



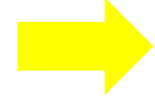
Comité de Prácticas Societarias y Estratégicas

Resumen Sustentabilidad 2019

1T19

General	Logros 1T 2019	Siguientes pasos
Despliegue de la Estrategia de Sustentabilidad a nivel grupo, basada en 4 focos: 1. Institucionalización y Gobernabilidad 2. Innovación colaborativa con sentido 3. Impulso para el desarrollo socioeconómico 4. Resguardo del agua como recurso futuro • Comienzo: Ene 2019 Finaliza: Dic 2019 • Presupuesto: MXN \$1.6mm • Líder: José Luis Mantecón	• Primera etapa sistema de gestión: 9 políticas (4 nuevas, 5 revisión) • Redacción de 2 grupos de procesos de Sustentabilidad • Hoja de ruta Estrategia de Sustentabilidad en Guatemala y Perú • Actividades de cultura del agua en universidades y con empresas • Integración indicadores de sustentabilidad en proceso de gestión de desempeño (BSC 2.0) • Redacción del Informe Anual Integrado	• Formalización de procesos que se desprenden de las políticas. • Desarrollo de plataforma de gestión con indicadores clave. • Ejecución de proyectos declarados (<i>proyectos agua, sistema gestión, cambio climático</i>) • Hoja de ruta estrategia de sustentabilidad Argentina y Brasil • Desarrollar estrategia de cambio climático

Foco 1 - Principales indicadores ESG

Indicador		2017	2018	Tendencia
  	Ambiental			
	Acumulado litros agua purificada <i>(bono sustentable)</i>	47.9 millones litros	77.5 millones litros	
	Cantidad litros tratados <i>(bono sustentable)</i>	9.2 millones litros	15.3 millones litros	
 	Social			
	Personas beneficiadas APB <i>(bono sustentable)</i>	7,000 personas	63,500 personas	
	Rotación de personal	16%	23%	
 	Gob. Corp.			
	Autoevaluación Consejeros	No	Sí	

2T19

Sustentabilidad

General	Logros 2T 2019	Siguientes pasos
Despliegue de la Estrategia de Sustentabilidad a nivel grupo, basada en 4 focos: 1. Institucionalización y Gobernabilidad 2. Innovación colaborativa con sentido 3. Impulso para el desarrollo socioeconómico 4. Resguardo del agua como recurso futuro • Comienzo: Ene 2019 Finaliza: Dic 2019 • Presupuesto: MXN \$1.6mm • Líder: José Luis Mantecón	• Institutional investor - mejor compañía ESG en industria Capital Goods, Latam. • Vision Awards – Informe Anual Integrado obtuvo 6 distinciones. • Inclusión en el IPC Sustentable de la Bolsa Mexicana de Valores. • Suscripción al CEO Water Mandate del Pacto Mundial de las Naciones Unidas (empresas líderes por su enfoque en agua) • Dentro de procesos de la empresa, se declara de forma explícita los temas que impactan la sustentabilidad.	• Continuar ejecución de proyectos declarados (<i>sistema gestión sustentabilidad, estrategia cambio climático, proyectos agua plantas</i>) • Lanzamiento de tablero de indicadores del sistema de gestión • Análisis de indicadores clave en sustentabilidad • Seguimiento a proyectos y presupuesto con impacto en sustentabilidad

Foco 1: gobernabilidad – Informe Anual Integrado, reconocimientos

Vision Awards, League of American Communications Professionals (LACP)

2015



- Silver winner

2016



- Silver winner
- Top 80 reports Americas region

2017



- Gold Winner Worldwide
- Top 80 reports Americas (72)
- Top 10 reports Mexico

2018



- Platinum Winner Worldwide
- Top 50 reports Americas (9)
- Top 100 reports worldwide (35)
- Top 10 reports Mexico
- Most creative Report Worldwide
- Most creative Report Americas Region



Foco 1: Gobernabilidad – Informe Anual Integrado, reconocimientos



Vision Awards, League of American Communications Professionals (LACP)

Lugar 1 – 34

DAIMLER



The Coca-Cola Company

StanleyBlack&Decker



Lugar 35



WE ARE
CLARITY
DYNAMISM
STRENGTH
IMPULSE
REFLECTION
MOTION
ANNUAL INTEGRATED REPORT
2018



Lugar 36 – 100



Mexicanas:





Sólo 9 empresas que cotizan en la BMV, están listadas en ambos índices

- Alsea SAB de CV
- Cemex SAB de CV
- Coca-Cola Femsa SAB de CV
- Fomento Económico Mexicano SAB de CV
- Grupo Aeroportuario del Centro Norte SAB de CV
- Grupo Mexico SAB de CV
- Grupo Rotoplas SAB de CV
- Grupo Televisa SAB
- Qualitas Controladora SAB de CV

3T19

Corporate Sustainability Assessment ("CSA")

- Incremento en 18 puntos
- Superación de la media de la industria
- Incremento en todas las dimensiones
- Selección de AGUA* para *DJSI MILA Pacific Alliance* por 3er año consecutivo



ROBECOSAM
We are Sustainability Investing.

