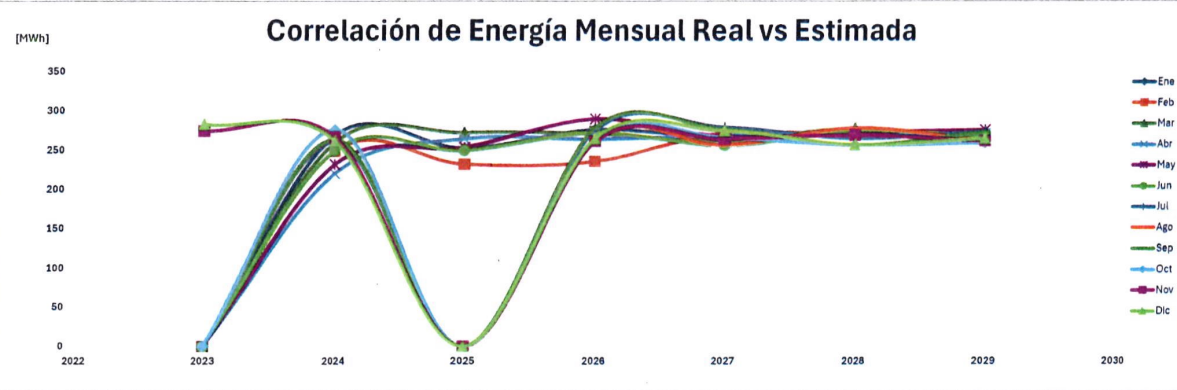
Correlación de Energía Mensual Estimada por Año



Comparación de Pronóstico de Energía



Correlación de Energía Mensual Real vs Estimada

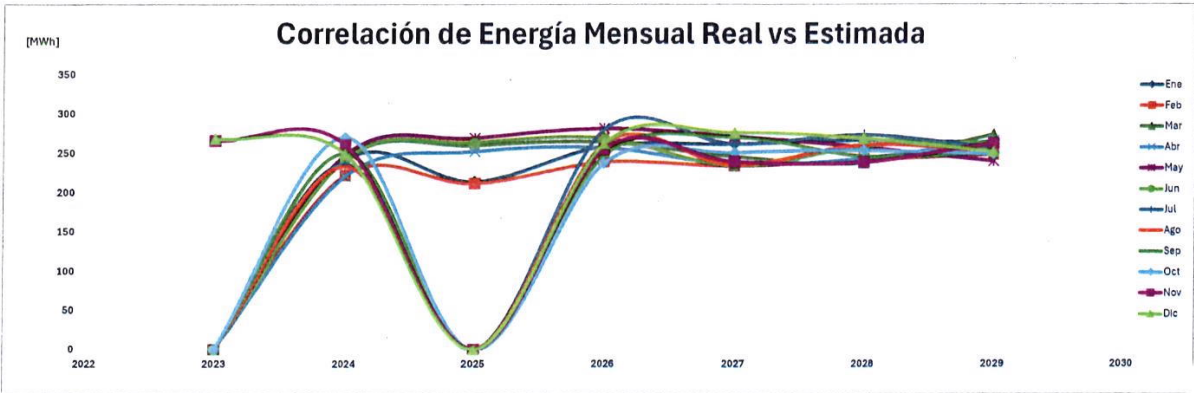
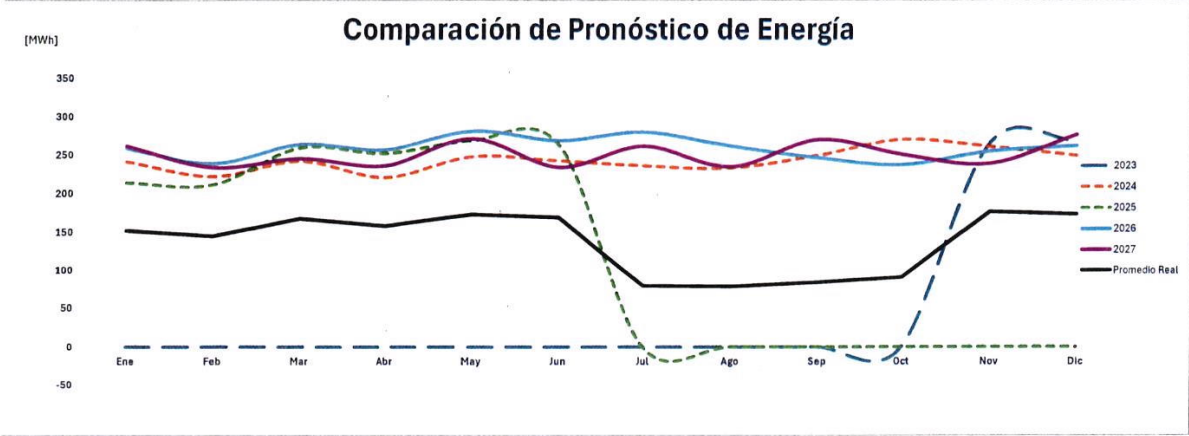
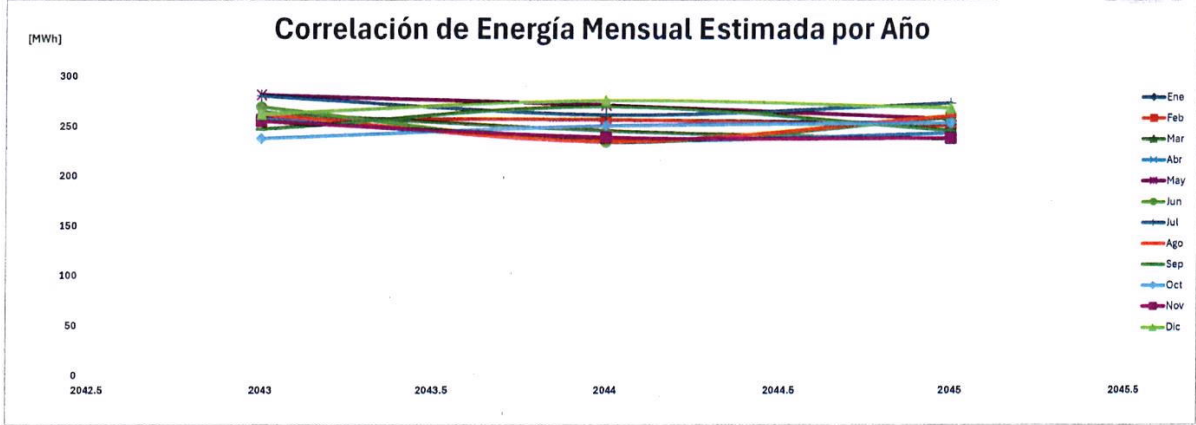


1007



Comparación de Pricesmart Villa De Las Fuentes

ENERGÍA (MWh)														Nov	Dic	PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct						
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	266	269	45	-	
AÑO 1	2024	241	222	242	221	248	243	236	233	250	270	261	249	243	145.3%		
AÑO 0	2025	214	212	259	252	269	263	-	-	-	-	-	-	122	149.6%		
AÑO 1	2026	259	239	264	257	282	269	280	262	247	237	258	262	260	111.8%		
AÑO 2	2027	262	234	245	236	271	234	262	235	270	251	239	276	251	13.2%		
AÑO 3	2028	266	241	237	243	257	259	273	261	246	253	238	269	254	1.6%		
AÑO 4	2029	263	248	273	266	239	263	256	252	251	248	262	252	256	0.9%		

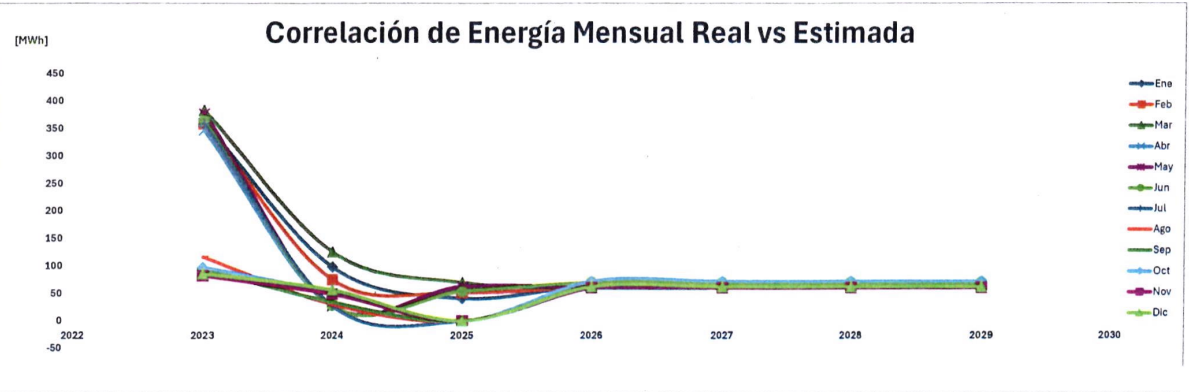
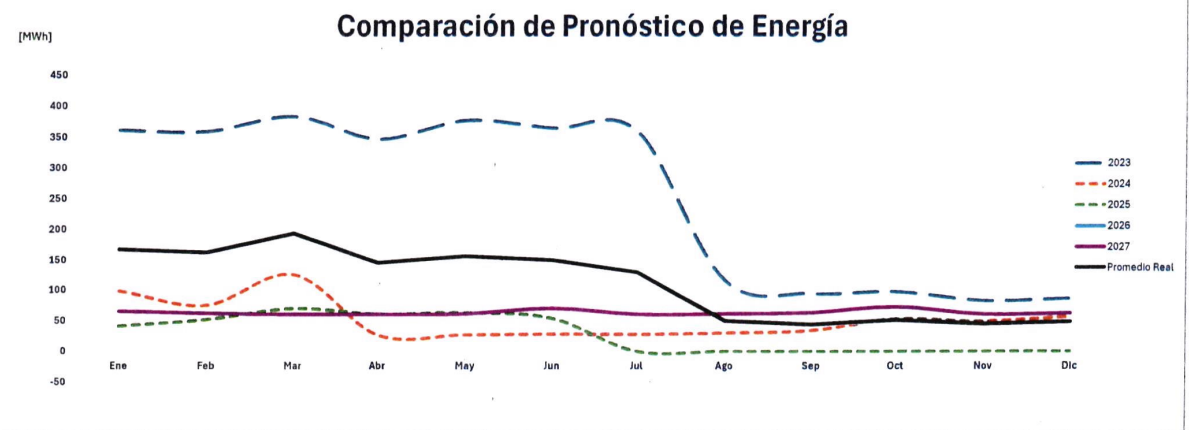
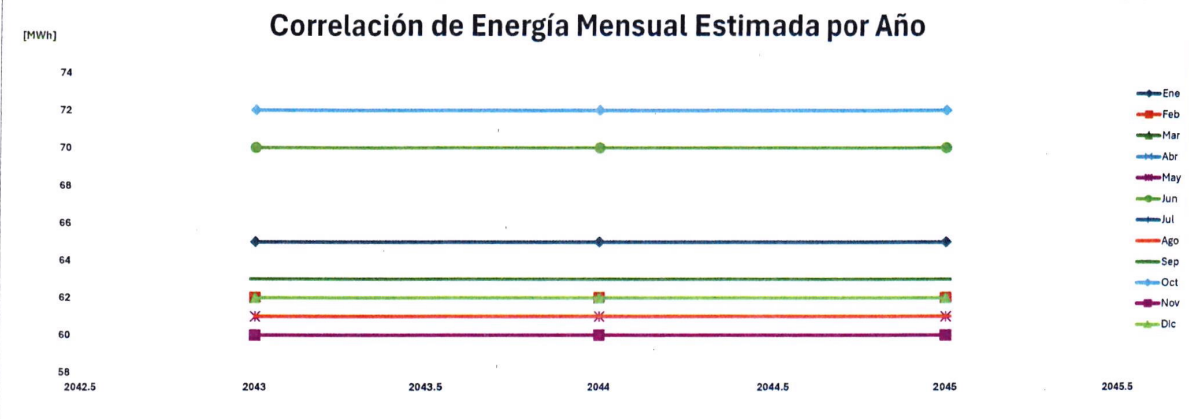


1008 *[Signature]*



Comparación de Productos Maribel, S.A.

ENERGÍA (MWh)													
Año	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
AÑO 2	2023	361	359	383	347	377	365	359	116	94	97	82	86
AÑO 1	2024	98	75	125	27	27	28	28	30	34	52	49	56
AÑO 0	2025	41	52	70	61	63	54	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2026	65	62	60	60	61	70	60	61	63	72	60	62
AÑO 2	2027	65	62	60	60	61	70	60	61	63	72	60	62
AÑO 3	2028	65	62	60	60	61	70	60	61	63	72	60	62
AÑO 4	2029	65	62	60	60	61	70	60	61	63	72	60	62
												PROMEDIO	%
												252	-
												52	-79.2%
												28	-46.1%
												63	123.0%
												63	0.0%
												63	0.0%

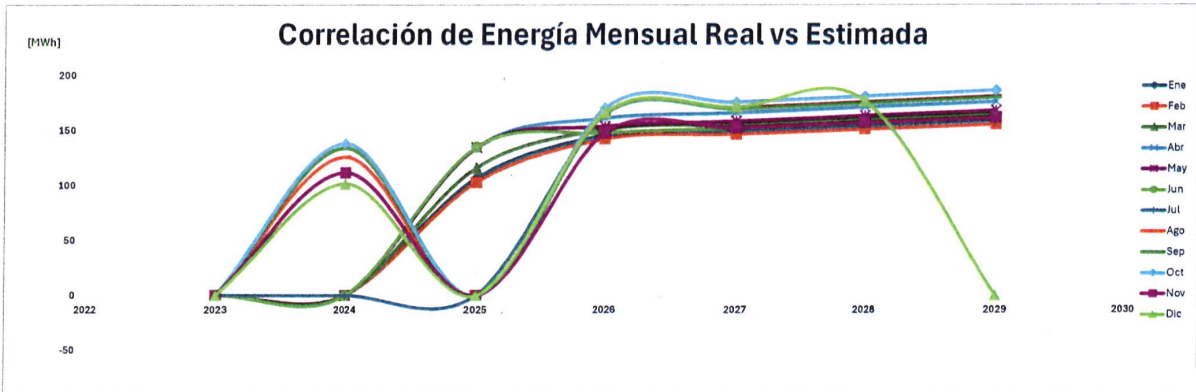
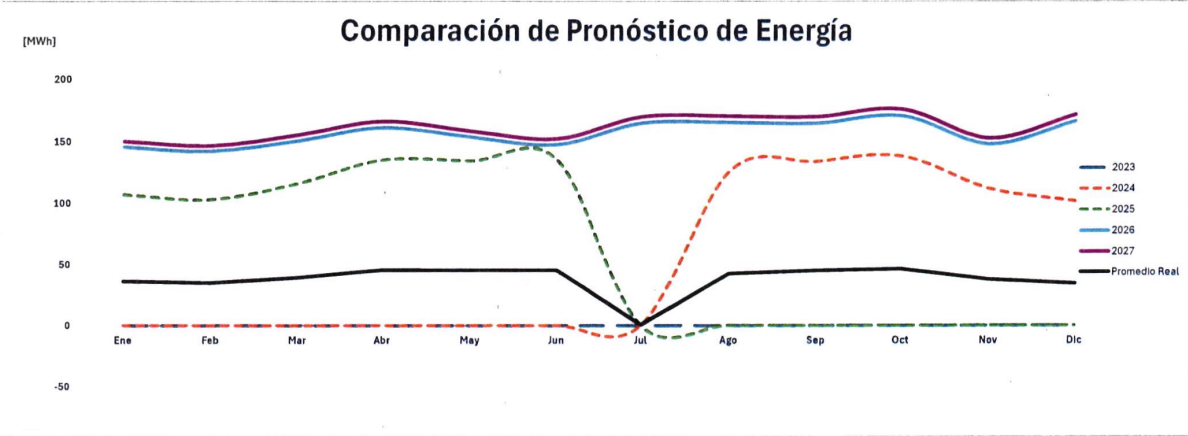
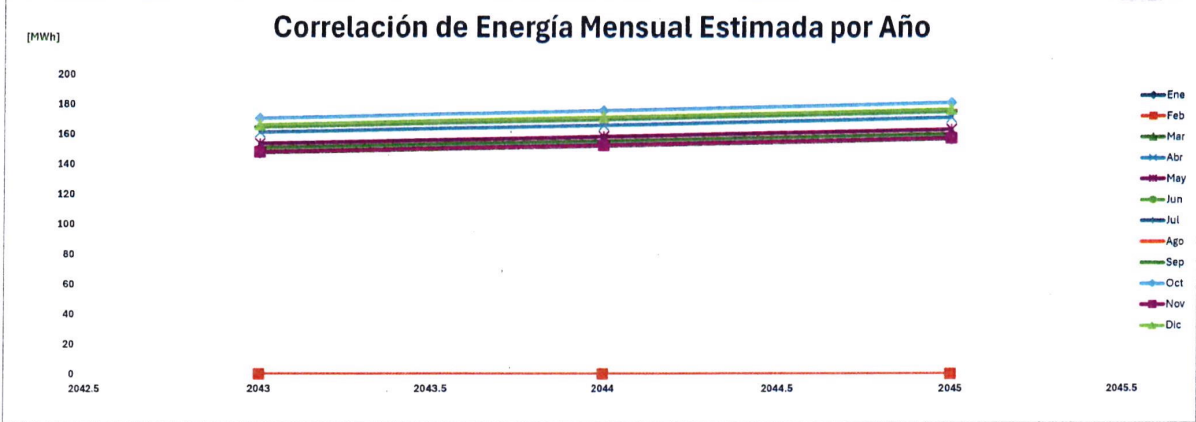


1009 JPL



Comparación de Procesadora Industrial De Carnes, S.A.

ENERGÍA (MWh)															Dic	PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov					
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	126	134	138	112	102	51	0.0%		
AÑO 0	2025	107	103	116	135	134	135	-	-	-	-	-	-	61	10.4%		
AÑO 1	2026	146	142	151	161	154	148	165	165	165	171	148	166	157	157.7%		
AÑO 2	2027	150	147	155	166	158	152	170	171	170	176	153	172	162	3.1%		
AÑO 3	2028	155	151	160	171	163	157	175	176	175	181	157	177	167	3.6%		
AÑO 4	2029	159	155	165	176	168	161	180	181	180	187	162	-	156	+6.2%		

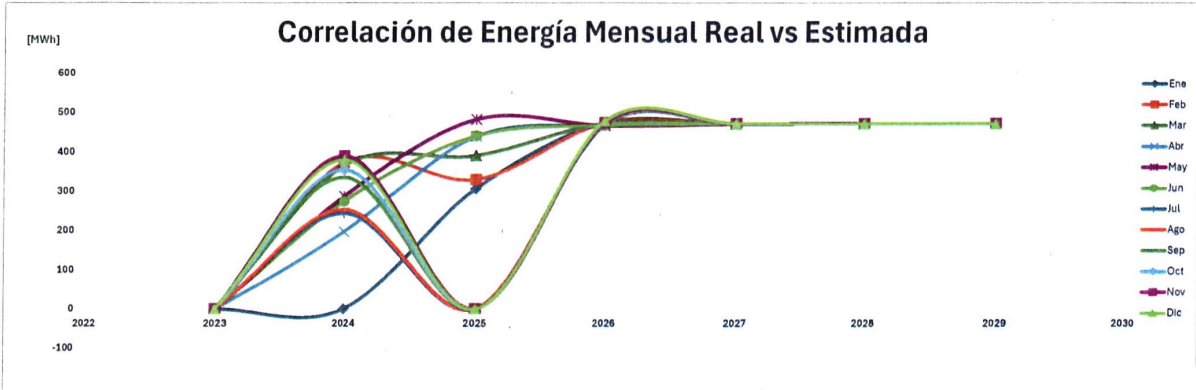
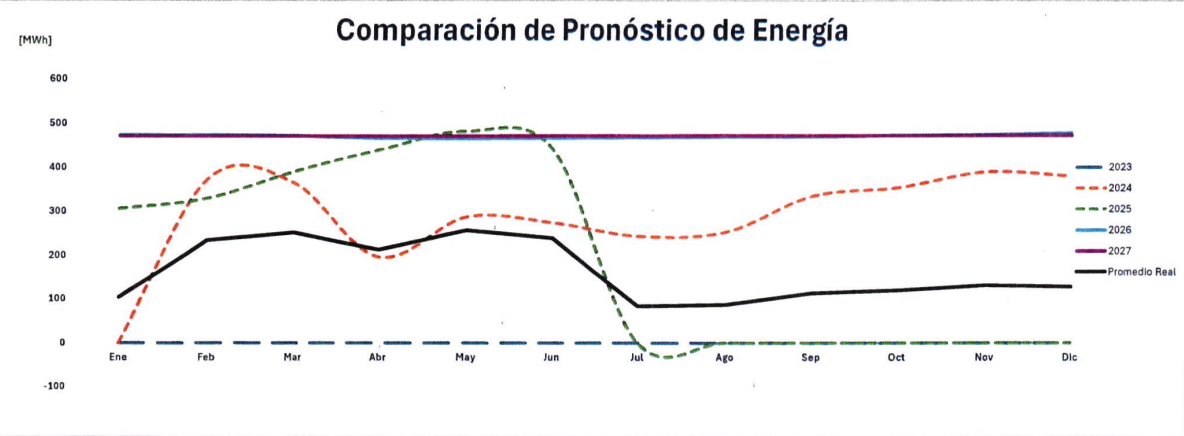
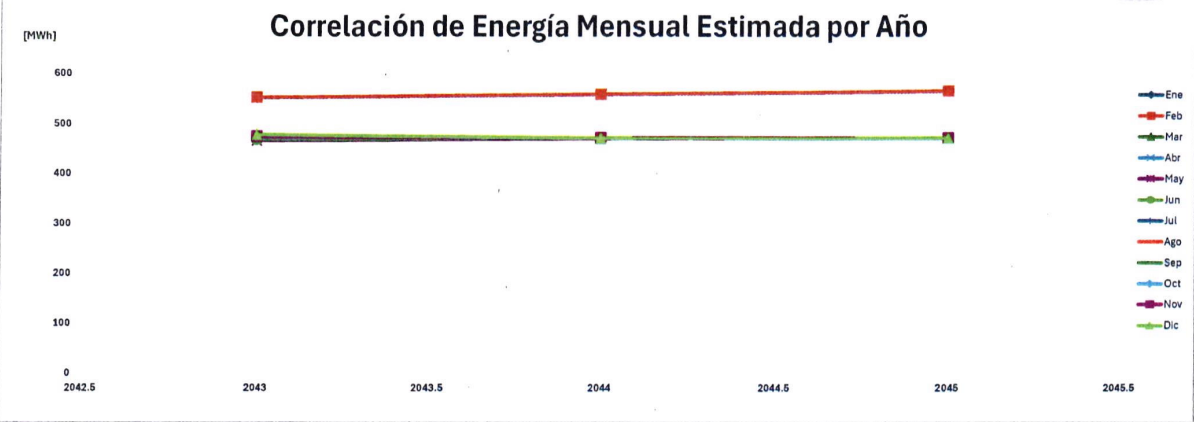


1010 JPE



Comparación de Producción Panameña De Hielo, S.A.

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	373	364	197	287	274	244	253	334	354	389	380	297	0.3%
AÑO 0	2025	306	329	390	439	482	440	-	-	-	-	-	-	199	-30.8%
AÑO 1	2026	474	473	472	467	466	467	468	470	471	473	474	478	471	158.9%
AÑO 2	2027	471	471	471	471	471	471	472	472	472	472	472	472	471	0.1%
AÑO 3	2028	471	471	472	472	472	472	472	472	472	472	472	472	472	0.6%
AÑO 4	2029	472	472	472	472	472	472	472	472	472	472	472	472	472	0.0%

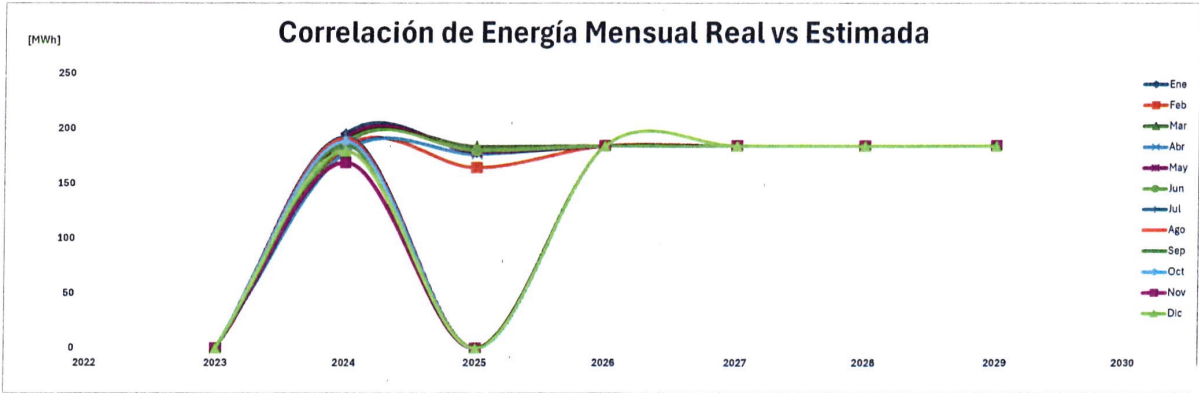
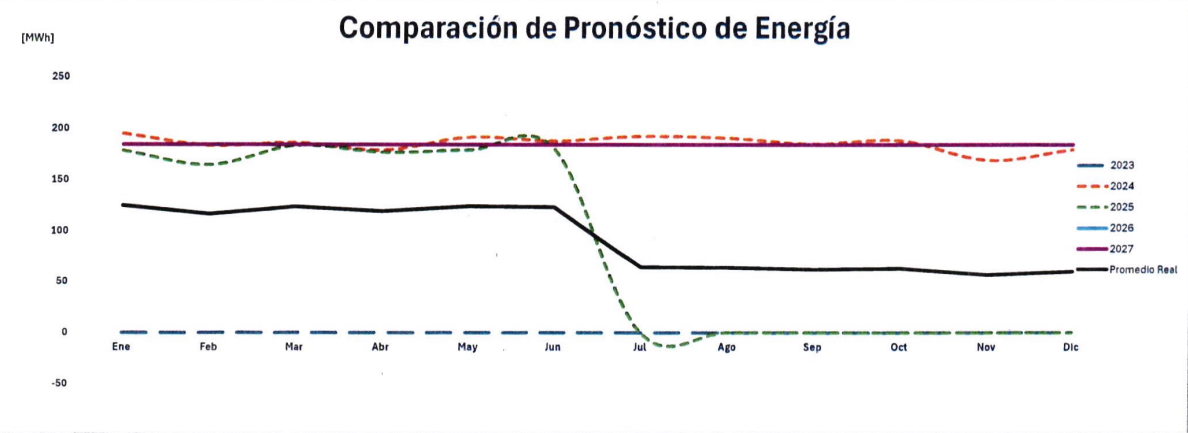
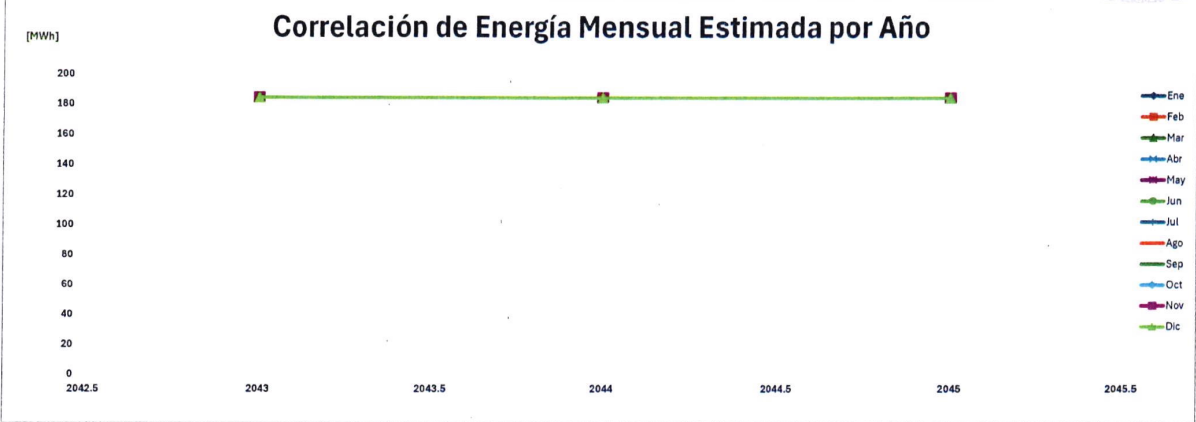


1011 *[Signature]*



Comparación de Prolacsa

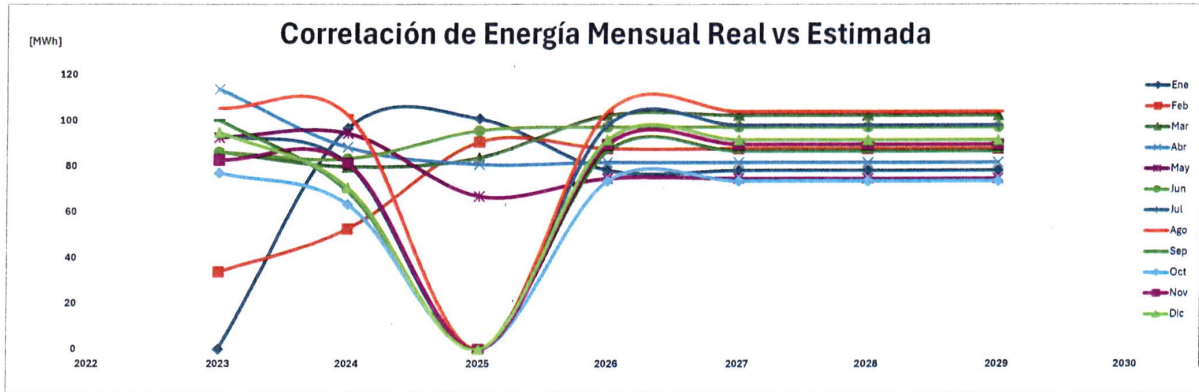
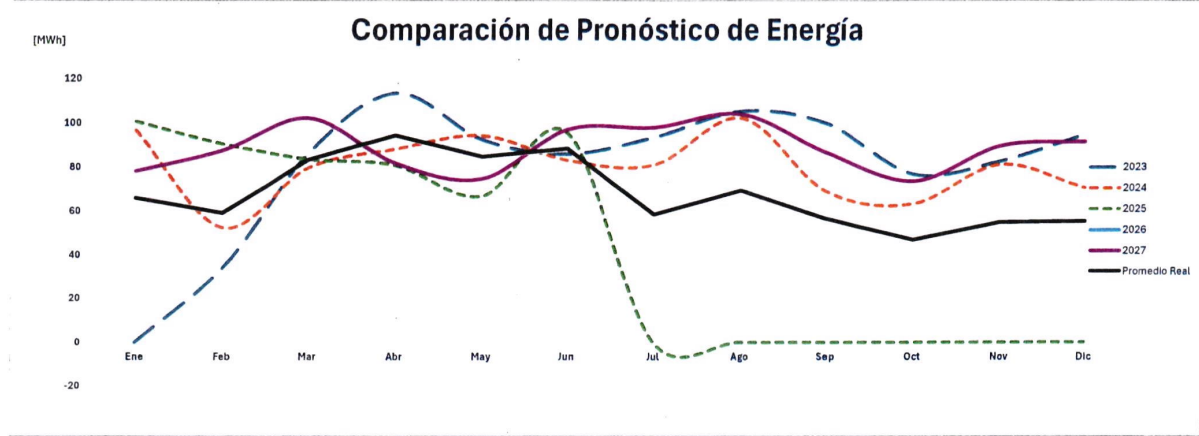
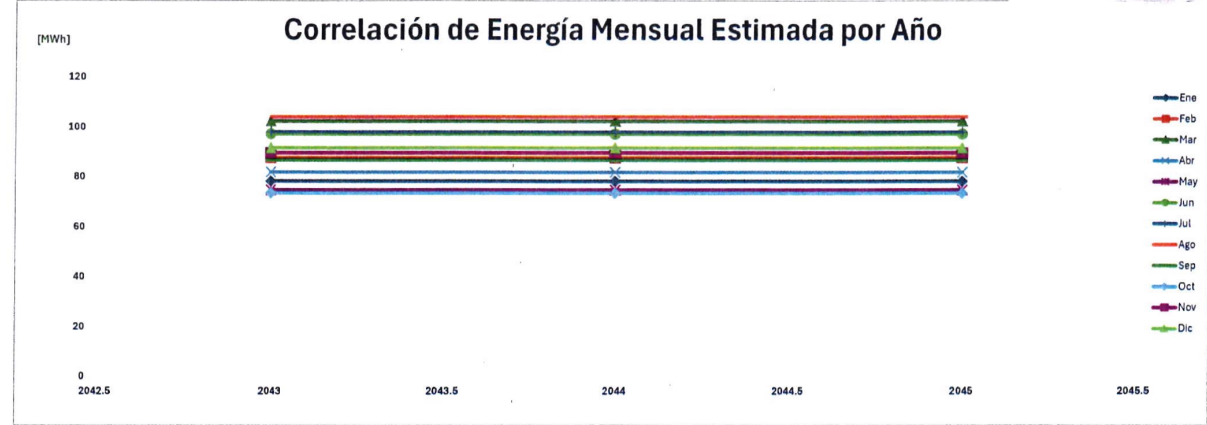
ENERGÍA (MWh)													
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	195	183	186	179	192	188	192	191	185	188	169	179
AÑO 0	2025	178	165	184	177	179	180	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2026	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184
AÑO 2	2027	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184
AÑO 3	2028	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184
AÑO 4	2029	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184
												PROMEDIO	%
												196	0.0%
												184	-52.3%
												184	100.3%
												184	0.0%
												184	0.6%
												184	0.0%



1012 JPB



ENERGÍA (MWh)													
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
AÑO 2	2023	-	34	86	114	93	86	94	105	100	77	85	95
AÑO 1	2024	97	53	80	88	94	83	81	102	69	63	81	71
AÑO 0	2025	101	90	84	81	67	95	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2026	78	88	102	82	75	97	98	104	87	74	90	92
AÑO 2	2027	78	88	102	82	75	97	98	104	87	74	90	92
AÑO 3	2028	78	88	102	82	75	97	98	104	87	74	90	92
AÑO 4	2029	78	88	102	82	75	97	98	104	87	74	90	92
PROMEDIO													89
%													0.0%



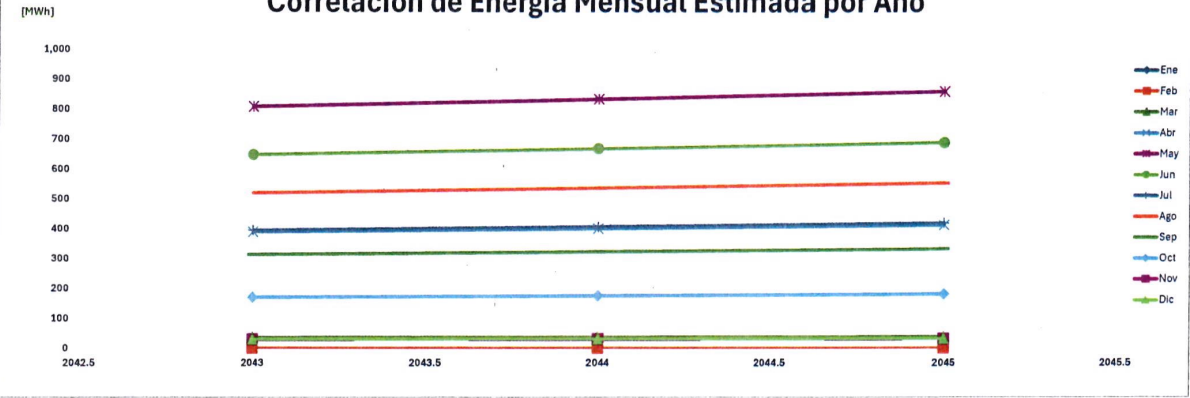
1013 *[Signature]*



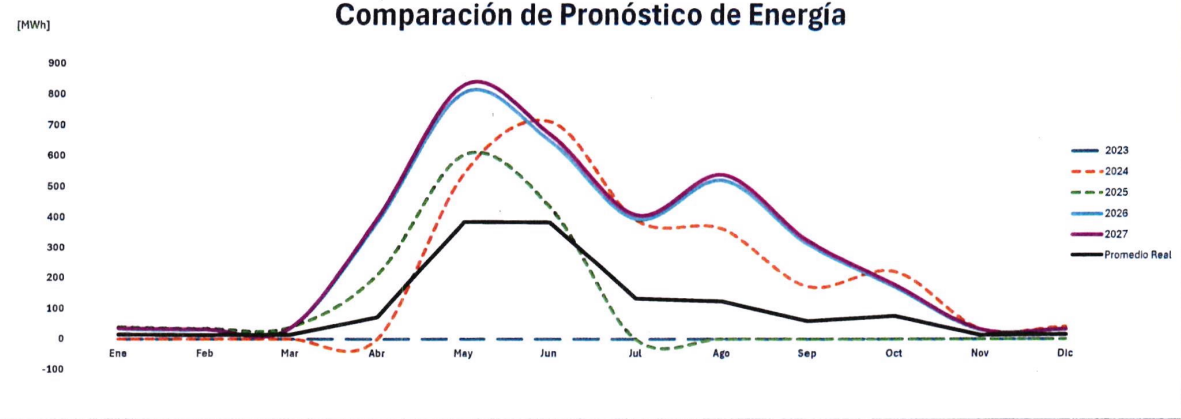
Comparación de Promarina

ENERGÍA (MWh)													
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO
AÑO 2 2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1 2024	-	-	-	-	545	710	390	361	171	220	-	-	206
AÑO 0 2025	40	34	38	210	604	434	-	-	-	-	32	41	113
AÑO 1 2026	34	31	35	389	808	647	394	520	313	171	31	31	284
AÑO 2 2027	35	32	36	401	833	668	407	537	322	176	32	32	295
AÑO 3 2028	36	33	37	413	859	688	419	553	332	182	33	33	301
AÑO 4 2029	37	34	38	425	884	708	431	569	342	187	34	34	310

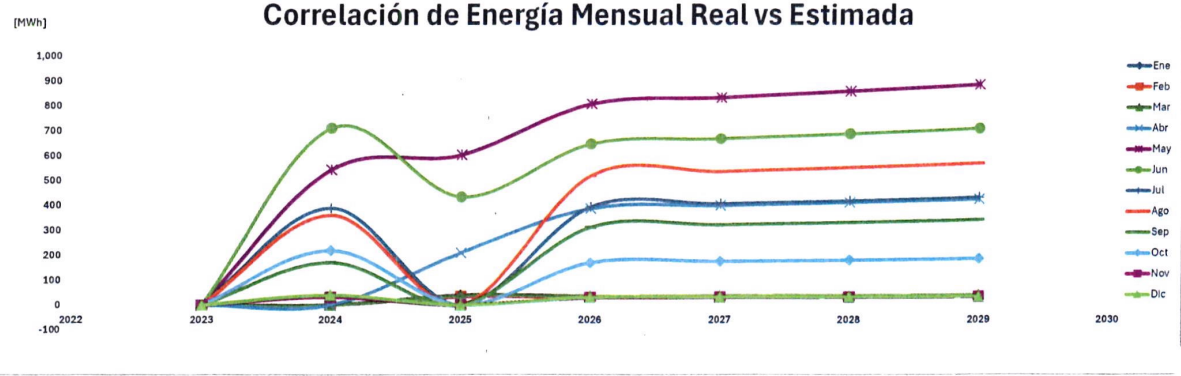
Correlación de Energía Mensual Estimada por Año



Comparación de Pronóstico de Energía



Correlación de Energía Mensual Real vs Estimada

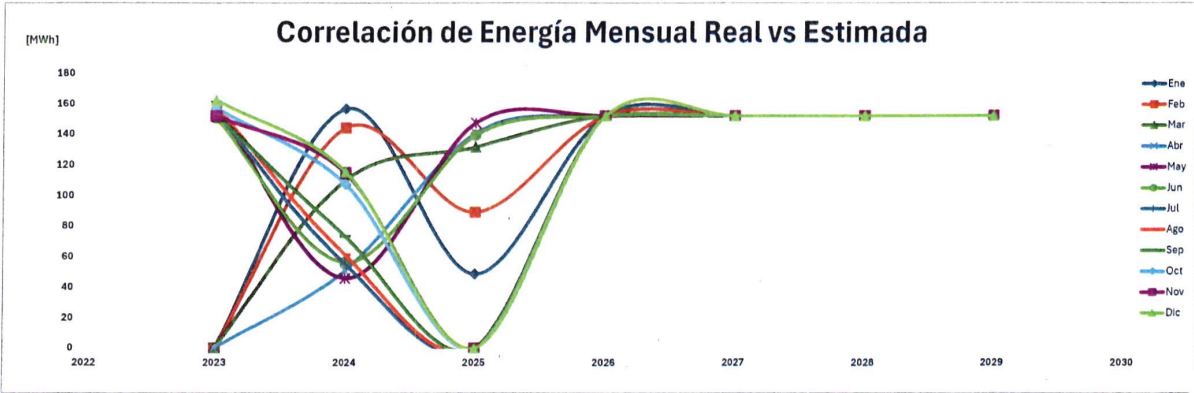
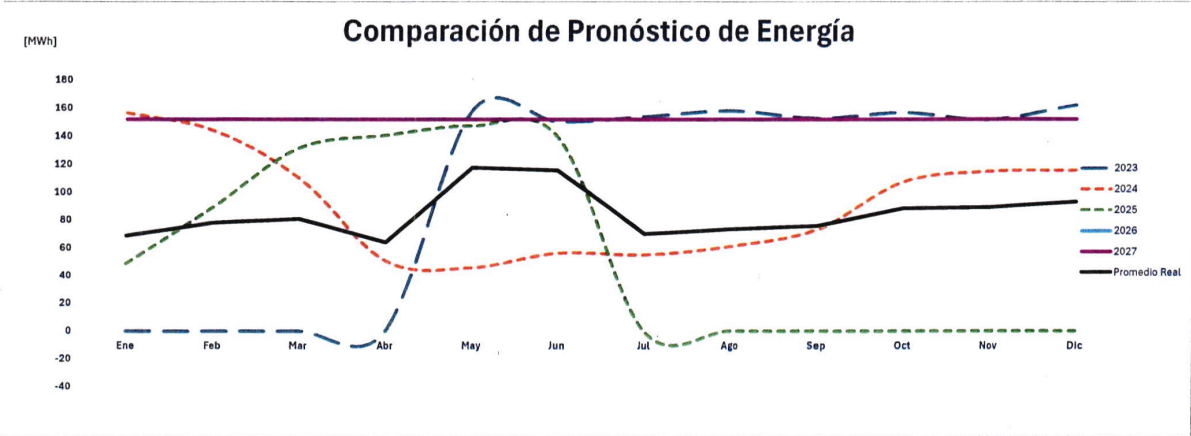
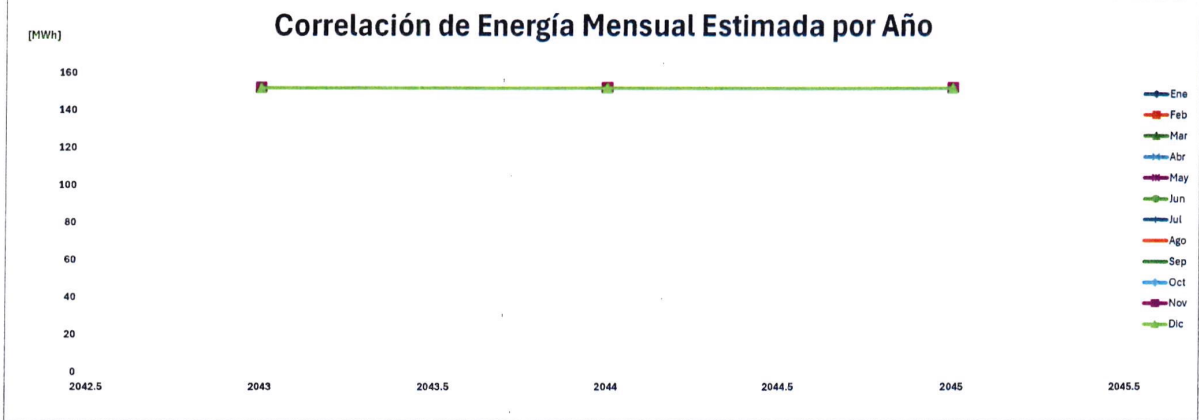


1014



Comparación de Promotora Supercentro El Dorado, S.A.

ENERGÍA (MWh)													
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO
AÑO 2	2023	-	-	-	159	150	154	158	153	157	152	162	154
AÑO 1	2024	157	144	110	51	46	56	61	73	107	115	116	91
AÑO 0	2025	49	89	131	141	147	139	-	-	-	-	-	58
AÑO 1	2026	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152
AÑO 2	2027	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152
AÑO 3	2028	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152
AÑO 4	2029	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152



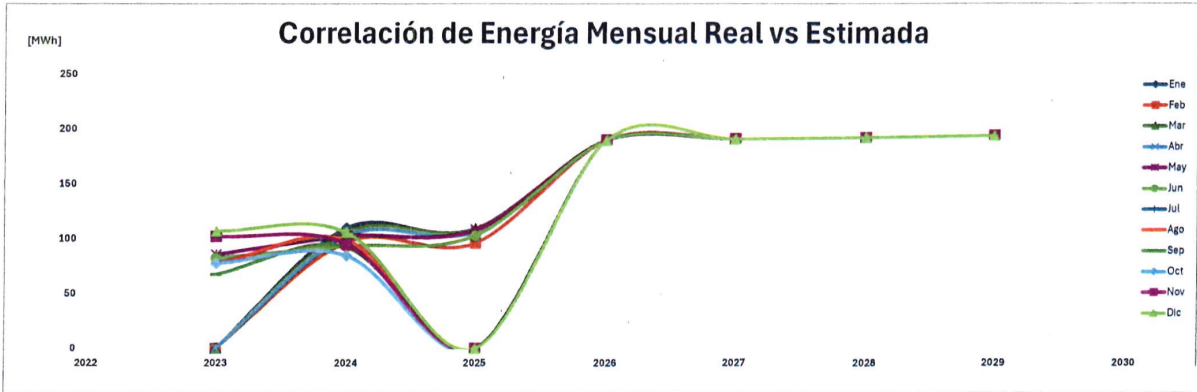
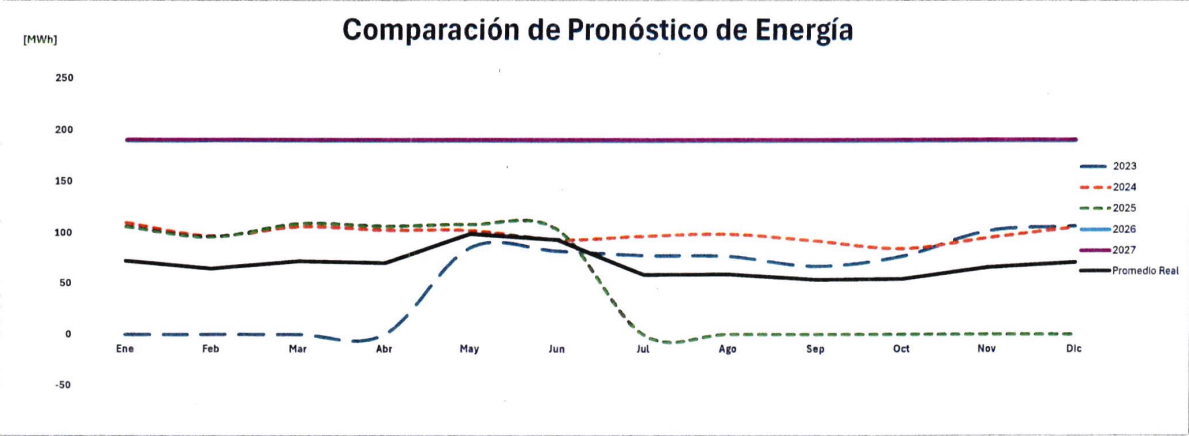
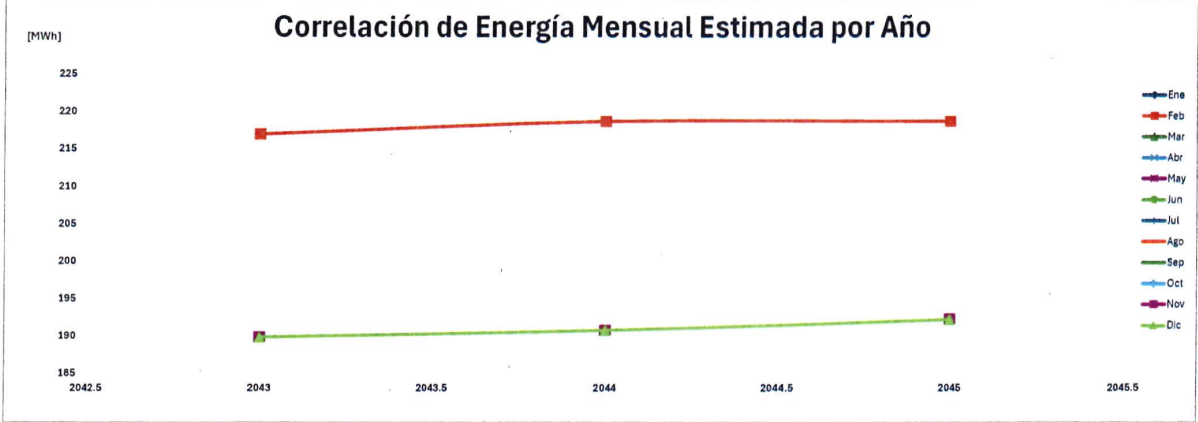
1015 *[Signature]*





Comparación de Proserv, S.A.

ENERGÍA (MWh)													PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	85	82	78	77	67	77	102	56	-
AÑO 1	2024	110	97	106	103	103	93	97	99	92	85	95	99	75.5%
AÑO 0	2025	106	96	109	107	108	103	-	-	-	-	-	82	-17.0%
AÑO 1	2026	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	252.3%
AÑO 2	2027	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	0.5%
AÑO 3	2028	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	0.7%
AÑO 4	2029	194	194	194	194	194	194	194	194	194	194	194	194	0.8%

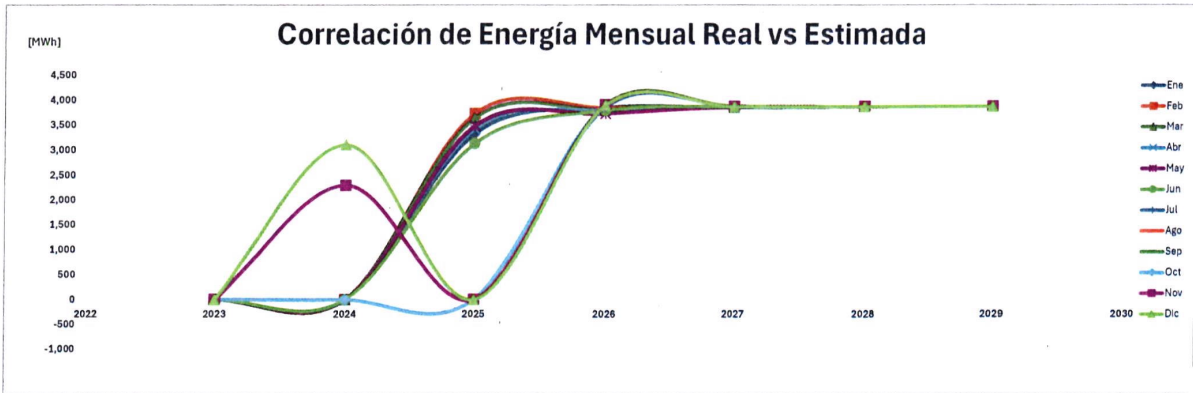
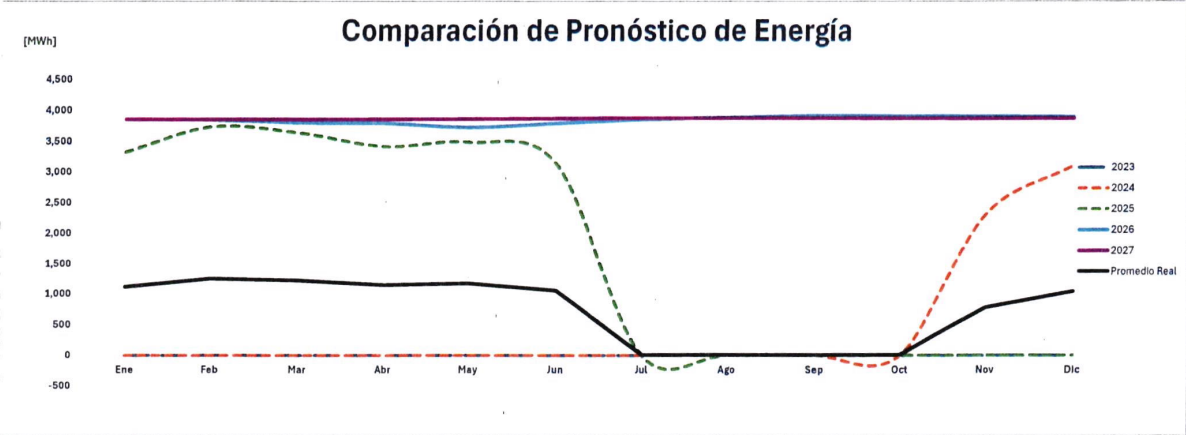
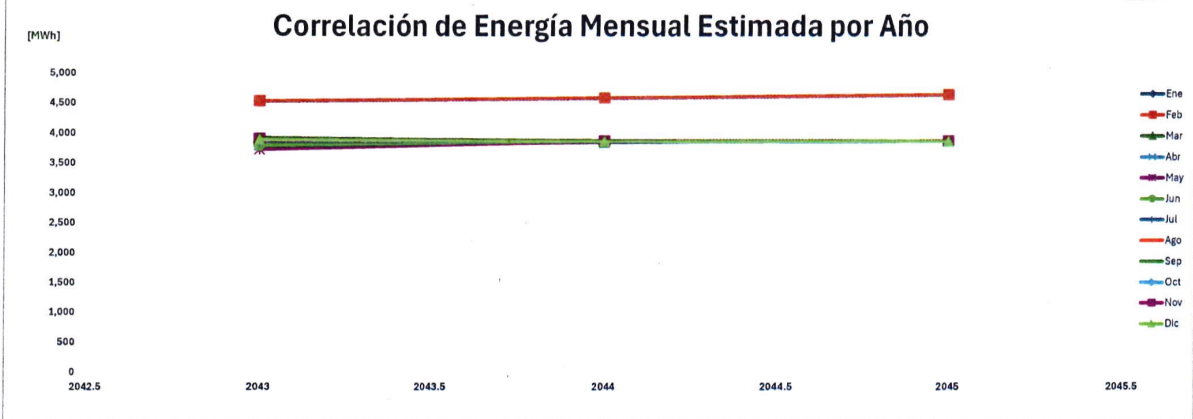


1017 JPE



Comparación de Psa Panama International Terminal

ENERGÍA (MWh)														
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO	%
AÑO 2 2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1 2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	450	0.0%
AÑO 0 2025	3,319	3,730	3,634	3,412	3,483	3,123	-	-	-	-	2,296	3,102	1,725	293.5%
AÑO 1 2026	3,850	3,849	3,799	3,793	3,728	3,793	3,859	3,889	3,922	3,915	3,908	3,901	3,851	173.2%
AÑO 2 2027	3,851	3,851	3,851	3,855	3,860	3,871	3,878	3,879	3,878	3,875	3,872	3,868	3,866	0.1%
AÑO 3 2028	3,866	3,867	3,868	3,870	3,871	3,872	3,872	3,872	3,871	3,870	3,870	3,870	3,870	0.1%
AÑO 4 2029	3,870	3,870	3,870	3,871	3,871	3,871	3,871	3,870	3,870	3,870	3,870	3,870	3,870	0.0%

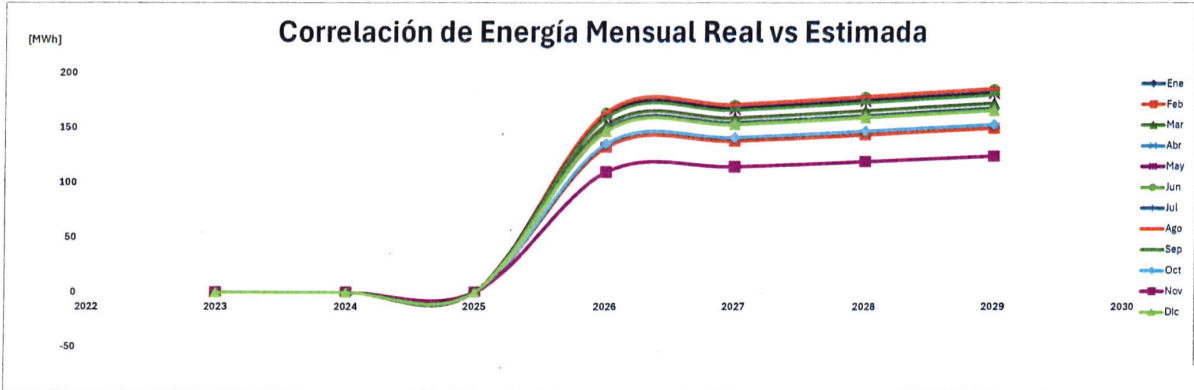
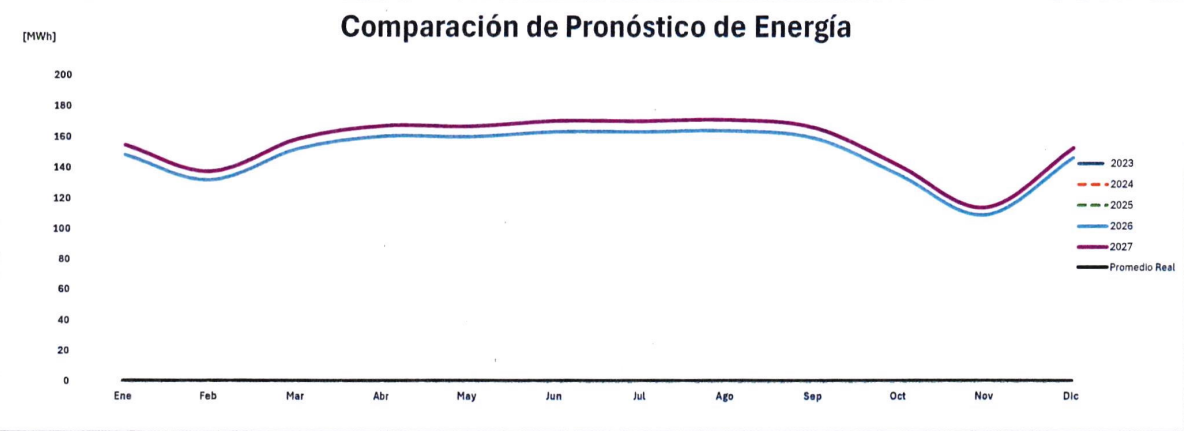
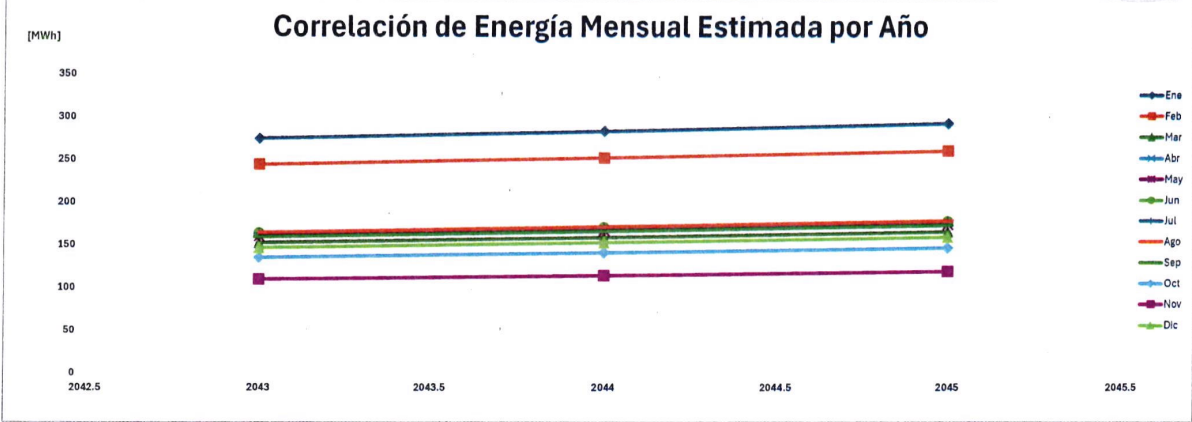


1018 *[Signature]*



Comparación de Panadería Santa Librada – Zuellen, S.A.

ENERGÍA (MWh)														
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO	%
AÑO 2 2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 1 2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 0 2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 1 2026	148	132	152	161	160	164	164	164	159	135	110	147	150	0.0%
AÑO 2 2027	155	138	159	167	167	171	171	171	166	141	114	153	156	4.3%
AÑO 3 2028	161	143	165	174	174	178	178	179	173	147	119	159	163	4.2%
AÑO 4 2029	168	149	172	181	181	185	185	186	180	153	124	166	169	4.0%

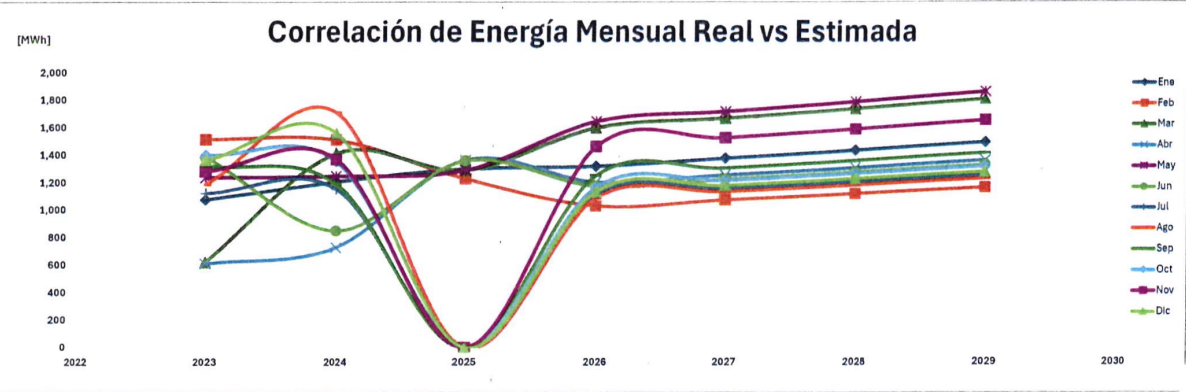
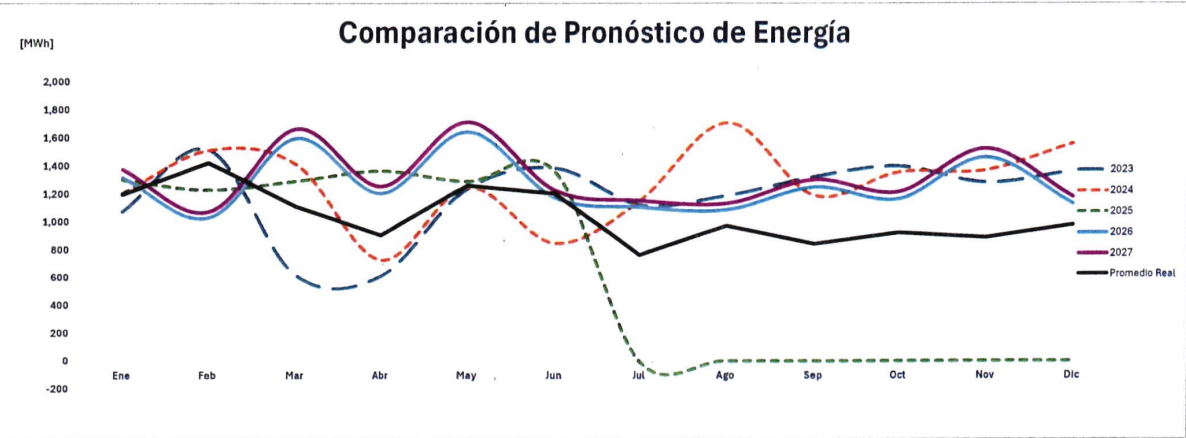
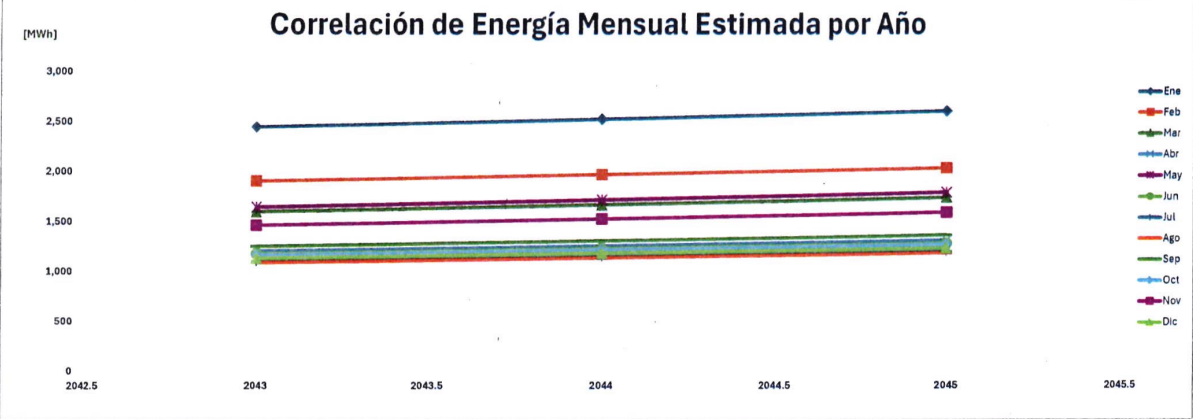


1019 *[Signature]*



Comparación de Petroterminal De Panamá, S.A. Chiriquí Grande Low

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	1,074	1,514	619	610	1,238	1,386	1,122	1,190	1,325	1,400	1,283	1,364	1,277	-	-
AÑO 1	2024	1,206	1,511	1,413	729	1,248	849	1,153	1,709	1,191	1,356	1,370	1,561	1,275	8.3%	-
AÑO 0	2025	1,300	1,229	1,291	1,365	1,290	1,360	-	-	-	-	-	-	653	-40.0%	-
AÑO 1	2026	1,320	1,029	1,598	1,205	1,645	1,176	1,107	1,087	1,252	1,167	1,462	1,132	1,265	93.7%	-
AÑO 2	2027	1,376	1,073	1,666	1,256	1,715	1,226	1,154	1,134	1,305	1,217	1,524	1,180	1,319	4.3%	-
AÑO 3	2028	1,434	1,118	1,735	1,309	1,787	1,277	1,202	1,181	1,359	1,267	1,588	1,230	1,374	4.2%	-
AÑO 4	2029	1,491	1,163	1,805	1,361	1,858	1,328	1,250	1,229	1,414	1,318	1,651	1,279	1,429	4.0%	-

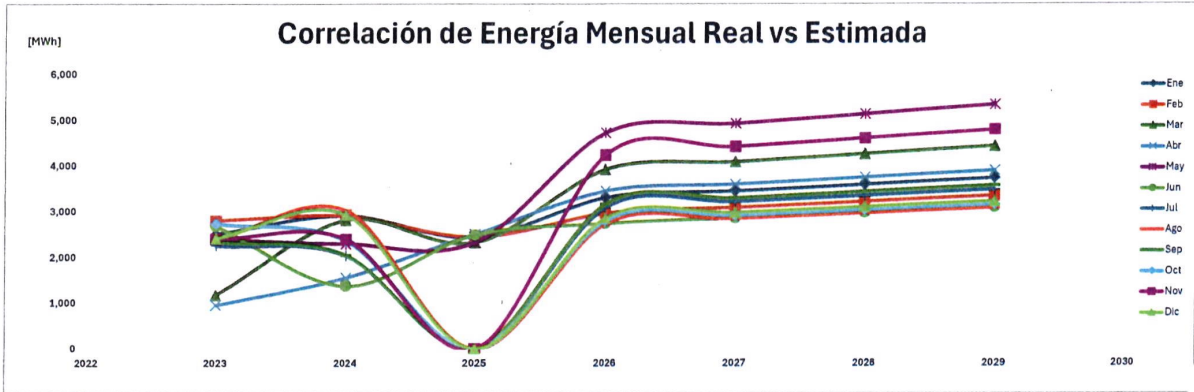
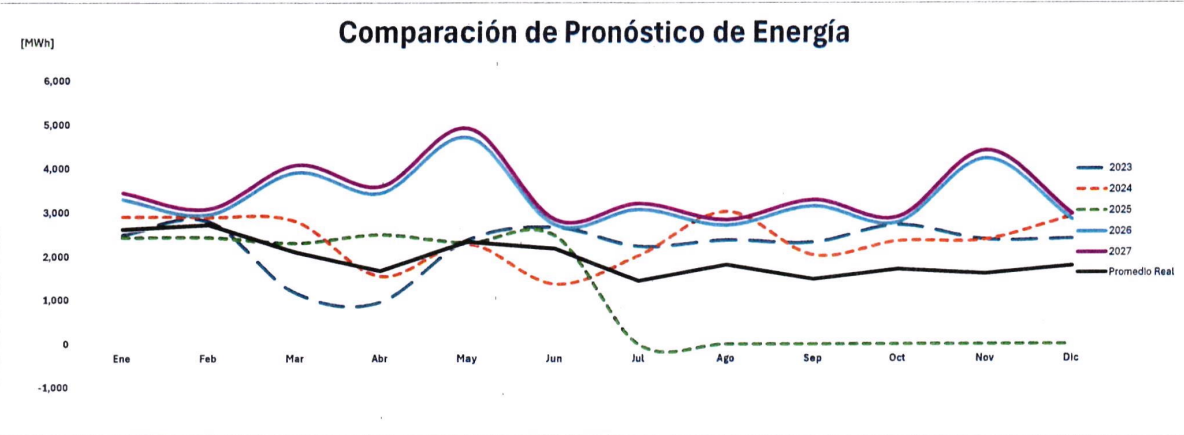
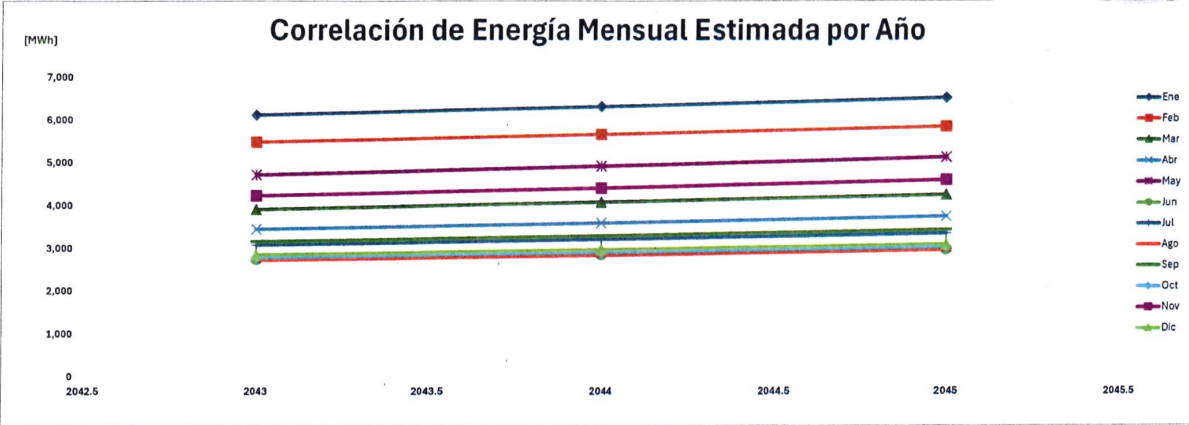


1020 *[Signature]*



Comparación de Petroterminal De Panamá, S.A. Pump Station A

ENERGÍA (MWh)														
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO
AÑO 2	2023	2,502	2,805	1,168	952	2,392	2,683	2,251	2,388	2,341	2,730	2,401	2,416	2,252
AÑO 1	2024	2,912	2,905	2,810	1,554	2,299	1,372	2,035	3,029	2,047	2,361	2,395	2,928	2,397
AÑO 0	2025	2,441	2,445	2,319	2,508	2,329	2,489	-	-	-	-	-	-	1,211
AÑO 1	2026	3,308	2,966	3,916	3,454	4,722	2,737	3,086	2,729	3,163	2,795	4,232	2,854	3,331
AÑO 2	2027	3,449	3,092	4,083	3,602	4,923	2,854	3,218	2,845	3,298	2,914	4,415	2,976	3,473
AÑO 3	2028	3,593	3,221	4,254	3,752	5,128	2,973	3,352	2,964	3,436	3,036	4,693	3,100	3,618
AÑO 4	2029	3,737	3,350	4,424	3,902	5,334	3,093	3,486	3,083	3,574	3,157	4,787	3,224	3,763



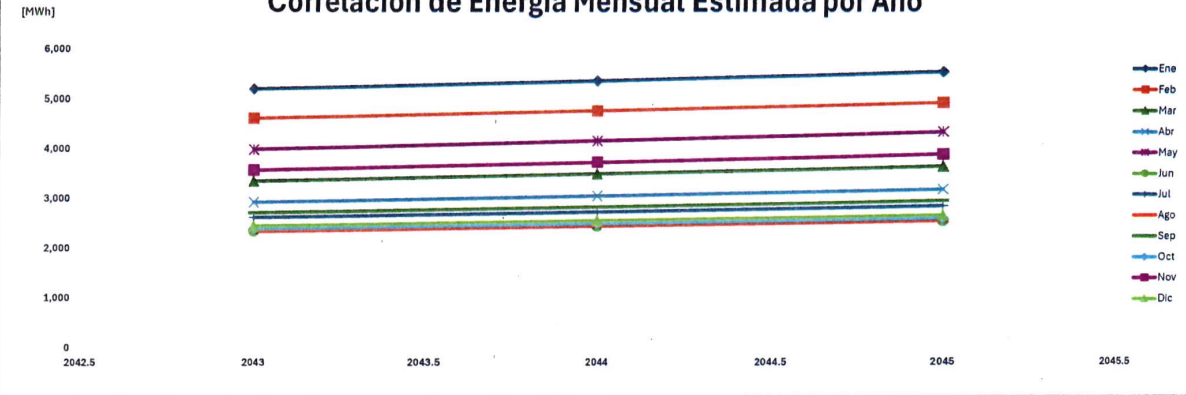
1021 JPE



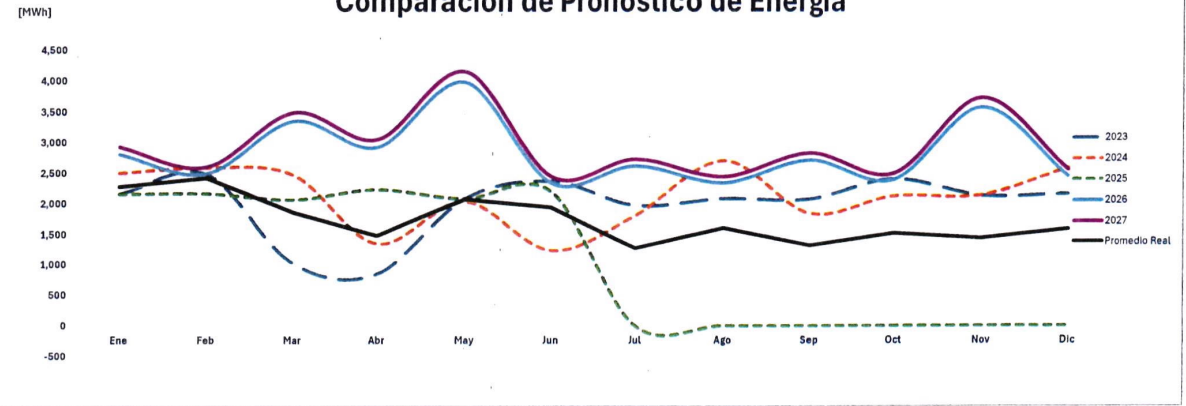
Comparación de Petroterminal De Panamá, S.A. Pump Station B

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO		%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	2,155	2,478	1,023	843	2,079	2,367	1,975	2,083	2,075	2,400	2,130	2,157	1,930		
AÑO 1	2024	2,500	2,588	2,468	1,349	2,038	1,233	1,812	2,700	1,844	2,121	2,137	2,582	2,114	6.3%	
AÑO 0	2025	2,153	2,159	2,061	2,227	2,077	2,196	-	-	-	-	-	-	1,073	-40.3%	
AÑO 1	2026	2,806	2,492	3,346	2,925	3,985	2,341	2,616	2,340	2,710	2,391	3,570	2,446	2,831	163.9%	
AÑO 2	2027	2,926	2,598	3,488	3,049	4,155	2,441	2,728	2,440	2,825	2,494	3,722	2,550	2,951	4.3%	
AÑO 3	2028	3,048	2,706	3,634	3,177	4,329	2,543	2,841	2,542	2,943	2,598	3,878	3,059	3,075	4.2%	
AÑO 4	2029	3,171	2,815	3,780	3,304	4,502	2,645	2,955	2,644	3,061	2,702	4,033	2,762	3,198	4.0%	

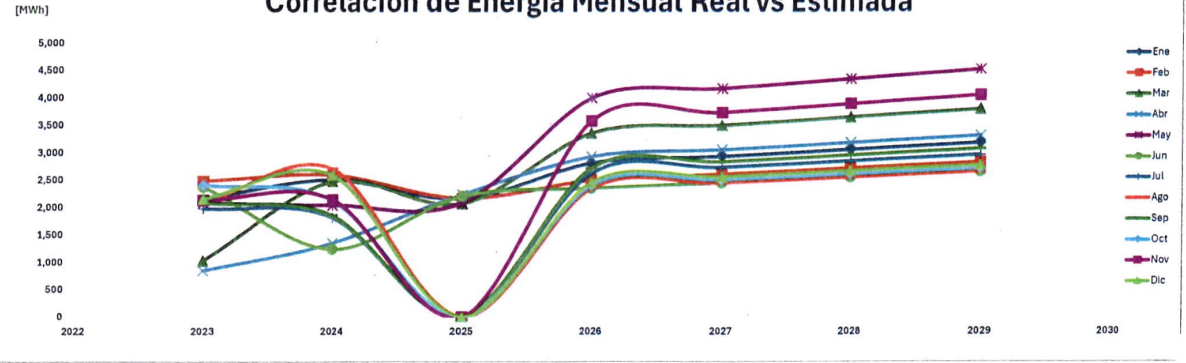
Correlación de Energía Mensual Estimada por Año



Comparación de Pronóstico de Energía



Correlación de Energía Mensual Real vs Estimada

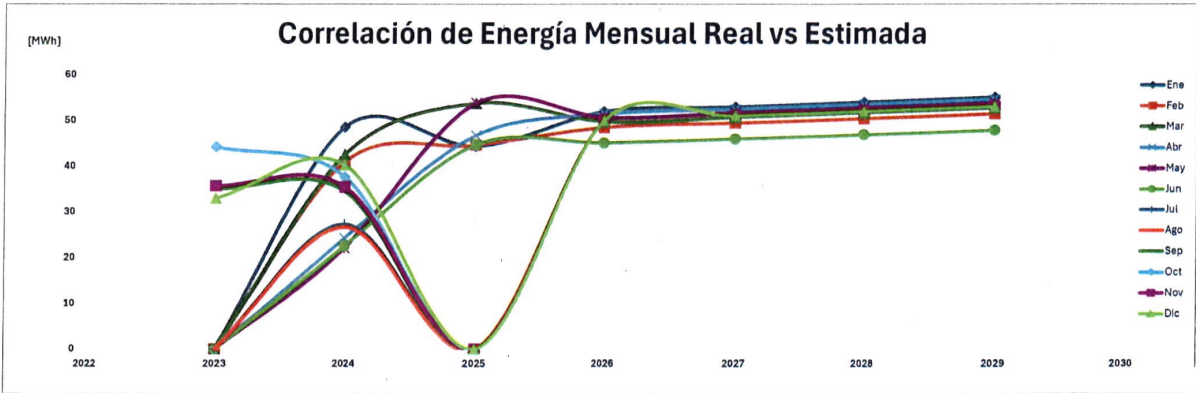
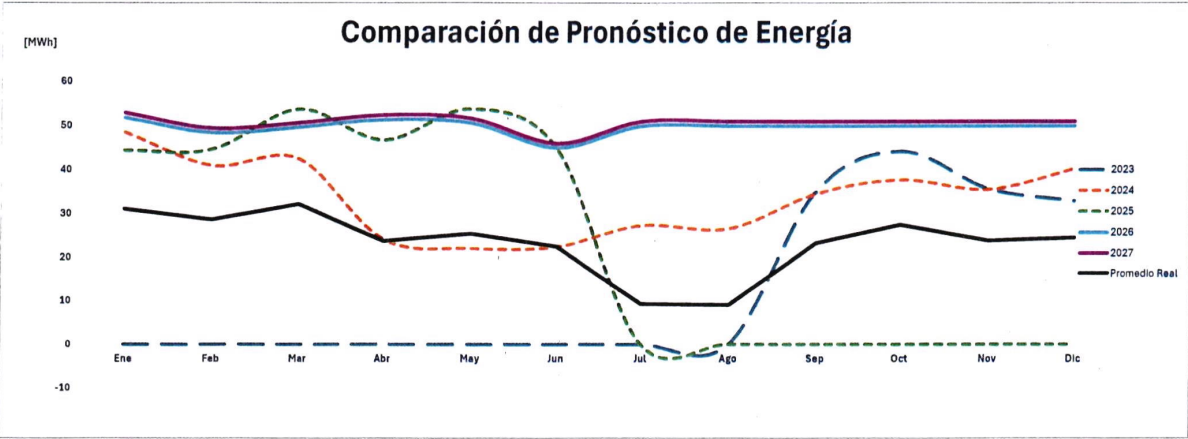
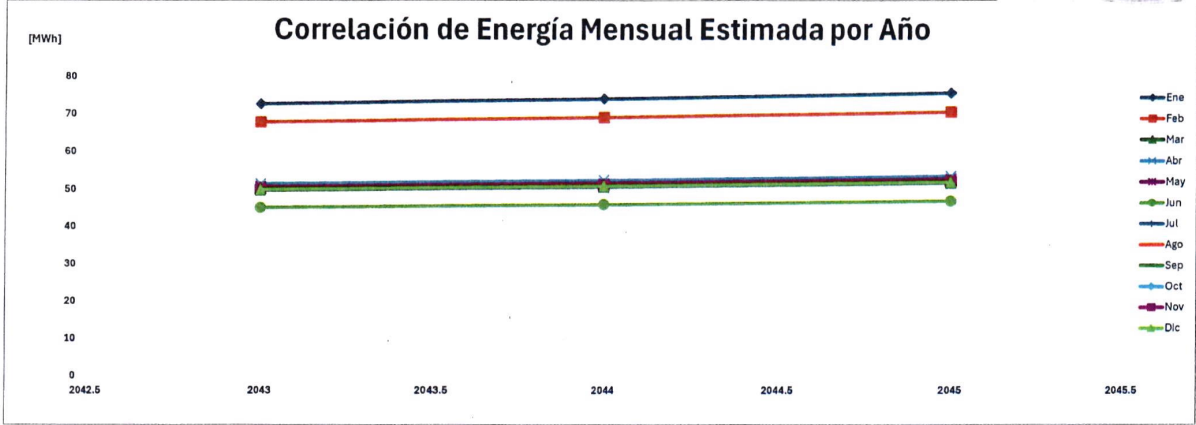


1022



StationComparación de Purissima, S. A.

ENERGÍA (MWh)													Dic	PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov			
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	33	12
AÑO 1	2024	48	41	42	24	22	22	27	27	34	38	-	35	40	34
AÑO 0	2025	44	45	54	47	54	45	-	-	-	-	-	-	-	24
AÑO 1	2026	52	48	50	51	51	45	50	50	50	50	-	50	50	50
AÑO 2	2027	53	49	51	52	52	46	51	51	51	51	-	51	51	51
AÑO 3	2028	54	50	52	53	53	47	52	52	52	52	-	52	52	52
AÑO 4	2029	55	51	53	55	54	48	53	53	53	53	-	53	53	53

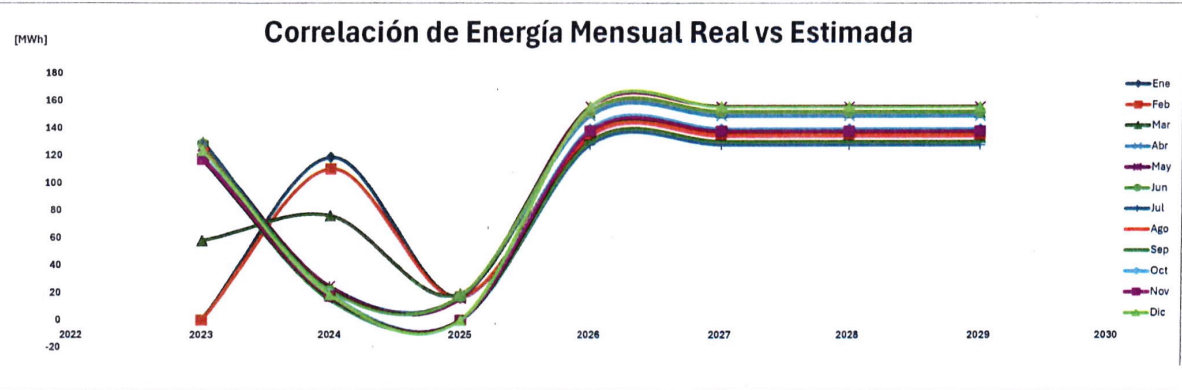
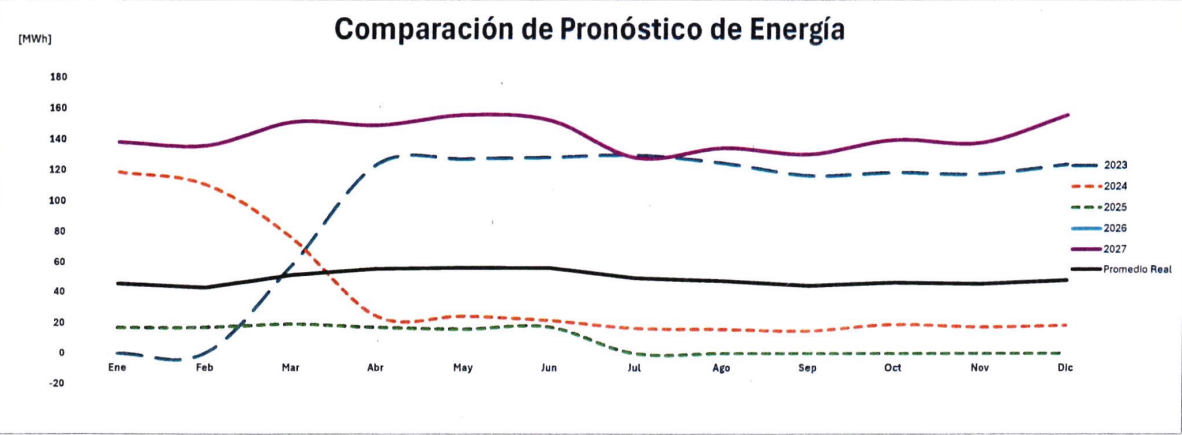
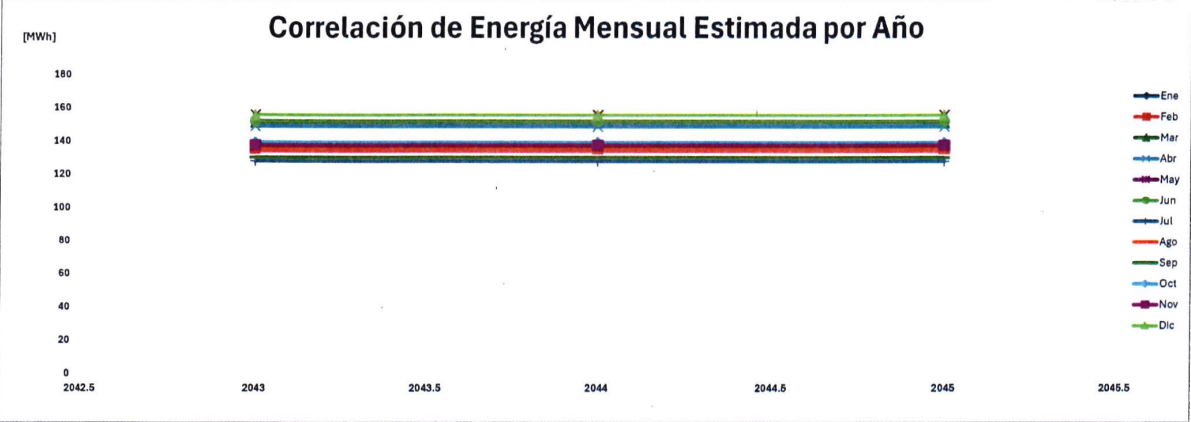


1023 *[Signature]*



Comparación de Hotel Ramada S.A.

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	58	124	127	128	130	125	117	118	117	124	97	-
AÑO 1	2024	118	110	76	24	24	22	17	16	15	19	17	13	40	-59.1%
AÑO 0	2025	17	17	19	17	16	17	-	-	-	-	-	-	9	-70.4%
AÑO 1	2026	138	136	151	149	156	152	128	134	130	140	138	156	142	###
AÑO 2	2027	138	136	151	149	156	152	128	134	130	140	138	156	142	0.0%
AÑO 3	2028	138	136	151	149	156	152	128	134	130	140	138	156	142	0.0%
AÑO 4	2029	138	136	151	149	156	152	128	134	130	140	138	156	142	0.0%

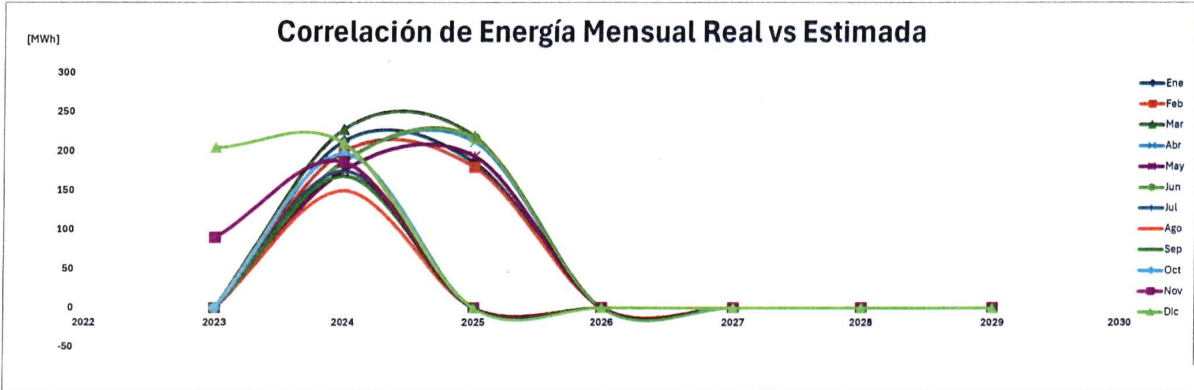
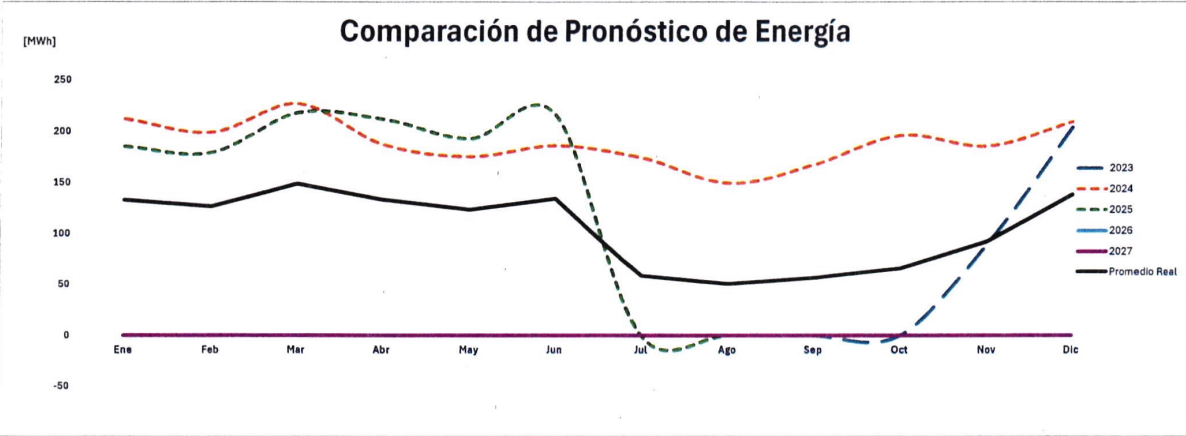
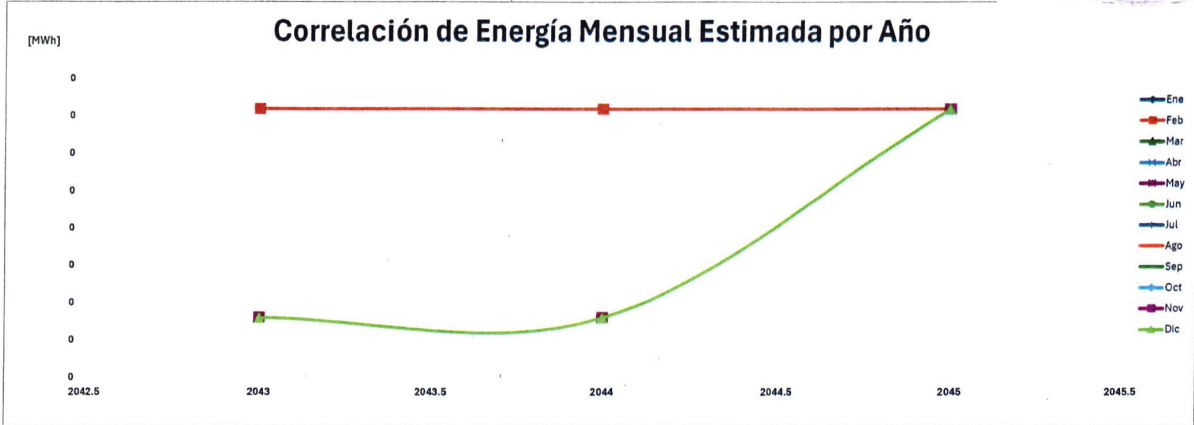


1024/4/26



Comparación de Recuperación De Proteínas, S.A.

