



ADN
el
vances
egocio

Abril 2022

1 Introducción

2 Finanzas

3 Comercial

4 Operaciones y Mantenimientos

5 HSSE - SGI

6 Personas

1 Introducción

2 Finanzas

3 Comercial

4 Operaciones y Mantenimientos

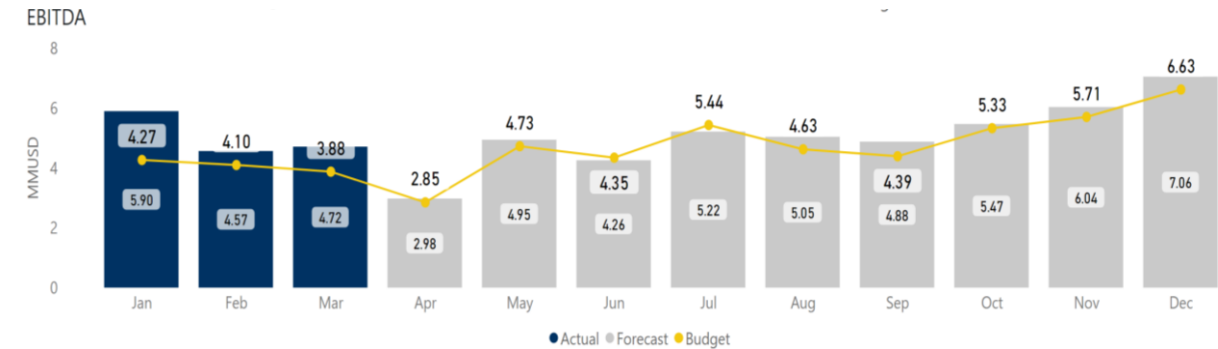
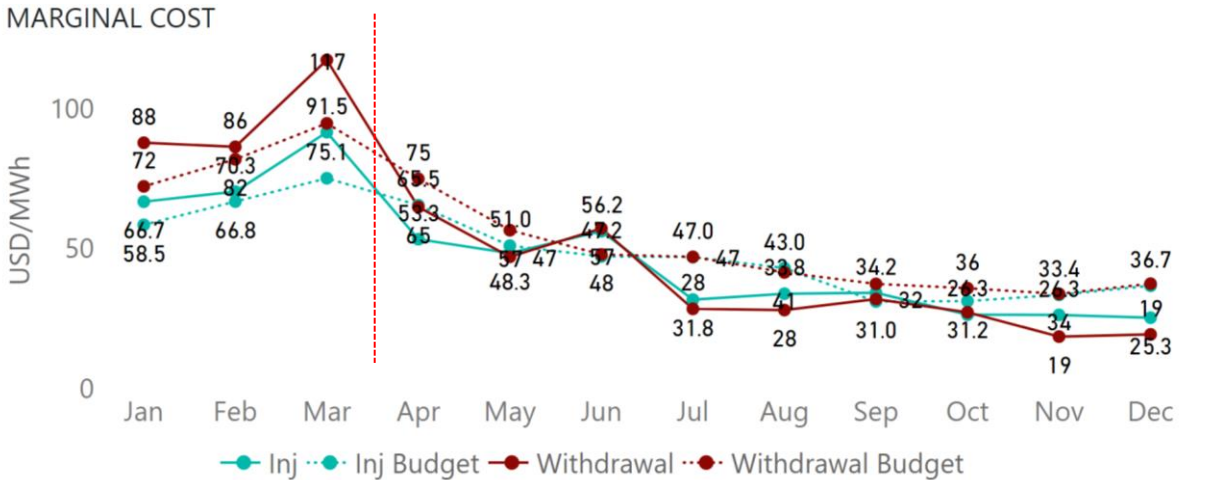
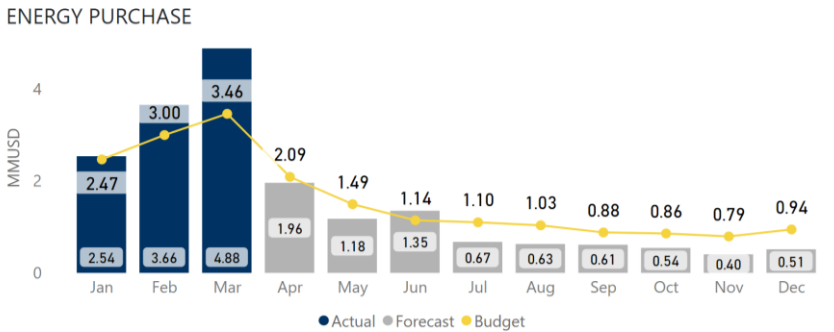
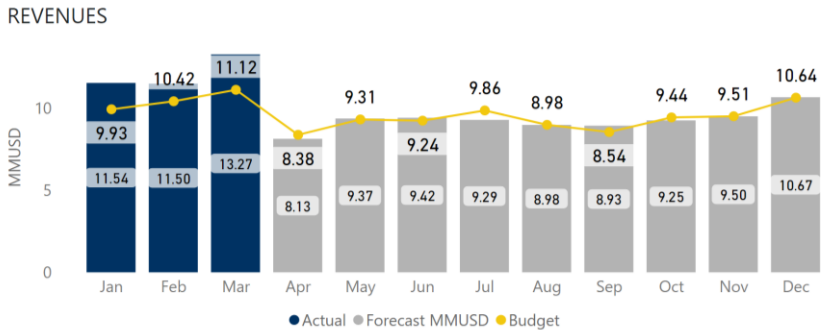
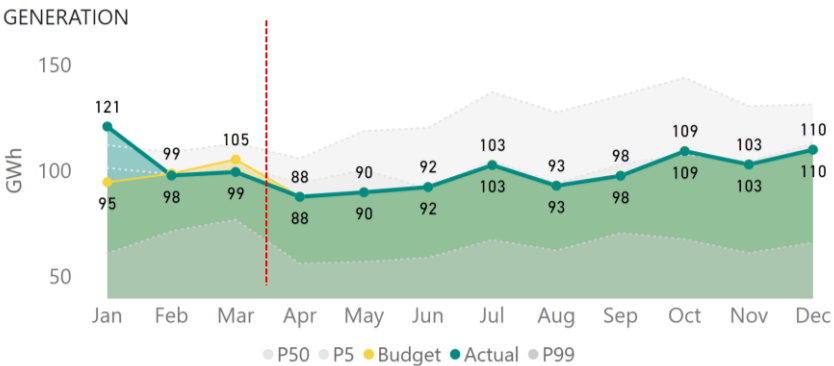
5 HSSE - SGI