MEMBER OF
Dow Jones Sustainability Indices
In Collaboration with RobecoSAM

	Rotoplas					Var. %	Industry Best (por compañía)		Rotoplas Vs Best
	2015	2016	2017	2018	Y-o-Y		2018	Nombre	Rotoplas
Económica (44%)	22	36	41	58	41%		87	Black&Decker	67%
Ambiental (28%)	15	20	39	61	56%		97	Komatsu	63%
Social (28%)	20	40	40	54	35%		90	CNH Industrial	60%
Total (100%)	19	33	40	58	45%		88		66%

+ Mejor calificados

Económico

- Gestión innovación
- Código de ética



Ambiental

- Reporteo ambiental
- Ef. operacional



Social

- Indicadores laborales
- Reporteo social



— Áreas de Oportunidad

Económico

- Supply chain mgmt.
- Rel. con el cliente



Ambiental

- Gestión del producto
- Sistema de gestión ambiental



Social

- Derechos humanos
- Desarrollo de capital humano



Foco 1: gobernabilidad – Benchmark y siguientes pasos

Benchmark

Empresa	ESG
Coca-Cola FEMSA	70
Fibra UNO	61
Rotoplas	58
Kimberly-Clark de México	56
Orbia (Mexichem)	55
Grupo México	52
Nemak	51
Televisa	46
Alsea	46
America Móvil	44
G Aeropuerto Centro Norte	41

Fuente: RobecoSAM

Siguientes pasos

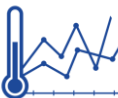


Proyectos a mantener



- Reporte de indicadores Ambientales y Sociales
- Gestión de la Innovación

Proyectos a reforzar



- Código de ética y conducta, anticorrupción y antisoborno
- Gestión de riesgos y crisis, cultura de prevención
- Relacionamiento con el cliente, satisfacción
- Estrategia de cambio climático
- Atracción, retención de talento

Proyectos a implementar



- Gobierno corporativo
- Gestión de cadena de suministro
- Gestión de impacto de productos (fin de ciclo de vida)
- Desarrollo de los colaboradores
- Derechos humanos

De acuerdo a la información disponible, Rotoplas se encuentra en 3er lugar del *ranking* de empresas mexicanas

Proyectos con recursos asignados 2019 | Sustentabilidad

Millones MXN

Estatus General



Logros



Siguientes pasos



General

Despliegue de la **Estrategia de Sustentabilidad** a nivel grupo, basada en 4 focos:

1. Institucionalización y Gobernabilidad
2. Innovación colaborativa con sentido
3. Impulso para el desarrollo socioeconómico
4. Resguardo del agua como recurso futuro

- **Comienzo:** Ene 2019 | Finaliza: Dic 2019

- **Presupuesto:** MXN \$1.6mm

- **Líder:** José Luis Mantecón

Relevante 3T 2019

- Consolidación en el Corporate Sustainability Assessment de **RobecoSAM**.
- *DJSI MILA Pacific Alliance* – **seleccionada para integrar el índice** empresas de México, Chile, Perú y Colombia.

Siguientes pasos

- **Concluir Estrategia de Cambio Climático** (diciembre 2019)
- Detección y alineación de iniciativas FLOW **con impacto en Sustentabilidad**.

4T19

Estrategia de Cambio Climático

Entender los **riesgos** y **oportunidades** de negocio que plantea el cambio climático para Grupo Rotoplas

Tres enfoques:

- **Mitigación** – reducción de emisiones
- **Adaptación** – reducir vulnerabilidad
- **Oportunidades** – productos y servicios



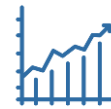
Riesgos

- Legales
- Regulatorios
- Mercado
- Reputación
- Físicos



Oportunidades

- Uso de recursos
- Fuentes de Energía
- Productos y Servicios
- Mercado
- Resiliencia



Resultado: Estrategia multi-actor

Crear valor desde la perspectiva climática



Estrategia de CC – Temas relevantes grupos de interés

	Grupo de interés	Temas climáticos relevantes (resumen)
	Usuario Final	• <i>Impacto ambiental de productos y decisión de compra</i>
	Colaboradores	• <i>“Employer branding” atracción y retención</i>
	Distribución	• <i>Resiliencia de transportistas (emisiones)</i>
	Consejo de Administración	• <i>Desempeño de la compañía y Estrategia</i>
	Organismos regulatorios	• <i>Legislación progresiva (metas acuerdo París)</i>
	OSC	• <i>Atención de proyectos y comunidades</i>
	Academia	• <i>Investigación y alianzas</i>
	Proveedores	• <i>Resiliencia de proveedores ante CC</i>
	Clientes	• <i>Ventas a usuario final y alianzas comerciales</i>
	Inversionistas	• <i>Inversiones resilientes y bajo riesgo</i>

Impacto multianual

- Corto
- Mediano
- Largo Plazo



Próximos pasos:

- **Integración** – *de quick wins en proyectos existentes*
- **Desarrollo** – *de iniciativas para 2020*
- **Reporte** – *de resultados Informe Anual SAM (Robeco), Bloomberg y Comité Prácticas Societarias y Estratégicas*