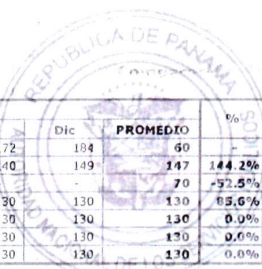
ENERGÍA (MWh)														Nov	Dic	PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct						
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	204	199	672.8%	
AÑO 0	2024	212	199	227	187	176	186	174	150	168	196	166	210	100	47.0%		
AÑO 1	2025	185	179	218	212	193	216	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AÑO 1	2026	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	
AÑO 2	2027	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	
AÑO 3	2028	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	
AÑO 4	2029	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	



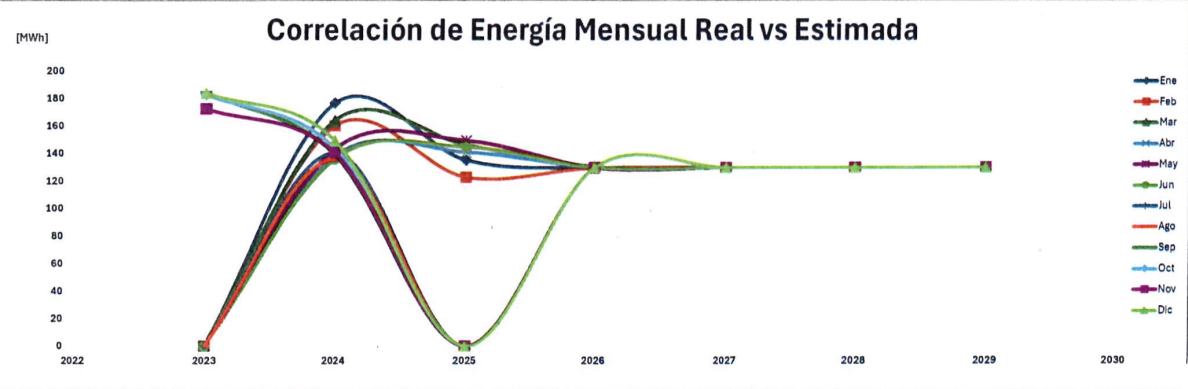
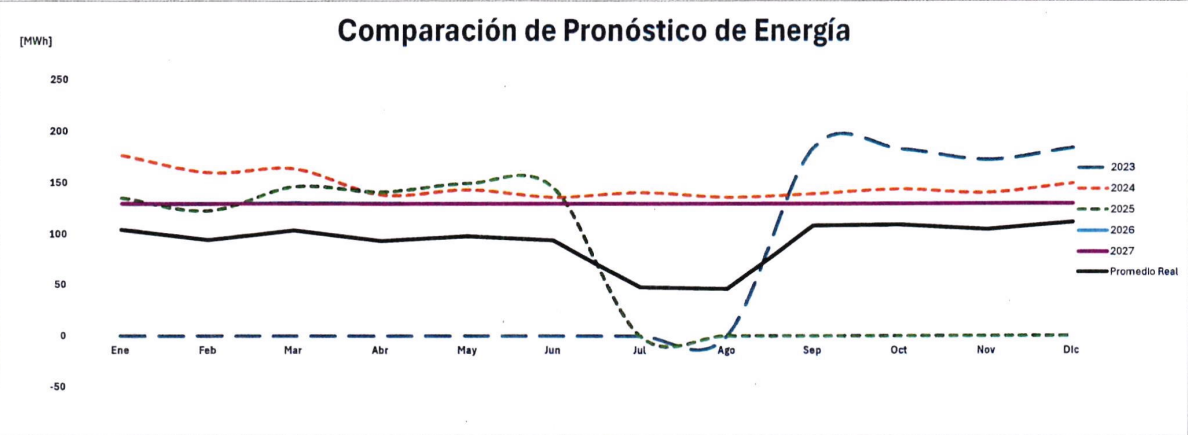
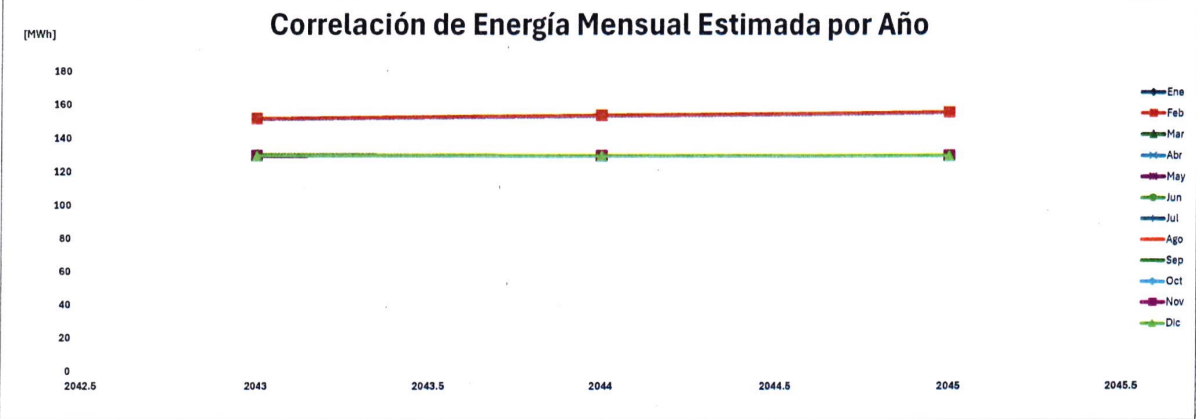
1025



Comparación de Rey 12 De Octubre



ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO		%	
AÑO 2	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic				
AÑO 1	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	184	183	172	184	60	-	-
AÑO 1	2024	177	160	164	138	143	136	140	136	139	144	140	149	147	144.2%	-	-
AÑO 0	2025	135	123	146	141	149	145	-	-	-	-	-	-	70	51.5%	-	-
AÑO 1	2026	129	129	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130.6%	-
AÑO 2	2027	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	0.0%
AÑO 3	2028	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	0.0%
AÑO 4	2029	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	0.0%

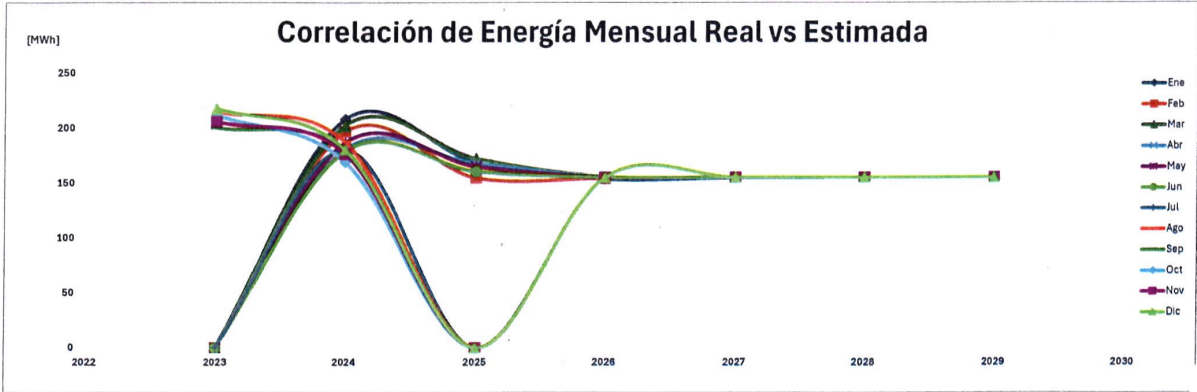
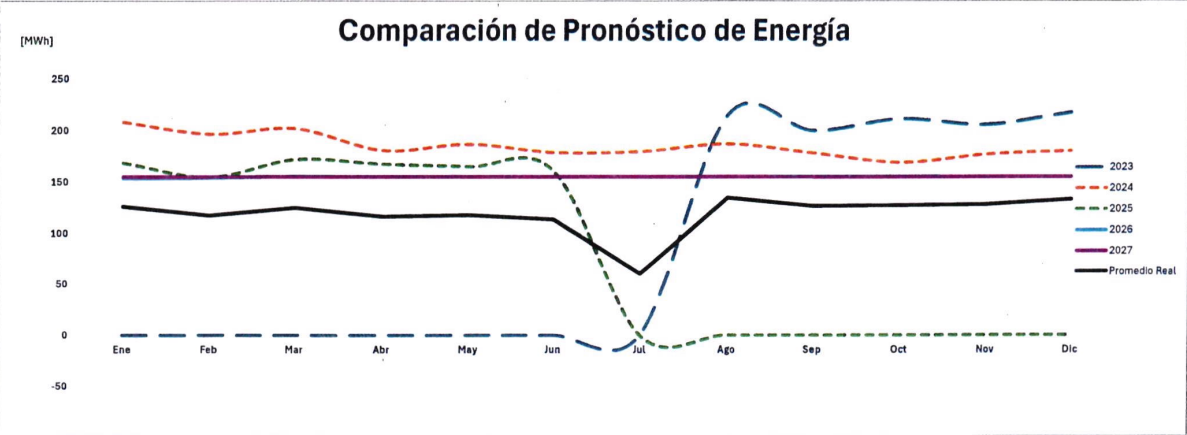
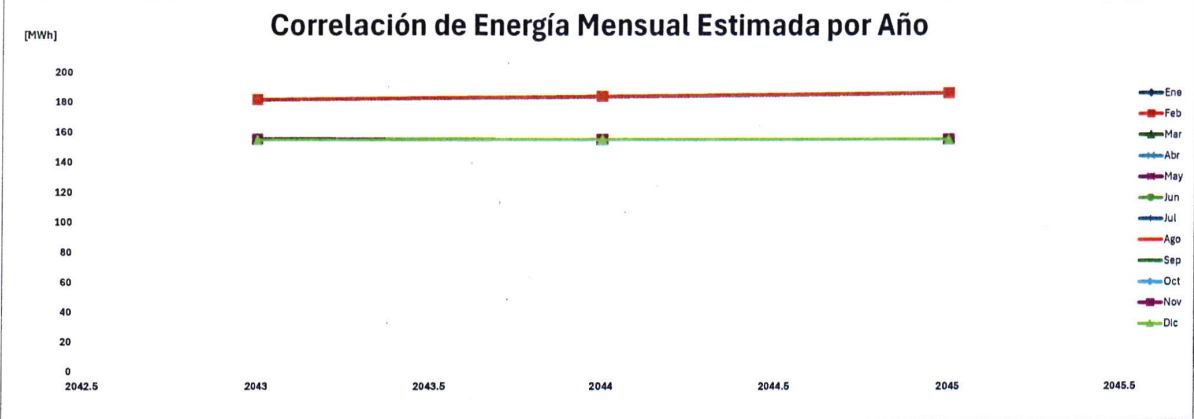


1026 *[Signature]*



Comparación de Rey 24 De Diciembre

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	215	200	211	206	218	198		
AÑO 1	2024	208	197	202	181	187	179	180	187	178	169	177	180	195	111.3%	
AÑO 0	2025	169	155	172	168	165	161	-	-	-	-	-	-	182	95.6%	
AÑO 1	2026	154	154	156	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	88.3%
AÑO 2	2027	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	0.1%
AÑO 3	2028	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	0.0%
AÑO 4	2029	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	0.0%

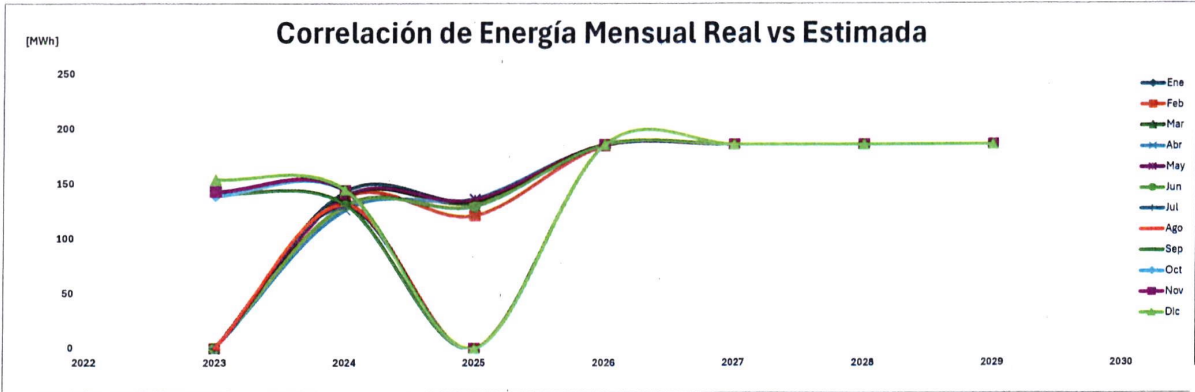
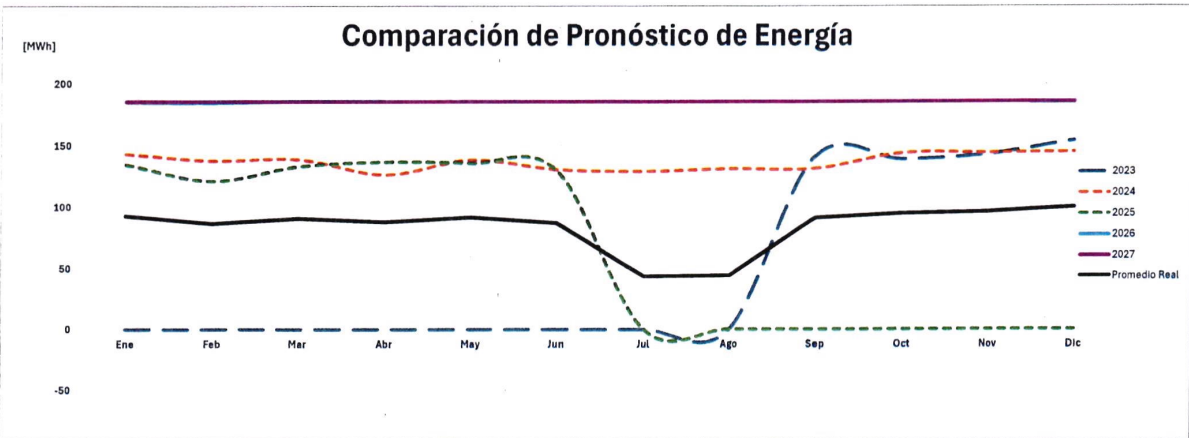
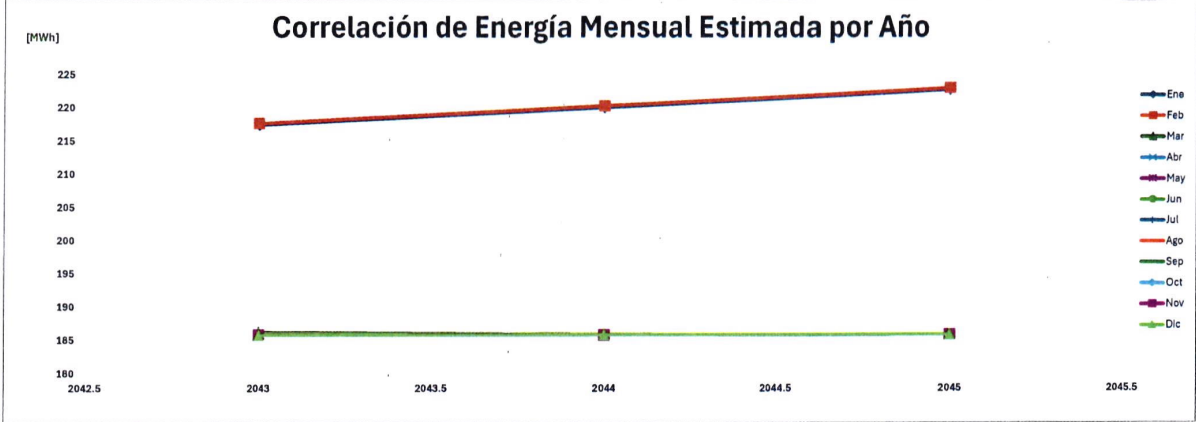


1027 JPE



Comparación de Rey Cuatro Altos

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	141	139	143	154	48	-	
AÑO 1	2024	143	138	139	126	138	131	129	131	131	144	144	145	137	183.8%	
AÑO 0	2025	134	121	133	137	136	130	-	-	-	-	-	-	66	51.6%	
AÑO 1	2026	186	185	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	102.2%
AÑO 2	2027	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	0.0%
AÑO 3	2028	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	0.0%
AÑO 4	2029	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	186	0.0%

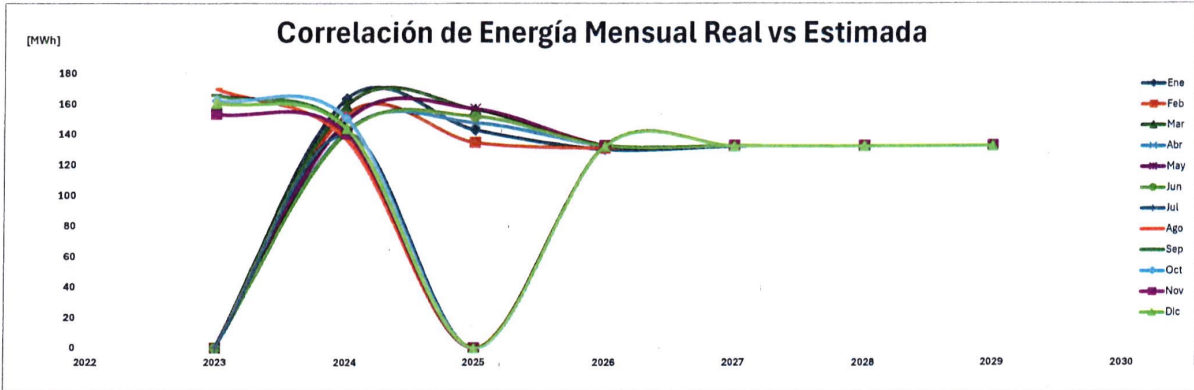
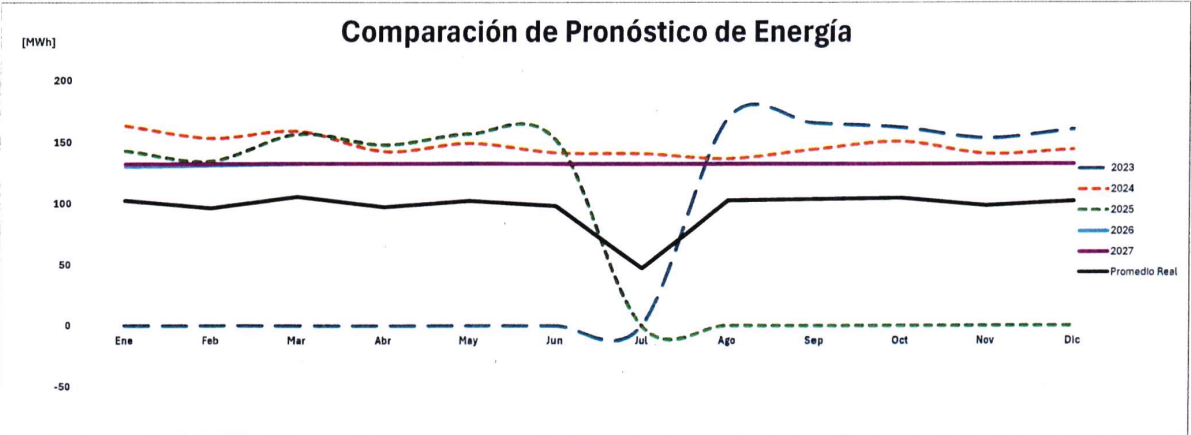
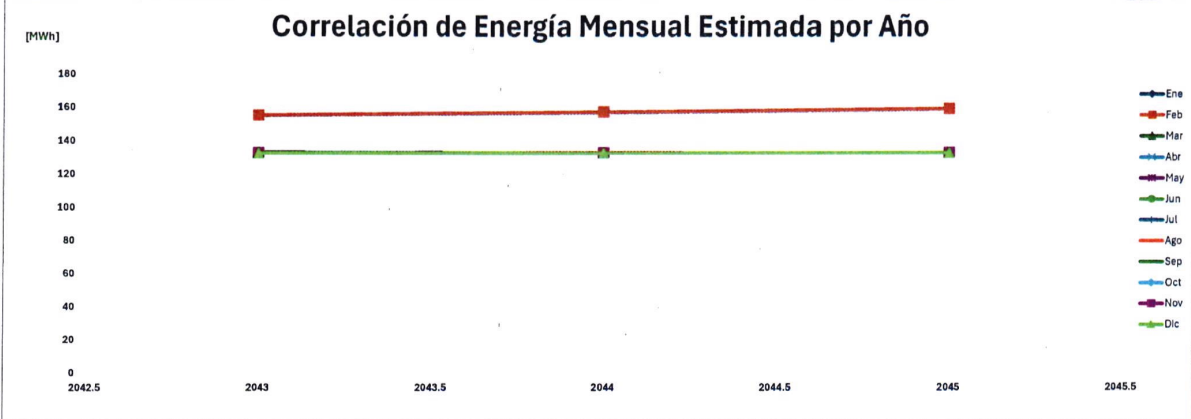


1028 Jue



Comparación de Rey Brisas Del Golf

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	170	166	162	153	161	68	
AÑO 1	2024	163	153	159	143	149	141	141	137	144	151	141	144	147	117.6%
AÑO 0	2025	143	135	156	148	157	152	-	-	-	-	-	-	74	49.6%
AÑO 1	2026	130	131	132	133	133	133	133	133	133	133	132	132	132	78.3%
AÑO 2	2027	132	132	133	133	133	133	133	132	132	132	132	132	132	0.2%
AÑO 3	2028	132	133	133	133	133	132	132	132	132	132	132	132	132	0.0%
AÑO 4	2029	132	132	132	132	132	132	132	132	132	132	132	132	132	0.0%

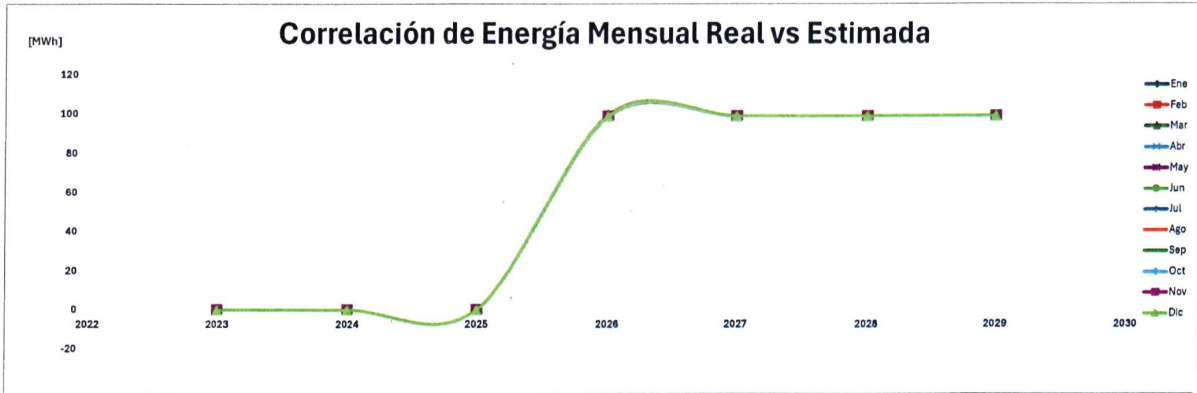
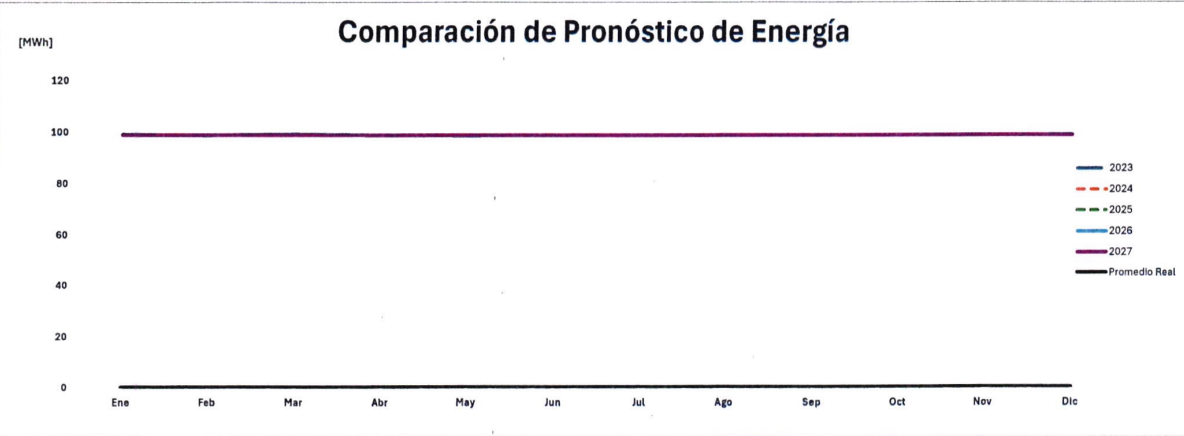
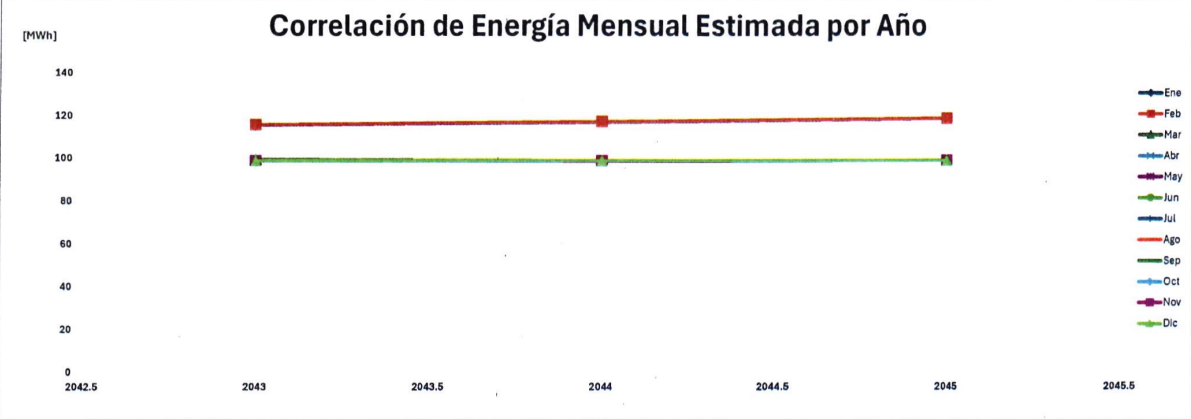


1029 Jue



Comparación de Rey Brisas Norte

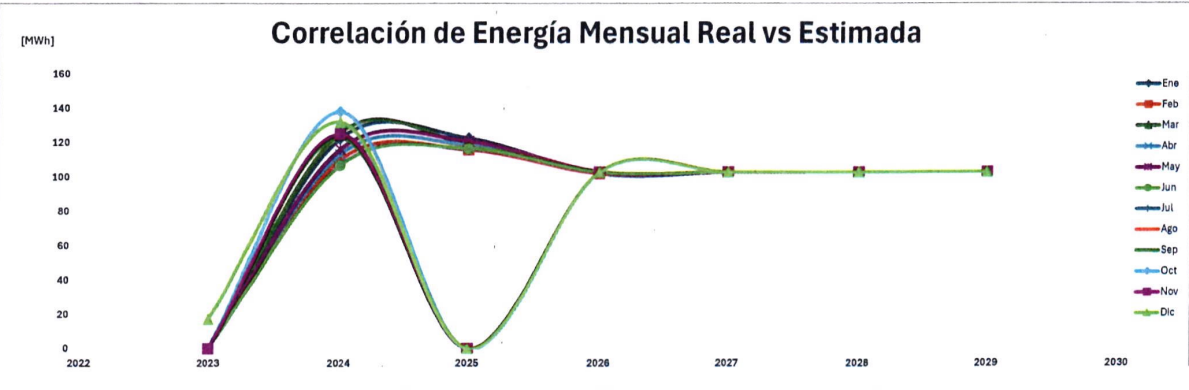
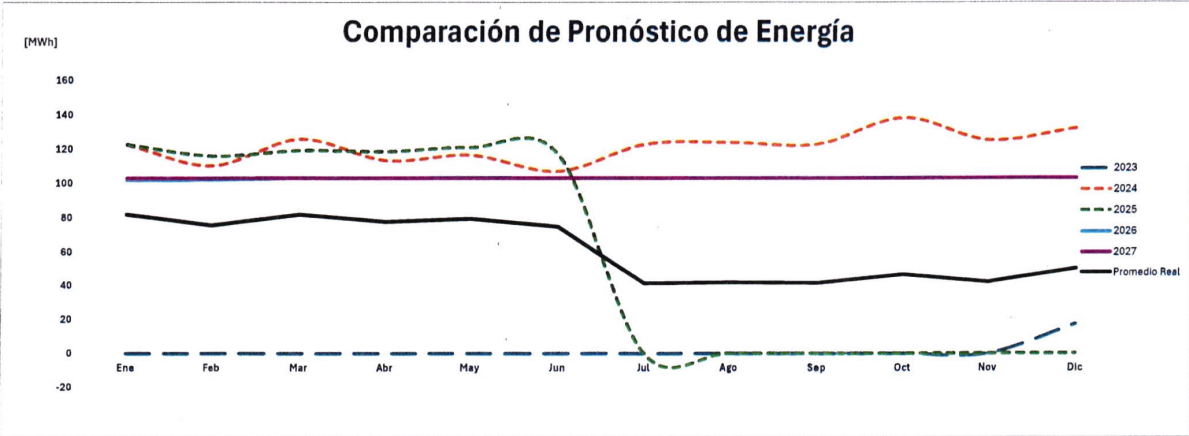
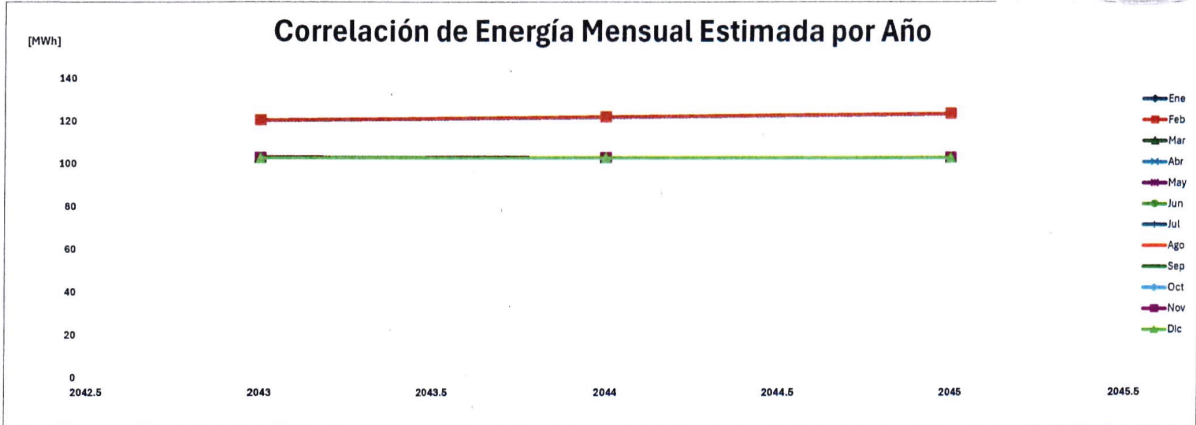
ENERGÍA (MWh)													
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 0	2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2026	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
AÑO 2	2027	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
AÑO 3	2028	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
AÑO 4	2029	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
													PROMEDIO
													%
													0.0%
													0.0%
													0.0%
													0.0%
													0.0%
													0.0%
													0.0%



1030 *[Signature]*



ENERGÍA (MWh)													
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
AÑO 1	2024	122	110	126	113	116	107	123	124	123	138	125	132
AÑO 0	2025	123	116	119	118	121	117	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2026	102	102	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103
AÑO 2	2027	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103
AÑO 3	2028	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103
AÑO 4	2029	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103
PROMEDIO													103
													0.0%

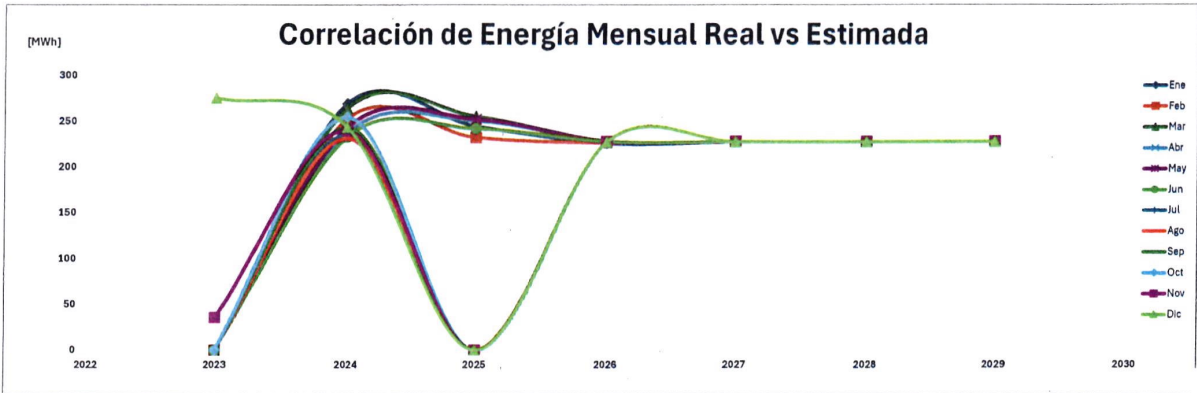
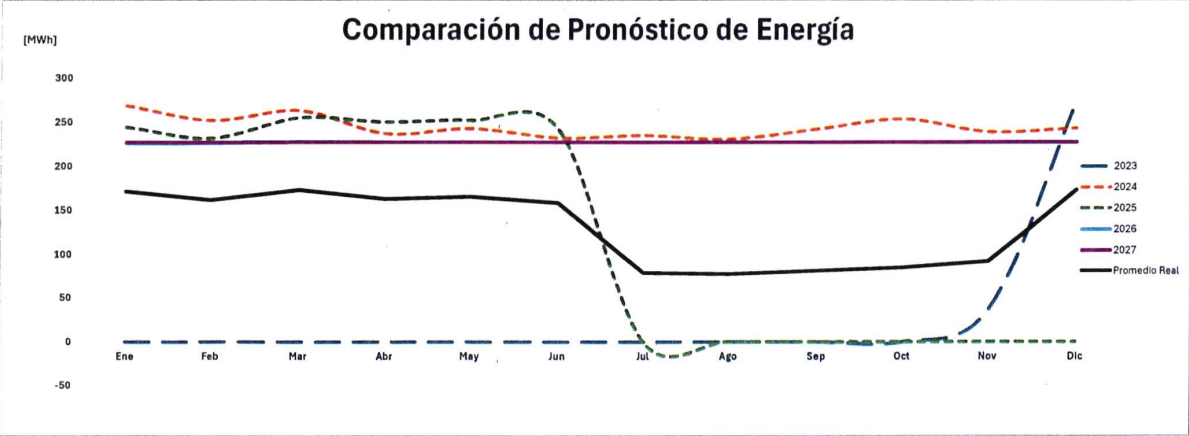
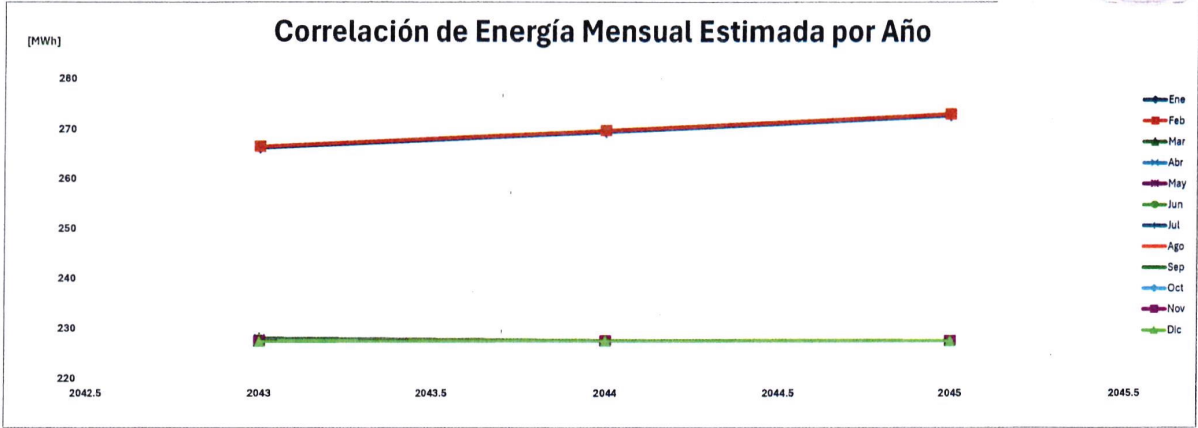


1031 *[Signature]*



Comparación de Rey Calle 50

ENERGÍA (MWh)																
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO	%	
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	275	26	-	
AÑO 1	2024	269	252	263	237	243	232	235	231	243	254	239	243	245	847.4%	
AÑO 0	2025	244	232	255	250	252	242	-	-	-	-	-	-	123	49.9%	
AÑO 1	2026	226	226	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	227	65.0%	
AÑO 2	2027	227	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	0.1%	
AÑO 3	2028	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	0.6%	
AÑO 4	2029	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	0.0%	



1032 *[Signature]*

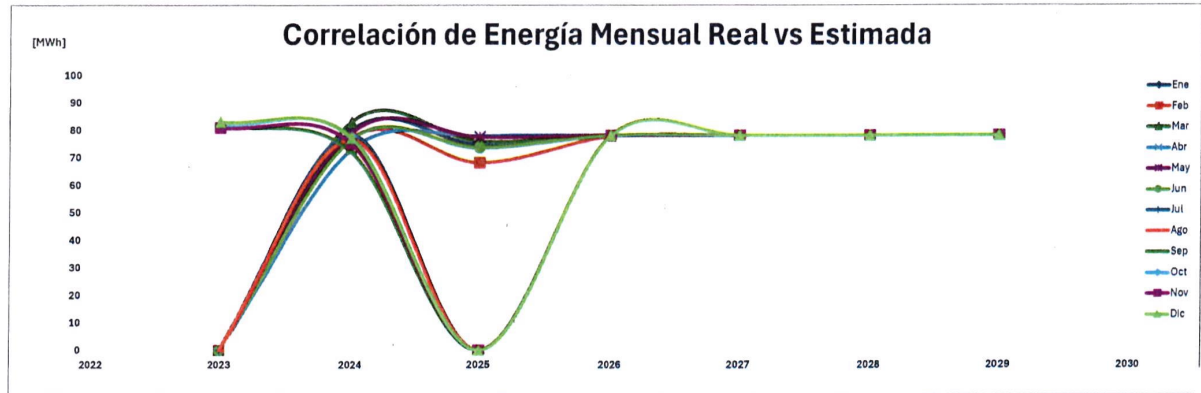
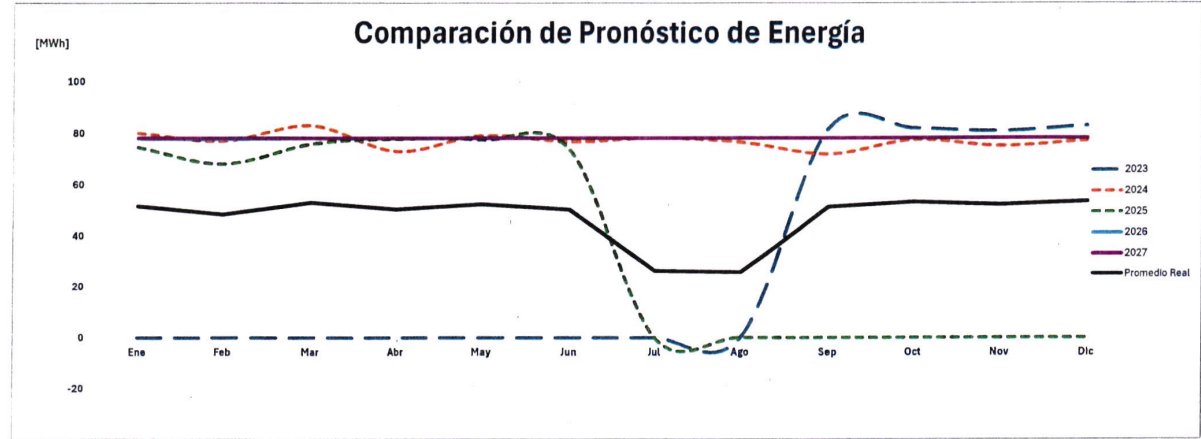
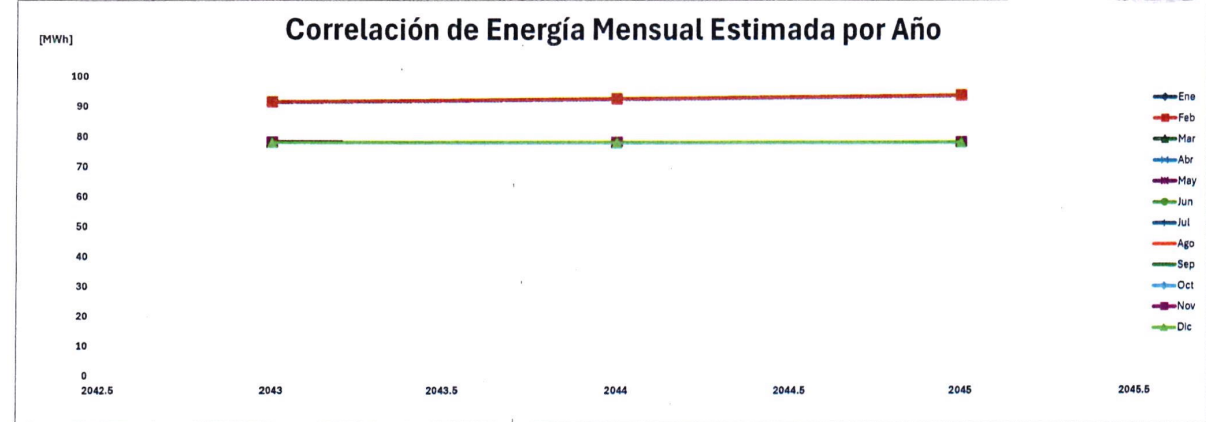


REPUBLICA DE PANAMA

COMISIÓN ELECTORAL

COMPARACIÓN DE REY CALLE 7

ENERGÍA (MWh)													PROMEDIO	%
AÑO	AÑO	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	82	82	81	83	27
AÑO 1	2024	80	77	83	73	79	77	78	77	72	78	75	77	122.3%
AÑO 0	2025	75	68	76	78	78	74	-	-	-	-	-	37	-51.7%
AÑO 1	2026	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	102.5%
AÑO 2	2027	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	0.0%
AÑO 3	2028	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	0.0%
AÑO 4	2029	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	0.0%



1033 *[Signature]*

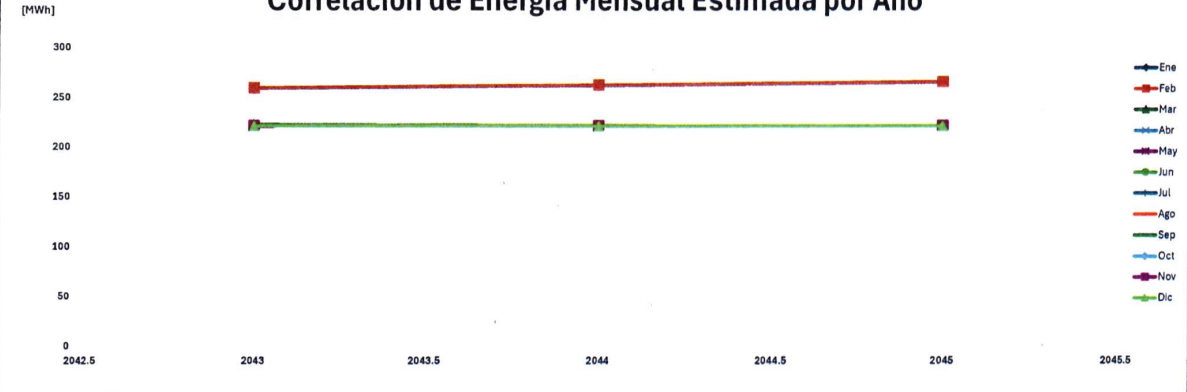


Comparación de Rey Centennial

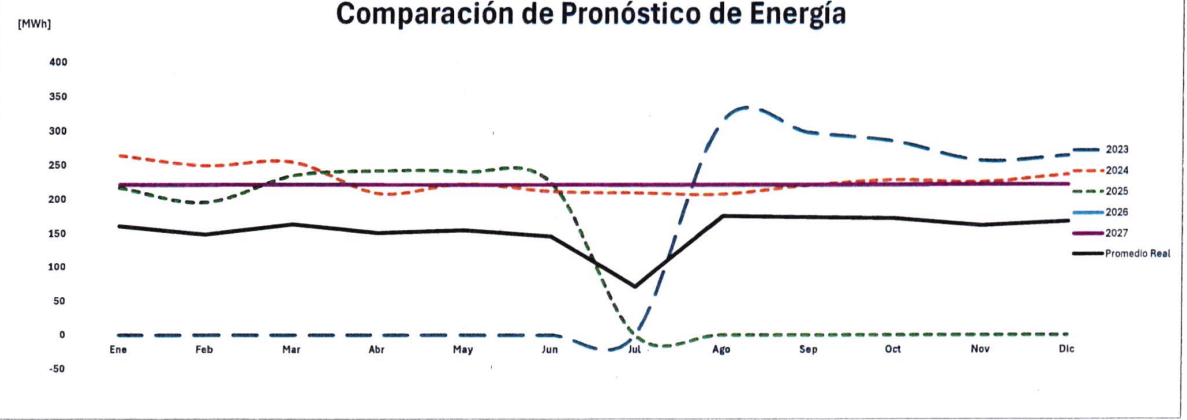
ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	315	298	285	257	264	118	-
AÑO 1	2024	264	249	254	209	222	212	209	207	221	228	225	236	228	93.0%
AÑO 0	2025	217	196	234	241	240	224	-	-	-	-	-	-	113	-50.6%
AÑO 1	2026	221	221	222	222	221	221	221	221	221	221	221	221	221	56.4%
AÑO 2	2027	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	0.0%
AÑO 3	2028	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	0.0%
AÑO 4	2029	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	0.0%



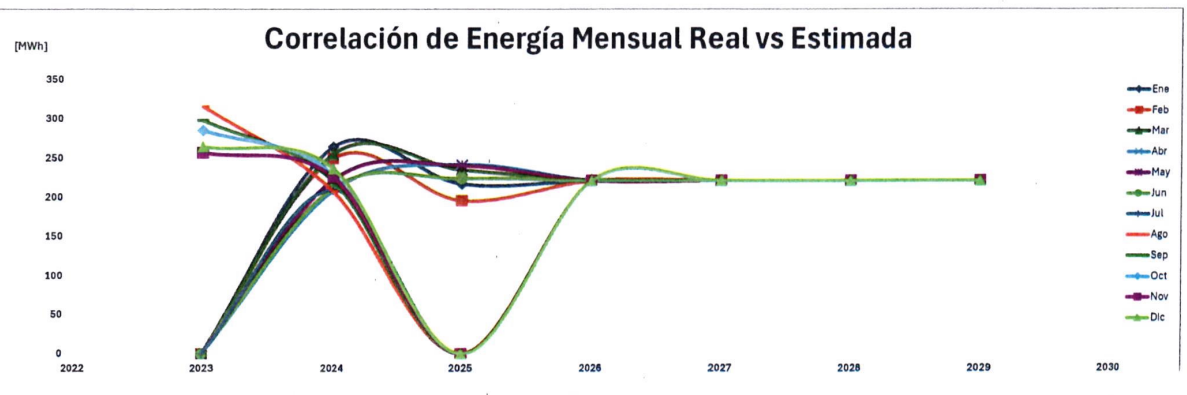
Correlación de Energía Mensual Estimada por Año



Comparación de Pronóstico de Energía



Correlación de Energía Mensual Real vs Estimada

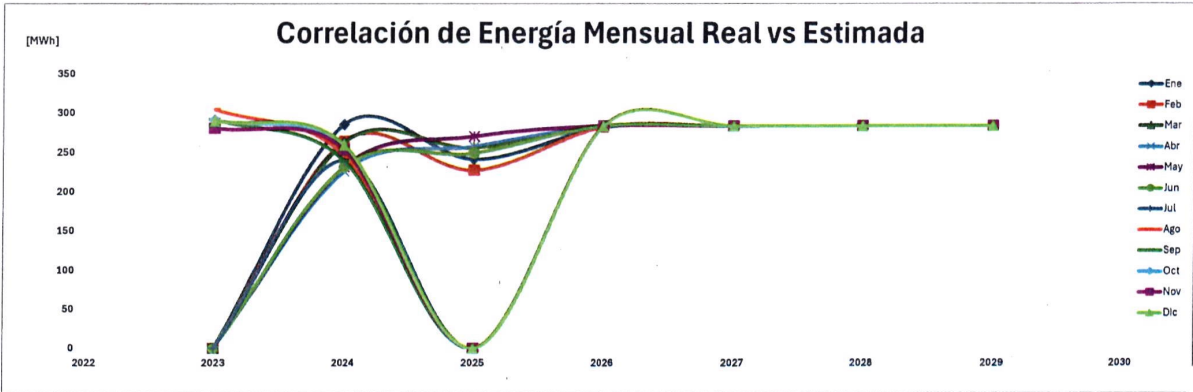
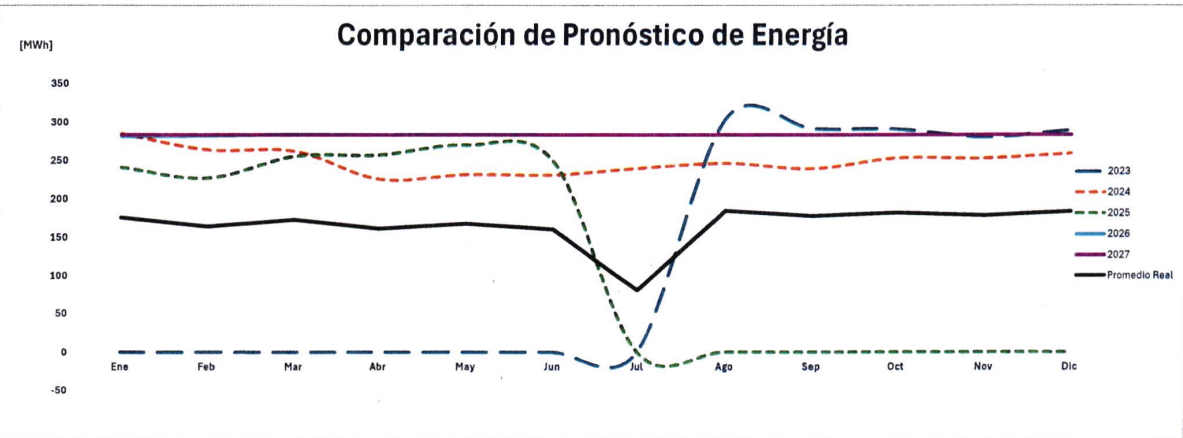
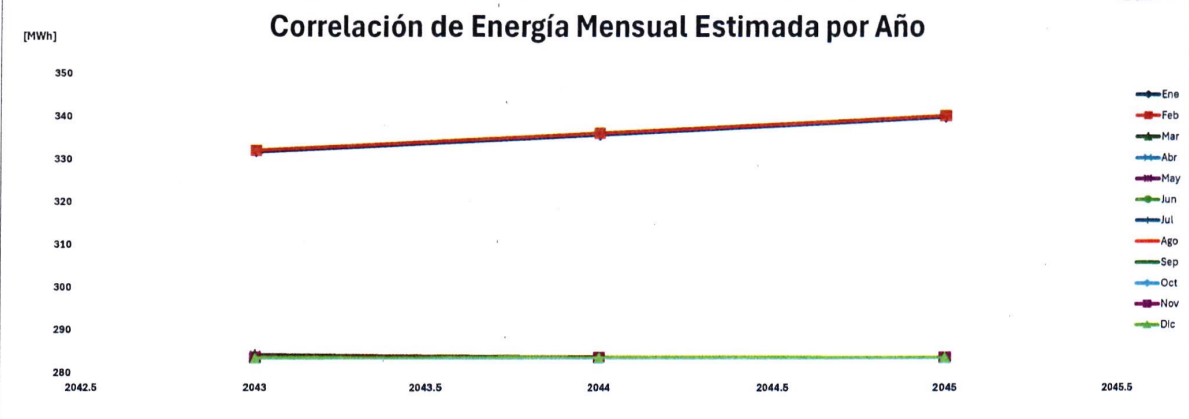


1034 *[Signature]*



Comparación de Rey Costa Del Este

ENERGÍA (MWh)														
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO	%
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	305	292	291	281	290	112	-
AÑO 1	2024	285	264	262	226	232	231	240	247	240	253	259	249	105.1%
AÑO 0	2025	241	227	256	257	270	249	-	-	-	-	-	125	-49.9%
AÑO 1	2026	282	282	284	284	284	284	284	284	284	284	284	283	126.8%
AÑO 2	2027	283	284	284	284	284	284	284	284	284	284	284	284	0.1%
AÑO 3	2028	284	284	284	284	284	284	284	284	284	284	284	284	0.0%
AÑO 4	2029	284	284	284	284	284	284	284	284	284	284	284	284	0.0%

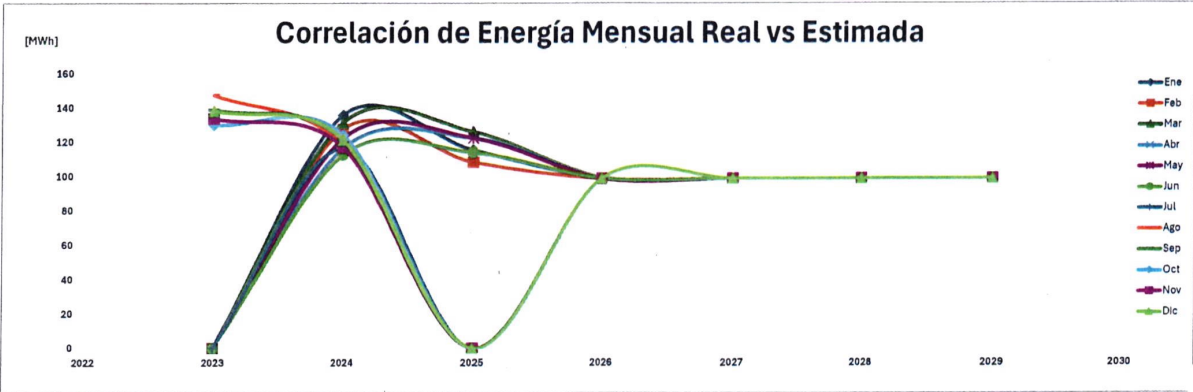
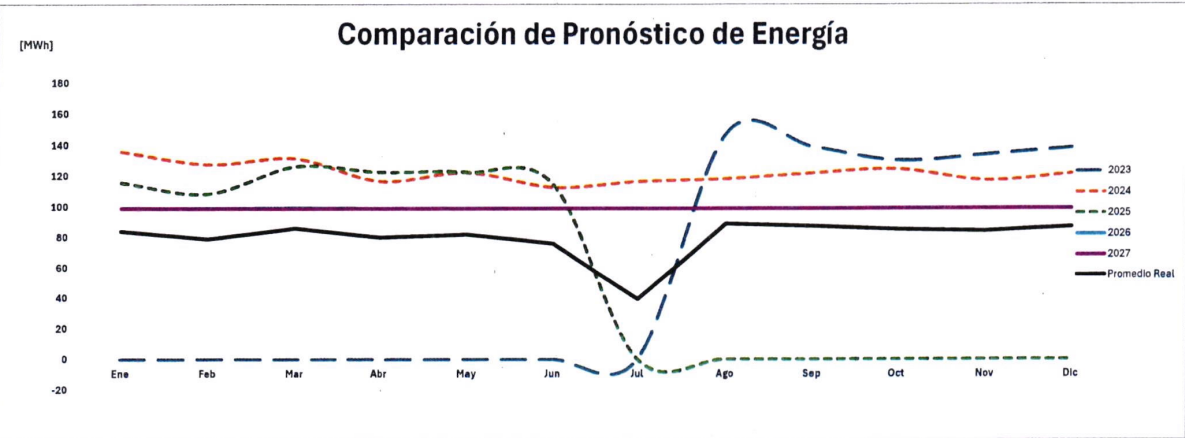
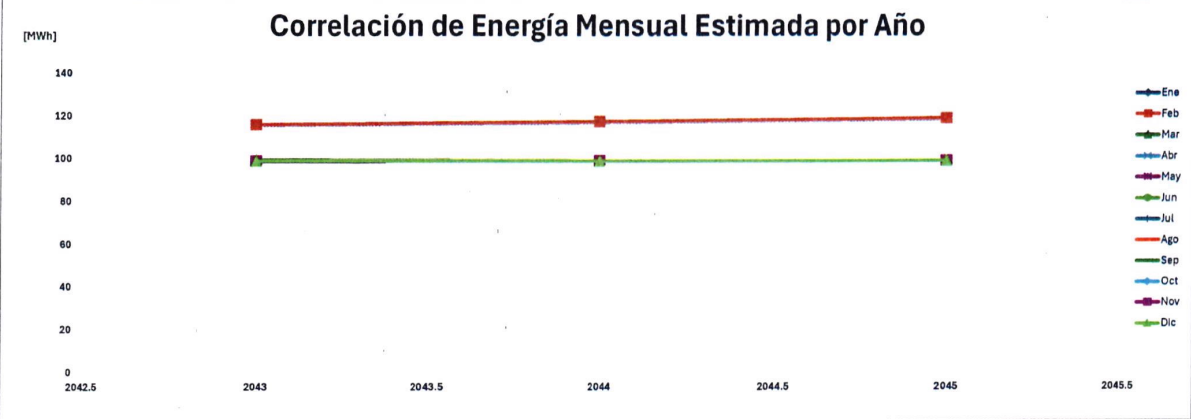


1035 *[Signature]*



Comparación de Rey Chanis

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	147	139	130	134	138	57	-
AÑO 1	2024	136	127	131	117	122	113	116	118	122	124	117	121	122	112.3%
AÑO 0	2025	115	108	126	122	122	114	-	-	-	-	-	-	59	51.6%
AÑO 1	2026	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	67.6%
AÑO 2	2027	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	0.0%
AÑO 3	2028	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	0.0%
AÑO 4	2029	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	0.0%

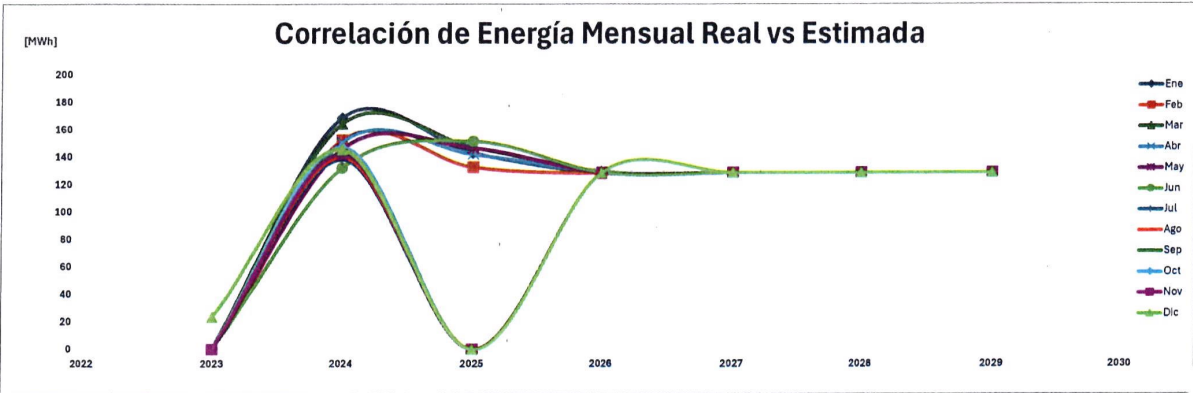
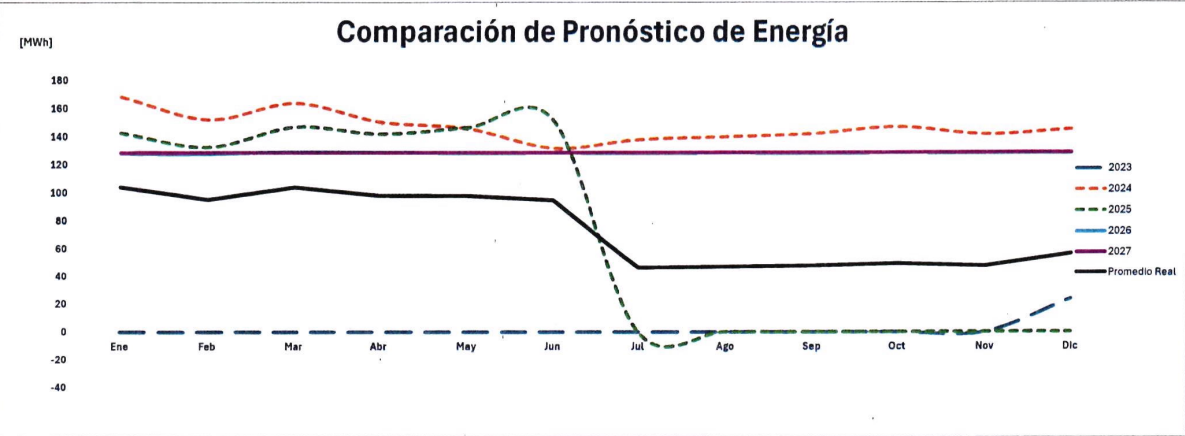
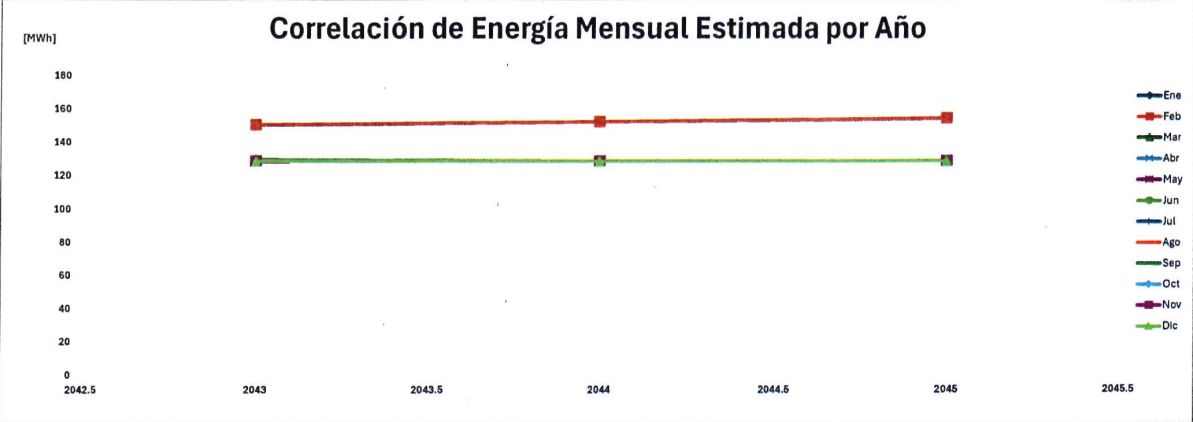


1036 *[Signature]*



Comparación de Rey Chorrera

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	2	
AÑO 1	2024	168	152	164	151	146	132	138	140	142	147	142	145	147	51.2%	
AÑO 0	2025	143	133	147	142	147	151	-	-	-	-	-	-	72	79.0%	
AÑO 1	2026	128	128	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	0.0%
AÑO 2	2027	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	0.0%
AÑO 3	2028	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	0.0%
AÑO 4	2029	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	0.0%



1037

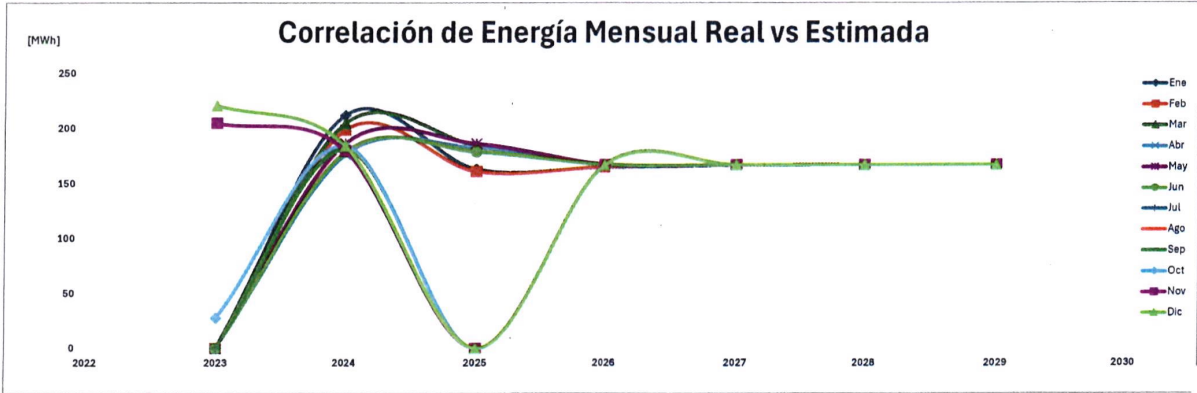
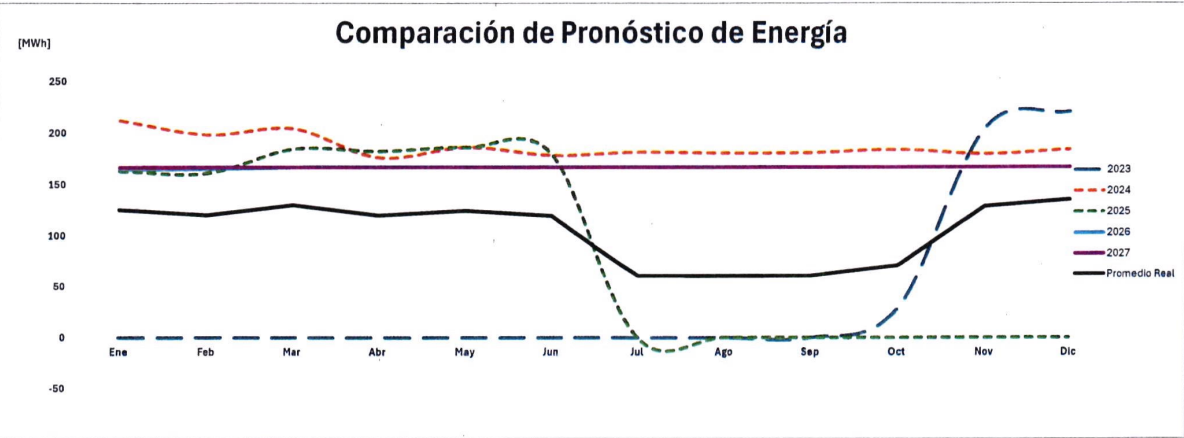
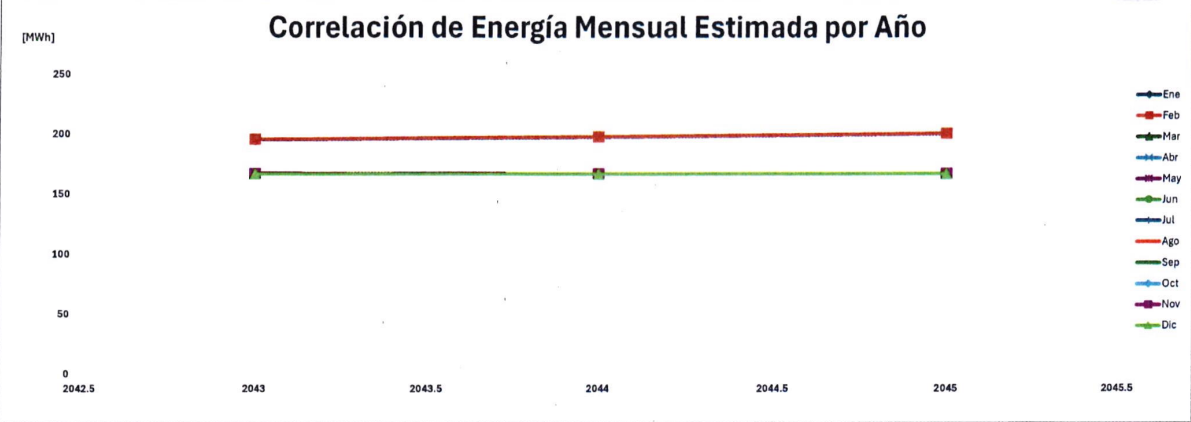


Comparación de Rey Costa Verde



Rev Costa

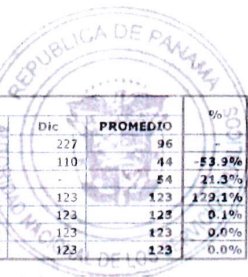
ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	205	221	38	-
AÑO 1	2024	212	198	204	176	186	179	182	181	181	184	180	184	197	395.5%
AÑO 0	2025	163	161	184	182	186	179	-	-	-	-	-	-	88	-55.0%
AÑO 1	2026	165	165	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	82.6%
AÑO 2	2027	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	0.1%
AÑO 3	2028	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	0.0%
AÑO 4	2029	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	0.0%



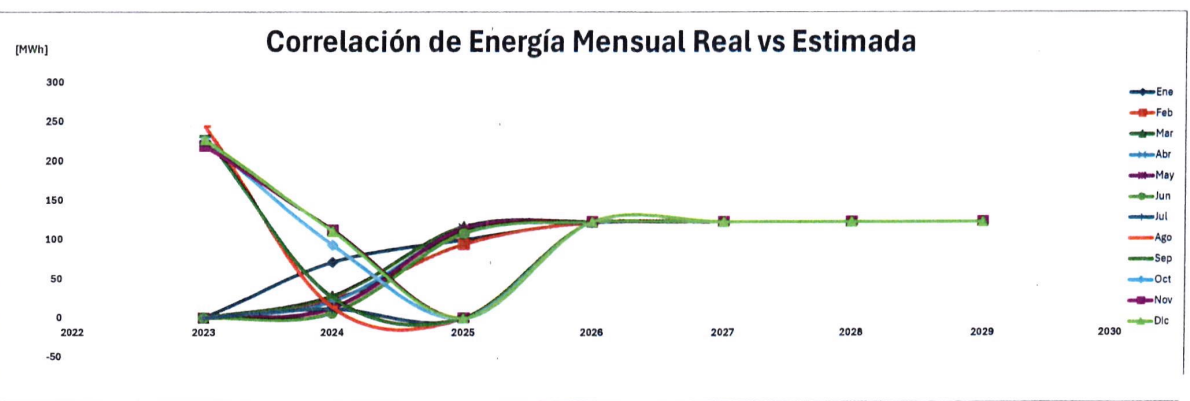
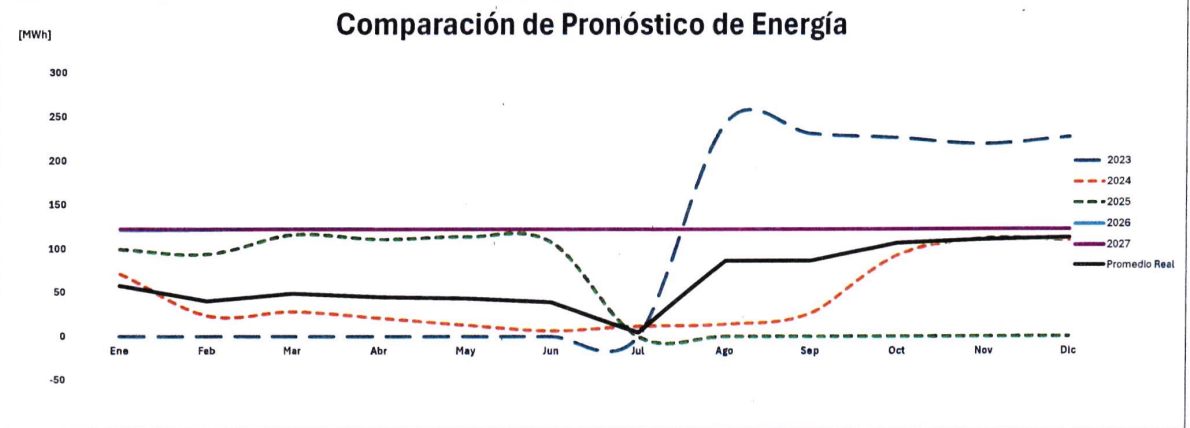
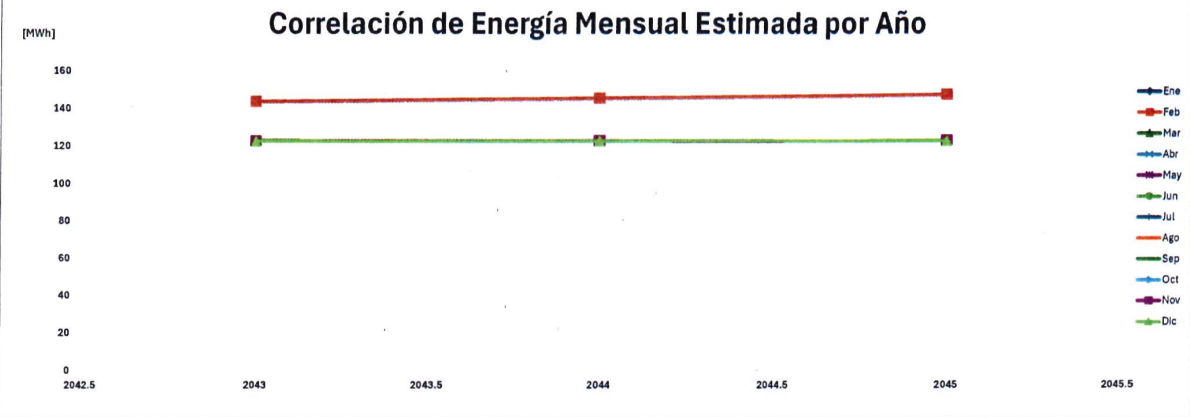
1038 *[Signature]*



Comparación de Rey Dorado



ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	244	231	226	219	227	96	-	
AÑO 1	2024	71	23	28	21	13	6	12	14	26	93	112	110	44	-53.9%	
AÑO 0	2025	100	94	116	111	114	108	-	-	-	-	-	-	54	21.3%	
AÑO 1	2026	122	122	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	129.1%
AÑO 2	2027	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	0.1%
AÑO 3	2028	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	0.0%
AÑO 4	2029	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	0.0%

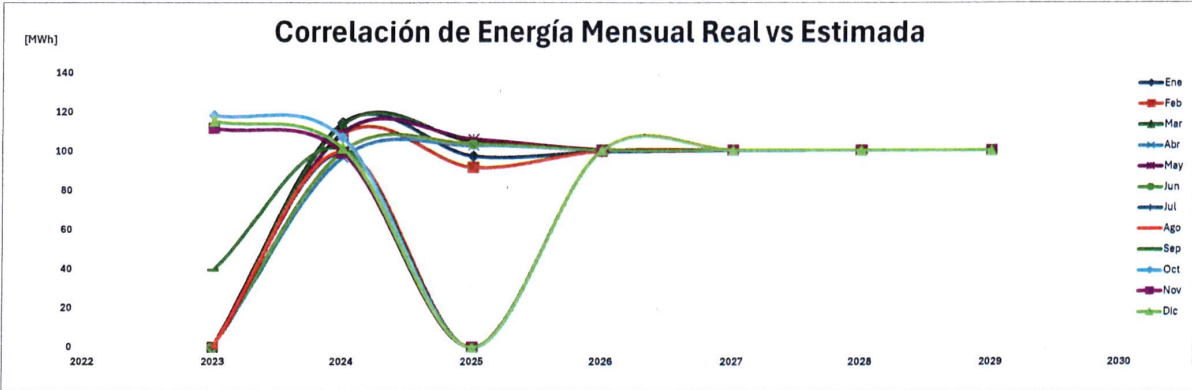
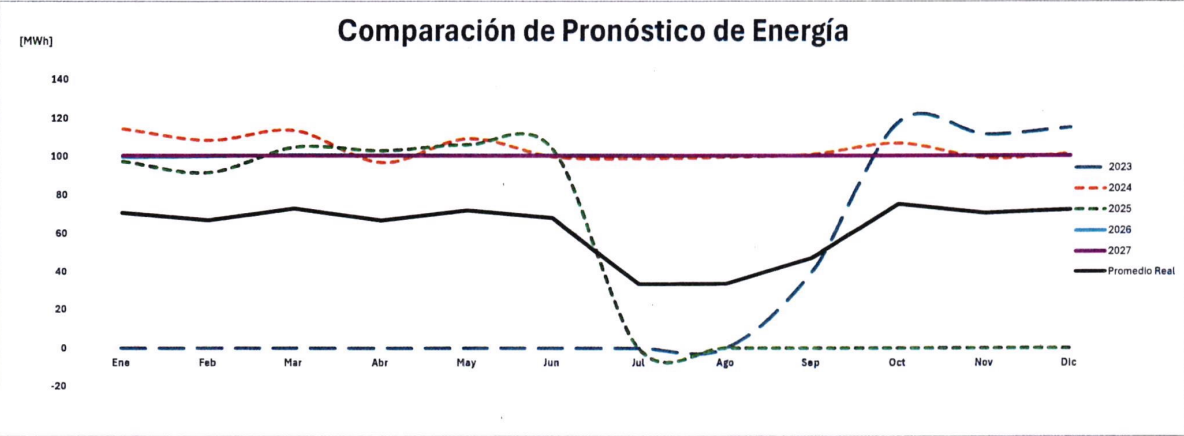
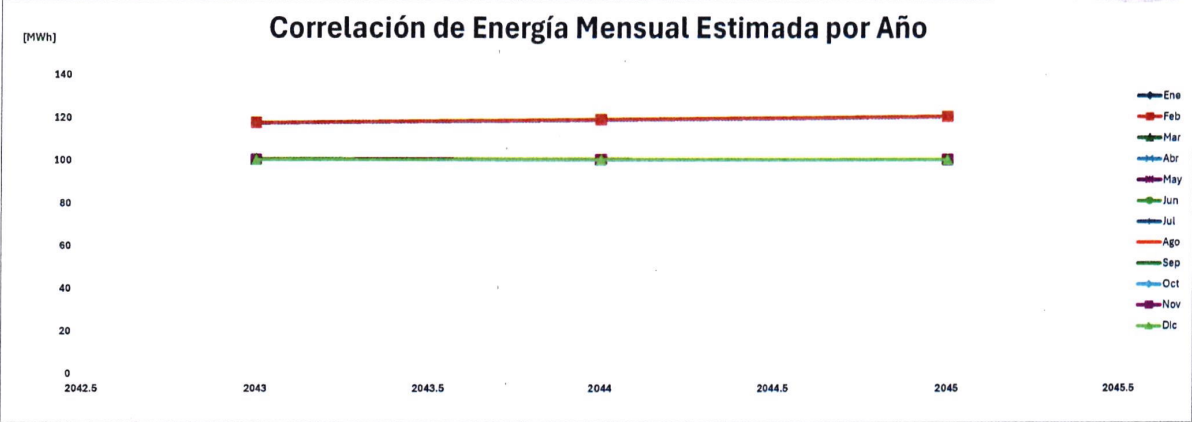


1039 *[Signature]*



Comparación de Rey Parque Lefevre

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	39	118	112	115	32		
AÑO 1	2024	115	109	114	97	109	100	99	100	101	107	99	102	104	225.2%	
AÑO 0	2025	97	92	105	103	106	104	-	-	-	-	-	-	51	-51.5%	
AÑO 1	2026	100	100	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	98.8%	
AÑO 2	2027	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	0.1%	
AÑO 3	2028	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	0.0%	
AÑO 4	2029	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	0.0%	



1040

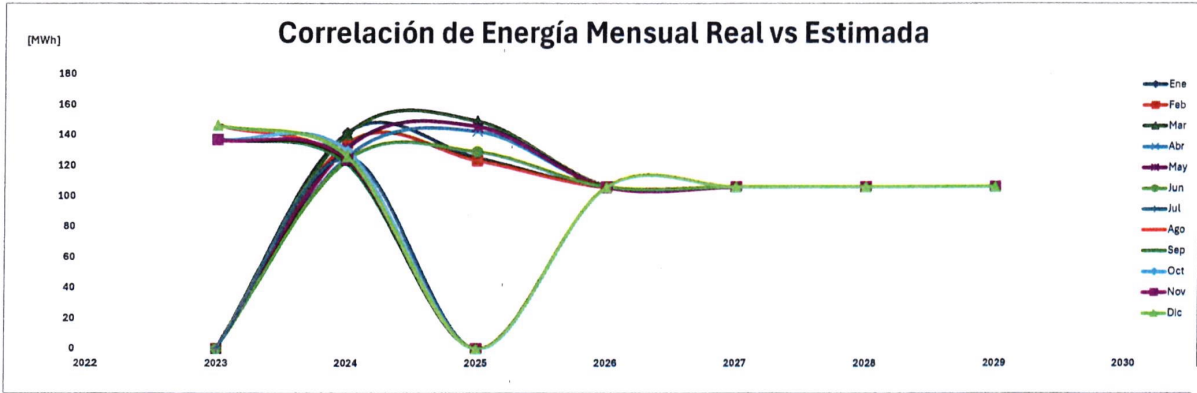
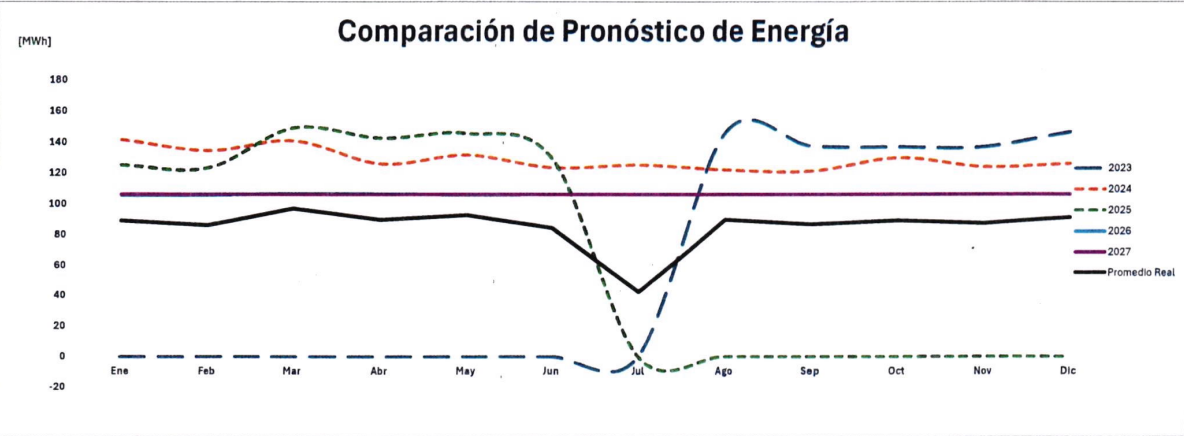
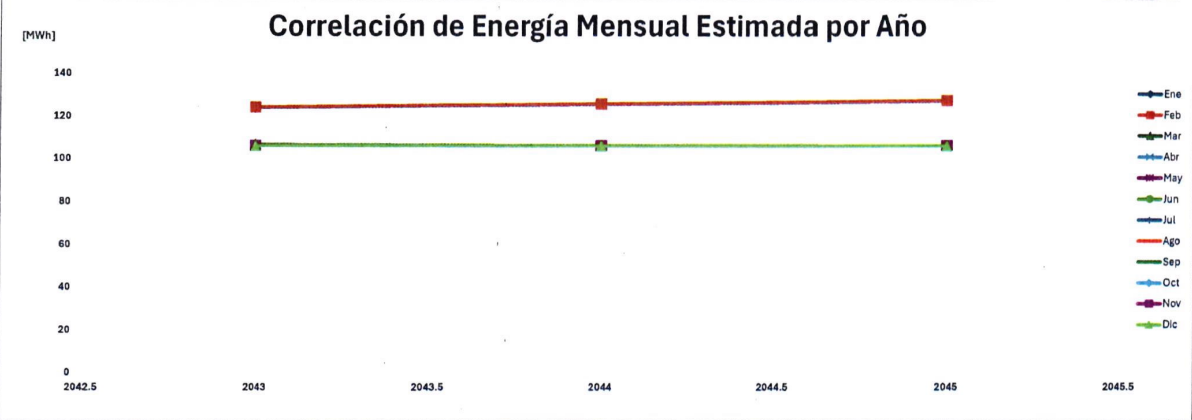


Código de Verificación: 1041

Comparación de Rey Milla 8

1041

ENERGÍA (MWh)														
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	146	138	137	137	146	59
AÑO 1	2024	141	134	141	126	131	123	125	122	121	130	124	126	129
AÑO 0	2025	125	123	149	142	146	129	-	-	-	-	-	-	68
AÑO 1	2026	106	106	107	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106
AÑO 2	2027	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106
AÑO 3	2028	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106
AÑO 4	2029	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106

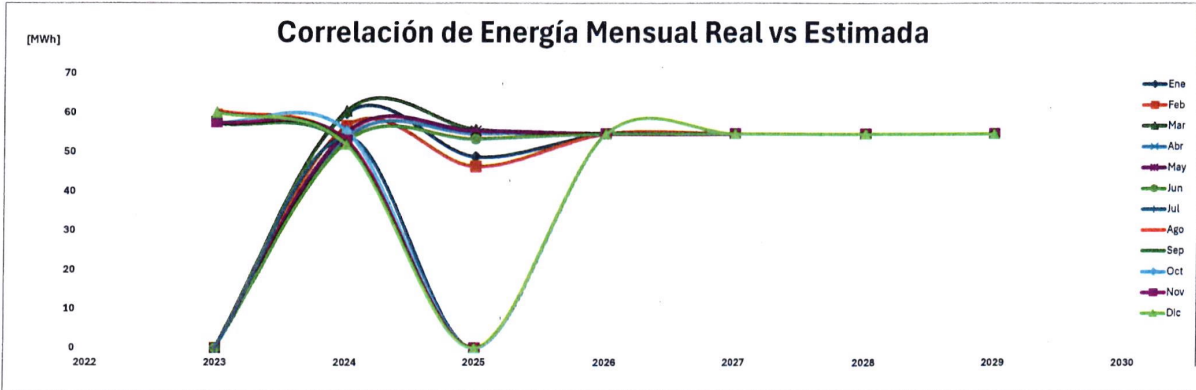
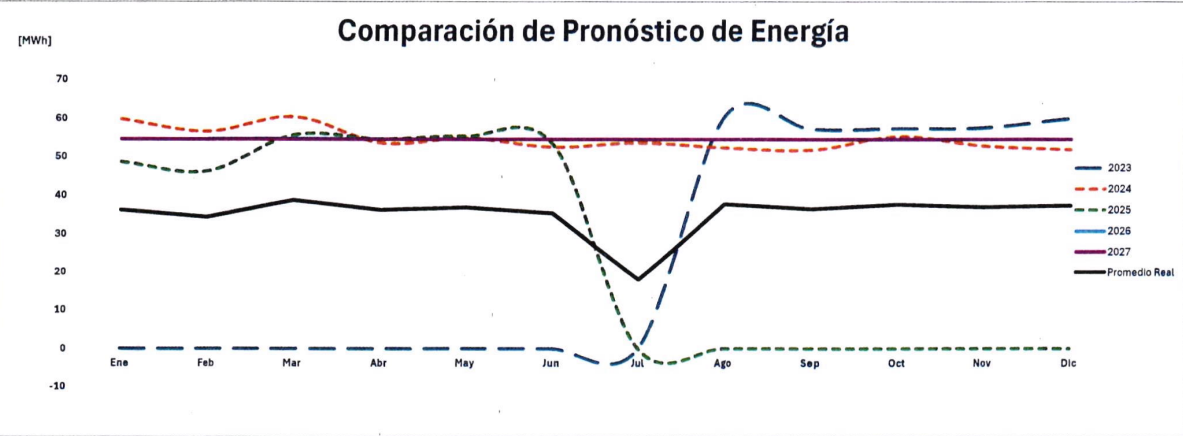
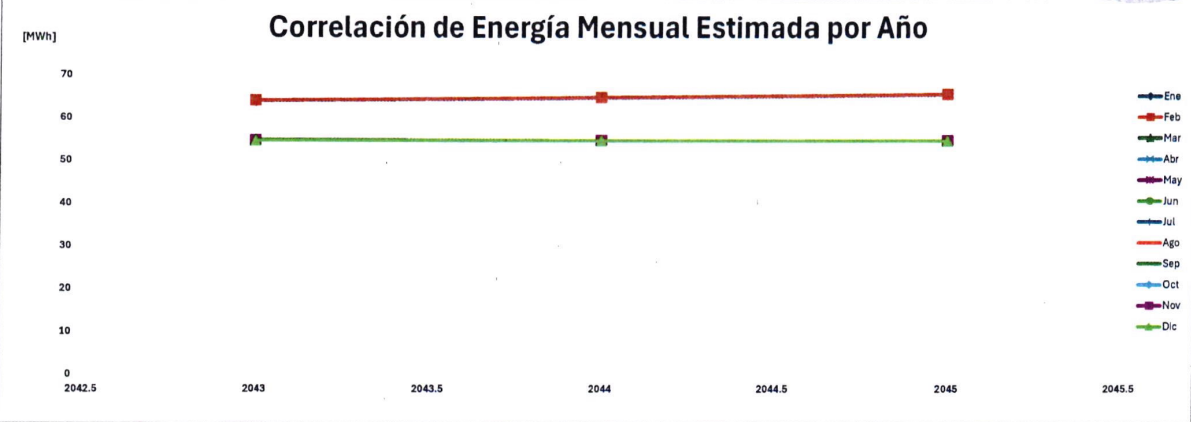


1041



Comparación de Rey Mrp La Cabima

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	61	57	57	58	60	24	-
AÑO 1	2024	60	57	60	54	55	53	54	52	52	55	53	52	55	123.9%
AÑO 0	2025	49	46	56	55	55	53	-	-	-	-	-	-	26	-52.2%
AÑO 1	2026	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	103.9%
AÑO 2	2027	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	0.0%
AÑO 3	2028	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	0.0%
AÑO 4	2029	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	0.0%

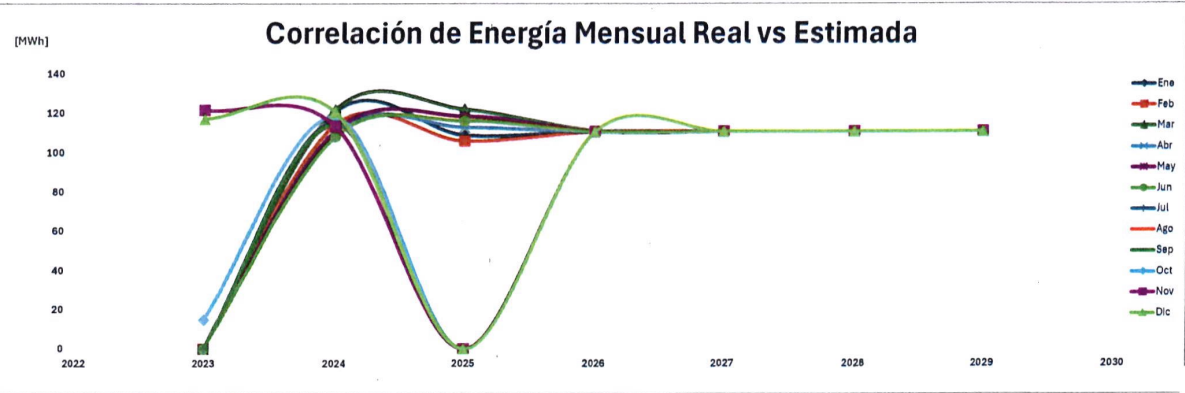
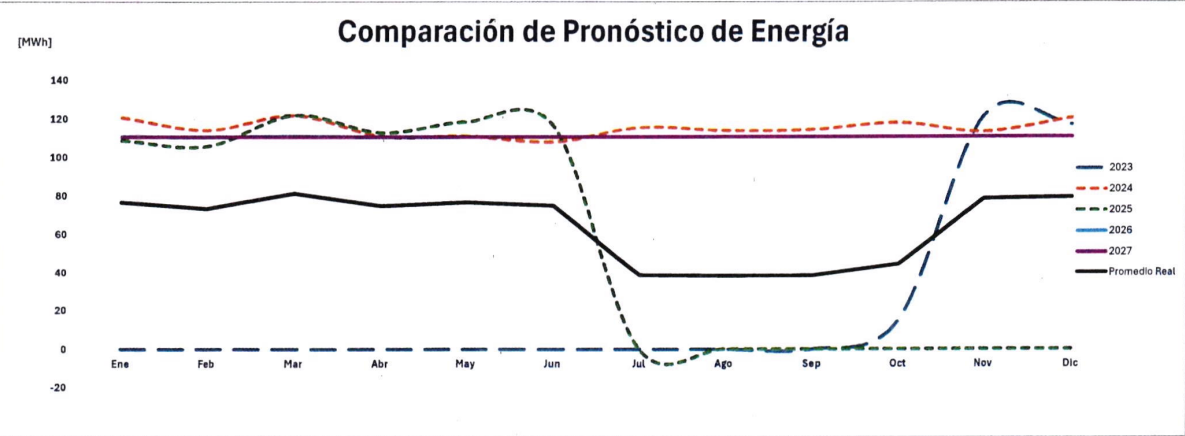
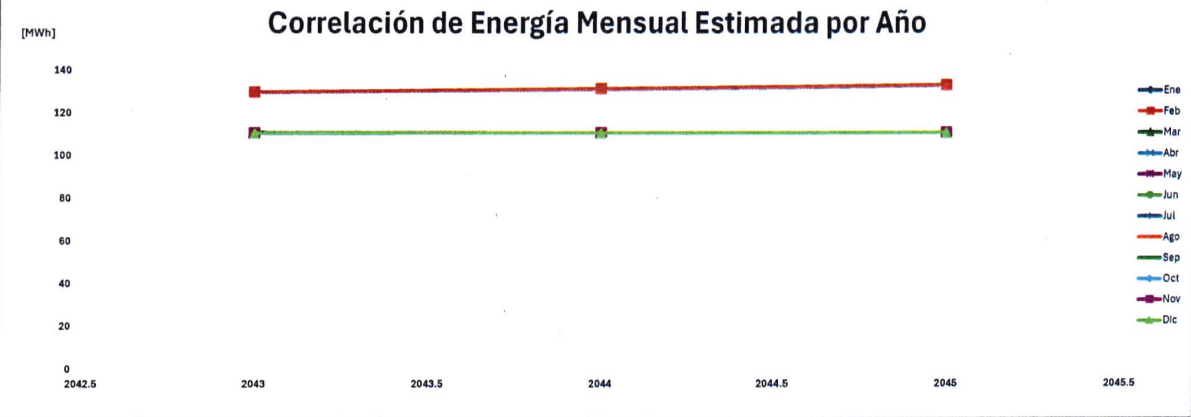


1042



Comparación de Rey Paseo Arraiján

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	122	117	21		
AÑO 1	2024	121	114	122	111	111	108	116	114	114	118	113	121	115	445.5%	
AÑO 0	2025	109	106	122	113	119	116	-	-	-	-	-	-	57	50.6%	
AÑO 1	2026	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	94.4%	
AÑO 2	2027	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	0.0%	
AÑO 3	2028	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	0.0%	
AÑO 4	2029	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	0.0%	

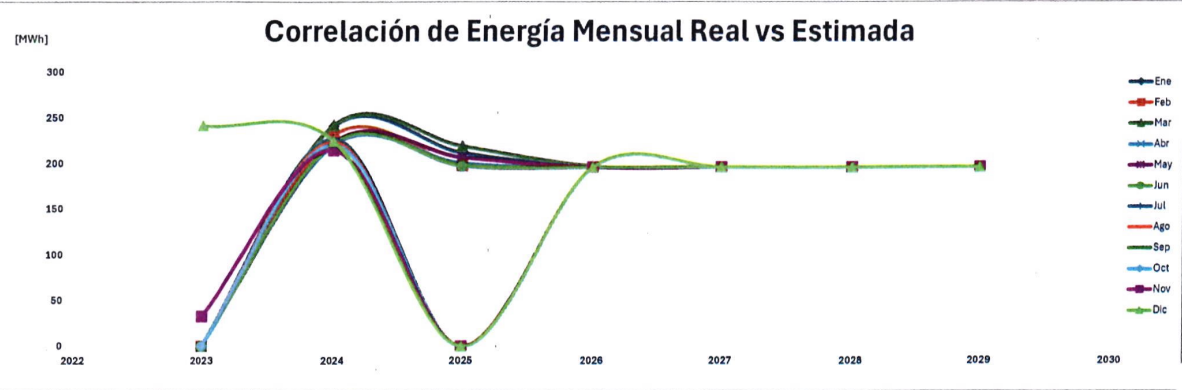
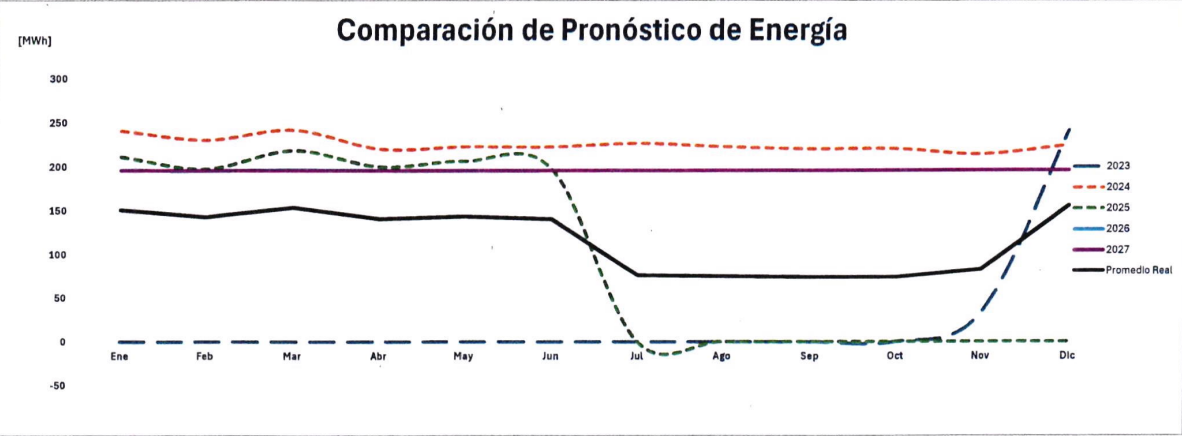
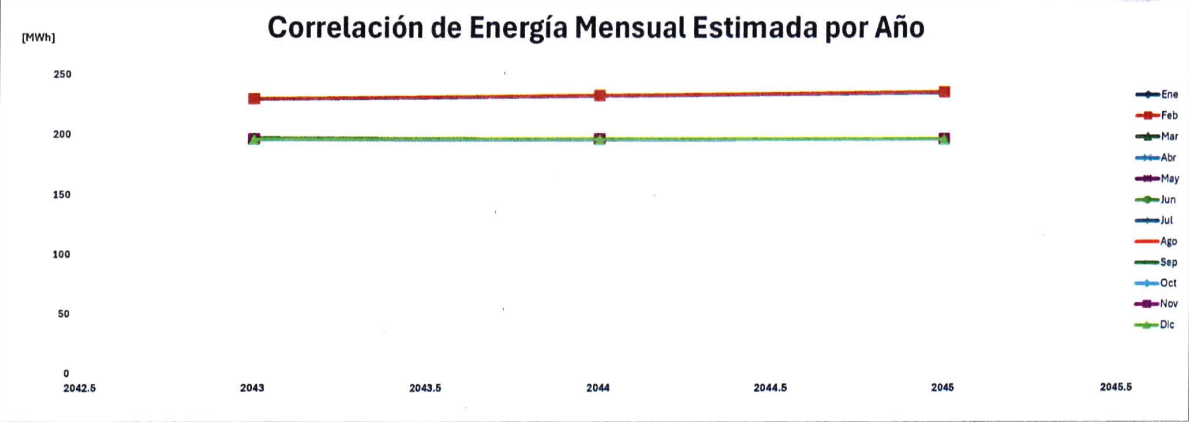


1043 *[Signature]*



Comparación de Rey Paseo Albrook

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-
AÑO 1	2024	241	231	242	221	223	223	227	223	220	221	214	225	226	889.2%
AÑO 0	2025	211	198	219	200	207	197	-	-	-	-	-	-	103	-54.5%
AÑO 1	2026	196	196	197	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	91.0%
AÑO 2	2027	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	0.0%
AÑO 3	2028	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	0.0%
AÑO 4	2029	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	196	0.0%

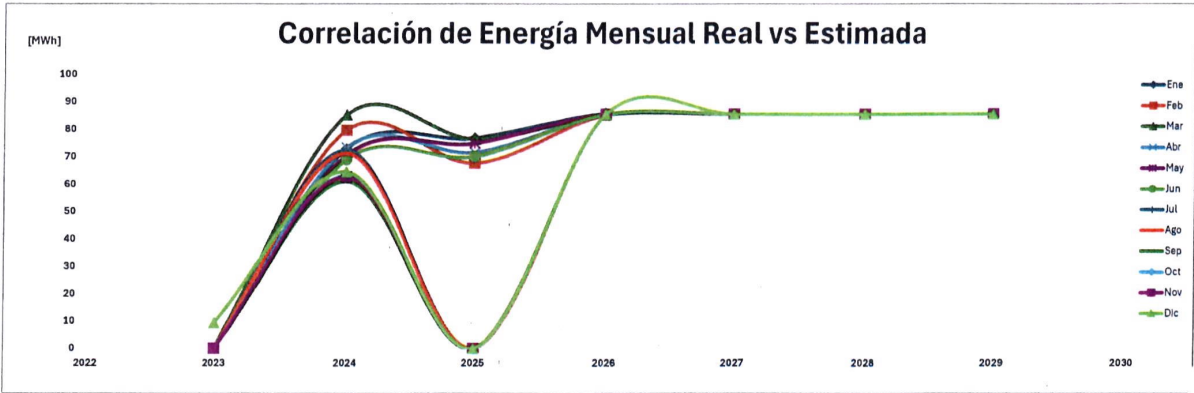
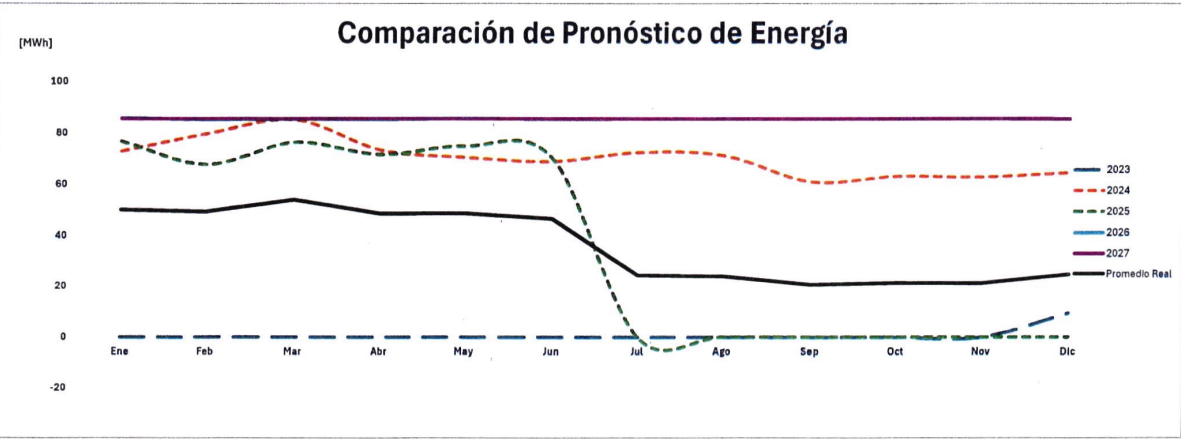
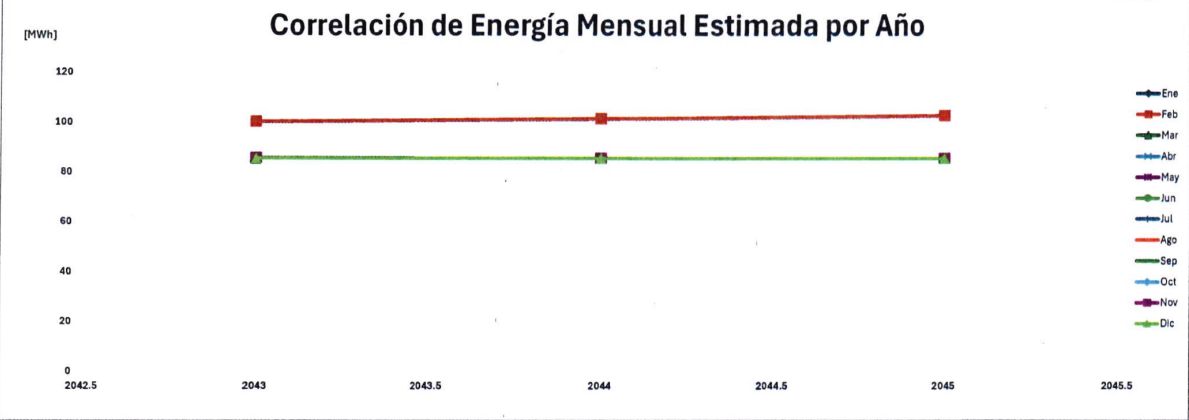


1044



Comparación de Rey Penonome

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	1
AÑO 1	2024	73	80	85	73	71	69	72	71	61	63	-	63	70	88.88%
AÑO 0	2025	77	68	76	72	75	70	-	-	-	-	-	-	36	-48.33%
AÑO 1	2026	86	85	85	85	86	86	86	86	86	86	86	86	86	134.83%
AÑO 2	2027	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	0.00%
AÑO 3	2028	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	0.00%
AÑO 4	2029	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	0.00%

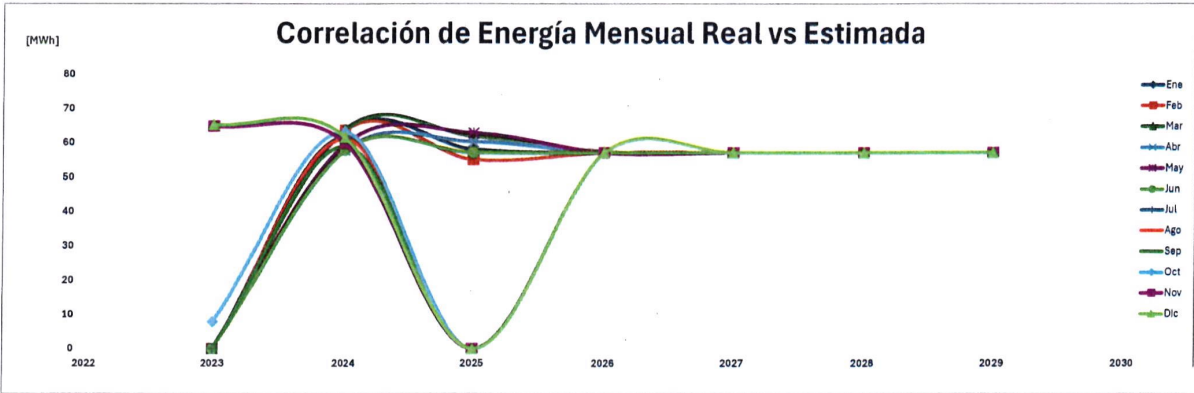
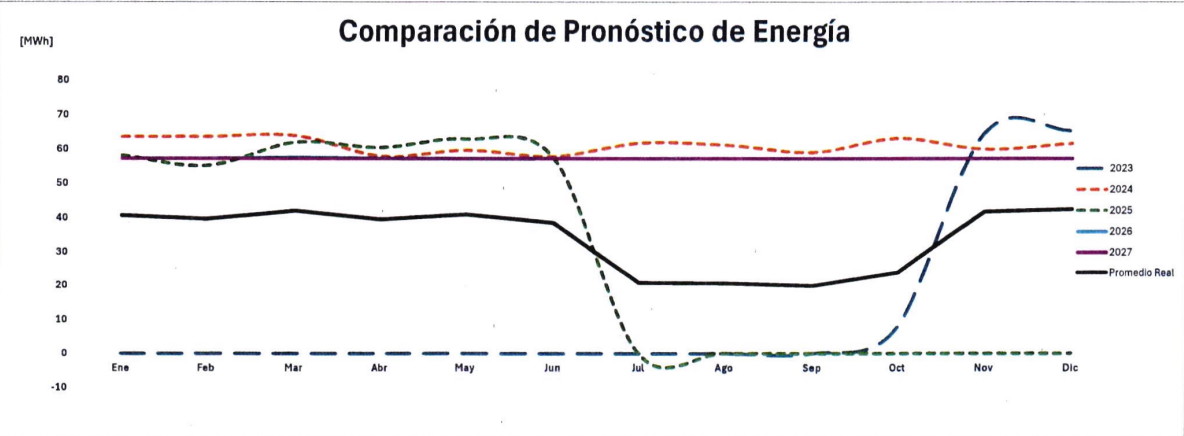
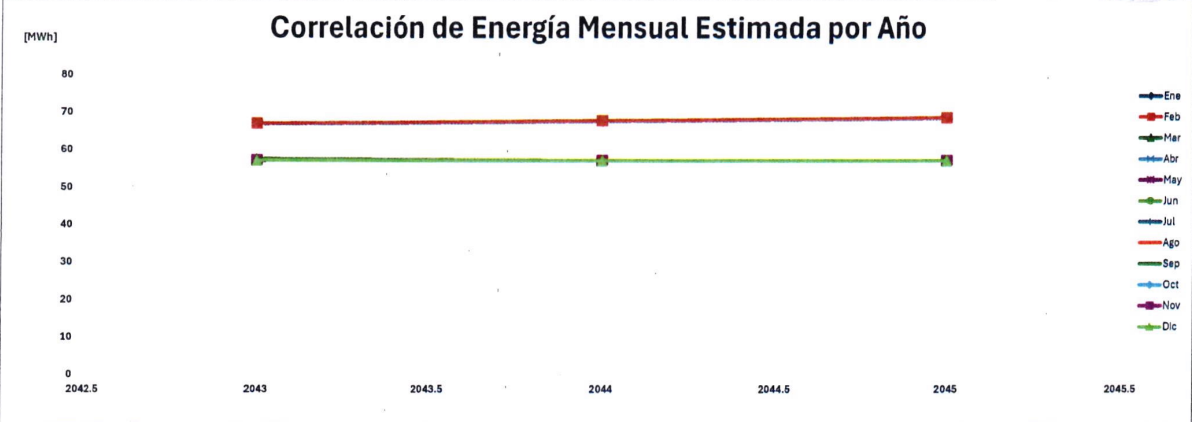


