

Señores  
Accionistas de BRINEFORCORP S.A.  
Presente

De mi consideración:

De conformidad con lo previsto en los estatutos sociales, en la Ley de Compañías y normas conexas, a continuación presento el informe referente a las actividades de la administración de Brineforcorp S.A., durante el ejercicio económico 2019. COVID – 19, sin saber aún las consecuencias que ello debe traer no solo para la empresa, nuestra región, país y el mundo puedo informar lo siguiente:

### 1.1 Cumplimiento de objetivos previstos para el ejercicio económico materia del informe.

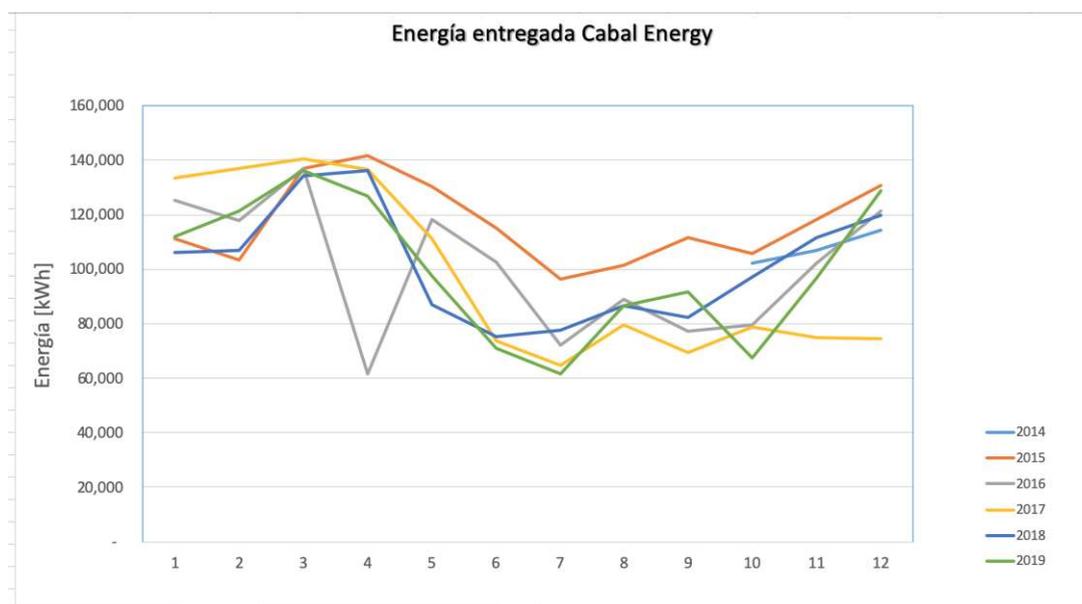
El año 2019 ha sido un poco difícil en el sentido que aún no se ha obtenido la autorización definitiva del MERNNR para la optimización de la planta solar, a pesar que en reunión sostenida el del 25 de marzo con autoridades Viceministerio de Electricidad y Energías Renovables, la Subsecretaría de Generación y Transmisión de Energía y la Dirección de Títulos Habilitantes, Servidumbres y Declaratoria de Utilidad Pública se nos hiciera entrega de Informe Técnico en donde se contempla la recomendación de llevar a cabo la optimización de la planta solar. Siguiendo esa recomendación todos los recursos disponibles fluyeron en la consecución de dicho objetivo, hasta el límite máximo permitido por los flujos de efectivo, producto de la venta de energía y del segundo préstamo del Banco ProCredit. La autorización definitiva deberá ser entregada cuando la firma del nuevo contrato del Título Habilitante para lo que han sido convocados a firmar, después de la presentación de algunos requisitos todas las generadoras que al momento tienen un registro otorgado por el otrora CONELEC. Hasta el momento seguimos a la espera de la firma de dicho documento, a pesar de haber presentado ya todos y cada uno de los requisitos exigidos.

Fuera de ello, el desempeño de la planta solar ha sido satisfactorio, con los correspondientes altibajos de producción debido a las variaciones de la radiación solar a lo largo del año. La generación de energía ascendió a 1.198.547 kWh.

En el siguiente cuadro se muestra cómo ha sido la producción de nuestra planta desde su puesta en marcha hasta el 31 de diciembre 2019.