6 Personas

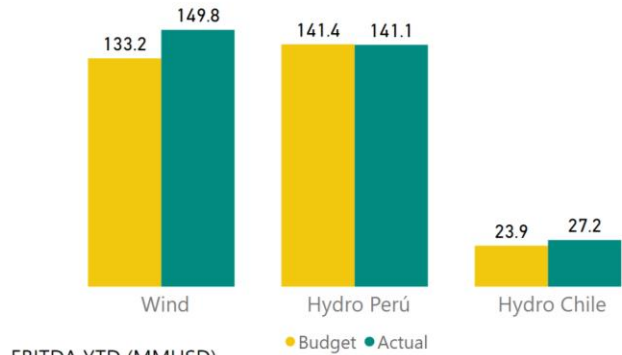
Finanzas: Resultados 1Q2022



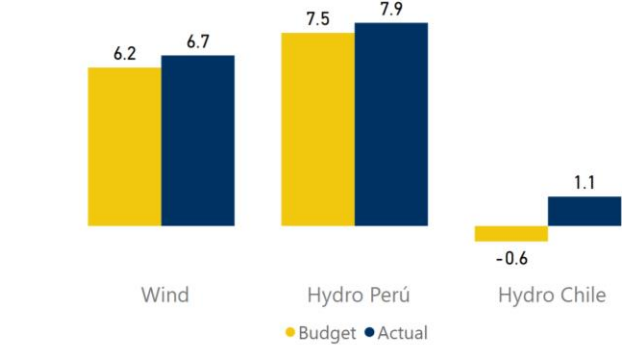
EBITDA [MM]	Revenues [MM]	Revenues Contr [MM]	Generation [GWh]	MgC Inj [\$ /MWh]	MgC W/D [\$ /MWh]	Oversupply	Compliance RER	Performance	Availability	Capacity Factor	Corrected Cap. Factor
15.19	36.31	31.97	318.05	102.99	100.6	34.3 %	313.00	91.1 %	96.5 %	42.9 %	46.7 %
Budget: 12.25 (+2.94 +23.98%)	Budget: 31.47 (+4.83 +15.36%)	Budget: 30.74 (+1.23 +4.01%)	Budget: 298.52 (+19.53 +6.54%)	Budget: 84.08 (+18.91 +22.49%)	Budget: 84.3 (+16.30 +19.34%)	Budget: 34.8 % (-0.52 %)	Budget: 333.59 (-20.60)	Budget: 97.0 % (-5.89 %)	Budget: 97.0 % (-0.51 %)	Budget: 40.3 % (+2.64 %)	Budget: 40.3 % (+6.40 %)