1045 *[Signature]*



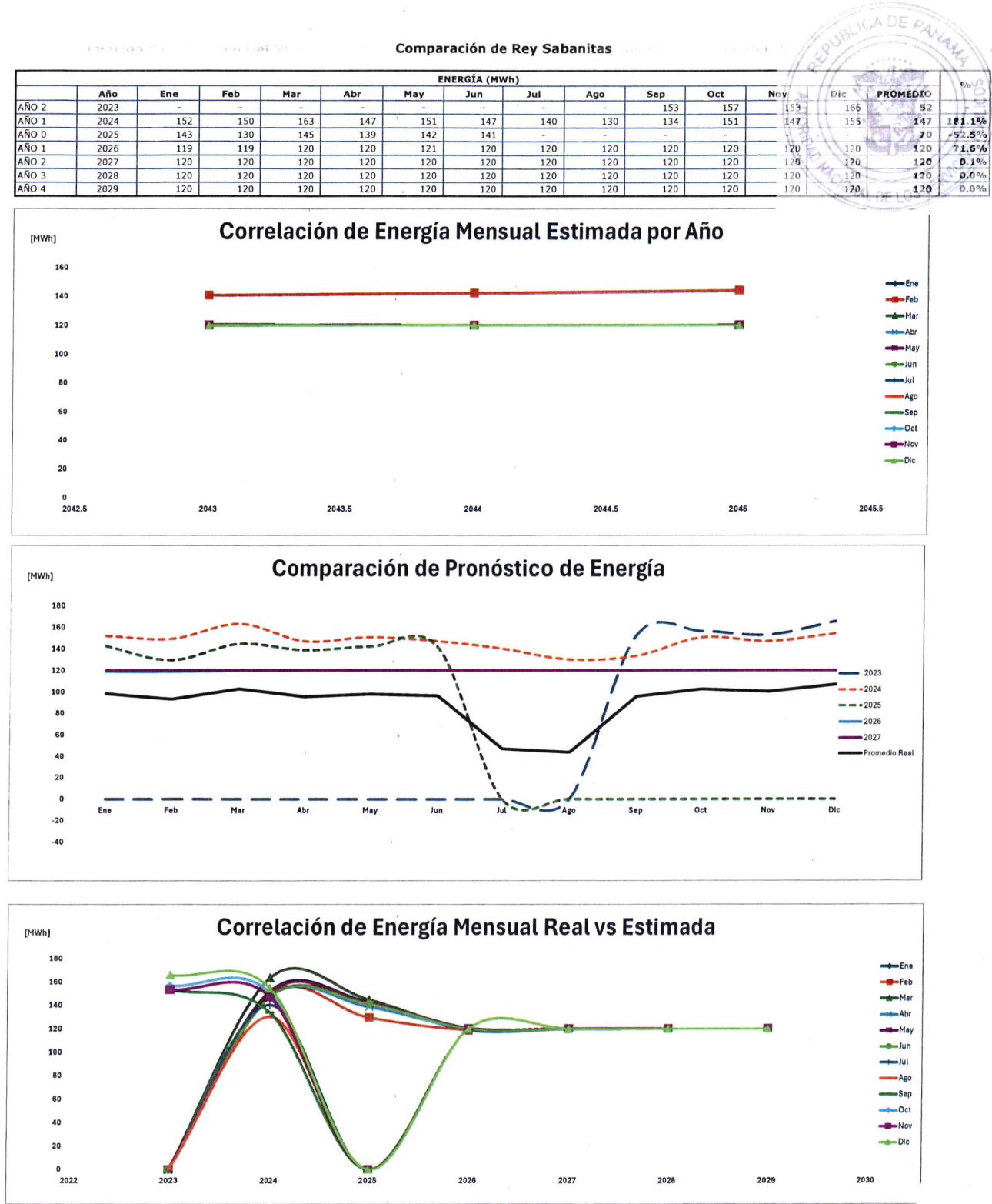
Comparación de Rey Paseo Del Valle

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	65	65	11
AÑO 1	2024	64	64	64	58	60	58	62	61	59	63	-	60	62	61
AÑO 0	2025	58	55	62	60	63	57	-	-	-	-	-	-	-	20
AÑO 1	2026	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57
AÑO 2	2027	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57
AÑO 3	2028	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57
AÑO 4	2029	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57



1046 *[Signature]*



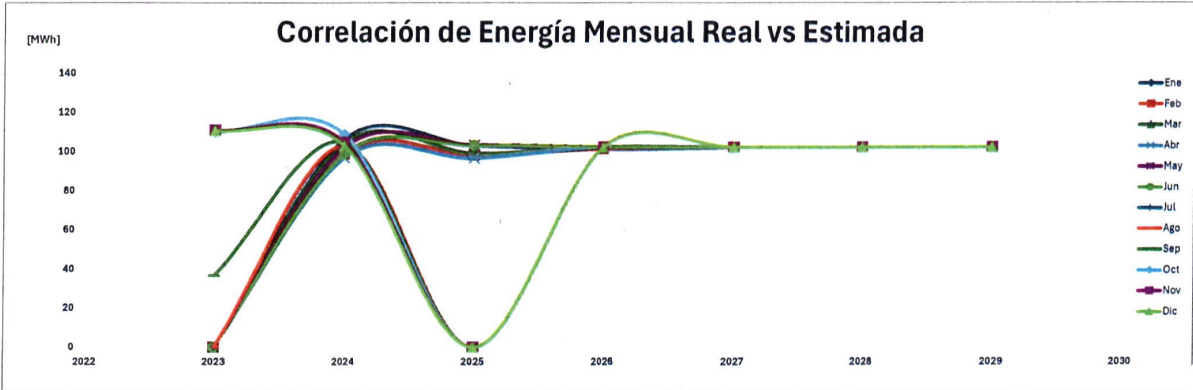
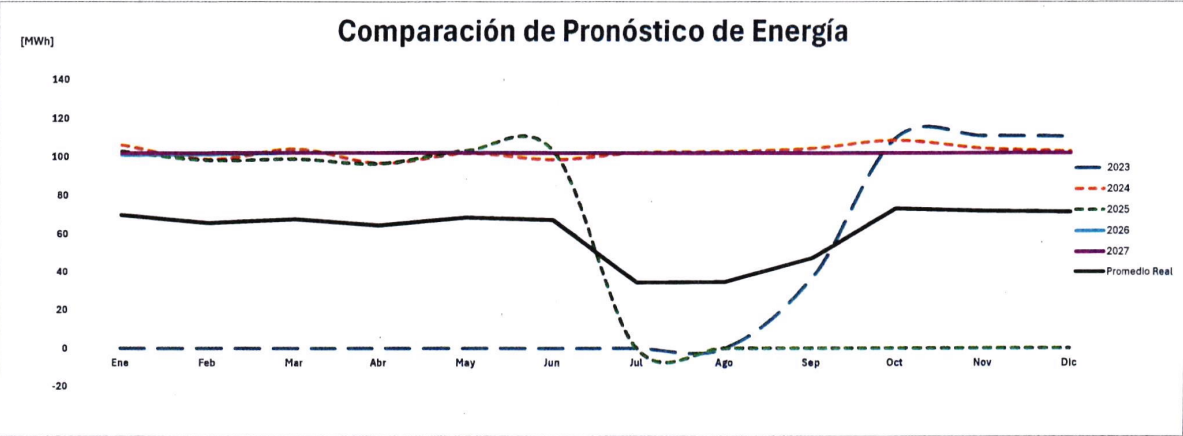
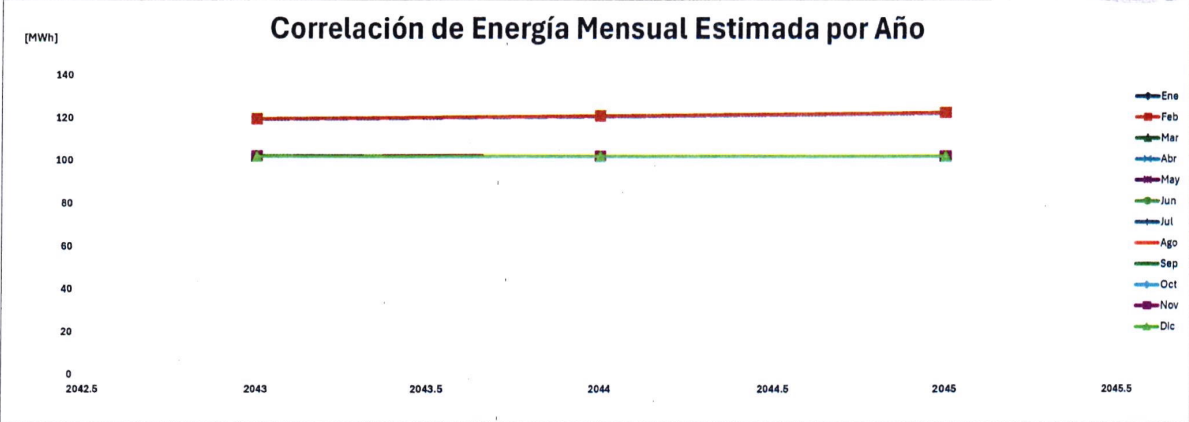


1047 JPE



Comparación de Rey Santa María

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	36	110	111	111	31	-
AÑO 1	2024	106	99	104	97	102	99	102	103	105	109	104	103	103	234.3%
AÑO 0	2025	103	98	99	97	103	103	-	-	-	-	-	-	50	51.1%
AÑO 1	2026	101	101	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	103.2%
AÑO 2	2027	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	0.1%
AÑO 3	2028	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	0.0%
AÑO 4	2029	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	0.0%



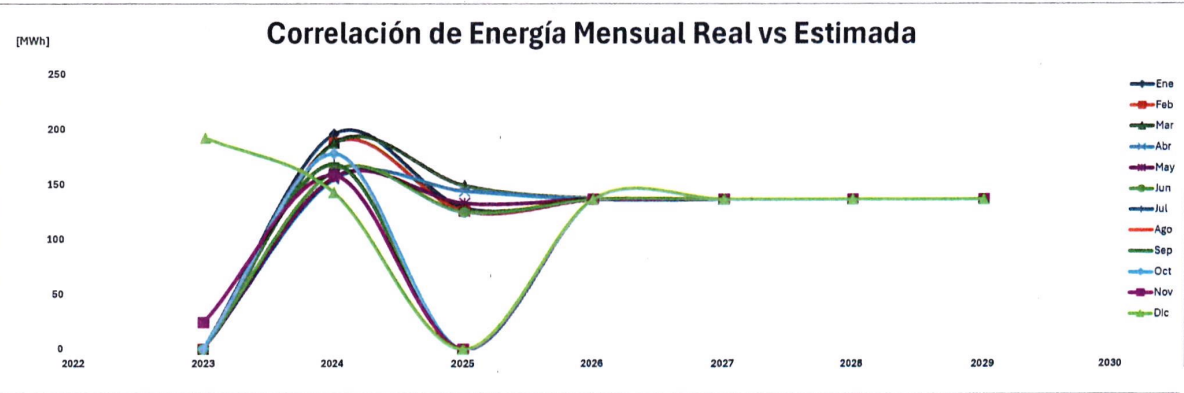
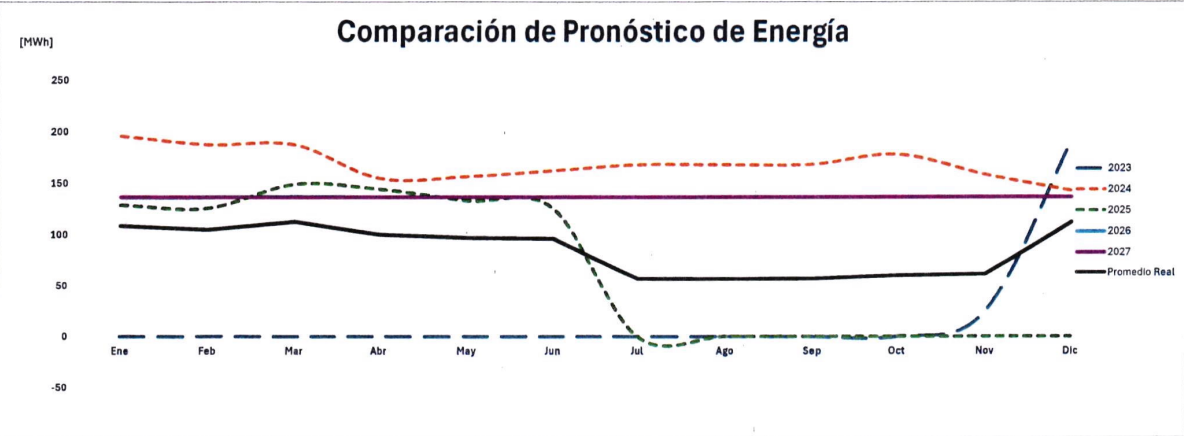
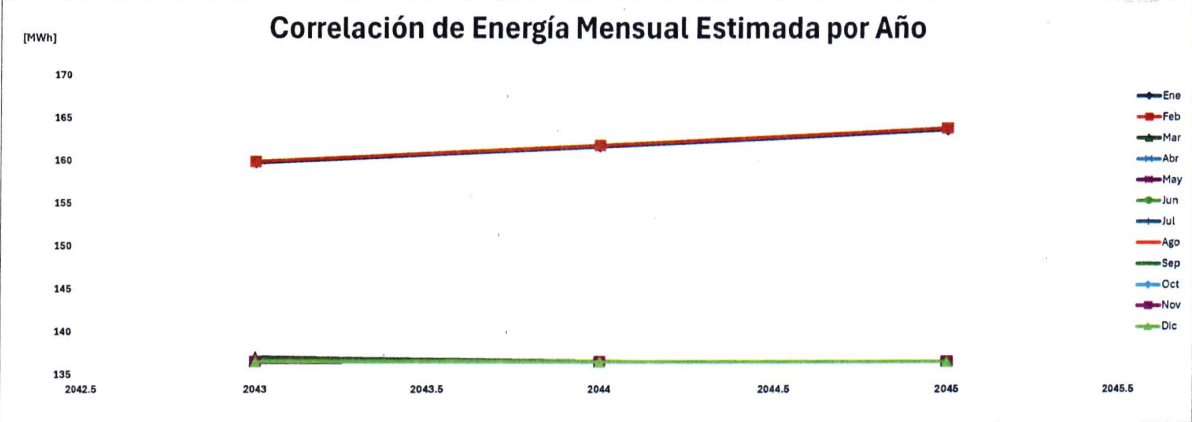
1048 *[Signature]*



Comparación de Rey Santiago



ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	192	18		
AÑO 1	2024	196	187	187	155	157	162	168	168	168	178	158	143	169	827.7%	
AÑO 0	2025	129	126	149	144	133	125	-	-	-	-	-	-	67	-90.3%	
AÑO 1	2026	136	136	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	103.4%	
AÑO 2	2027	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	0.0%	
AÑO 3	2028	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	0.0%	
AÑO 4	2029	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	0.0%	

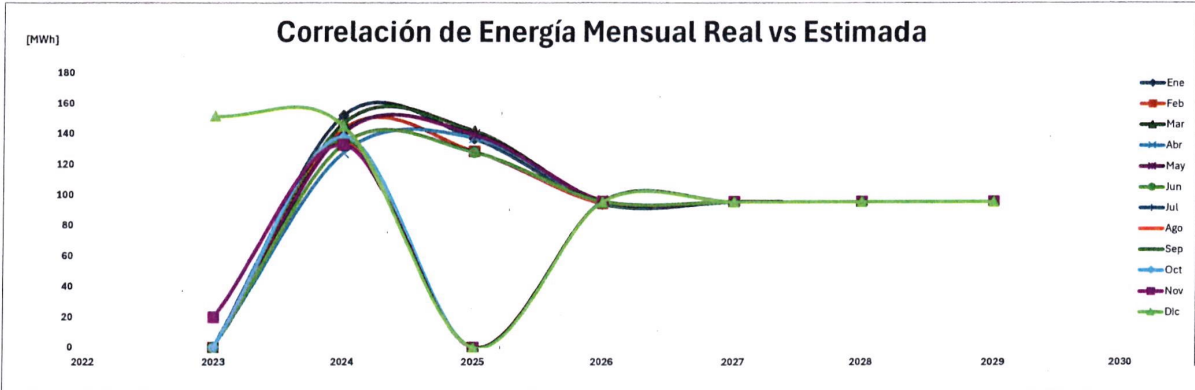
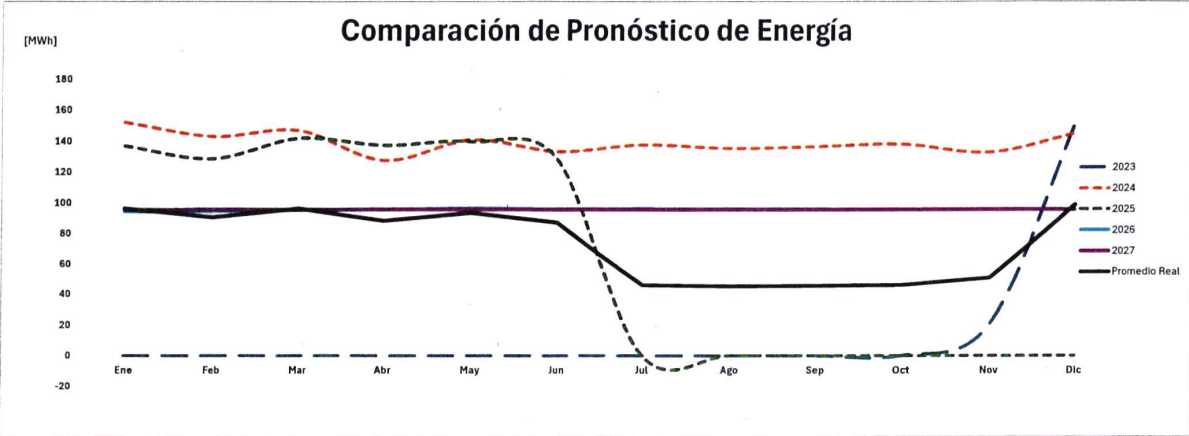
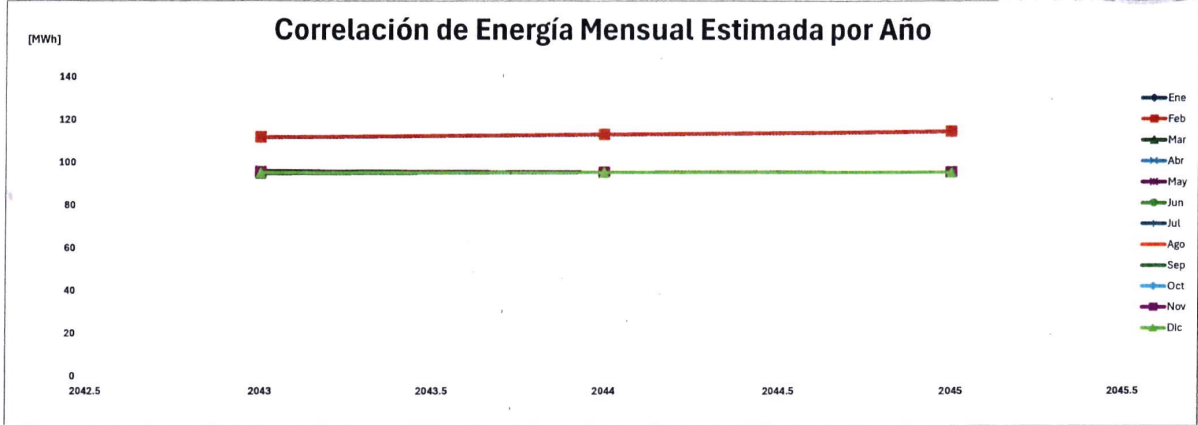


1049



Comparación de Rey Vista Alegre

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO		%DIF	
AÑO 2	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic				
AÑO 1	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	151	14	-
AÑO 0	2024	152	143	147	128	141	133	137	135	136	138	133	145		139	873.4%	
AÑO 1	2025	137	128	142	137	140	128	-	-	-	-	-	-		68	51.3%	
AÑO 2	2026	94	94	95	95	96	96	96	96	96	96	96	95		95	41.0%	
AÑO 3	2027	95	95	96	96	96	96	96	96	96	96	96	95		96	0.2%	
AÑO 4	2028	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96		96	0.0%	
AÑO 4	2029	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96		96	0.0%	

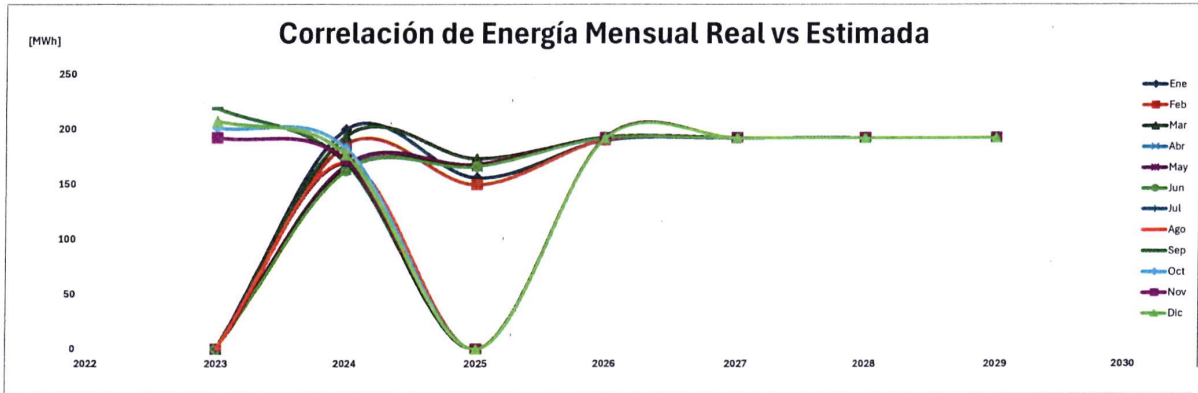
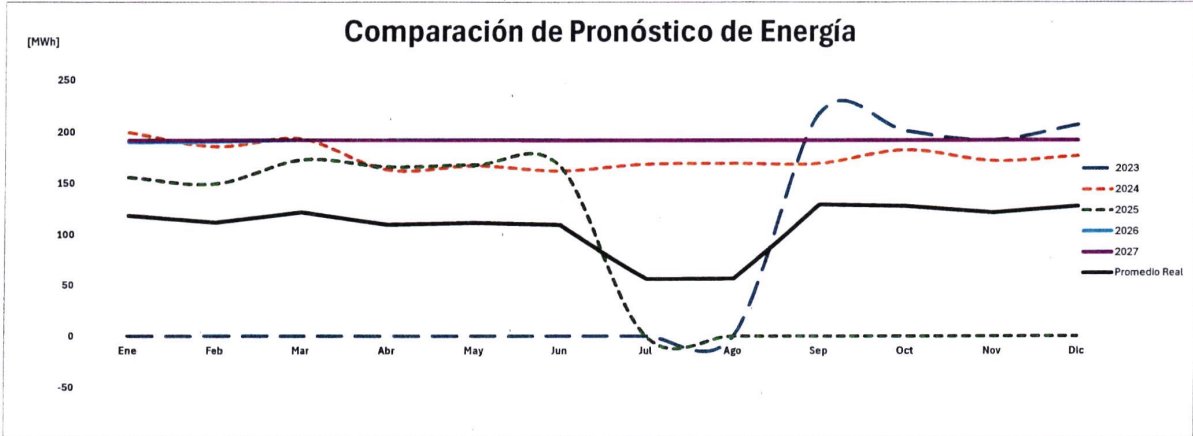
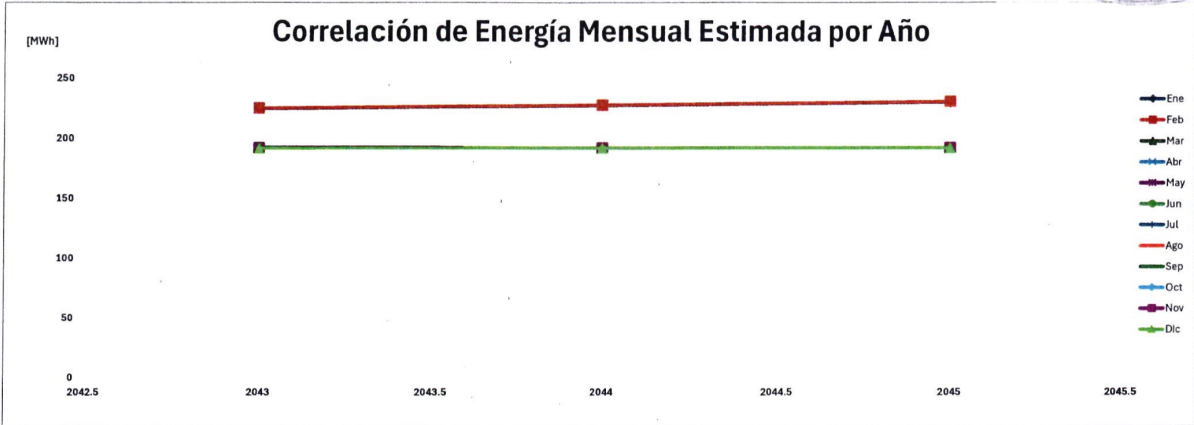


1050 Jue



Comparación de Rey Versalles

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	-
AÑO 1	2024	200	186	193	163	167	162	169	170	170	183	172	177	172	176	157.8%
AÑO 0	2025	156	149	173	166	168	166	-	-	-	-	-	-	-	82	-53.6%
AÑO 1	2026	190	190	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	135.3%
AÑO 2	2027	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	0.1%
AÑO 3	2028	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	0.0%
AÑO 4	2029	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	0.0%

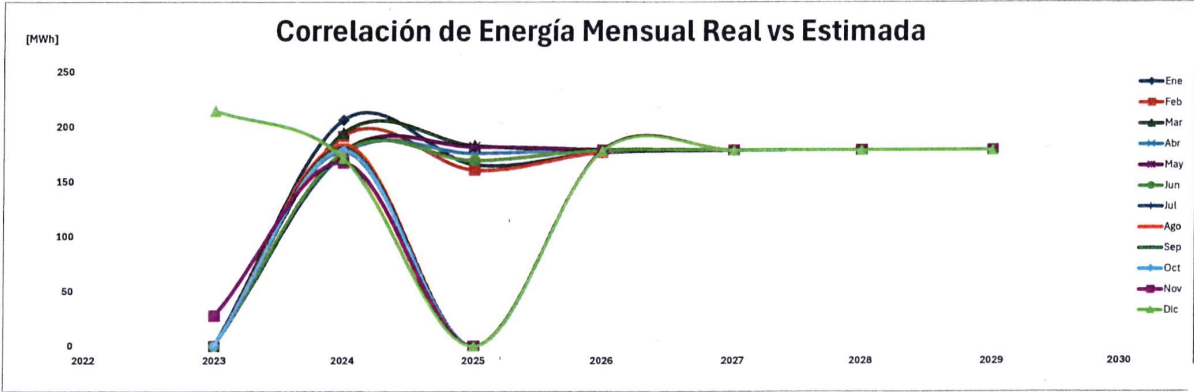
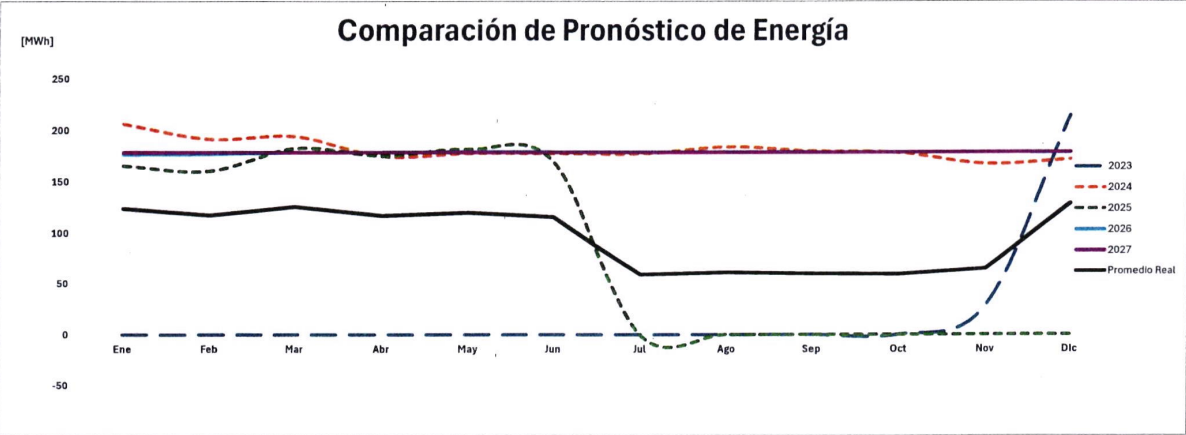
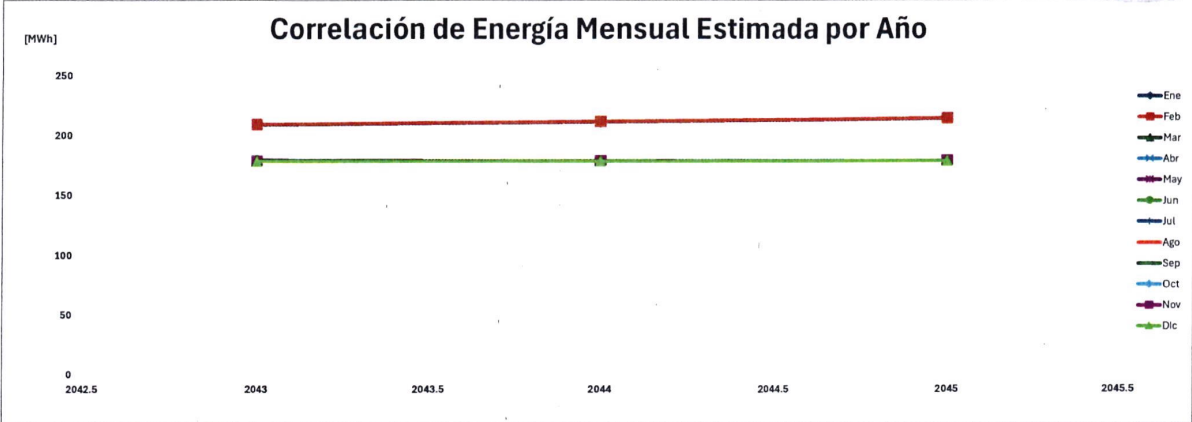


1051 *[Signature]*



Comparación de Rey Vía España

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	214	20	-	
AÑO 1	2024	206	192	194	175	178	177	177	184	180	178	167	172	192	801.0%	
AÑO 0	2025	166	161	183	176	182	169	-	-	-	-	-	-	166	-52.5%	
AÑO 1	2026	176	177	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	178	106.9%	
AÑO 2	2027	178	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	0.1%	
AÑO 3	2028	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	0.0%	
AÑO 4	2029	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	0.0%	



1052 JPE

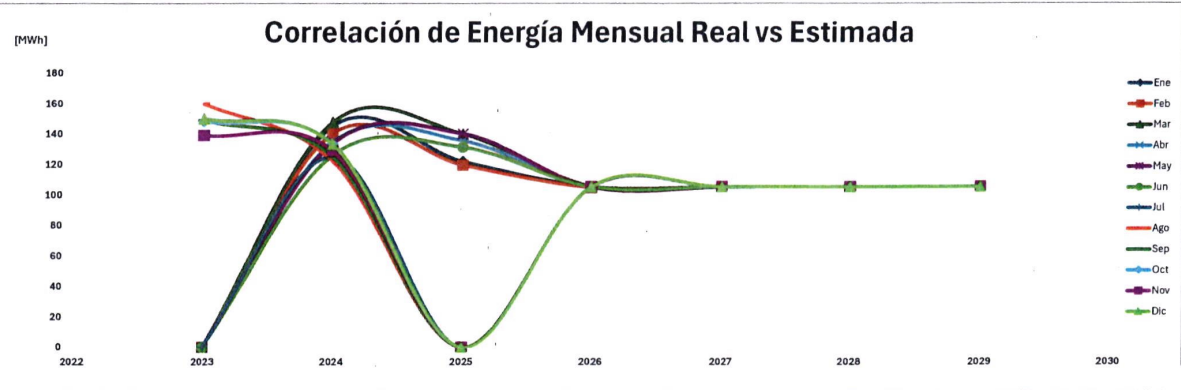
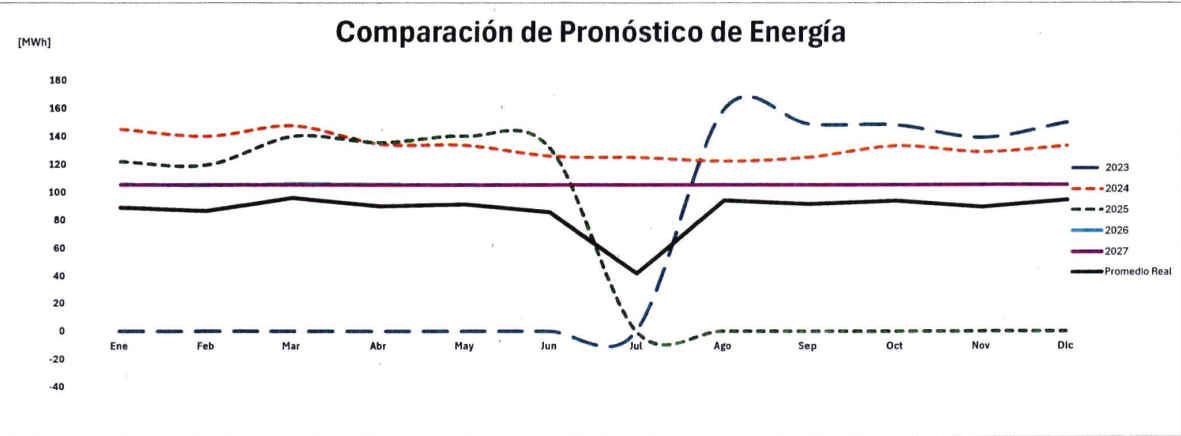
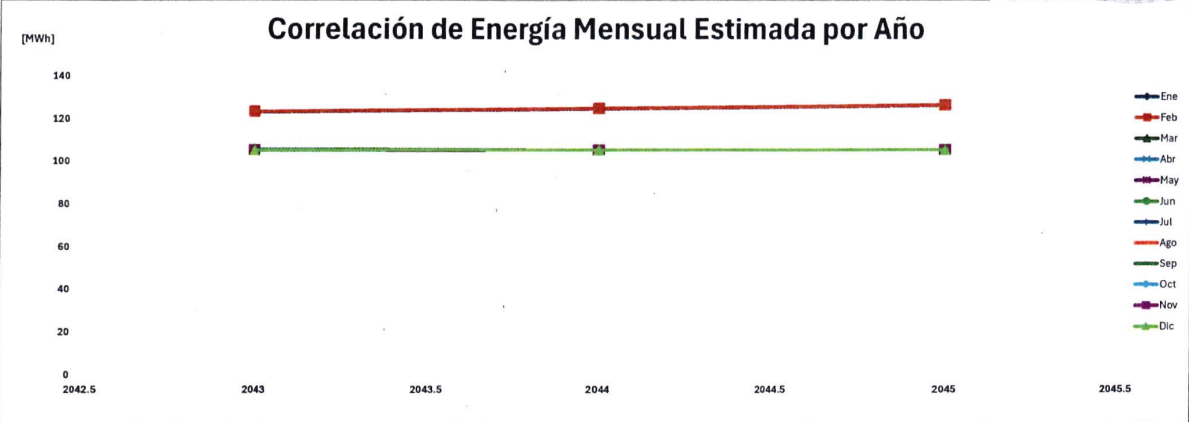


REPUBLICA DE PANAMA

COMISIÓN NACIONAL DE ENERGÍA

Comparación de Rey Villa Lucre

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%	
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic				
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	160	149	148	139	150	62	133	114.1%	
AÑO 1	2024	145	140	148	135	134	126	125	123	125	133	129	133	133			
AÑO 0	2025	122	120	140	136	140	131	-	-	-	-	-	-	66	-50.6%	105	60.3%
AÑO 1	2026	105	105	106	106	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105		
AÑO 2	2027	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	0.0%
AÑO 3	2028	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	0.0%
AÑO 4	2029	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	0.0%

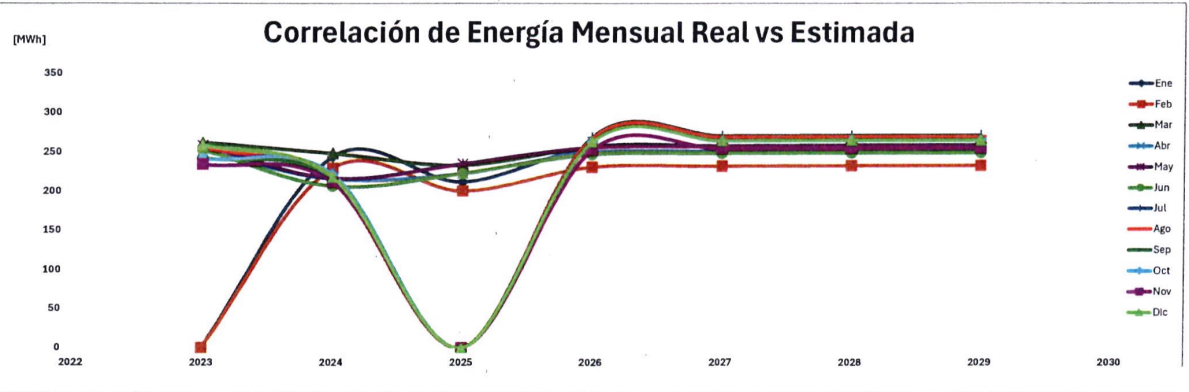
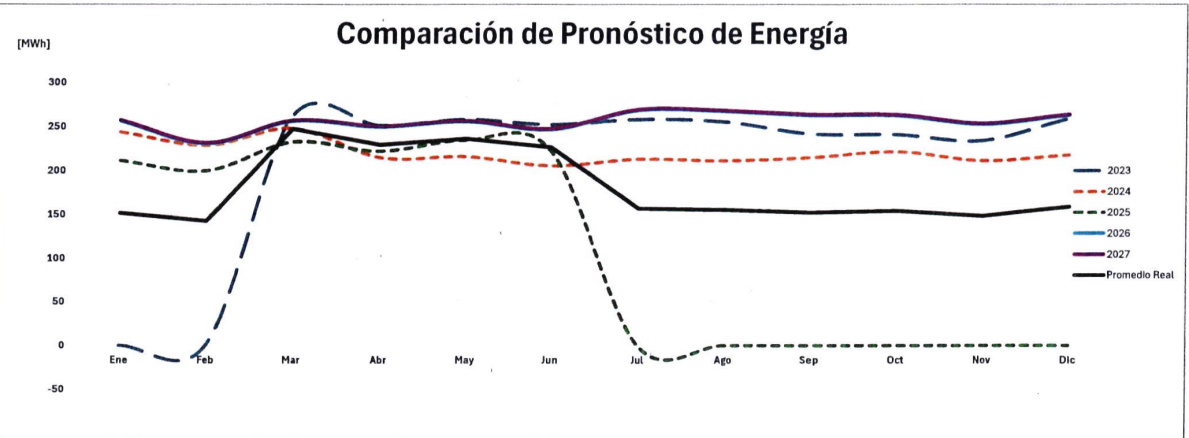
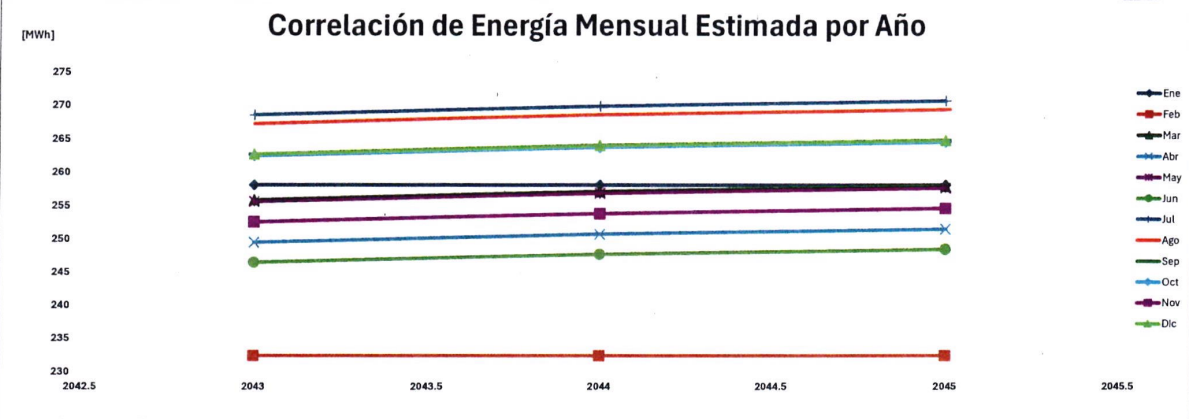


1053



Comparación de Súper Riba Smith Alta Plaza

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	-	-	262	251	258	252	258	255	242	241	234	259		209	-
AÑO 1	2024	244	229	248	215	216	206	214	212	215	222	211	218		221	5.4%
AÑO 0	2025	212	200	233	222	235	222	-	-	-	-	-	-		110	-50.0%
AÑO 1	2026	256	231	256	249	256	246	269	267	263	262	253	263		256	132.0%
AÑO 2	2027	257	232	257	251	257	248	270	269	264	264	254	264		257	0.5%
AÑO 3	2028	258	232	258	251	258	248	271	269	265	265	255	265		258	0.3%
AÑO 4	2029	258	232	258	251	258	248	271	269	265	265	255	265		258	0.0%

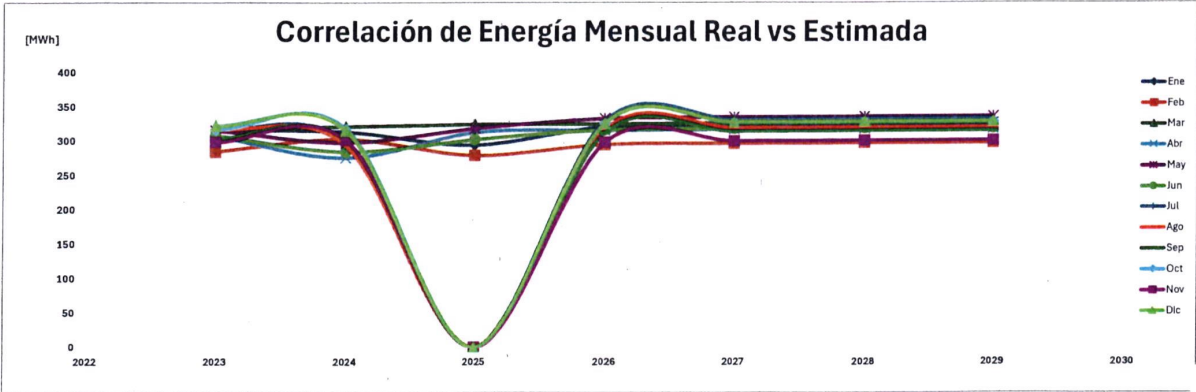
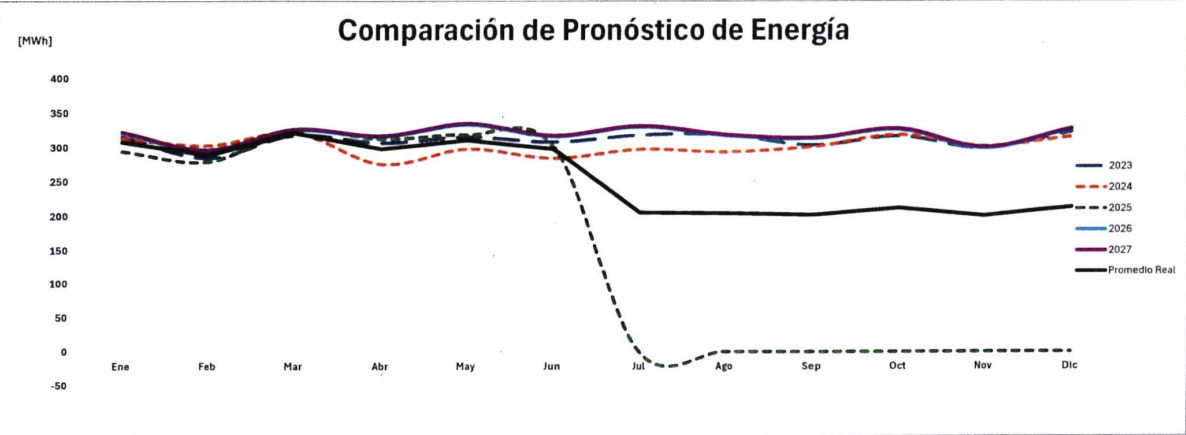
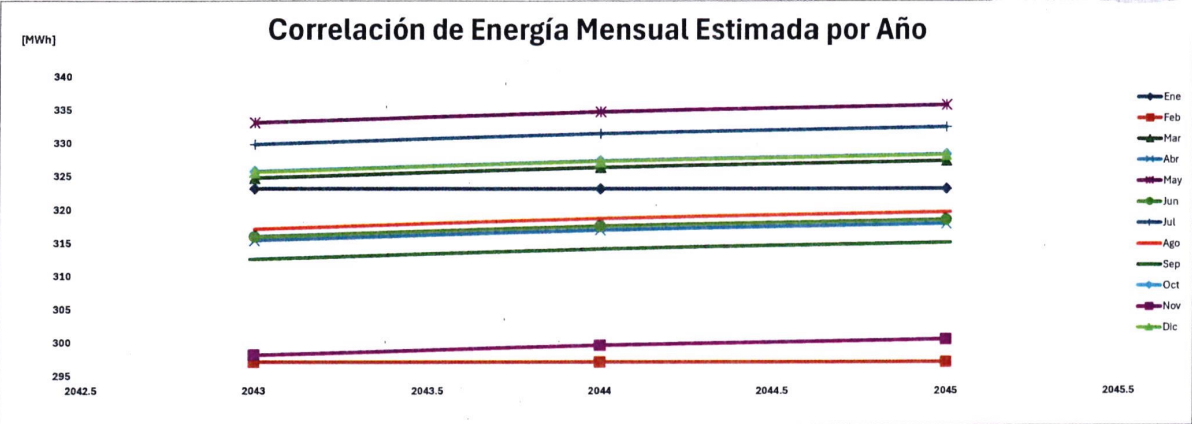


1054



Comparación de Súper Riba Smith Brisas Del Golf

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	316	284	317	307	315	308	318	319	303	316	298	322	310	-
AÑO 1	2024	313	303	321	276	298	284	297	293	301	318	301	315	302	-2.3%
AÑO 0	2025	294	279	324	312	318	302	-	-	-	-	-	-	152	-49.5%
AÑO 1	2026	321	295	325	315	333	316	330	317	313	326	298	326	318	108.5%
AÑO 2	2027	322	296	326	317	335	318	331	319	314	327	300	327	319	0.5%
AÑO 3	2028	323	297	327	318	336	319	332	320	315	328	301	328	320	0.5%
AÑO 4	2029	323	297	327	318	336	319	332	320	315	328	301	328	320	0.0%

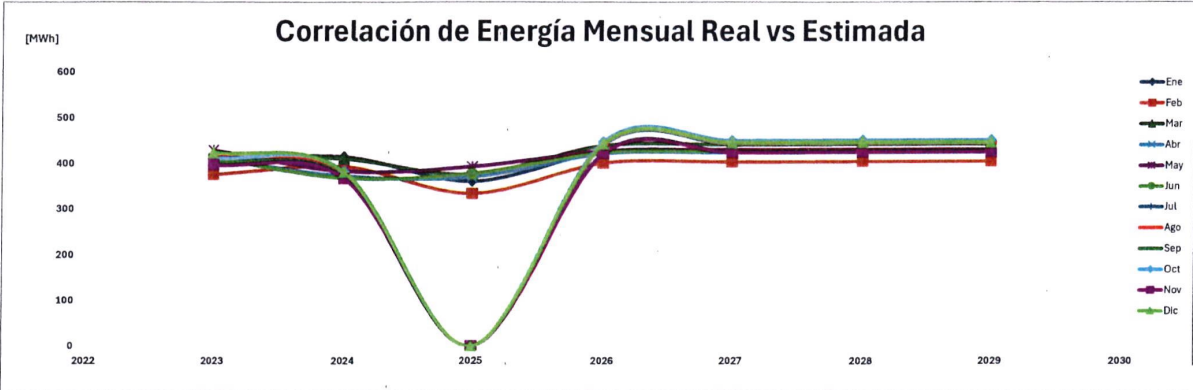
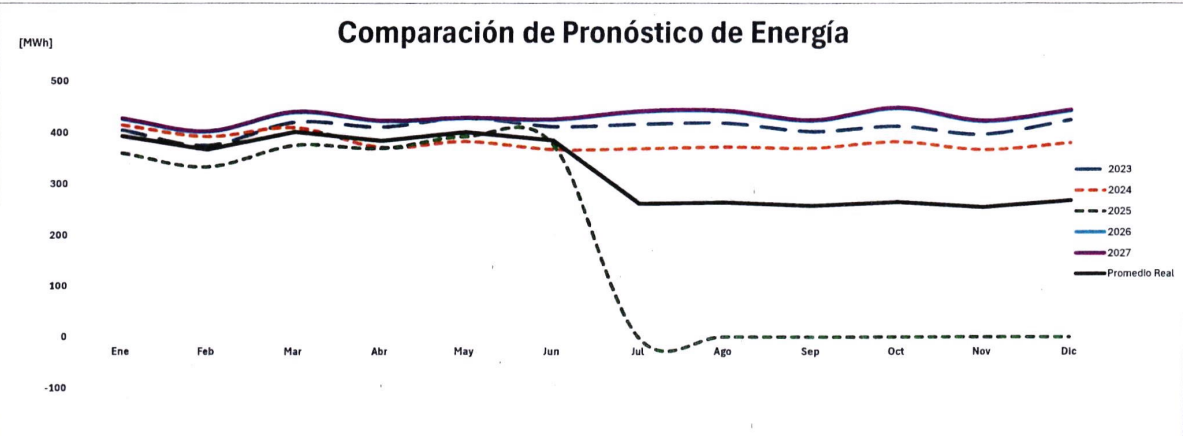
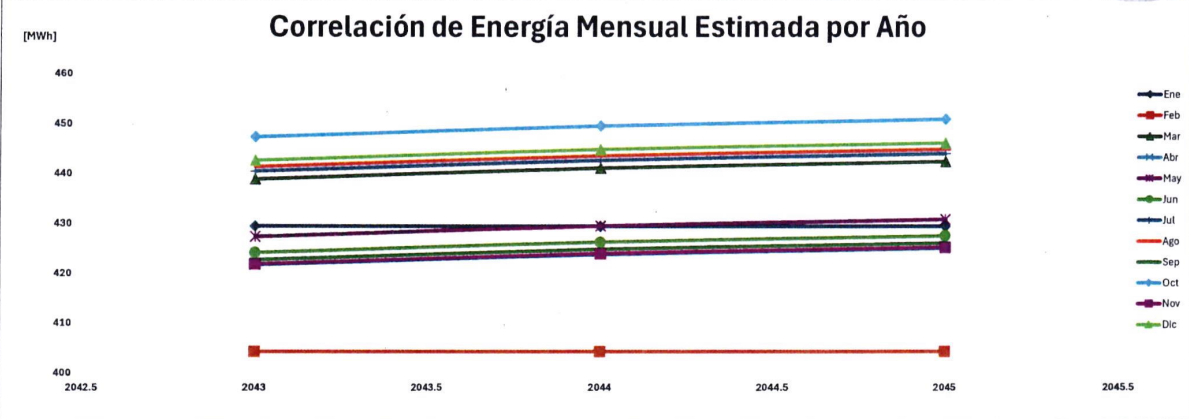


1055 *[Signature]*



Comparación de Súper Riba Smith Costa Del Este

ENERGÍA (MWh)															Dic	PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov					
AÑO 2	2023	405	375	420	411	429	412	417	419	402	413	397	425	410			
AÑO 1	2024	415	393	410	372	383	368	369	373	370	383	367	381	392	-6.9%		
AÑO 0	2025	361	334	376	370	393	377	-	-	-	-	-	-	184	-51.8%		
AÑO 1	2026	426	401	439	422	427	424	440	441	423	447	422	443	430	133.3%		
AÑO 2	2027	428	403	441	424	430	426	443	444	425	449	424	445	432	0.5%		
AÑO 3	2028	429	404	442	425	431	428	444	445	426	451	425	446	433	0.3%		
AÑO 4	2029	429	404	442	425	431	428	444	445	426	451	425	446	433	0.0%		

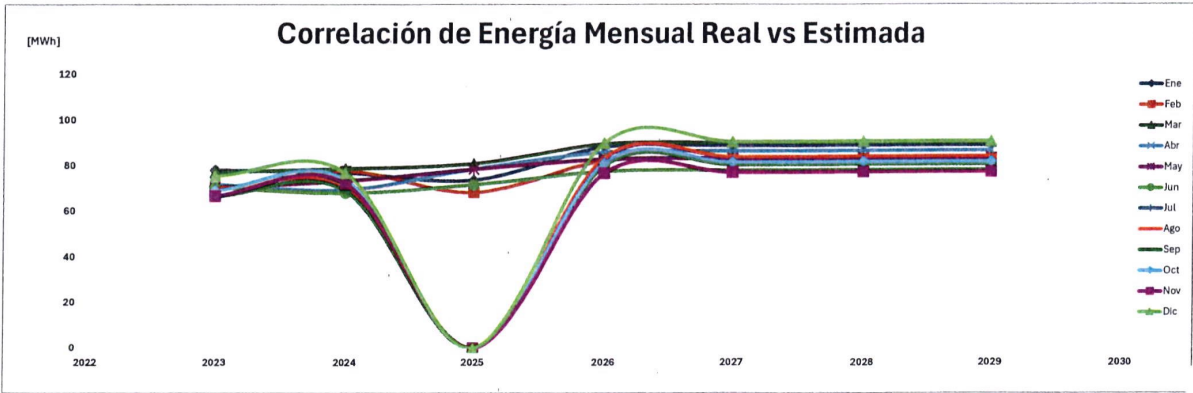
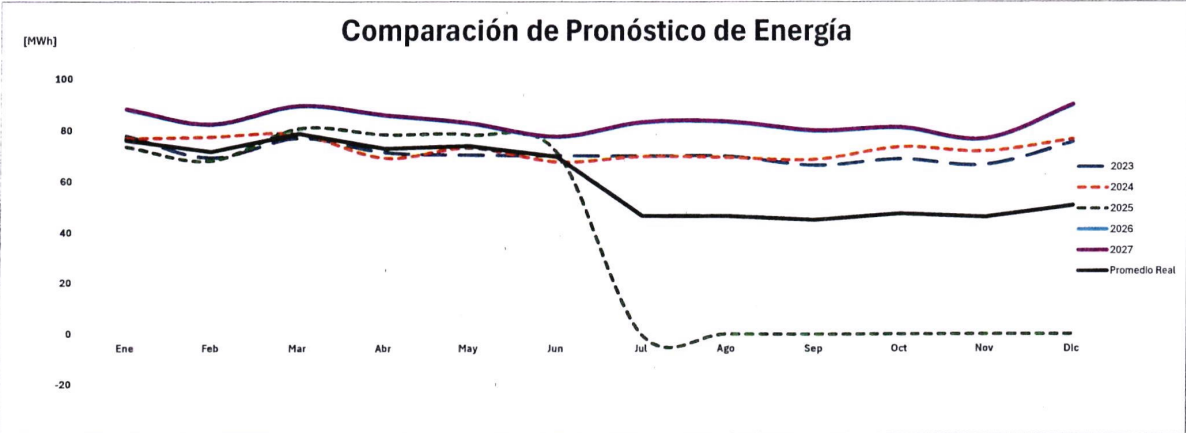
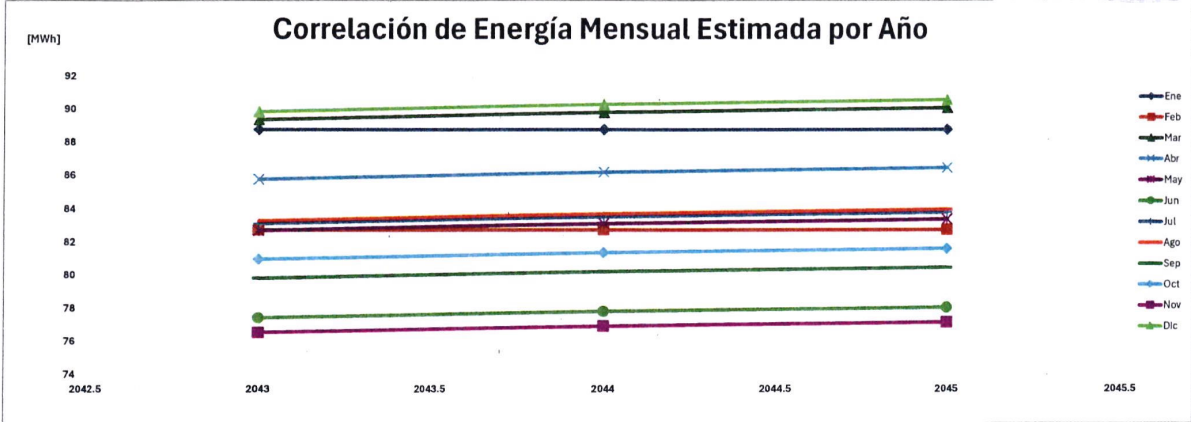


1057



Comparación de Súper Riba Smith Chitré

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	78	69	77	71	70	70	70	70	66	69	67	75	71		
AÑO 1	2024	77	78	79	69	73	68	70	70	69	74	72	77	73		
AÑO 0	2025	74	68	81	78	78	71	-	-	-	-	-	-	38		
AÑO 1	2026	88	82	89	86	83	77	83	83	80	81	77	90	83		
AÑO 2	2027	88	82	90	86	83	78	84	84	80	81	77	90	84		
AÑO 3	2028	89	83	90	86	83	78	84	84	80	82	77	91	84		
AÑO 4	2029	89	83	90	86	83	78	84	84	80	82	77	91	84		

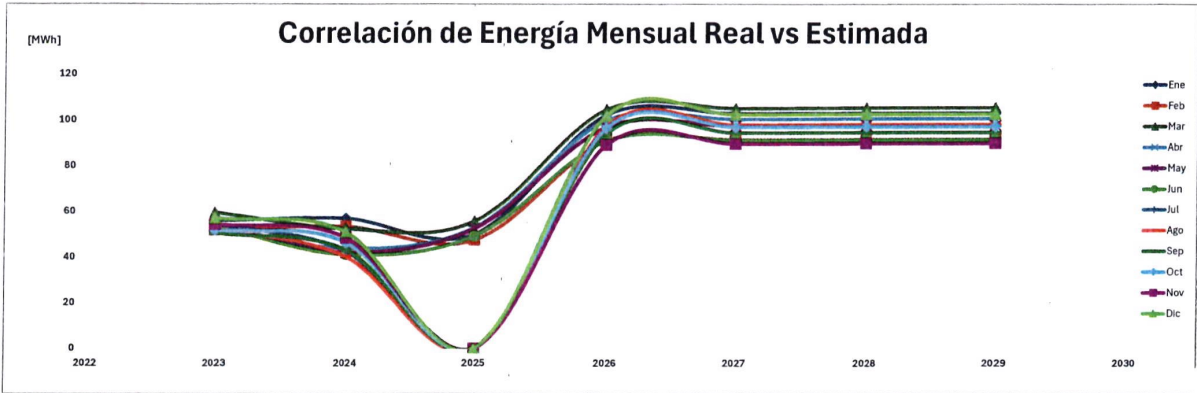
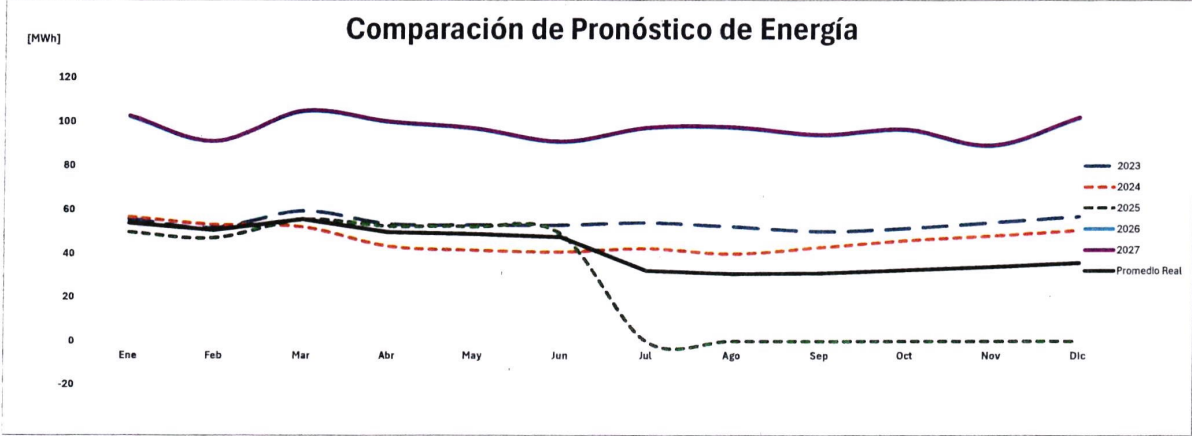
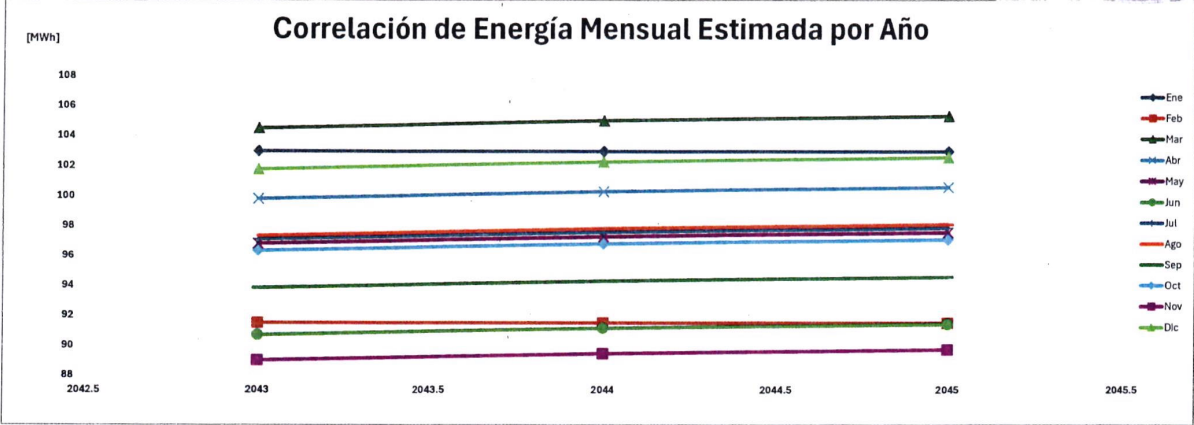


1058 *[Signature]*



Comparación de Súper Riba Smith Coronado

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	56	52	59	54	53	53	54	52	50	52	54	57	54	-
AÑO 1	2024	57	53	52	44	42	41	42	40	43	46	48	51	47	-13.4%
AÑO 0	2025	50	47	56	53	52	49	-	-	-	-	-	-	26	-45.2%
AÑO 1	2026	102	91	104	100	97	91	97	97	94	96	89	102	97	278.1%
AÑO 2	2027	103	91	105	100	97	91	98	98	94	97	89	102	97	0.5%
AÑO 3	2028	103	92	105	101	98	91	98	98	95	97	90	103	97	0.3%
AÑO 4	2029	103	92	105	101	98	91	98	98	95	97	90	103	97	0.0%

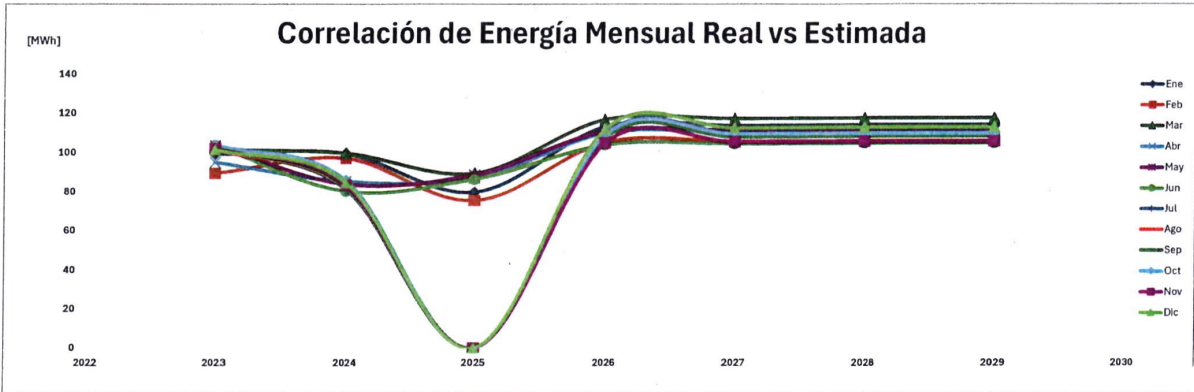
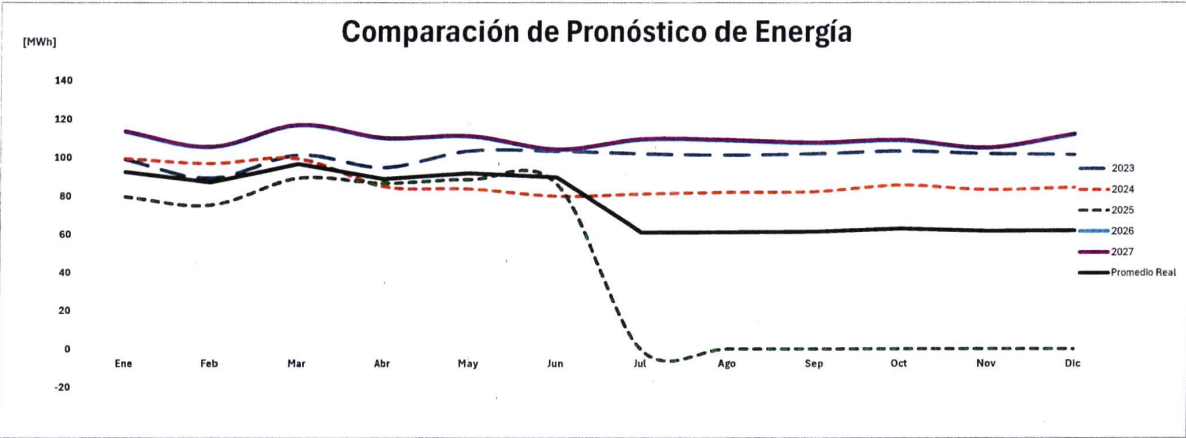
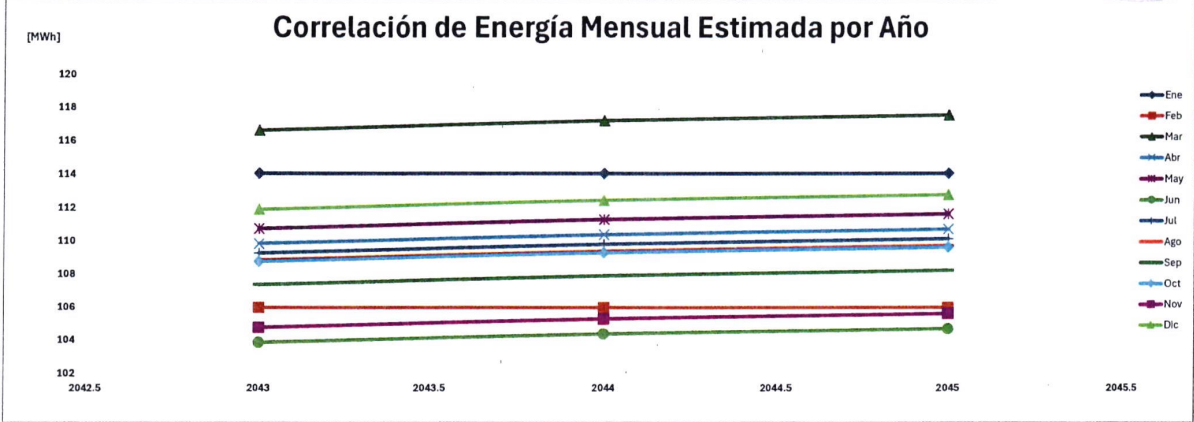


1059 *[Signature]*



Comparación de Súper Riba Smith Howard Panamá Pacífico

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	99	89	101	95	103	103	102	101	102	103	102	102	100	-
AÑO 1	2024	99	97	100	85	84	80	81	82	82	86	83	85	97	-13.2%
AÑO 0	2025	80	75	89	87	89	86	-	-	-	-	-	-	42	-51.5%
AÑO 1	2026	113	105	117	110	111	104	109	109	107	109	105	112	109	158.3%
AÑO 2	2027	114	106	117	110	111	104	110	109	108	109	105	112	110	0.5%
AÑO 3	2028	114	106	118	111	112	105	110	110	108	110	106	113	110	0.3%
AÑO 4	2029	114	106	118	111	112	105	110	110	108	110	106	113	110	0.0%

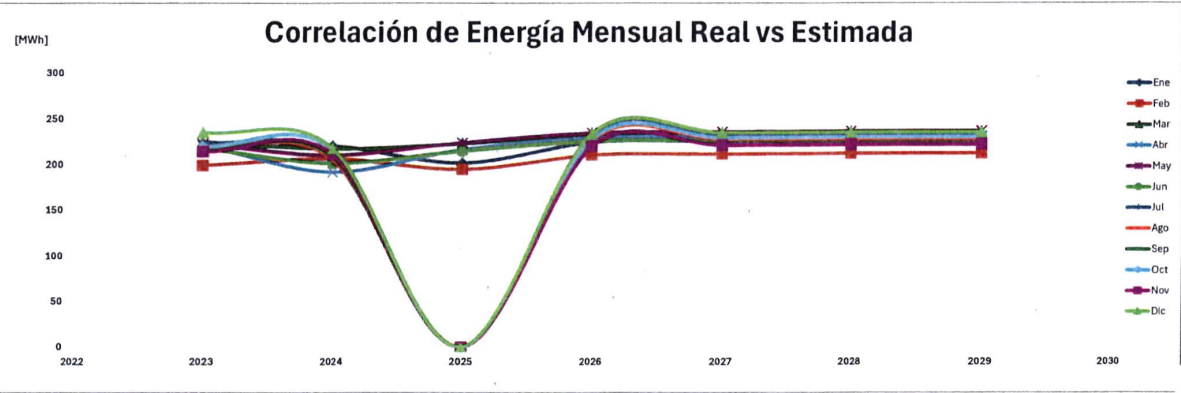
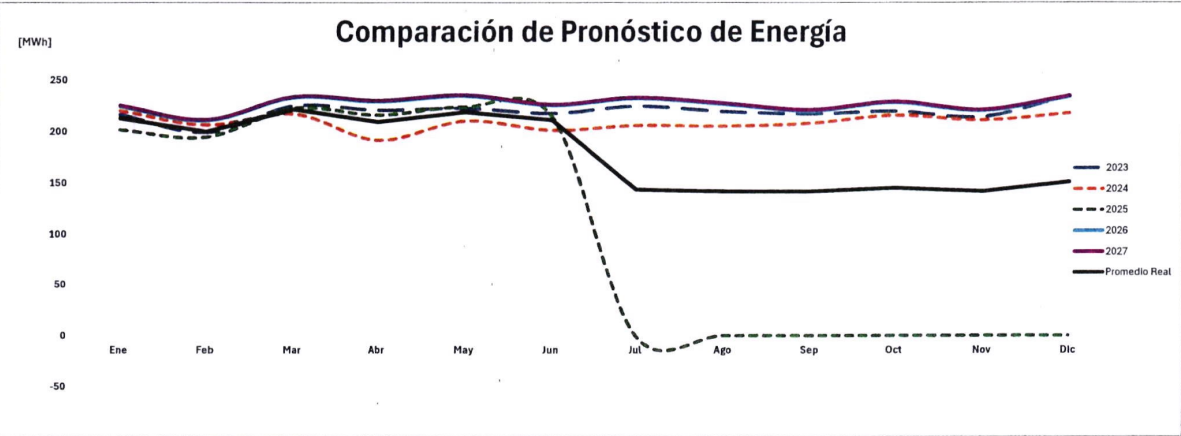
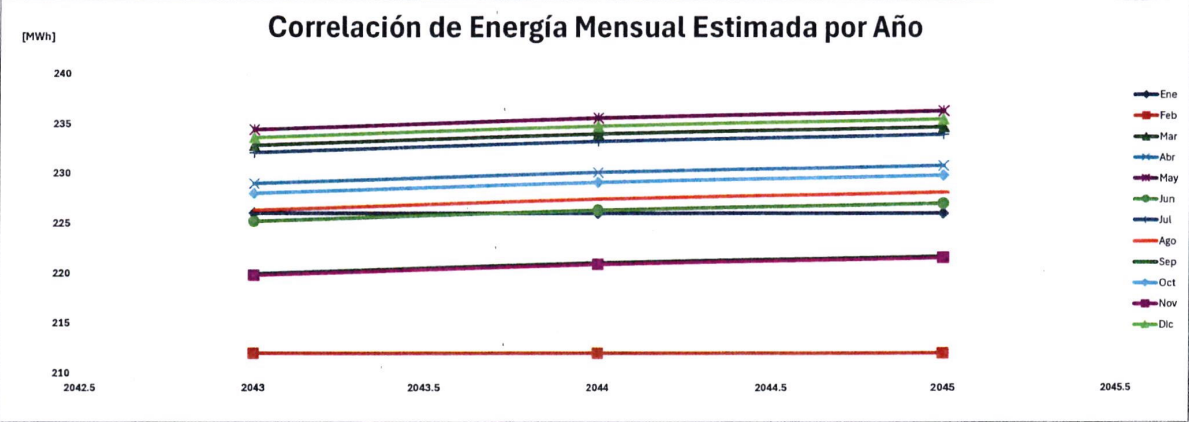


1060 *[Signature]*



Comparación de Súper Riba Smith Plaza Market

ENERGÍA (MWh)															Dic	PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov					
AÑO 2	2023	216	199	225	221	222	218	225	219	217	220	214	235	219	-		
AÑO 1	2024	220	206	217	192	210	201	206	205	208	216	211	218	209	-4.6%		
AÑO 0	2025	202	195	222	216	224	214	-	-	-	-	-	-	106	-49.3%		
AÑO 1	2026	224	210	233	229	234	225	232	226	220	228	220	234	226	113.4%		
AÑO 2	2027	225	211	234	230	236	226	233	227	221	229	221	235	227	0.5%		
AÑO 3	2028	226	212	235	231	236	227	234	228	222	230	222	235	228	0.3%		
AÑO 4	2029	226	212	235	231	236	227	234	228	222	230	222	235	228	0.0%		

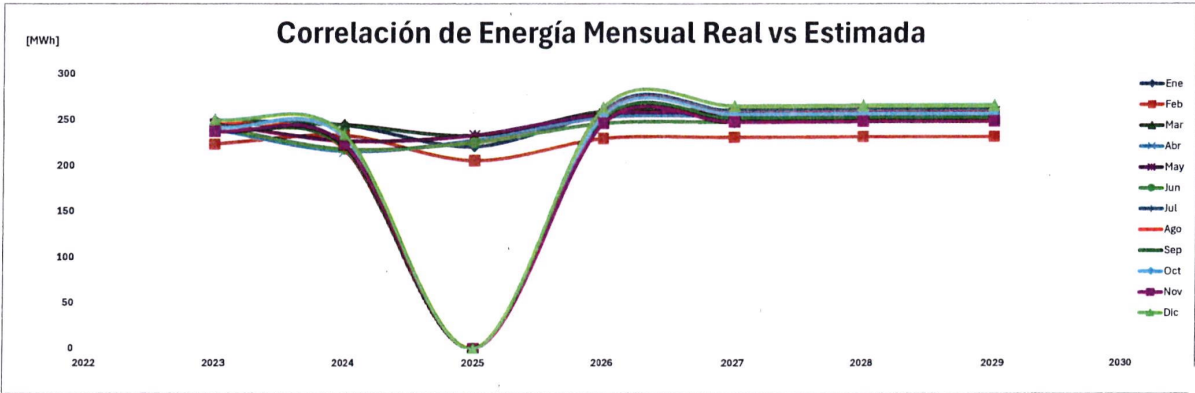
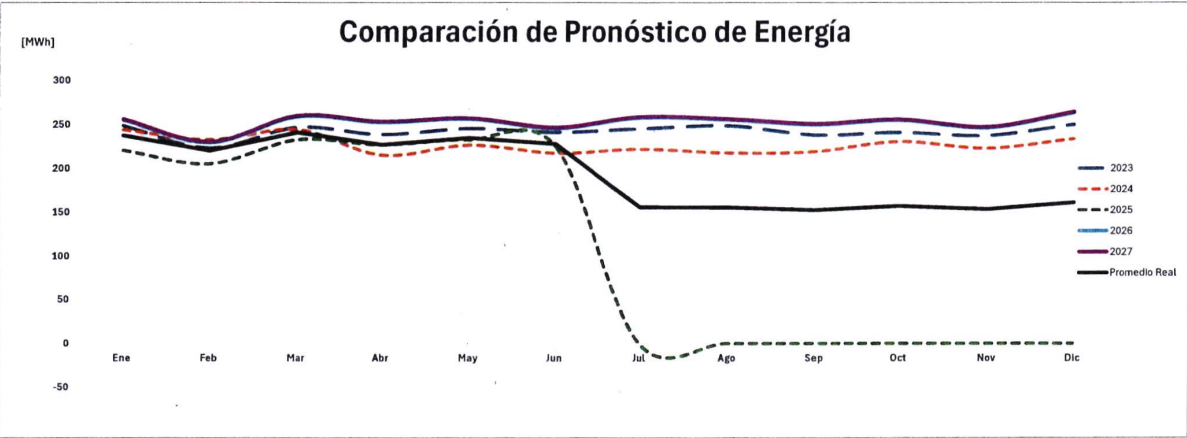
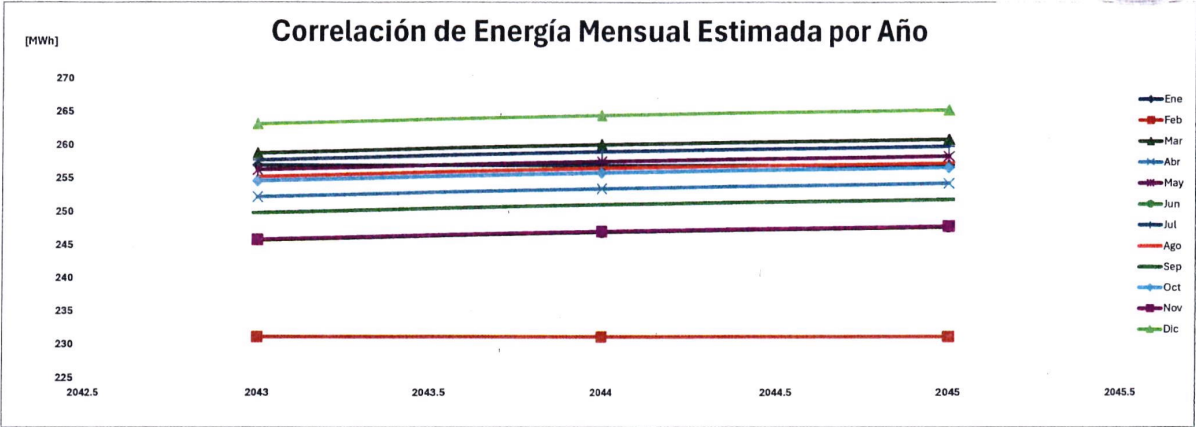


1061 *[Signature]*



Comparación de Súper Riba Smith Multiplaza

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	249	223	247	239	246	241	245	249	238	241	237	250	242	-
AÑO 1	2024	244	233	244	215	227	218	222	218	219	231	223	234	227	-6.1%
AÑO 0	2025	221	205	233	227	233	225	-	-	-	-	-	-	112	-50.7%
AÑO 1	2026	255	229	259	252	256	246	258	255	250	255	246	263	252	125.1%
AÑO 2	2027	256	230	260	253	258	247	259	256	251	256	247	264	253	0.9%
AÑO 3	2028	257	231	261	254	258	248	260	257	252	257	248	265	254	0.3%
AÑO 4	2029	257	231	261	254	258	248	260	257	252	257	248	265	254	0.0%



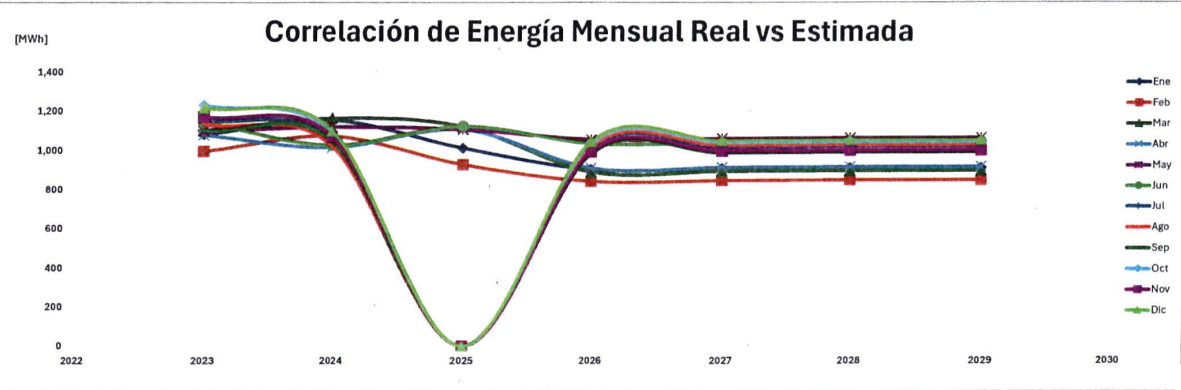
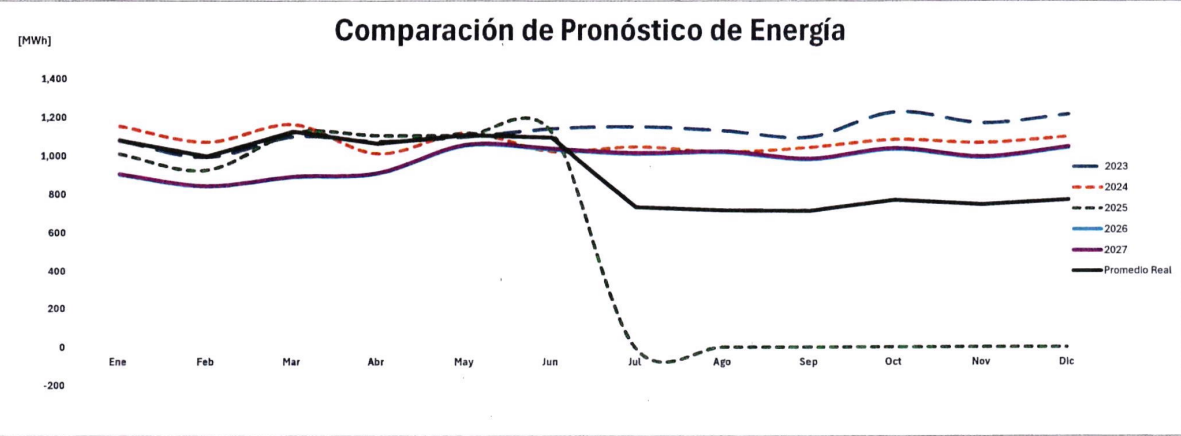
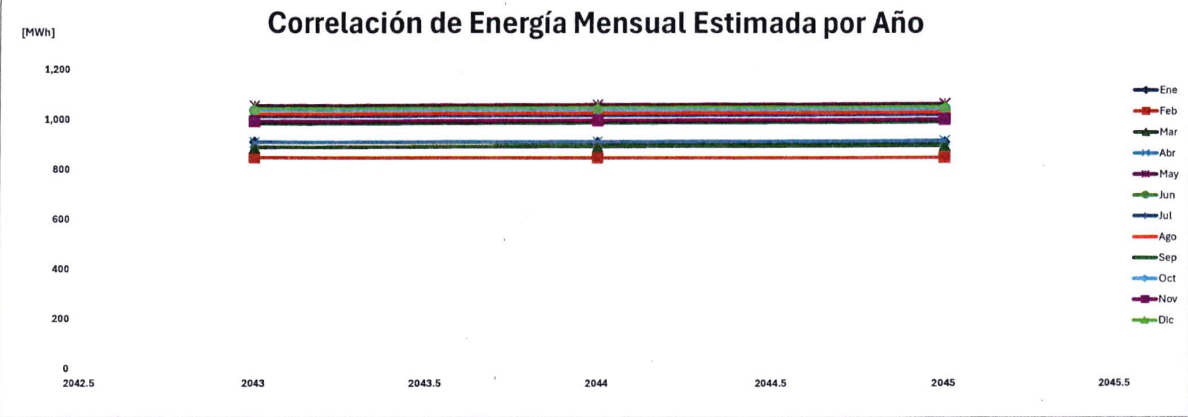
1062 *[Signature]*



Comparación de Súper Riba Smith La Pita



ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	1,080	995	1,100	1,077	1,099	1,142	1,153	1,132	1,100	1,228	1,171	1,216	1,124	-	
AÑO 1	2024	1,154	1,072	1,163	1,013	1,119	1,025	1,048	1,022	1,045	1,085	1,069	1,100	1,076	-4.2%	
AÑO 0	2025	1,011	928	1,121	1,106	1,108	1,123	-	-	-	-	-	-	533	-50.5%	
AÑO 1	2026	902	841	889	908	1,054	1,034	1,012	1,021	983	1,036	992	1,044	976	83.1%	
AÑO 2	2027	906	845	894	913	1,060	1,039	1,017	1,026	988	1,041	997	1,049	981	0.5%	
AÑO 3	2028	909	847	896	915	1,063	1,043	1,020	1,029	991	1,044	1,000	1,052	984	0.3%	
AÑO 4	2029	909	847	896	915	1,063	1,043	1,020	1,029	991	1,044	1,000	1,052	984	0.0%	

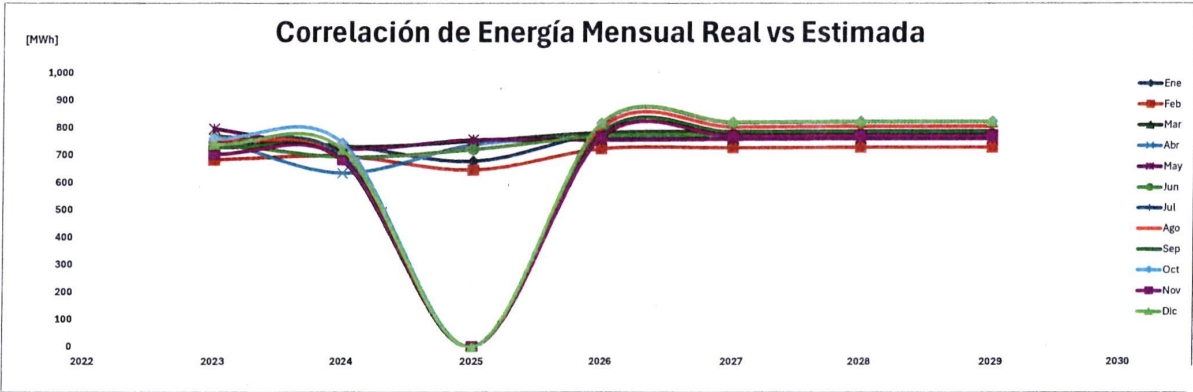
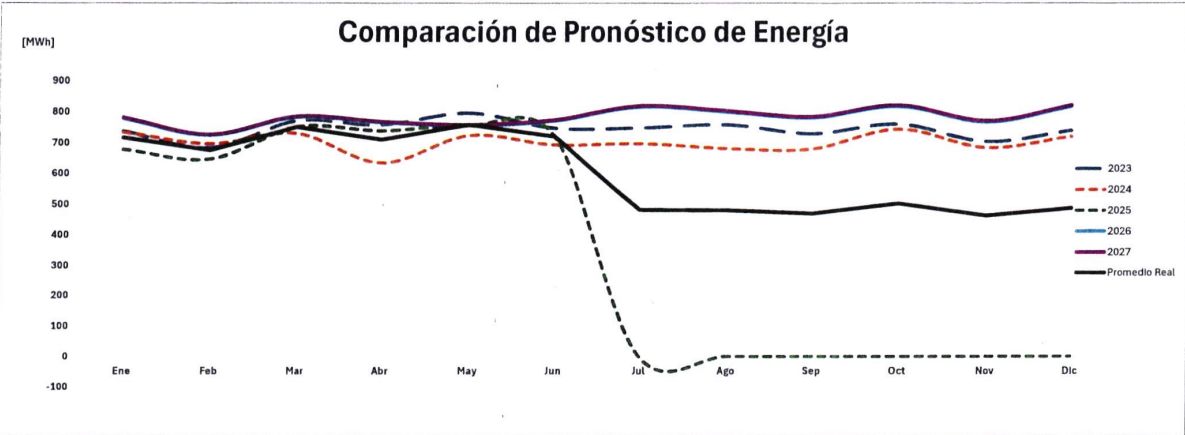
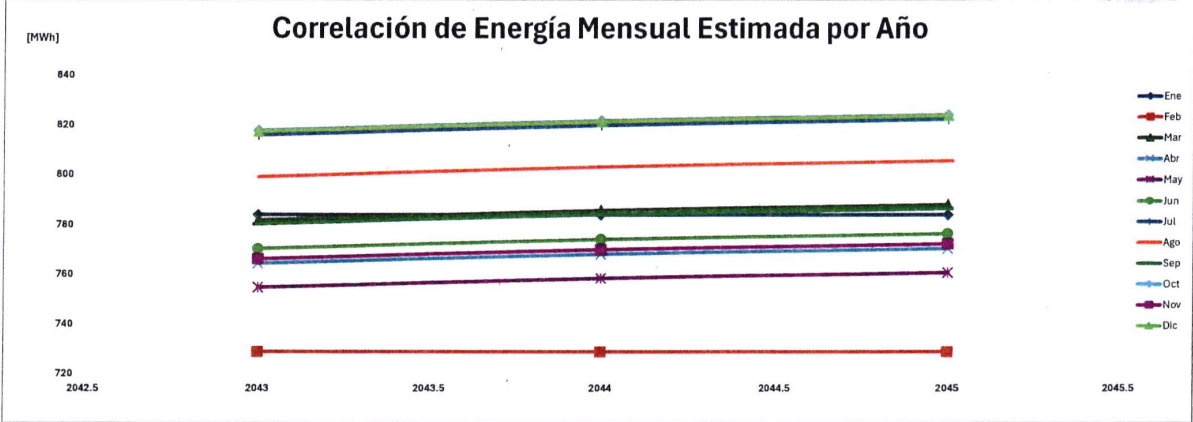


1063 *[Signature]*



Comparación de Súper Riba Smith Transistmica

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	737	682	770	758	796	747	748	757	729	760	703	739	744	-
AÑO 1	2024	734	696	730	634	723	693	697	681	679	743	683	720	701	-5.7%
AÑO 0	2025	677	646	751	738	756	720	-	-	-	-	-	-	357	-49.0%
AÑO 1	2026	778	723	782	764	755	770	816	799	780	818	766	817	781	118.5%
AÑO 2	2027	782	727	786	768	758	774	820	803	784	822	770	821	785	0.5%
AÑO 3	2028	784	729	788	770	761	776	822	805	787	824	772	824	787	0.3%
AÑO 4	2029	784	729	788	770	761	776	822	805	787	824	772	824	787	0.0%

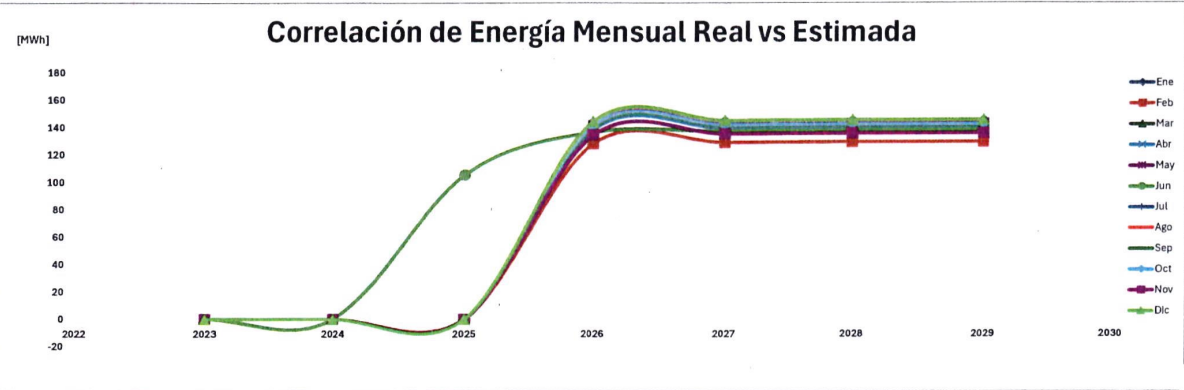
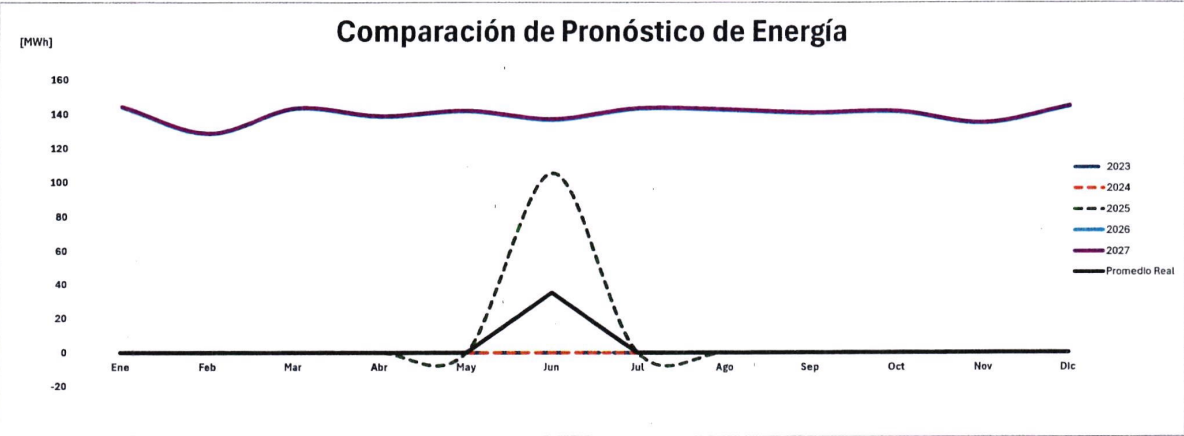
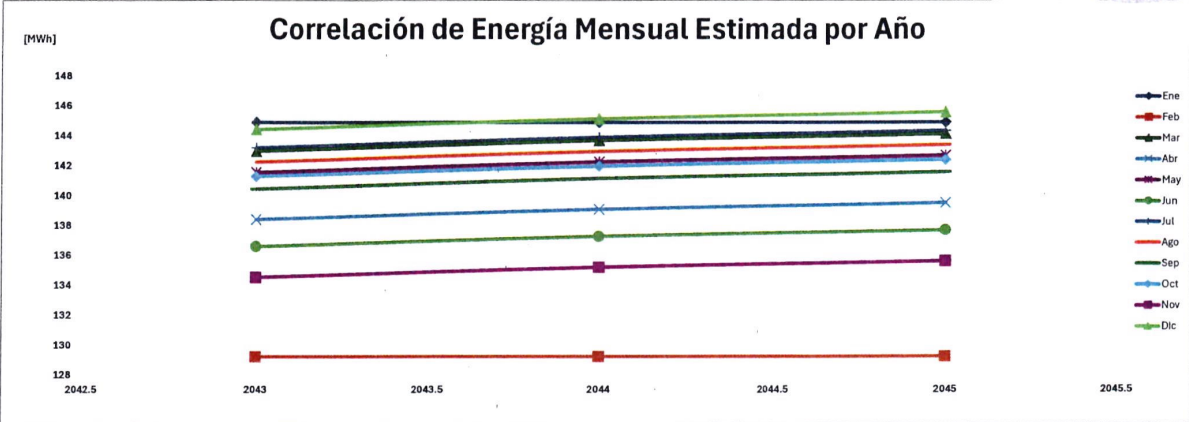


1064



Comparación de Súper Riba Smith Versalles

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 0	2025	-	-	-	-	-	105	-	-	-	-	-	-	-	9	0.0%
AÑO 1	2026	144	128	143	138	142	137	143	142	140	141	135	144	140	140	0.0%
AÑO 2	2027	144	129	144	139	142	137	144	143	141	142	135	145	140	140	0.5%
AÑO 3	2028	145	129	144	140	143	138	144	143	142	142	136	146	141	141	0.3%
AÑO 4	2029	145	129	144	140	143	138	144	143	142	142	136	146	141	141	0.0%

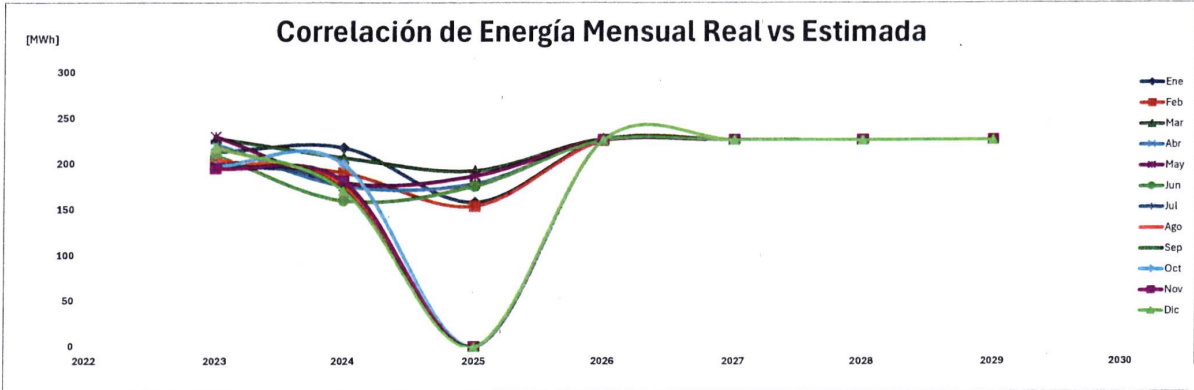
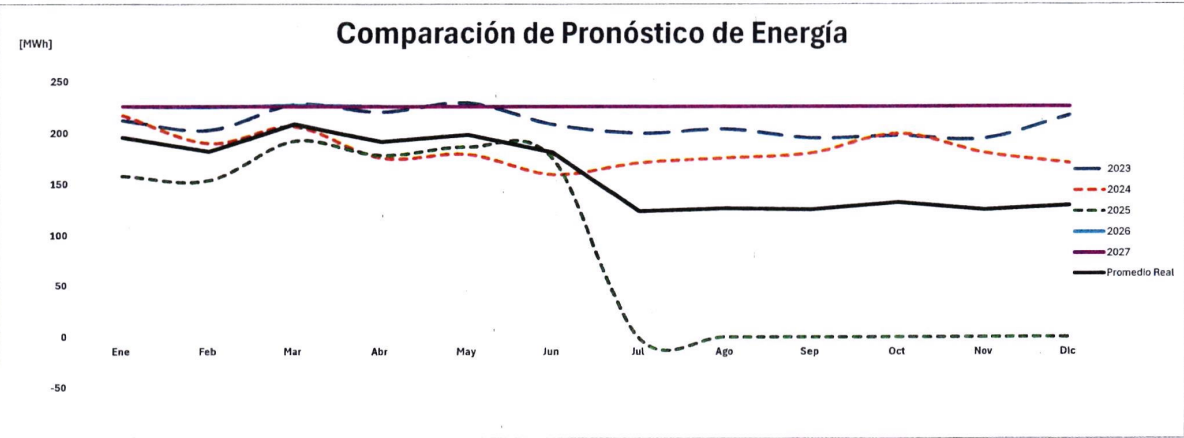
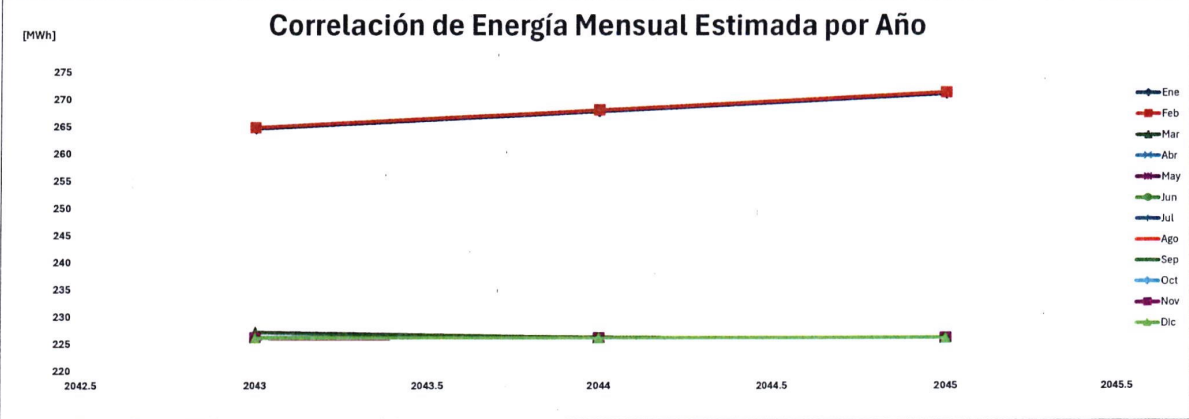