<b>RESUMEN HISTÓRICO DE LA PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA</b>											
PERÍODO: 25/09/2014 - 31/12/2019											
MES \ AÑO	[kWh]						[US\$]				
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2015	2016	2017	2018	2019
ENERO		111,194	125,361	133,437	106,323	112,224	44,511	50,182	53,415	42,561	44,923
FEBRERO		103,338	117,898	136,940	106,943	121,597	41,366	47,195	54,817	42,809	48,675
MARZO		137,039	137,222	140,489	134,396	136,232	54,857	54,930	56,238	53,799	54,534
ABRIL		141,891	61,656	136,806	136,089	126,885	56,799	24,681	54,763	54,476	50,792
MAYO		130,403	118,135	111,126	87,073	97,548	52,200	47,289	44,484	34,855	39,048
JUNIO		115,103	102,713	73,652	75,115	70,920	46,076	41,116	29,483	30,068	28,389
JULIO		96,444	72,011	64,604	77,488	61,422	38,607	28,826	25,861	31,018	24,587
AGOSTO		101,418	89,024	79,613	86,543	86,502	40,598	35,636	31,869	34,643	34,627
SEPTIEMBRE		111,795	77,265	69,430	82,250	91,779	44,752	30,929	27,793	32,925	36,739
OCTUBRE	102,341	105,835	79,484	78,844	97,221	67,535	42,366	31,817	31,561	38,917	27,034
NOVIEMBRE	107,099	118,150	102,329	74,746	111,664	96,899	47,295	40,962	29,921	44,699	38,789
DICIEMBRE	114,366	130,840	121,521	74,554	120,000	129,005	52,375	48,645	29,844	48,036	51,641
		1,403,451	1,204,619	1,174,241	1,221,106	1,198,547	561,801	482,209	470,049	488,809	479,778
			(*1)	(*2)							
(*1)	ABRIL 2016 - TERREMOTO MANABÍ										
(*2)	03/12/2017 NUEVO SISMO EN MANABÍ, MAGNITUD 6,2 ° EN LA ESCALA RICHTER. EPICENTRO A 5 KM DE LA PLANTA FOTOVOLTAICA CABAL ENERGY. AVERÍA EN EDIFICIO TÉCNICO DE INVERSORES. FUENTE: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL										

Comparando los valores de generación con el 2018 (100%), en el año 2019 observamos una producción menor en un 1,85% y un 2% mayor comparada con el 2017. Podemos decir que se encuentra dentro de los parámetros aceptables para la zona de Briceño, pero con grandes altibajos a lo largo del año. Así por ejemplo si comparamos lo generado en el mes de marzo 2019, equivalente a 136.232 kWh (100%) como máximo, con el mes de julio de este mismo año, en este mes se generó apenas el 45%, en octubre el 49,57% y en junio el 52,06%. Valores que muestran la inestabilidad / variabilidad del clima y radiación solar de la zona. Este es el gran motivo por lo que se vuelve imperativa la optimización de la planta, para adecuarla a dichas variaciones.



## 1.2 Cumplimiento de las disposiciones de la Junta General y el Directorio;

Para la operacionabilidad de la planta se están cumpliendo todas las directrices y disposiciones de la Junta General de Accionistas y el Directorio.

La planta de energía se encuentra plenamente operativa, está suministrando la energía producida a la Red Nacional Interconectada y emitiendo la correspondiente facturación.

### Compromisos frente al Banco ProCredit

se están cumpliendo satisfactoriamente todas las obligaciones ante el Banco ProCredit

### Compromisos para con Asociados

En cuanto al pago de intereses para con los asociados, hemos cumplido nuestros compromisos hasta diciembre de 2019.

## 1.3 Situación financiera de la compañía al cierre del ejercicio y de los resultados anuales, comparados con los del ejercicio precedente.

De acuerdo a las tablas de amortización, lo que hay que pagar por ambos créditos mensualmente asciende a (19.805,08 + 4.697,90), lo que hace un total de US\$24.502,98. Hasta el momento no hemos tenido dificultades en el pago de estos montos, sin embargo la situación es de extremo ajuste, lo que

no nos permite pensar en nuevas inversiones o mejoras en los sistemas de seguridad. A partir del año 2020 habrá que pagar el valor de poco más de 2 mil Euros al año a la empresa Power Electronics por concepto de la garantía extendida. No obstante se espera que una vez aprobada la optimización podamos estar un poco más holgados e inclusive cumplir con el compromiso de alimentar una cuenta de ahorro por cualquier contingencia u emergencia que pueda surgir.

#### **1.4 Propuesta sobre el destino de las utilidades obtenidas en el ejercicio económico.**

La repartición de utilidades para con los empleados se llevó a cabo de acuerdo a lo que dicta la ley. Lo que quede se destinará para ahorro para enfrentar períodos difíciles no previstos ahora. (Ver Estado de la Situación Financiera Actual – Contabilidad).

#### **1.5 El estado de cumplimiento de las normas sobre propiedad intelectual y derechos de autor por parte de la compañía.**

Se ha respetado las disposiciones vigentes en materia de propiedad intelectual.

#### **1.6 Recomendaciones a la junta general respecto de políticas y estrategias para el siguiente ejercicio económico. Observaciones finales.**

Una vez recibida la autorización para la optimización de la planta, proceder de inmediato con su conexión a los inversores para mejorar substancialmente la producción. La fecha de la firma de este informe coincide con el inicio de un período incierto debido al apareamiento de la pandemia del COVID – 19. No se sabe aún cuáles serán las consecuencias en el ámbito del trabajo local, pero una si nos está preocupando y es que debido al cierre de aeropuertos y restricciones de ingreso de personas del exterior, se dificulte el mantenimiento anual impartido por el fabricante de los inversores Power Electronics. Esperemos que no pase a más y que dichos trabajos se puedan realizar a la brevedad del caso.

Atentamente,



Ing. Hugo Santos Quiroz  
Gerente General