GENERATION YTD (GWh)



EBITDA YTD (MMUSD)



EBITDA Y/E [MM]

61.09

Budget: 56.30 (+4.79 +8.51%)

1 Introducción

2 Finanzas

3 Comercial

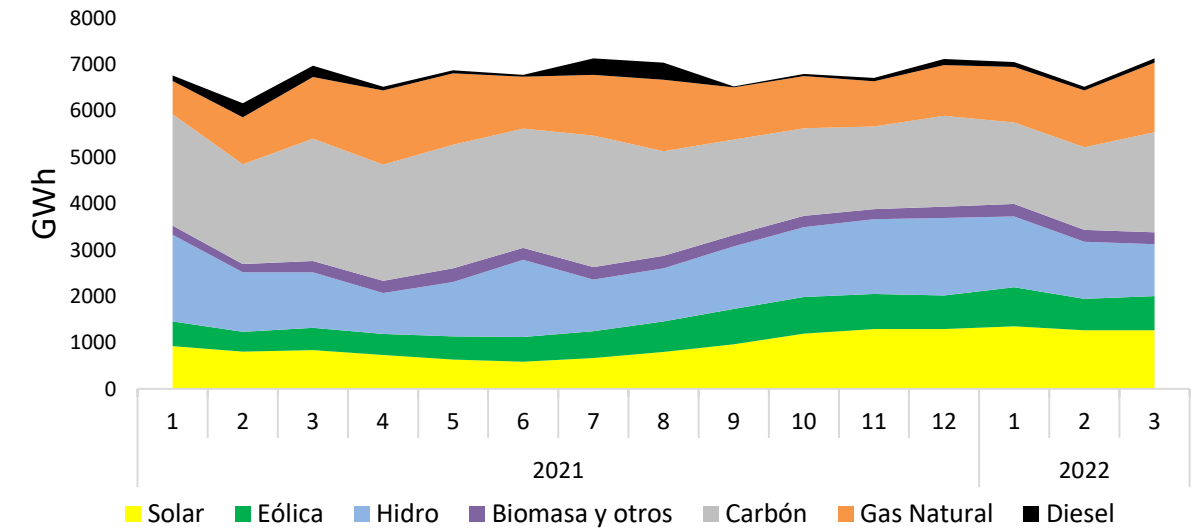
4 Operaciones y Mantenimientos

5 HSSE - SGI

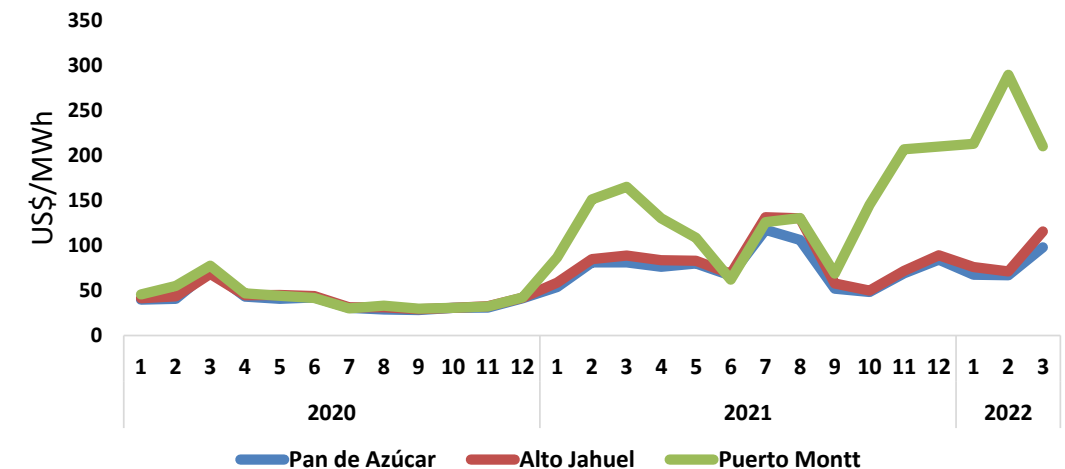
6 Personas

- El año hidrológico 2021-2022 fue uno de los más secos de la historia, por lo que la generación hidroeléctrica ha registrado bajos aportes en los últimos meses.
- Esta situación, en conjunto con altos precios de los combustibles, derivó en costos marginales más altos que el año 2021, con niveles de precios por encima de 70 USD/MWh en el centro-norte, y por encima de 200 USD/MWh en la zona sur.
- En el caso que la hidrología de este año se comporte como la del 2021, se prevén niveles de costos marginales por encima de los 100 USD/MWh. Por esta razón es importante mantener las plantas en operación el mayor tiempo posible, de manera de minimizar las compras en el mercado mayorista.