1065



Comparación de Super 99 Los Andes

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	212	203	228	221	230	209	200	204	195	198	195	217	209	-
AÑO 1	2024	217	190	206	176	179	160	171	176	181	200	181	171	194	-12.1%
AÑO 0	2025	158	154	192	178	187	175	-	-	-	-	-	-	87	-52.2%
AÑO 1	2026	226	225	227	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	159.9%
AÑO 2	2027	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	0.0%
AÑO 3	2028	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	0.0%
AÑO 4	2029	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	0.0%

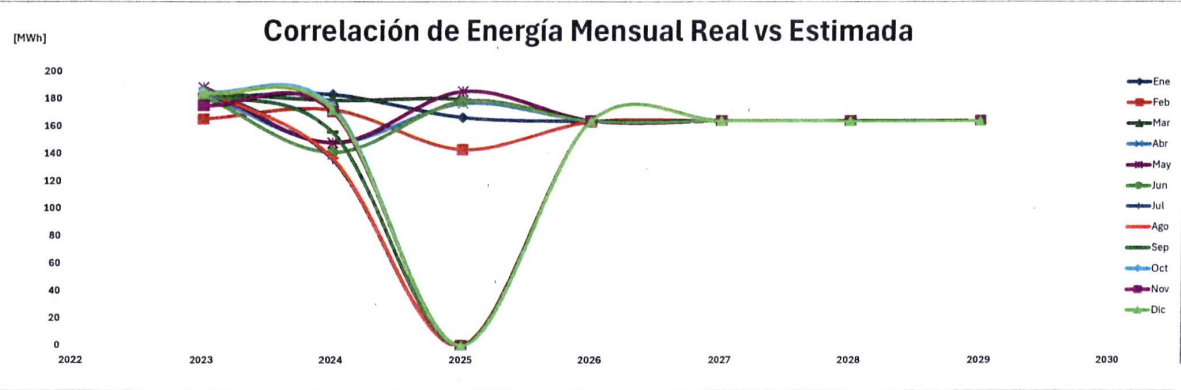
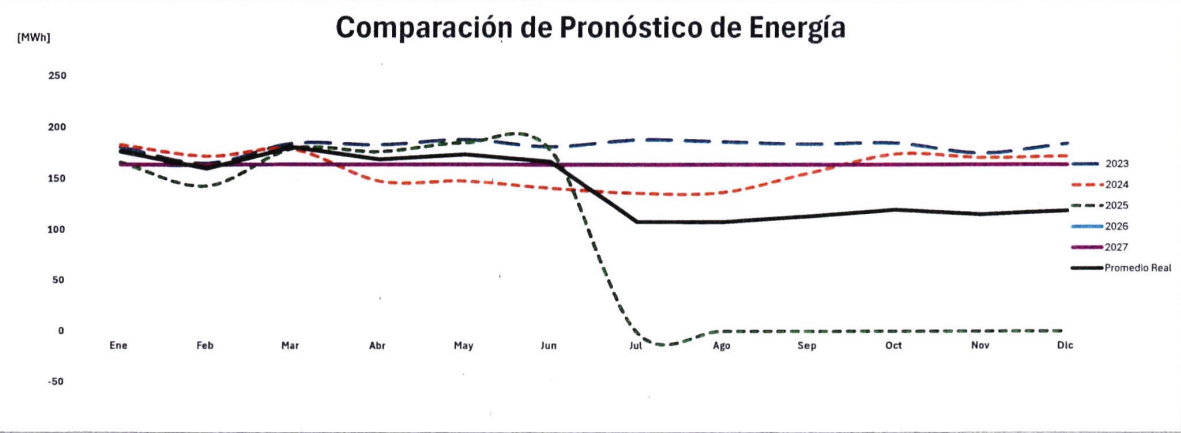
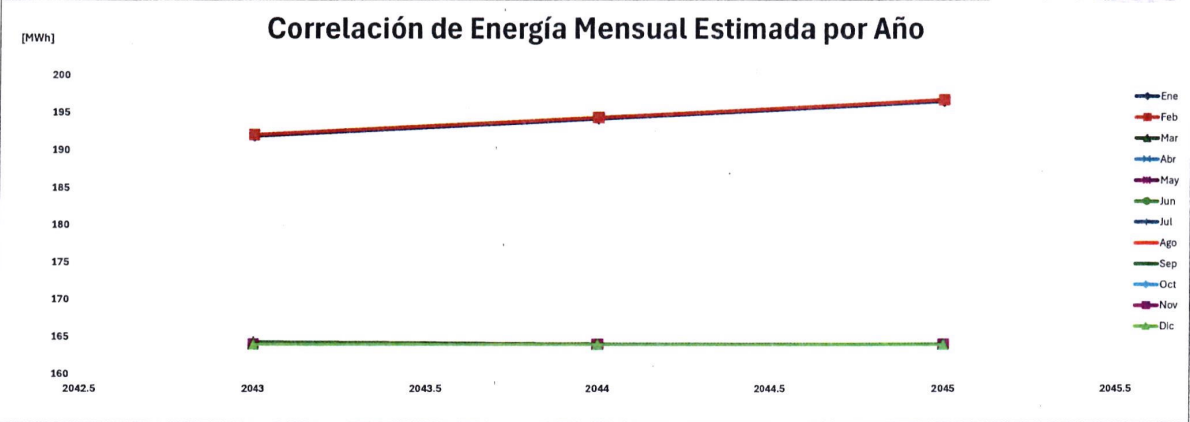


1066 *[Signature]*



Comparación de Super 99 Los Andes Mall 2

ENERGÍA (MWh)														
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO	%
AÑO 2	2023	181	165	185	183	188	181	188	186	184	185	175	184	182
AÑO 1	2024	183	172	179	148	148	141	136	137	156	174	171	172	169
AÑO 0	2025	166	143	180	177	185	178	-	-	-	-	-	-	86
AÑO 1	2026	164	163	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164
AÑO 2	2027	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164
AÑO 3	2028	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164
AÑO 4	2029	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164

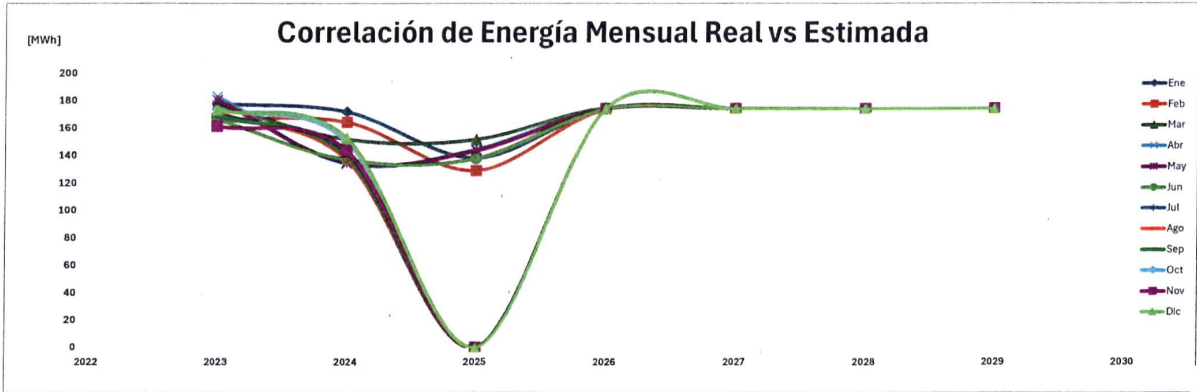
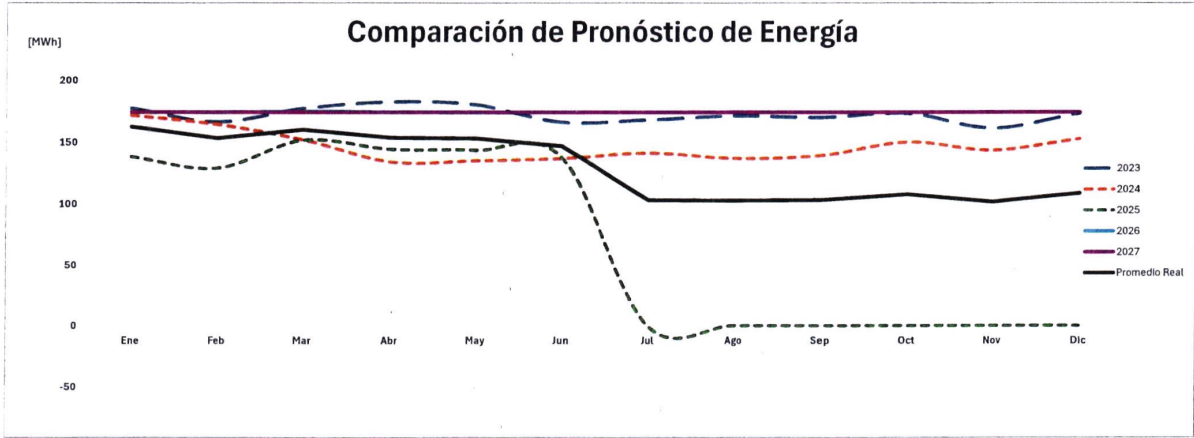
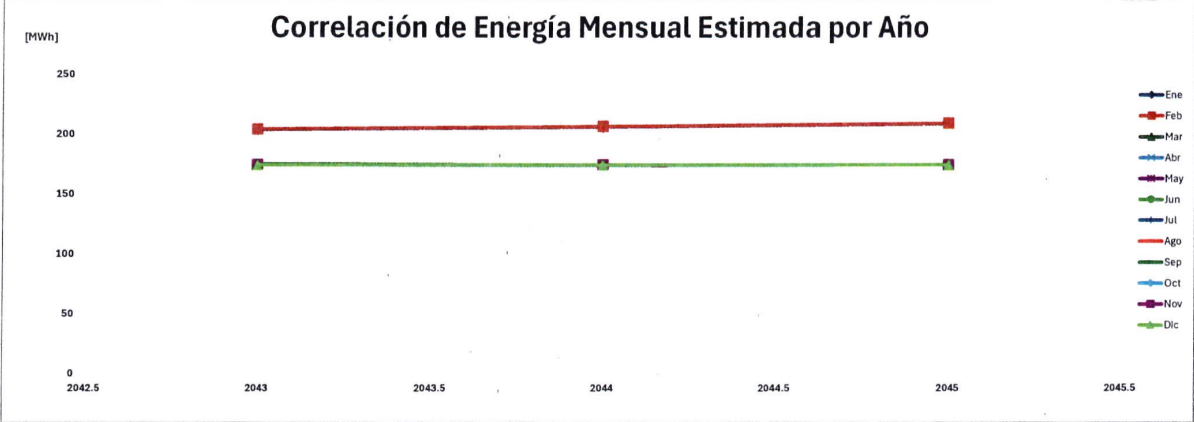


1067 *[Signature]*



Comparación de Super 99 Arraijan Valle Hermoso

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	178	166	177	183	180	166	168	171	170	173	161	173	172	-
AÑO 1	2024	172	164	152	134	135	137	141	137	139	150	143	153	146	-15.0%
AÑO 0	2025	138	129	151	144	143	138	-	-	-	-	-	-	70	-57.0%
AÑO 1	2026	175	174	175	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	147.3%
AÑO 2	2027	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	0.0%
AÑO 3	2028	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	0.0%
AÑO 4	2029	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	0.0%

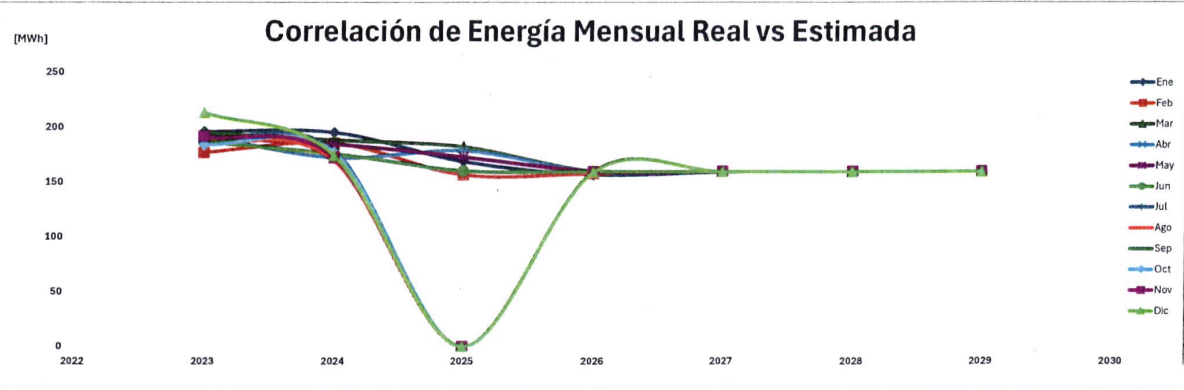
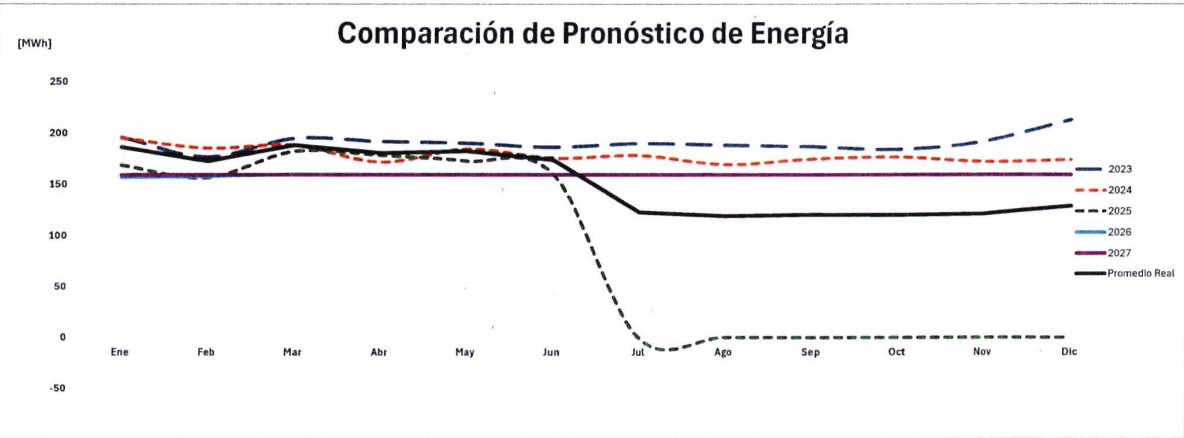
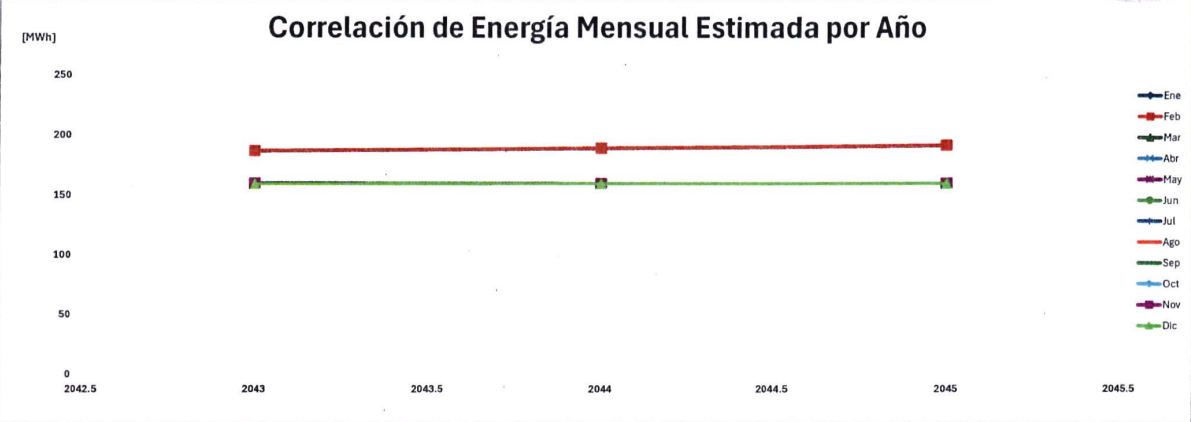


1068



Comparación de Super 99 Brisas Del Golf Arraijan

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	196	177	195	192	190	186	190	188	187	184	192	213	191	-
AÑO 1	2024	195	185	188	172	184	176	178	169	175	177	172	174	179	-6.3%
AÑO 0	2025	168	156	182	178	173	160	-	-	-	-	-	-	85	-52.6%
AÑO 1	2026	157	158	160	160	160	160	160	159	159	159	159	159	159	159
AÑO 2	2027	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159
AÑO 3	2028	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159
AÑO 4	2029	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159

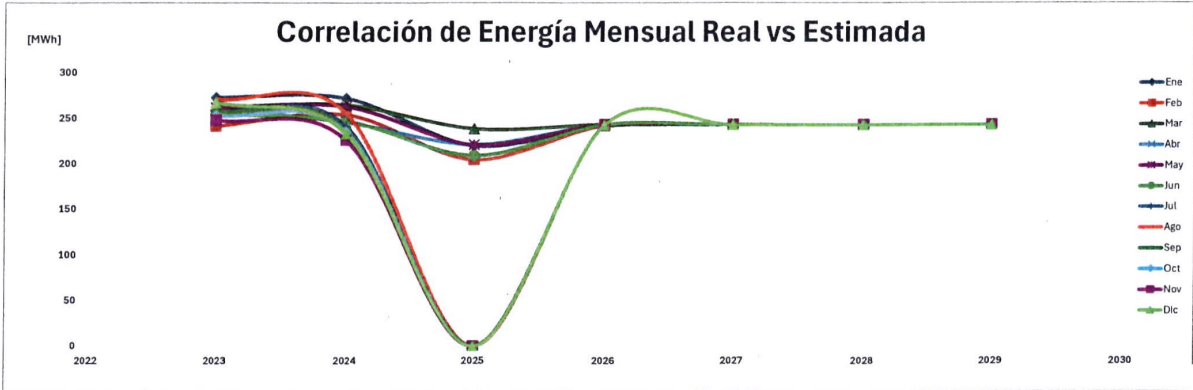
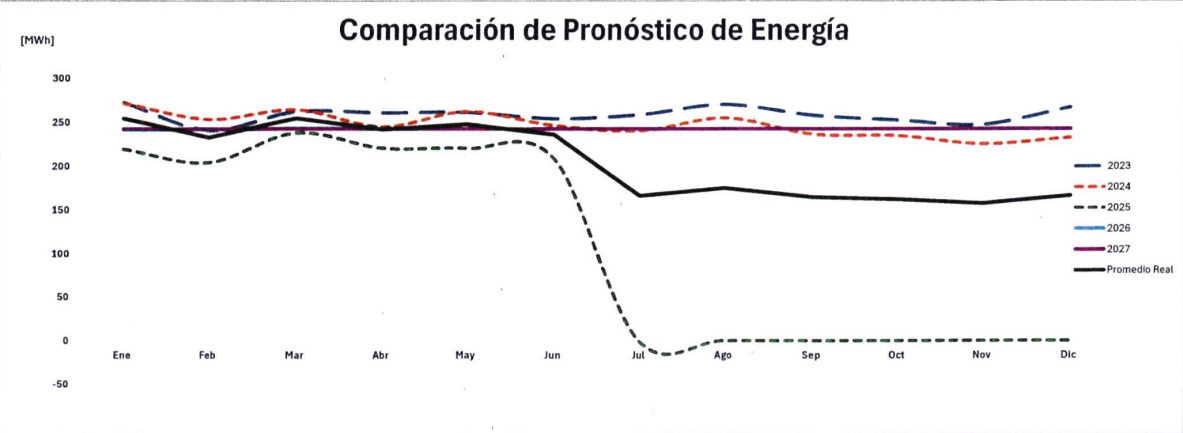
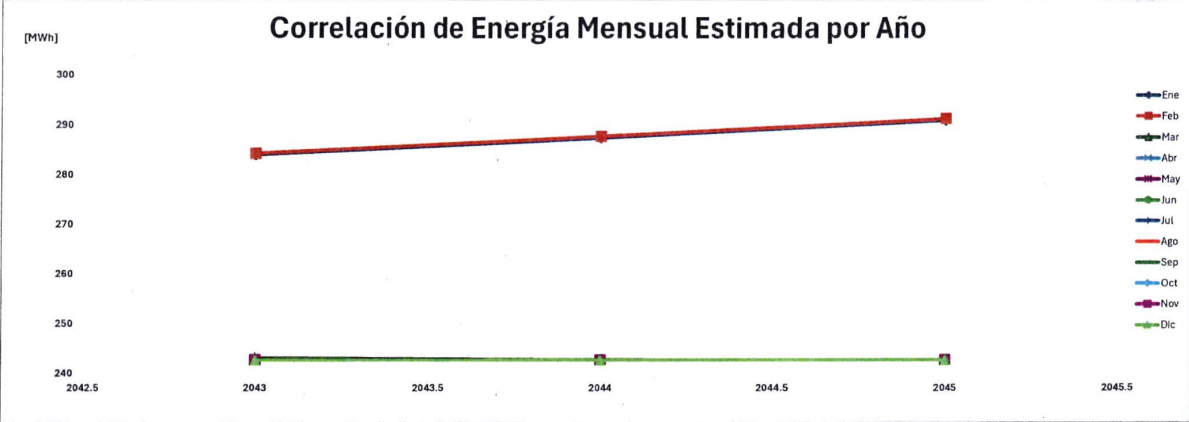


1069 *[Signature]*



Comparación de Super 99 La Cabima

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	272	241	262	261	261	254	259	270	258	253	248	267	259	-	
AÑO 1	2024	272	253	264	245	263	247	241	255	237	235	226	233	247	-4.4%	
AÑO 0	2025	220	204	238	221	221	209	-	-	-	-	-	-	109	-55.8%	
AÑO 1	2026	241	242	243	243	243	243	243	243	243	243	243	243	243	121.9%	
AÑO 2	2027	243	243	243	243	243	243	243	243	243	243	243	243	243	0.0%	
AÑO 3	2028	243	243	243	243	243	243	243	243	243	243	243	243	243	0.0%	
AÑO 4	2029	243	243	243	243	243	243	243	243	243	243	243	243	243	0.0%	

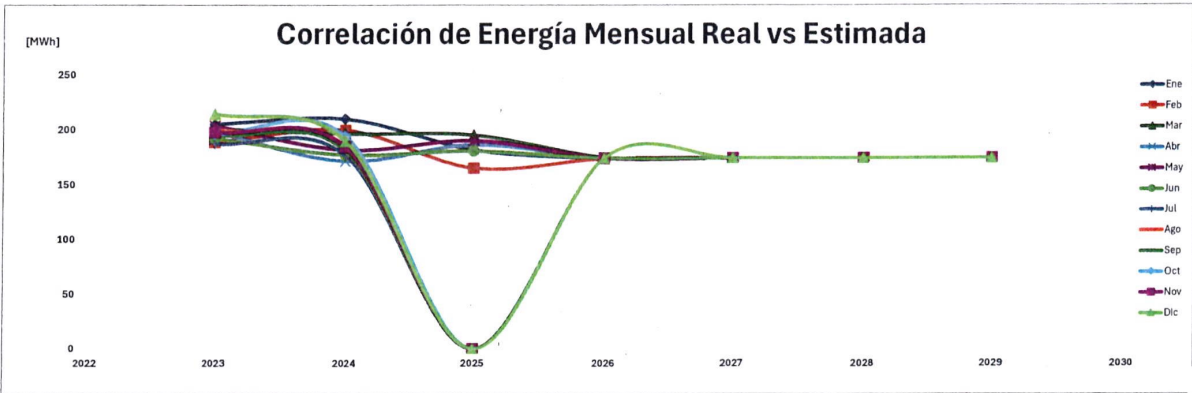
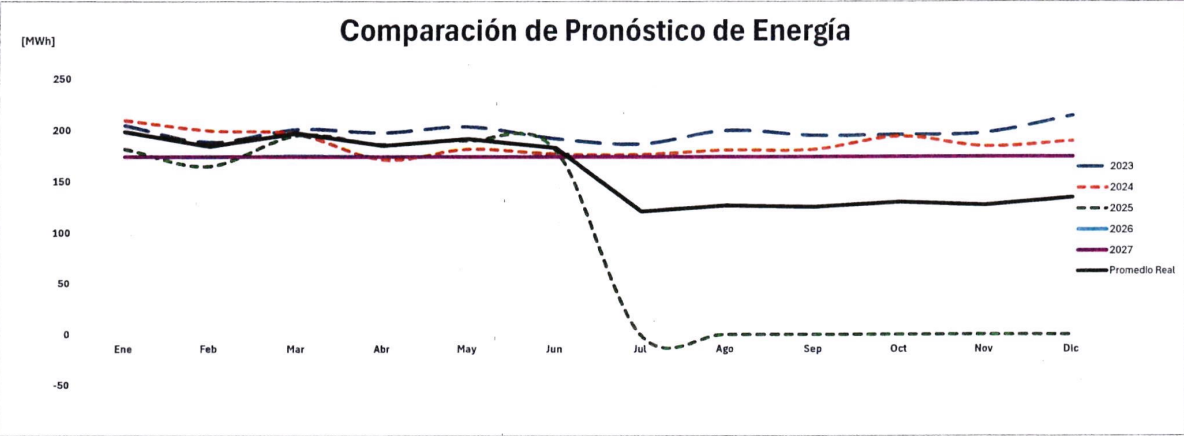
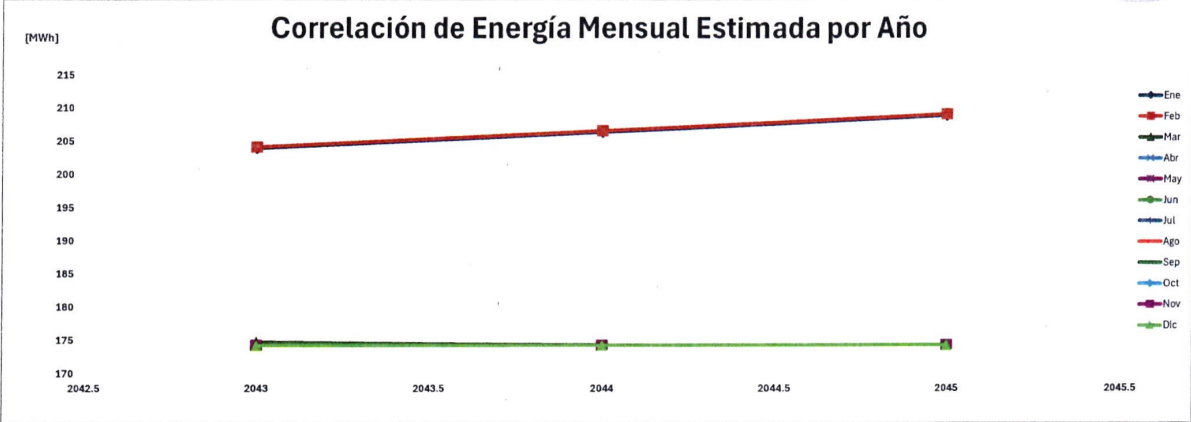


1070



Comparación de Super 99 El Coco

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	205	188	201	198	203	192	187	200	195	196	198	214	198	-
AÑO 1	2024	210	200	196	171	181	177	177	181	181	194	184	190	187	-5.5%
AÑO 0	2025	182	165	195	186	190	180	-	-	-	-	-	-	92	-51.0%
AÑO 1	2026	174	174	175	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	90.5%
AÑO 2	2027	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	0.9%
AÑO 3	2028	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	0.0%
AÑO 4	2029	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	0.0%



1071 *[Signature]*

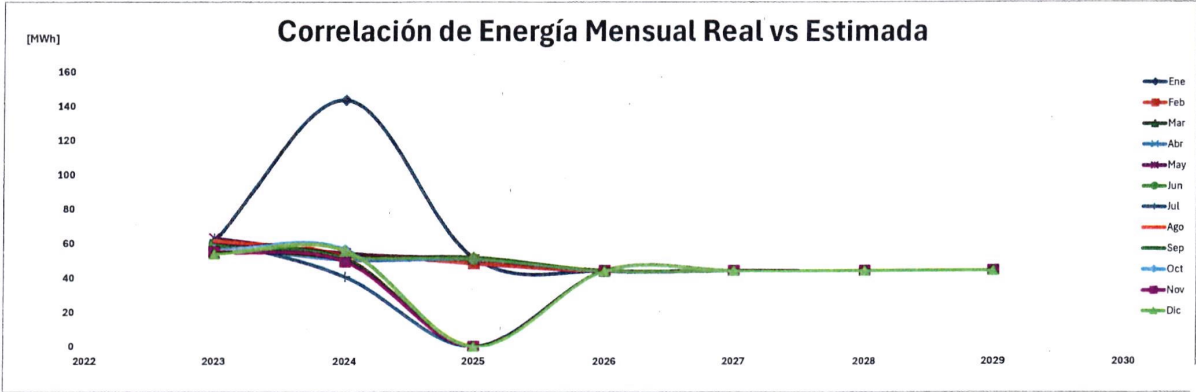
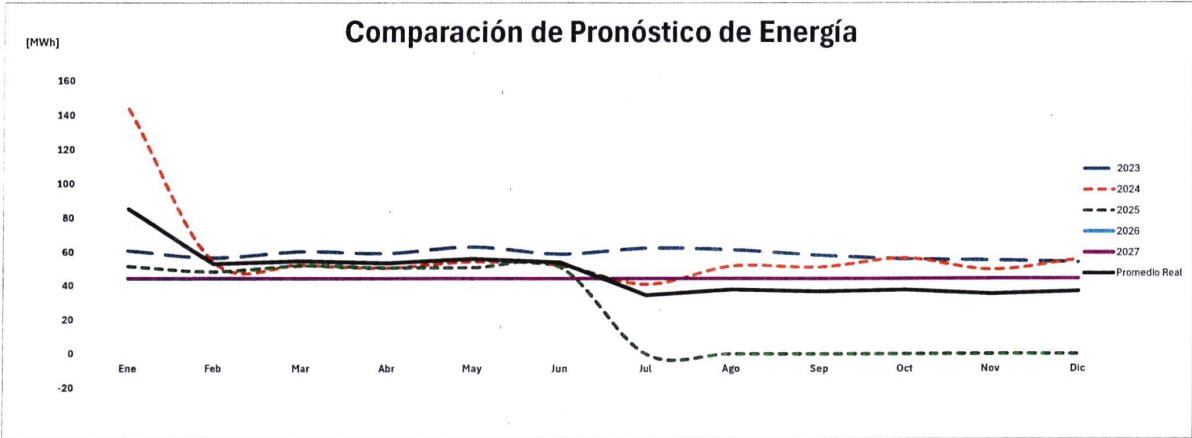
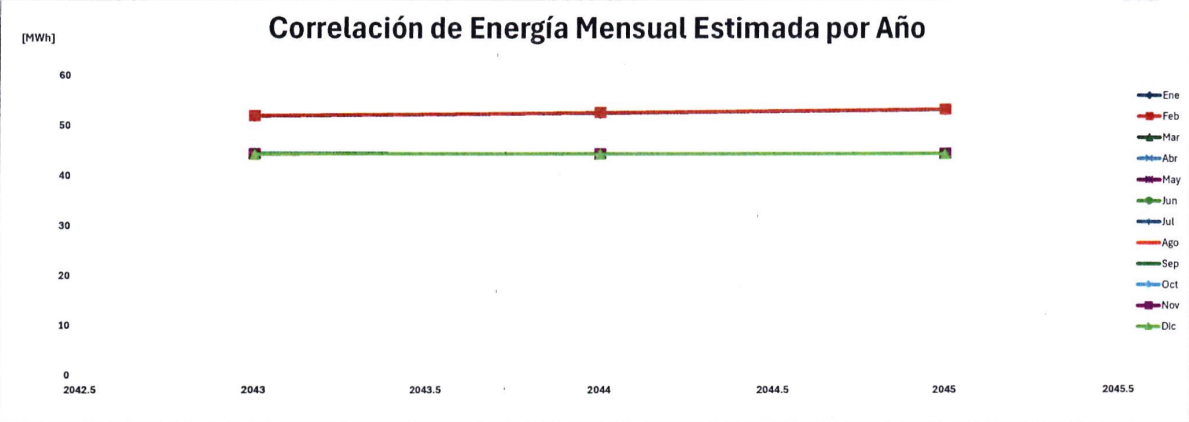


Comisión de Energía y Minas

Comparación de Super 99 Colmar

per 99

ENERGÍA (MWh)															Dic	PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov					
AÑO 2	2023	61	57	60	59	63	59	62	61	58	56	55	54	59	-		
AÑO 1	2024	144	54	52	51	54	52	41	52	51	56	50	56	59	1.0%		
AÑO 0	2025	52	48	52	51	51	51	-	-	-	-	-	-	25	-57.3%		
AÑO 1	2026	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	74.4%		
AÑO 2	2027	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	0.1%		
AÑO 3	2028	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	0.0%		
AÑO 4	2029	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	0.0%		

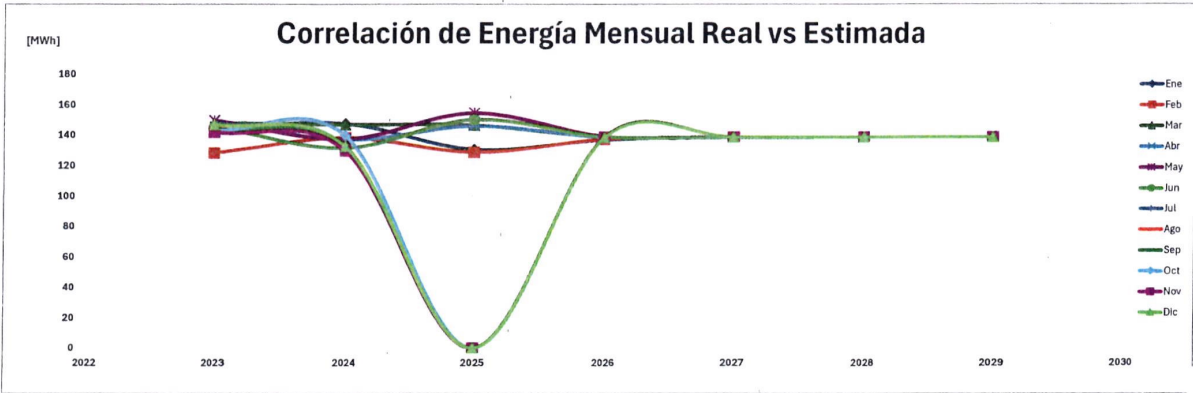
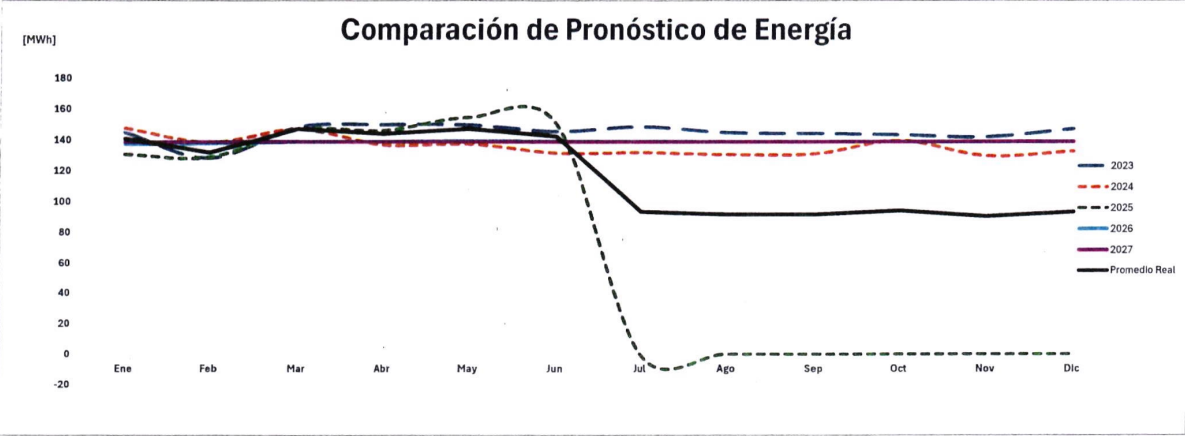
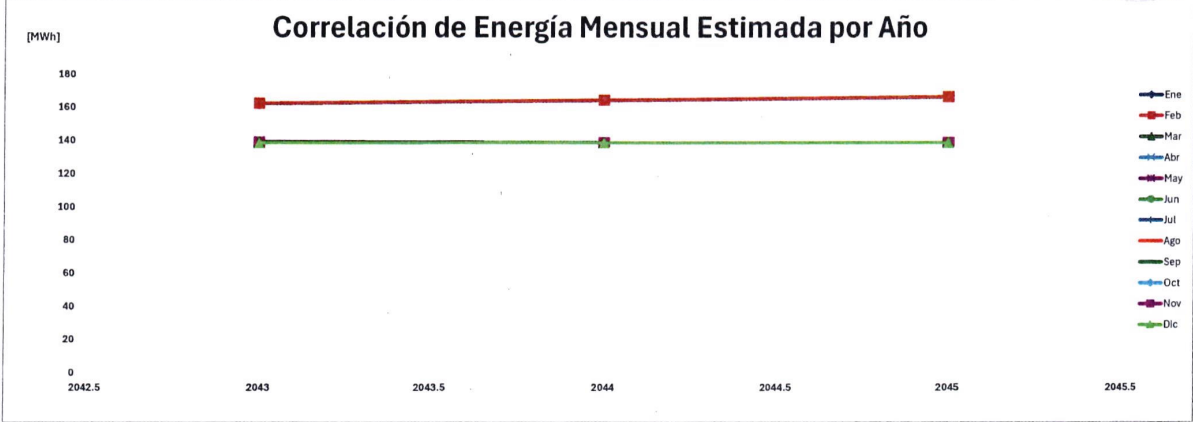


1072 JPE



Comparación de Super 99 Condado Del Rey

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	145	128	148	150	150	145	148	145	144	143	142	147	145	-
AÑO 1	2024	147	138	147	137	137	131	132	130	131	139	130	132	136	-5.9%
AÑO 0	2025	130	129	147	146	155	150	-	-	-	-	-	-	71	-47.5%
AÑO 1	2026	137	137	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	138	94.0%
AÑO 2	2027	138	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	0.1%
AÑO 3	2028	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	0.6%
AÑO 4	2029	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	0.0%

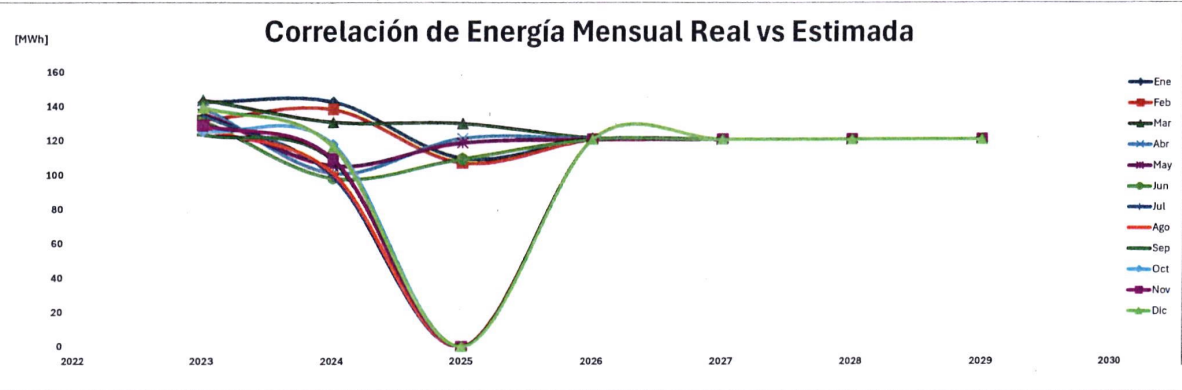
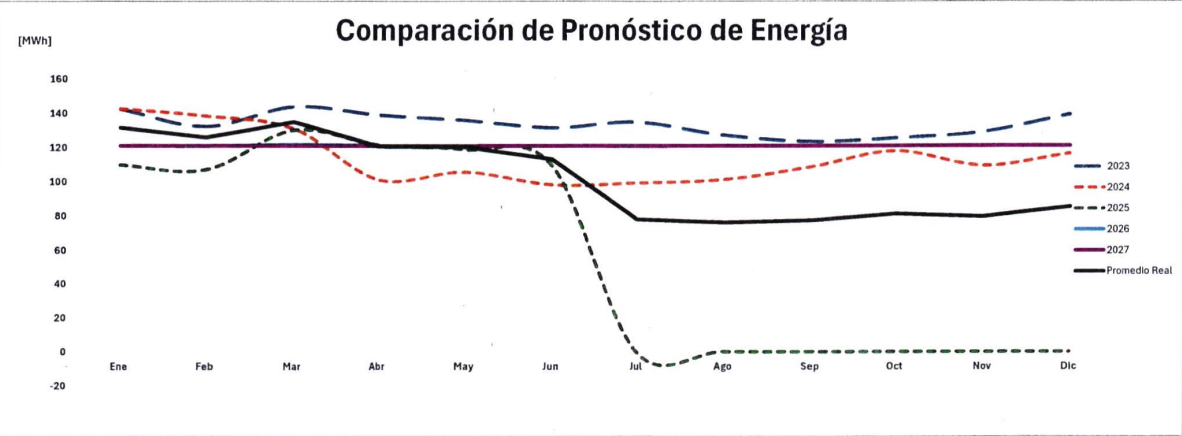
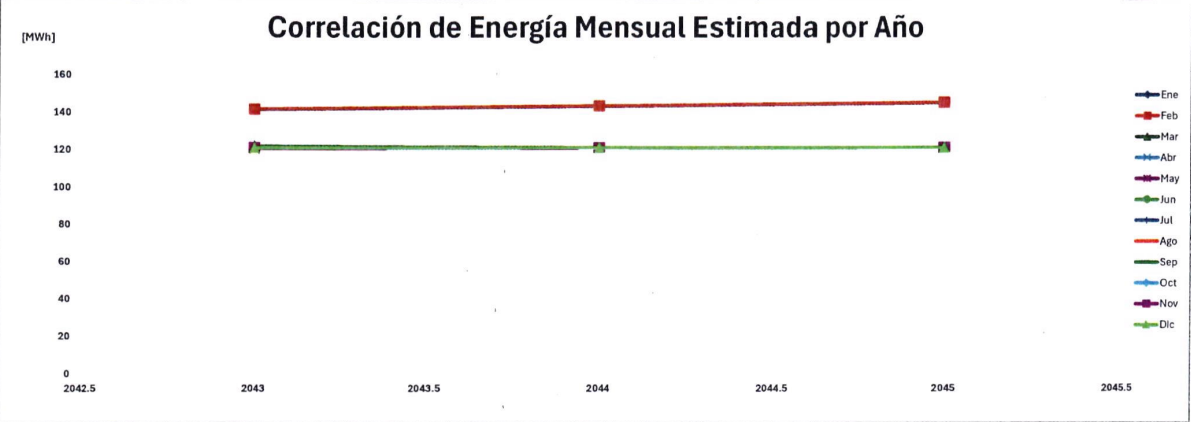


1073 *[Signature]*



Comparación de Super 99 Coronado

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	142	132	144	139	136	131	135	127	123	125	129	139	134		
AÑO 1	2024	143	138	131	101	106	98	99	101	109	118	109	116	114	-14.5%	
AÑO 0	2025	110	107	130	121	119	109	-	-	-	-	-	-	58	-49.1%	
AÑO 1	2026	121	121	122	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	108.3%	
AÑO 2	2027	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	0.9%	
AÑO 3	2028	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	0.6%	
AÑO 4	2029	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	0.0%	

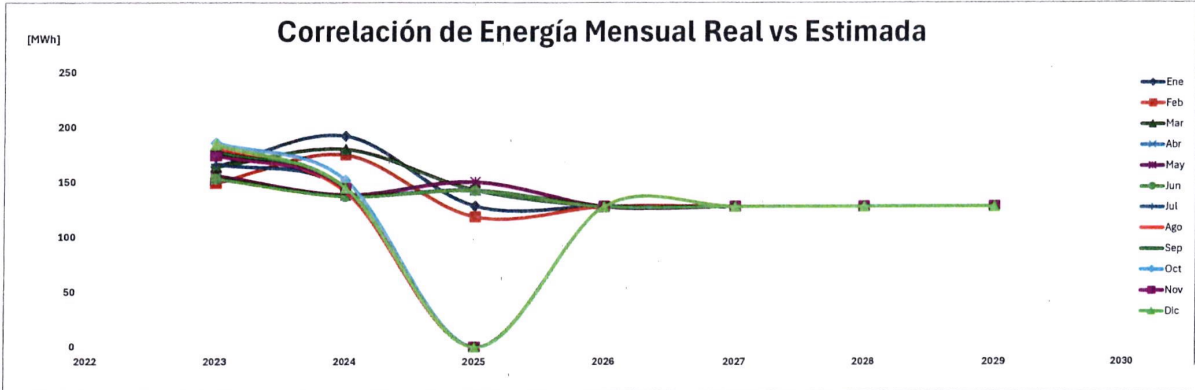
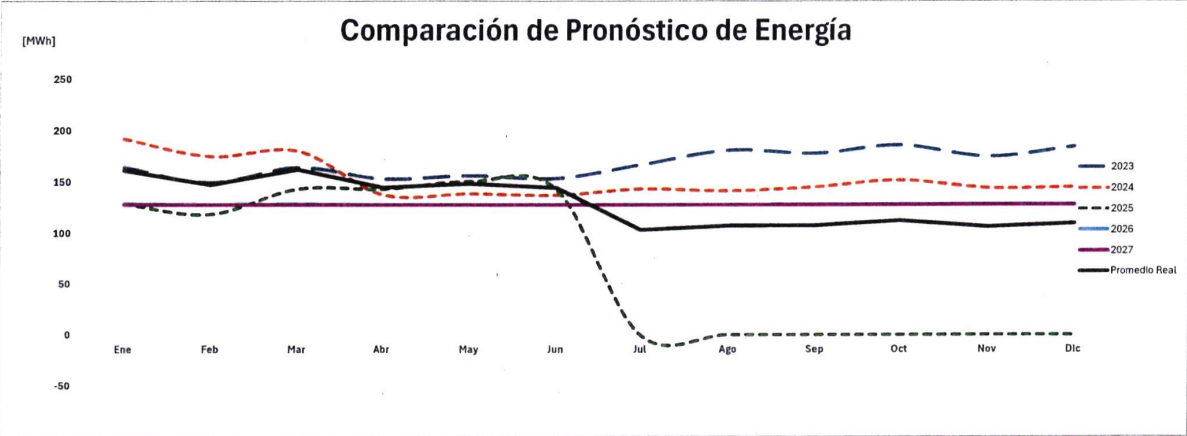
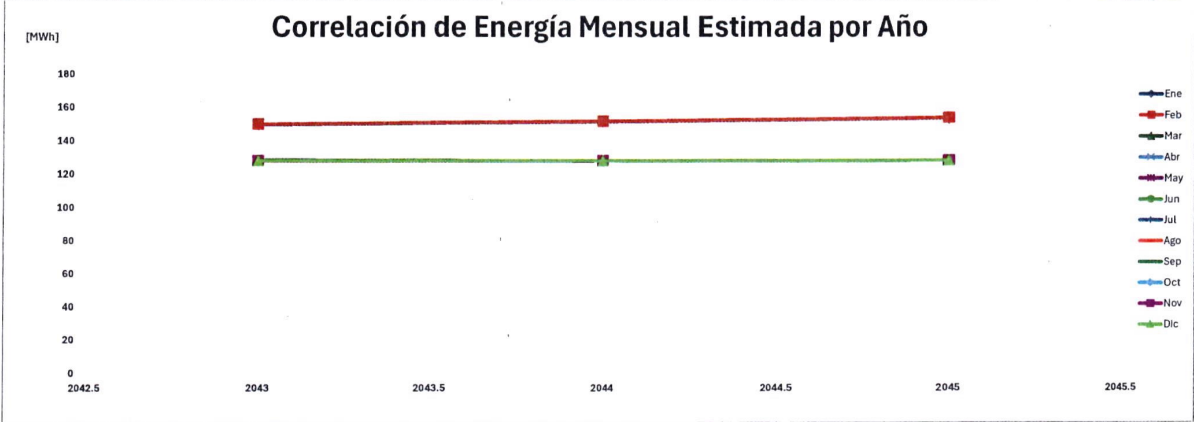


1074 *[Signature]*



Comparación de Super 99 El Dorado

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	164	149	164	153	156	153	167	181	178	186	175	184	168	-	
AÑO 1	2024	192	175	180	138	139	137	143	142	145	152	144	145	153	-8.9%	
AÑO 0	2025	129	119	143	143	150	143	-	-	-	-	-	-	69	-54.9%	
AÑO 1	2026	129	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	65.9%	
AÑO 2	2027	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	0.0%	
AÑO 3	2028	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	0.0%	
AÑO 4	2029	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	0.0%	

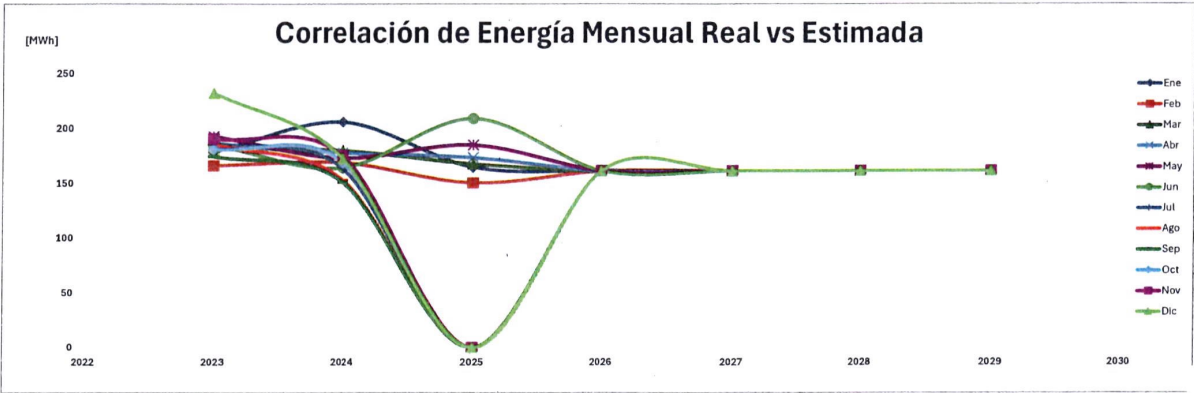
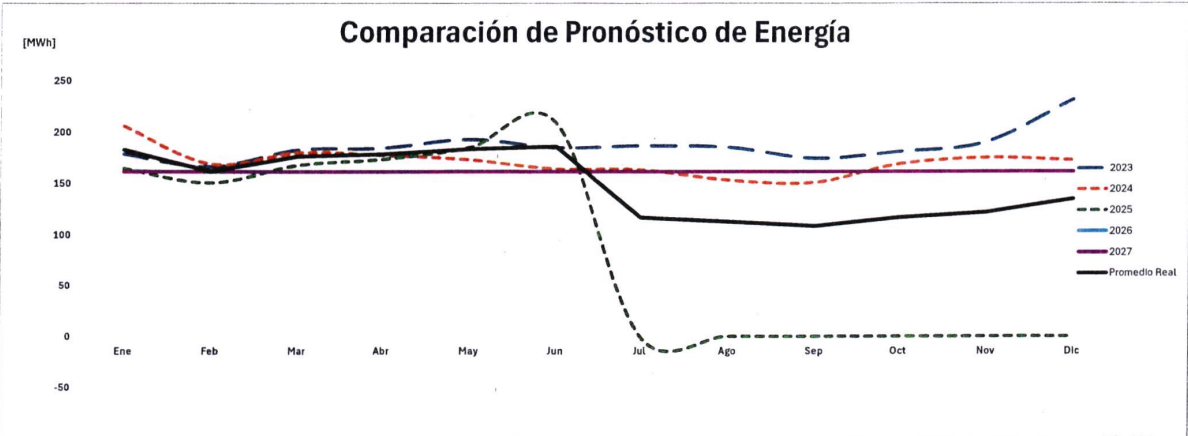
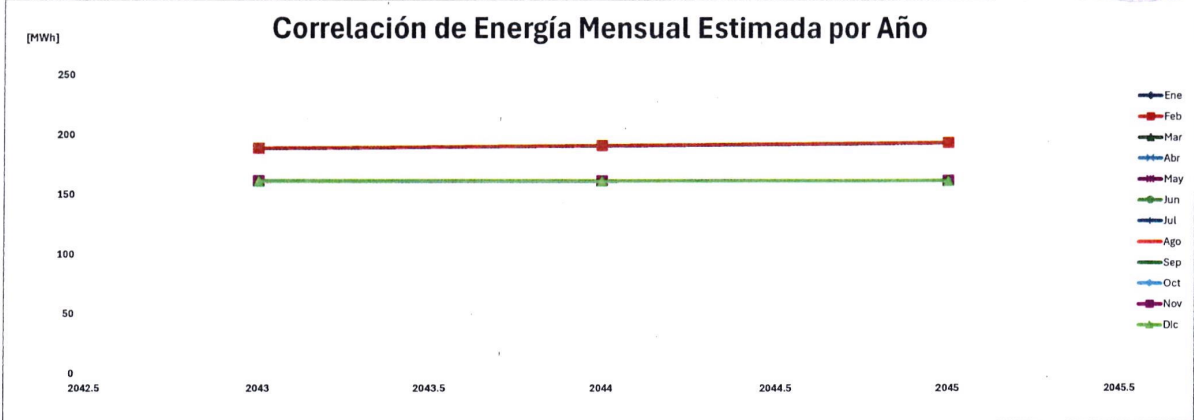


1075 *[Signature]*



Comparación de Super 99 Mañanitas

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	179	166	182	184	193	185	187	185	174	181	190	232	136	-
AÑO 1	2024	206	169	180	177	173	164	163	153	151	169	175	173	171	-8.3%
AÑO 0	2025	165	150	167	173	185	209	-	-	-	-	-	-	87	-48.8%
AÑO 1	2026	162	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	84.4%
AÑO 2	2027	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	0.0%
AÑO 3	2028	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	0.0%
AÑO 4	2029	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	0.0%

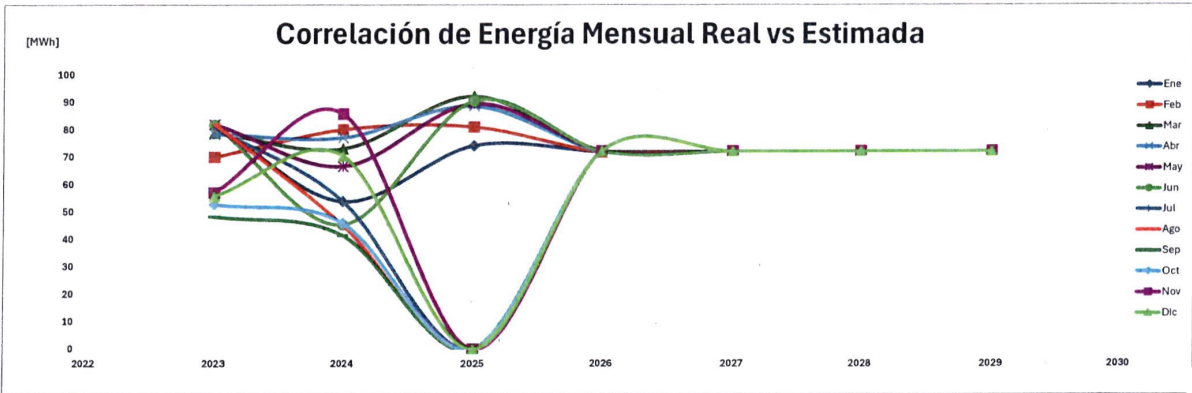
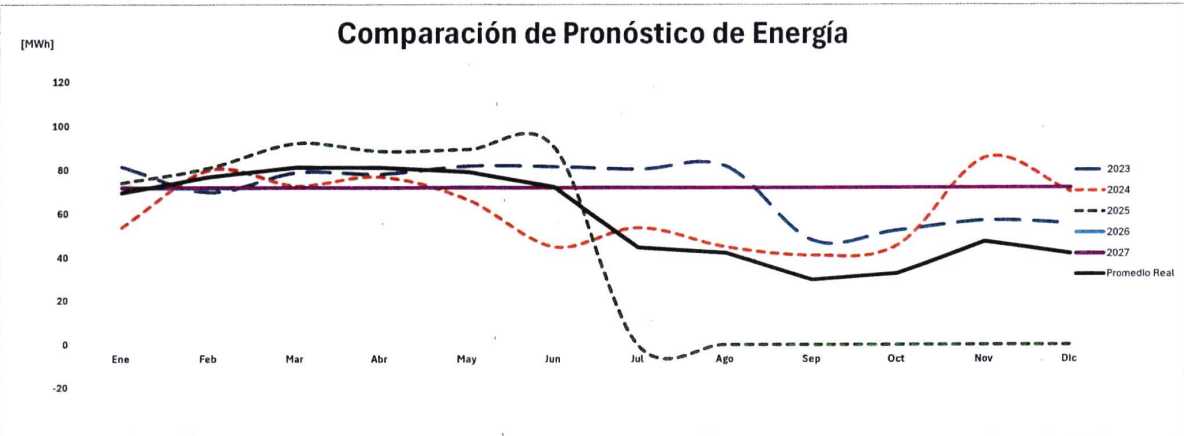
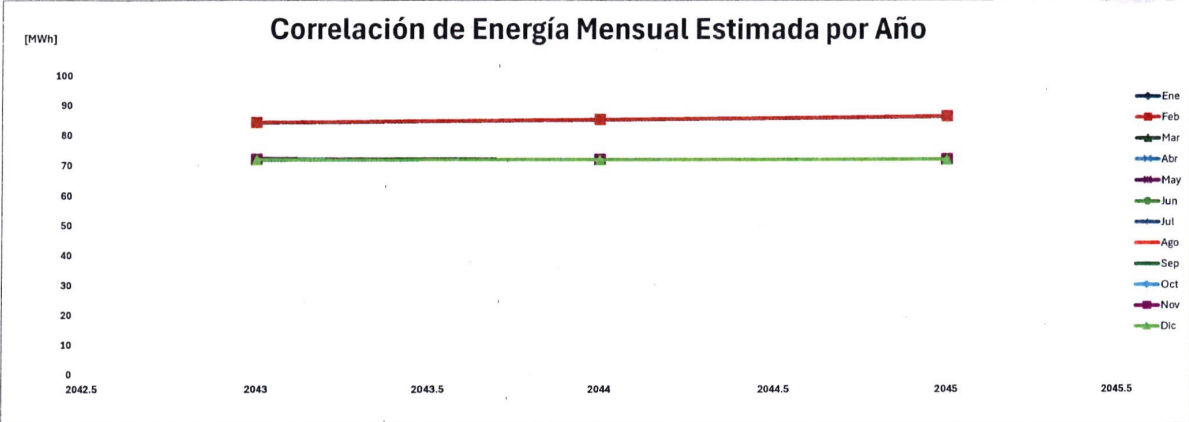


1076 *[Signature]*



Comparación de Super 99 Matadero De Soná

ENERGÍA (MWh)													PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov		
AÑO 2	2023	81	70	79	78	82	82	80	82	48	53	57	71	-
AÑO 1	2024	54	80	73	77	66	45	54	45	41	46	86	61	-13.1%
AÑO 0	2025	74	81	92	88	89	90	-	-	-	-	-	43	-30.0%
AÑO 1	2026	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	67.6%
AÑO 2	2027	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	0.9%
AÑO 3	2028	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	0.6%
AÑO 4	2029	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	0.0%

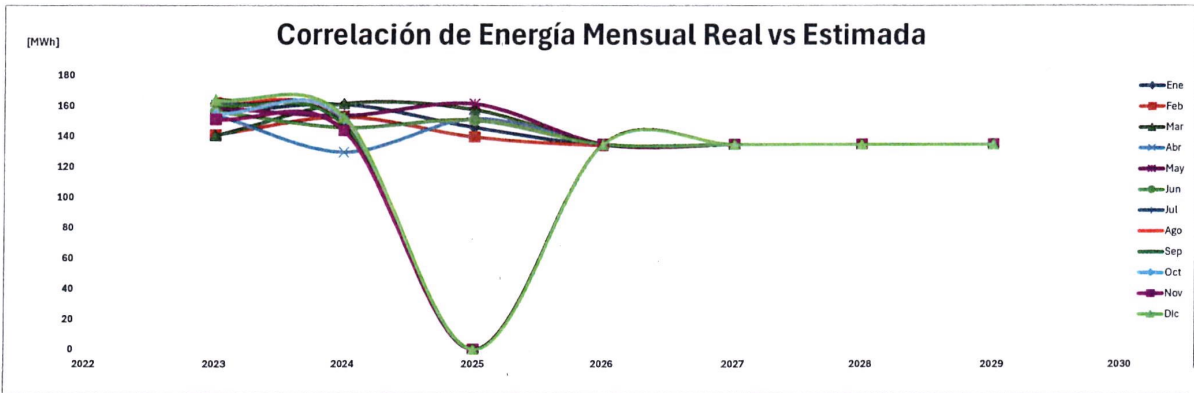
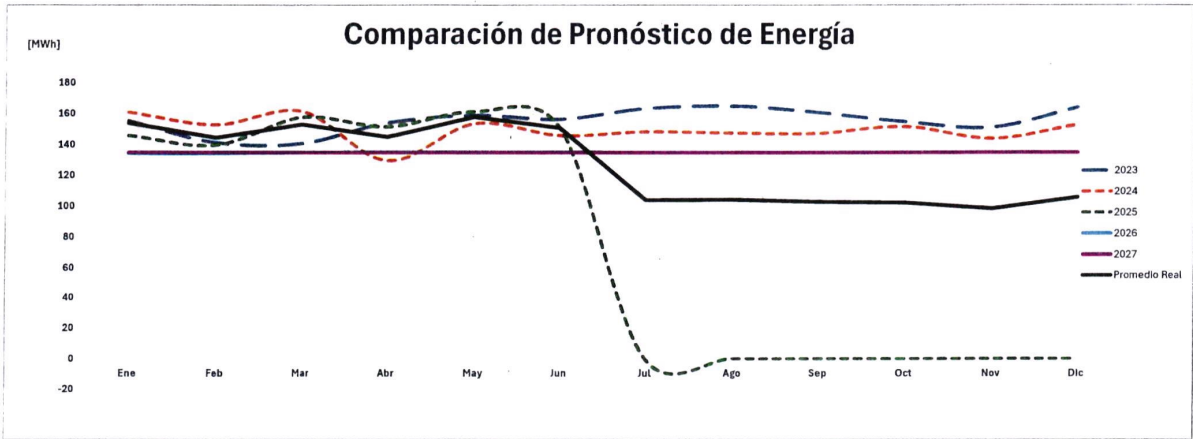
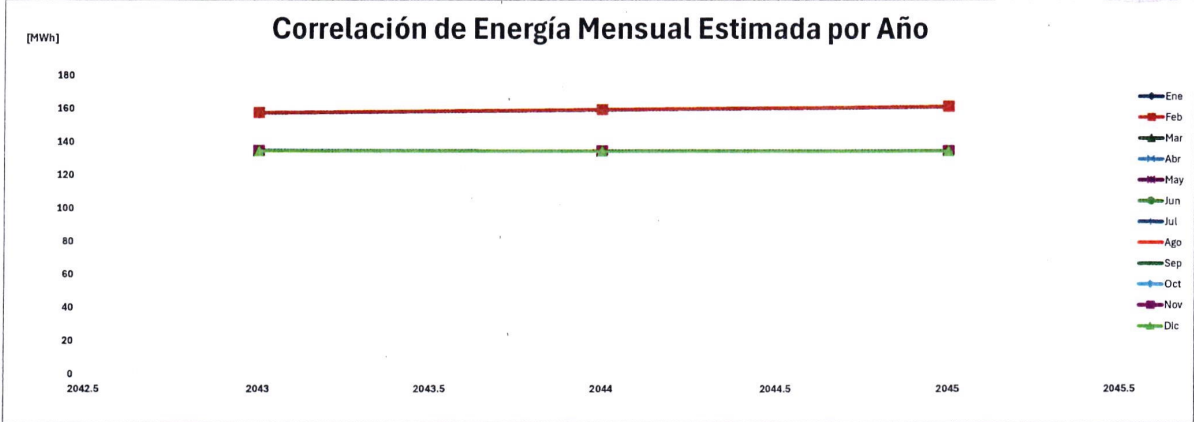


1077



Comparación de Super 99 La Chorrera Plaza Ondgo

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	155	141	140	154	159	156	163	165	161	155	151	164	155	-	
AÑO 1	2024	161	153	161	129	153	146	148	147	147	152	144	153	149	-3.7%	
AÑO 0	2025	146	139	157	151	161	150	-	-	-	-	-	-	75	-49.5%	
AÑO 1	2026	134	134	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135	78.3%	
AÑO 2	2027	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135	0.1%	
AÑO 3	2028	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135	0.0%	
AÑO 4	2029	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135	0.0%	

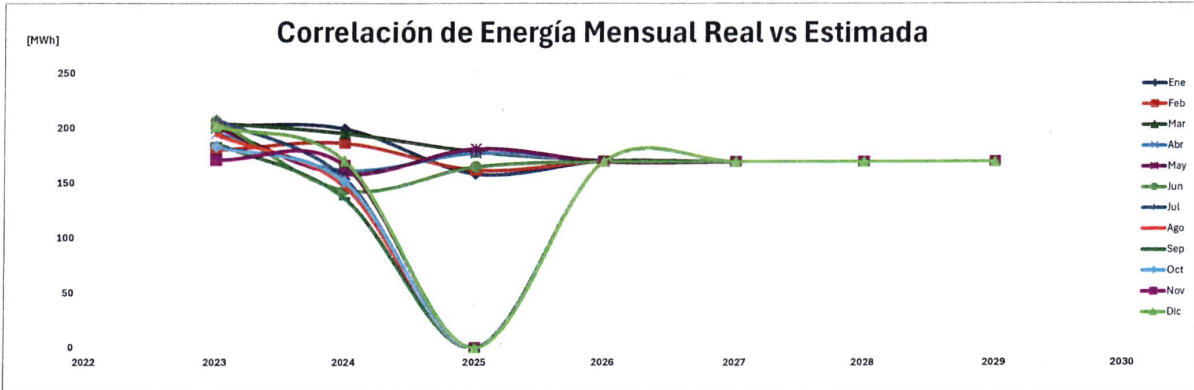
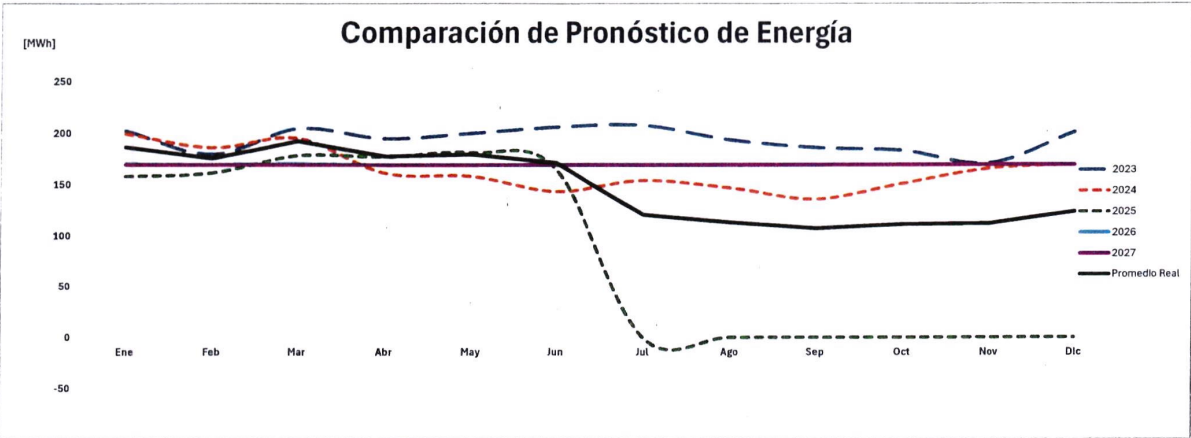
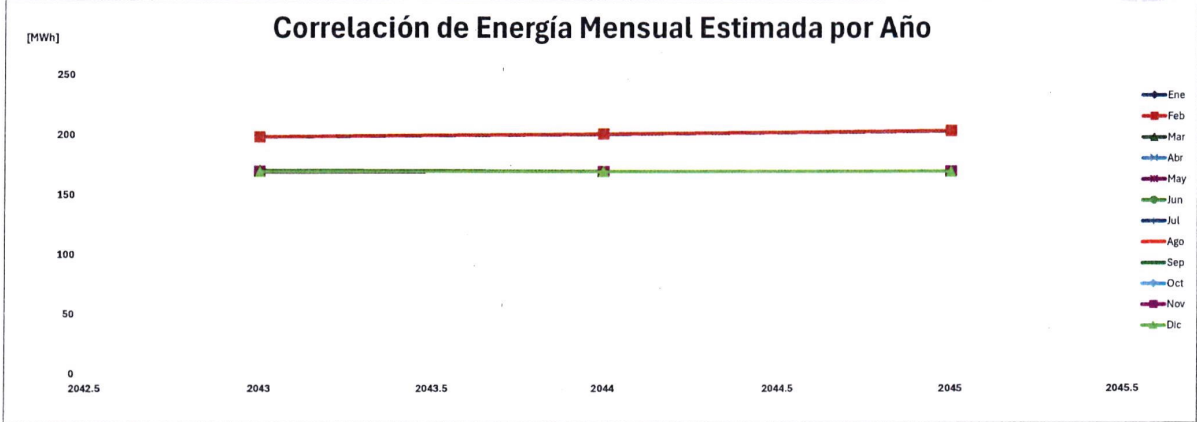


1078 *[Signature]*



Gráfica 3. Comparación de Super 99 Puerto Escondido

ENERGÍA (MWh)													Diciembre	PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov			
AÑO 2	2023	202	180	204	195	200	206	208	193	186	183	171	201	194	-
AÑO 1	2024	199	186	195	161	158	143	154	147	136	151	166	170	164	-15.5%
AÑO 0	2025	158	162	178	177	181	165	-	-	-	-	-	-	85	-48.1%
AÑO 1	2026	170	169	170	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	99.2%
AÑO 2	2027	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	0.0%
AÑO 3	2028	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	0.0%
AÑO 4	2029	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	0.0%

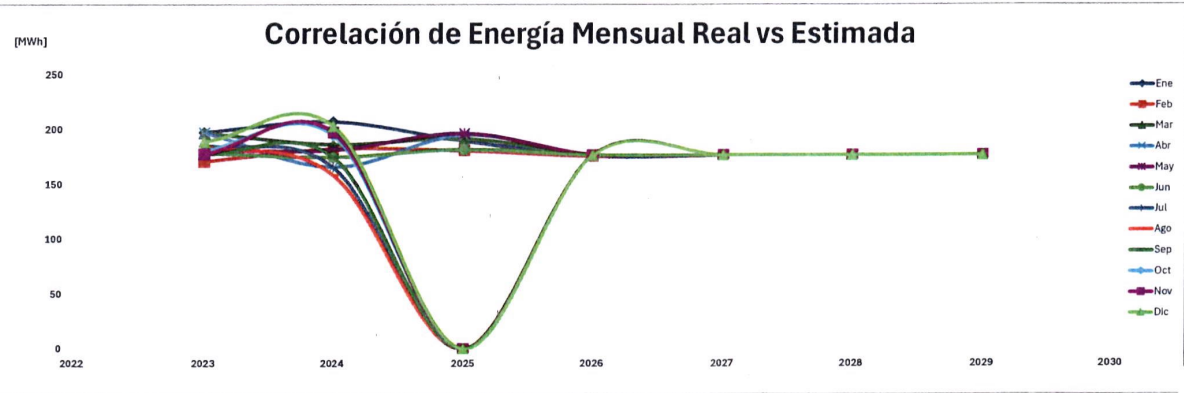
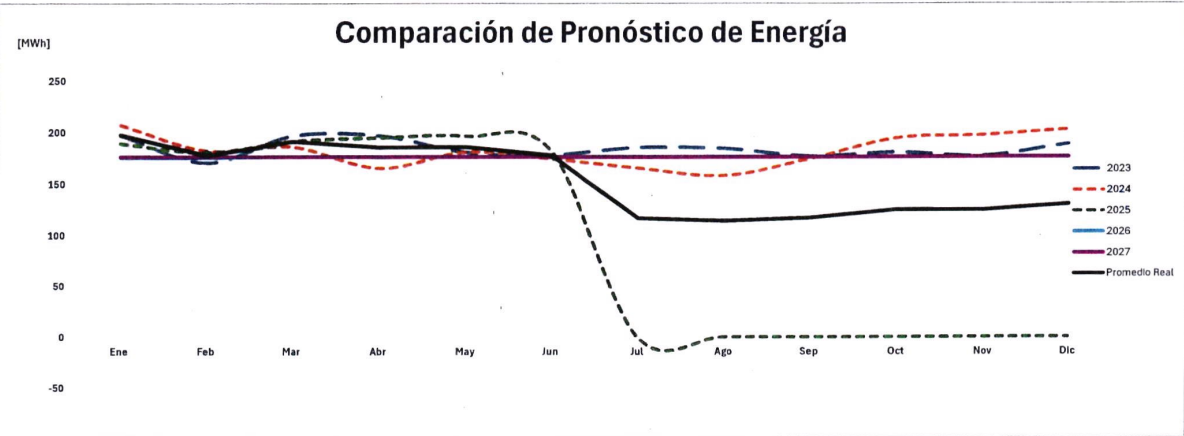
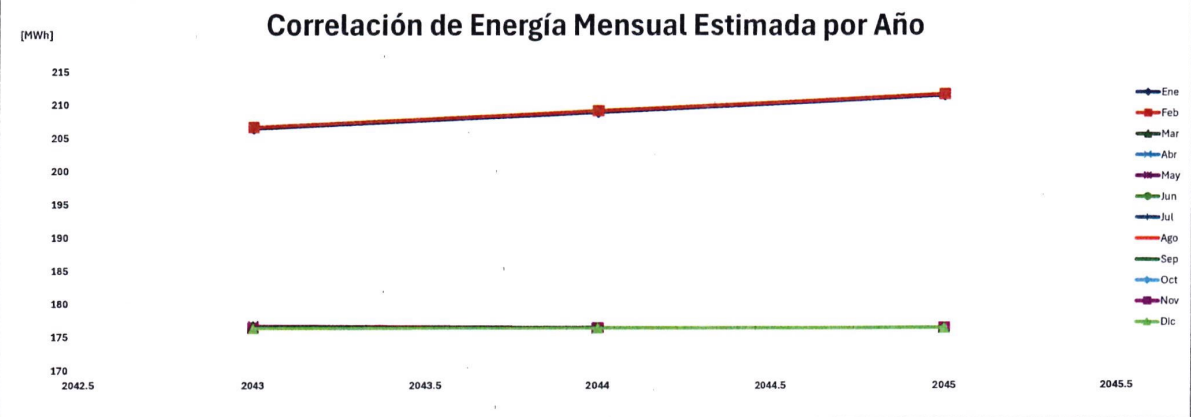


1079 *[Signature]*



Comparación de Super 99 Los Pueblos

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	197	171	197	197	181	178	185	184	177	181	177	189	184	-
AÑO 1	2024	207	182	186	166	181	174	166	158	175	194	197	203	182	-1.1%
AÑO 0	2025	189	181	192	195	197	182	-	-	-	-	-	-	95	-48.2%
AÑO 1	2026	175	175	177	176	177	177	177	177	177	176	176	176	176	66.5%
AÑO 2	2027	176	176	177	176	176	176	176	176	176	176	176	176	176	0.1%
AÑO 3	2028	176	176	176	176	176	176	176	176	176	176	176	176	176	0.0%
AÑO 4	2029	176	176	176	176	176	176	176	176	176	176	176	176	176	0.0%

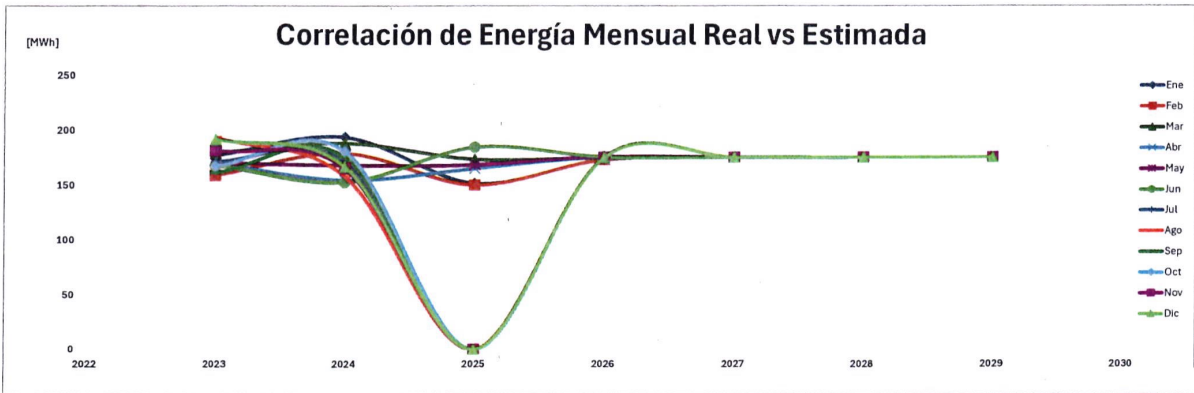
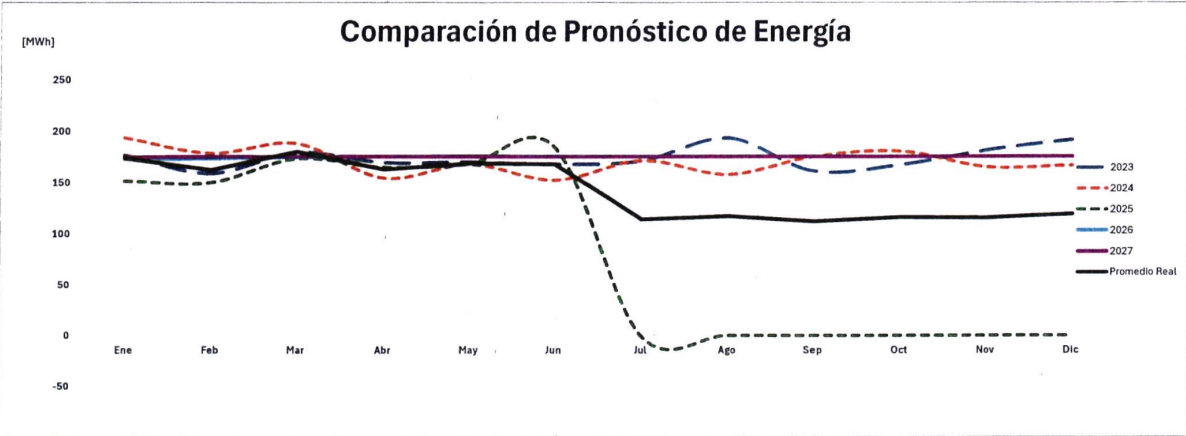
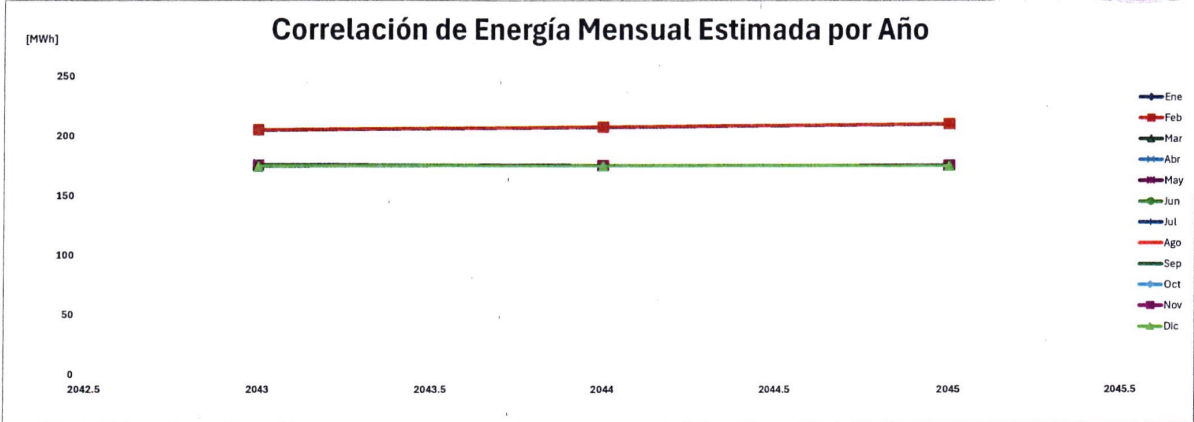


1080



Comparación de Super 99 Río Hato

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	177	159	179	170	170	168	171	193	161	167	181	192	174	-
AÑO 1	2024	194	179	188	154	168	152	172	158	175	181	165	167	171	-1.3%
AÑO 0	2025	152	150	173	165	168	184	-	-	-	-	-	-	83	-51.6%
AÑO 1	2026	173	173	175	176	176	176	176	176	175	175	175	175	175	111.5%
AÑO 2	2027	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	0.2%
AÑO 3	2028	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	0.0%
AÑO 4	2029	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	0.0%

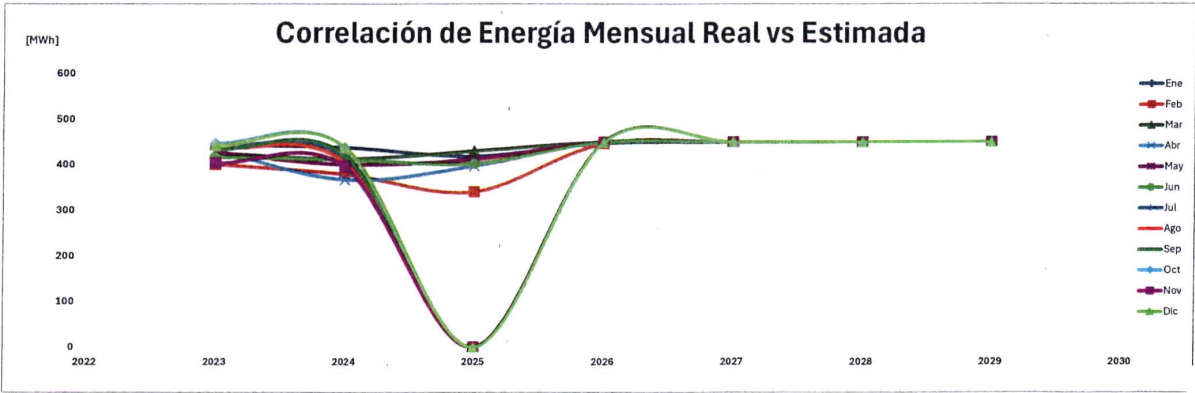
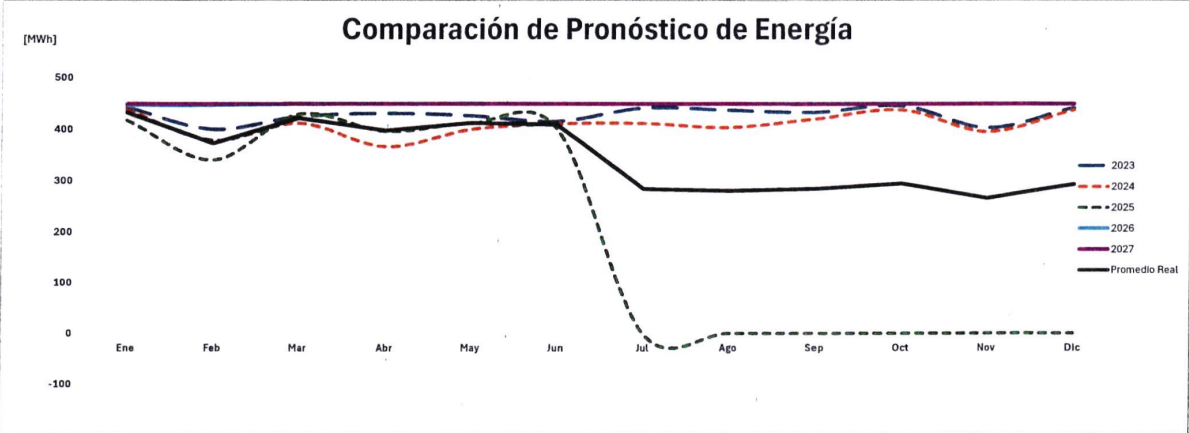
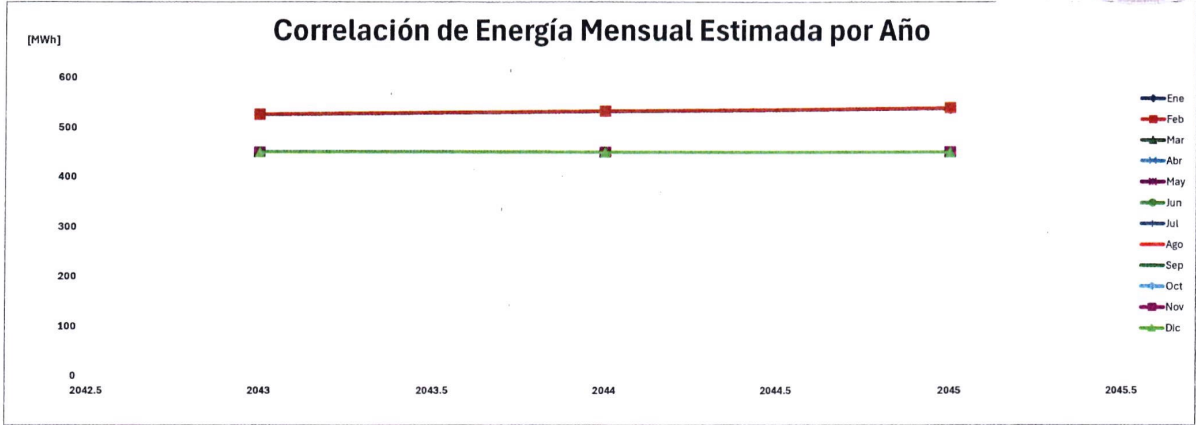


1081 JPB



Comparación de Ricamar (Irisa)

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	443	400	425	431	426	416	442	437	433	446	409	442	429	-
AÑO 1	2024	437	379	412	366	400	411	412	404	420	437	395	437	409	-4.5%
AÑO 0	2025	418	340	430	397	412	402	-	-	-	-	-	-	200	-51.2%
AÑO 1	2026	447	446	449	450	450	450	450	450	450	450	449	449	449	124.8%
AÑO 2	2027	449	449	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	0.1%
AÑO 3	2028	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	0.0%
AÑO 4	2029	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	0.0%

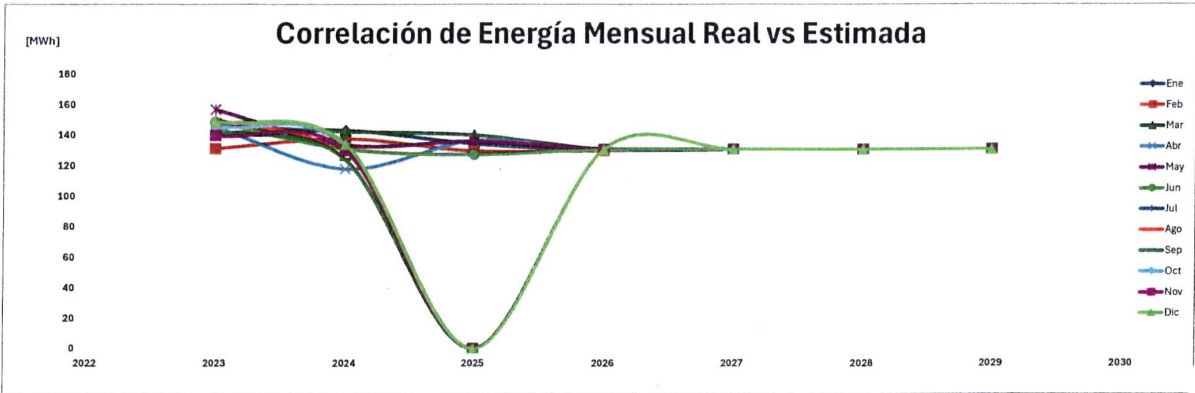
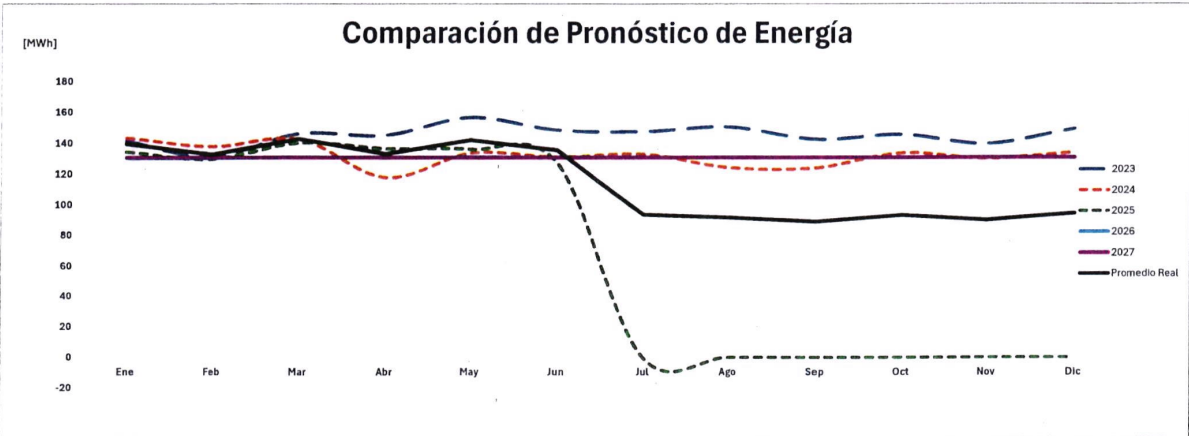
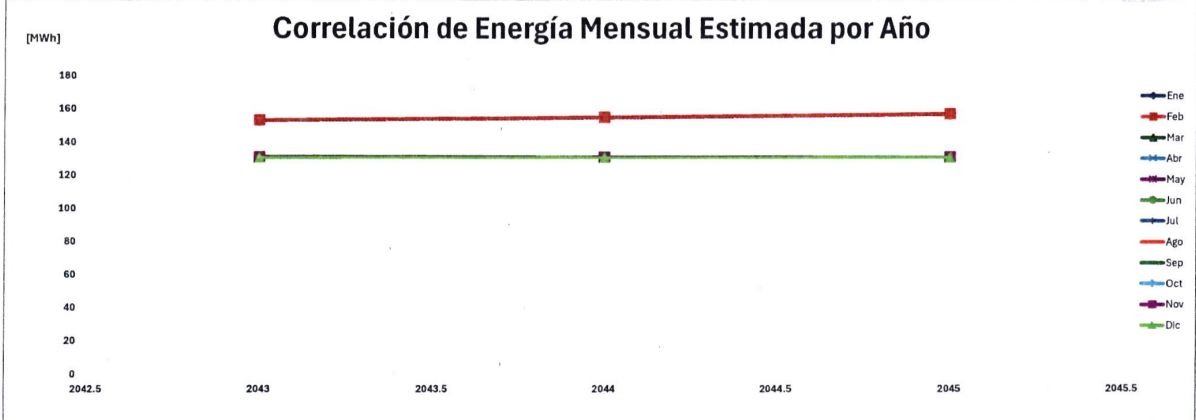


1082



Comparación de Super 99 Sabanitas

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	141	131	146	145	157	148	147	150	142	145	140	149	145	-
AÑO 1	2024	143	138	142	118	134	131	133	124	124	134	130	134	132	-9.1%
AÑO 0	2025	134	130	140	136	136	127	-	-	-	-	-	-	67	-49.3%
AÑO 1	2026	130	130	131	130	131	131	131	131	131	131	131	131	131	55.1%
AÑO 2	2027	131	131	131	131	131	131	131	131	131	131	131	131	131	0.1%
AÑO 3	2028	131	131	131	131	131	131	131	131	131	131	131	131	131	0.0%
AÑO 4	2029	131	131	131	131	131	131	131	131	131	131	131	131	131	0.0%

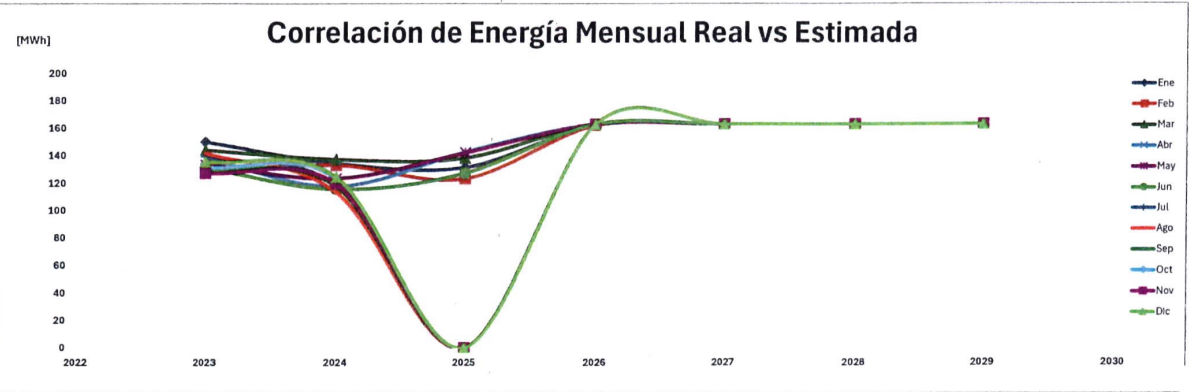
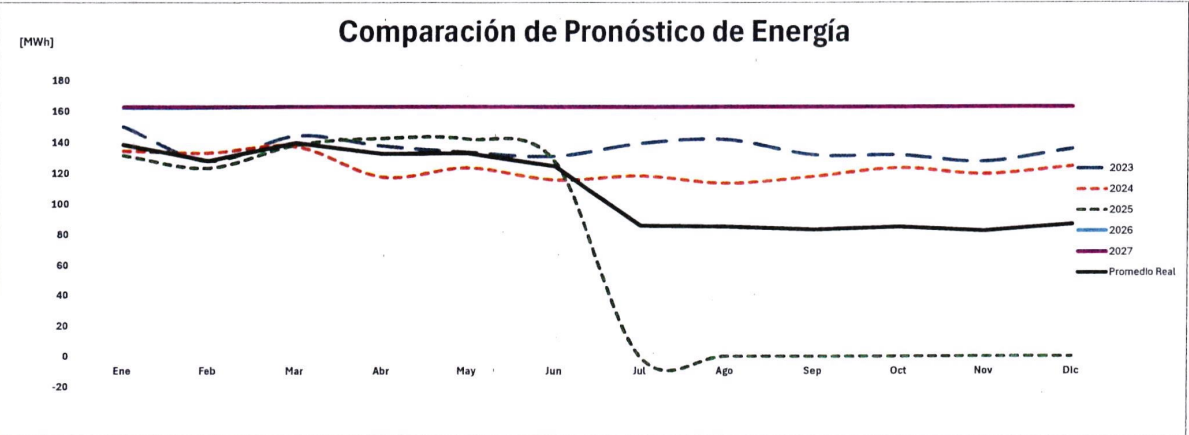
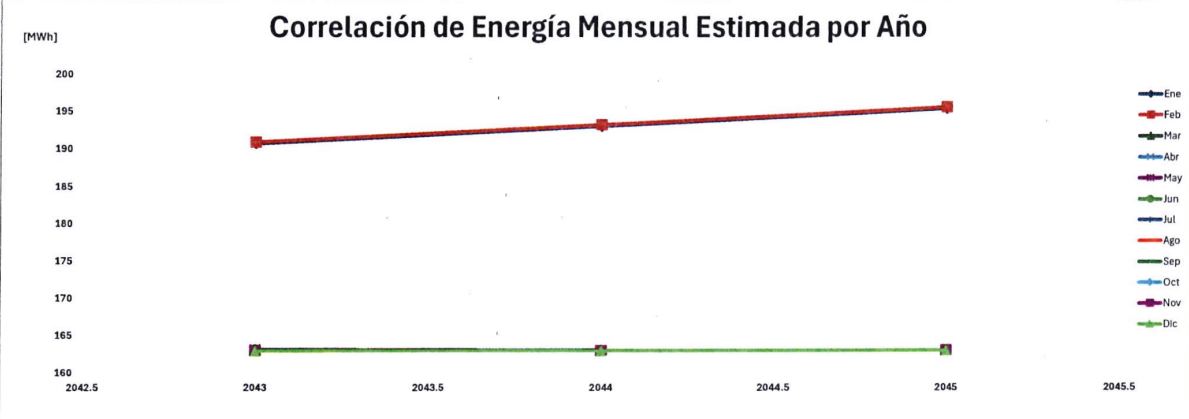


1083



Comparación de Super 99 Vacamonte

ENERGÍA (MWh)													PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
AÑO 2	2023	150	128	144	138	133	131	139	142	132	132	127	136	136
AÑO 1	2024	134	133	137	118	124	116	118	113	118	123	119	124	123
AÑO 0	2025	131	123	138	143	142	127	-	-	-	-	-	-	67
AÑO 1	2026	162	162	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163
AÑO 2	2027	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163
AÑO 3	2028	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163
AÑO 4	2029	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163

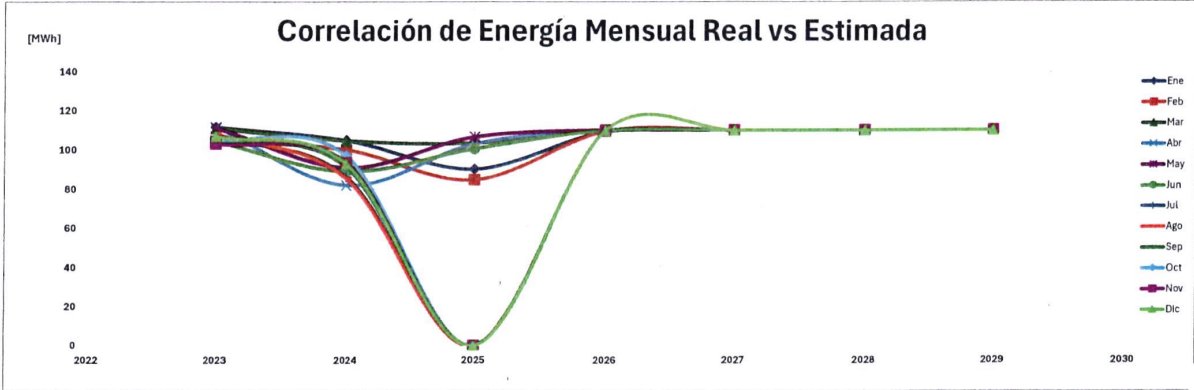
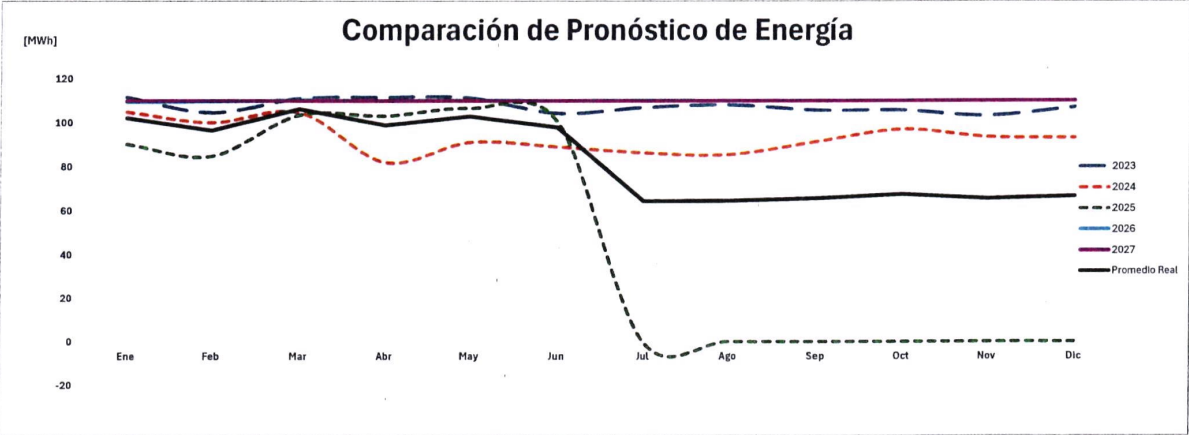
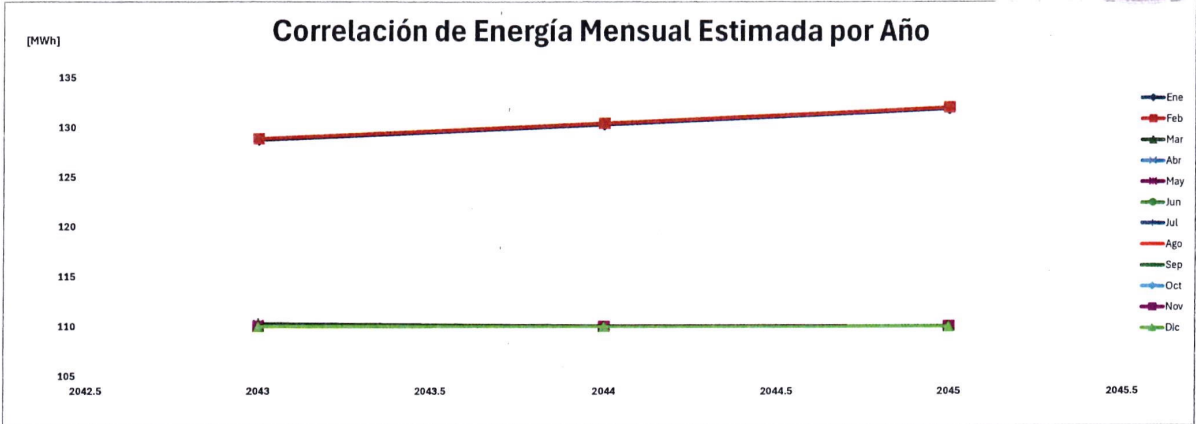


1084



Comparación de Super 99 Vista Hermosa

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	112	105	111	112	111	104	107	108	106	106	109	107	108	-
AÑO 1	2024	105	100	105	82	91	89	86	86	91	97	93	93	93	-13.4%
AÑO 0	2025	90	85	103	103	107	100	-	-	-	-	-	-	49	-47.4%
AÑO 1	2026	109	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	124.3%
AÑO 2	2027	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	0.1%
AÑO 3	2028	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	0.0%
AÑO 4	2029	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	0.0%

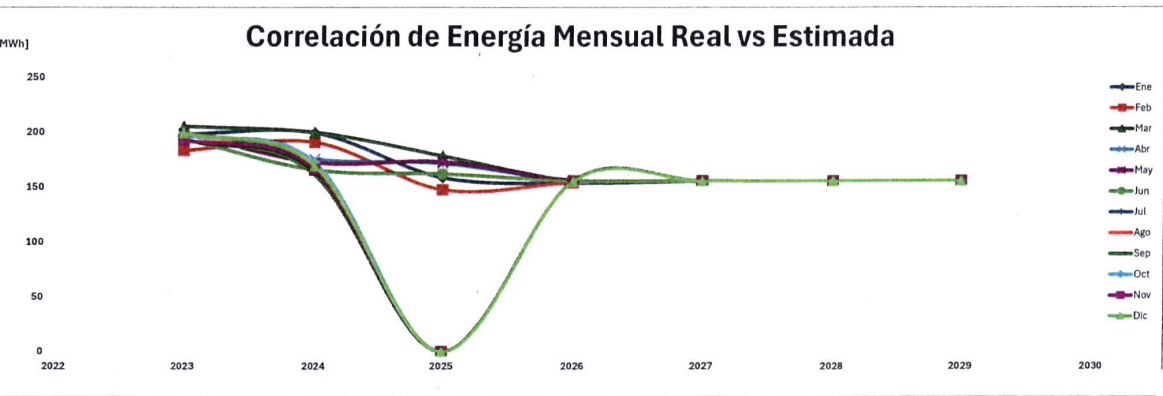
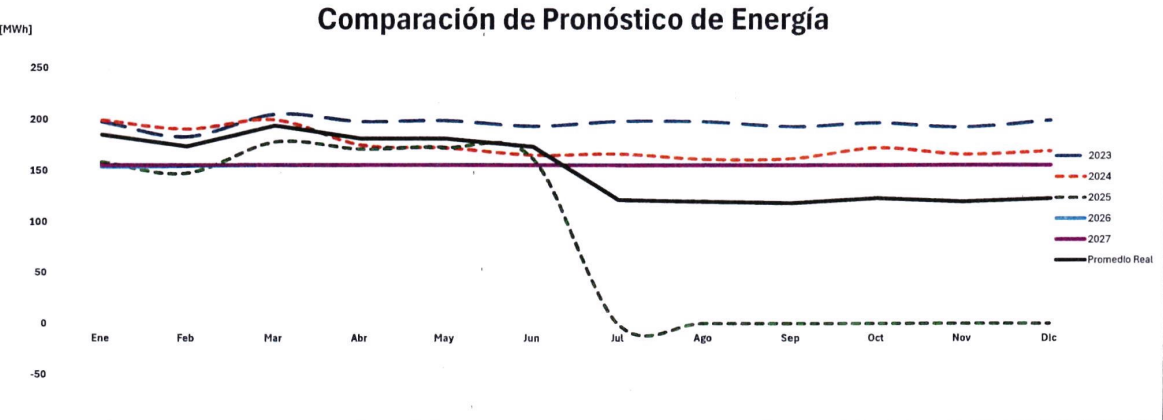
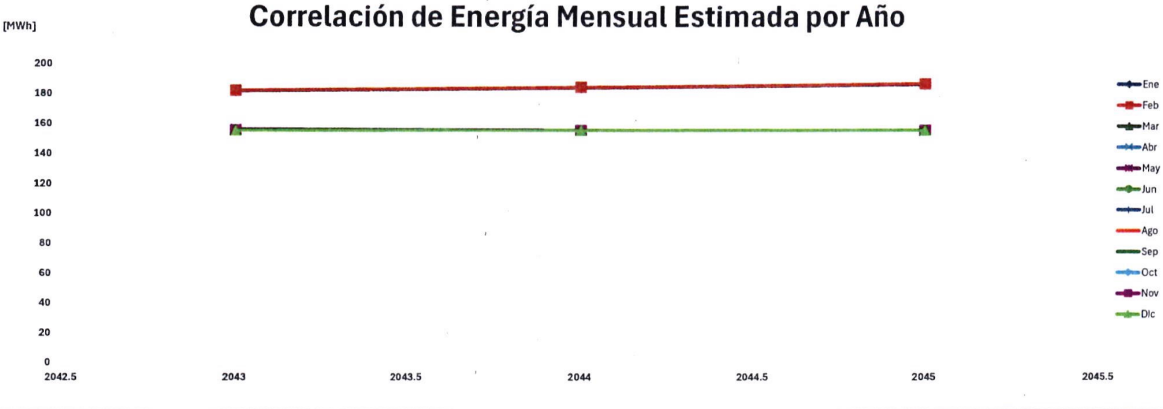


1085 Jpe



Comparación de Super 99 Villa Lucre

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	198	183	205	198	199	194	198	198	193	197	192	199	196	-
AÑO 1	2024	199	191	200	175	172	165	166	161	162	172	166	169	175	-10.3%
AÑO 0	2025	158	148	178	171	173	162	-	-	-	-	-	-	82	-52.8%
AÑO 1	2026	154	154	155	155	156	156	156	156	156	156	155	155	155	83.3%
AÑO 2	2027	155	155	156	156	156	156	156	155	155	155	155	155	155	0.1%
AÑO 3	2028	155	155	156	156	155	155	155	155	155	155	155	155	155	0.0%
AÑO 4	2029	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	0.0%

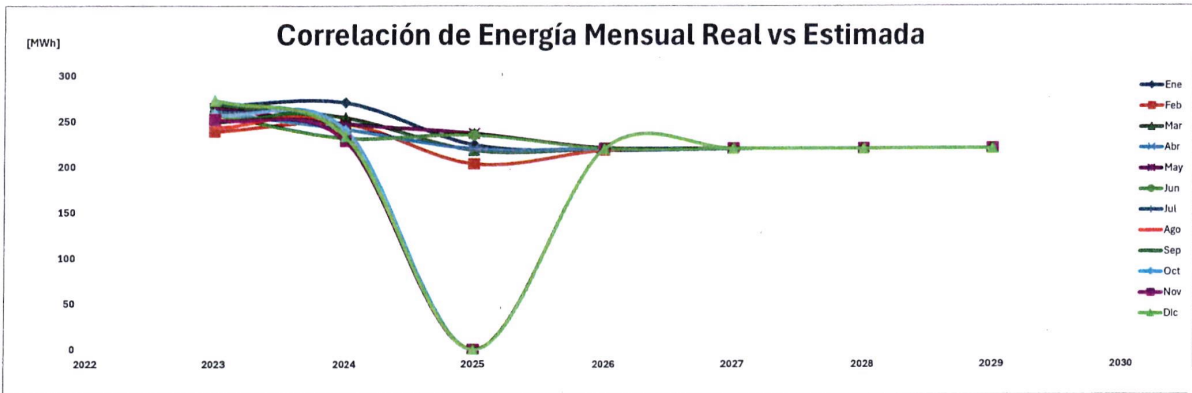
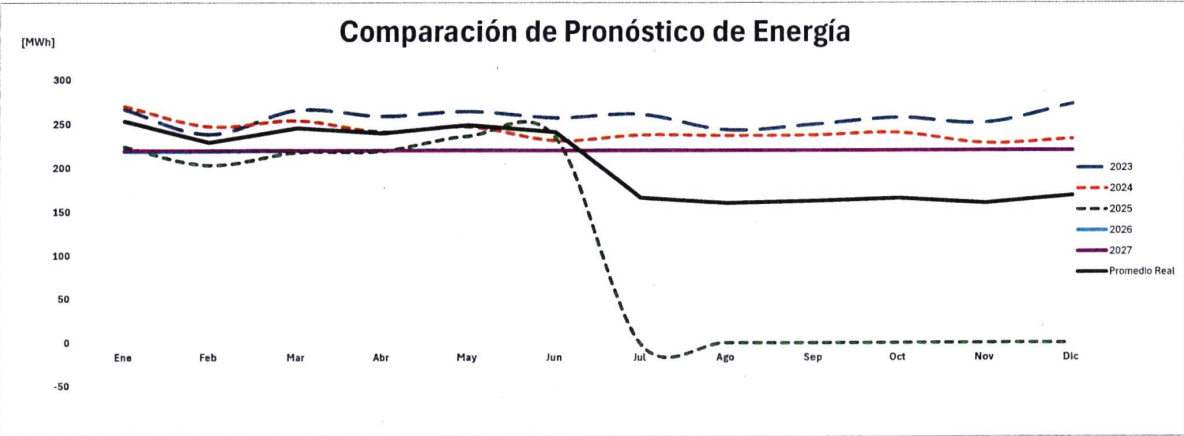
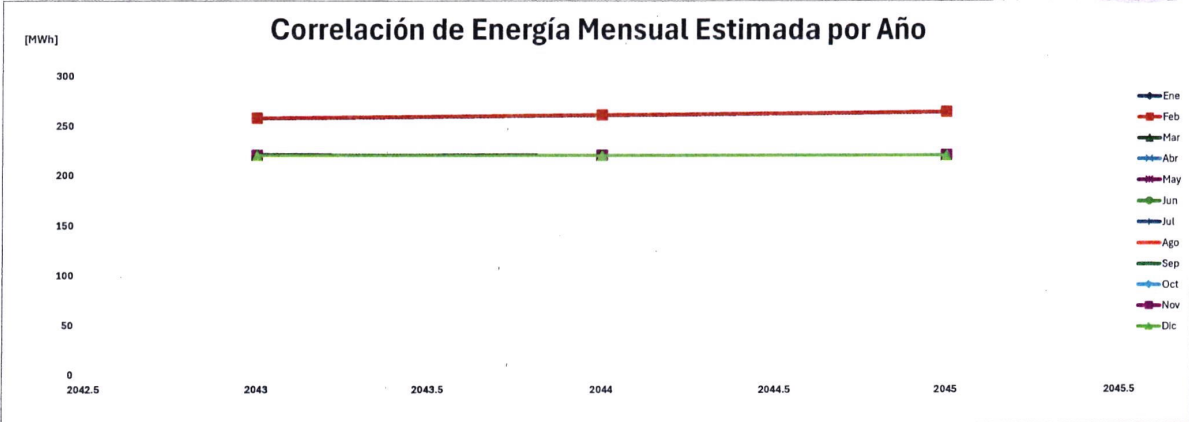


1086 *[Signature]*



Comparación de Super 99 Villa Zaita

ENERGÍA (MWh)															
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO	%
AÑO 2	2023	267	238	266	259	265	257	261	244	250	257	252	273	257	-
AÑO 1	2024	270	247	254	241	247	231	238	237	238	240	228	233	242	-5.9%
AÑO 0	2025	224	203	218	219	237	235	-	-	-	-	-	-	111	-54.0%
AÑO 1	2026	218	218	220	220	221	220	220	220	220	220	220	220	220	97.5%
AÑO 2	2027	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	0.1%
AÑO 3	2028	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	0.0%
AÑO 4	2029	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	0.0%

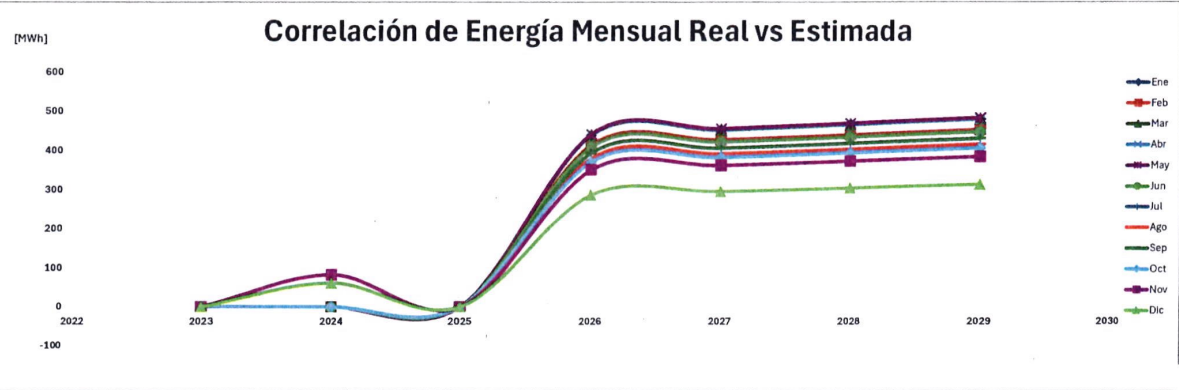
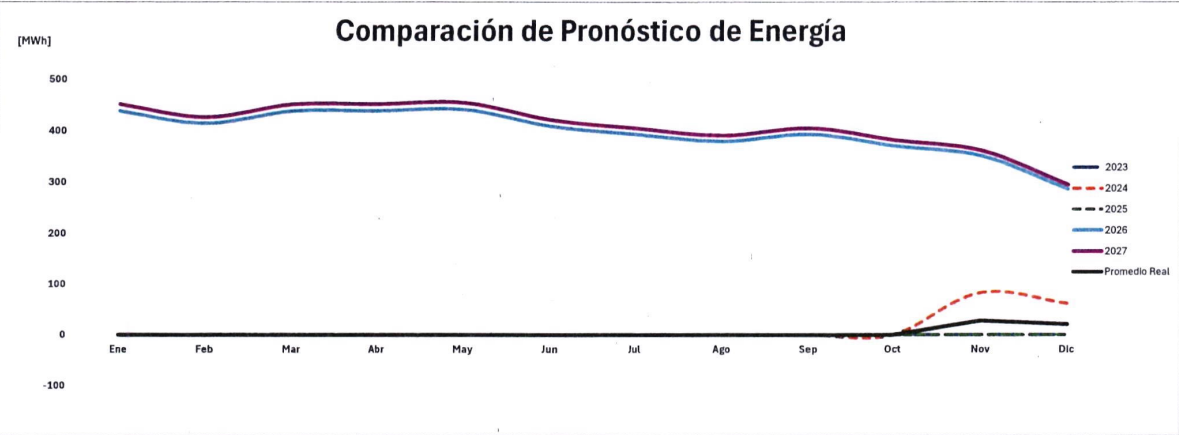
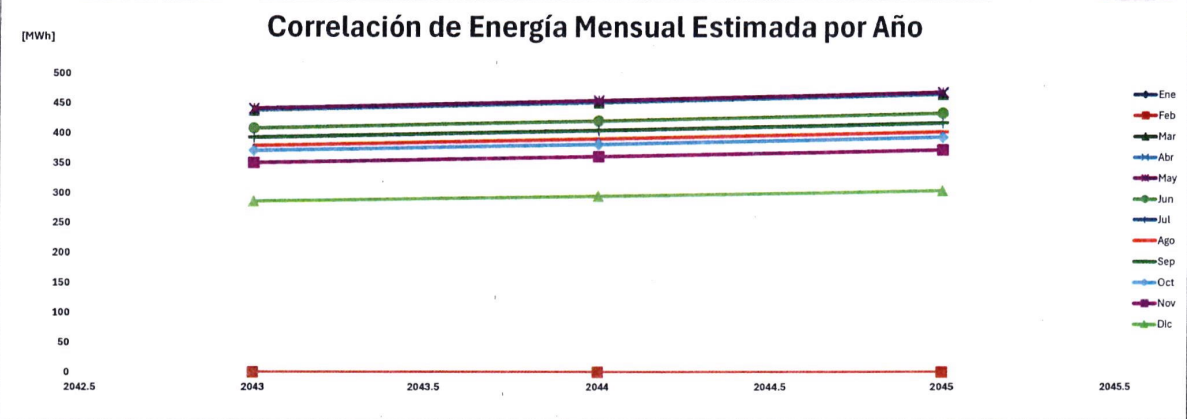


1087 *[Signature]*



Comparación de Súper Carnes Aguadulce - Importadora Virzi, S.A.

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0.0%
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82	61	###%
AÑO 0	2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2026	438	414	438	439	441	408	393	379	393	370	350	286	396	0.0%
AÑO 2	2027	452	427	452	453	455	421	405	391	405	382	361	295	408	3.1%
AÑO 3	2028	466	439	466	466	469	434	417	403	418	394	372	304	421	3.6%
AÑO 4	2029	479	452	479	480	483	447	430	415	430	405	383	313	433	2.9%

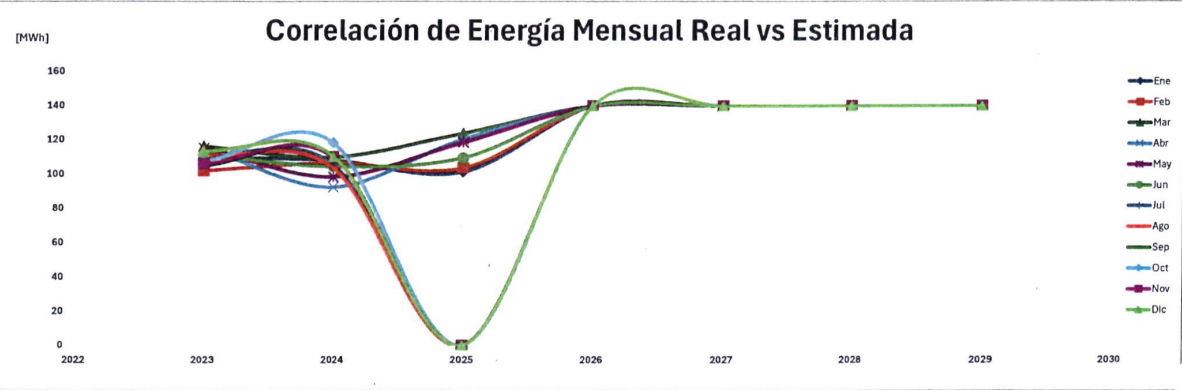
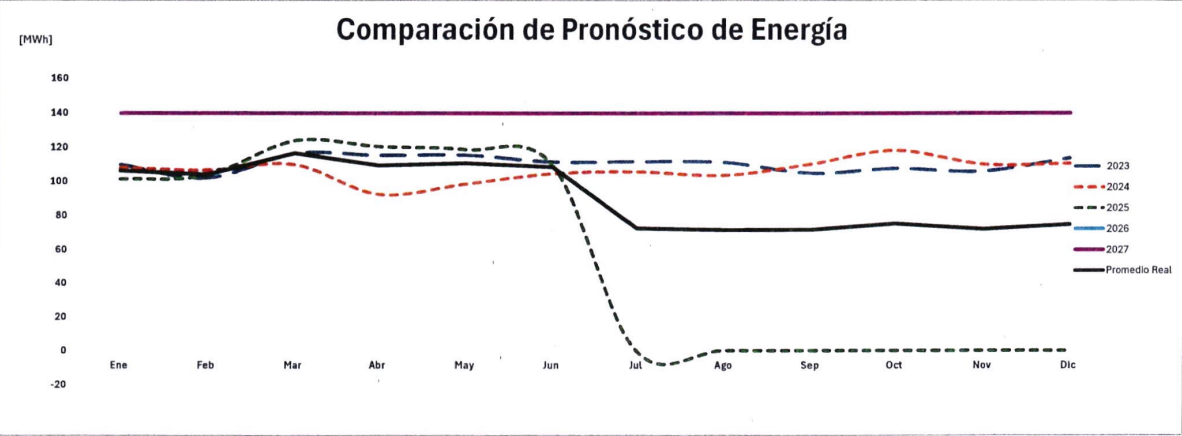
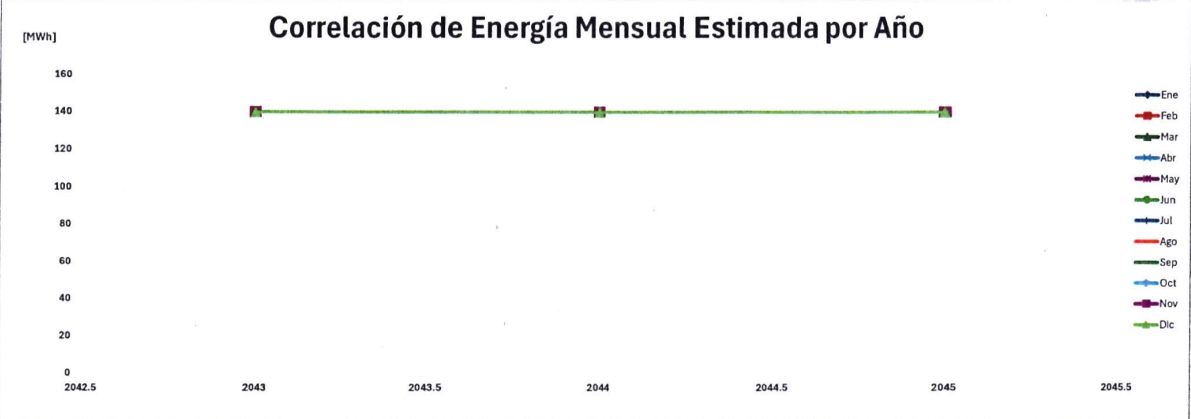


1088



Comparación de Súper Carnes Canto Del Llano

ENERGÍA (MWh)															
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO	%
AÑO 2	2023	110	102	116	115	115	111	111	111	105	107	106	113	110	-
AÑO 1	2024	108	106	110	92	98	104	105	103	110	118	110	110	106	-3.5%
AÑO 0	2025	101	104	124	120	118	109	-	-	-	-	-	-	56	-47.0%
AÑO 1	2026	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	147.9%
AÑO 2	2027	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	0.0%
AÑO 3	2028	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	0.0%
AÑO 4	2029	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	0.0%

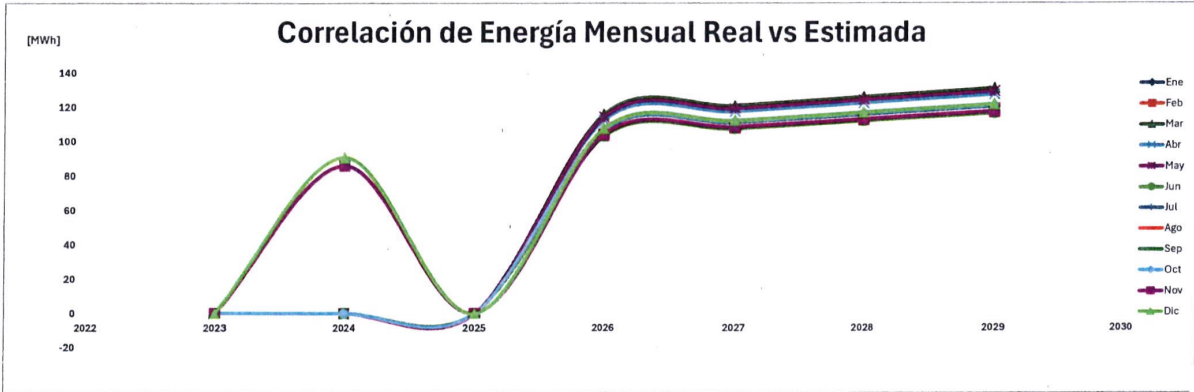
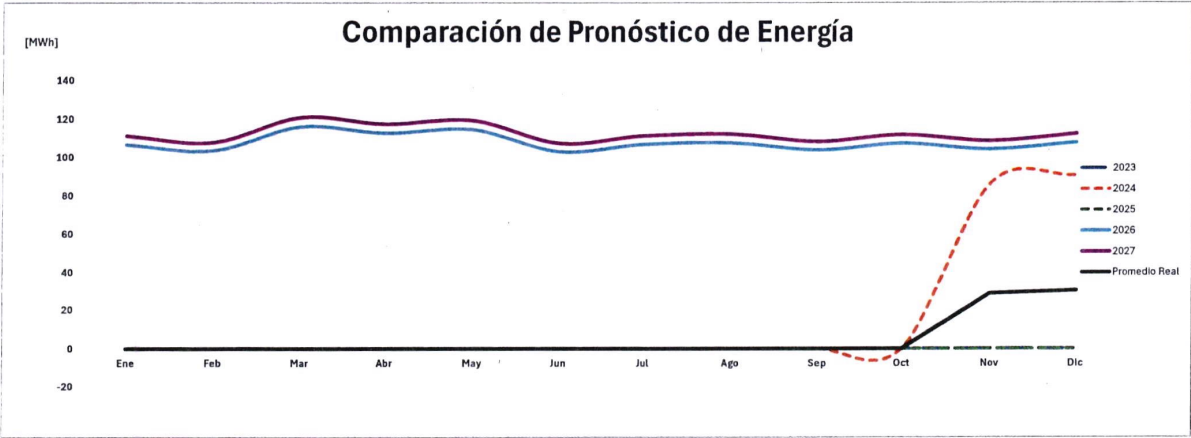
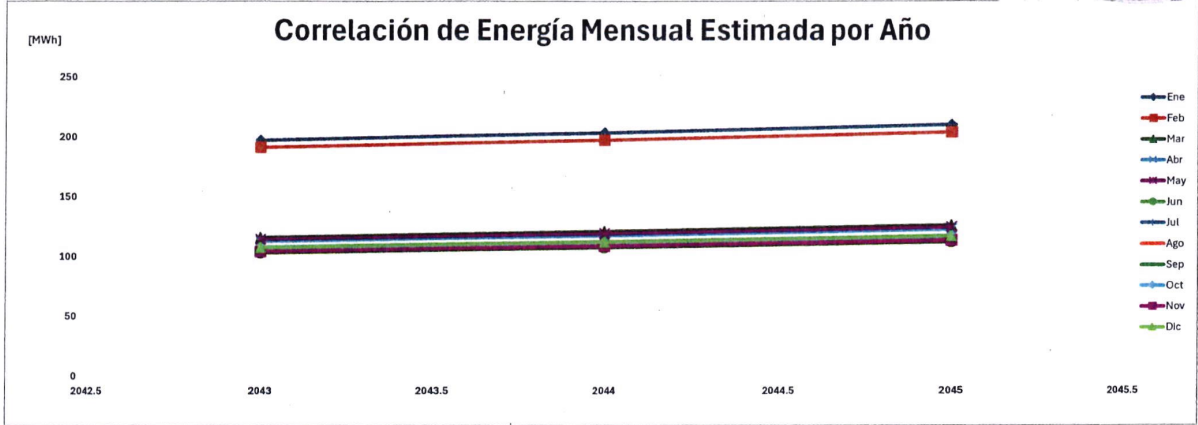


1089 *[Signature]*



Comparación de Súper Carnes Palermo - Importadora Virzi, S.A.

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86	91	15
AÑO 0	2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	###%
AÑO 1	2026	107	103	116	113	114	103	107	108	104	107	104	108	108	0.0%
AÑO 2	2027	111	108	121	117	119	107	111	112	108	112	109	112	112	4.3%
AÑO 3	2028	116	112	126	122	124	112	116	117	113	116	113	117	117	4.2%
AÑO 4	2029	120	117	131	127	129	116	121	121	117	121	118	122	122	4.6%

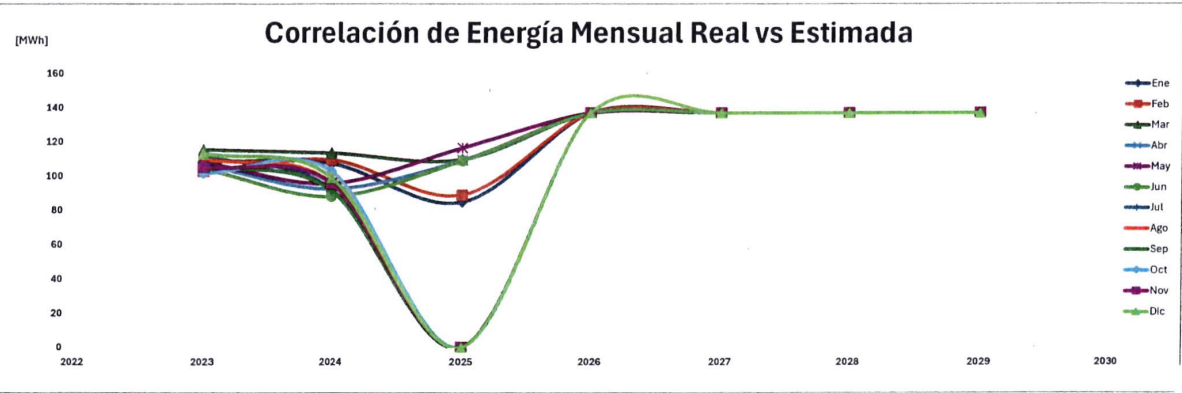
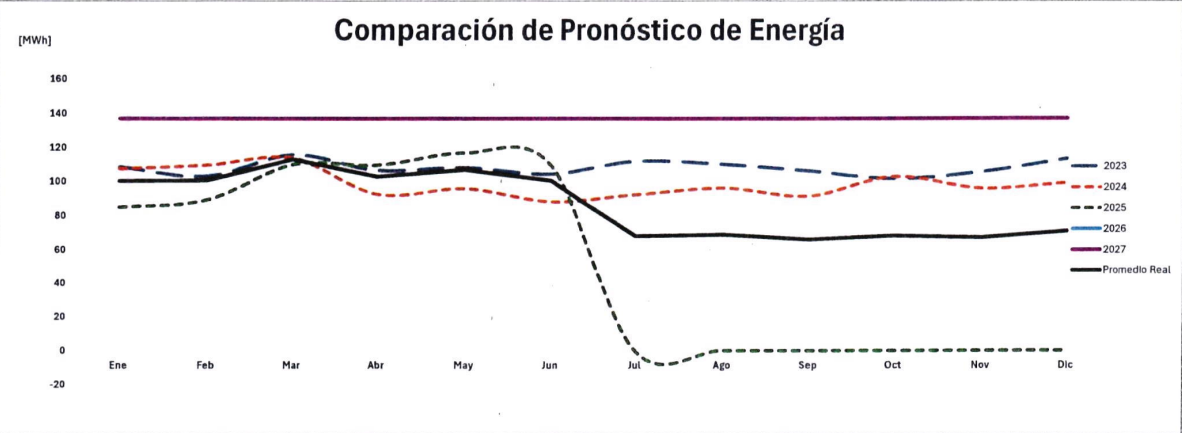
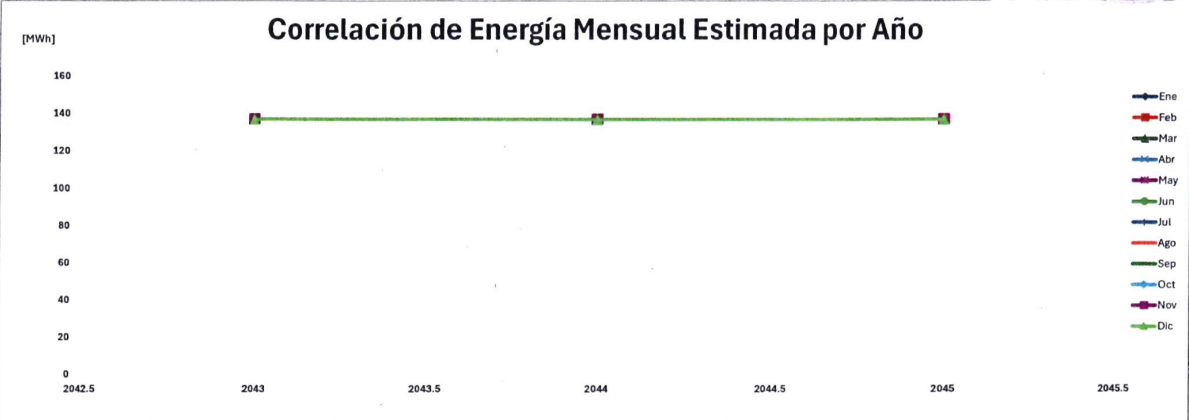


1090 JPE



Comparación de Súper Carnes Penonomé

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	108	103	115	106	108	104	112	110	106	101	105	113	108	-
AÑO 1	2024	107	110	114	92	96	88	92	96	91	103	96	99	99	-8.5%
AÑO 0	2025	85	89	110	109	117	109	-	-	-	-	-	-	52	-47.7%
AÑO 1	2026	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	165.7%
AÑO 2	2027	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	0.0%
AÑO 3	2028	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	0.0%
AÑO 4	2029	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	0.0%

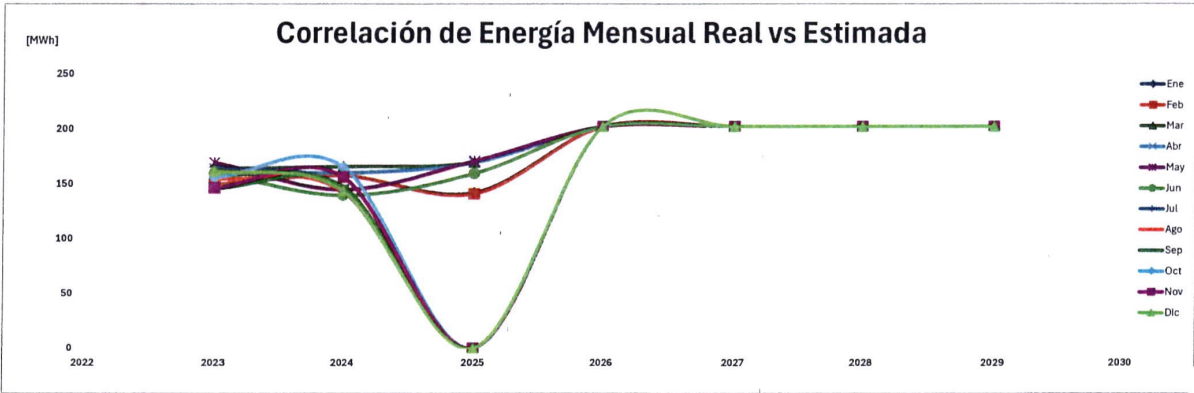
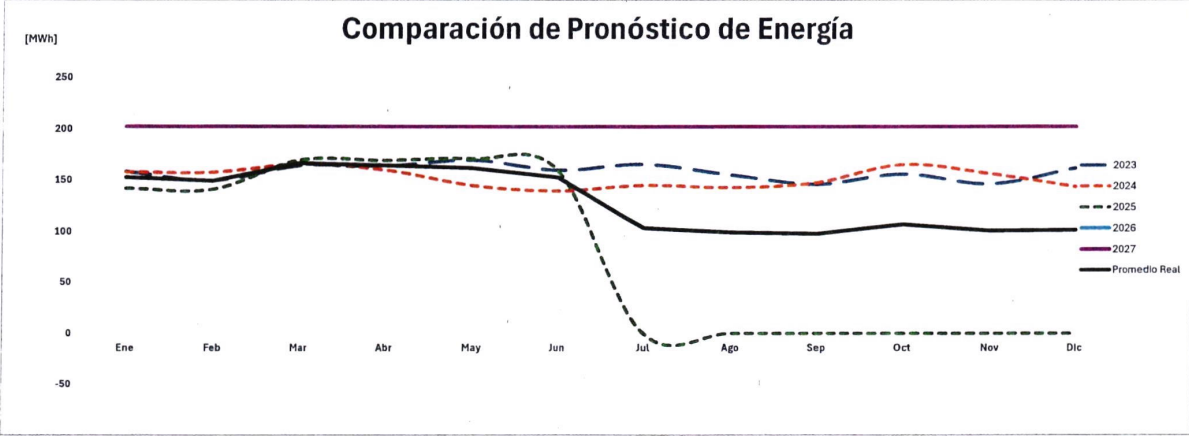
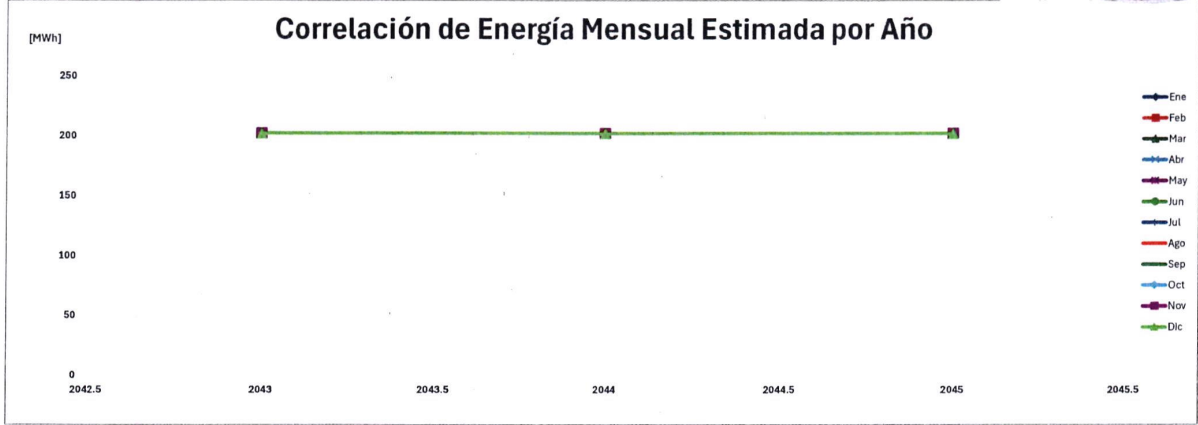


1091 *[Signature]*



Comparación de Súper Carnes Vista Alegre

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	158	149	164	164	169	159	165	155	146	156	146	162	158	-	
AÑO 1	2024	158	157	165	160	144	139	145	143	147	165	156	143	152	-3.7%	
AÑO 0	2025	142	141	169	169	171	159	-	-	-	-	-	-	79	-47.8%	
AÑO 1	2026	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	153.1%	
AÑO 2	2027	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	0.9%	
AÑO 3	2028	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	0.0%	
AÑO 4	2029	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	202	0.0%	

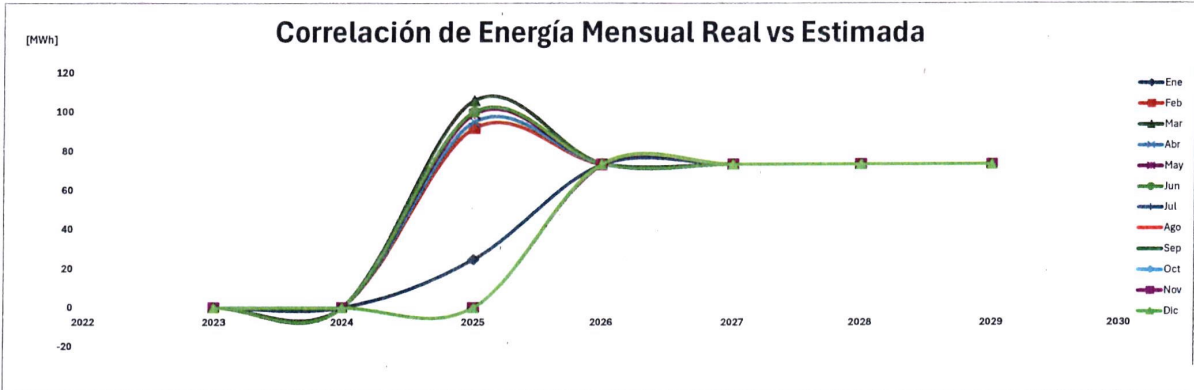
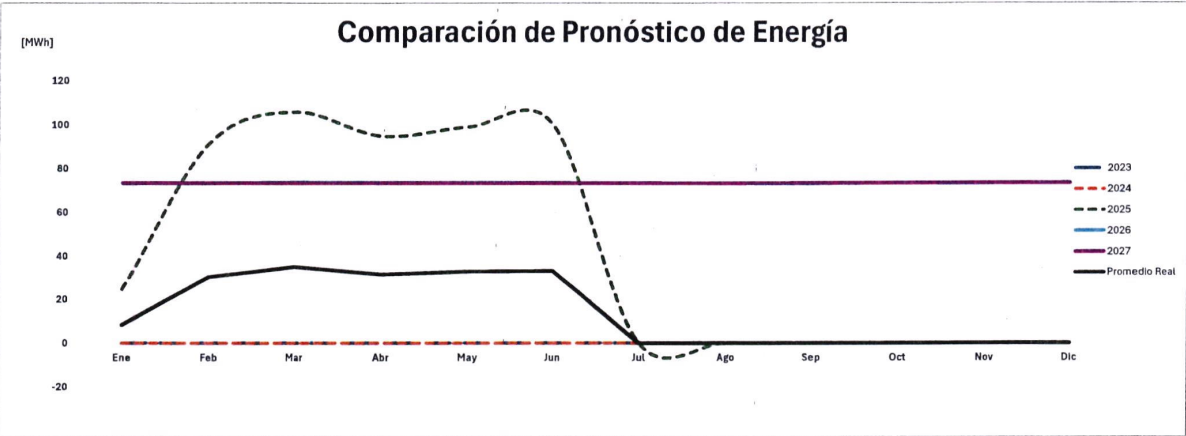
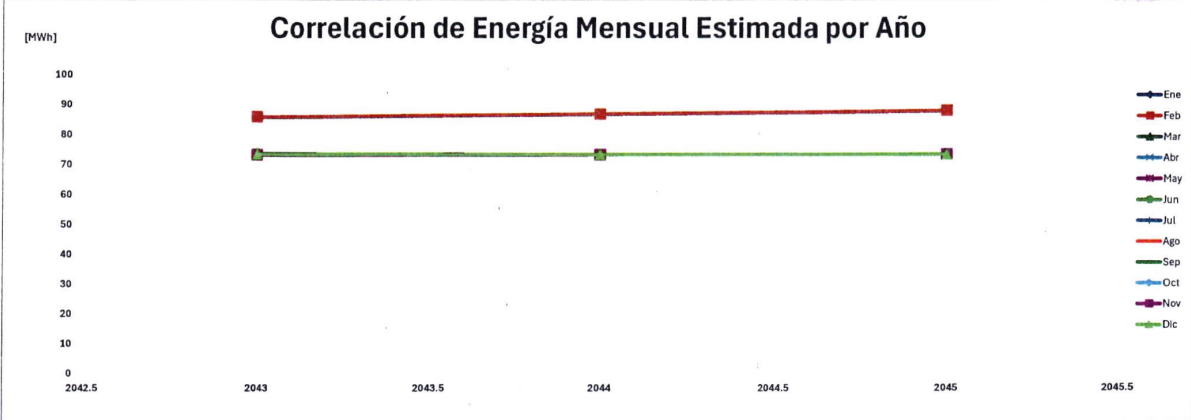


1092 JPE



Comparación de Scotiabank El Dorado

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 0	2025	25	92	106	95	99	100	-	-	-	-	-	-	43	0.0%
AÑO 1	2026	73	73	74	73	74	73	73	73	73	73	73	73	73	70.6%
AÑO 2	2027	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	0.0%
AÑO 3	2028	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	0.0%
AÑO 4	2029	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	0.0%

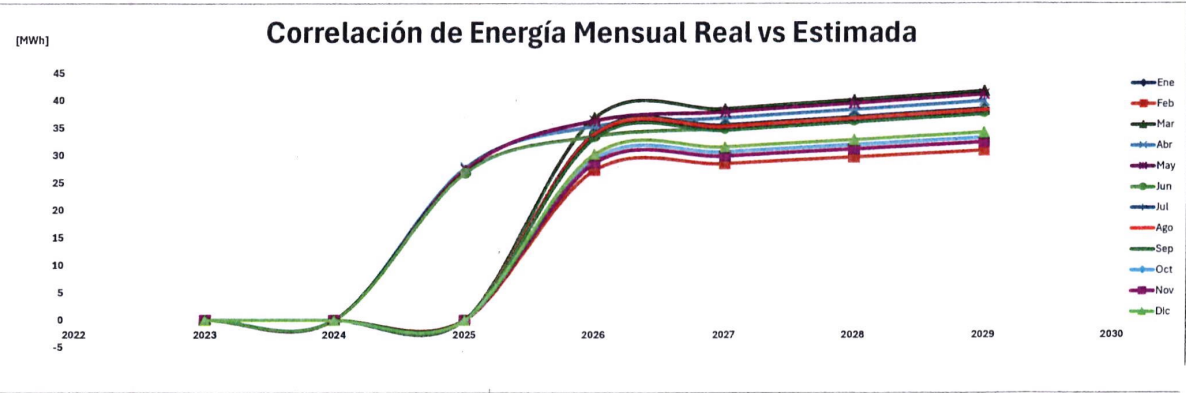
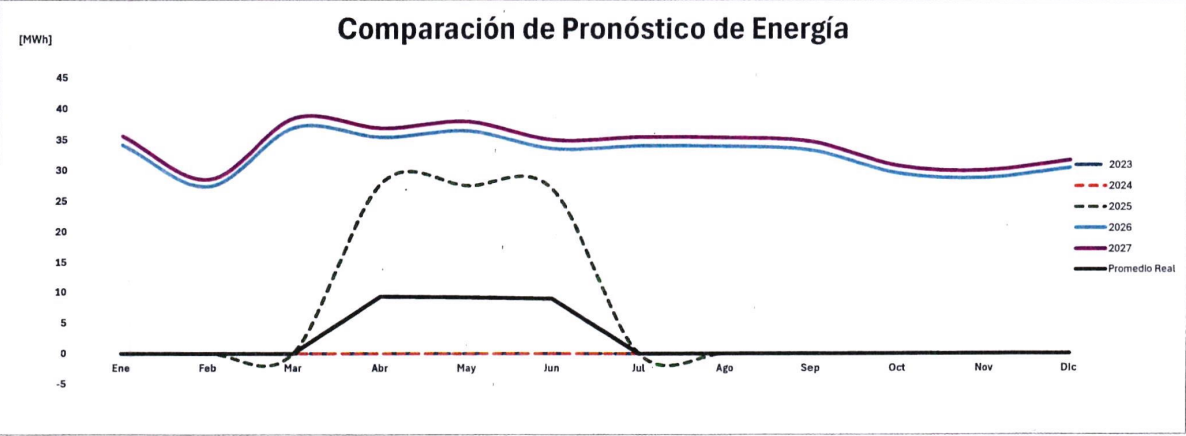
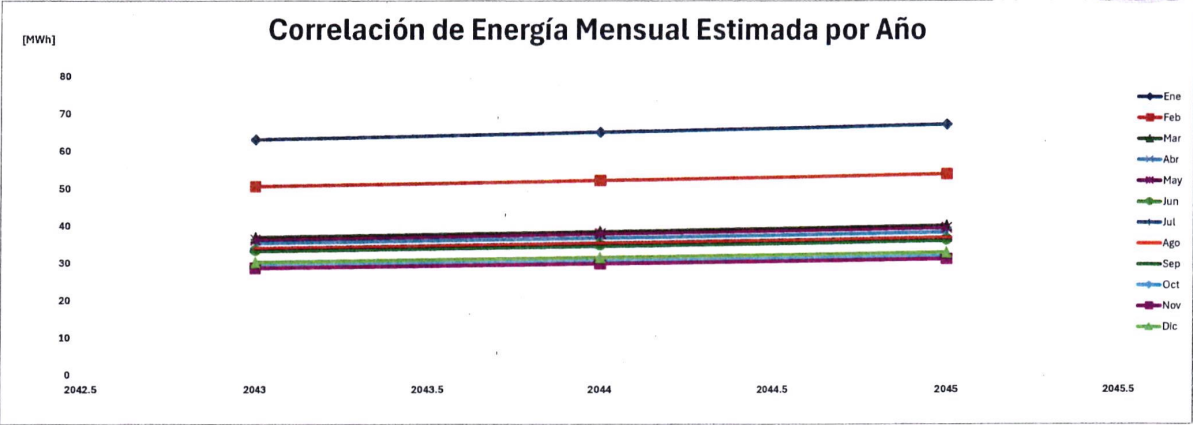


1093 *[Signature]*



Comparación de Smartfit El Cangrejo

ENERGÍA (MWh)														Dic	PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov				
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 0	2025	-	-	-	-	28	27	27	-	-	-	-	-	-	7	0.0%
AÑO 1	2026	34	27	37	35	36	33	34	34	33	29	29	30	33	34	378.3%
AÑO 2	2027	36	28	38	37	38	35	35	35	35	31	30	32	32	36	4.3%
AÑO 3	2028	37	30	40	38	40	36	37	37	36	32	31	33	33	36	4.2%
AÑO 4	2029	39	31	42	40	41	38	38	38	37	33	32	34	34	37	4.0%



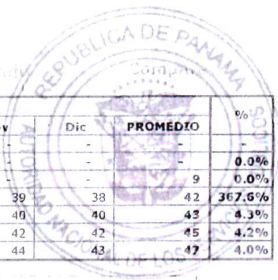
1095 JPE



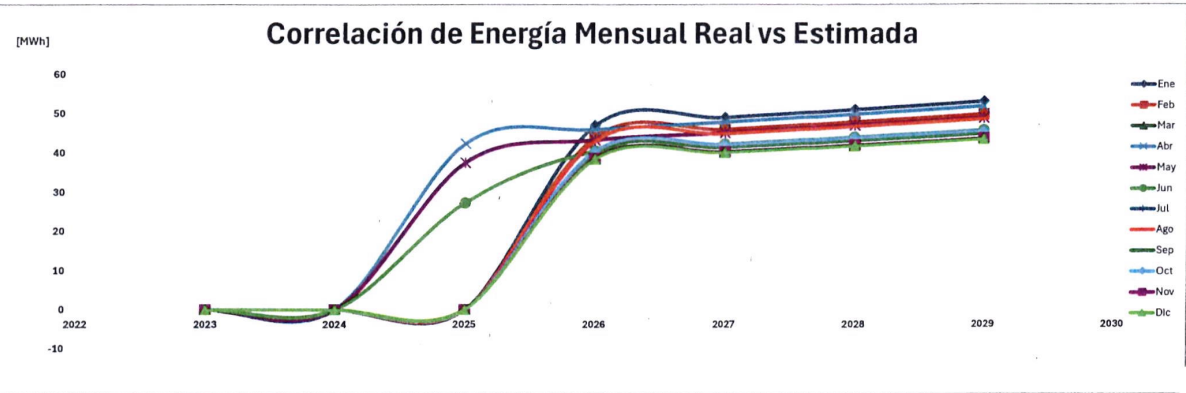
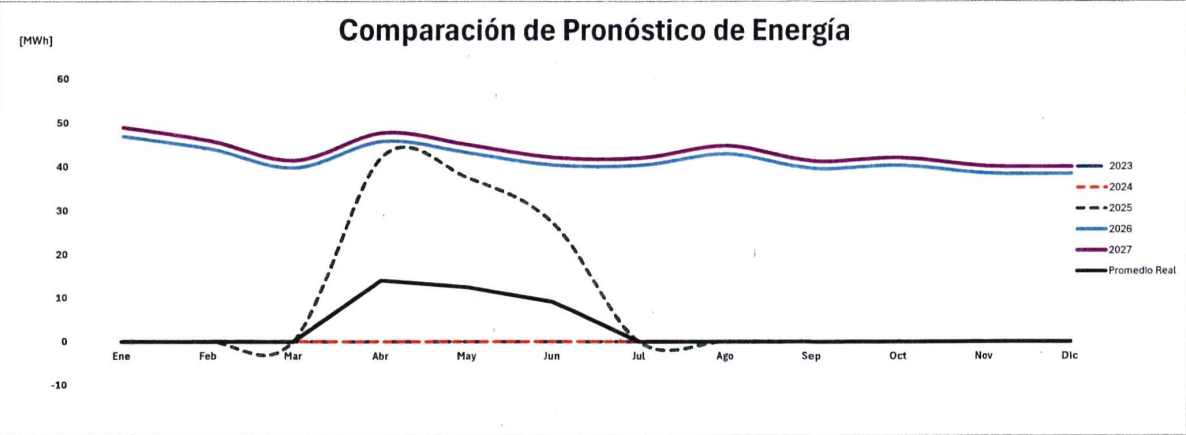
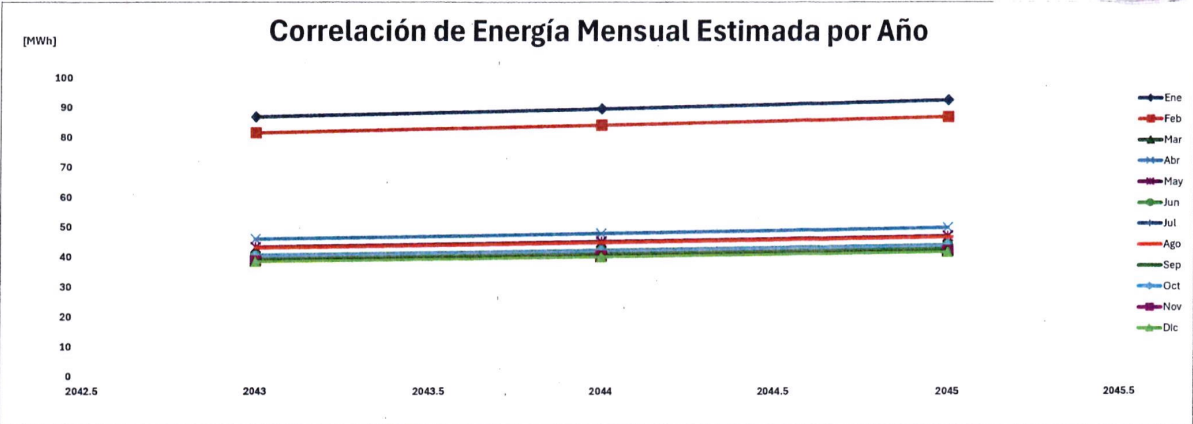
1096

Comparación de Smartfit El Dorado

1096



ENERGÍA (MWh)														
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 0	2025	-	-	-	42	37	27	-	-	-	-	-	-	9
AÑO 1	2026	47	44	40	46	43	40	40	43	40	40	39	38	42
AÑO 2	2027	49	46	41	48	45	42	42	45	41	42	40	40	43
AÑO 3	2028	51	48	43	50	47	44	44	47	43	44	42	42	45
AÑO 4	2029	53	50	45	52	49	46	46	49	45	46	44	43	47

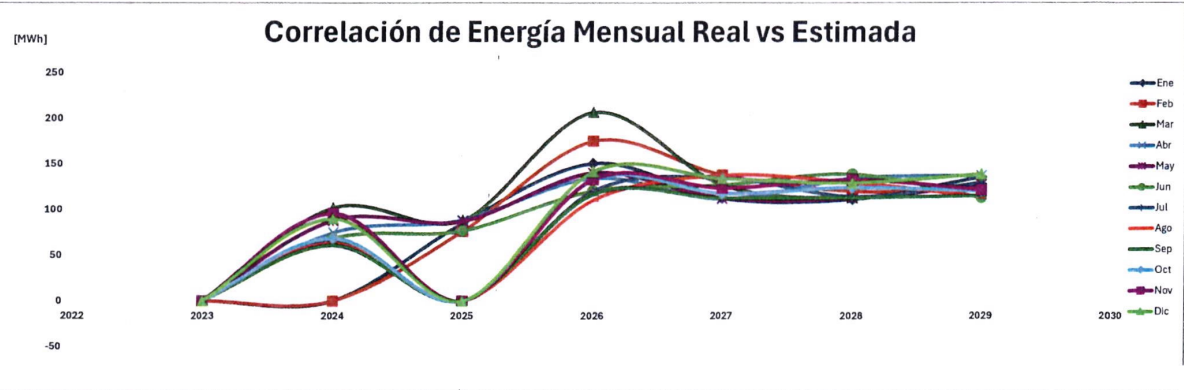
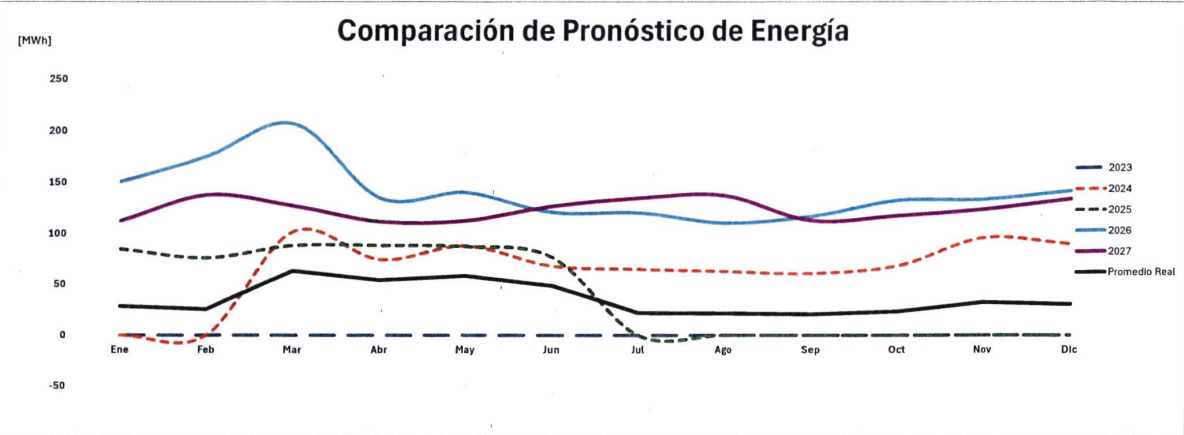
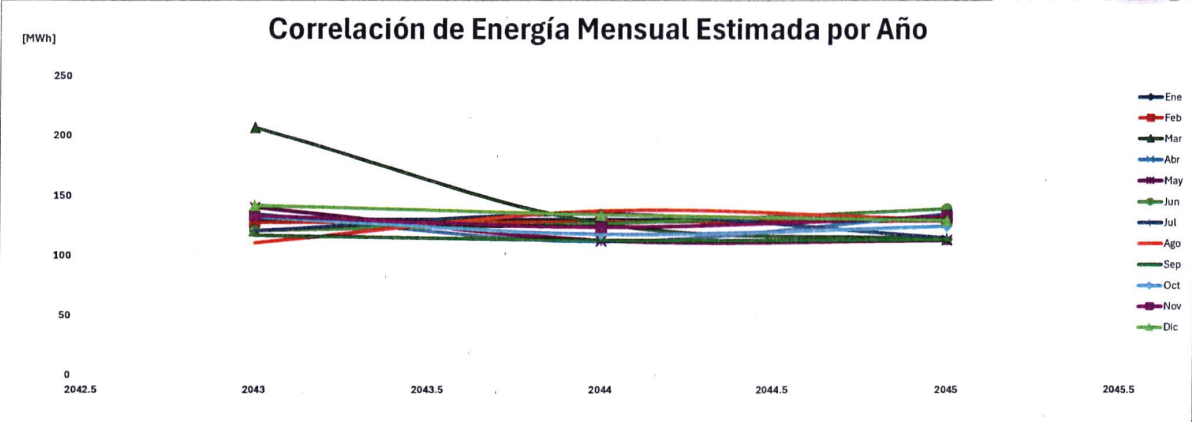


1096



Comparación de Shelter Bay Marina, S.A.

ENERGÍA (MWh)														
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	102	75	88	68	65	63	61	69	96	90	65
AÑO 0	2025	85	76	88	88	87	77	-	-	-	-	-	-	42
AÑO 1	2026	151	175	207	135	140	121	120	110	117	132	133	142	140
AÑO 2	2027	113	138	127	112	113	127	135	137	113	118	124	134	124
AÑO 3	2028	112	120	114	135	113	139	115	130	113	125	133	130	123
AÑO 4	2029	136	123	130	137	127	113	129	114	116	120	122	139	126

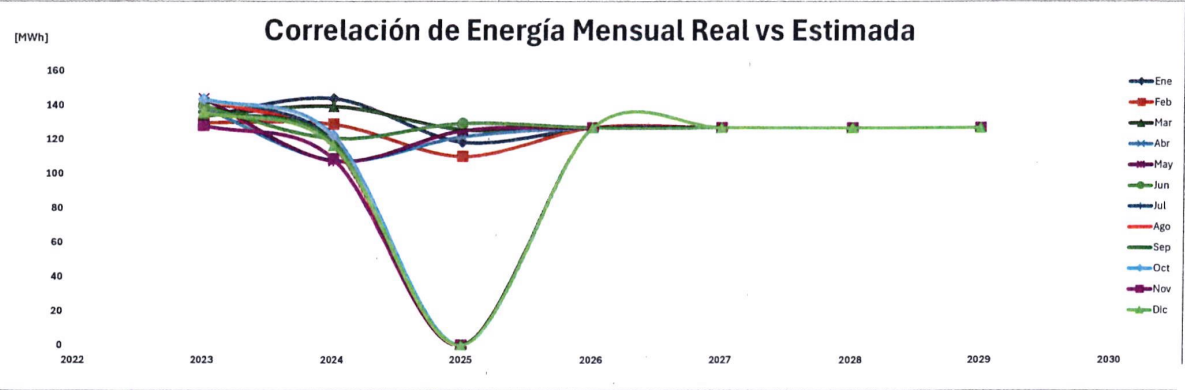
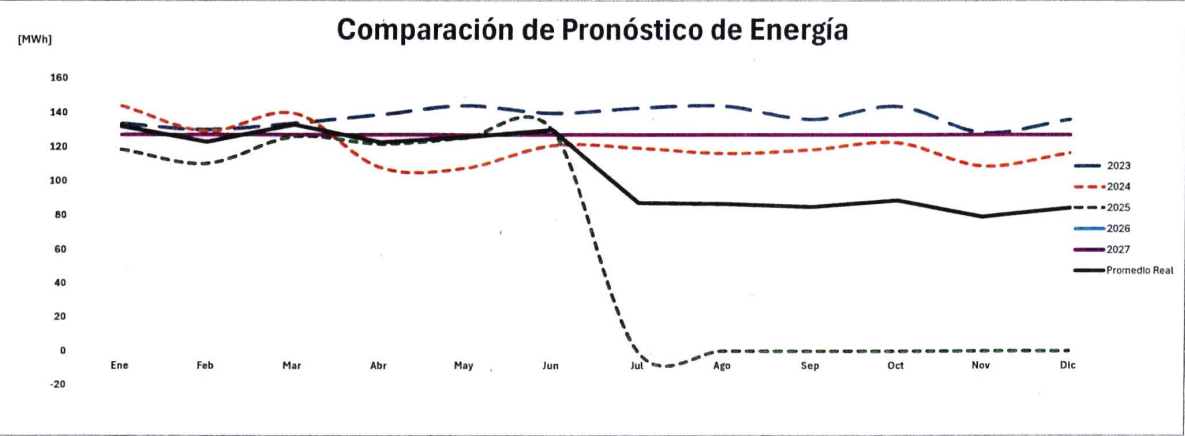
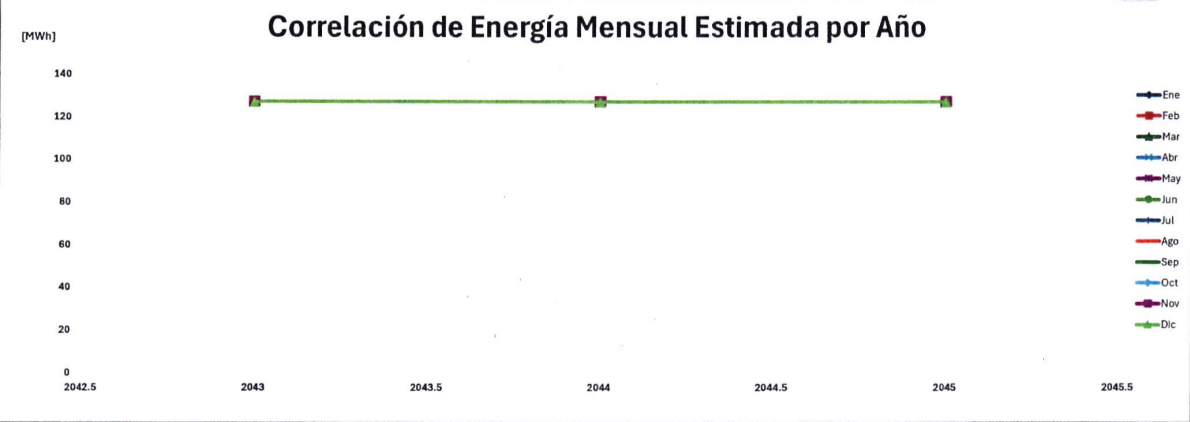


1097 Jue



Comparación de Santa María Business District

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	133	130	134	139	144	139	143	144	136	144	128	136	137	-	
AÑO 1	2024	144	129	139	108	107	121	119	116	118	122	109	116	121	-12.1%	
AÑO 0	2025	118	110	126	121	125	129	-	-	-	-	-	-	61	-49.6%	
AÑO 1	2026	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	108.7%	
AÑO 2	2027	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	0.9%	
AÑO 3	2028	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	0.6%	
AÑO 4	2029	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	0.0%	

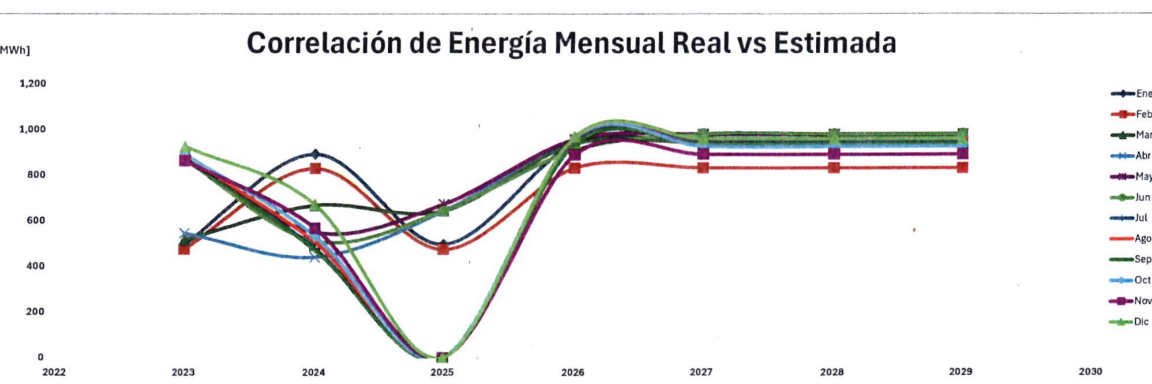
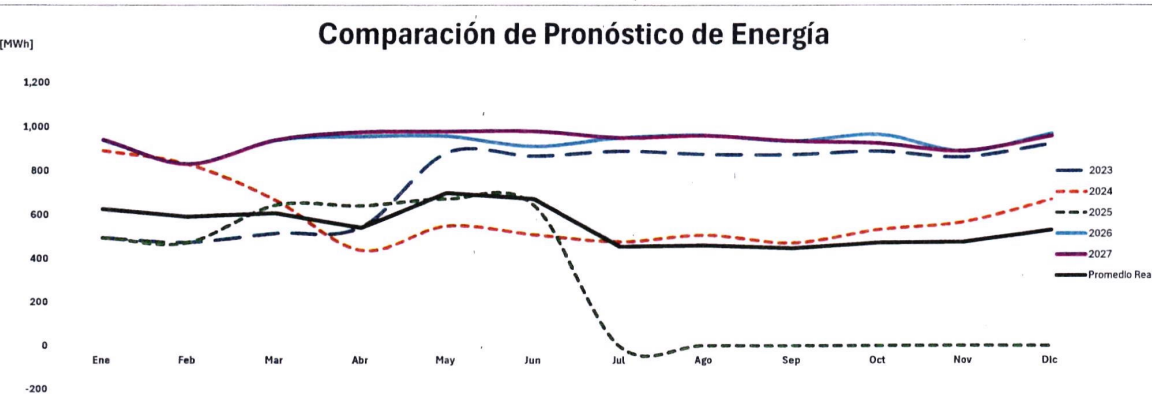
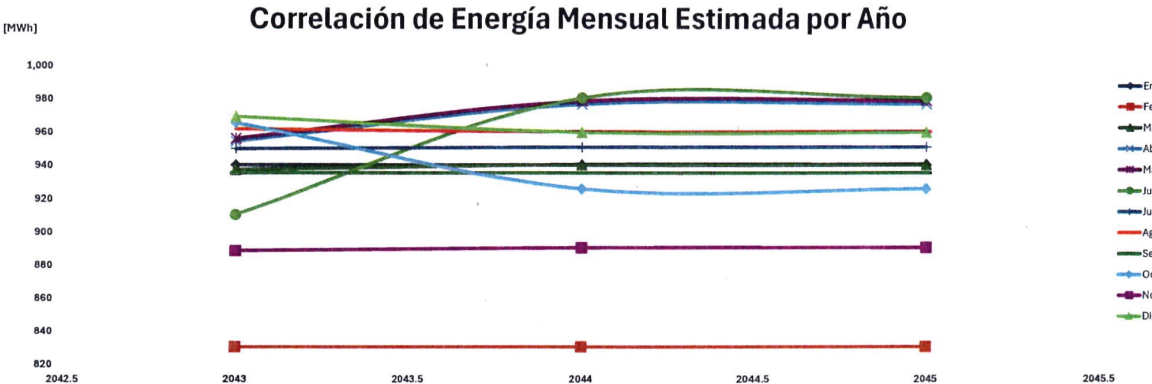


1098 *[Signature]*



Comparación de Sortis Hotel

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	495	475	515	544	881	866	889	875	874	889	862	924	757	-
AÑO 1	2024	891	829	667	439	549	511	478	508	473	533	568	670	593	-21.7%
AÑO 0	2025	496	473	643	641	672	643	-	-	-	-	-	-	297	-49.9%
AÑO 1	2026	937	831	937	954	956	910	950	962	935	965	889	969	933	213.7%
AÑO 2	2027	940	831	940	977	979	980	951	960	935	926	891	960	939	0.7%
AÑO 3	2028	940	831	940	977	979	980	951	960	935	926	891	960	939	0.6%
AÑO 4	2029	940	831	940	977	979	980	951	960	935	926	891	960	939	0.0%

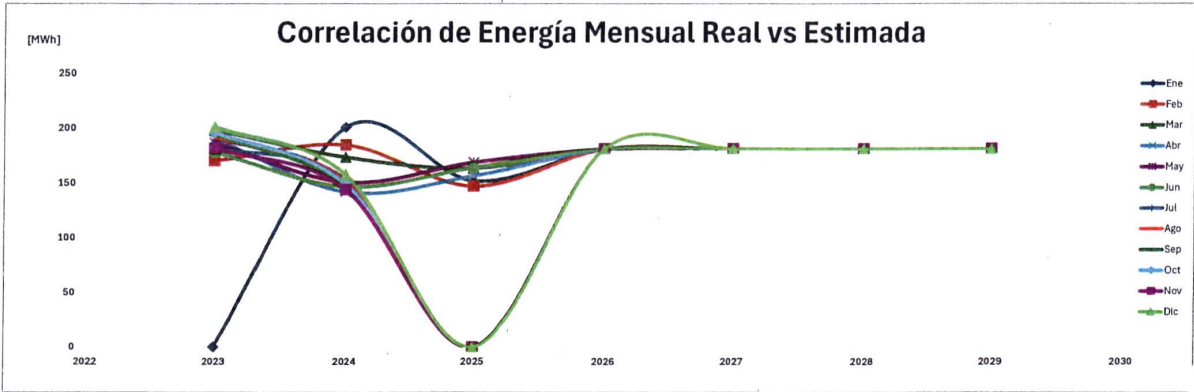
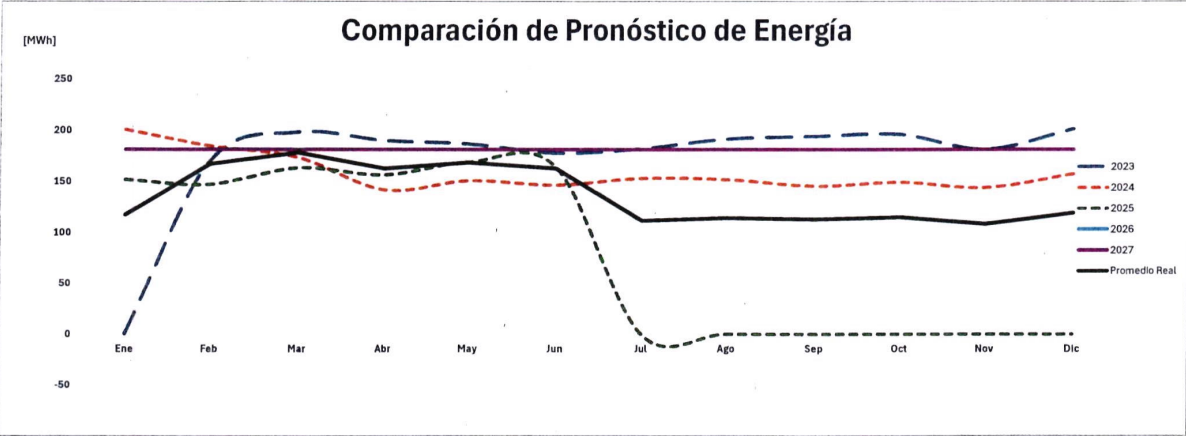
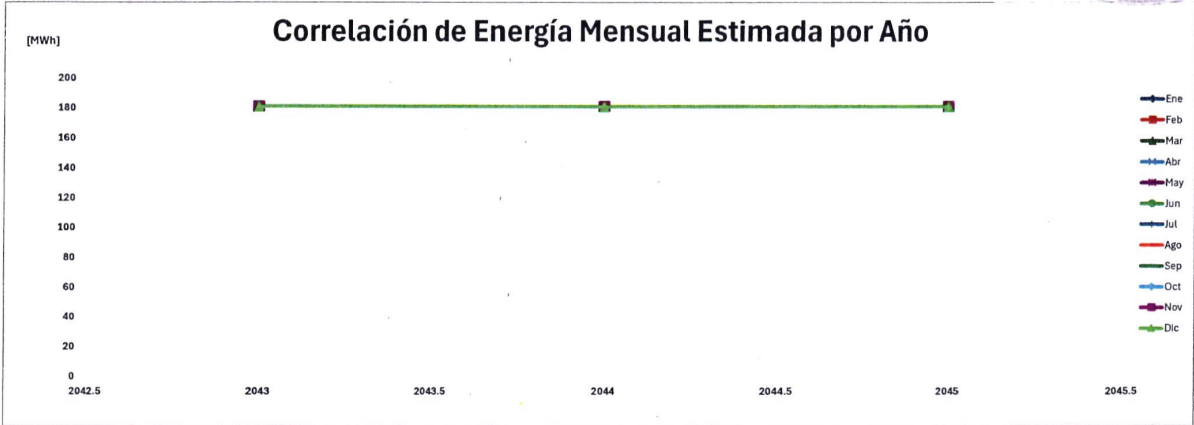


1099 *[Signature]*



Comparación de Ph Sortis Business Tower

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	-	170	198	190	186	178	182	191	194	196	181	201	172	-	
AÑO 1	2024	201	185	173	142	151	146	153	152	145	149	144	157	158	-8.2%	
AÑO 0	2025	152	147	163	156	169	164	-	-	-	-	-	-	79	-49.9%	
AÑO 1	2026	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	178.4%	
AÑO 2	2027	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	0.0%	
AÑO 3	2028	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	0.0%	
AÑO 4	2029	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	0.0%	

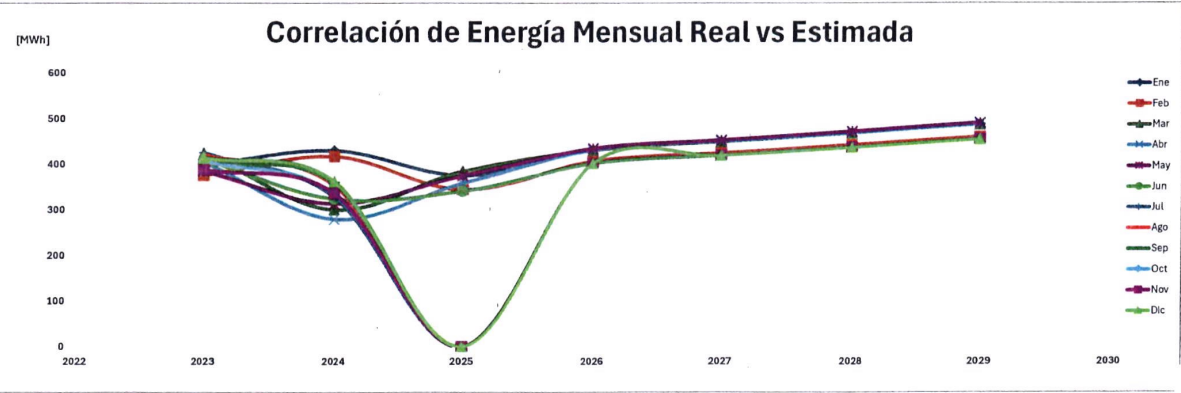
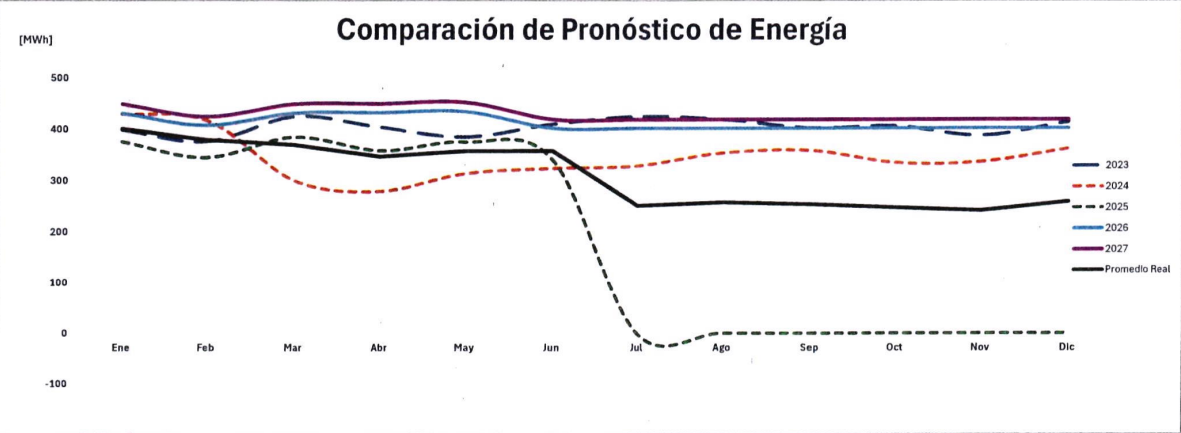
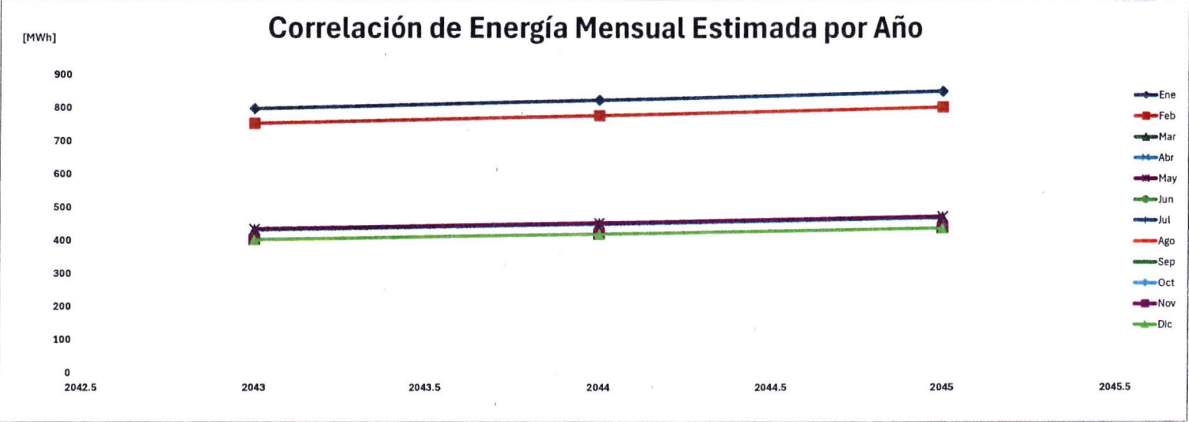


1100 *[Signature]*



Comparación de Sunstar Hotels And Development, S. A.

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	398	376	424	404	385	409	425	419	402	406	387	414	404	-
AÑO 1	2024	430	417	300	279	313	324	329	354	358	335	336	362	345	-14.7%
AÑO 0	2025	375	345	384	358	375	341	-	-	-	-	-	-	181	-47.4%
AÑO 1	2026	431	407	431	432	434	402	402	402	402	402	402	402	412	127.1%
AÑO 2	2027	449	424	449	450	453	419	419	419	419	419	419	419	430	4.3%
AÑO 3	2028	468	442	468	469	472	436	436	436	436	436	436	436	448	4.2%
AÑO 4	2029	487	460	487	488	490	454	454	454	454	454	454	454	466	4.0%

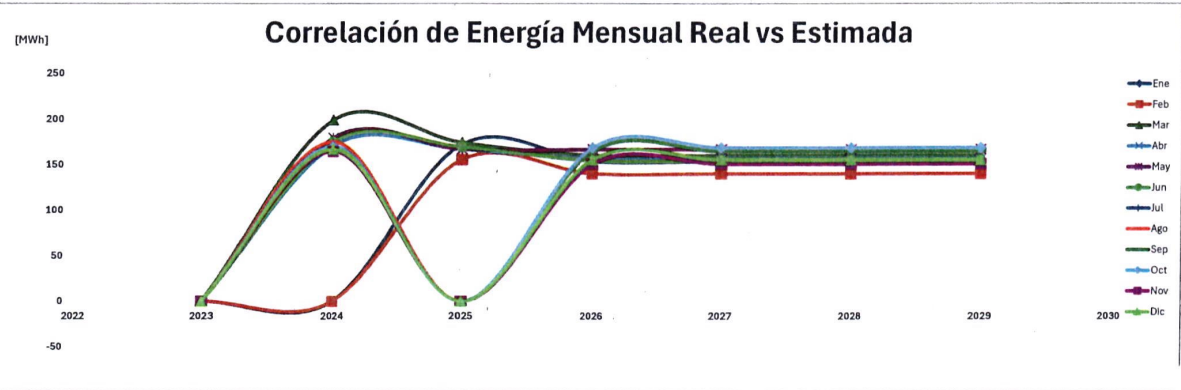
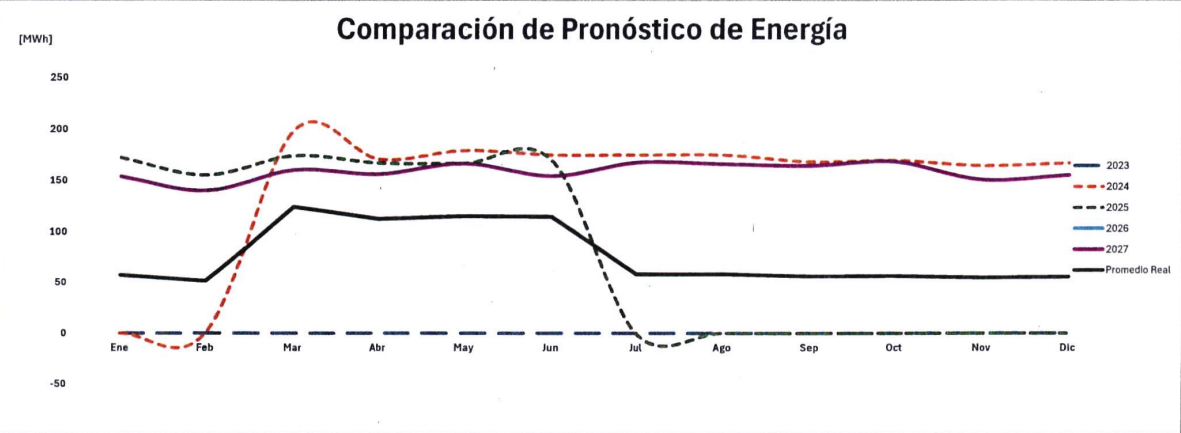
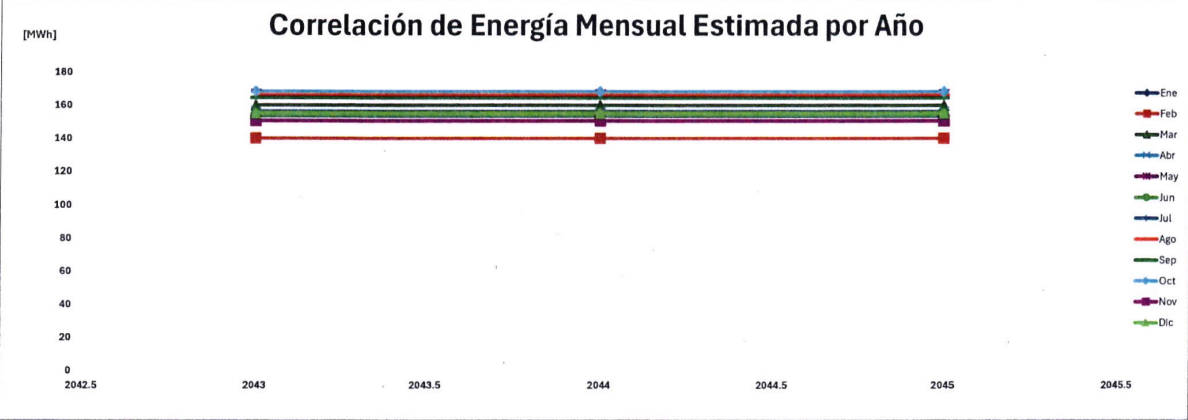


1101 *[Signature]*



Comparación de Super Deli-K

ENERGÍA (MWh)														
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	199	171	179	175	175	175	168	170	-	164	167
AÑO 0	2025	172	155	174	167	167	169	-	-	-	-	-	-	145
AÑO 1	2026	154	140	160	156	167	154	168	166	164	168	151	155	159
AÑO 2	2027	154	140	160	156	167	154	168	166	164	168	151	155	159
AÑO 3	2028	154	140	160	156	167	154	168	166	164	168	151	155	159
AÑO 4	2029	154	140	160	156	167	154	168	166	164	168	151	155	159

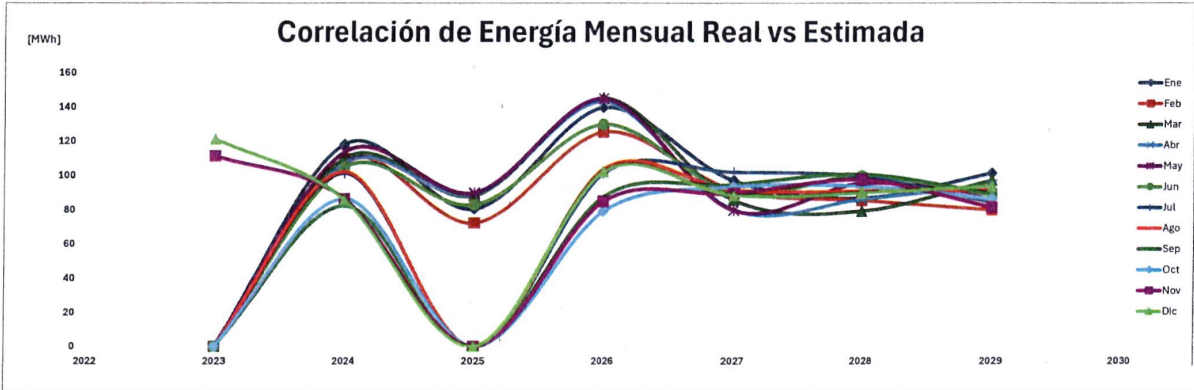
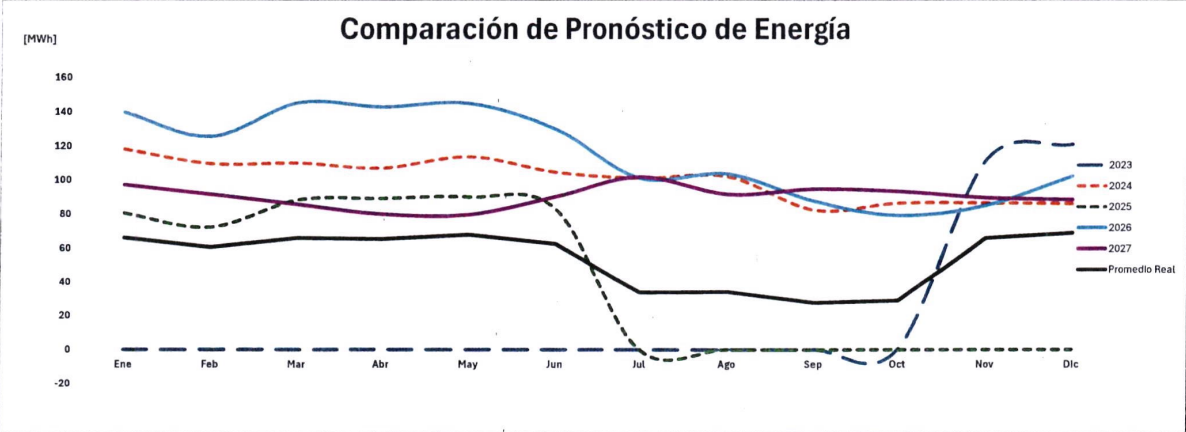
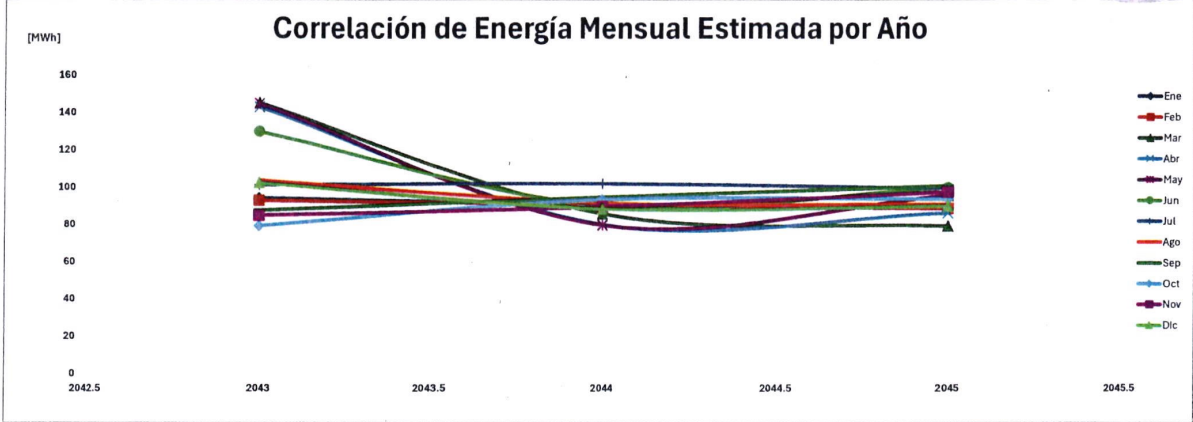


1102 JPE



Comparación de Jumbo Market, S. A. - Vacamonte

		ENERGÍA (MWh)												PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111	121	19	-
AÑO 1	2024	118	110	110	107	114	104	101	102	82	86	86	86	101	419.6%
AÑO 0	2025	80	72	88	89	90	83	-	-	-	-	-	-	42	-58.3%
AÑO 1	2026	139	125	145	143	145	130	101	104	87	79	85	102	115	175.6%
AÑO 2	2027	97	91	86	80	80	90	102	91	95	93	89	88	90	-21.9%
AÑO 3	2028	87	85	79	86	95	100	99	91	101	94	97	90	92	2.0%
AÑO 4	2029	101	80	97	94	89	88	84	91	89	86	81	94	90	-2.6%

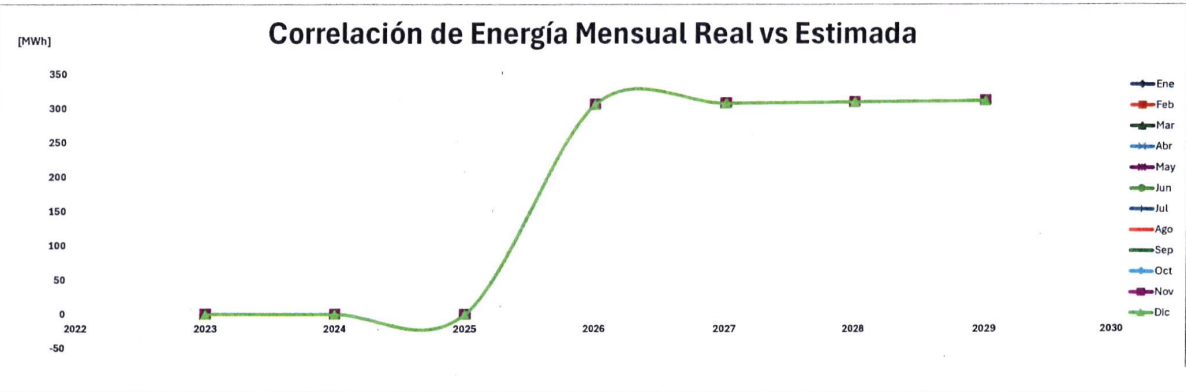
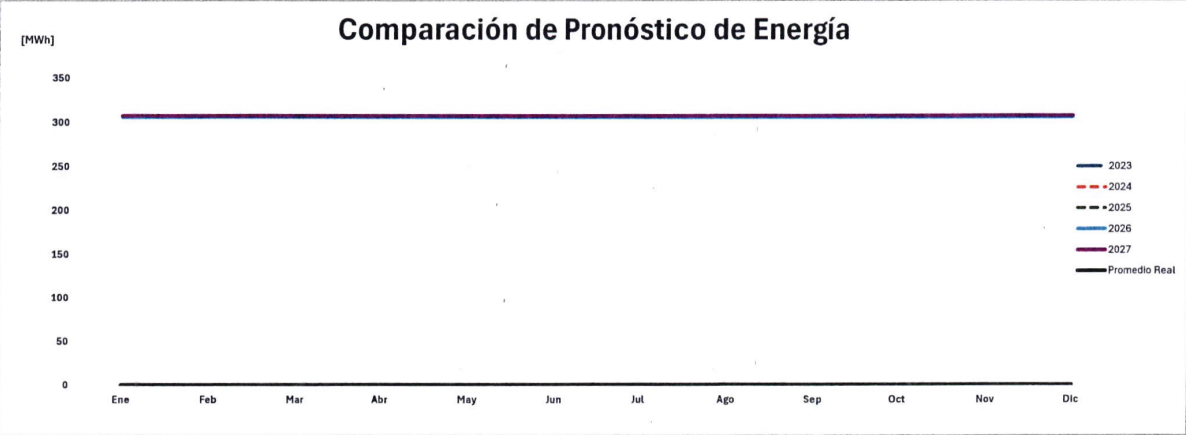
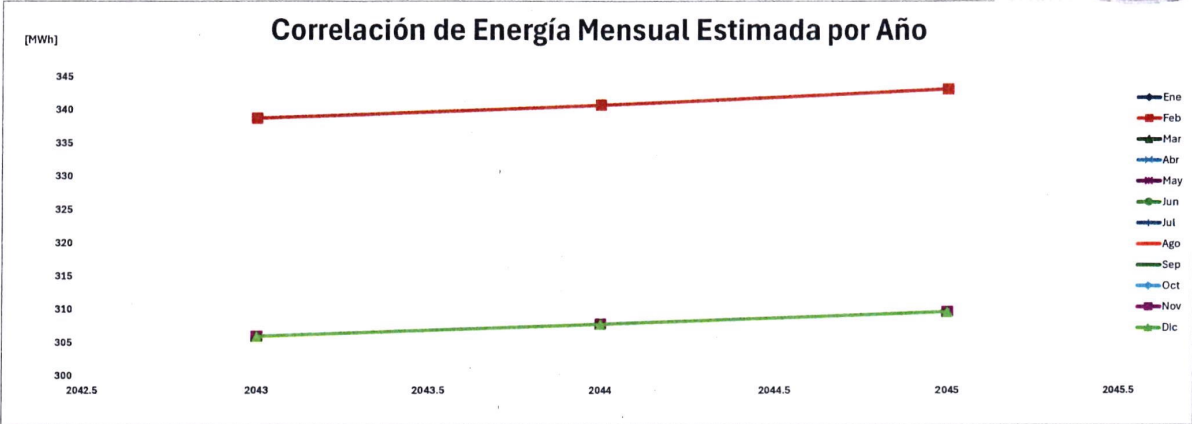


1104



Comparación de Ph Torres De Las Américas

		ENERGÍA (MWh)												PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 0	2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 1	2026	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	0.0%
AÑO 2	2027	308	308	308	308	308	308	308	308	308	308	308	308	308	0.5%
AÑO 3	2028	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	0.6%
AÑO 4	2029	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	311	0.6%

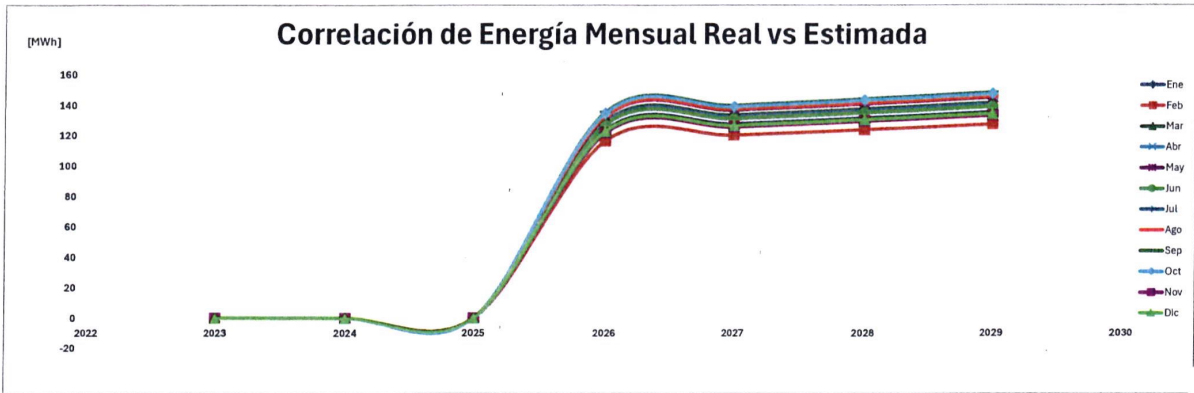
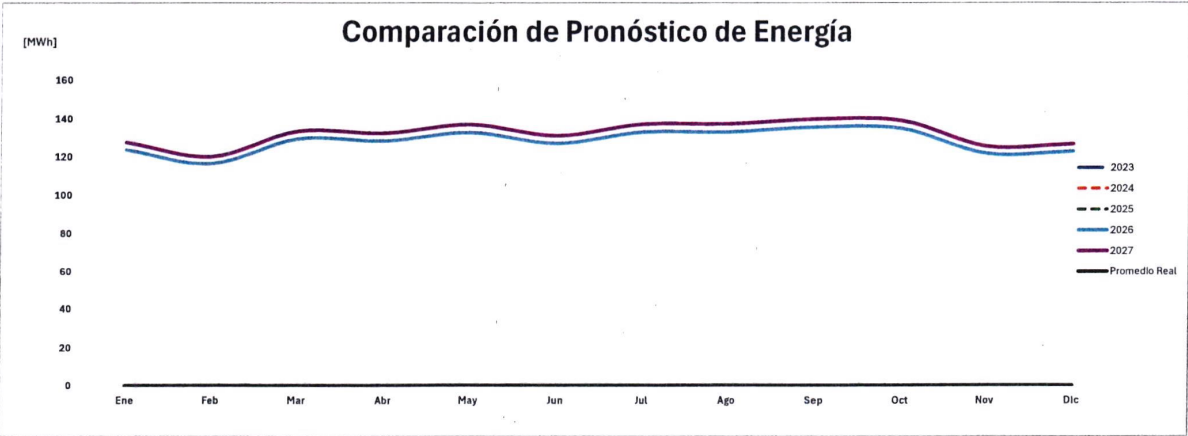
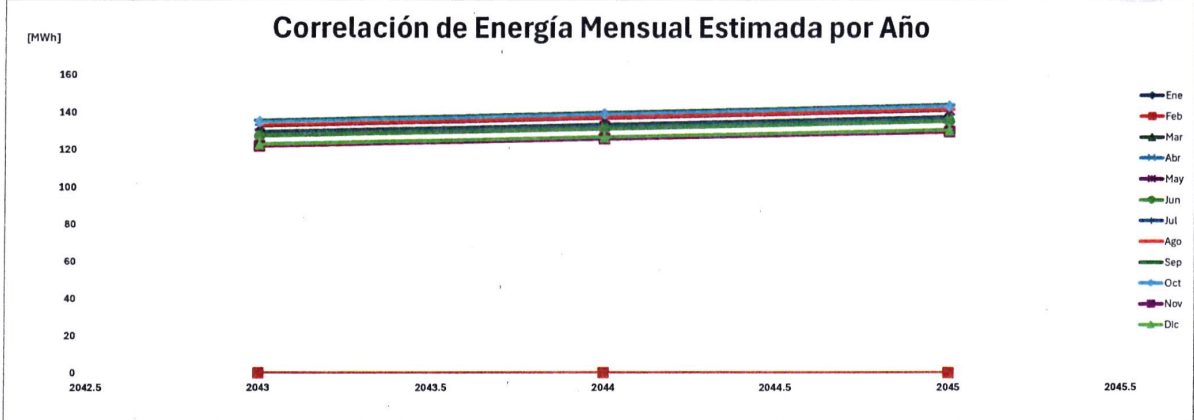


1105 Apr



Comparación de Banistmo, S. A.