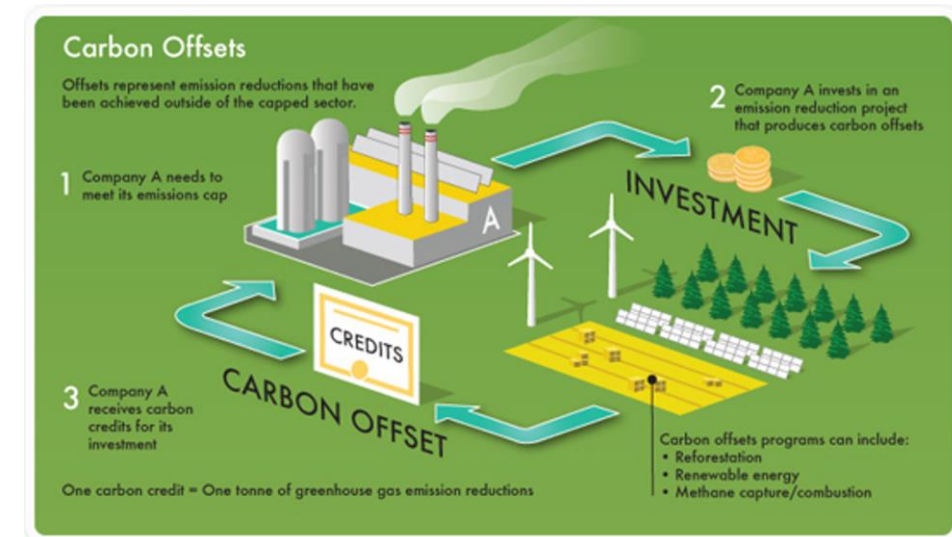
Generación por fuentes



Costos Marginales



- Estamos estudiando la instalación de baterías en San Juan y Totoral, de manera de almacenar la energía que debemos verter por congestiones de transmisión, e inyectarlas en horas de altos costos marginales.
- Para ello contratamos a la consultora Tractebel para que nos realice un estudio de factibilidad (tecnología, capacidad, etc.)
- Seguimos ofreciendo certificados renovables a los clientes industriales de energía eléctrica de Chile y Perú, de manera que puedan garantizar que su producción se realiza en base a energía limpia.
- Estamos re-inscribiendo nuestras plantas de Peru en el Mecanismo de Desarrollo Limpio de Naciones Unidas, de manera de poder ofrecer certificados de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero.