ENERGÍA (MWh)														
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO	%
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 0	2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 1	2026	124	117	129	128	133	127	133	133	136	135	122	128	0.0%
AÑO 2	2027	128	120	133	132	137	131	137	137	140	139	126	127	3.1%
AÑO 3	2028	131	124	138	136	141	135	141	141	144	143	129	131	3.0%
AÑO 4	2029	135	127	142	140	145	139	145	146	148	147	133	134	2.9%

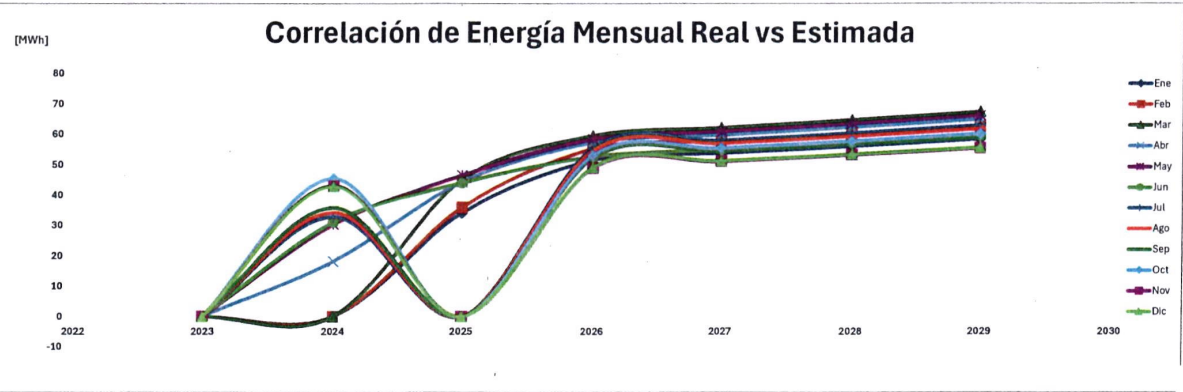
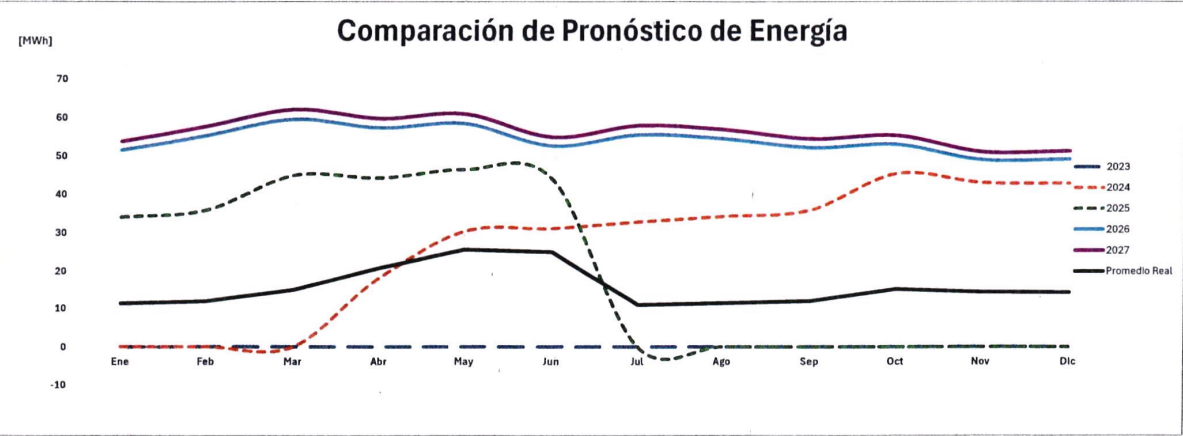
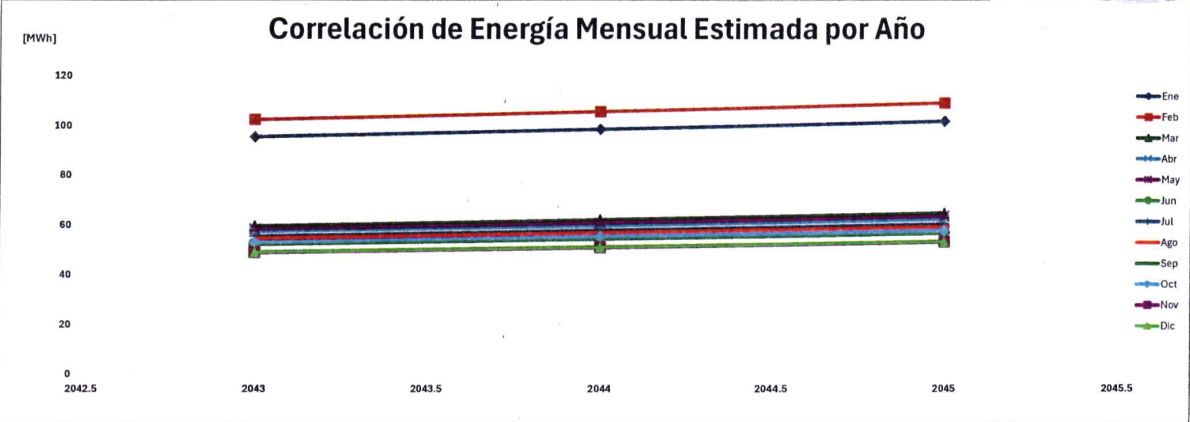


1106 *[Signature]*



Comparación de Taco Bell El Dorado

ENERGÍA (MWh)														
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	-	18	30	31	33	34	36	45	43	43	26
AÑO 0	2025	34	36	45	44	47	44	-	-	-	-	-	-	21
AÑO 1	2026	52	55	60	57	58	53	56	55	52	53	49	49	54
AÑO 2	2027	54	58	62	60	61	55	58	57	54	55	51	51	56
AÑO 3	2028	56	60	65	62	63	57	60	59	57	58	53	53	59
AÑO 4	2029	58	62	67	65	66	59	63	62	59	60	55	56	61



1107 Apr

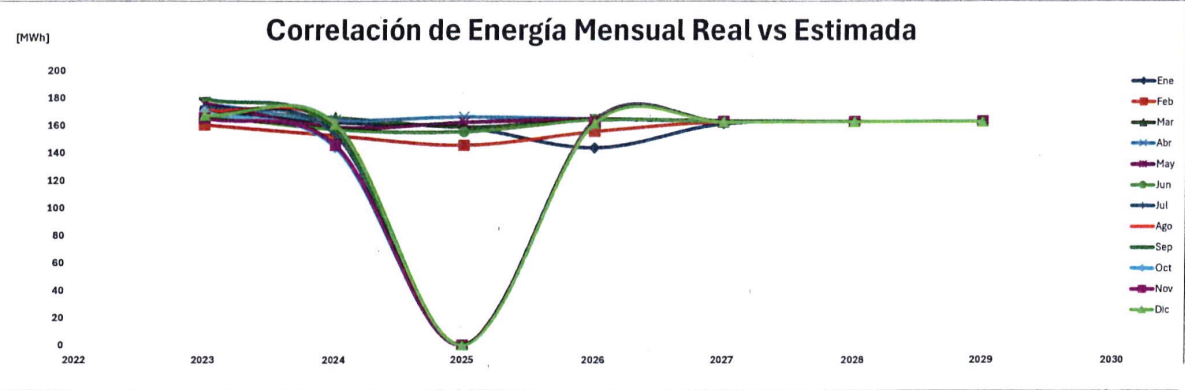
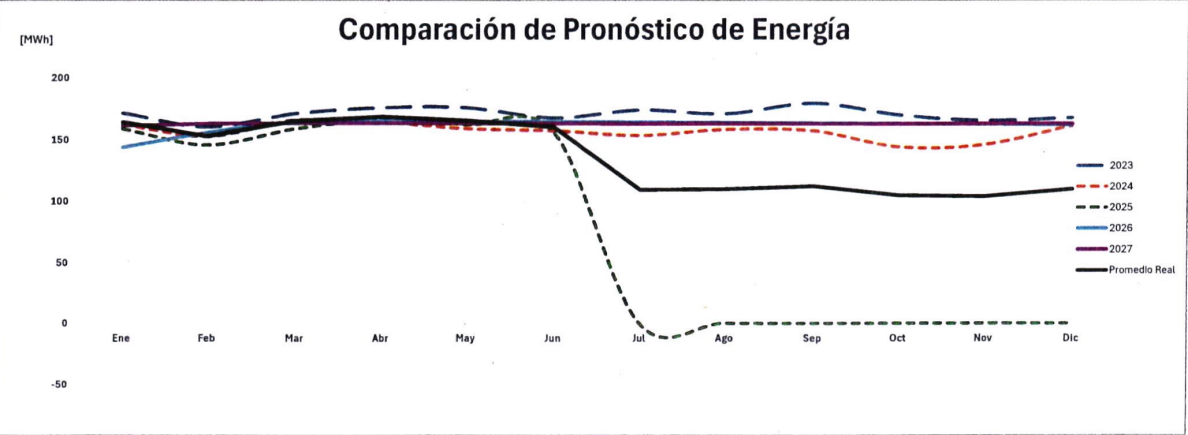
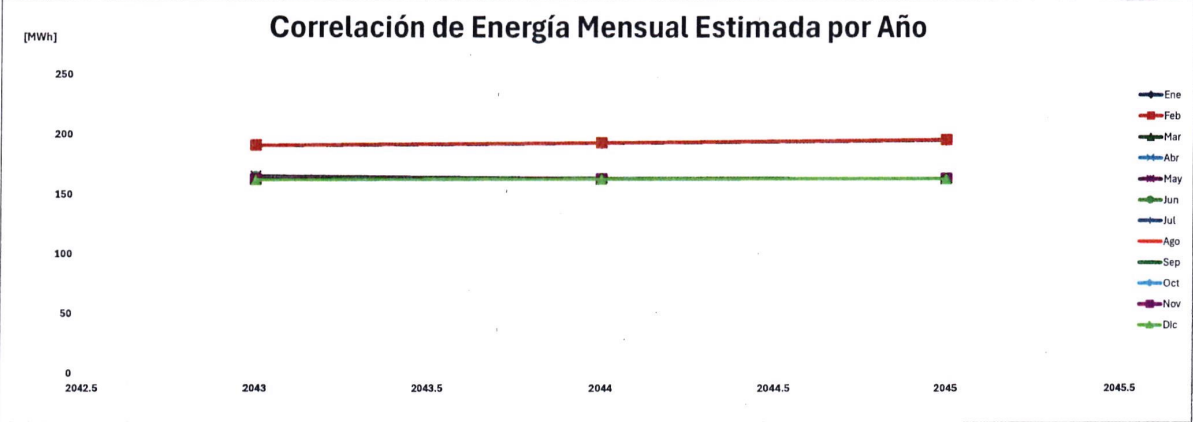


Compa. D. 13742

Comparación de Toledano Planta Incubadora

Plant

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	172	160	171	176	176	168	174	171	180	170	165	168	171	-	
AÑO 1	2024	162	153	166	164	159	157	153	158	157	144	146	161	157	-8.3%	
AÑO 0	2025	159	146	159	166	162	155	-	-	-	-	-	-	79	-49.6%	
AÑO 1	2026	144	156	164	165	165	164	164	164	163	163	162	162	161	104.5%	
AÑO 2	2027	161	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	0.9%	
AÑO 3	2028	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	0.0%	
AÑO 4	2029	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	0.0%	

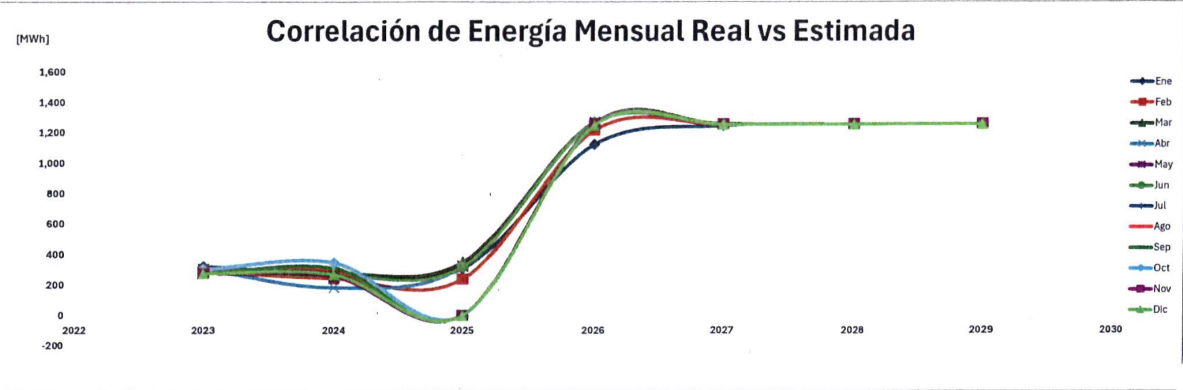
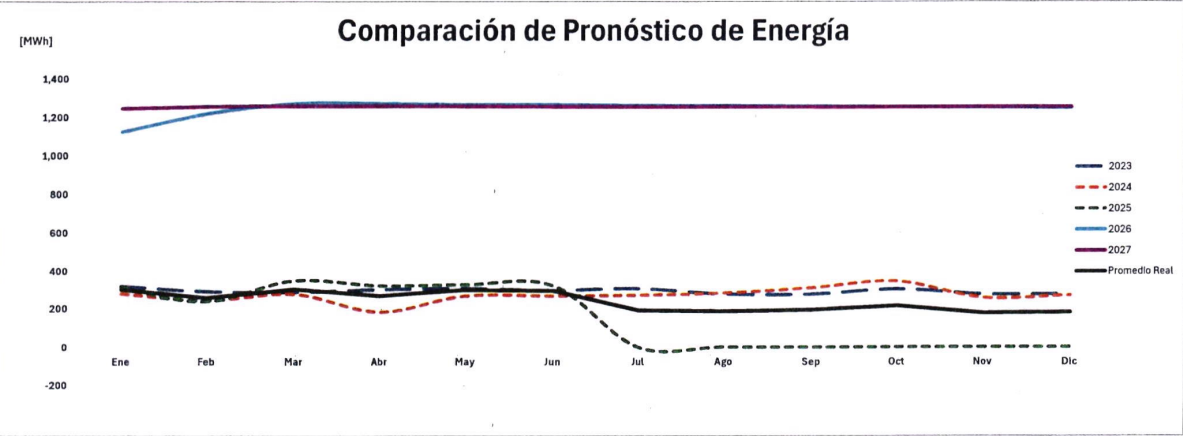
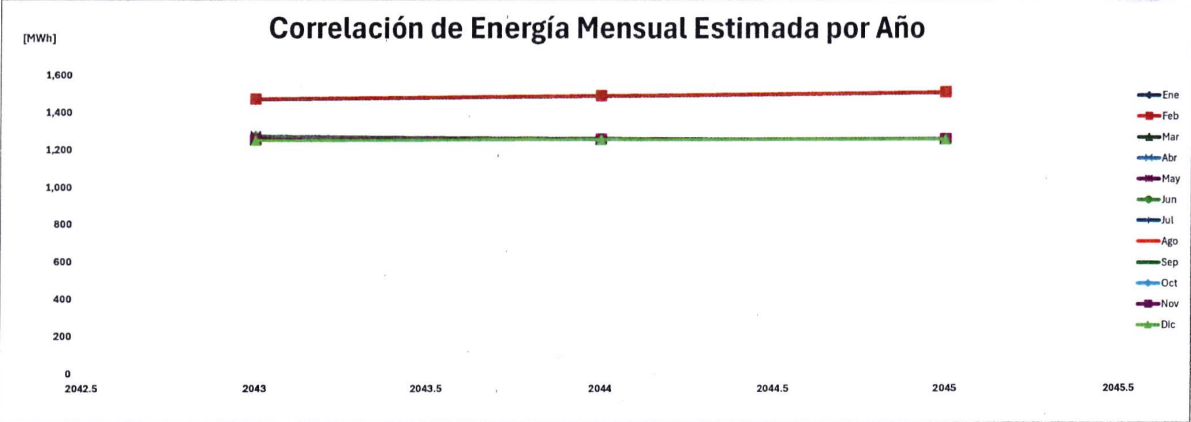


1108 JPE



Comparación de Toledano Procesadora De Aves

ENERGÍA (MWh)														Dic	PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov				
AÑO 2	2023	320	291	287	301	307	297	306	277	276	303	276	276	293	-	
AÑO 1	2024	279	244	277	183	267	267	271	283	310	345	258	270	271	-7.5%	
AÑO 0	2025	309	239	348	321	327	322	-	-	-	-	-	-	156	-42.6%	
AÑO 1	2026	1,124	1,217	1,271	1,271	1,265	1,266	1,262	1,261	1,258	1,256	1,253	1,249	1,246	701.1%	
AÑO 2	2027	1,246	1,256	1,260	1,259	1,258	1,257	1,256	1,256	1,255	1,255	1,255	1,255	1,256	0.9%	
AÑO 3	2028	1,256	1,256	1,256	1,256	1,256	1,256	1,256	1,256	1,256	1,256	1,256	1,256	1,256	0.0%	
AÑO 4	2029	1,256	1,256	1,256	1,256	1,256	1,256	1,256	1,256	1,256	1,256	1,256	1,256	1,256	0.0%	

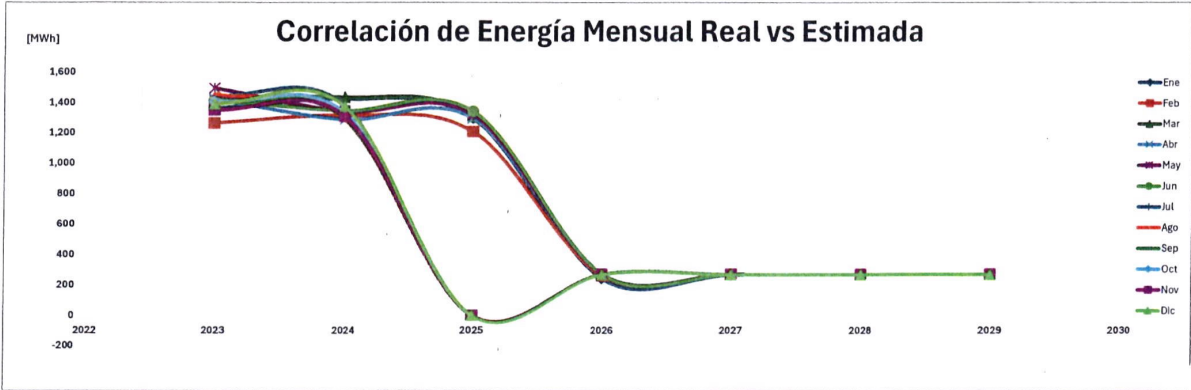
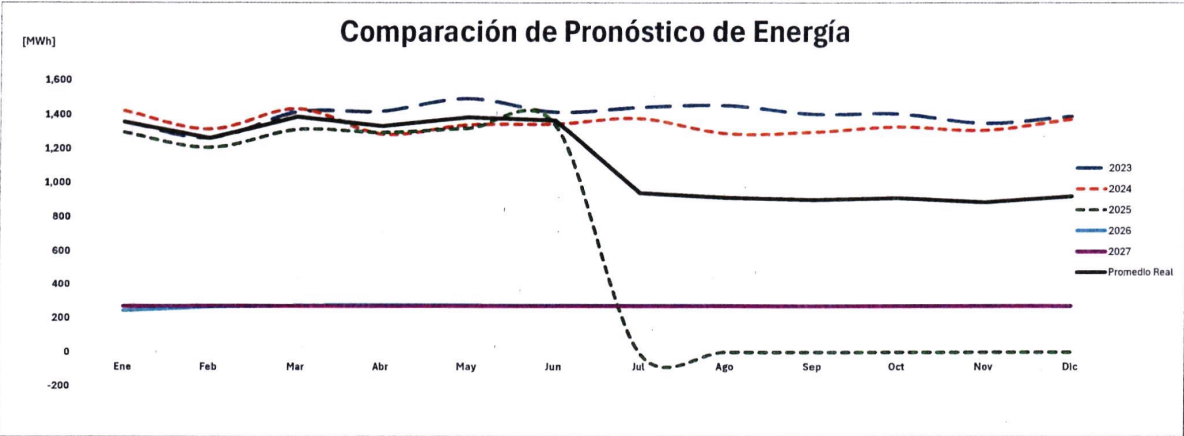
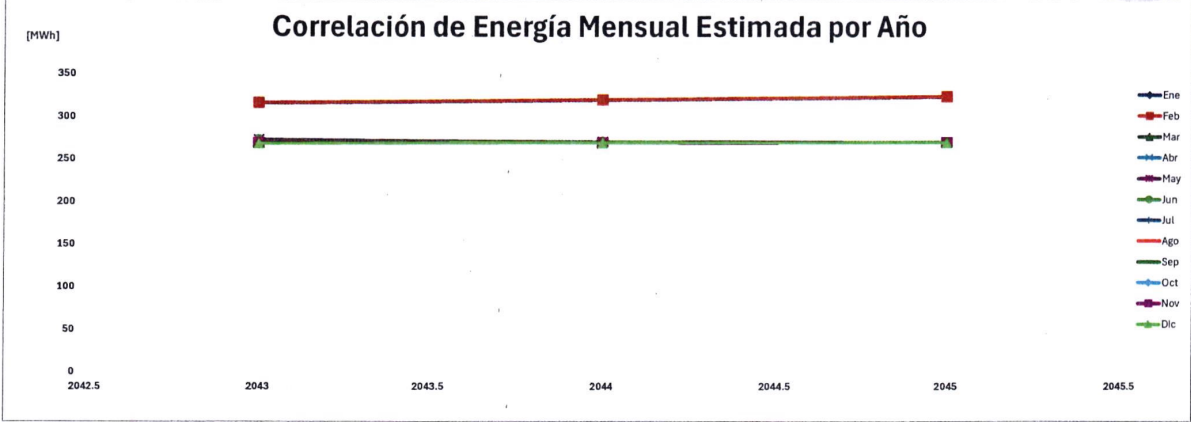


1109 JRE



Comparación de Toledano Planta De Proceso

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	1,358	1,263	1,415	1,420	1,494	1,415	1,443	1,453	1,403	1,405	1,349	1,390	1,401	-
AÑO 1	2024	1,422	1,314	1,434	1,285	1,340	1,345	1,377	1,288	1,297	1,328	1,308	1,373	1,343	-4.1%
AÑO 0	2025	1,295	1,206	1,312	1,295	1,319	1,340	-	-	-	-	-	-	647	-51.6%
AÑO 1	2026	241	261	272	273	272	272	271	271	270	270	269	268	268	-58.6%
AÑO 2	2027	268	270	271	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	0.9%
AÑO 3	2028	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	0.0%
AÑO 4	2029	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	0.0%

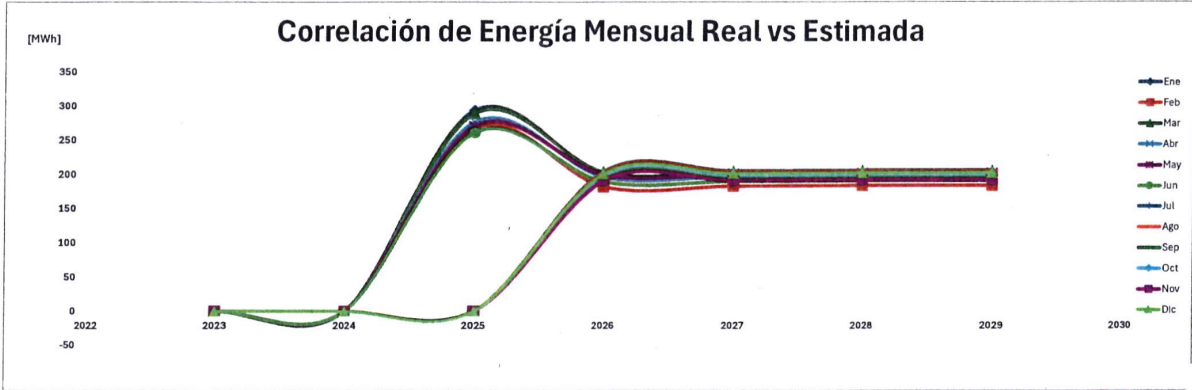
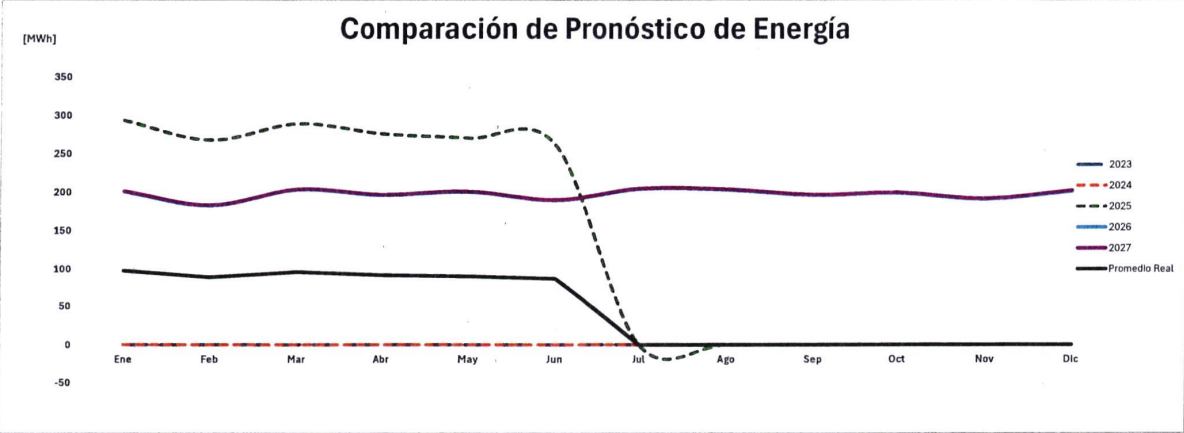
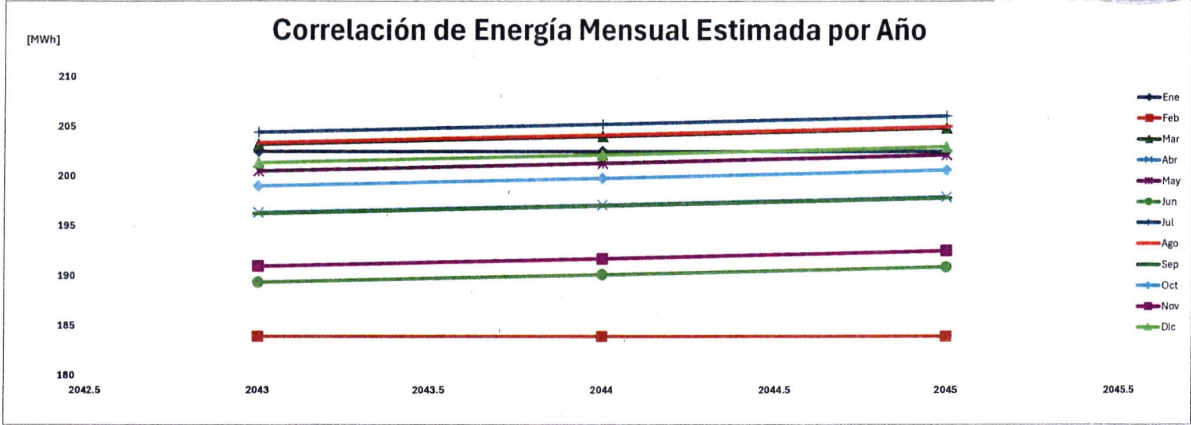


1110 *[Signature]*



Comparación de Telefónica Móviles Obarrio Boc

ENERGÍA (MWh)														Dic	PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov				
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 0	2025	294	268	289	276	271	261	-	-	-	-	-	-	-	138	0.0%
AÑO 1	2026	201	182	203	196	201	189	204	203	196	199	191	201	197	197	42.3%
AÑO 2	2027	202	183	204	197	201	190	205	204	197	200	192	202	198	198	0.4%
AÑO 3	2028	202	184	205	198	202	191	206	205	198	201	192	203	199	199	0.4%
AÑO 4	2029	202	184	205	198	202	191	206	205	198	201	192	203	199	199	0.0%

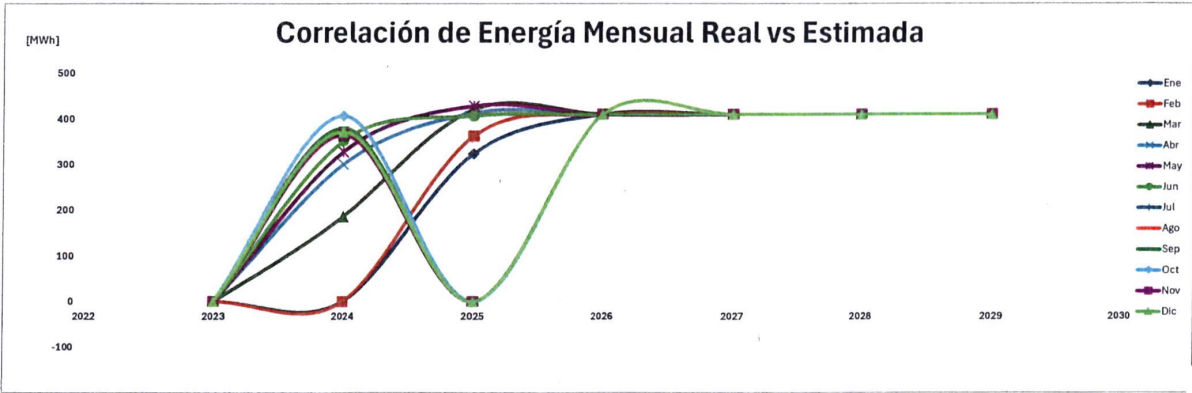
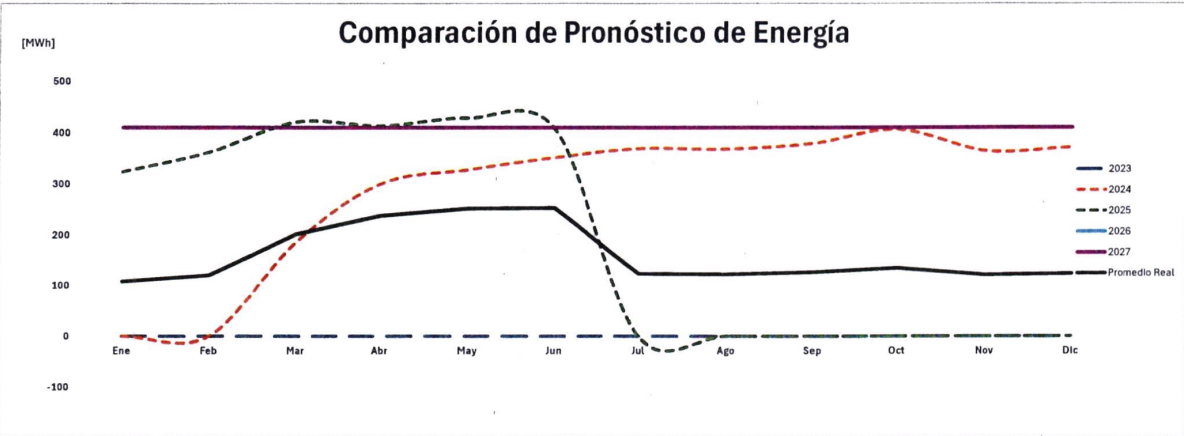
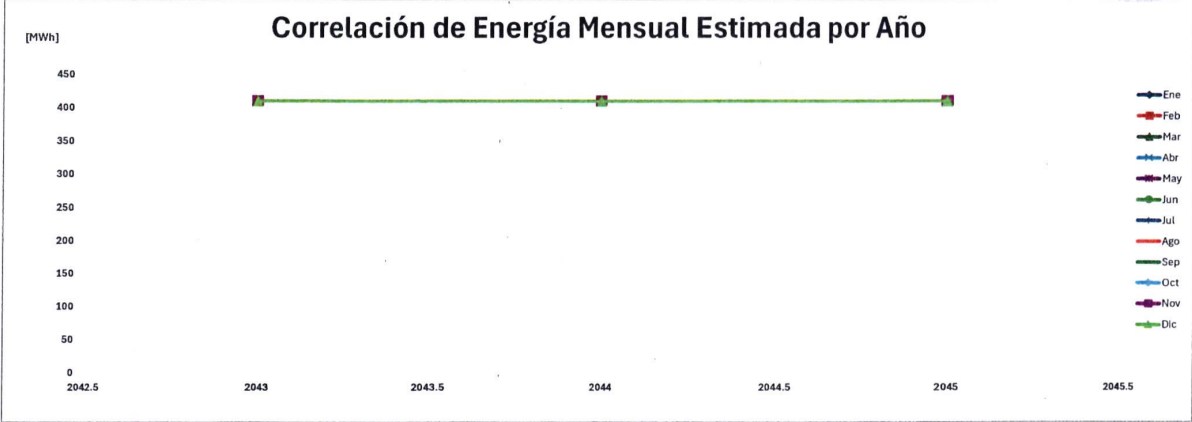


1111 JPE



Comparación de Tribunal Electoral

ENERGÍA (MWh)														
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO	%
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	186	300	328	352	369	368	379	406	365	295	0.0%
AÑO 0	2025	324	362	421	413	428	406	-	-	-	-	-	196	-31.2%
AÑO 1	2026	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	108.9%
AÑO 2	2027	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	0.0%
AÑO 3	2028	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	0.0%
AÑO 4	2029	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	0.0%

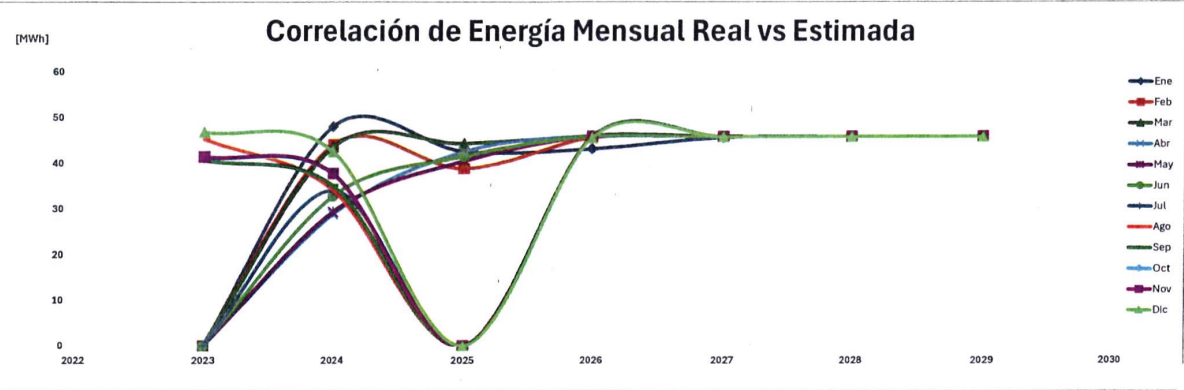
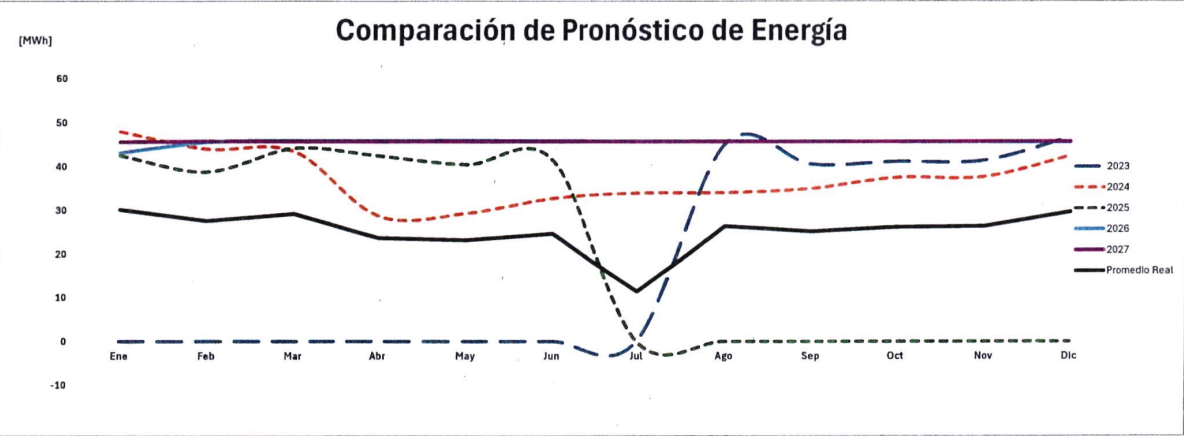
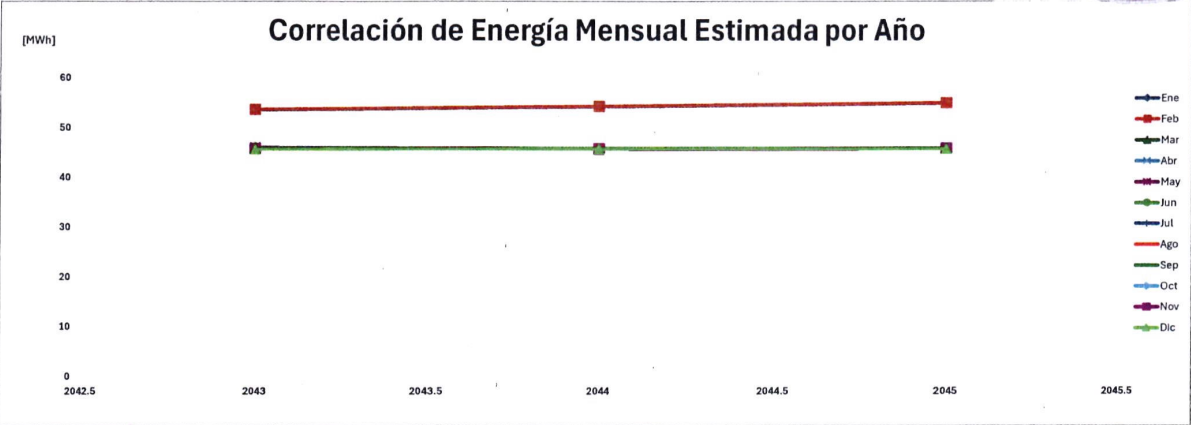


1112 JPE



Comparación de Ph Ten Tower

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	45	41	41	-	41	47	18	-
AÑO 1	2024	48	44	43	29	29	33	34	34	35	38	-	38	42	37	107.8%
AÑO 0	2025	43	39	44	42	40	41	-	-	-	-	-	-	-	21	-44.1%
AÑO 1	2026	43	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	118.7%
AÑO 2	2027	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	0.4%
AÑO 3	2028	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	0.0%
AÑO 4	2029	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	0.0%

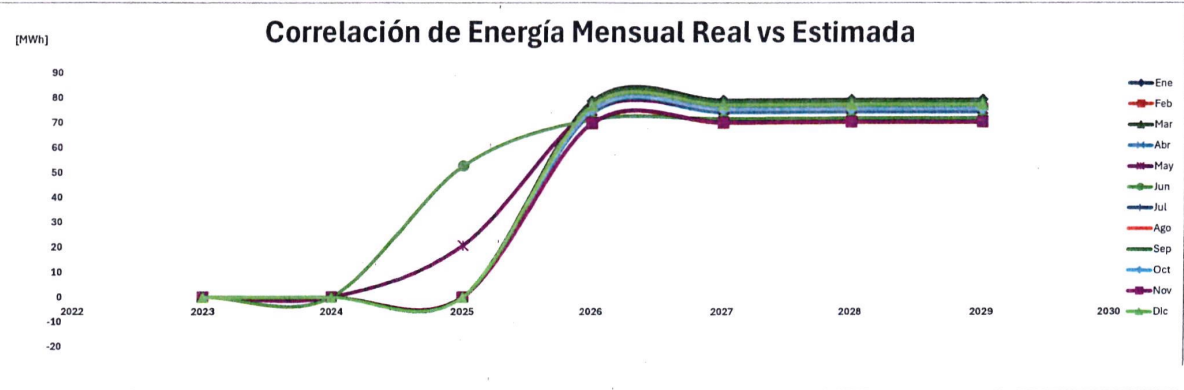
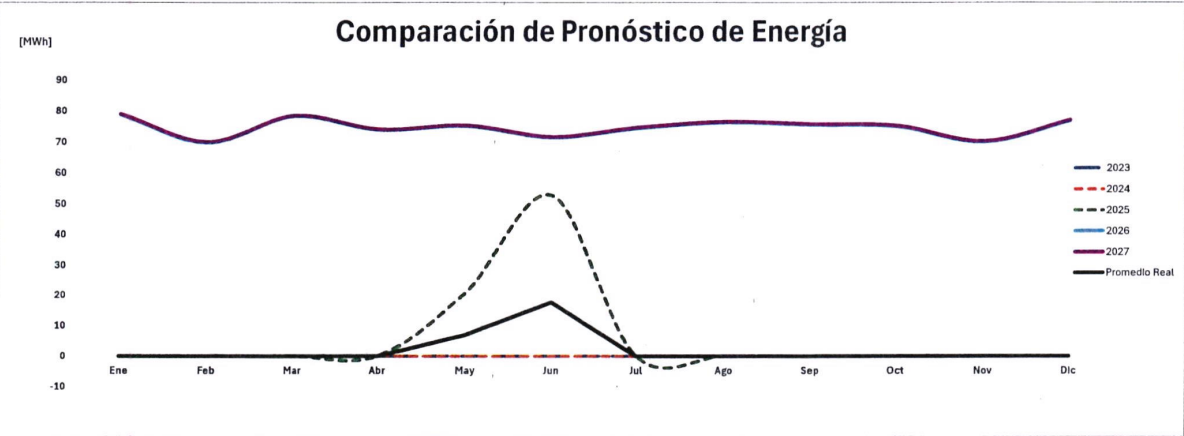
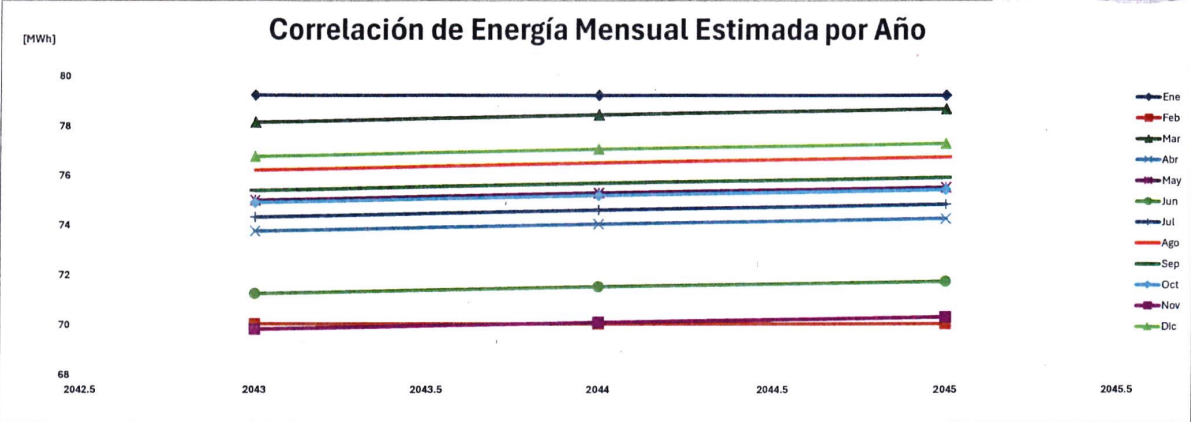


1113 JRE



Comparación de Petrolera Nacional Antón

ENERGÍA (MWh)														
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO	%
AÑO 2 2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 1 2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 0 2025	-	-	-	-	21	53	-	-	-	-	-	-	6	0.0%
AÑO 1 2026	79	70	78	74	75	71	74	76	75	75	70	77	74	0.0%
AÑO 2 2027	79	70	78	74	75	72	75	77	76	75	70	77	75	0.4%
AÑO 3 2028	79	70	79	74	76	72	75	77	76	75	70	77	75	0.3%
AÑO 4 2029	79	70	79	74	76	72	75	77	76	75	70	77	75	0.0%

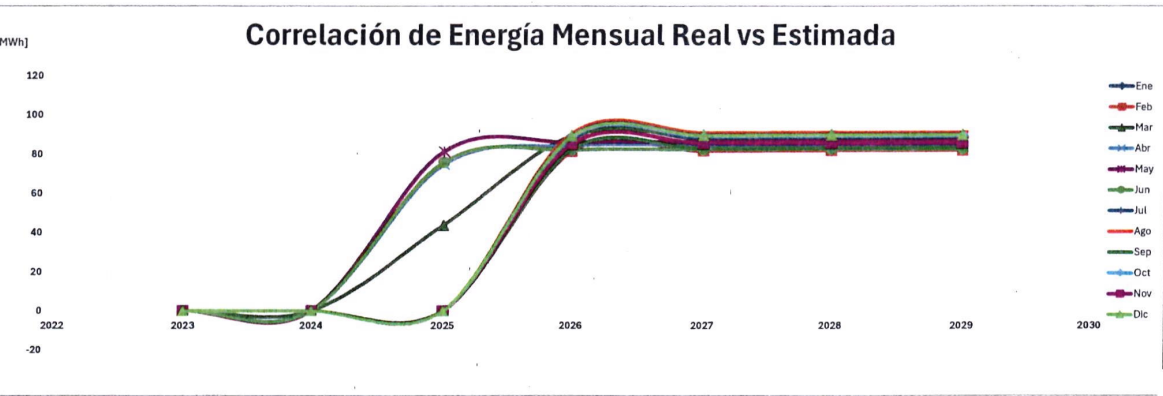
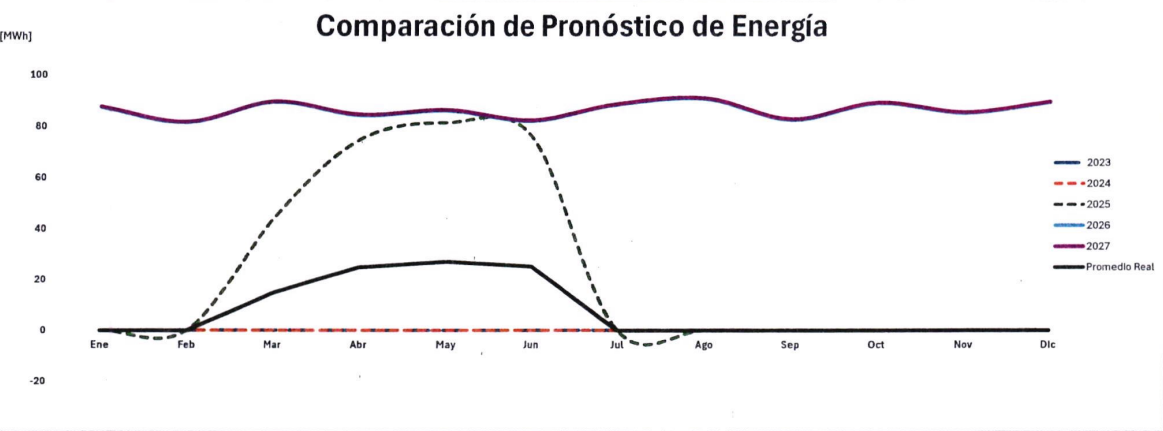
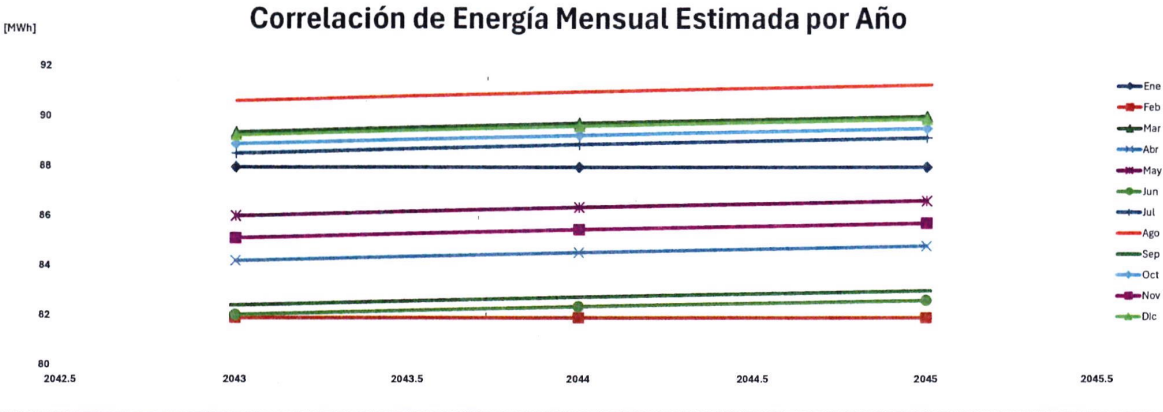


1114 JPE



Comparación de Petrolera Nacional Chorrera

ENERGÍA (MWh)														
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO	%
AÑO 2 2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1 2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3%
AÑO 0 2025	-	-	44	75	81	76	-	-	-	-	-	-	23	0.0%
AÑO 1 2026	87	81	89	84	86	82	88	91	82	89	85	89	86	275.6%
AÑO 2 2027	88	82	90	85	86	82	89	91	83	89	85	90	87	0.4%
AÑO 3 2028	88	82	90	85	87	83	89	91	83	89	86	90	87	0.3%
AÑO 4 2029	88	82	90	85	87	83	89	91	83	89	86	90	87	0.0%

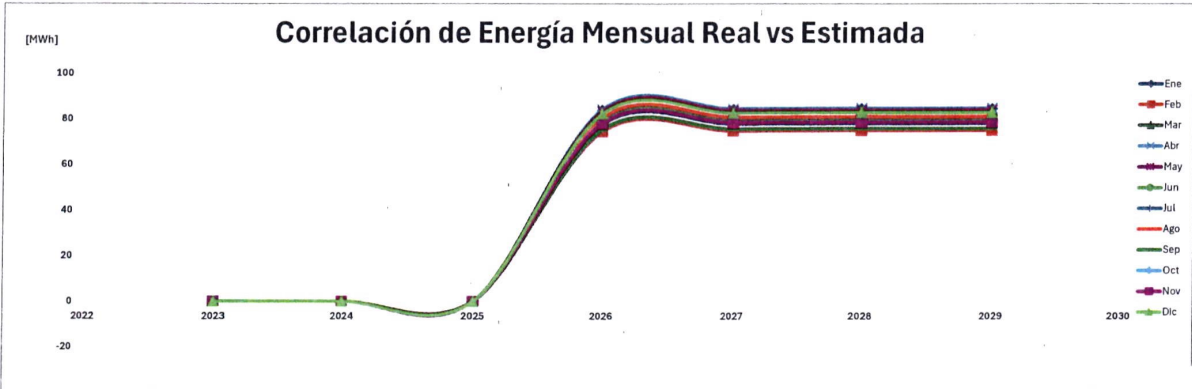
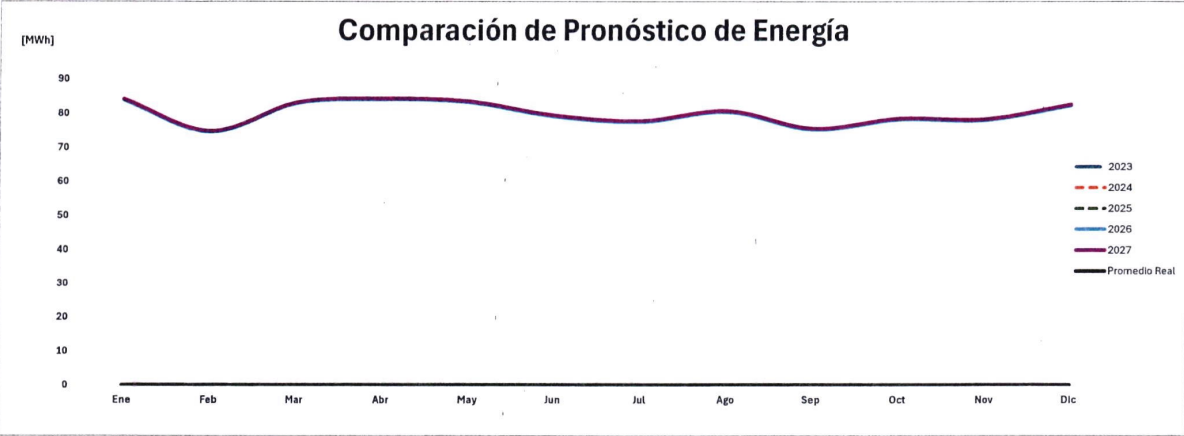
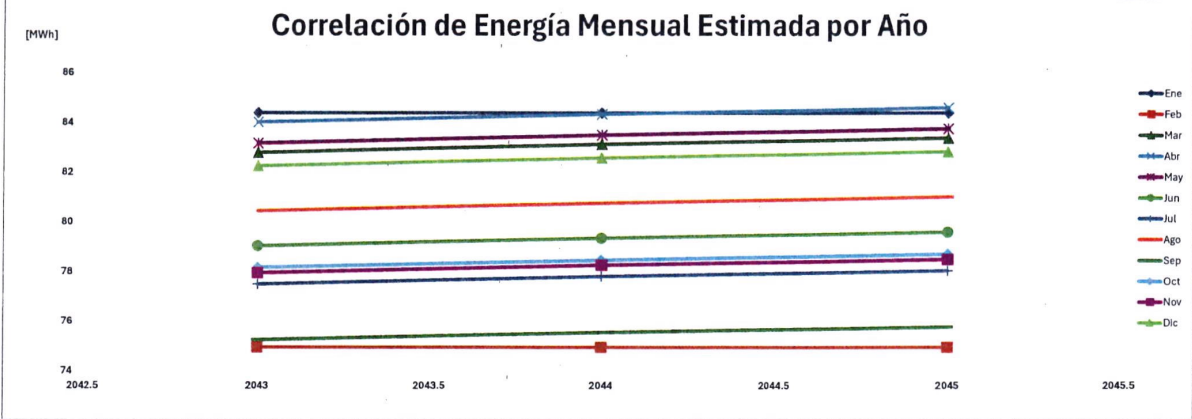


1115 Jpe



Comparación de Petrolera Nacional Autopista Colón

ENERGÍA (MWh)																	Dic	PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov							
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%		
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%		
AÑO 0	2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%		
AÑO 1	2026	84	74	83	84	83	79	77	80	75	78	78	78	82	80	80	0.0%		
AÑO 2	2027	84	75	83	84	83	79	78	81	76	78	78	78	83	80	80	0.4%		
AÑO 3	2028	84	75	83	85	84	80	78	81	76	79	78	78	83	80	80	0.3%		
AÑO 4	2029	84	75	83	85	84	80	78	81	76	79	78	78	83	80	80	0.0%		

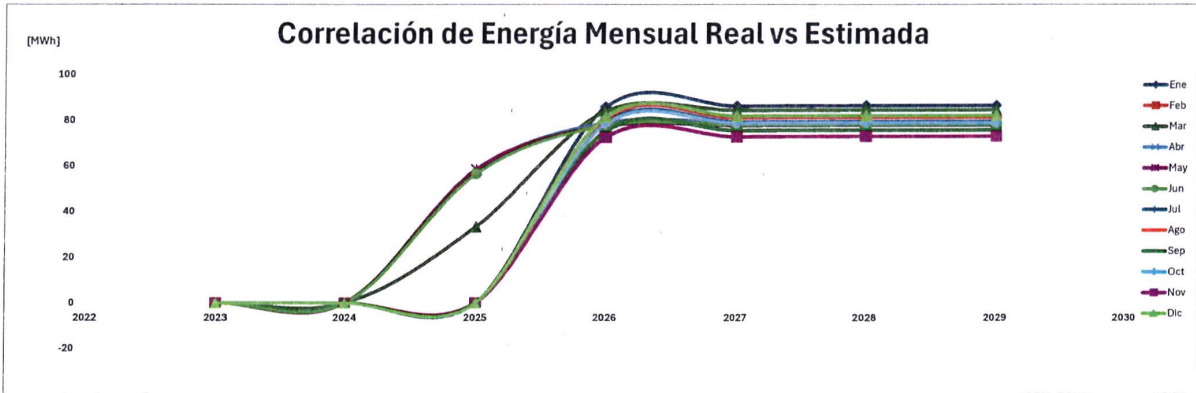
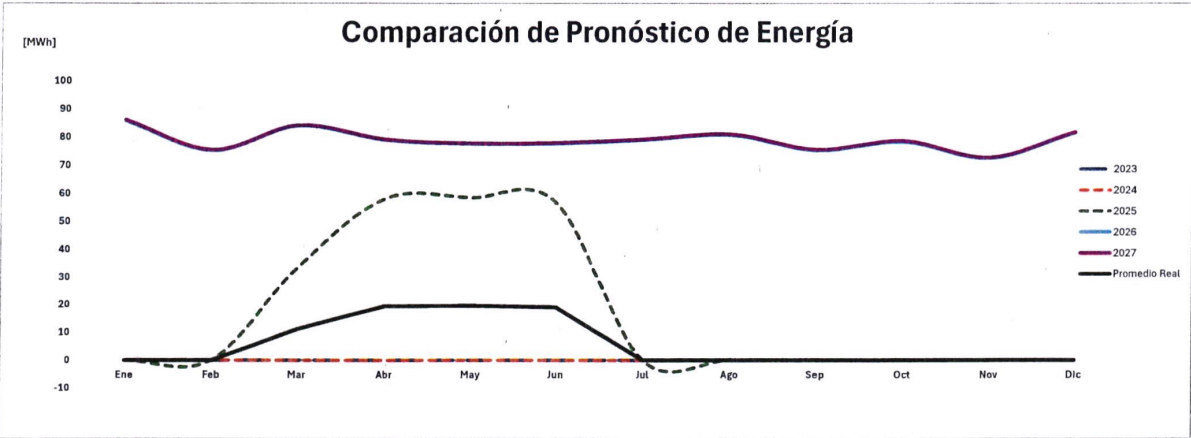
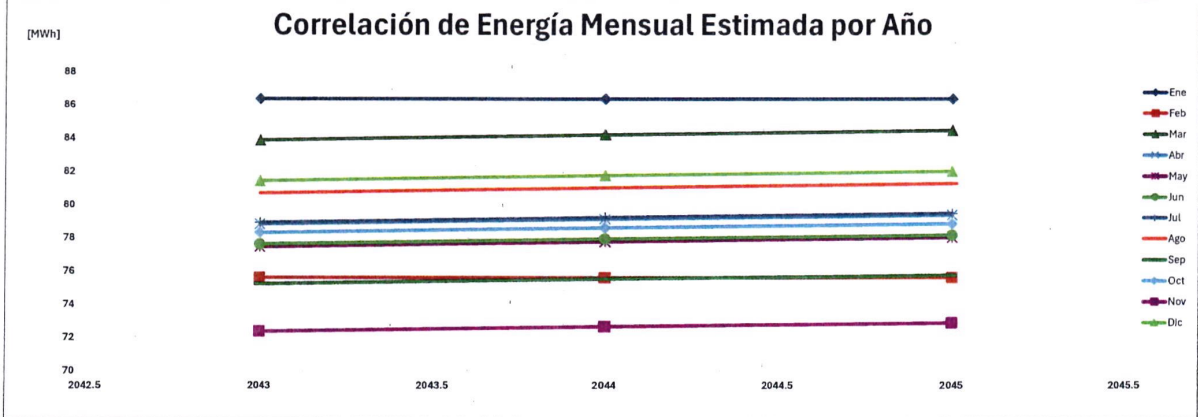


1116 *[Signature]*



Comparación de Petrolera Nacional Coronado

ENERGÍA (MWh)														
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO	%
AÑO 2 2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1 2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 0 2025	-	-	33	58	58	57	-	-	-	-	-	-	17	0.0%
AÑO 1 2026	86	75	84	79	77	78	79	81	75	78	72	81	79	358.4%
AÑO 2 2027	86	75	84	79	78	78	79	81	76	79	73	82	79	0.4%
AÑO 3 2028	86	76	84	79	78	78	79	81	76	79	73	82	79	0.5%
AÑO 4 2029	86	76	84	79	78	78	79	81	76	79	73	82	79	0.0%

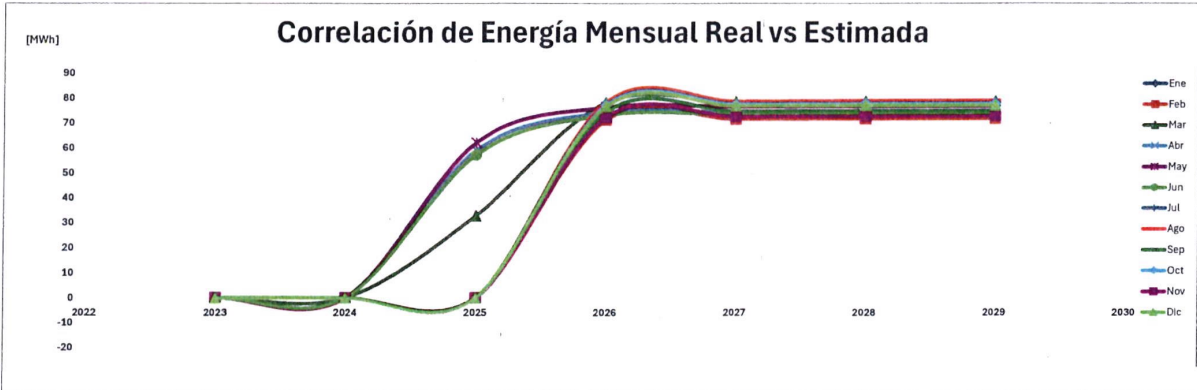
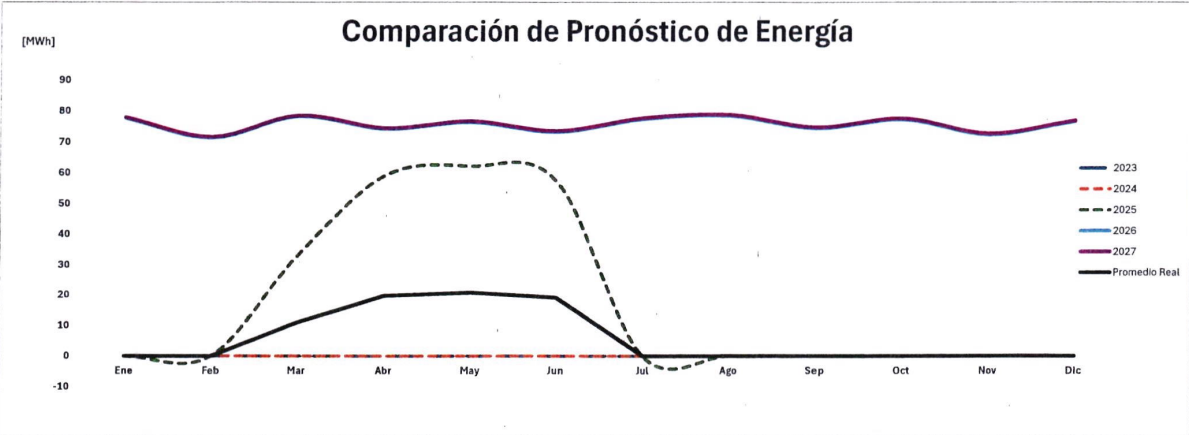
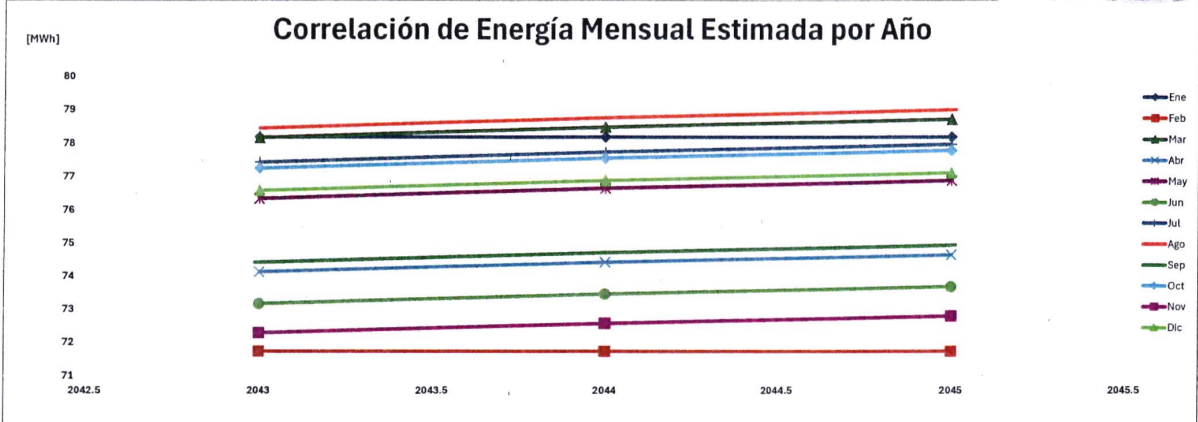


1117 JPE



Comparación de Petrolera Nacional Penonomé

ENERGÍA (MWh)														
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO	%
AÑO 2 2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 1 2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 0 2025	-	-	33	59	62	57	-	-	-	-	-	-	18	0.0%
AÑO 1 2026	78	71	78	74	76	73	77	78	74	77	72	77	76	350.0%
AÑO 2 2027	78	72	78	74	77	73	78	79	75	78	73	77	76	0.4%
AÑO 3 2028	78	72	79	75	77	74	78	79	75	78	73	77	76	0.3%
AÑO 4 2029	78	72	79	75	77	74	78	79	75	78	73	77	76	0.0%

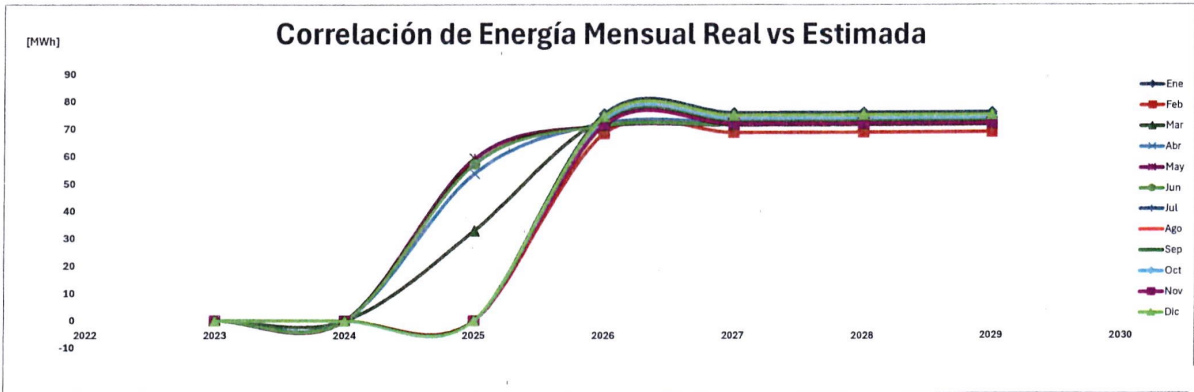
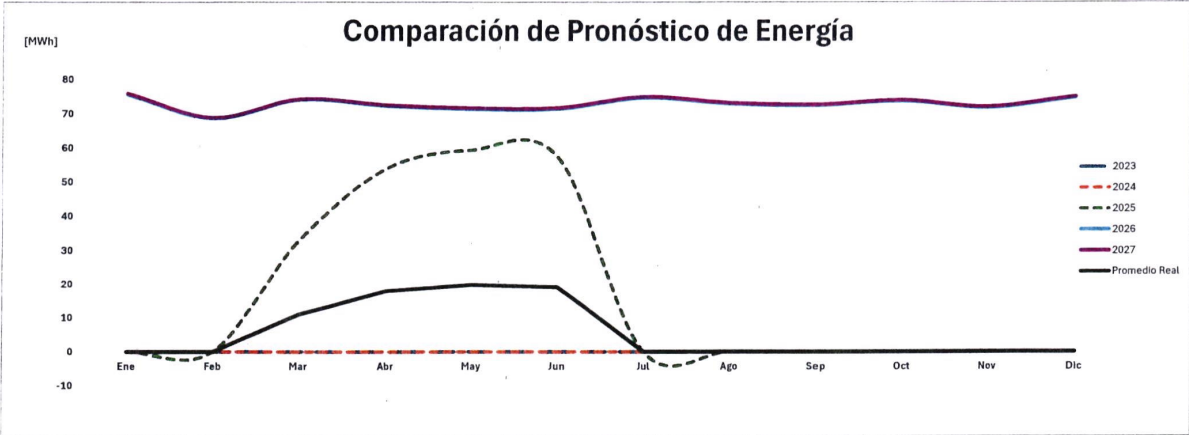
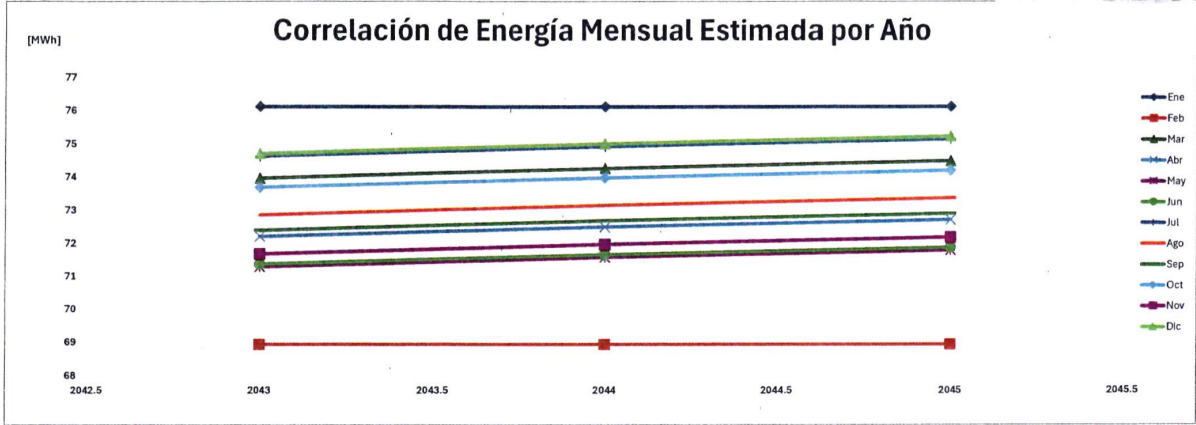


1118 *[Signature]*



Comparación de Petrolera Nacional Santiago

ENERGÍA (MWh)																
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO	%	
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%	
AÑO 0	2025	-	-	33	54	59	57	-	-	-	-	-	-	17	0.0%	
AÑO 1	2026	76	68	74	72	71	71	75	73	72	74	72	75	73	322.4%	
AÑO 2	2027	76	69	74	72	72	72	75	73	73	74	72	76	73	0.4%	
AÑO 3	2028	76	69	74	73	72	72	75	73	73	74	72	75	73	0.3%	
AÑO 4	2029	76	69	74	73	72	72	75	73	73	74	72	75	73	0.0%	

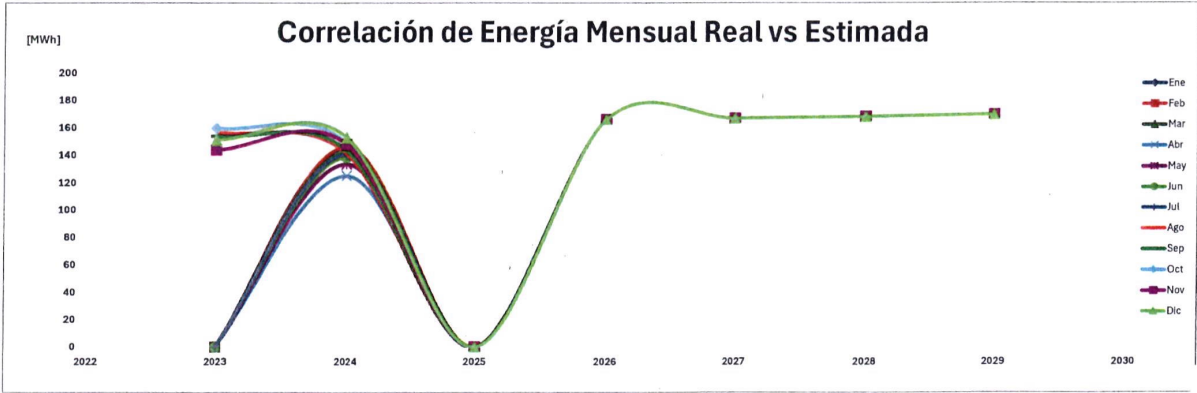
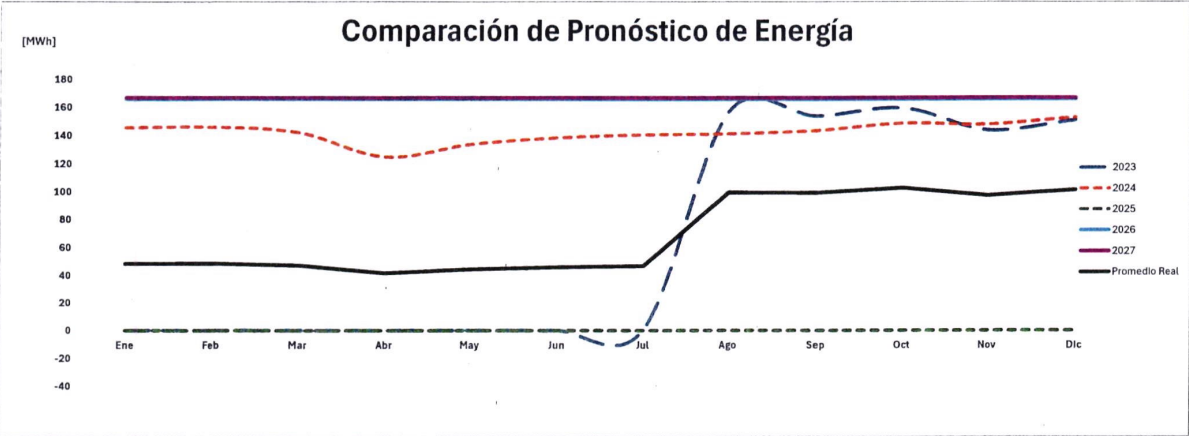
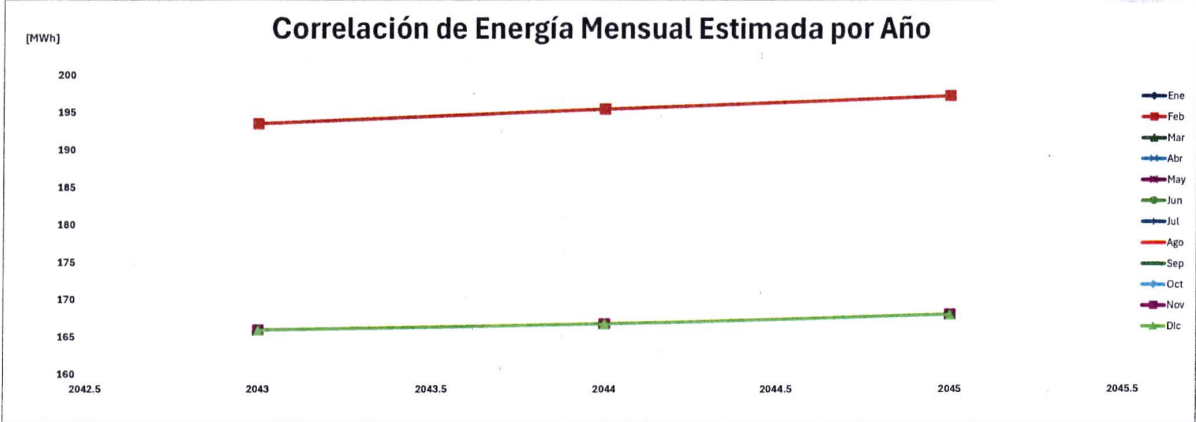


1119 JPE



Comparación de Ph The Point/Miradores At The Point

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	157	154	159	144	151	64	-
AÑO 1	2024	145	146	142	125	134	138	140	141	143	149	148	153	142	122.9%
AÑO 0	2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	###	###
AÑO 1	2026	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	0.0%
AÑO 2	2027	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	0.5%
AÑO 3	2028	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	0.7%
AÑO 4	2029	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	0.9%

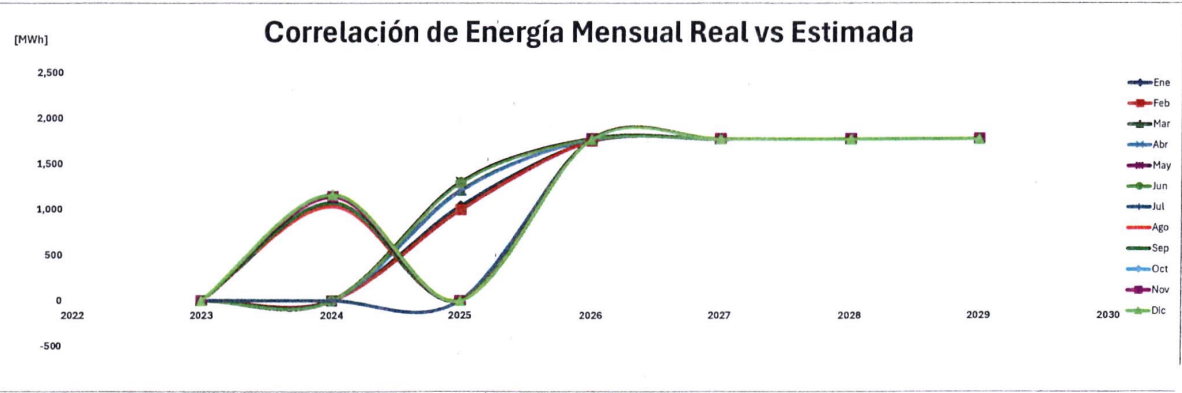
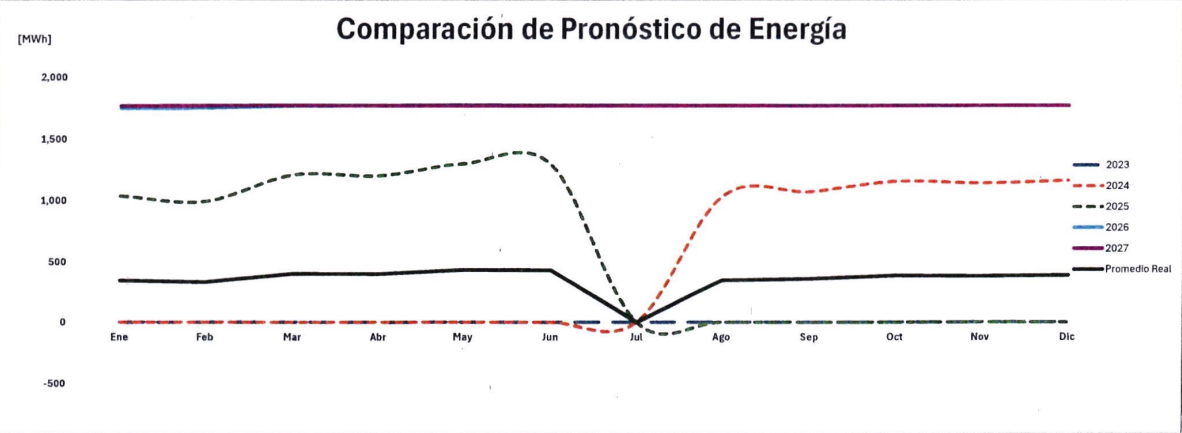
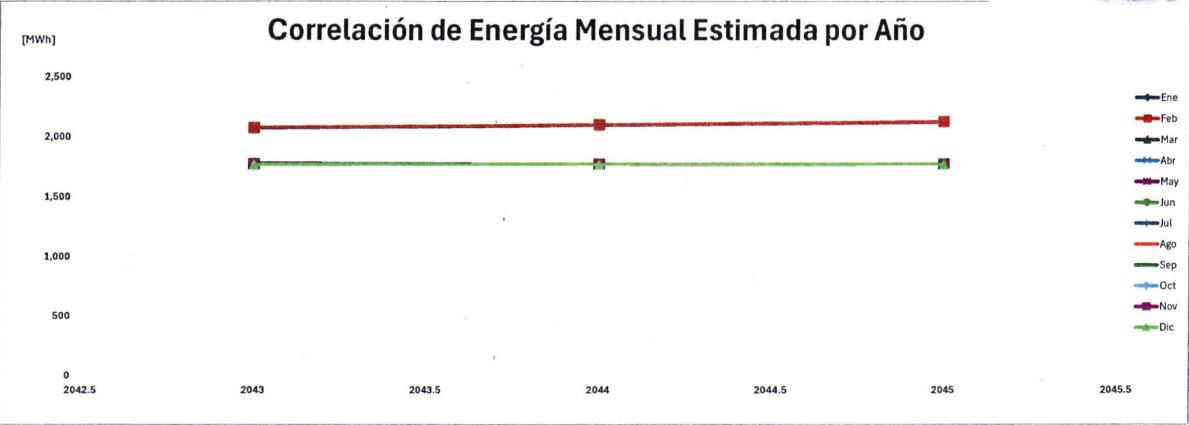


1120 Jpe



Pr Comparación de Tikal Intercontinental, S.A.

ENERGÍA (MWh)														
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	1,033	1,072	1,155	1,140	1,161	463
AÑO 0	2025	1,036	993	1,209	1,202	1,300	1,290	-	-	-	-	-	-	586
AÑO 1	2026	1,748	1,751	1,768	1,774	1,778	1,775	1,775	1,774	1,774	1,772	1,772	1,770	1,769
AÑO 2	2027	1,769	1,771	1,773	1,773	1,773	1,773	1,772	1,772	1,772	1,772	1,772	1,772	1,772
AÑO 3	2028	1,772	1,772	1,772	1,772	1,772	1,772	1,772	1,772	1,772	1,772	1,772	1,772	1,772
AÑO 4	2029	1,772	1,772	1,772	1,772	1,772	1,772	1,772	1,772	1,772	1,772	1,772	1,772	1,772

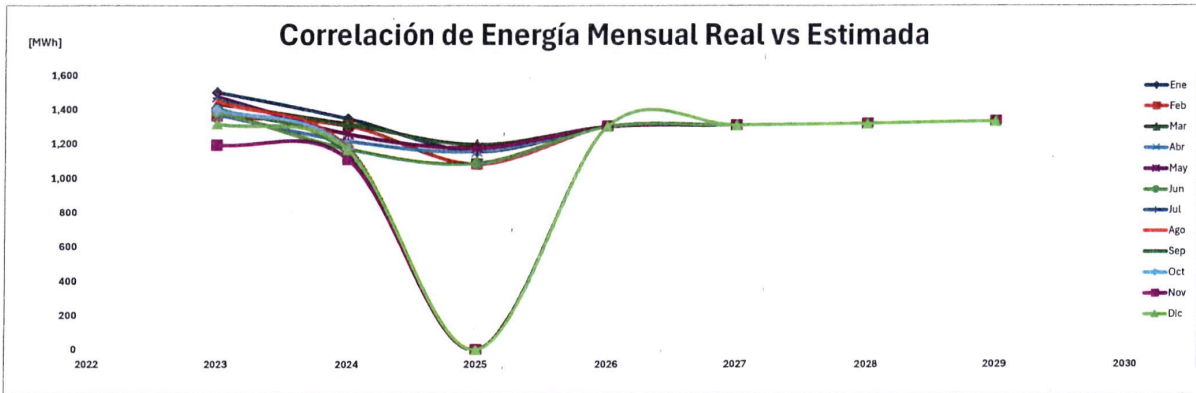
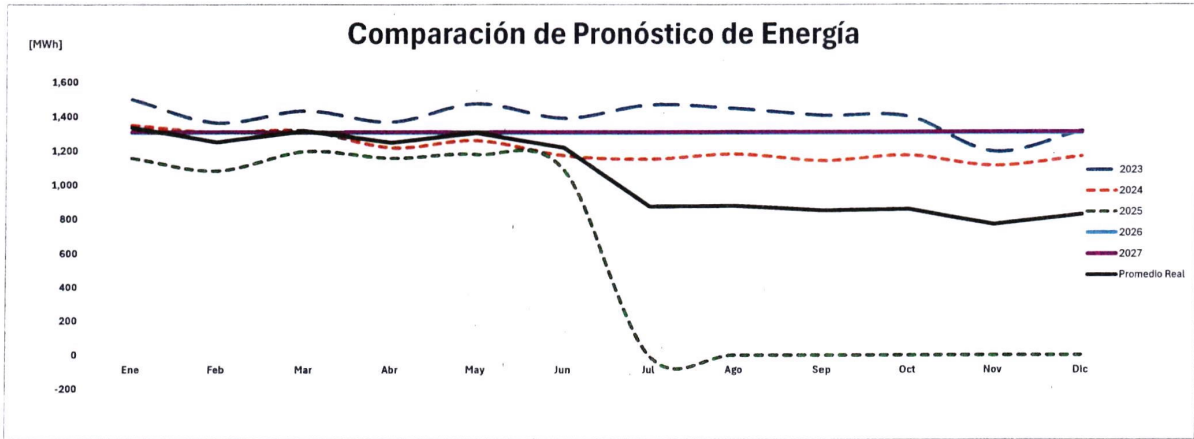
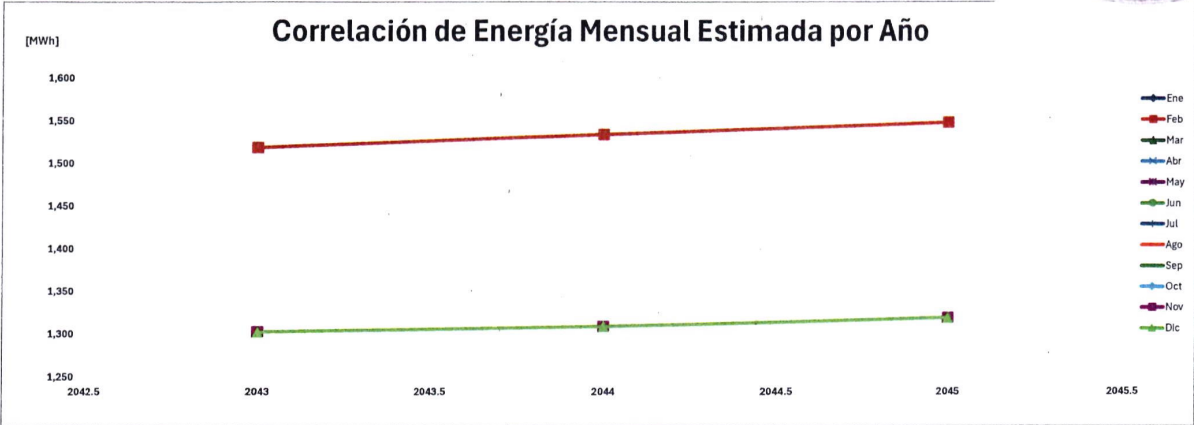


1121 *[Signature]*



Comparación de Taller De Mecánica Y Depósitos

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	1,500	1,362	1,433	1,367	1,475	1,390	1,468	1,447	1,406	1,399	1,194	1,316	1,396	-
AÑO 1	2024	1,348	1,306	1,318	1,217	1,258	1,171	1,151	1,179	1,141	1,172	1,112	1,167	1,212	-13.2%
AÑO 0	2025	1,156	1,083	1,196	1,156	1,178	1,088	-	-	-	-	-	-	571	-52.6%
AÑO 1	2026	1,302	1,302	1,302	1,302	1,302	1,302	1,302	1,302	1,302	1,302	1,302	1,302	1,302	127.9%
AÑO 2	2027	1,309	1,309	1,309	1,309	1,309	1,309	1,309	1,309	1,309	1,309	1,309	1,309	1,309	0.5%
AÑO 3	2028	1,319	1,319	1,319	1,319	1,319	1,319	1,319	1,319	1,319	1,319	1,319	1,319	1,319	0.6%
AÑO 4	2029	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	0.9%

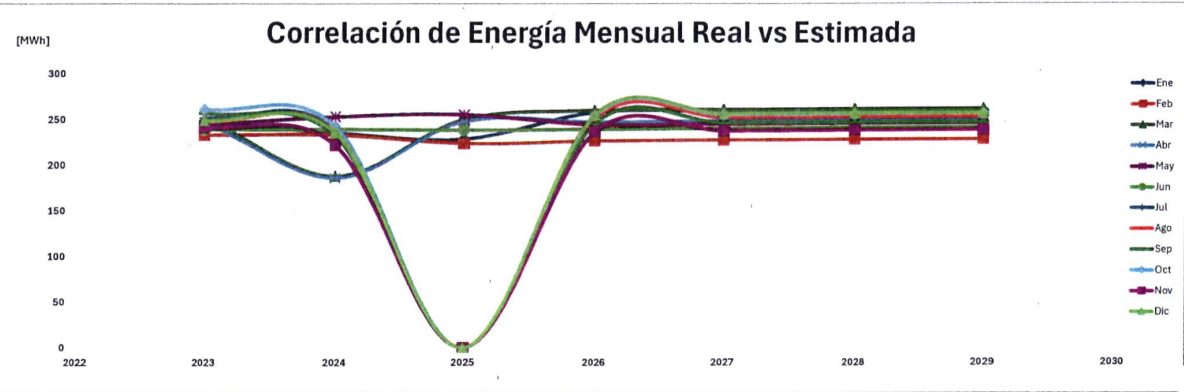
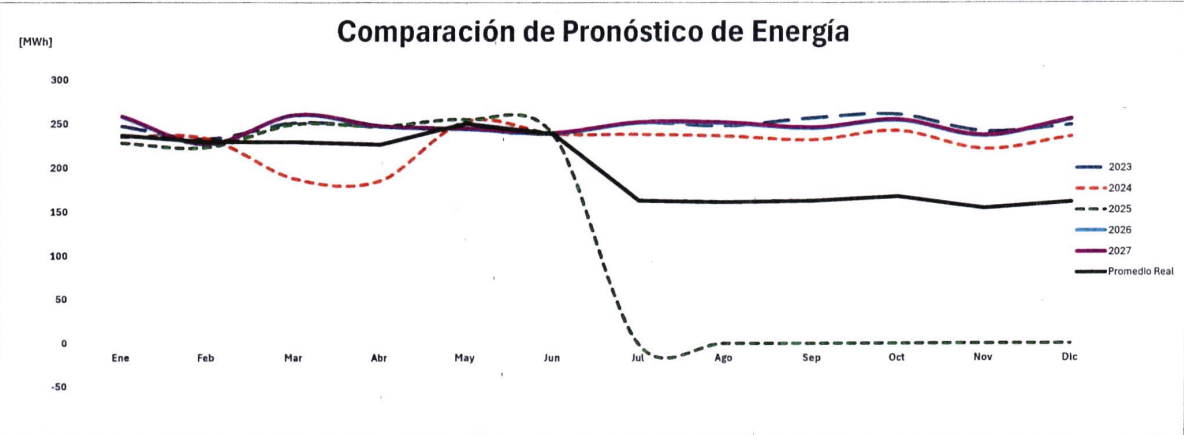
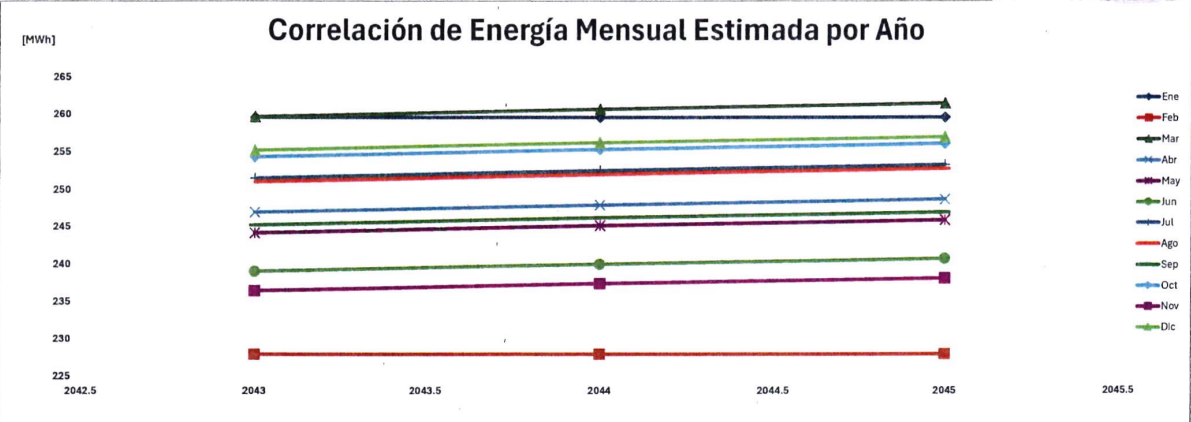


1122 *[Signature]*



Comparación de Hotel Torres De Alba

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	247	233	251	247	244	239	252	248	257	261	242	249	247	-
AÑO 1	2024	235	233	188	186	253	239	238	236	232	242	222	236	228	-7.7%
AÑO 0	2025	228	223	250	247	255	238	-	-	-	-	-	-	120	-47.4%
AÑO 1	2026	258	226	260	247	244	239	251	251	245	254	236	255	247	105.3%
AÑO 2	2027	259	227	261	248	245	240	252	252	246	255	237	256	248	0.4%
AÑO 3	2028	260	228	261	249	246	241	253	253	247	256	238	257	249	0.3%
AÑO 4	2029	260	228	261	249	246	241	253	253	247	256	238	257	249	0.0%

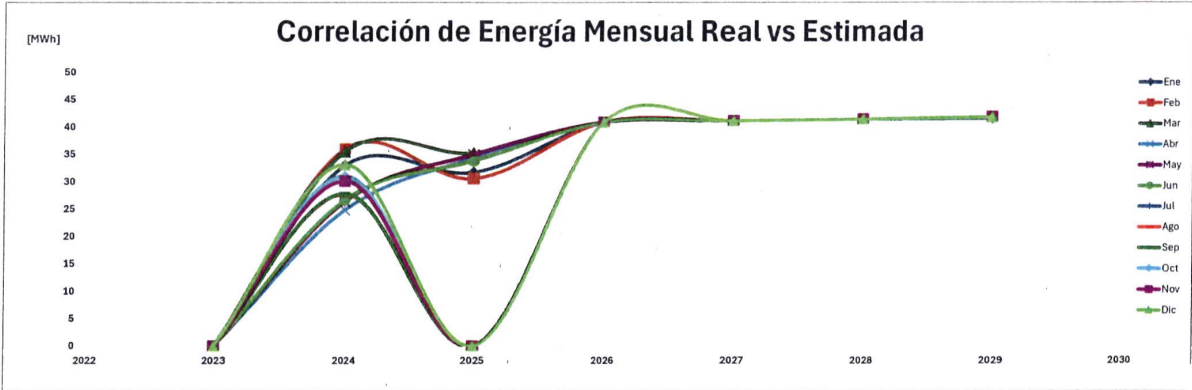
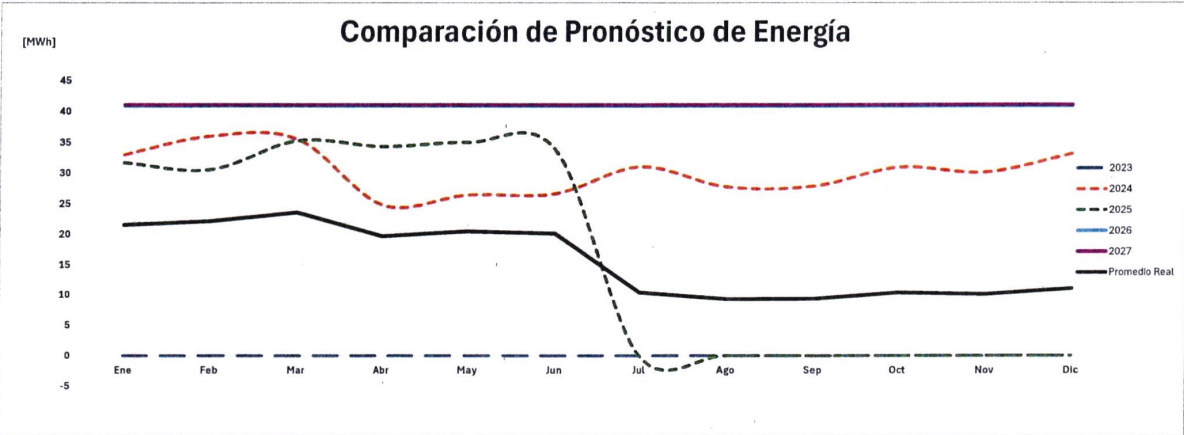
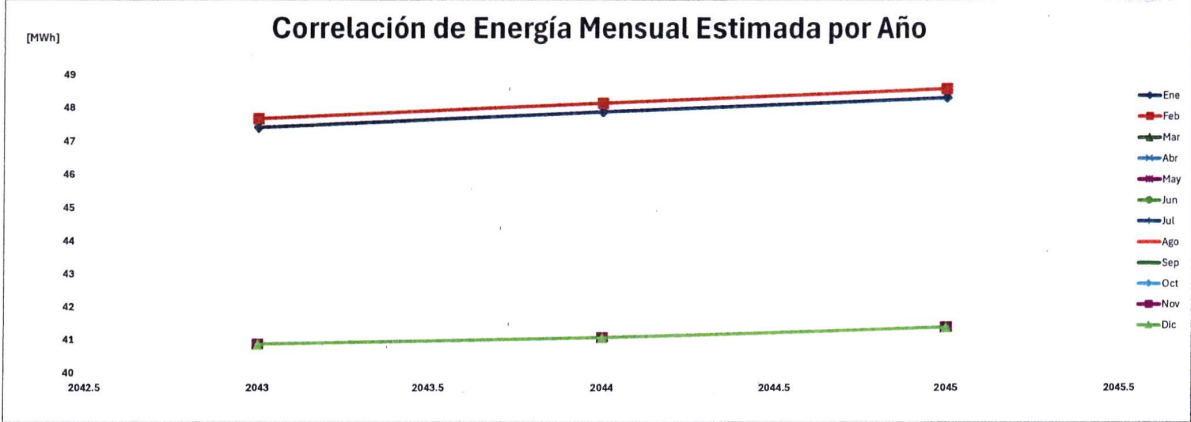


1123 JPC



Comparación de Ph Torre Panama

ENERGÍA (MWh)																Dic	PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov						
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	33	36	35	25	26	27	31	28	28	31	30	33	30	0.0%			
AÑO 0	2025	32	31	35	34	35	34	-	-	-	-	-	-	17	-44.8%			
AÑO 1	2026	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	144.3%			
AÑO 2	2027	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	0.5%			
AÑO 3	2028	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	0.6%			
AÑO 4	2029	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	0.9%			

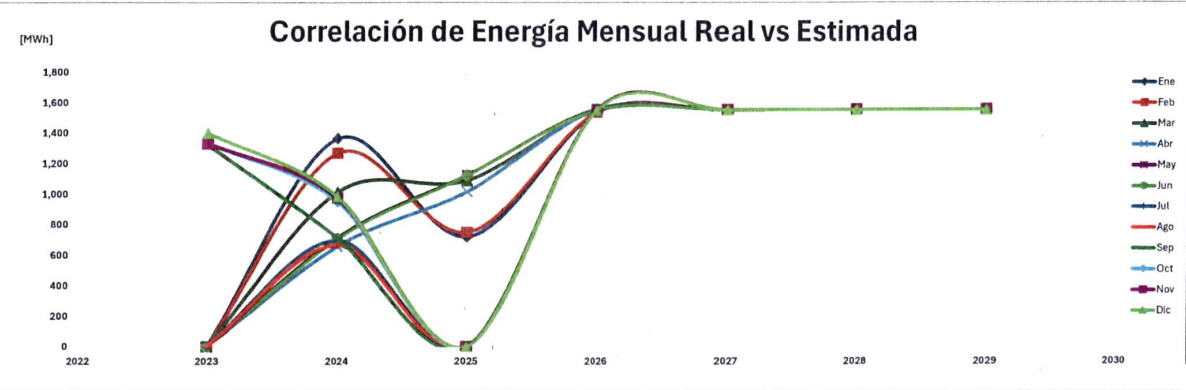
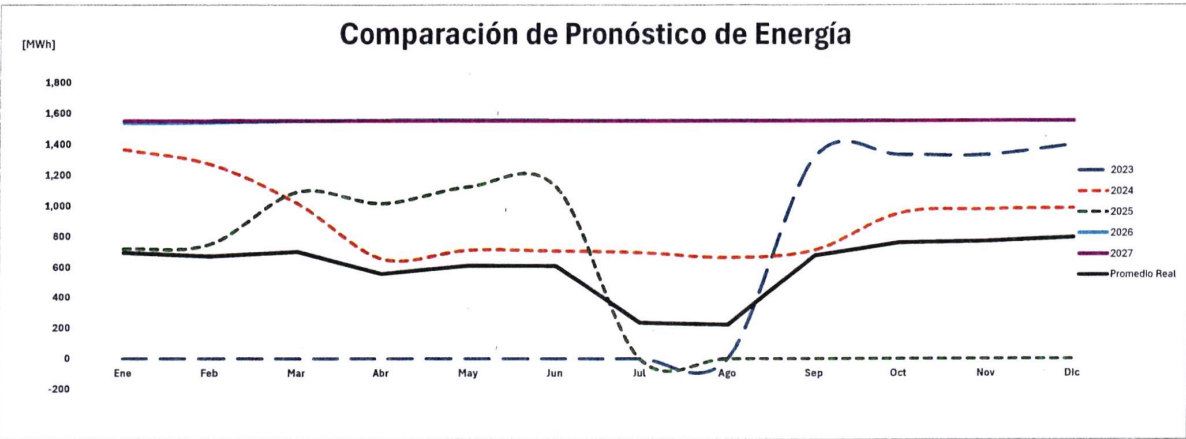
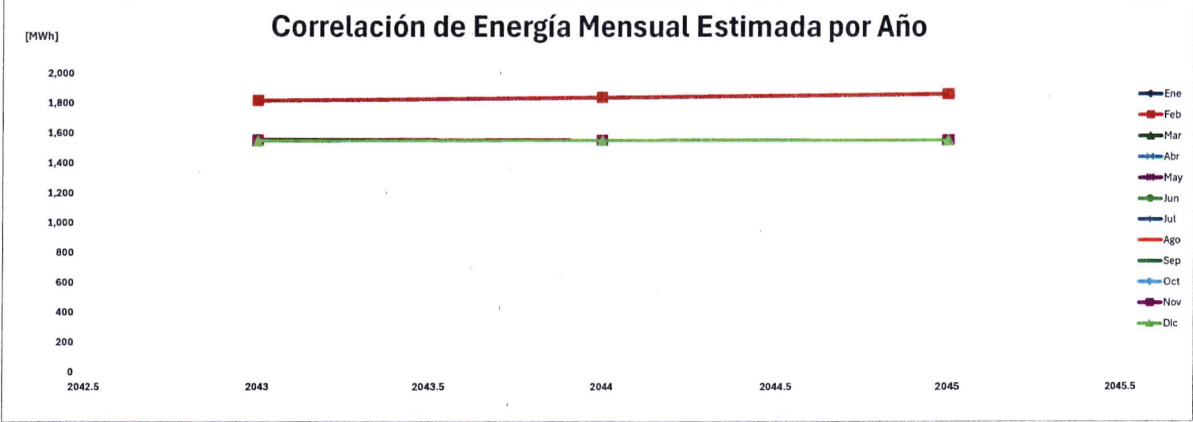


1124 JPE



Comparación de Costa Del Este Town Center

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	448	-
AÑO 1	2024	1,364	1,268	1,014	655	712	707	697	664	713	951	977	984	892	99.0%
AÑO 0	2025	718	749	1,090	1,015	1,125	1,123	-	-	-	-	-	-	485	-45.6%
AÑO 1	2026	1,536	1,537	1,549	1,555	1,557	1,555	1,555	1,554	1,554	1,553	1,552	1,552	1,551	219.8%
AÑO 2	2027	1,551	1,552	1,553	1,554	1,554	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	0.1%
AÑO 3	2028	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	0.0%
AÑO 4	2029	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	1,553	0.0%

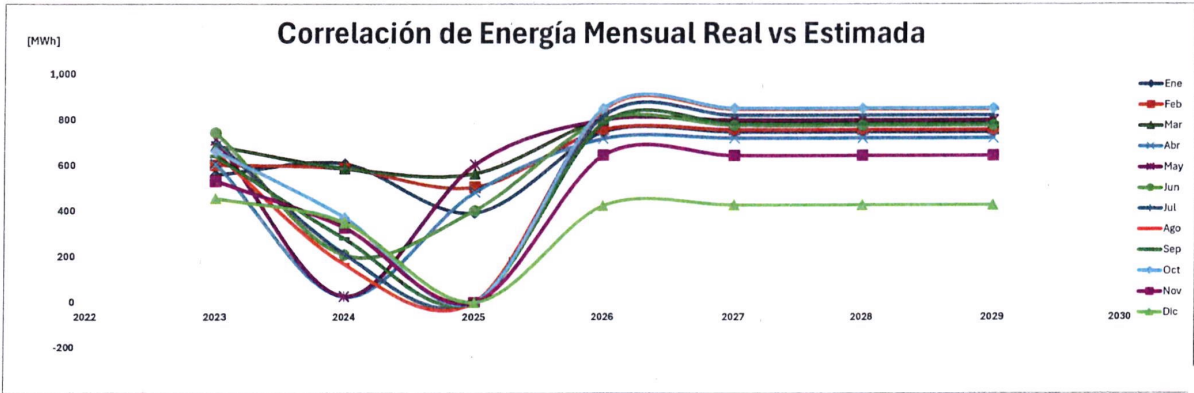
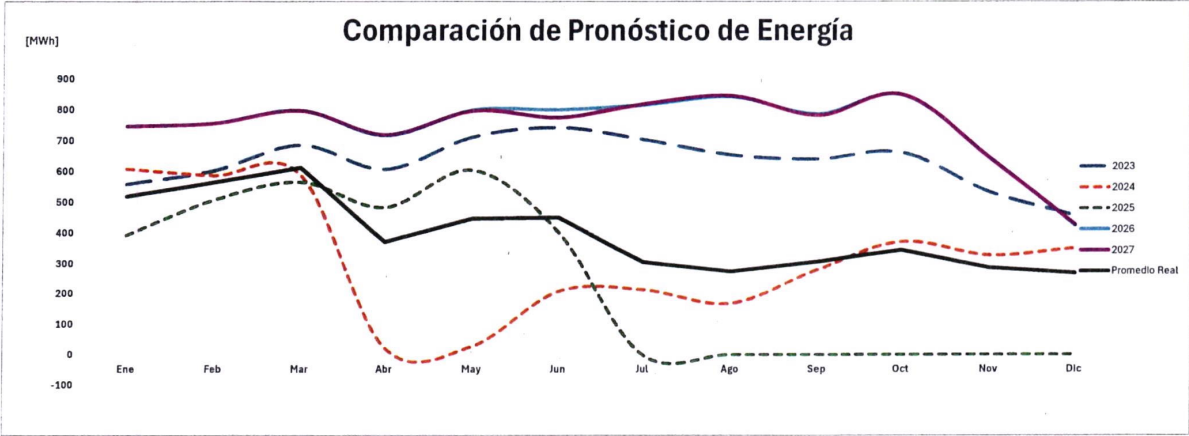
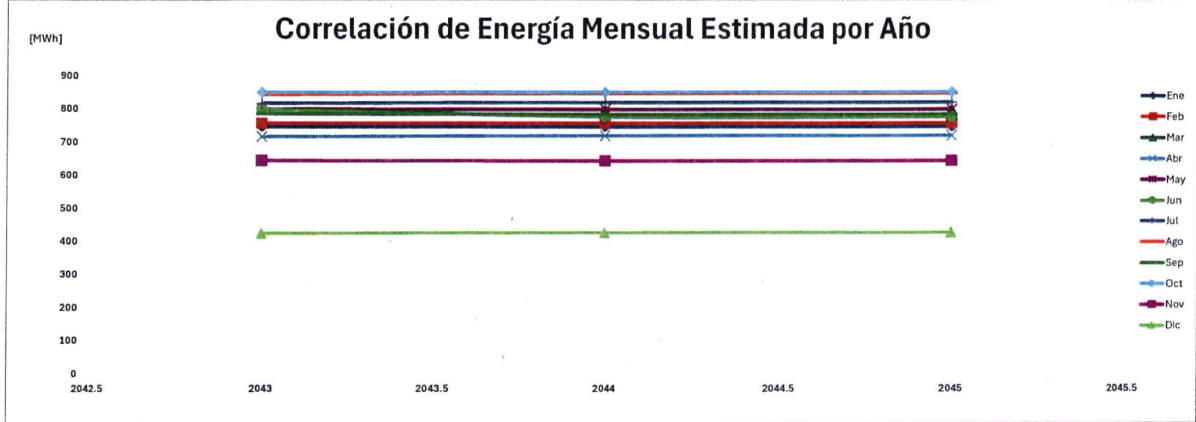


1125 *[Signature]*



Comparación de Tubotec, S.A.

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	557	601	684	606	711	742	703	653	639	660	532	455	629	-
AÑO 1	2024	607	586	588	23	27	206	212	167	278	371	327	350	312	-50.4%
AÑO 0	2025	391	506	564	482	603	402	-	-	-	-	-	-	246	-21.2%
AÑO 1	2026	746	756	797	715	799	800	816	843	785	848	642	423	747	204.2%
AÑO 2	2027	746	756	797	718	797	775	819	846	782	849	642	426	746	-0.2%
AÑO 3	2028	746	756	797	718	797	775	819	846	782	849	642	426	746	0.0%
AÑO 4	2029	746	756	797	718	797	775	819	846	782	849	642	426	746	0.0%

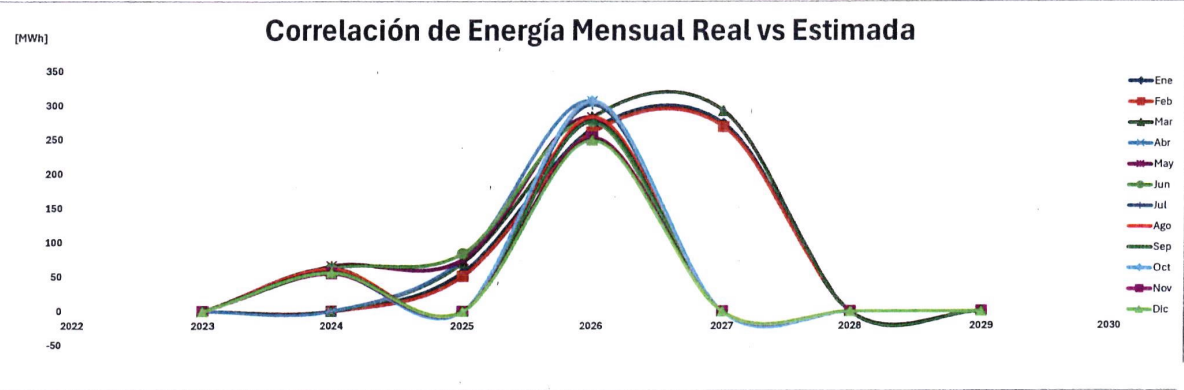
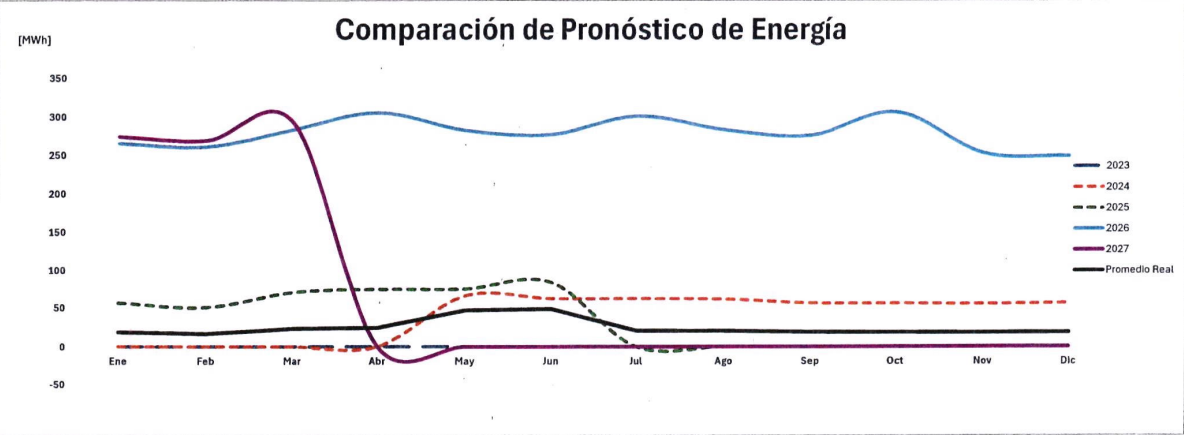
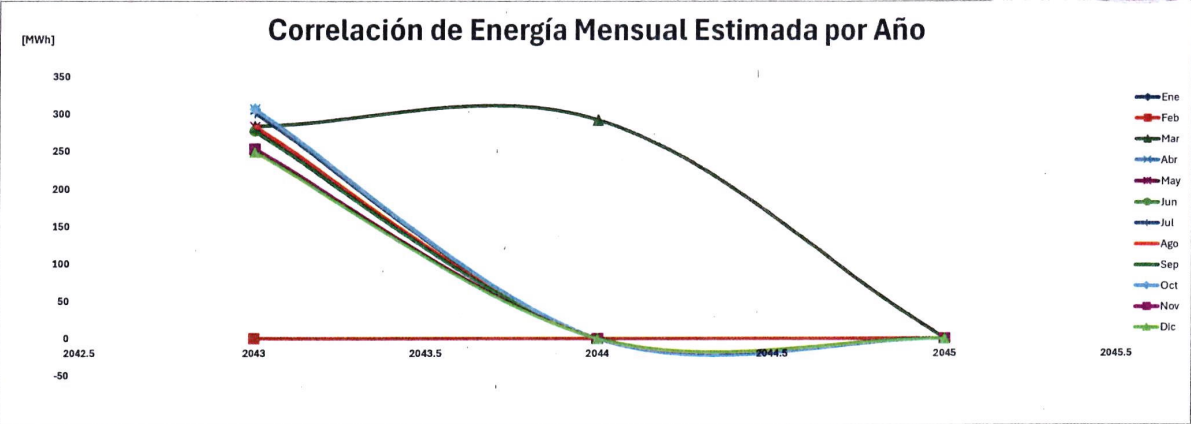


1126 *[Signature]*



Comparación de Universidad Interamericana De Panamá, S. R. L.

ENERGÍA (MWh)														
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	-	-	66	62	62	62	56	56	55	56	40
AÑO 0	2025	57	51	71	75	75	84	-	-	-	-	-	-	34
AÑO 1	2026	266	261	283	306	283	277	301	283	276	306	253	249	279
AÑO 2	2027	274	269	292	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70
AÑO 3	2028	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	##
AÑO 4	2029	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	##

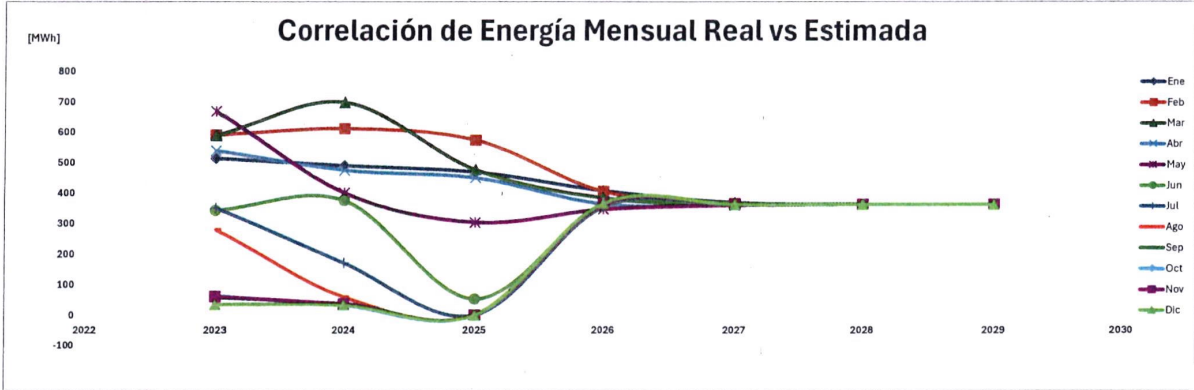
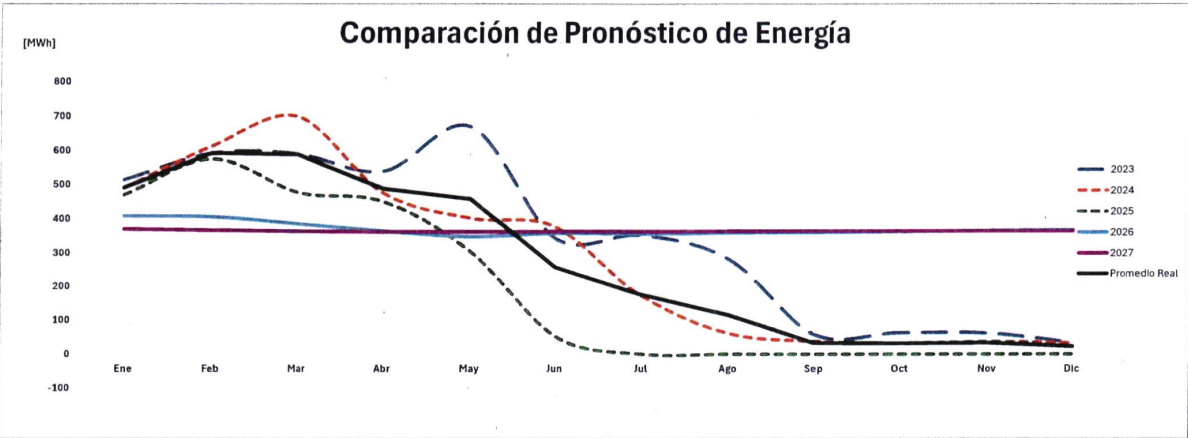
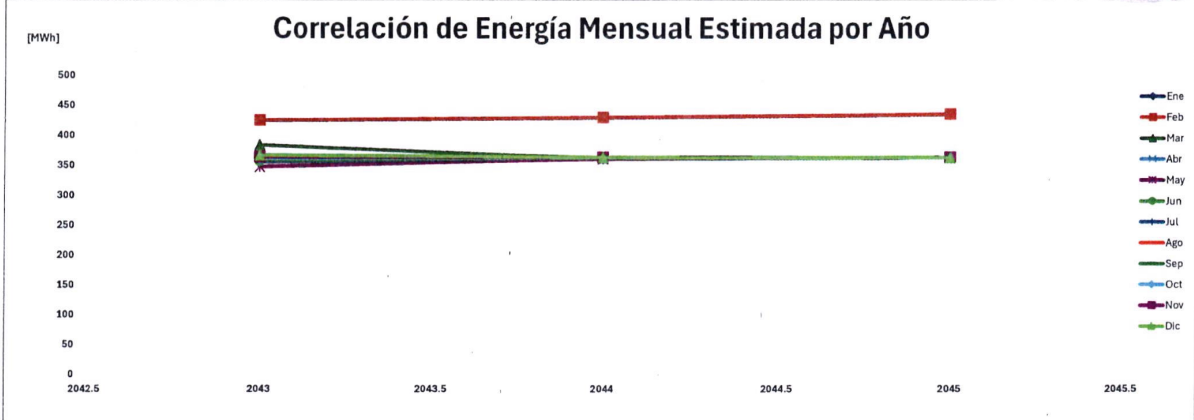


1127 JPE



Comparación de Destilería San Isidro

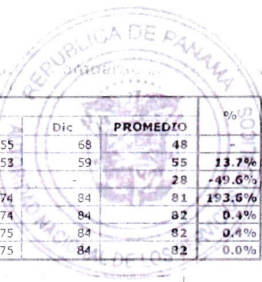
ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	AÑO	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	513	591	589	538	669	342	351	280	58	62	61	34	341	-
AÑO 1	2024	489	612	698	474	401	375	171	60	37	32	37	33	295	-16.4%
AÑO 0	2025	469	574	476	449	304	53	-	-	-	-	-	-	194	-32.0%
AÑO 1	2026	407	405	384	363	347	357	354	358	359	362	364	366	369	50.4%
AÑO 2	2027	369	366	363	361	361	362	362	363	363	363	363	363	363	-1.6%
AÑO 3	2028	363	363	362	362	363	363	363	363	363	363	363	363	363	-0.1%
AÑO 4	2029	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	0.0%



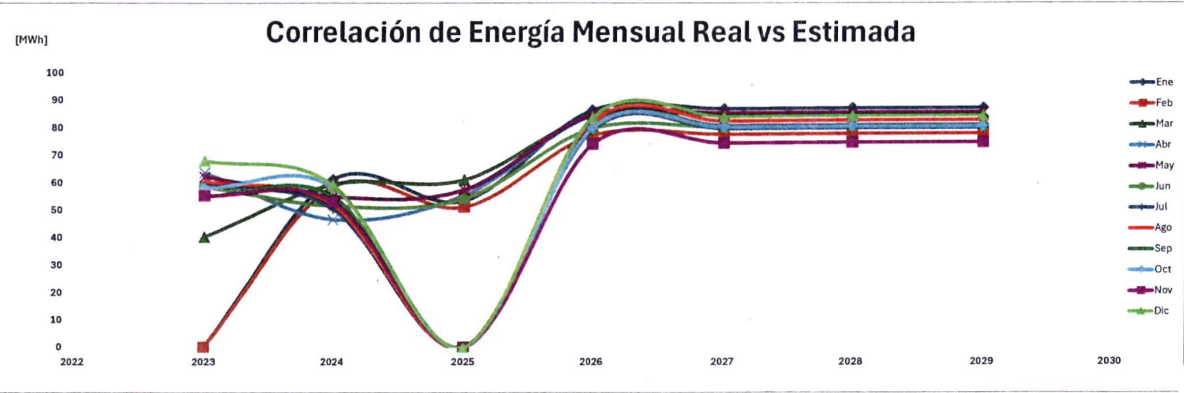
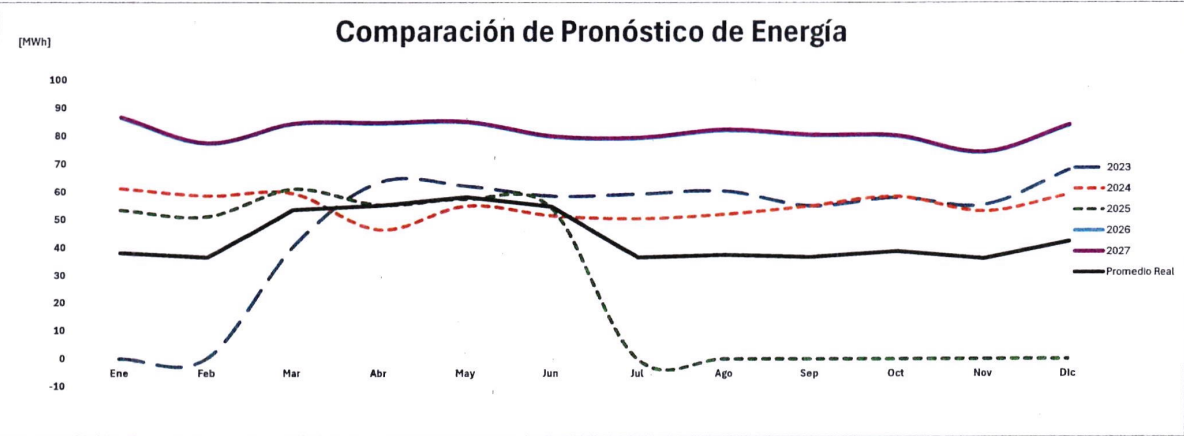
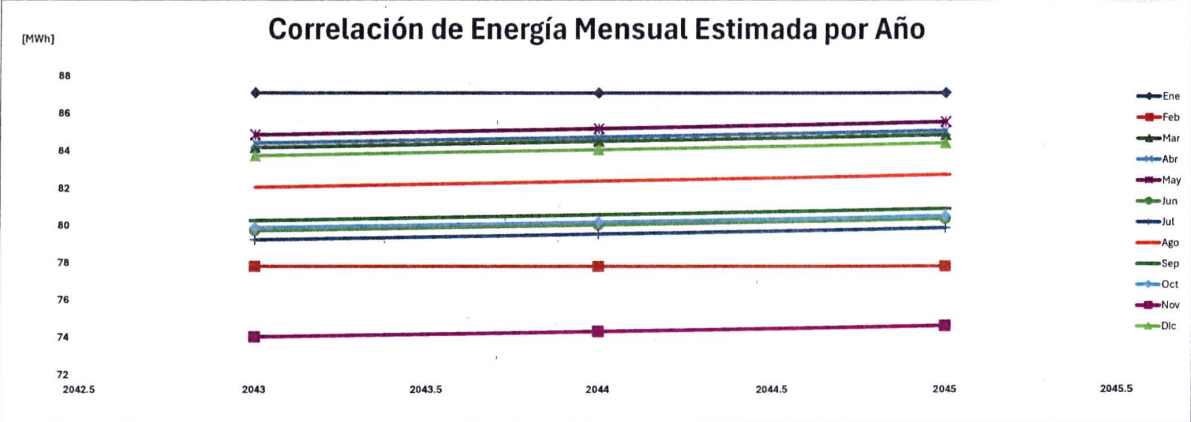
1128 JPE



Comparación de Ventas Y Mercadeo Panama, S.A.



ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	-	-	40	63	62	59	59	60	55	58	55	68	48	-	
AÑO 1	2024	61	59	59	46	55	51	50	52	55	58	53	59	55	13.7%	
AÑO 0	2025	53	51	61	55	57	54	-	-	-	-	-	-	28	-49.6%	
AÑO 1	2026	86	77	84	84	85	80	79	82	80	80	74	84	81	153.6%	
AÑO 2	2027	87	78	85	85	85	80	80	82	81	80	74	84	82	0.4%	
AÑO 3	2028	87	78	85	85	86	80	80	83	81	81	75	84	82	0.4%	
AÑO 4	2029	87	78	85	85	86	80	80	83	81	81	75	84	82	0.0%	

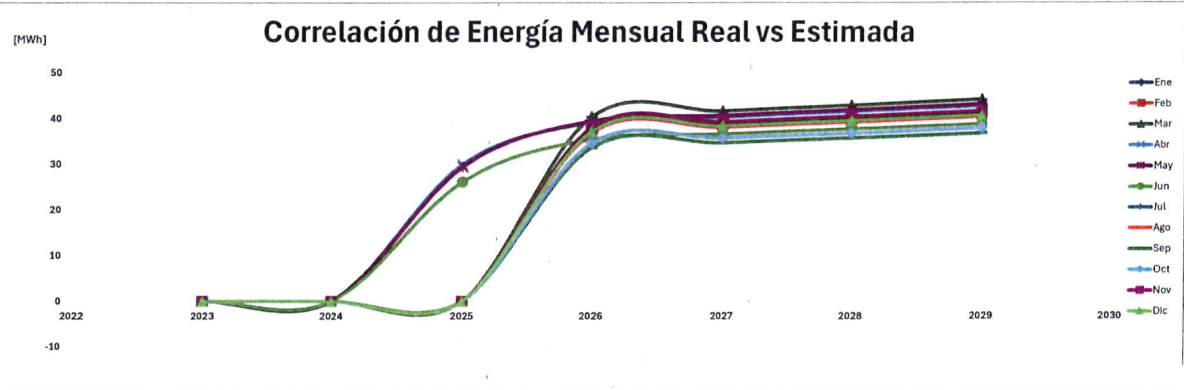
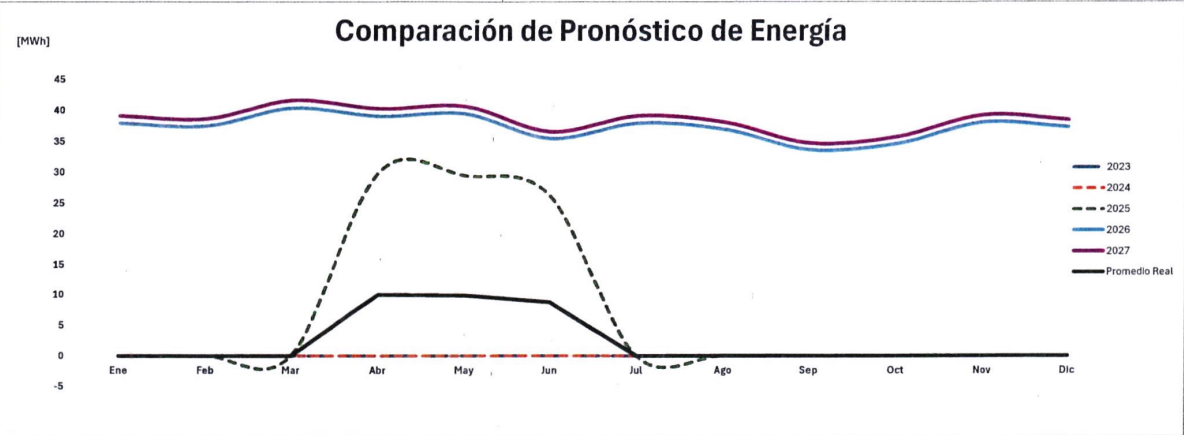
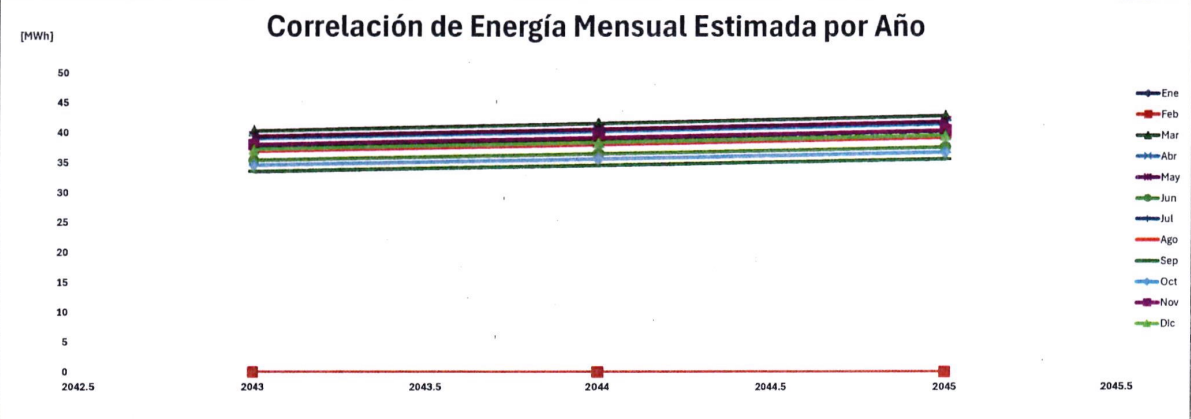


1129 *[Signature]*



Comparación de Vista Pacífica De Oriente

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 0	2025	-	-	-	30	29	26	-	-	-	-	-	-	7	42.4.1%
AÑO 1	2026	38	37	40	39	39	35	38	37	34	35	38	37	38	3.1%
AÑO 2	2027	39	39	42	40	41	37	39	38	35	36	39	38	40	3.6%
AÑO 3	2028	40	40	43	41	42	38	40	39	36	37	40	40	41	2.9%
AÑO 4	2029	41	41	44	43	43	39	41	40	37	38	42	41	41	

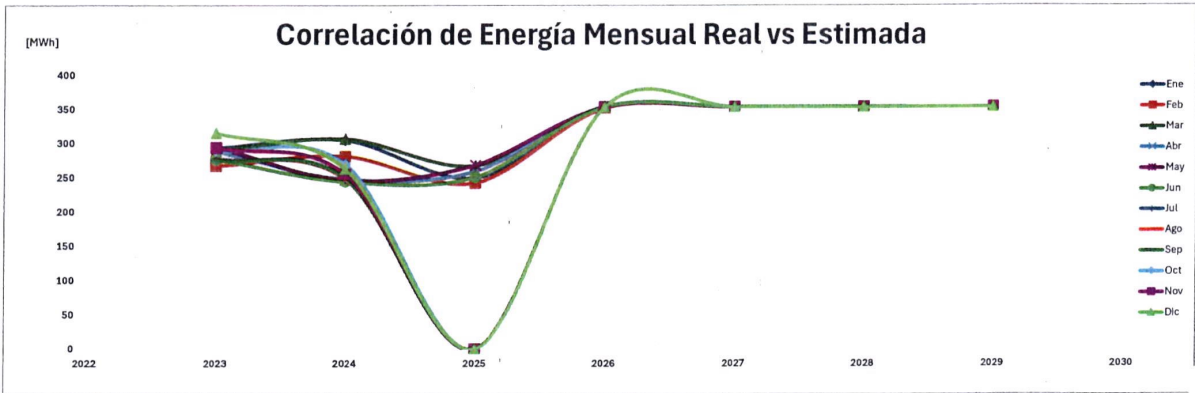
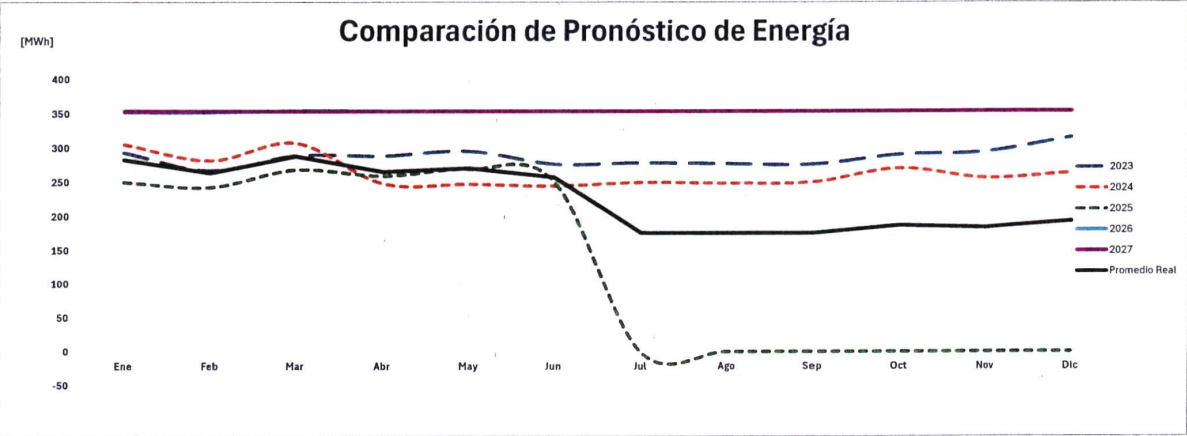
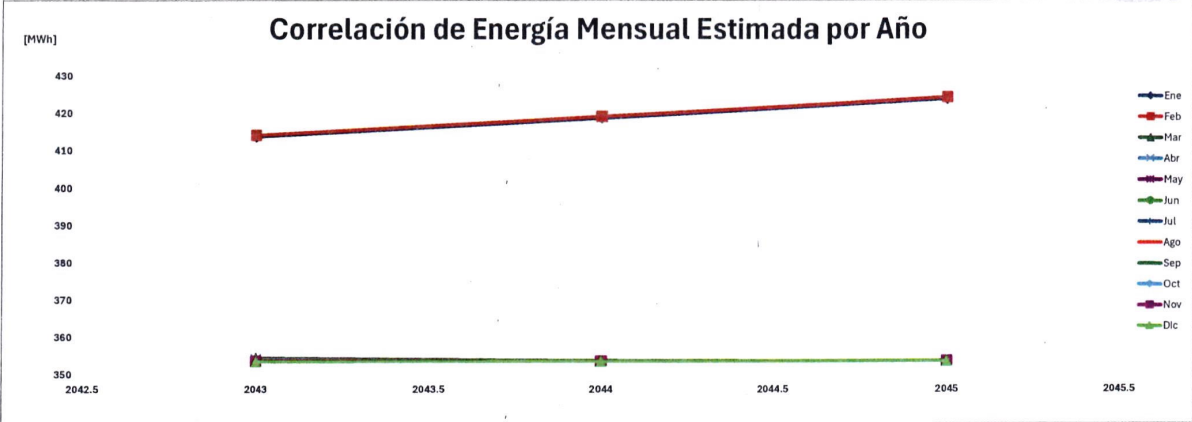


1130



Comparación de Xtra Las Acacias

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	293	267	289	288	295	276	278	277	276	290	294	315	287	-	
AÑO 1	2024	305	282	307	248	247	244	249	248	250	270	256	263	264	-7.3%	
AÑO 0	2025	250	243	268	259	269	251	-	-	-	-	-	-	128	-51.4%	
AÑO 1	2026	352	352	354	354	354	354	354	354	354	354	354	354	353	173.5%	
AÑO 2	2027	353	354	354	354	354	354	354	354	354	354	354	354	354	0.0%	
AÑO 3	2028	354	354	354	354	354	354	354	354	354	354	354	354	354	0.0%	
AÑO 4	2029	354	354	354	354	354	354	354	354	354	354	354	354	354	0.0%	

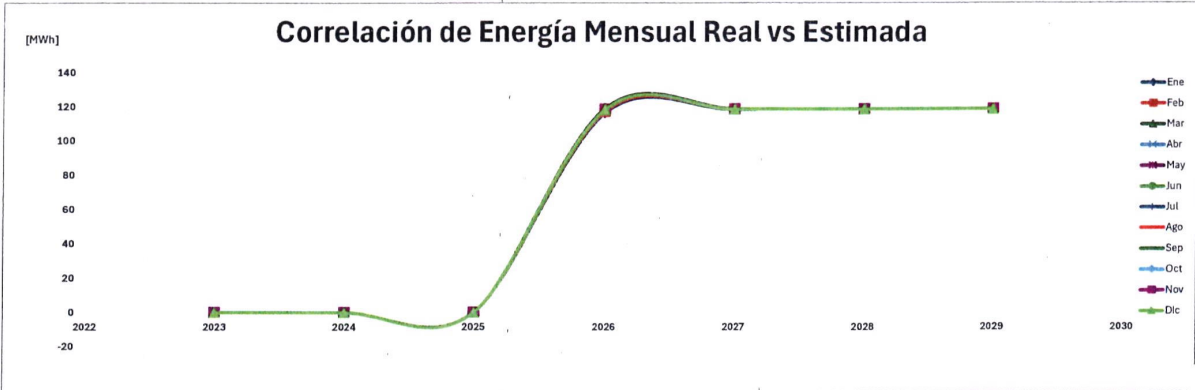
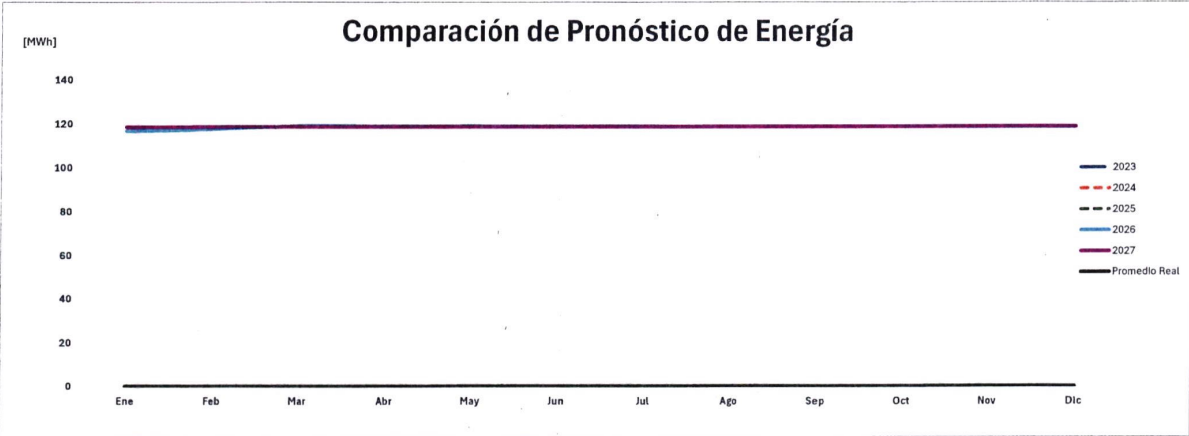
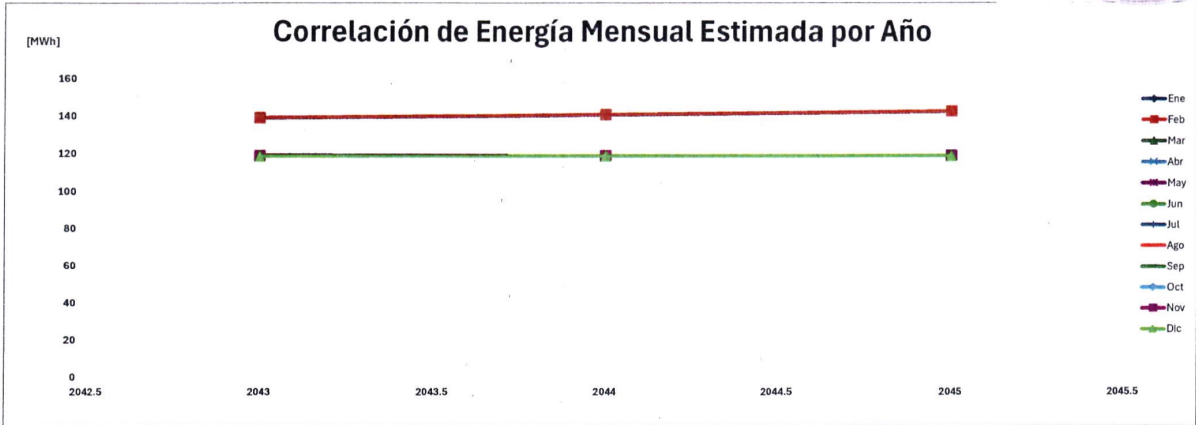


1131 *[Signature]*



Comparación de Xtra Aguadulce

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 0	2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 1	2026	117	117	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	0.0%
AÑO 2	2027	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	0.2%
AÑO 3	2028	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	0.6%
AÑO 4	2029	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	0.0%

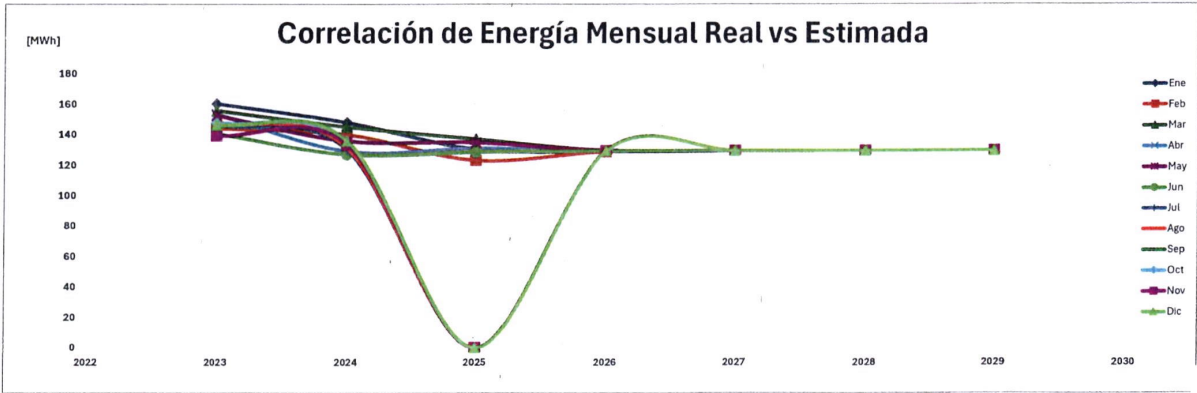
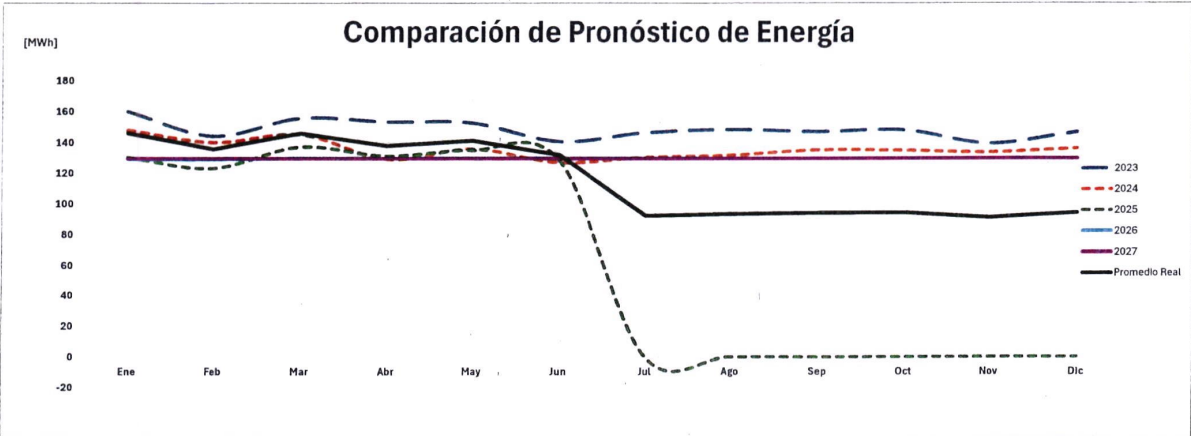
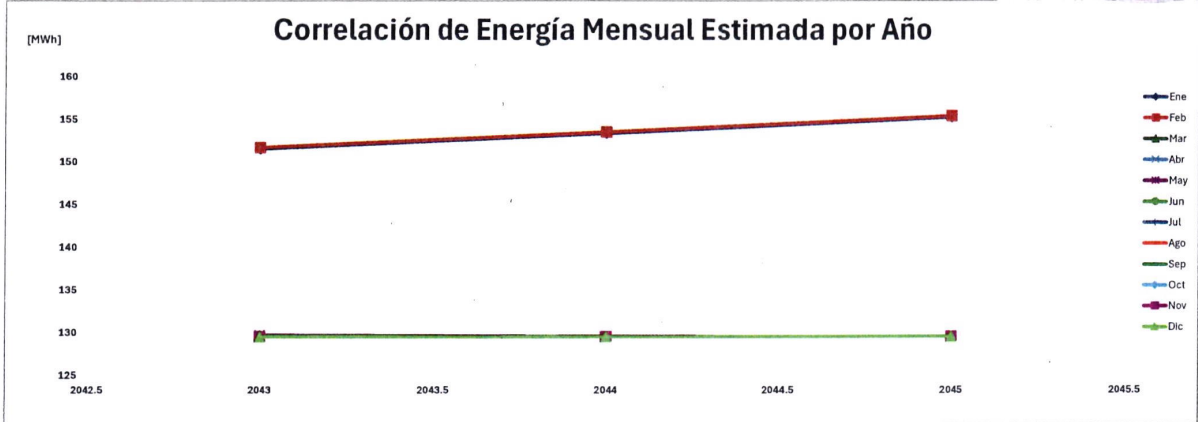


1132 JPE



Comparación de Xtra Albrook

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	160	144	156	153	153	141	146	148	147	148	139	147	148	-	
AÑO 1	2024	148	140	145	129	136	127	130	132	135	135	134	136	135	-8.7%	
AÑO 0	2025	130	123	137	131	135	128	-	-	-	-	-	-	65	-51.7%	
AÑO 1	2026	129	129	130	129	130	130	130	130	130	130	130	129	129	58.0%	
AÑO 2	2027	129	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	0.0%	
AÑO 3	2028	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	0.0%	
AÑO 4	2029	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	0.0%	

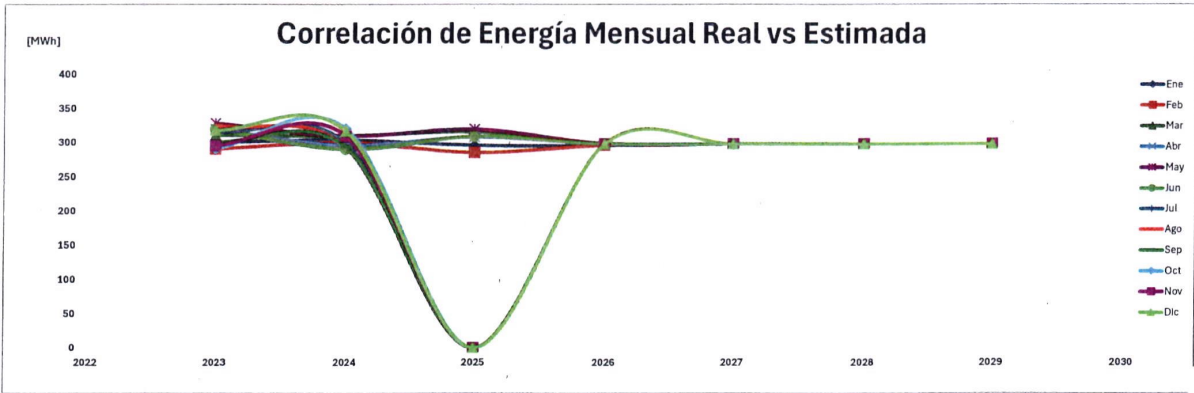
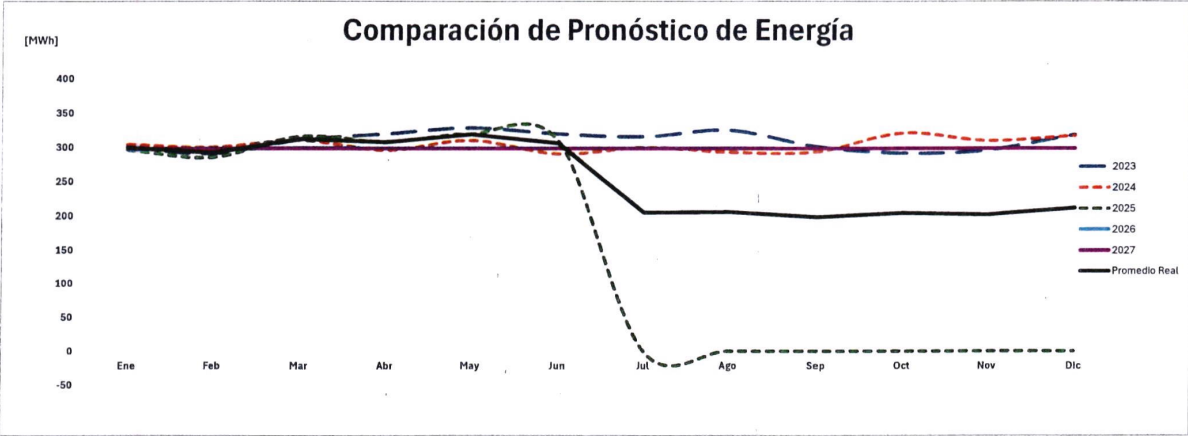
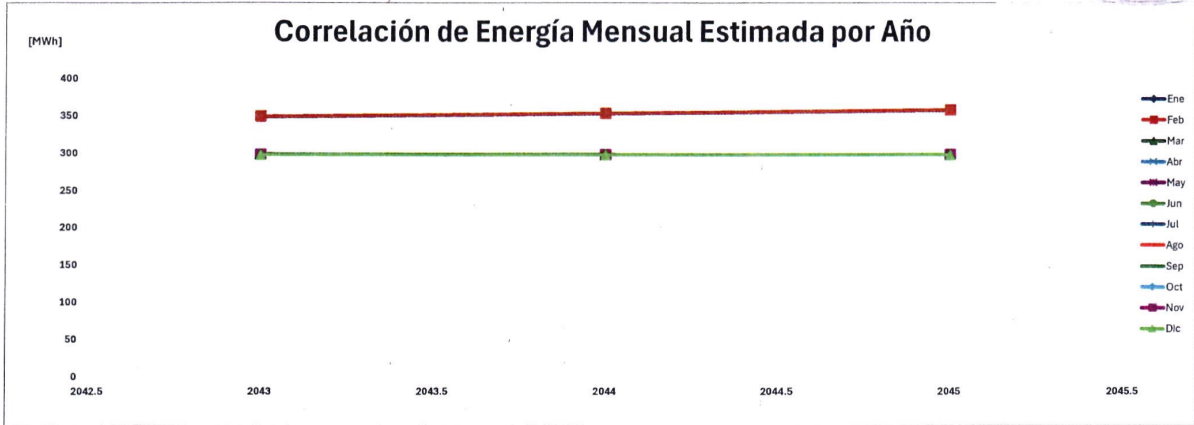


1133 *[Signature]*



Comparación de Xtra Arraiján

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	300	290	311	319	328	319	315	325	301	291	295	318	309		
AÑO 1	2024	304	300	310	296	310	290	300	293	293	320	309	317	303	-2.0%	
AÑO 0	2025	296	285	316	308	319	309	-	-	-	-	-	-	153	-49.7%	
AÑO 1	2026	296	296	299	298	298	298	298	298	298	298	298	298	298	95.0%	
AÑO 2	2027	298	298	298	298	298	298	298	298	298	298	298	298	298	0.1%	
AÑO 3	2028	298	298	298	298	298	298	298	298	298	298	298	298	298	0.0%	
AÑO 4	2029	298	298	298	298	298	298	298	298	298	298	298	298	298	0.0%	

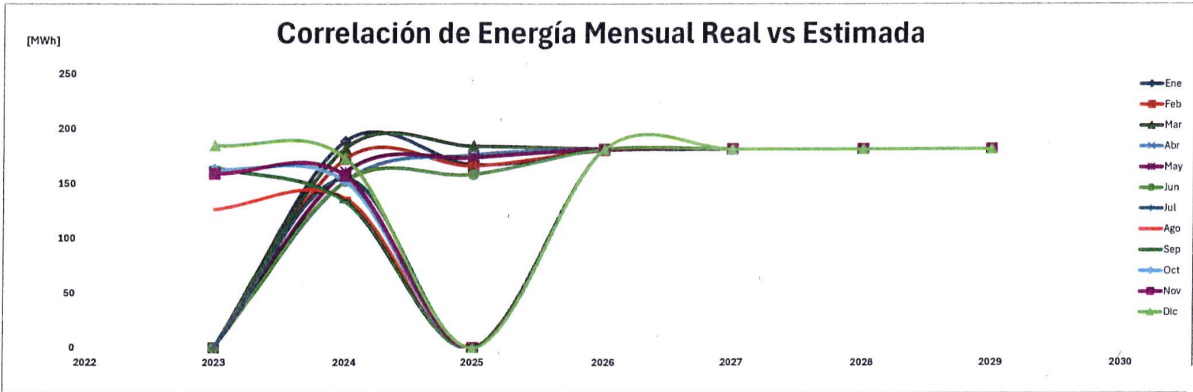
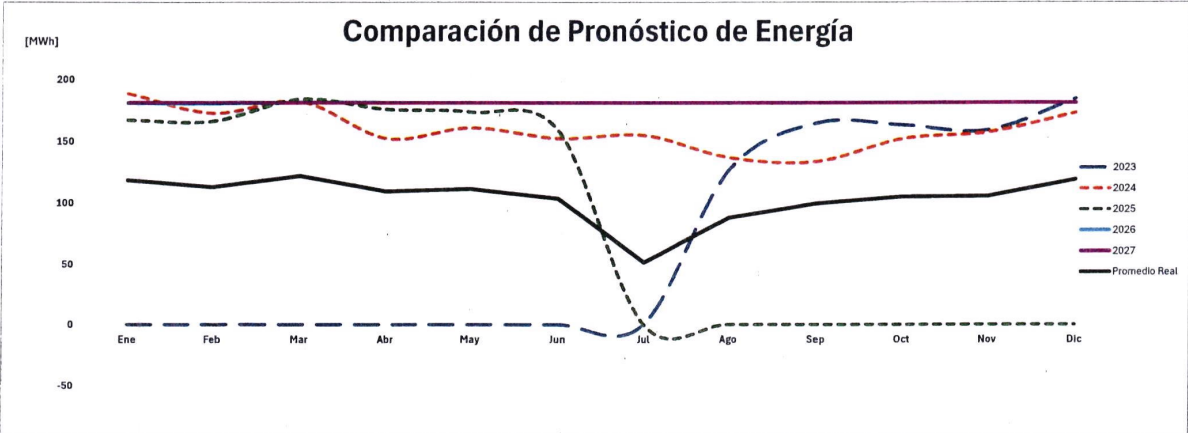
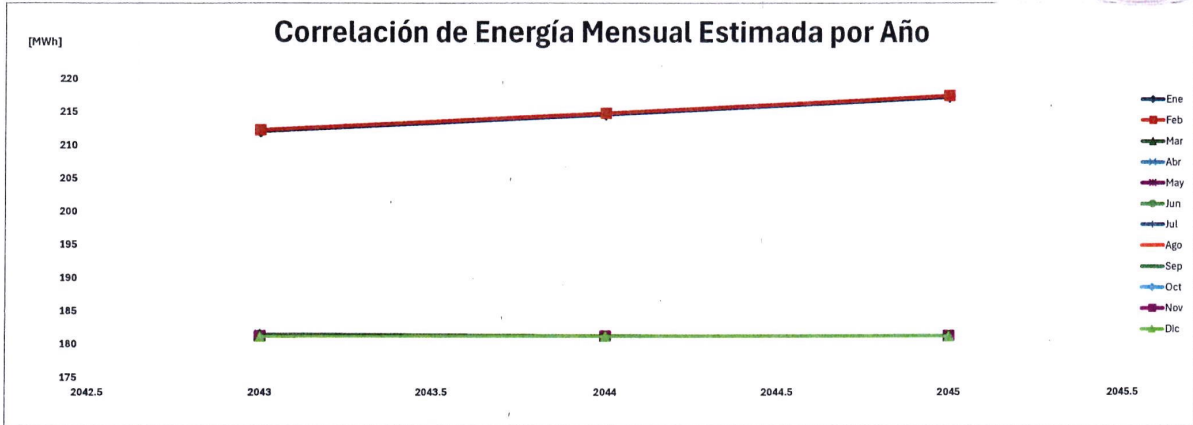


1134



Comparación de Xtra Cativá

ENERGÍA (MWh)															
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO	%
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	127	165	163	159	185	67	-
AÑO 1	2024	189	173	182	152	161	152	155	137	134	152	157	173	160	140.1%
AÑO 0	2025	167	166	184	176	174	158	-	-	-	-	-	-	85	-46.5%
AÑO 1	2026	181	180	182	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	112.1%
AÑO 2	2027	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	0.0%
AÑO 3	2028	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	0.0%
AÑO 4	2029	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	0.0%

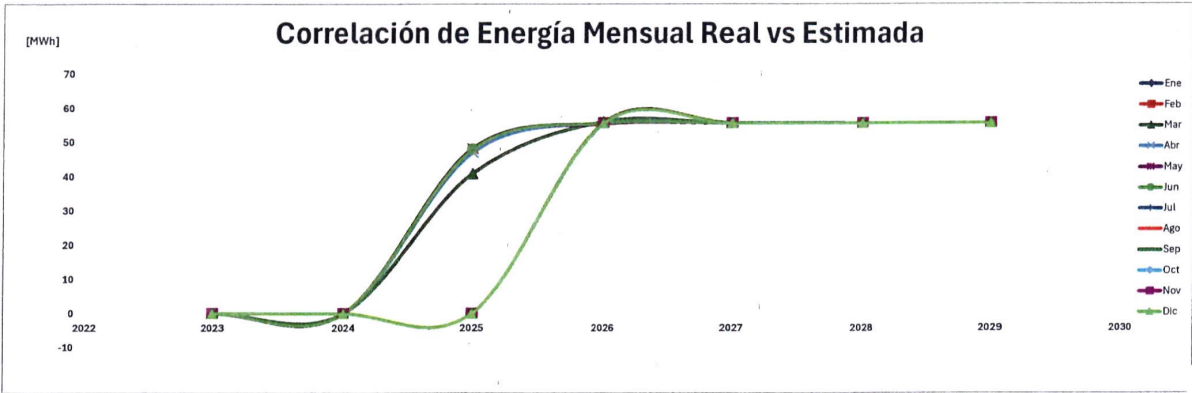
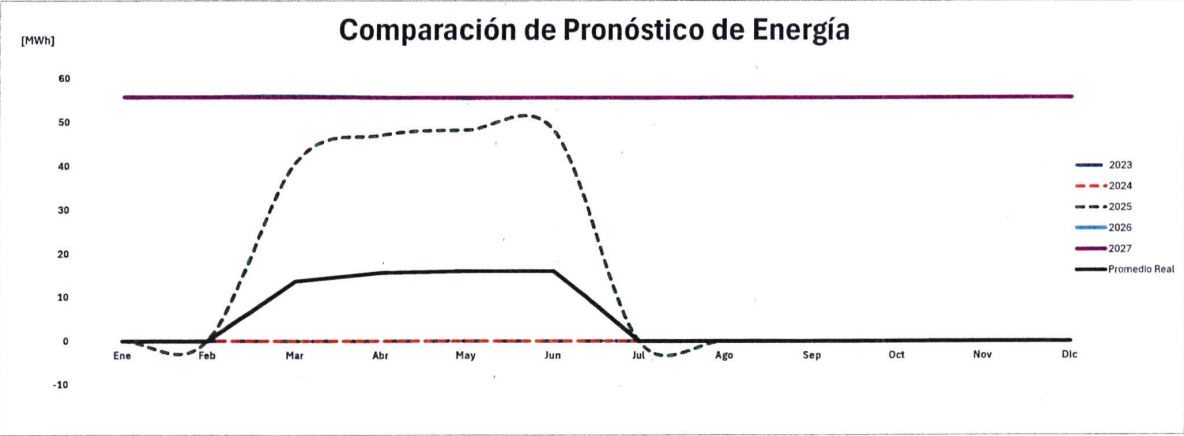
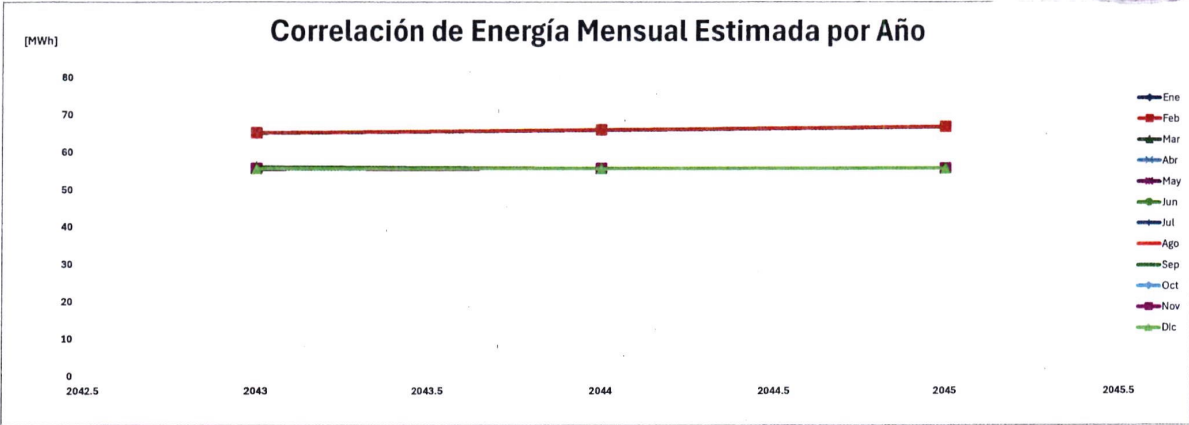


1135 Apr



Comparación de Xtra Chepo

ENERGÍA (MWh)														
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 0	2025	-	-	41	47	48	48	-	-	-	-	-	-	15
AÑO 1	2026	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	262.6%
AÑO 2	2027	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	-0.1%
AÑO 3	2028	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	0.0%
AÑO 4	2029	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	0.0%

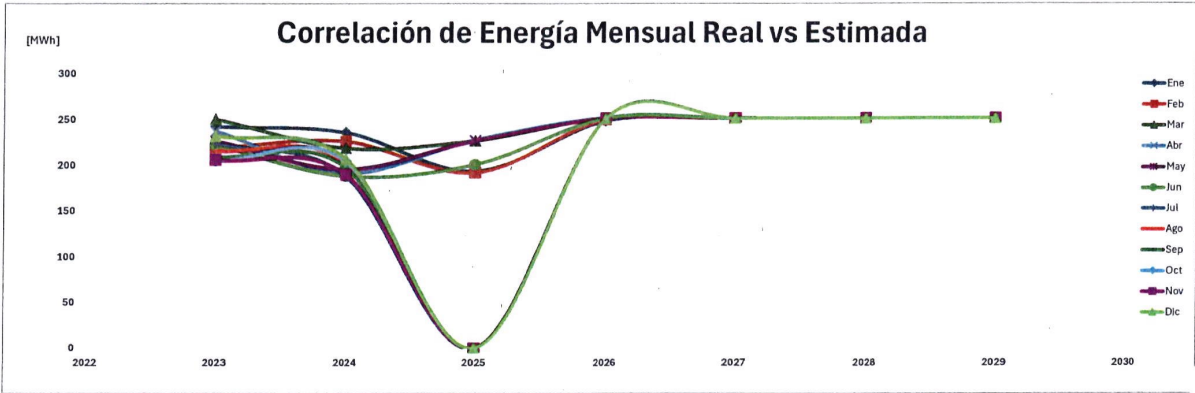
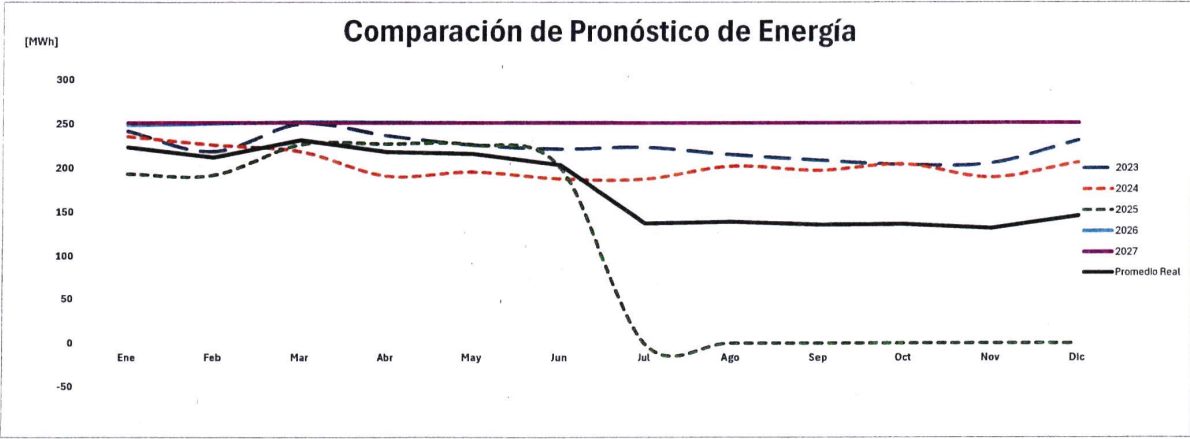
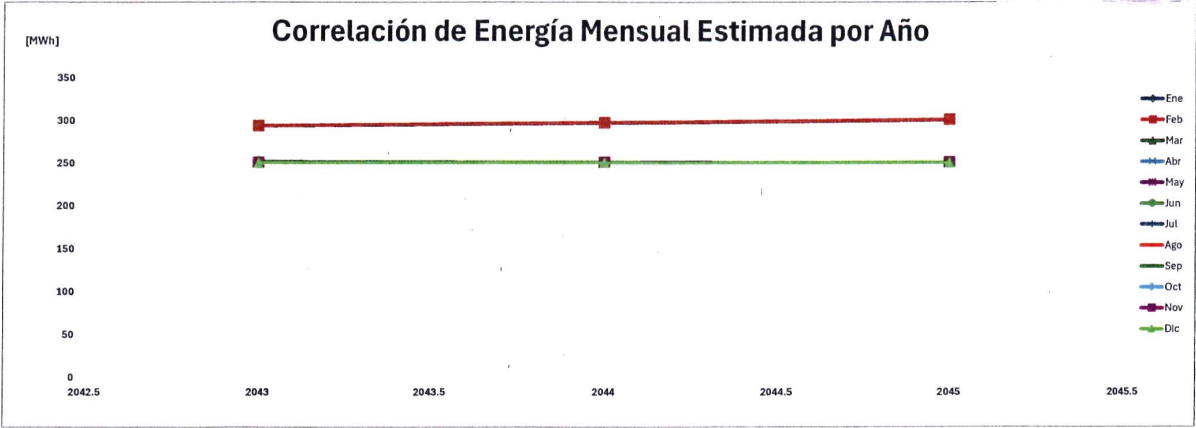


1136 Apr



Comparación de Xtra Chitre

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	242	219	250	237	226	222	224	215	209	204	206	232	224	-	
AÑO 1	2024	236	226	219	191	196	188	188	202	198	205	190	207	204	-9.0%	
AÑO 0	2025	194	192	227	227	227	201	-	-	-	-	-	-	106	-40.1%	
AÑO 1	2026	249	250	252	252	251	251	251	251	251	251	251	251	251	137.8%	
AÑO 2	2027	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	0.1%	
AÑO 3	2028	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	0.0%	
AÑO 4	2029	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	0.0%	

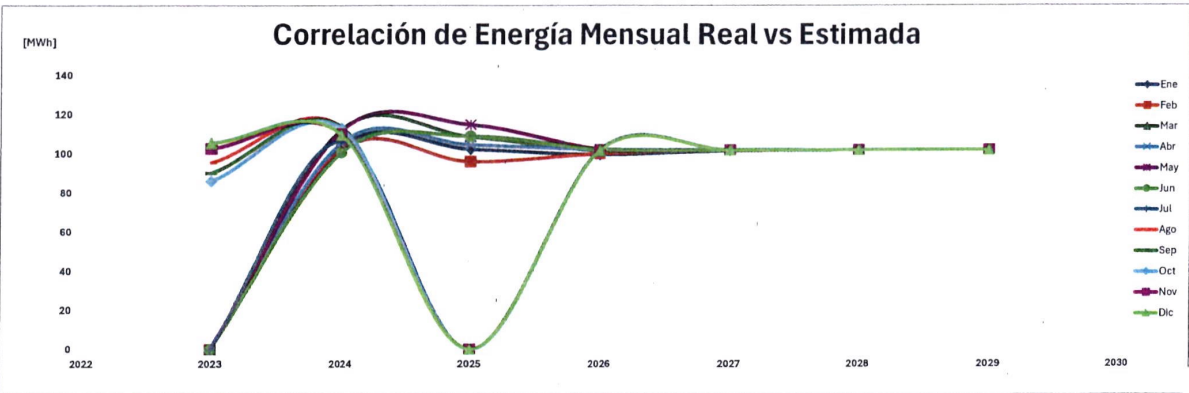
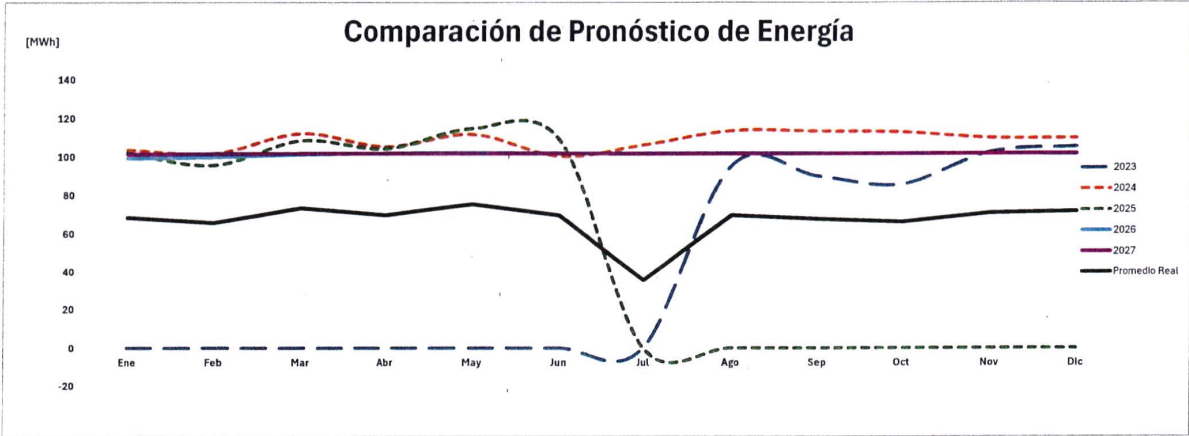
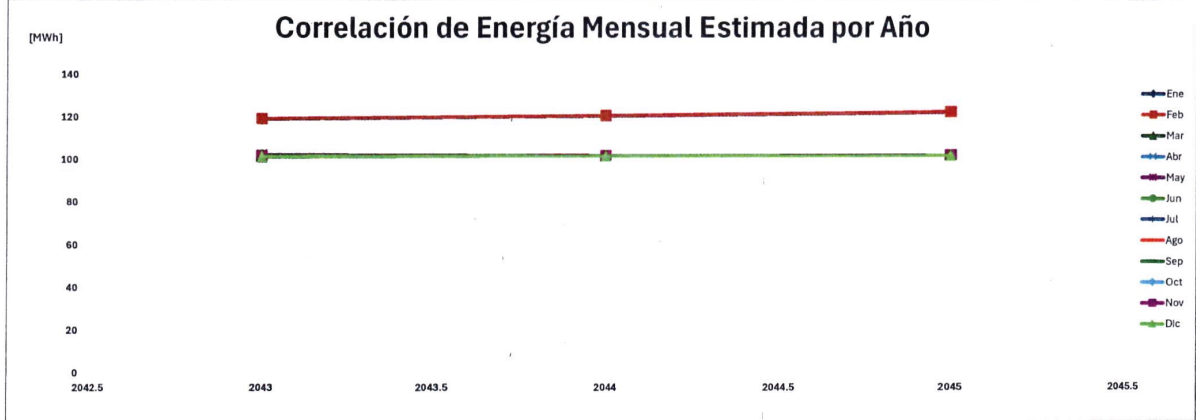


1137



Comparación de Xtra Chorrillo

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	2023	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	95	90	86	103	105	40	-
AÑO 1	2024	104	102	112	105	112	100	106	114	113	113	110	110	108	171.5%
AÑO 0	2025	102	96	109	104	115	109	-	-	-	-	-	-	53	-51.2%
AÑO 1	2026	99	100	101	102	102	102	102	102	102	102	102	102	101	51.9%
AÑO 2	2027	101	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	0.3%
AÑO 3	2028	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	0.6%
AÑO 4	2029	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	0.6%

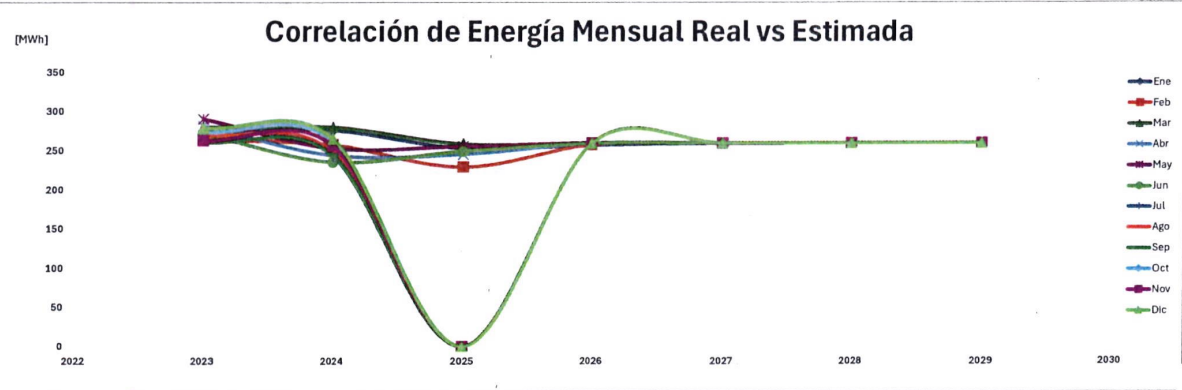
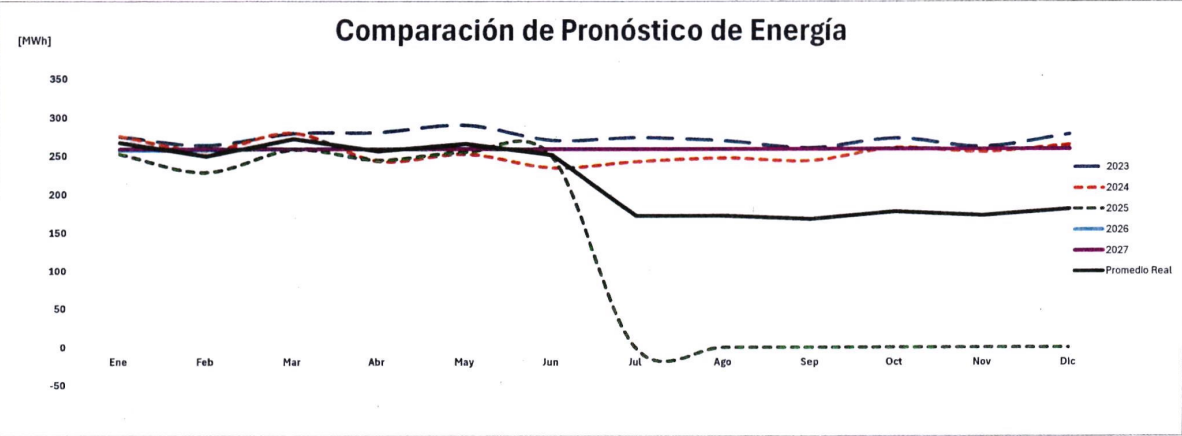
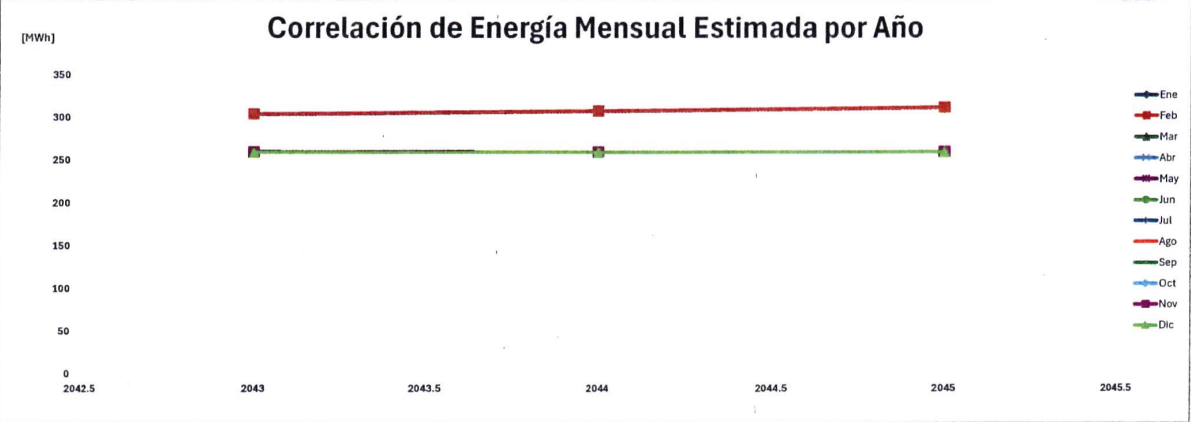


1138/pe



Comparación de Xtra Condado Del Rey

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	275	264	279	281	290	271	274	270	261	273	262	279	273	-	
AÑO 1	2024	276	257	280	244	253	235	243	248	244	261	256	265	255	-6.7%	
AÑO 0	2025	253	229	258	245	255	249	-	-	-	-	-	-	124	-51.3%	
AÑO 1	2026	257	257	259	259	260	260	260	260	260	259	259	259	259	100.0%	
AÑO 2	2027	259	259	260	260	260	259	259	259	259	259	259	259	259	0.1%	
AÑO 3	2028	259	259	259	259	259	259	259	259	259	259	259	259	259	0.0%	
AÑO 4	2029	259	259	259	259	259	259	259	259	259	259	259	259	259	0.0%	

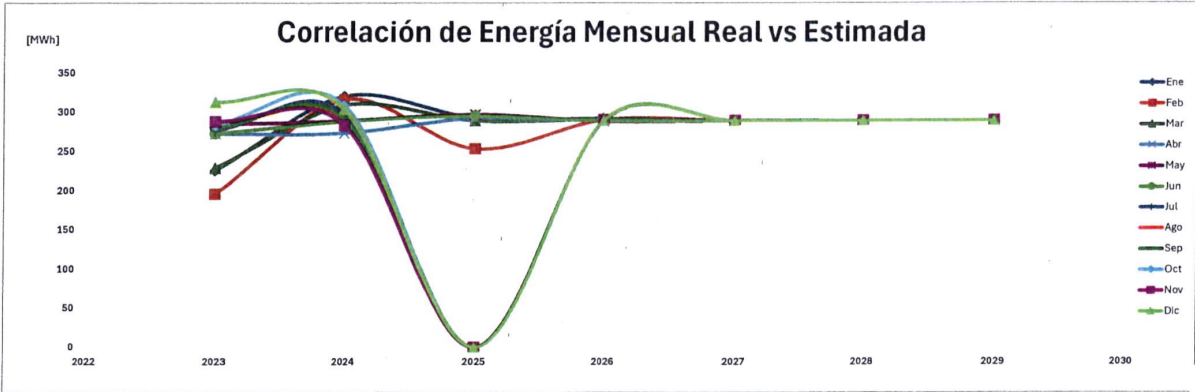
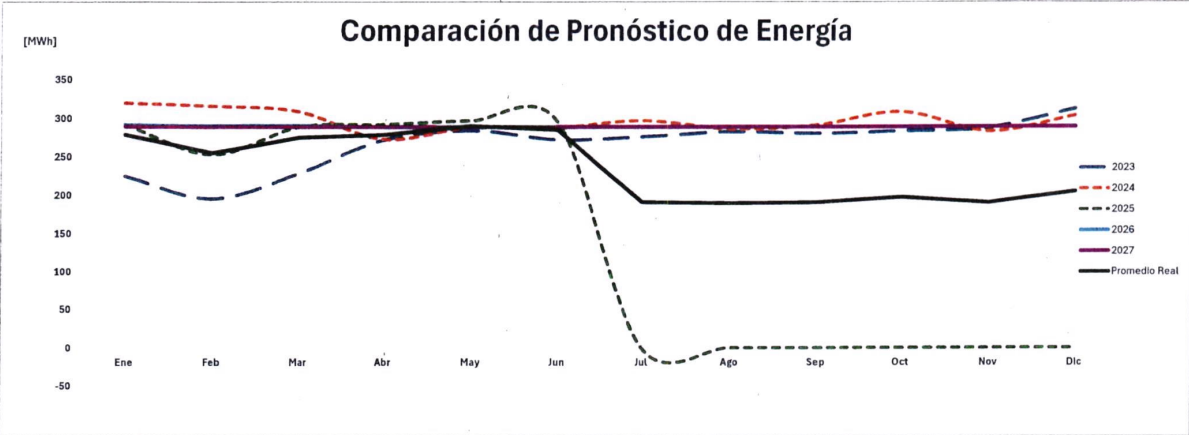
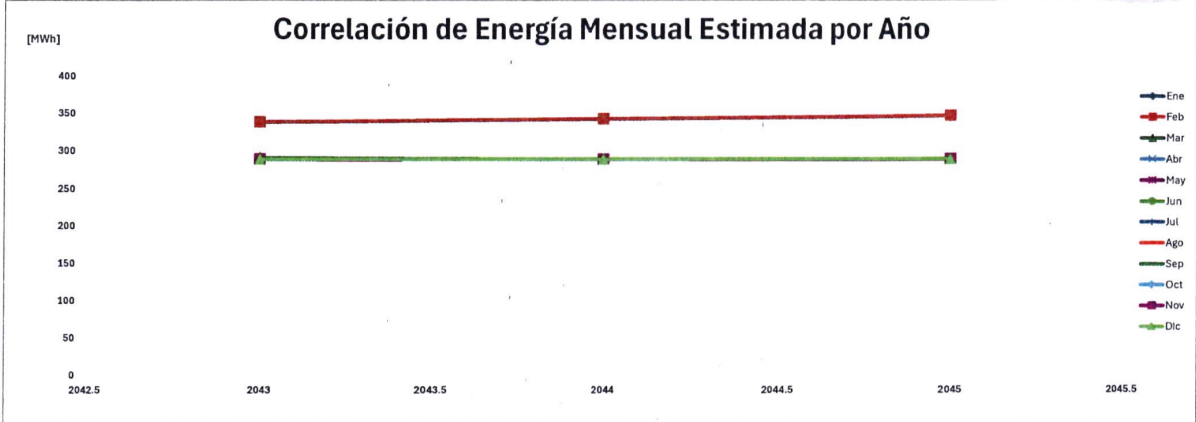


1139 JRE



Comparación de Xtra El Coco De La Chorrera

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	225	196	228	272	284	272	276	283	280	284	288	312	267	-	
AÑO 1	2024	320	316	308	273	289	288	297	286	291	308	283	303	297	11.3%	
AÑO 0	2025	292	253	289	292	297	295	-	-	-	-	-	-	143	-51.8%	
AÑO 1	2026	292	290	291	289	288	289	289	289	289	289	289	289	289	102.0%	
AÑO 2	2027	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	0.1%	
AÑO 3	2028	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	0.0%	
AÑO 4	2029	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	0.0%	

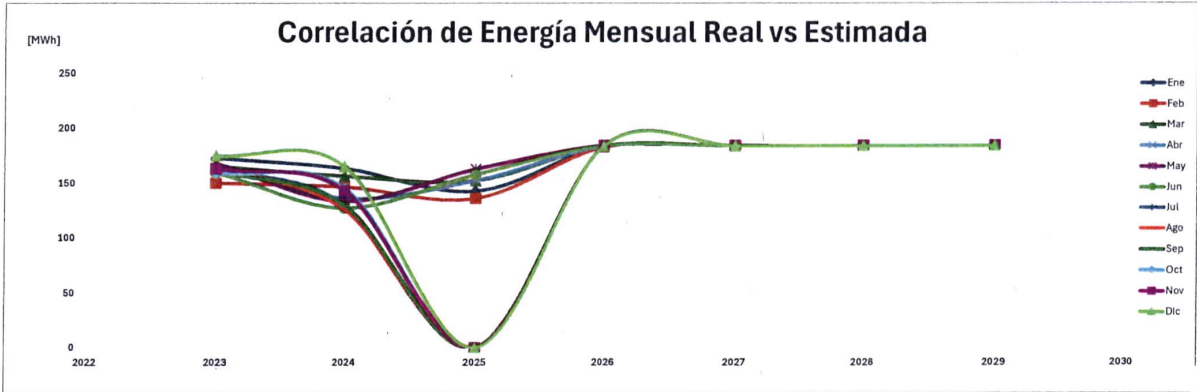
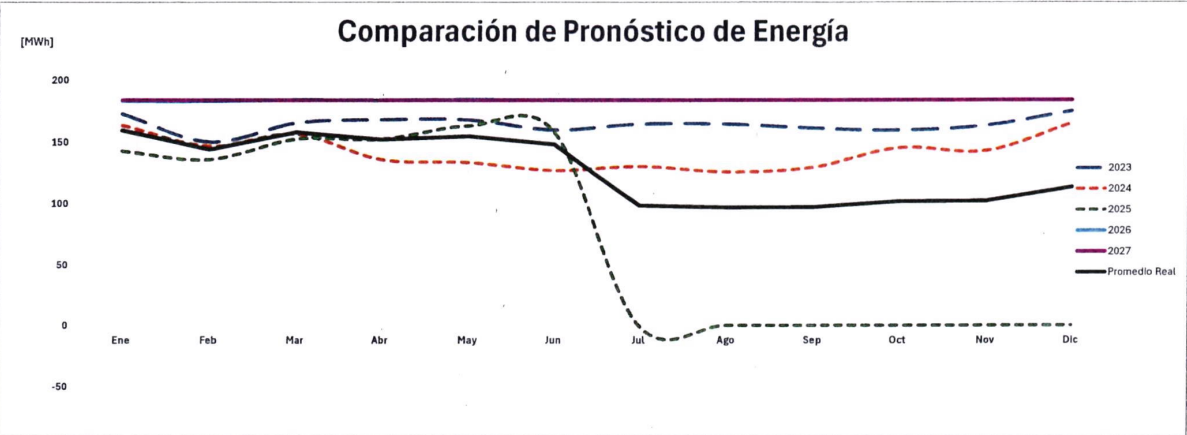
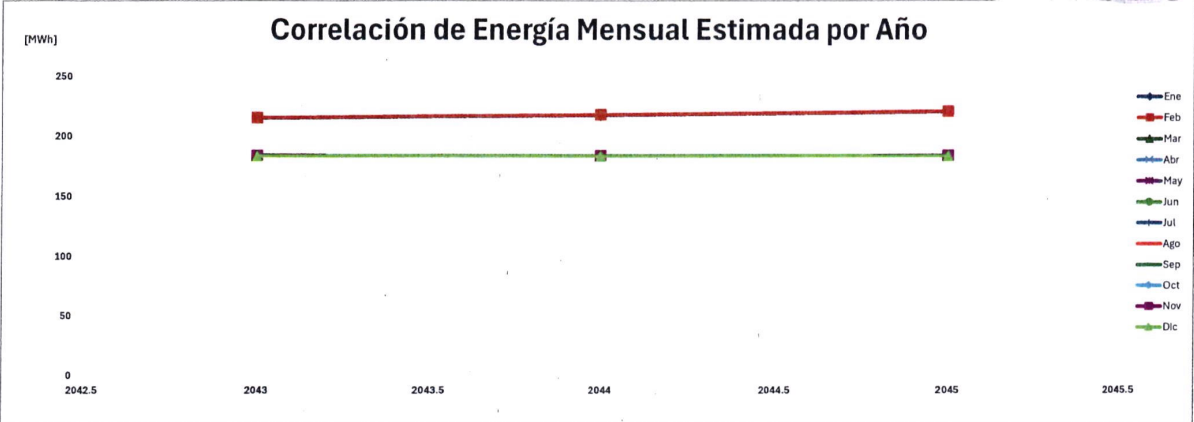


1140 JPE



Comparación de Xtra El Lago

ENERGÍA (MWh)															Dic	PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov					
AÑO 2	2023	173	150	165	168	168	160	164	164	161	159	163	175	164	-		
AÑO 1	2024	163	146	156	136	133	127	130	126	129	145	143	165	142	-13.7%		
AÑO 0	2025	142	136	152	152	163	158	-	-	-	-	-	-	75	-46.9%		
AÑO 1	2026	183	183	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	144.1%		
AÑO 2	2027	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	0.1%		
AÑO 3	2028	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	0.0%		
AÑO 4	2029	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184	0.0%		

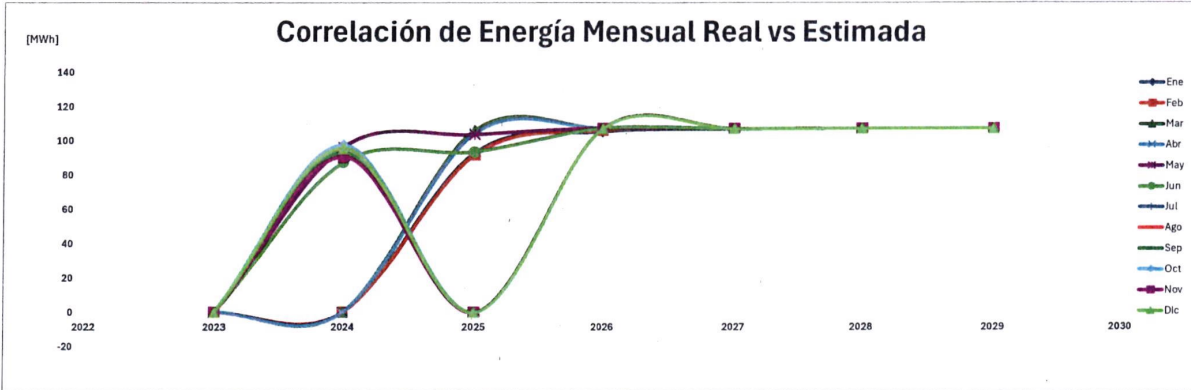
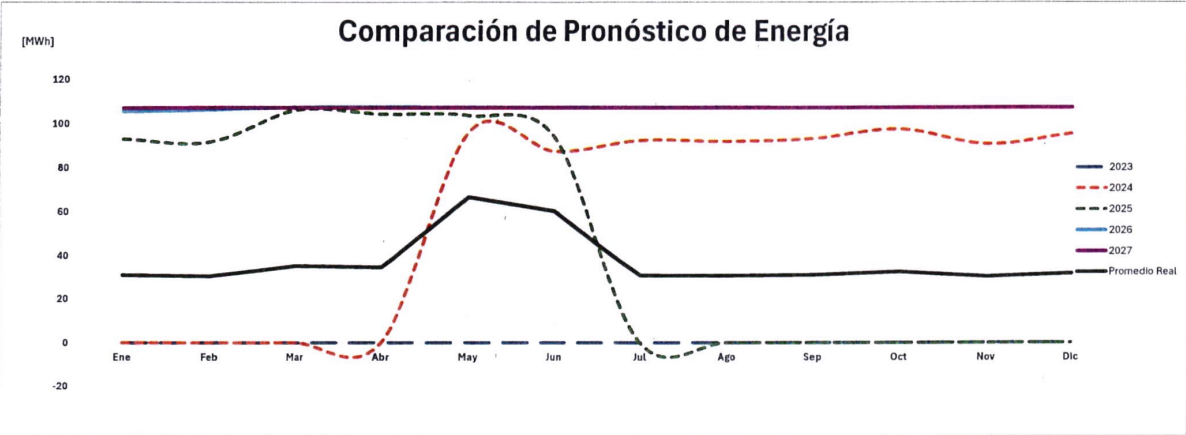
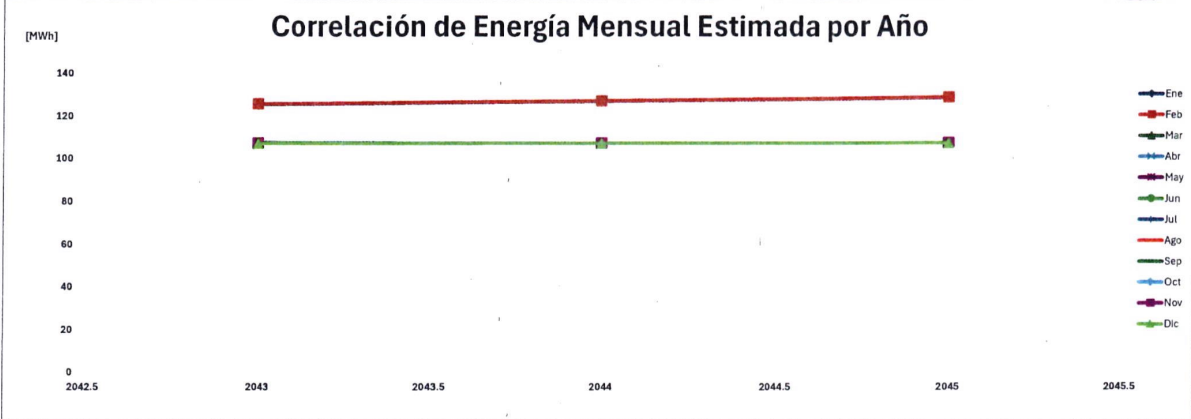


1141



Comparación de Xtra Las Tablas

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	-	-	96	87	92	92	93	97	91	95	92	0.0%
AÑO 0	2025	93	92	106	104	104	94	-	-	-	-	-	-	49	-20.5%
AÑO 1	2026	105	106	107	108	107	107	107	107	107	107	107	107	107	116.9%
AÑO 2	2027	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	0.2%
AÑO 3	2028	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	0.6%
AÑO 4	2029	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	0.0%

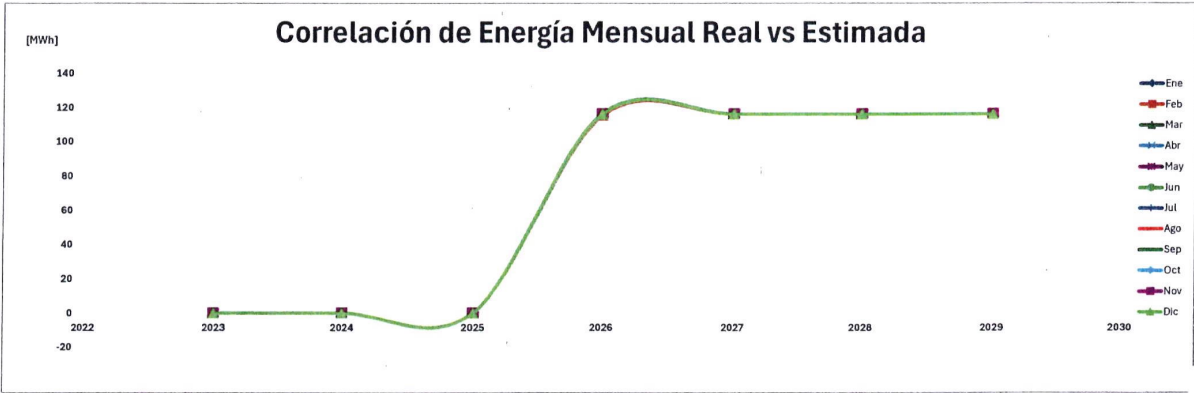
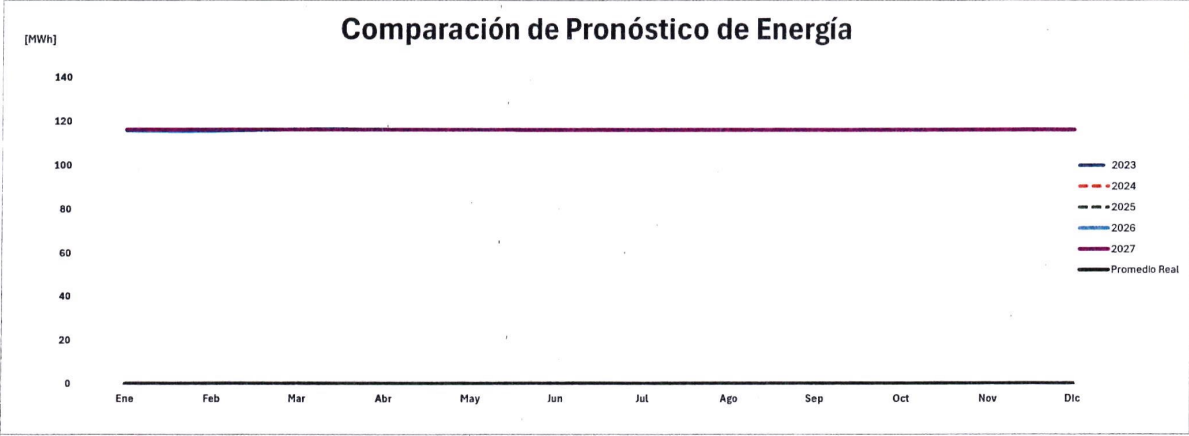
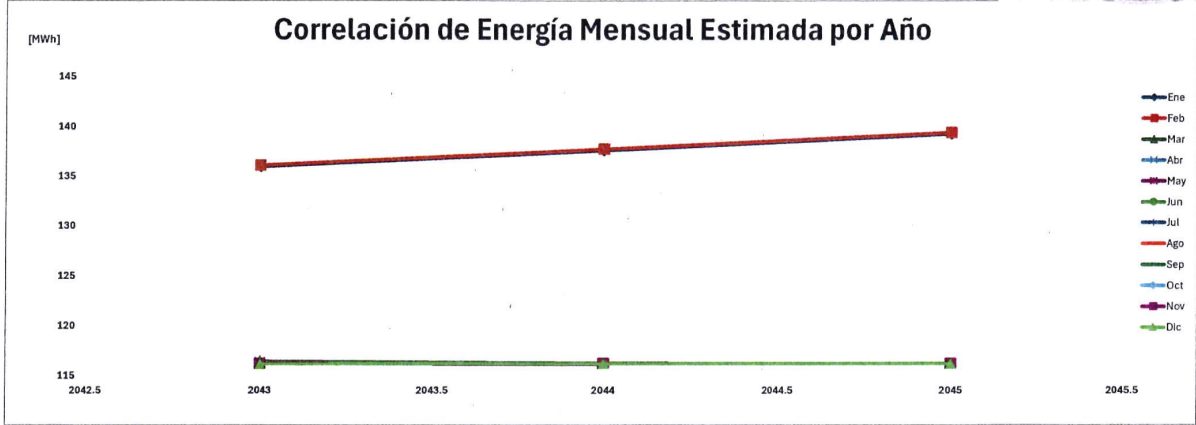


1142



Comparación de Xtra Vía La Marquesa

ENERGÍA (MWh)														
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 0	2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 1	2026	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116 0.0%
AÑO 2	2027	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116 0.0%
AÑO 3	2028	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116 0.0%
AÑO 4	2029	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116 0.0%