1 Introducción

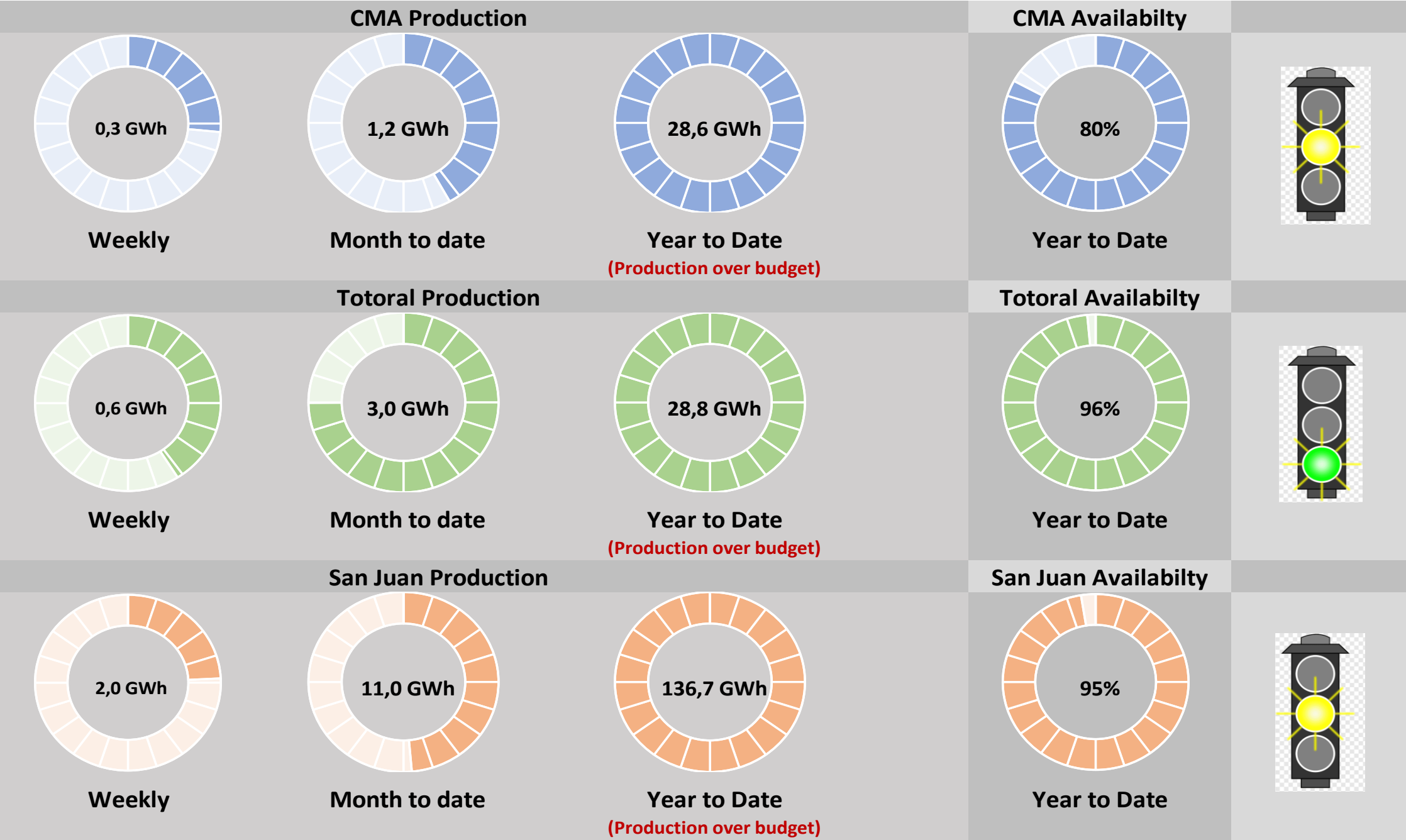
2 Finanzas

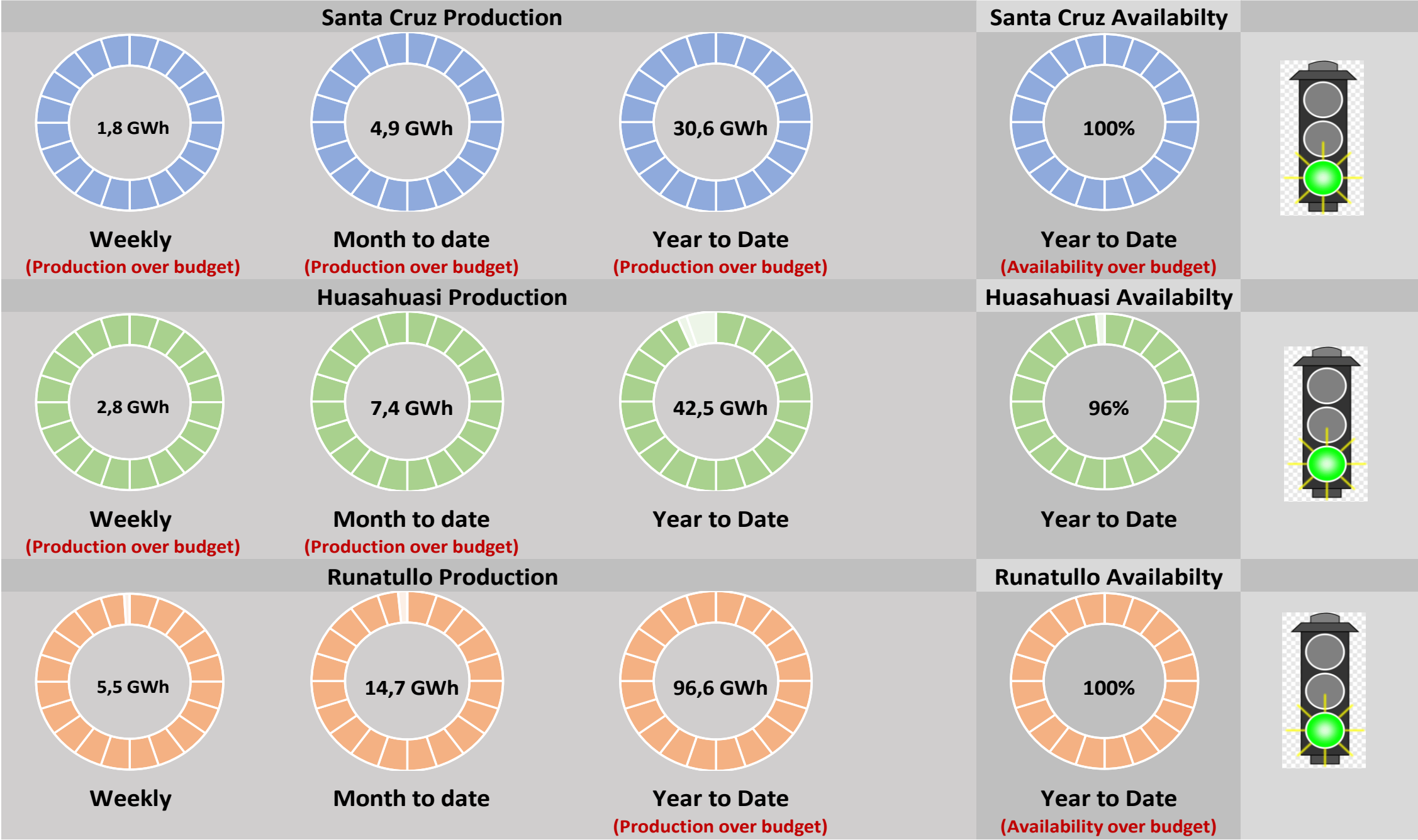
3 Comercial

4 Operaciones y Mantenimientos

5 HSSE - SGI

6 Personas





Operaciones y Mantenimiento



1 Introducción

2 Finanzas

3 Comercial

4 Operaciones y Mantenimientos

5 HSSE - SGI

6 Personas

Acciones relevantes en gestión HSSE Chile – Perú

- Aprobación **objetivos SGI 2022**.
- Revisión **Bowtie** estratégicos y elaboración Plan de trabajo.
- Realización de **capacitaciones** de Bowtie y Mosaikus
- Gestión de la información para la medición de la **Huella de Carbono**.
- Identificación de requisitos Legales para el proyecto de Pandectas.
- Gestión inicio **EMO** periódico (LAP Servicios).
- Reestructuración **estándares de seguridad** corporativos.
- Gestión en terreno **recepción** provisional y definitiva **CMA** en trámites finales para entrega a DGA.
- En curso últimos levantamientos de Líneas de Base **DIA** Proyecto Ampliación San Juan II.
- **Terrenos Santa Cruz**, se ha realizado reunión de coordinación para la regularización de terrenos con dirigentes de la CC de Santa Cruz.
- **PAD** en gestión de avance de acuerdo a cronogramas establecidos.
- **Reporte de Sostenibilidad 2021** en curso.



1 Introducción

2 Finanzas

3 Comercial

4 Operaciones y Mantenimientos

5 HSSE - SGI

6 Personas

- Cierre de proceso de **definición de metas 2022**: 100% de las personas con metas definidas y disponibles.
- Trabajando plan de **capacitación 2022-2023**: validación con gerentes de área próxima semana.
Chile: convenio SENCE para financiamiento de cursos/ Comité Bipartito de Capacitación
- Realización proceso de **vacunación de influenza**: Chile y Perú

- Mantenemos campañas de reforzamiento y actualización constante de **medidas COVID-19**



Recordar que mantenemos activa:

SERVICIO DE APOYO PSICOLÓGICO PARA COLABORADORES LAP



MACARENA ROMO

981376218



CLAUDIA PAVERINI

999441900

* Servicio gratuito, confidencial y voluntario.



ADN
el
vances
egocio

Abril 2022