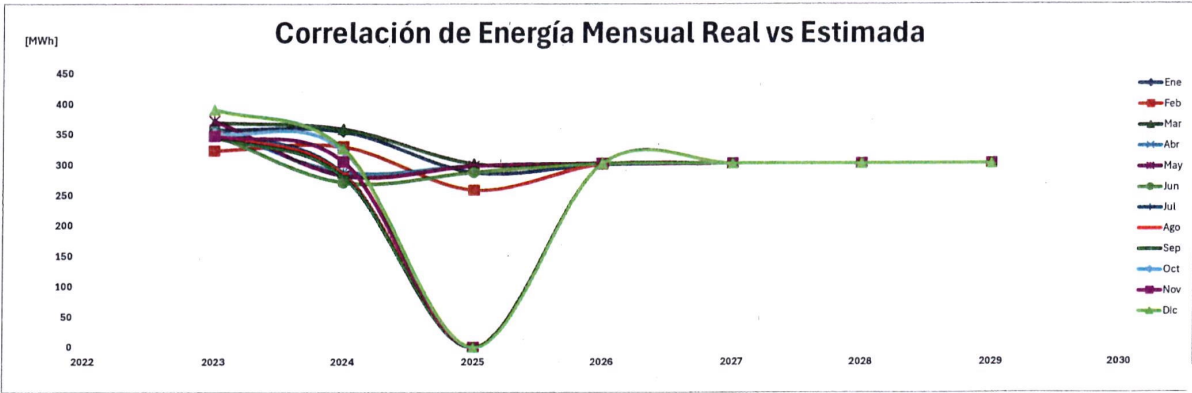
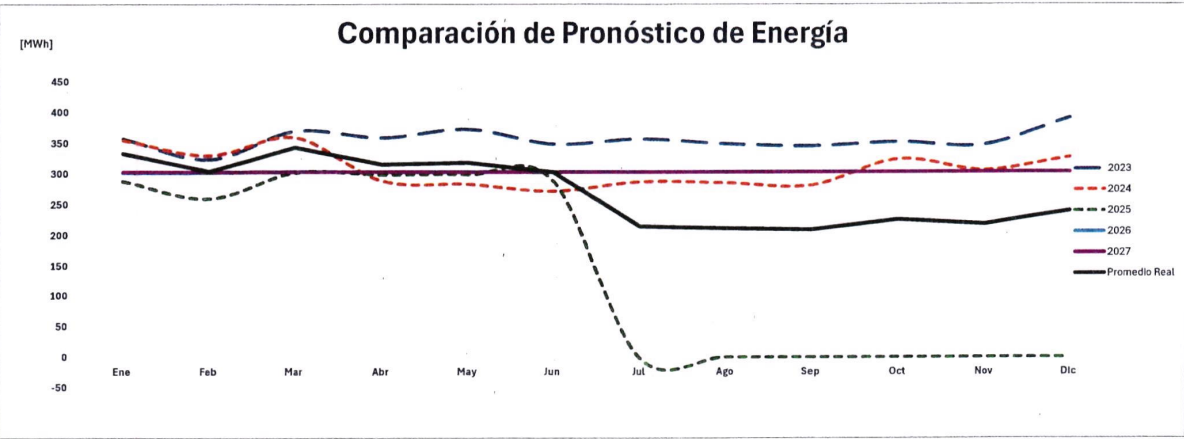
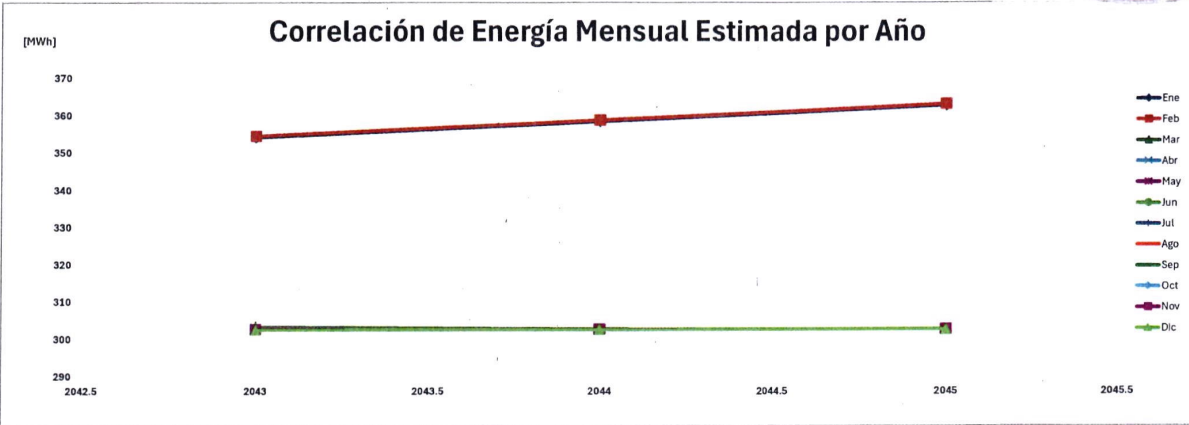


1143 Apr



Comparación de Xtra Monterrico

ENERGÍA (MWh)														
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO
AÑO 2	2023	357	323	369	359	372	348	357	349	345	352	347	391	356
AÑO 1	2024	354	330	359	288	283	271	286	285	281	323	305	326	308
AÑO 0	2025	288	259	302	299	299	288	-	-	-	-	-	-	145
AÑO 1	2026	301	301	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303
AÑO 2	2027	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303
AÑO 3	2028	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303
AÑO 4	2029	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303	303

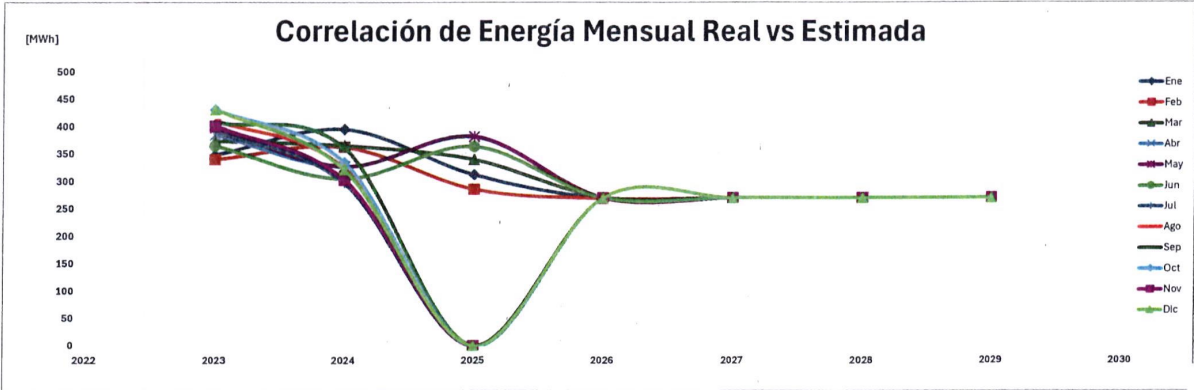
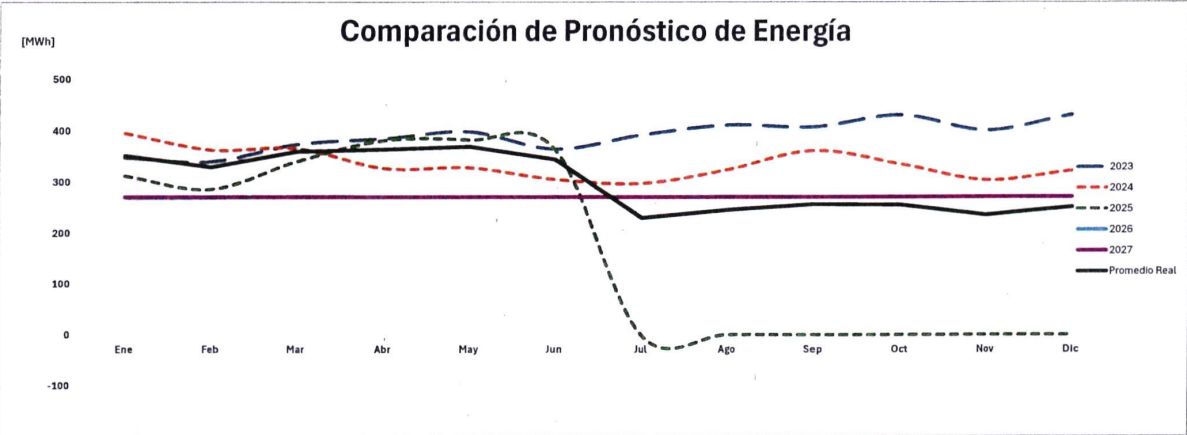
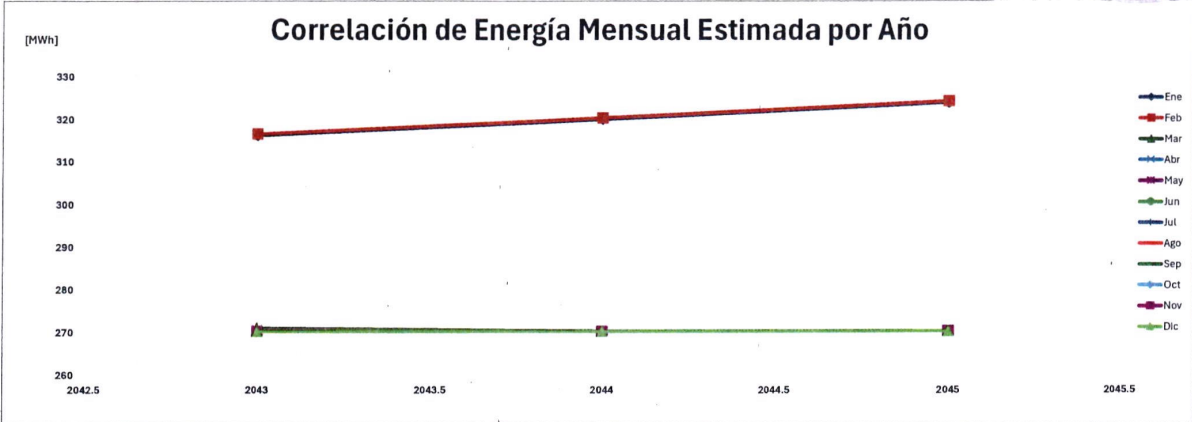


1144



Comparación de Xtra Ojo De Agua

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	348	340	373	385	398	364	392	411	408	430	401	431	390		
AÑO 1	2024	395	363	365	326	328	305	297	324	361	334	303	322	335		
AÑO 0	2025	312	286	340	381	382	363	-	-	-	-	-	-	172		
AÑO 1	2026	269	269	271	271	270	270	270	270	270	270	270	270	270		
AÑO 2	2027	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270		
AÑO 3	2028	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270		
AÑO 4	2029	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270		

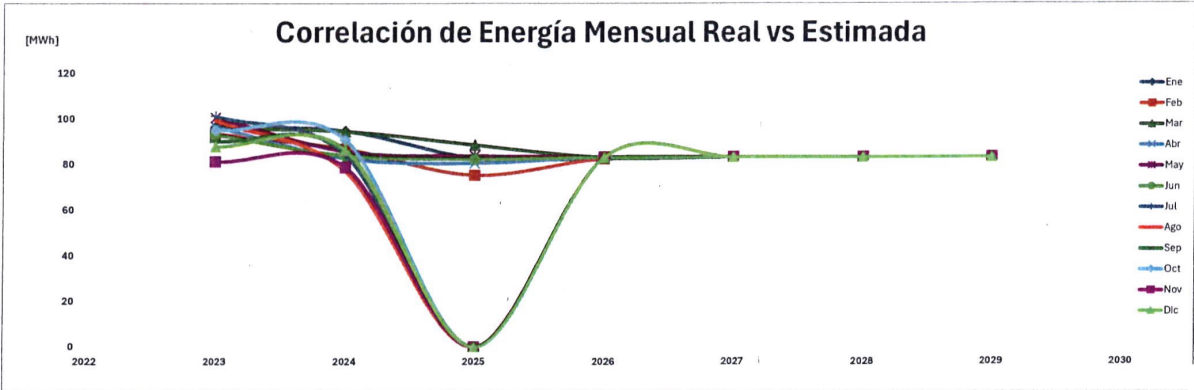
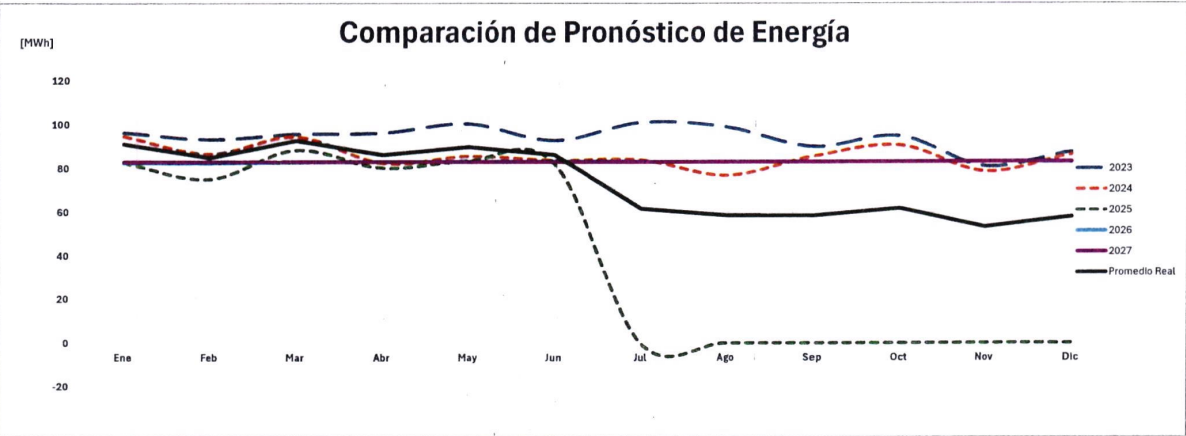
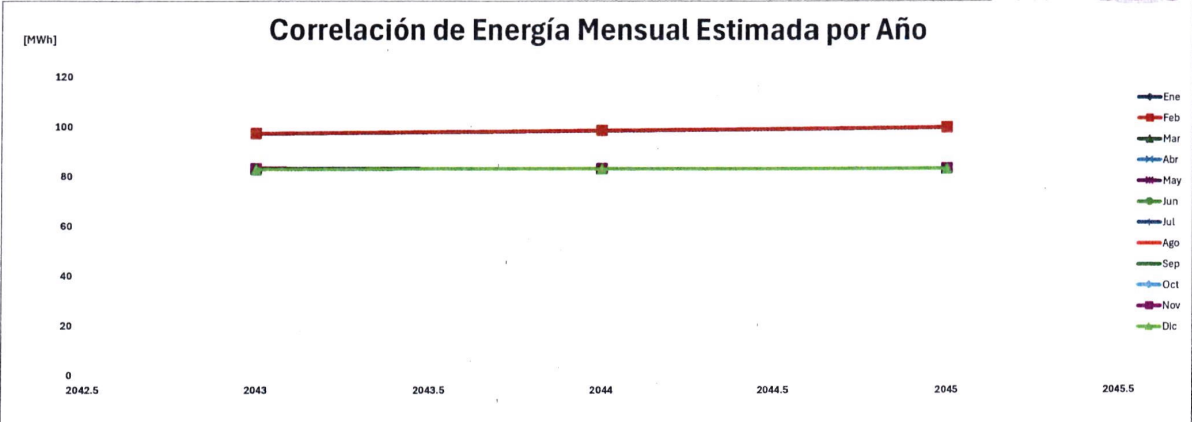


1145 *[Signature]*



Comparación de Xtra Oficinas Centrales

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	96	93	96	96	100	93	101	99	90	95	81	88	94	-
AÑO 1	2024	95	87	94	83	86	84	84	77	86	91	79	86	96	-8.3%
AÑO 0	2025	83	75	88	80	84	82	-	-	-	-	-	-	41	-52.2%
AÑO 1	2026	83	82	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	102.4%
AÑO 2	2027	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	0.1%
AÑO 3	2028	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	0.0%
AÑO 4	2029	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	0.0%

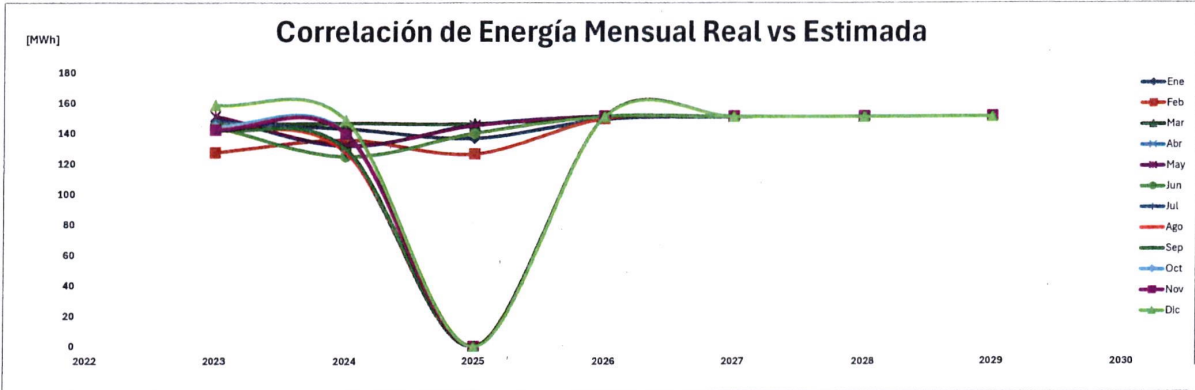
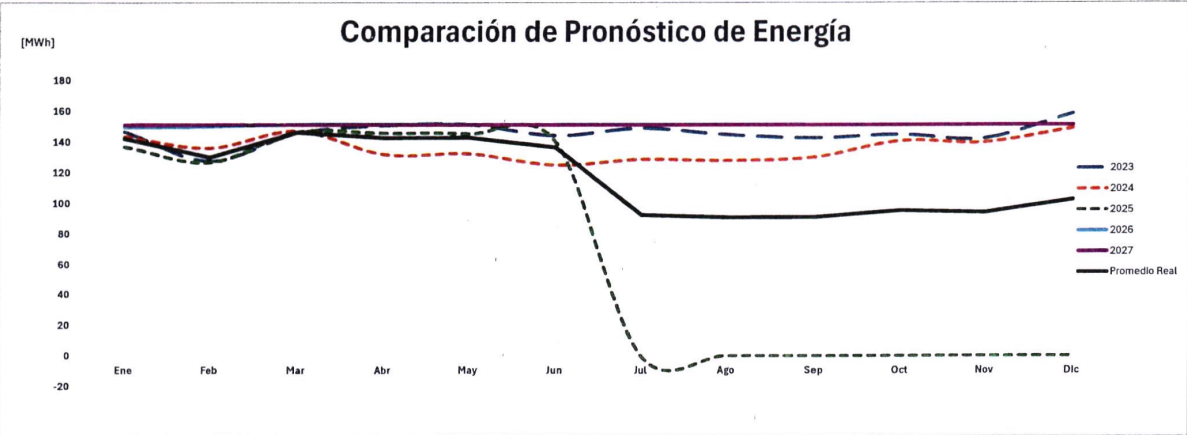
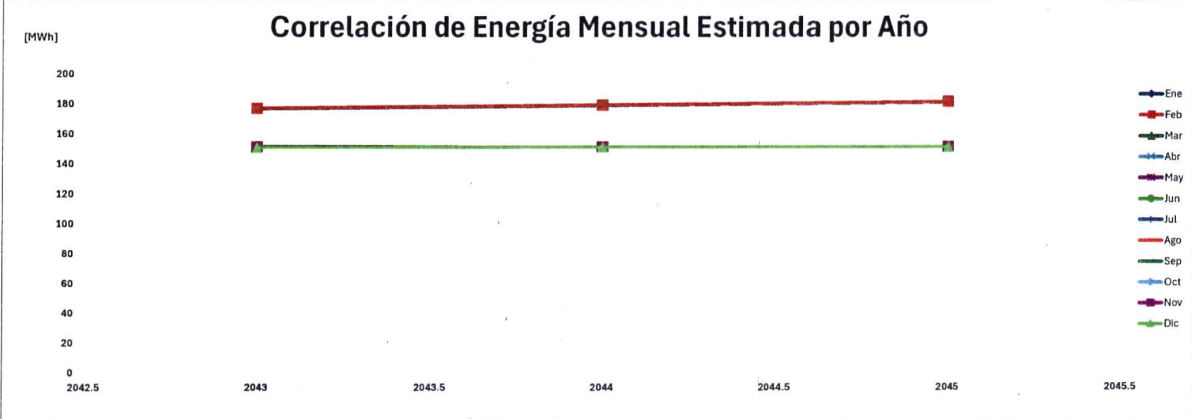


1146 JPE



Comparación de Xtra Pacora

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	146	127	145	151	151	144	149	145	143	145	142	159	146	-
AÑO 1	2024	143	136	147	132	132	125	128	128	130	140	140	149	136	-6.7%
AÑO 0	2025	137	126	146	146	145	140	-	-	-	-	-	-	70	-40.4%
AÑO 1	2026	149	150	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151
AÑO 2	2027	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151
AÑO 3	2028	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151
AÑO 4	2029	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151

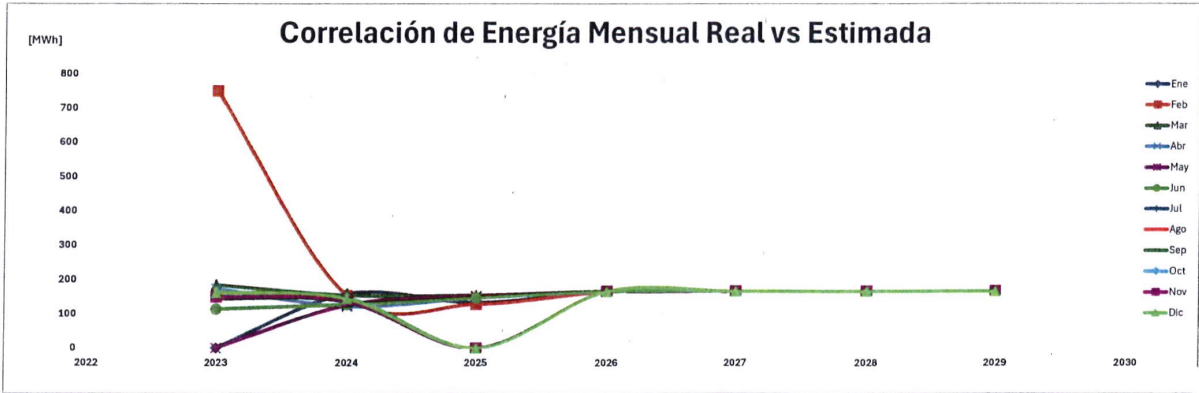
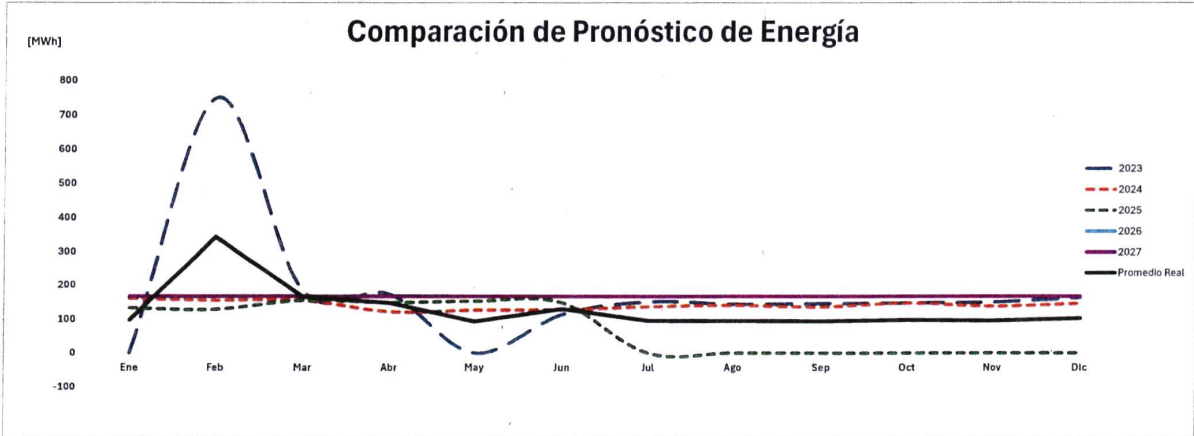
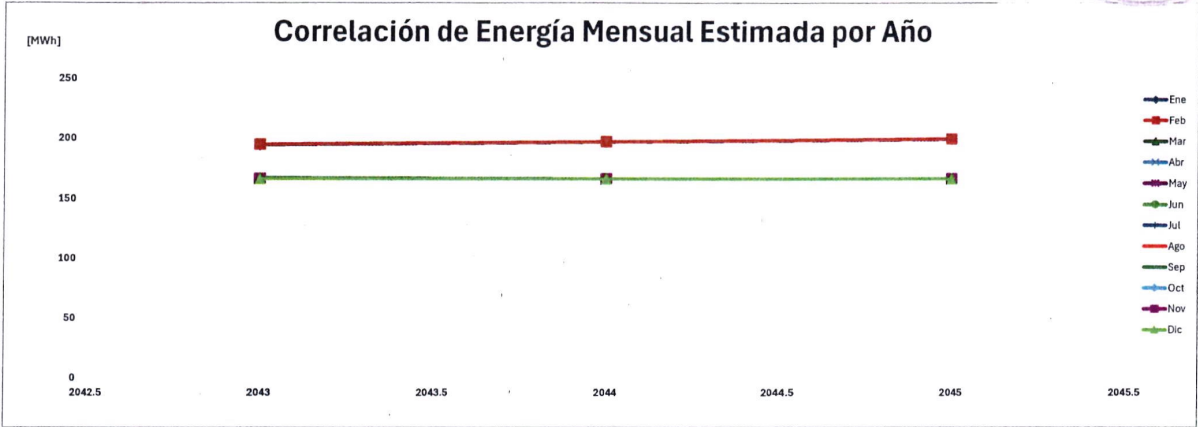


1147 JPE



Comparación de Xtra Penonomé

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	749	184	172	-	113	150	143	145	147	149	162	176	-
AÑO 1	2024	159	154	154	121	125	127	136	140	135	146	137	145	140	-20.6%
AÑO 0	2025	132	128	154	148	152	147	-	-	-	-	-	-	72	-48.2%
AÑO 1	2026	165	166	167	167	166	166	166	166	166	166	166	166	166	131.4%
AÑO 2	2027	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	0.1%
AÑO 3	2028	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	0.0%
AÑO 4	2029	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	0.0%

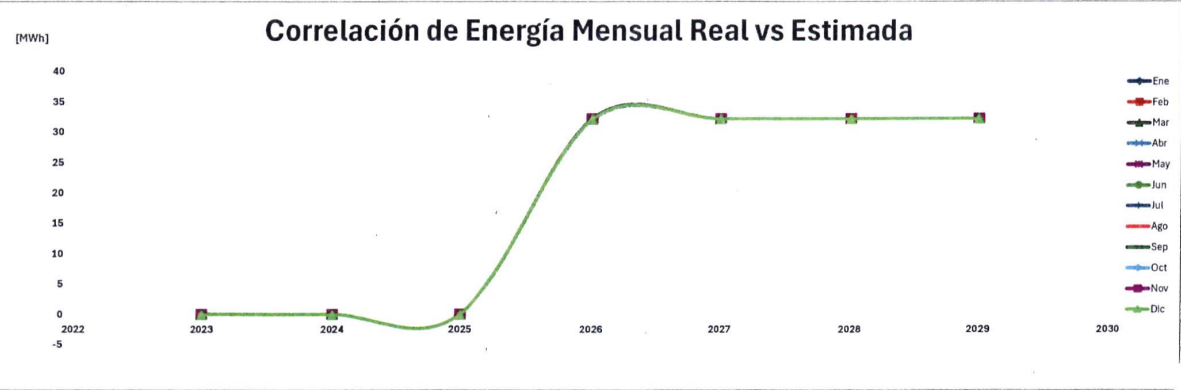
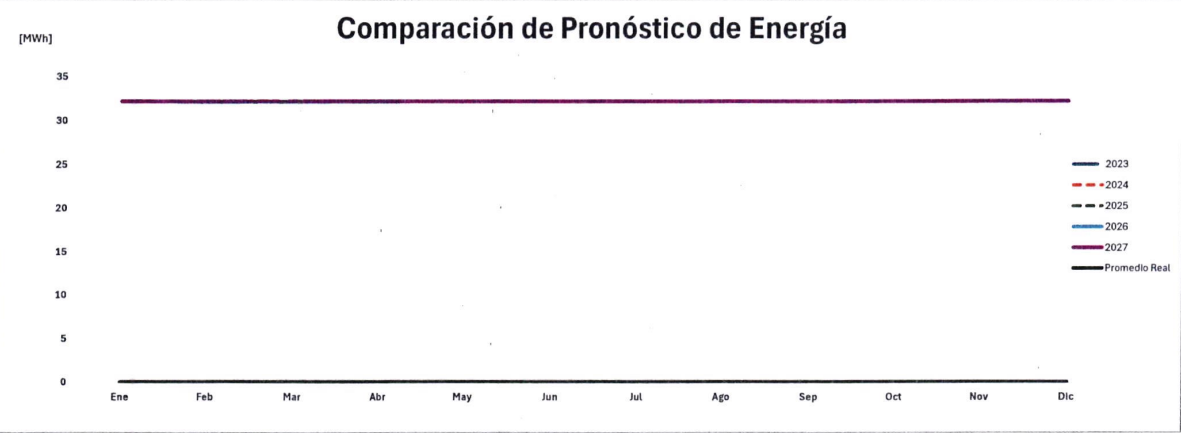
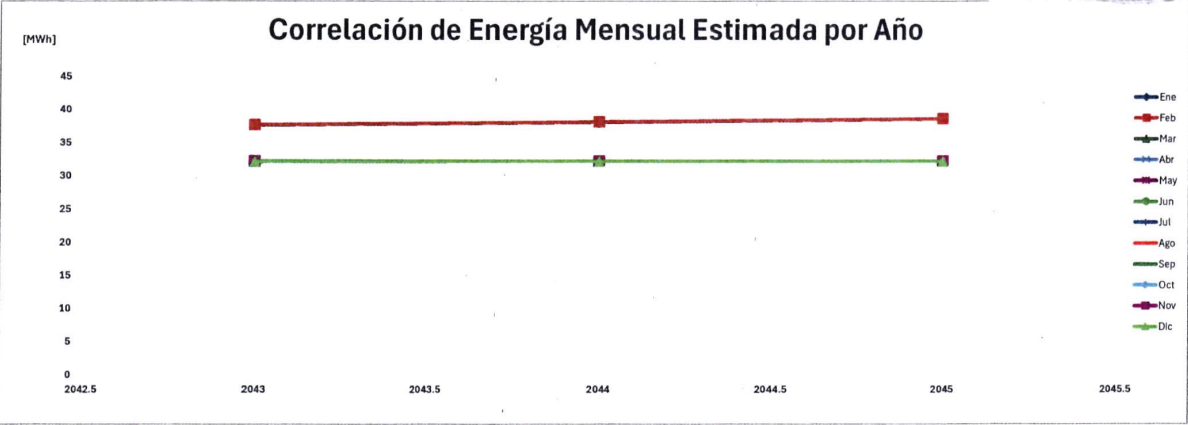


1148 Apr



Comparación de Xtra Parque Sur

ENERGÍA (MWh)															Dic	PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov					
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 0	2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 1	2026	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	0.0%
AÑO 2	2027	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	0.0%
AÑO 3	2028	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	0.0%
AÑO 4	2029	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	0.0%

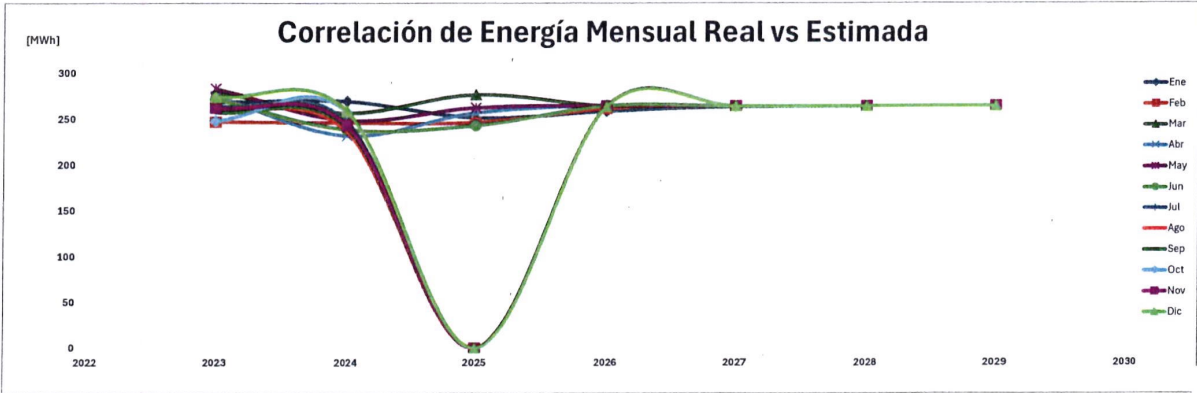
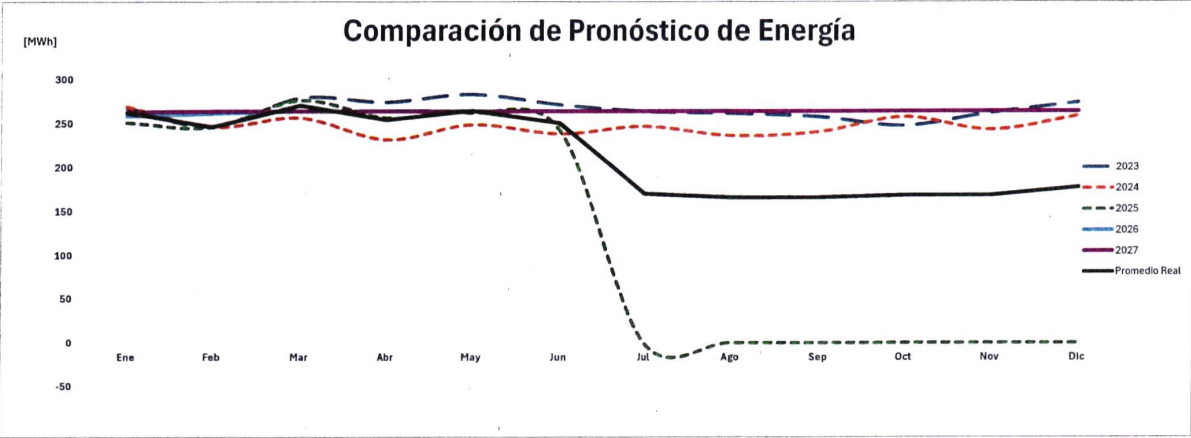
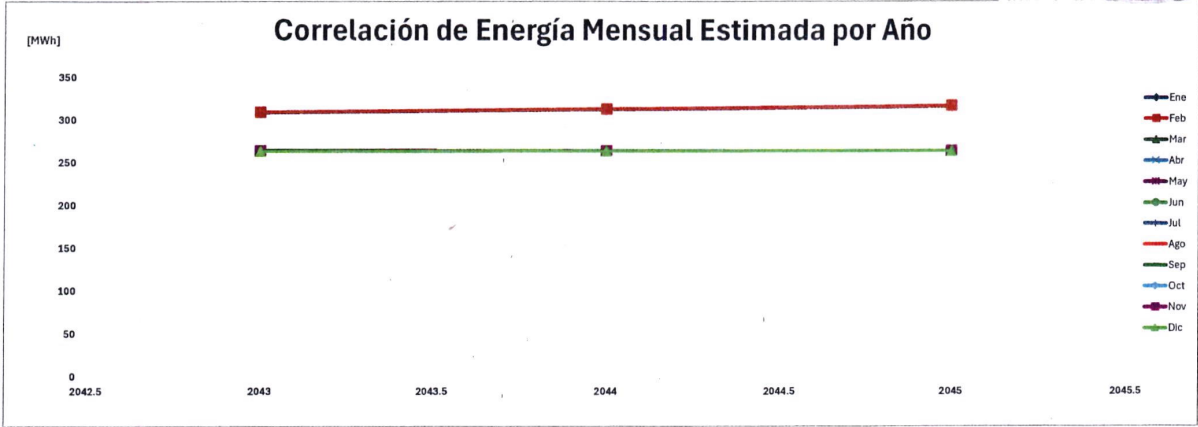


1149 JPE



Comparación de Xtra Los Pueblos

ENERGÍA (MWh)															Dic	PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov					
AÑO 2	2023	268	247	279	274	283	271	264	262	258	248	262	274	266	-		
AÑO 1	2024	269	246	256	231	248	238	247	236	240	257	243	259	248	-6.3%		
AÑO 0	2025	251	246	276	256	262	243	-	-	-	-	-	-	128	-48.3%		
AÑO 1	2026	258	261	264	264	265	264	264	264	264	264	264	264	263	105.9%		
AÑO 2	2027	263	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	0.2%		
AÑO 3	2028	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	0.0%		
AÑO 4	2029	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	0.0%		



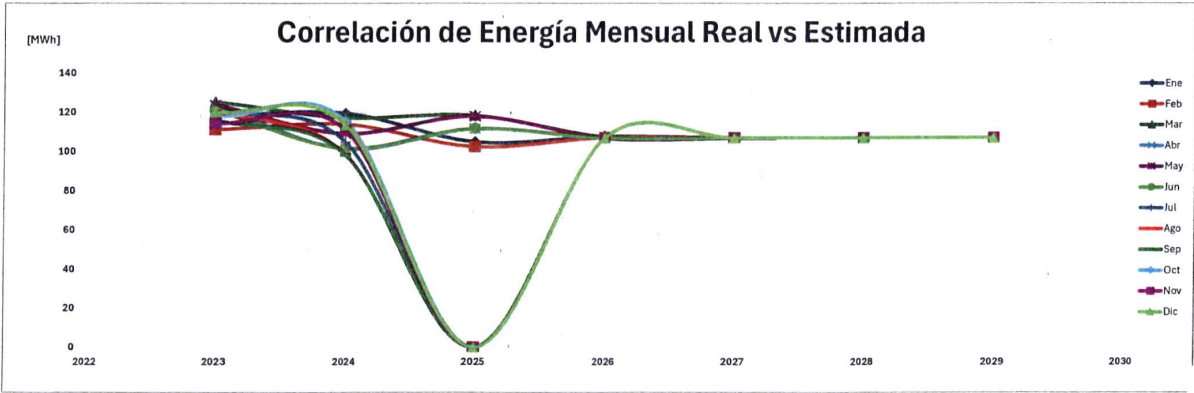
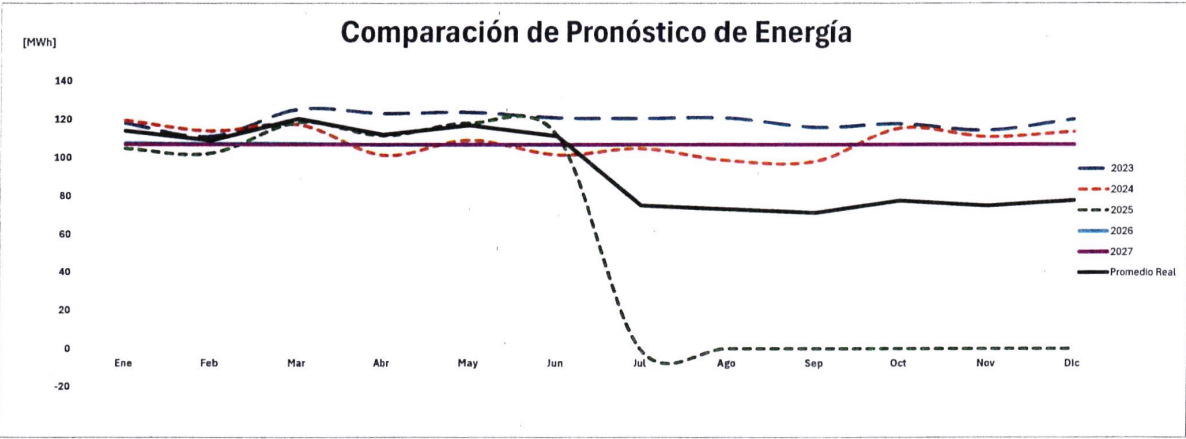
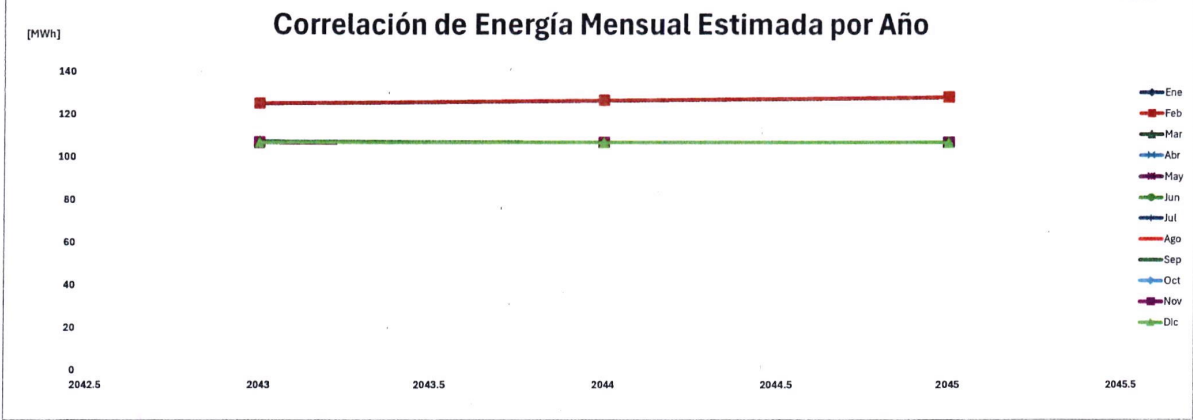
1150 *[Signature]*



PROYECTO DE LEY

Comparación de Xtra Sabanitas

ENERGÍA (MWh)																PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic				
AÑO 2	2023	118	111	125	123	124	121	121	121	116	118	119	120	119	-		
AÑO 1	2024	119	114	117	101	109	101	105	98	98	115	111	113	109	-8.9%		
AÑO 0	2025	105	102	118	111	118	112	-	-	-	-	-	-	56	-48.9%		
AÑO 1	2026	108	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	2.5%		
AÑO 2	2027	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	-0.1%		
AÑO 3	2028	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	0.0%		
AÑO 4	2029	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	0.0%		

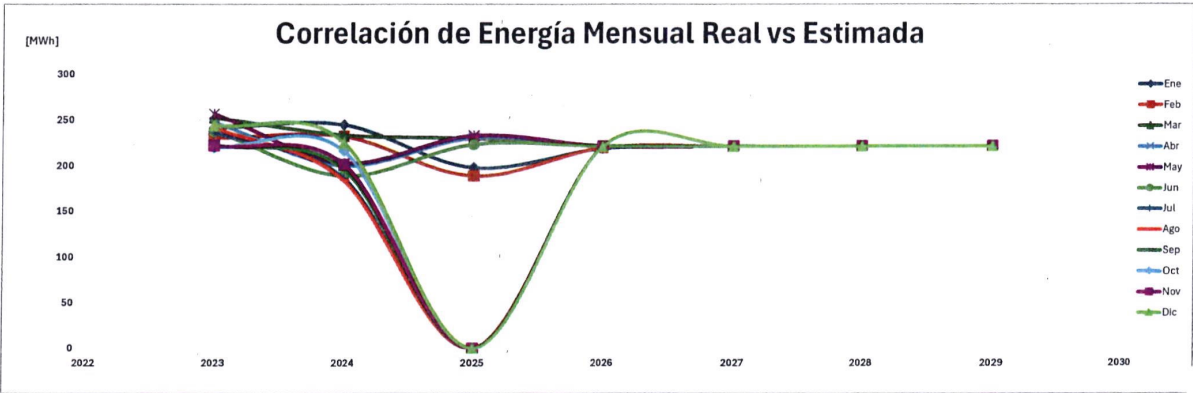
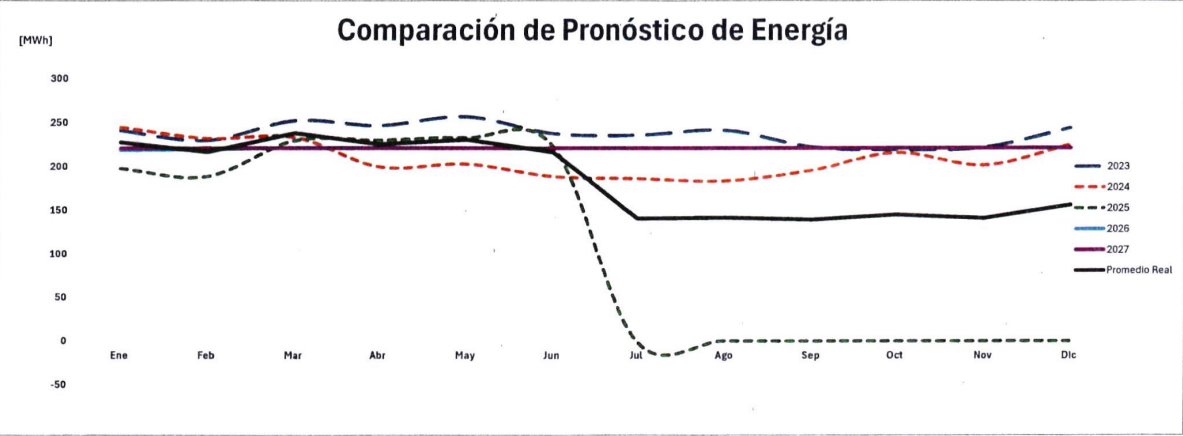
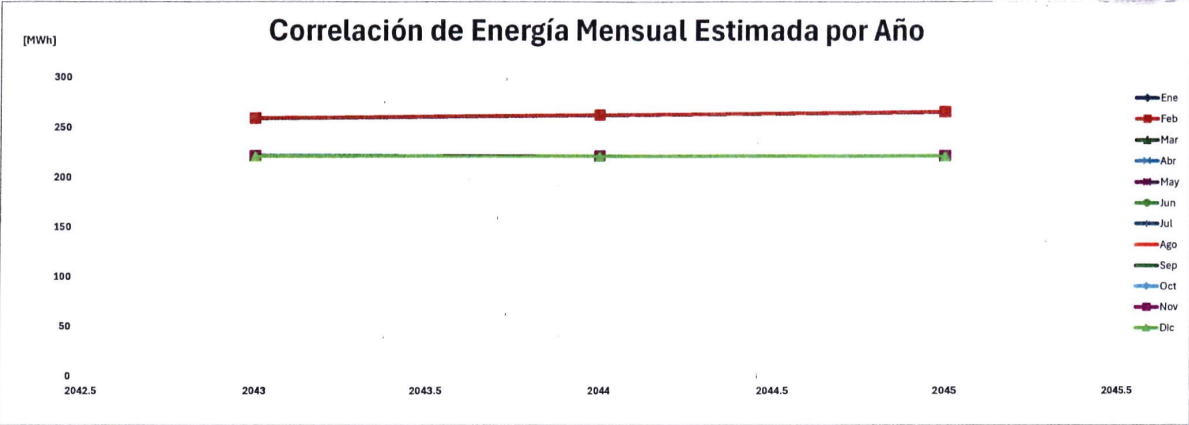


1151



Comparación de Xtra San Miguelito

ENERGÍA (MWh)															PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 2	2023	241	230	252	247	257	238	236	241	222	219	222	244	237	-	
AÑO 1	2024	244	232	233	200	203	189	186	184	196	216	202	225	209	-11.9%	
AÑO 0	2025	198	189	230	230	233	223	-	-	-	-	-	-	108	+48.1%	
AÑO 1	2026	219	220	222	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	+103.6%	
AÑO 2	2027	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	+0.1%	
AÑO 3	2028	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	+0.0%	
AÑO 4	2029	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	+0.0%	

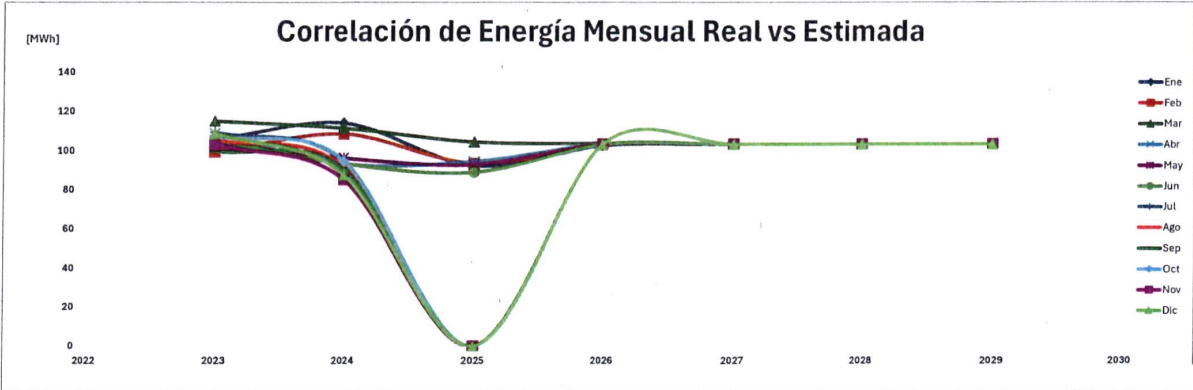
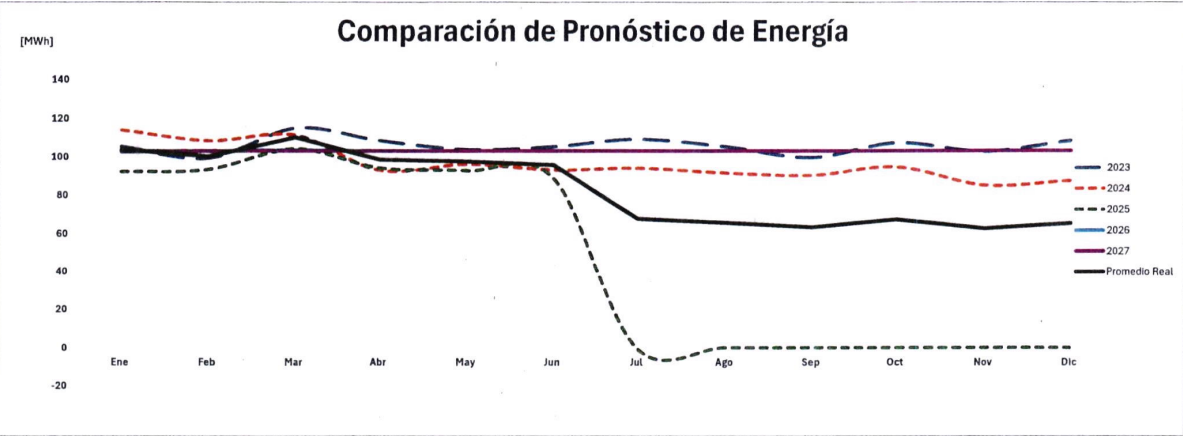
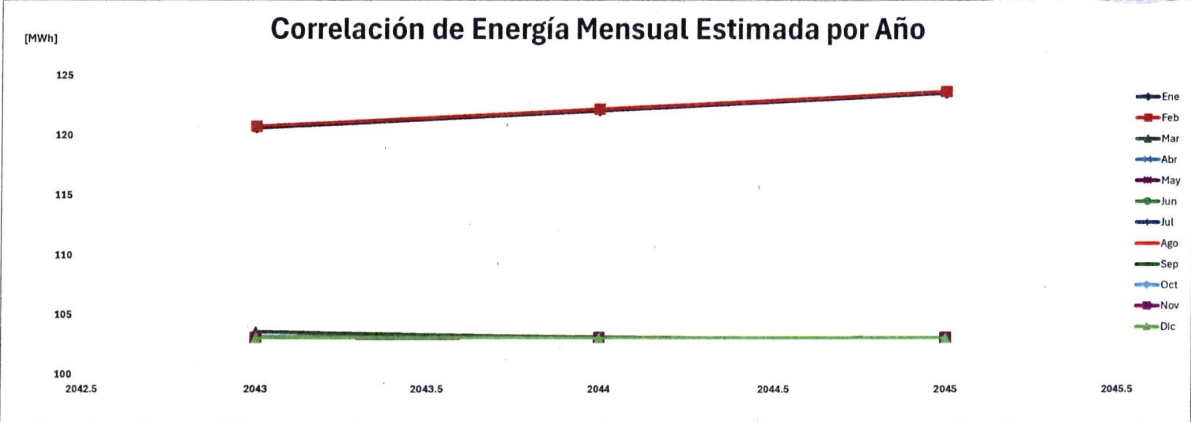


1152 *[Signature]*



Comparación de Xtra Santiago

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	105	99	115	108	104	105	109	105	100	107	103	108	106	-
AÑO 1	2024	114	108	111	93	96	93	94	92	90	95	85	88	97	-8.7%
AÑO 0	2025	92	93	104	94	93	89	-	-	-	-	-	-	47	-51.2%
AÑO 1	2026	103	103	104	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	118.6%
AÑO 2	2027	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	0.9%
AÑO 3	2028	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	0.0%
AÑO 4	2029	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	0.0%



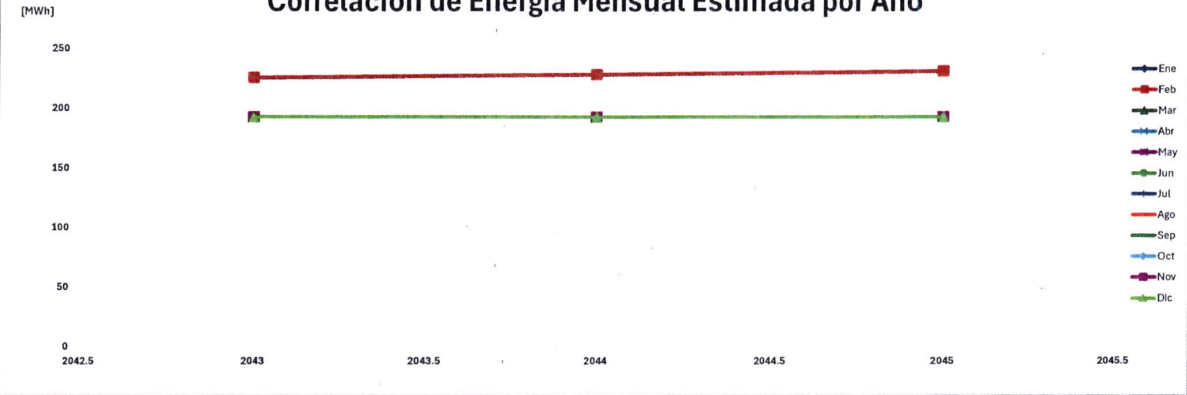
1153 *[Signature]*



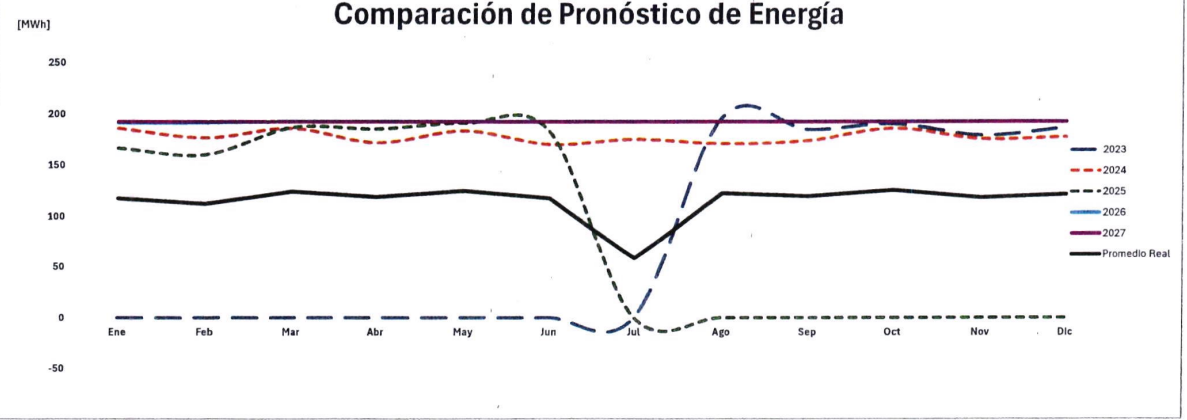
Comparación de Xtra Transísmica

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	197	184	190	179	186	78	-
AÑO 1	2024	186	176	186	172	183	170	175	171	174	186	175	177	177	127.5%
AÑO 0	2025	166	160	186	185	191	182	-	-	-	-	-	-	89	49.7%
AÑO 1	2026	191	191	193	192	193	192	192	192	192	192	192	192	192	115.4%
AÑO 2	2027	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	0.1%
AÑO 3	2028	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	0.0%
AÑO 4	2029	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	0.0%

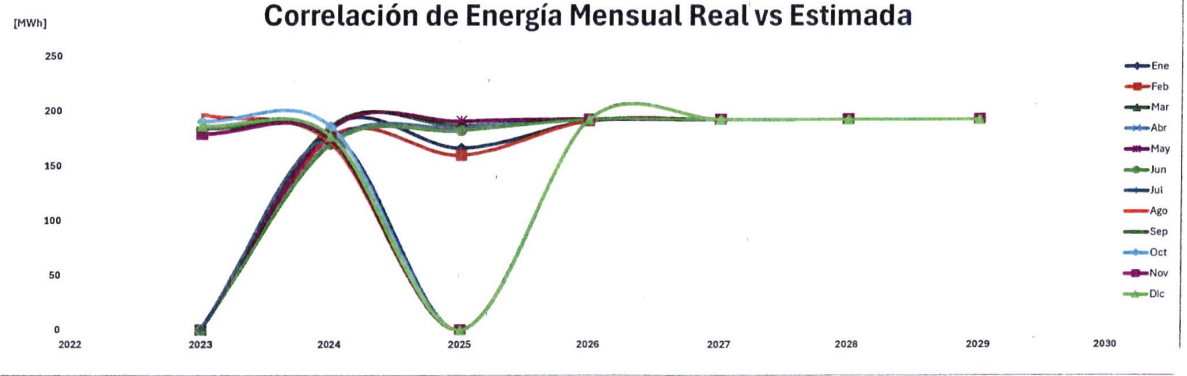
Correlación de Energía Mensual Estimada por Año



Comparación de Pronóstico de Energía



Correlación de Energía Mensual Real vs Estimada

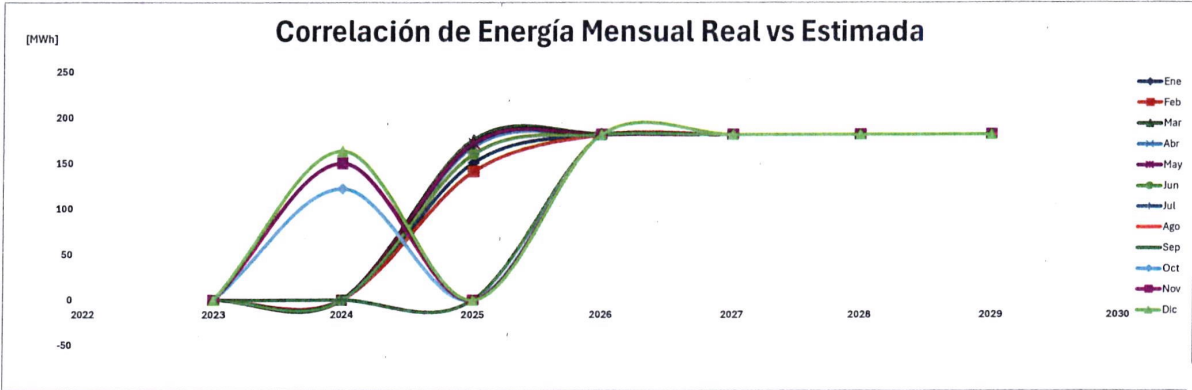
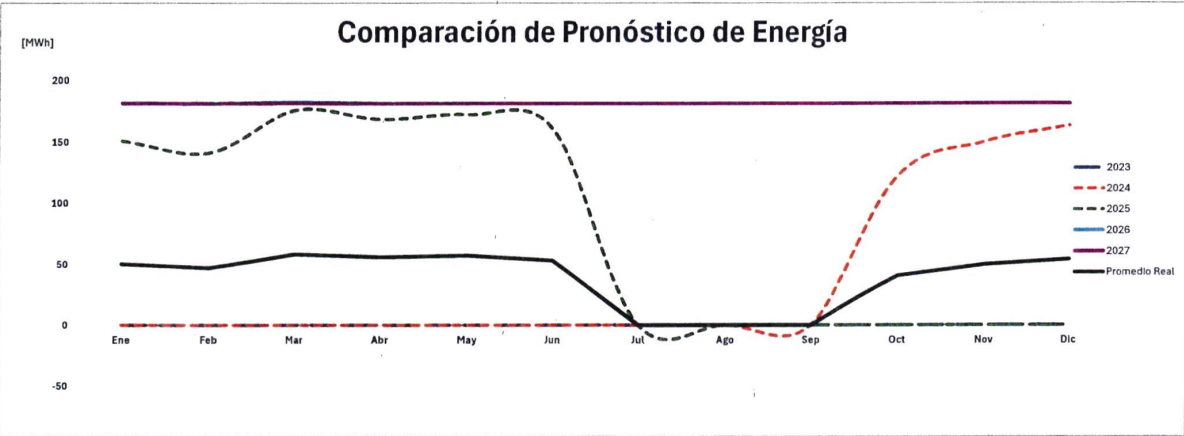
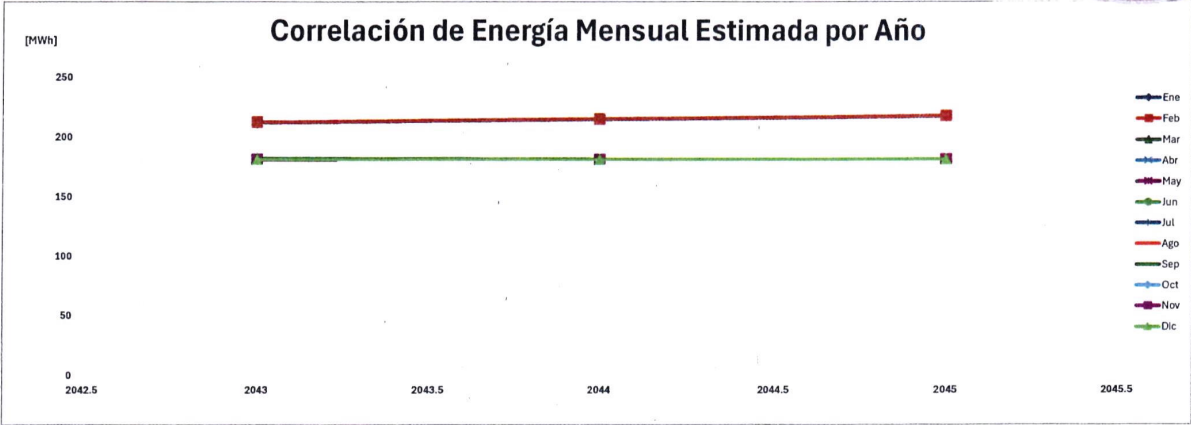


1154



Comparación de Xtra Terminal Santiago

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	122	150	163	36	0.0%
AÑO 0	2025	151	141	176	168	172	160	-	-	-	-	-	-	81	122.5%
AÑO 1	2026	182	181	182	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	124.7%
AÑO 2	2027	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	0.0%
AÑO 3	2028	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	0.0%
AÑO 4	2029	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	0.0%

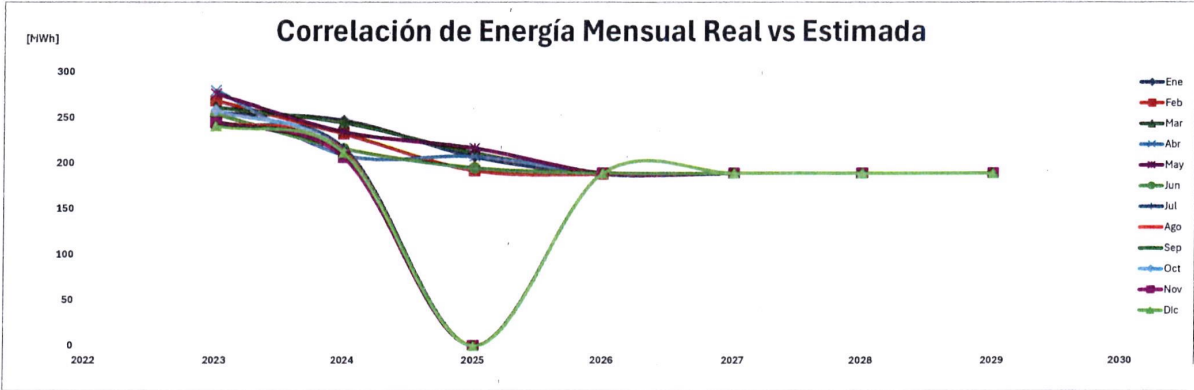
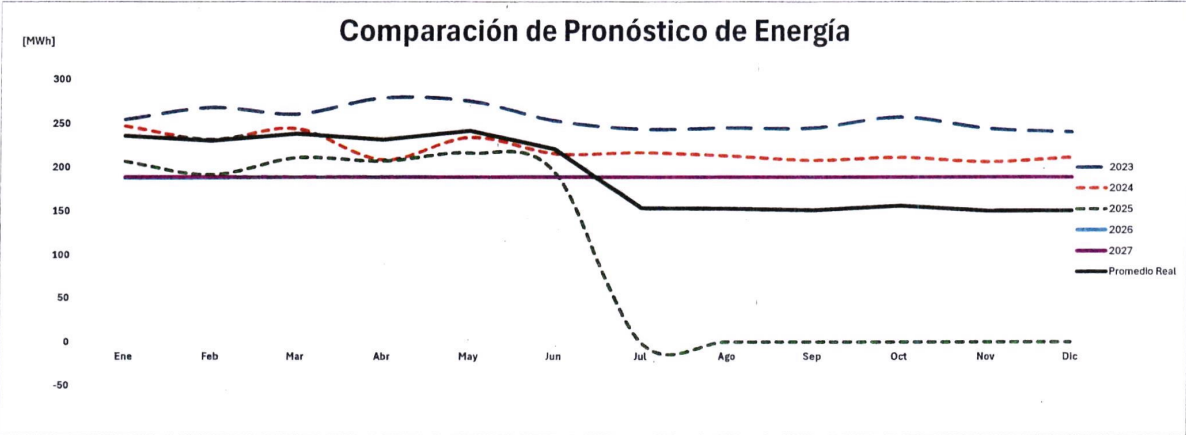
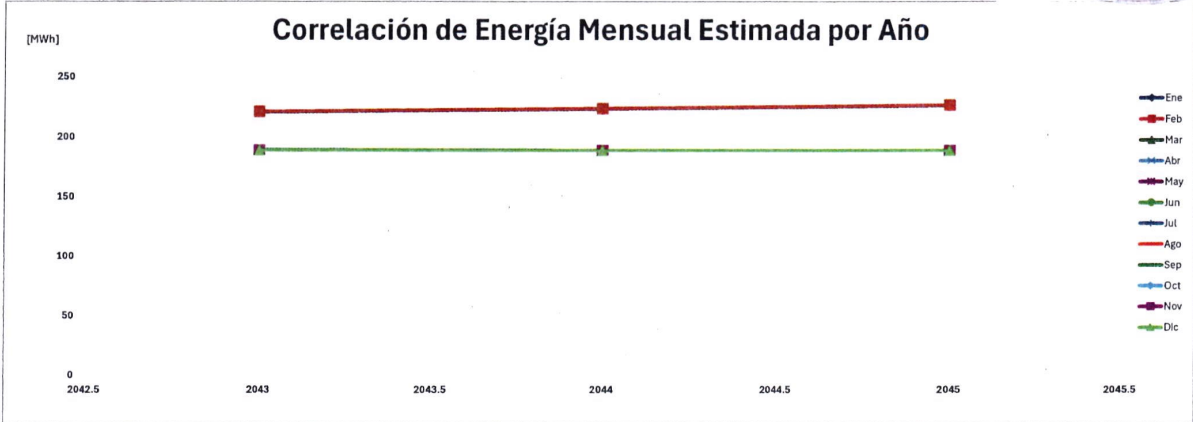


1135 JPE



Comparación de Xtra Vista Alegre

ENERGÍA (MWh)														
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	PROMEDIO
AÑO 2	2023	255	268	261	279	276	253	244	245	245	257	244	240	256
AÑO 1	2024	247	232	244	209	234	216	217	213	208	211	206	211	221
AÑO 0	2025	207	192	211	207	216	195	-	-	-	-	-	-	102
AÑO 1	2026	187	187	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189
AÑO 2	2027	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189
AÑO 3	2028	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189
AÑO 4	2029	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189
														%
														-13.7%
														-53.6%
														64.3%
														0.1%
														0.0%
														0.0%

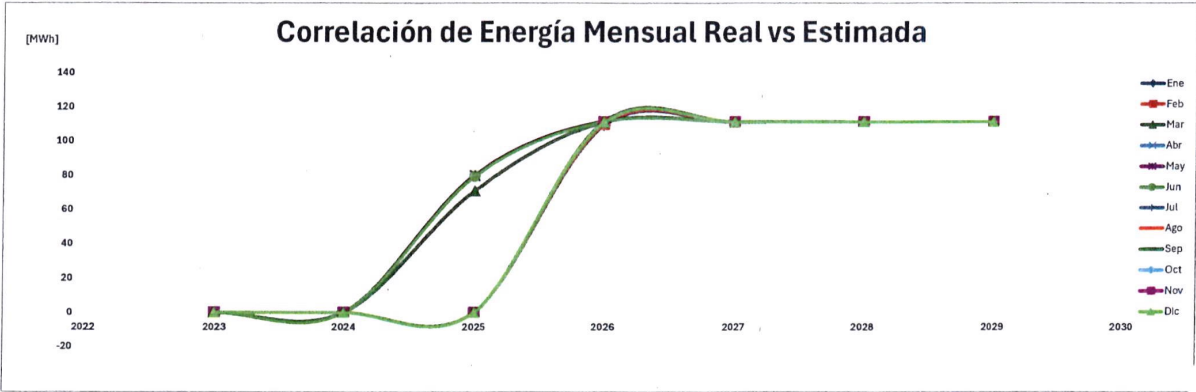
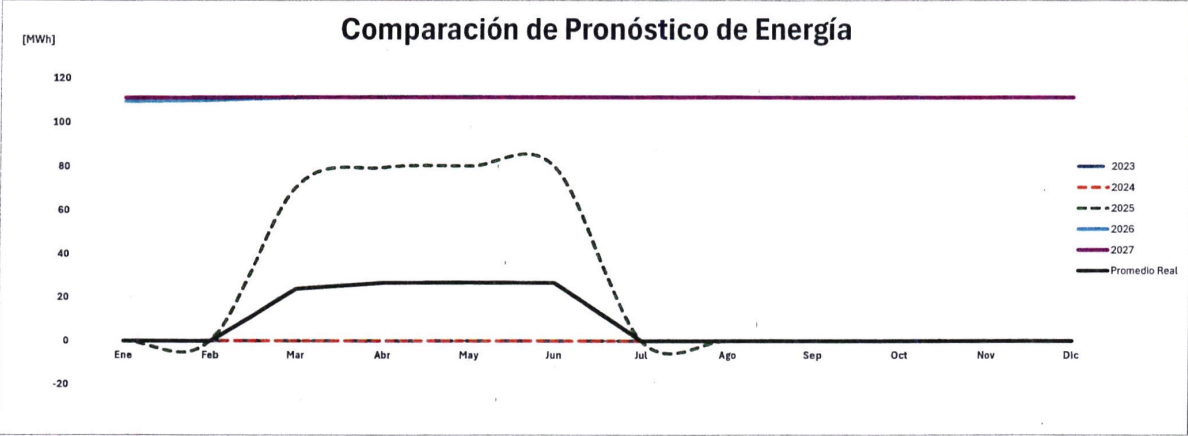
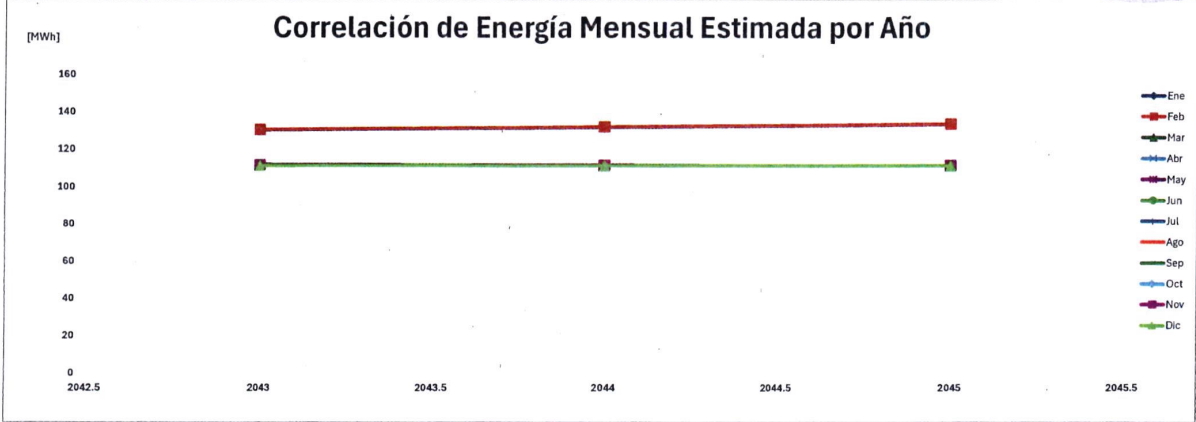


1156 *[Signature]*



Comparación de Xtra Vía Israel

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 0	2025	-	-	71	80	80	80	-	-	-	-	-	-	26	0.0%
AÑO 1	2026	109	110	111	112	112	112	112	111	111	111	111	111	111	329.3%
AÑO 2	2027	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	0.2%
AÑO 3	2028	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	0.0%
AÑO 4	2029	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	0.0%

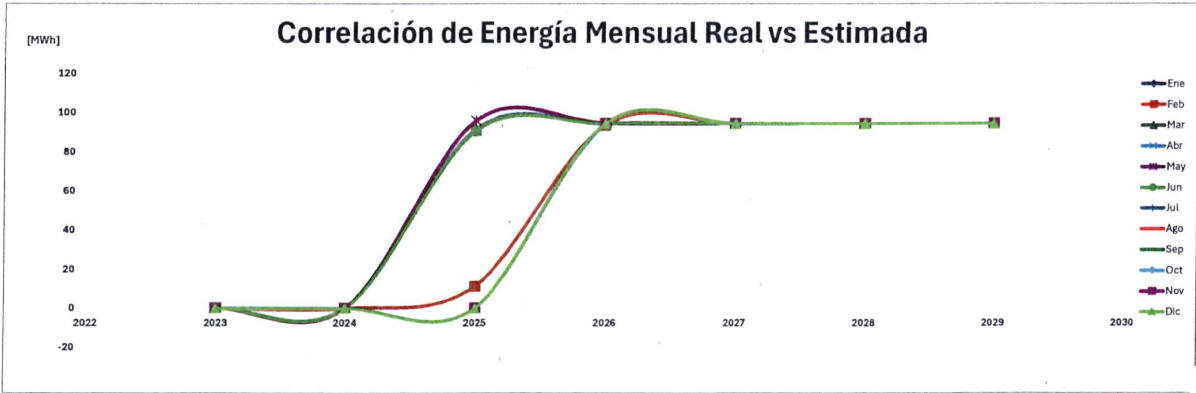
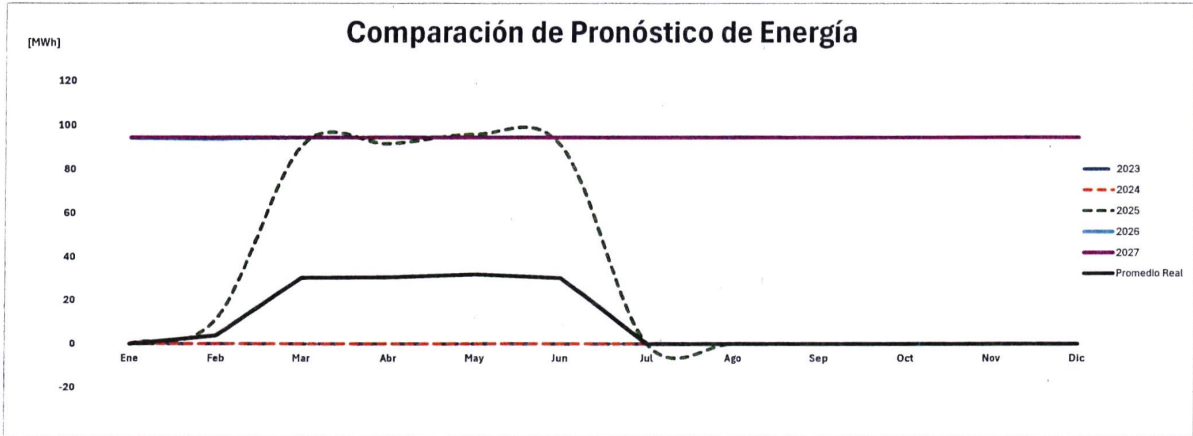
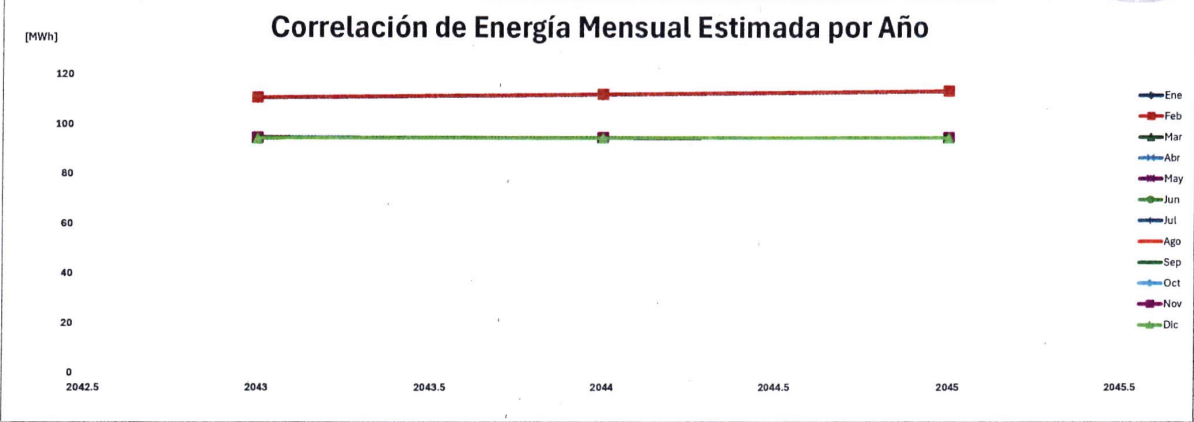


1137 *[Signature]*



Comparación de Xtra Villalobos

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AÑO 1	2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
AÑO 0	2025	-	11	91	92	96	91	-	-	-	-	-	-	82	0.0%
AÑO 1	2026	94	94	94	95	95	95	95	95	94	94	94	94	94	157.8%
AÑO 2	2027	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	0.1%
AÑO 3	2028	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	0.0%
AÑO 4	2029	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	0.0%

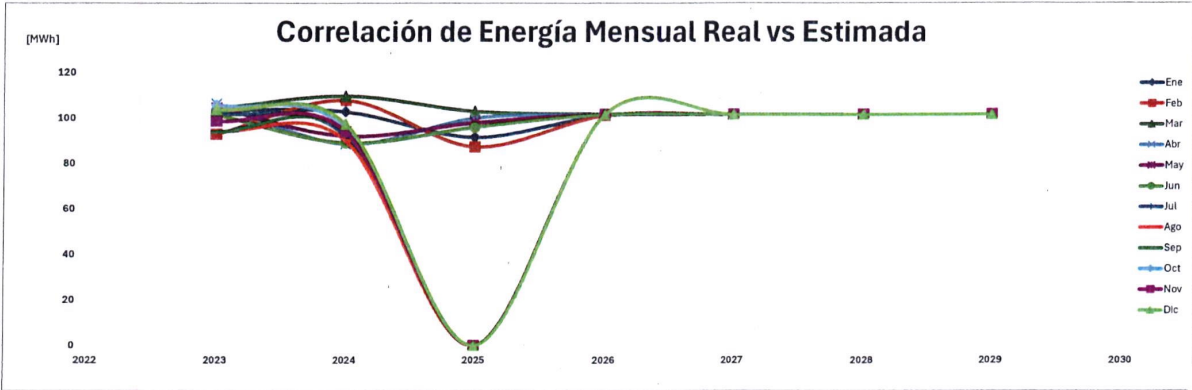
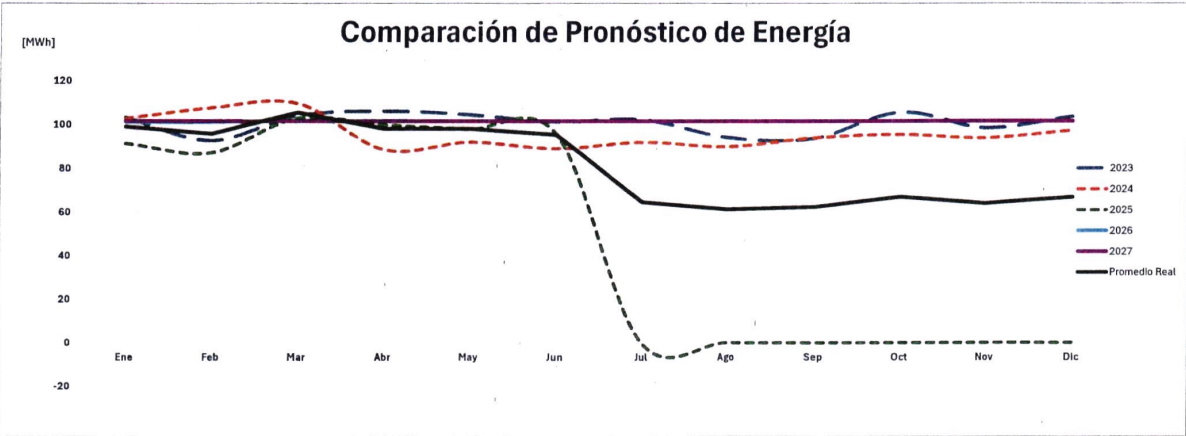
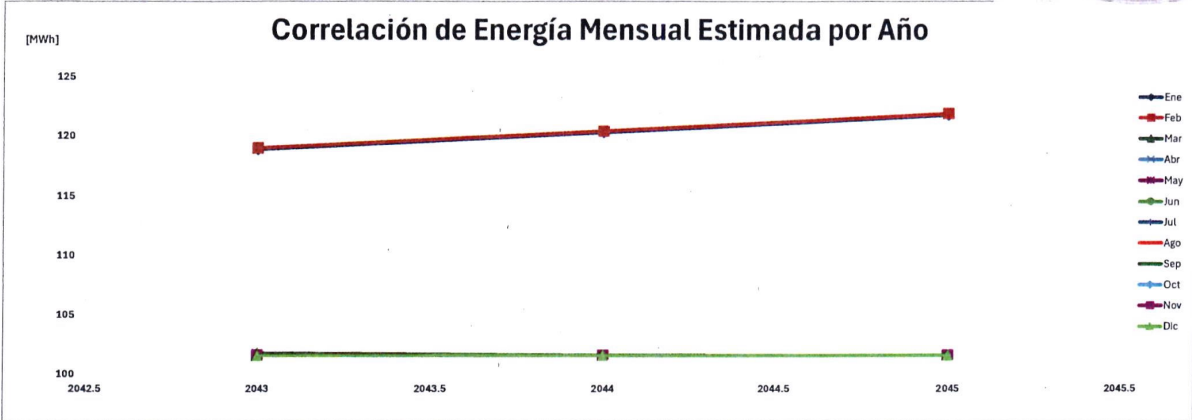


1158 *[Signature]*



Comparación de Xtra Villa Lucre

ENERGÍA (MWh)														PROMEDIO	%
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
AÑO 2	2023	103	93	104	106	105	101	102	94	94	106	98	104	101	-
AÑO 1	2024	103	108	110	89	92	89	92	90	94	95	94	97	96	-4.9%
AÑO 0	2025	91	87	103	100	98	96	-	-	-	-	-	-	48	-50.1%
AÑO 1	2026	101	101	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	111.9%
AÑO 2	2027	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	0.0%
AÑO 3	2028	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	0.0%
AÑO 4	2029	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	0.0%



1159 JPB





**ANEXO #2: COMPARACIONES DE LAS
PROYECCIONES DE DEMANDA
SUMINISTRADAS POR LOS PARTICIPANTES
CONSUMIDORES**

1160 *[Signature]*



República de Panamá
AUTORIDAD NACIONAL DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS



Resolución AN No. 21190 -Elec

Panamá, 30 de diciembre de 2025

“Por la cual se aprueba el valor de la Reserva para Confiabilidad para el año 2026”

LA ADMINISTRADORA GENERAL
en uso de sus facultades legales,

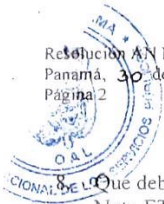
CONSIDERANDO:

1. Que mediante el Decreto Ley 10 de 22 de febrero de 2006, se reorganizó la estructura del Ente Regulador de los Servicios Públicos, bajo el nombre de Autoridad Nacional de los Servicios Públicos, como organismo autónomo del Estado, encargada de regular y controlar la prestación de los servicios públicos de abastecimiento de agua potable, alcantarillado sanitario, electricidad, telecomunicaciones, radio y televisión, así como los de transmisión y distribución de gas natural;
2. Que la Ley 6 de 3 de febrero de 1997, modificada por el Decreto Ley 10 de 26 de febrero de 1998, por la cual se dicta el Marco Regulatorio e Institucional para la prestación del Servicio Público de Electricidad, establece el régimen al que se sujetarán las actividades de generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, destinadas a la prestación del servicio público de electricidad;
3. Que el numeral 1 del artículo 9 del Texto Único de la Ley 6 de 3 de febrero de 1997, le atribuye a la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos la función de regular el ejercicio de las actividades del sector de energía eléctrica, para asegurar la disponibilidad de una oferta energética eficiente, capaz de abastecer la demanda bajo criterios sociales, económicos, ambientales y de viabilidad financiera, así como propiciar la competencia en el grado y alcance definidos por la mencionada Ley e intervenir para impedir abusos de posición dominante de los Agentes del Mercado;
4. Que mediante Resolución No. JD-605 de 24 de abril de 1998, la cual ha sido modificada a través de las Resoluciones No. JD-763 de 8 de junio de 1998, No. JD-3207 de 22 de febrero de 2002, No. JD-3463 de 21 de agosto de 2002, No. JD-4812 de 22 de junio de 2004, No. JD-5864 de 17 de febrero de 2006, AN No. 2821-Elec de 29 de julio de 2009, AN No. 2969-Elec de 23 de septiembre de 2009, AN No. 3476-Elec de 10 de mayo de 2010, AN No. 4581-Elec de 11 de julio de 2011, AN No. 5061-Elec de 11 de enero de 2012, AN No. 5329-Elec de 15 de mayo de 2012, AN No. 5849-Elec de 31 de diciembre de 2012, AN No. 6007-Elec de 13 de marzo de 2013, AN No. 6166-Elec de 27 de mayo de 2013, AN No. 7477-Elec de 19 de junio de 2014, AN No. 8451-Elec de 13 de abril de 2015, AN No. 10517-Elec de 6 de octubre de 2016, AN No. 12083-Elec de 30 de enero de 2018 y AN No. 19112-Elec de 17 de abril de 2024 esta Autoridad Reguladora aprobó las Reglas Comerciales para el Mercado Mayorista de Electricidad, con la finalidad de contar con normas claras y precisas que garanticen la transparencia del mercado y de sus precios;
5. Que el numeral 5.1.1.11 de las Reglas Comerciales para el Mercado Mayorista de Electricidad establece que el Centro Nacional de Despacho (CND) debe calcular la reserva para confiabilidad de largo plazo de acuerdo con los criterios de calidad y confiabilidad vigentes;
6. Que dichos criterios y el nivel de reserva para confiabilidad son propuestos por el Centro Nacional de Despacho (CND) y la Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A. (ETESA). La propuesta junto con su justificación se elevará a la ASEP a más tardar el 10 de septiembre de cada año, mediante un informe denominado Informe de Confiabilidad. Los valores propuestos requieren la aprobación de la ASEP, que verificará que reflejen la seguridad de abastecimiento pretendida. El informe de Confiabilidad será puesto en conocimiento de los participantes;
7. Que mediante Nota DSAN No.1998-19 de fecha 12 de julio de 2019, esta Autoridad Reguladora solicitó al CND presentar una propuesta de modificación al procedimiento de cálculo de la Reserva para Confiabilidad, en la cual debía subsanar situaciones que habían sido observadas en el procedimiento utilizado hasta ese momento;

pe

pe 1161



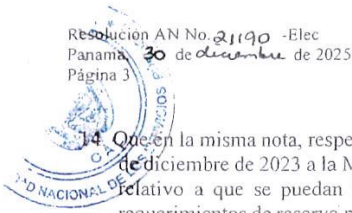


8. Que debido a los plazos y tiempos de desarrollo, fue hasta el año 2021 cuando Nota ETE-DCND-GNP-007-2021 de 2 de marzo de 2021, el CND remitió el de la consultoría "Revisión de los Criterios y Modelo para Determinar la Confiabilidad de Largo Plazo"; solicitando a esta Autoridad Reguladora el procedimiento para contar con una nueva metodología de cálculo a ser empleada en la elaboración del Informe de Confiabilidad a ser presentado en el año 2021;
9. Que por medio de Nota DSAN-1923-2021 de fecha 10 de agosto de 2021, esta Autoridad, comunicó al CND la anuencia para que el procedimiento propuesto fuese empleado en la realización del Informe de Confiabilidad, resaltando que esto no debía interpretarse como una aprobación del cálculo que se realice. En este sentido, se le indicó al CND que los resultados del Informe de Confiabilidad y la aplicación de estos en el Mercado Mayorista de Electricidad, serían evaluados cuando el Informe fuese presentado de manera formal, conforme se establece en las Reglas Comerciales. Por lo que, desde ese entonces, la Autoridad emitiría instrucciones y comentarios mediante Resolución motivada.
- En consecuencia, desde ese año a la fecha, esta Autoridad ha evaluado los valores propuestos por el CND para la reserva para confiabilidad, utilizando la metodología propuesta, optando por aprobar un valor de Reserva único, para cada caso;
10. Que en la mencionada Nota DSAN-1923-2021 de fecha 10 de agosto de 2021, se instruyó que "Incrementos en los niveles de requerimientos, que sean producto de necesidades específicas de un agente autogenerador o cogenerador, que se pueden comportar esporádicamente como un Participante Consumidor, no deben considerarse en el cálculo de la reserva, ni en los requerimientos de compra de Potencia Firme, ya que podrían producir distorsiones en los requerimientos del resto de los participantes; por lo que, de darse el caso, el CND debe garantizar que los requerimientos de respaldo y de confiabilidad adicionales por demandas esporádicas, sean asignados estrictamente al agente que los ocasione, sin afectar, ni modificar, el cálculo de la Reserva para Confiabilidad del resto de los participantes";
11. Que en el mismo orden de ideas, se ha observado que la metodología propuesta es muy susceptible a variaciones producto de la disponibilidad o indisponibilidad de determinados recursos de generación bajo la figura de centrales de generación de gran tamaño, lo cual es un efecto previsible pero que debe ser mitigado de forma razonable y asignado de forma adecuada. Un ejemplo de esta situación se evidencia en la afectación para terceros que representa el aumento de la reserva de confiabilidad por la consideración en los cálculos de las centrales térmicas de mayor tamaño;
12. Que en el sentido de lo mencionado en los considerandos anteriores, en la Resolución AN No. 18915-Elec de 21 de diciembre de 2023, por medio de la cual se aprobó la reserva de confiabilidad para el año 2024, se indicó que *"es menester que se revise la Metodología propuesta para el Cálculo de la Reserva para Confiabilidad de forma tal que se identifiquen los requerimientos de Reserva adicionales, producto de variaciones específicas de un agente, ya sea en generación y/o demanda, y se le asigne a dicho agente la responsabilidad de adquirir la reserva adicional"*, sentido en el que en el Resuelto Tercero de la referida resolución se dispuso *"Ordenar al Centro Nacional de Despacho que, dentro de un plazo de sesenta (60) días calendario, contados a partir de la promulgación de la presente resolución, proponga a esta Autoridad un ajuste a la Metodología para el cálculo de la Reserva para Confiabilidad, de forma tal que se puedan identificar claramente y de forma separada, los efectos en los requerimientos de reserva producto de variaciones en el parque de generación, así como en los requerimientos esporádicos de la demanda de autogeneradores, cogeneradores y otros, de aquellos atribuibles a la demanda y se les asigne su responsabilidad"*;
13. Que en atención al Resuelto Tercero de la Resolución AN No. 18915-Elec de 21 de diciembre de 2023, mediante la nota ETE-DCND-GNP-41-2024 de 19 de marzo de 2024 el CND indicó a esta autoridad que: *"la actual metodología ya considera lo relacionado con poder identificar la reserva adicional que se produce ante los requerimientos esporádicos de los autogeneradores cogeneradores, por lo que no se hace necesario un ajuste en tal sentido."*

94

8. 1162





14. Que en la misma nota, respecto al ajuste requerido en la Resolución AN No. 18 de diciembre de 2023 a la Metodología para el cálculo de la Reserva para Confianza relativo a que se puedan identificar claramente y de forma separada, los requerimientos de reserva producto de variaciones en el parque de generación, lo siguiente:

“Con respecto a las variaciones del plantel de generación consideramos que para establecer un concepto sobre tal efecto, hará falta definir un valor razonable de la contingencia que puede causar una variación del plantel de generación, ante el cual la demanda haría frente y que se consideraría ese seguro necesario, ya que como hemos señalado los valores de reserva obtenidos se basan en la pérdida de un determinado monto de generación y por tanto al momento de evaluar, dentro de un nuevo planteamiento metodológico, la contingencia que más impacta la reserva, para asignarle a ella la responsabilidad del efecto causado, resultará que la contingencia siguiente en magnitud estaría definiendo el nuevo valor de confiabilidad, esto produce un efecto en cadena donde siempre se tendrá una contingencia que fija el nivel de confiabilidad.

Otro aspecto de vital importancia sería la forma en que la generación haría frente a la responsabilidad de cubrir los costos asociados a dicha reserva adicional, considerando que las Reglas Comerciales señalan que la reserva para confiabilidad es un valor atribuible a la demanda y que forma parte de su Demanda Máxima de Generación (DMG), siendo el proceso de contratación de la DMG o bien la asignación en el servicio auxiliar, el que permite cubrir el nivel requerido para confiabilidad. El modelo planteado en las Reglas Comerciales no considera un proceso de contratación de potencia firme por parte de los generadores, salvo la que respalda su potencia firme ante condiciones de mantenimiento o indisponibilidades.”

Finalmente consideramos que no puede establecerse en la metodología de cálculo de la reserva para confiabilidad el criterio de asignar reserva a las variaciones en el plantel de generación y como tal nuestra recomendación es que en el estudio de reserva para Confiabilidad se analice, de ser necesario, el escenario de las adiciones previstas en el plantel de generación y que sobre las bases de los resultados obtenidos se defina regulatoriamente el valor con que se cubrirá la demanda, es decir hasta que monto de variación de la generación se estaría definiendo un porcentaje de confiabilidad, teniendo presente que ya la demanda estaría contratando su demanda con potencia firme y que el monto aquí definido sería para dar un nivel adicional de confiabilidad que le cubra ante fallas en la generación.”

15. Que con la nota ETE-DCND-GOP-PMP-720-2025 de 10 de septiembre de 2025 el CND hizo entrega del Informe de Confiabilidad para el año 2026, indicando en el informe que de la metodología aplicada resultaban los siguientes valores de Reserva de Confiabilidad:

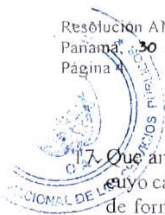
- Reserva de Confiabilidad de Corto Plazo (2026): 16.21%
- Reserva de Confiabilidad de Mediano Plazo (2027-2030): 26.61%
- Reserva de Confiabilidad de Largo Plazo (2031-2035): 27.16 %

16. Que esta Autoridad Reguladora considera que las implicaciones de aprobar una reserva de confiabilidad propuesta en el informe que sería pagada por la demanda y que se encuentra afectada al alza por la consideración en el cálculo de las centrales de gran tamaño no han sido atendidas, ya que no es posible con lo presentado en el informe identificar claramente y de forma separada, los efectos en los requerimientos de reserva producto de variaciones en el parque de generación, de aquellos atribuibles a la demanda, lo que imposibilita visualizar responsabilidades razonables respecto a los resultados de la reserva de confiabilidad. Esta afectación en el resultado de la reserva calculada se evidencia en el informe que indica que “se aprecia un incremento notorio en la reserva de confiabilidad, el cual es causada tanto por el ingreso de la CT Costa Norte y CT Gatún, cuyas capacidades instaladas son considerables con relación a la demanda del sistema”;

que

8
35
que 1163





Resolución AN No. 21190 -Elec
Panamá, 30 de diciembre de 2025
Página 4

17. Que ante este escenario y tomando en cuenta que la demanda es cubierta con cuyo cálculo ya cuenta con un cierto nivel de seguridad en su cálculo para abaste de forma segura y que el cálculo de la reserva de confiabilidad con la metodología por el CND, responde a procedimientos y a criterios de calidad y confiabilidad estrictos, corresponde a esta Autoridad evaluar la proporcionalidad de su aplicación, a fin de evitar una sobreestimación de los requerimientos de reserva trasladados a la demanda; en consecuencia, se considera prudente mantener la reserva de confiabilidad aprobada para el año 2025, por medio de la Resolución AN No. 19869-Elec de 23 de enero de 2025;
18. Que el Centro Nacional de Despacho (CND) deberá mantener el cumplimiento de la obligación de remitir a esta Autoridad Reguladora los cálculos del Valor de la Reserva para la Confiabilidad, conforme a lo establecido en la normativa vigente. Dichos cálculos serán objeto de evaluación durante el año 2026, a fin de analizar los resultados obtenidos y determinar las acciones que correspondan.
19. Que, en consecuencia, de lo anterior, esta Autoridad Reguladora considera prudente mantener el Valor de la Reserva para la Confiabilidad de 7.38% para el año 2026;
20. Que, con fundamento en lo anteriormente expuesto, corresponde a esta Autoridad Reguladora decidir lo que en derecho procede, por lo que:

RESUELVE:

PRIMERO: APROBAR el Valor de la Reserva para la Confiabilidad para el año 2026 de 7.38%.

SEGUNDO: ORDENAR al CENTRO NACIONAL DE DESPACHO que ajuste y entregue el Informe Indicativo de Demandas, considerando únicamente el valor de Reserva para Confiabilidad indicado en el **RESUELTO PRIMERO** de la presente Resolución.

TERCERO: COMUNICAR que la presente Resolución rige a partir de su notificación y sólo admite el Recurso de Reconsideración, que deberá interponerse dentro del término de cinco (5) días hábiles, contados a partir de su notificación.

FUNDAMENTO DE DERECHO: Ley 26 de 29 de enero de 1996, modificada por el Decreto Ley 10 de 22 de febrero de 2006; Ley 6 de 3 de febrero de 1997; Decreto Ley 10 de 26 de febrero de 1998; Decreto Ejecutivo 22 de 19 de junio de 1998; Resolución No. JD-605 de 24 de abril de 1998 y sus modificaciones; Resolución AN No.15703-Elec de 3 de octubre de 2020.

NOTIFIQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE,


ZELMAR RODRIGUEZ DE MASSIAH
Administradora General

El presente documento es fiel copia de su original, según consta en los archivos centralizados de la Autoridad Nacional de los Servicios públicos.

Dado a los 2 días del mes de Enero 2026


FIRMA AUTORIZADA

que

sey  1164



Resolución AN No. 21199 -Elec
Panamá, 30 de diciembre de 2025
Página 4



- 17. Que ante este escenario y tomando en cuenta que la demanda es cubierta cuyo cálculo ya cuenta con un cierto nivel de seguridad en su calculo para abas de forma segura y que el cálculo de la reserva de confiabilidad con la meto por el CND, responde a procedimientos y a criterios de calidad y confiabilidad aun mas estrictos, corresponde a esta Autoridad evaluar la proporcionalidad de su aplicación, a fin de evitar una sobreestimación de los requerimientos de reserva trasladados a la demanda; en consecuencia, se considera prudente mantener la reserva de confiabilidad aprobada para el año 2025, por medio de la Resolución AN No. 19869-Elec de 23 de enero de 2025;
- 18. Que el Centro Nacional de Despacho (CND) deberá mantener el cumplimiento de la obligación de remitir a esta Autoridad Reguladora los cálculos del Valor de la Reserva para la Confiabilidad, conforme a lo establecido en la normativa vigente. Dichos cálculos serán objeto de evaluación durante el año 2026, a fin de analizar los resultados obtenidos y determinar las acciones que correspondan.
- 19. Que, en consecuencia, de lo anterior, esta Autoridad Reguladora considera prudente mantener el Valor de la Reserva para la Confiabilidad de 7.38% para el año 2026;
- 20. Que, con fundamento en lo anteriormente expuesto, corresponde a esta Autoridad Reguladora decidir lo que en derecho procede, por lo que;

RESUELVE:

PRIMERO: APROBAR el Valor de la Reserva para la Confiabilidad para el año 2026 de 7.38%.

SEGUNDO: ORDENAR al CENTRO NACIONAL DE DESPACHO que ajuste y entregue el Informe Indicativo de Demandas, considerando únicamente el valor de Reserva para Confiabilidad indicado en el **RESUELTO PRIMERO** de la presente Resolución.

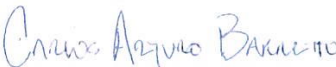
TERCERO: COMUNICAR que la presente Resolución rige a partir de su notificación y sólo admite el Recurso de Reconsideración, que deberá interponerse dentro del término de cinco (5) días hábiles, contados a partir de su notificación.

FUNDAMENTO DE DERECHO: Ley 26 de 29 de enero de 1996, modificada por el Decreto Ley 10 de 22 de febrero de 2006; Ley 6 de 3 de febrero de 1997; Decreto Ley 10 de 26 de febrero de 1998; Decreto Ejecutivo 22 de 19 de junio de 1998; Resolución No. JD-605 de 24 de abril de 1998 y sus modificaciones; Resolución AN No.15703-Elec de 3 de octubre de 2020.

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE,


ZELMAR RODRIGUEZ DE MASSIAH
Administradora General

En Panamá a los 05 días
del mes de Enero de
2026 a las 3:00 de la Tarde
Notifico al Sr. Carlos Barretto de la
Resolución que antecede.


8-000-854

que

1165
10/65

