

Inicio	Caso de Negocio	Indicador es	Reporte	PREGUNT A 1	PREGUNT A 2	PREGUNT A 3	PREGUNT A 4	PREGUNT A 5	PREGUNT A 6	PREGUNT A 7	PREGUNT A 8	PREGUNT A 9	PREGUNT A 10
--------	--------------------	-----------------	---------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-----------------

## GRUPO 1:

- Silva Regalado ,Braulio Eric
- Velarde Guzmán ,Alejandra Isabel
- Velasquez Bondia ,Katherinne Vanessa
- Riera Ato, Angelica Maria
- Villegas Mechato Guillermo Alexander

# BUSINESS CASE

## OBJETIVO

Al 31 de agosto del 2024, el indicador mensual "OTIF" (Ordenes de compra entregadas completas y a tiempo sobre ordenes de compra totales), para la empresa ABC tiene un valor de 90% (semáforo amarillo).

Para el 31 de agosto del 2024, se desea incrementar el valor de este indicador hasta llegar a un valor de 95% (semáforo verde)

## ESTRATEGIA

Para lograr este objetivo se plantea implementar una estrategia de upselling la cual permita tener una entrega Express, Esta permitirá tener sus pedidos en un tiempo mucho menor de entrega.

La cual por un costo adicional el cliente obtendrá sus compras completas y en menor tiempo, esto hará que haya una mejora en el indicador y a la vez mayor cantidad de ingresos

## COSTO BENEFICIO

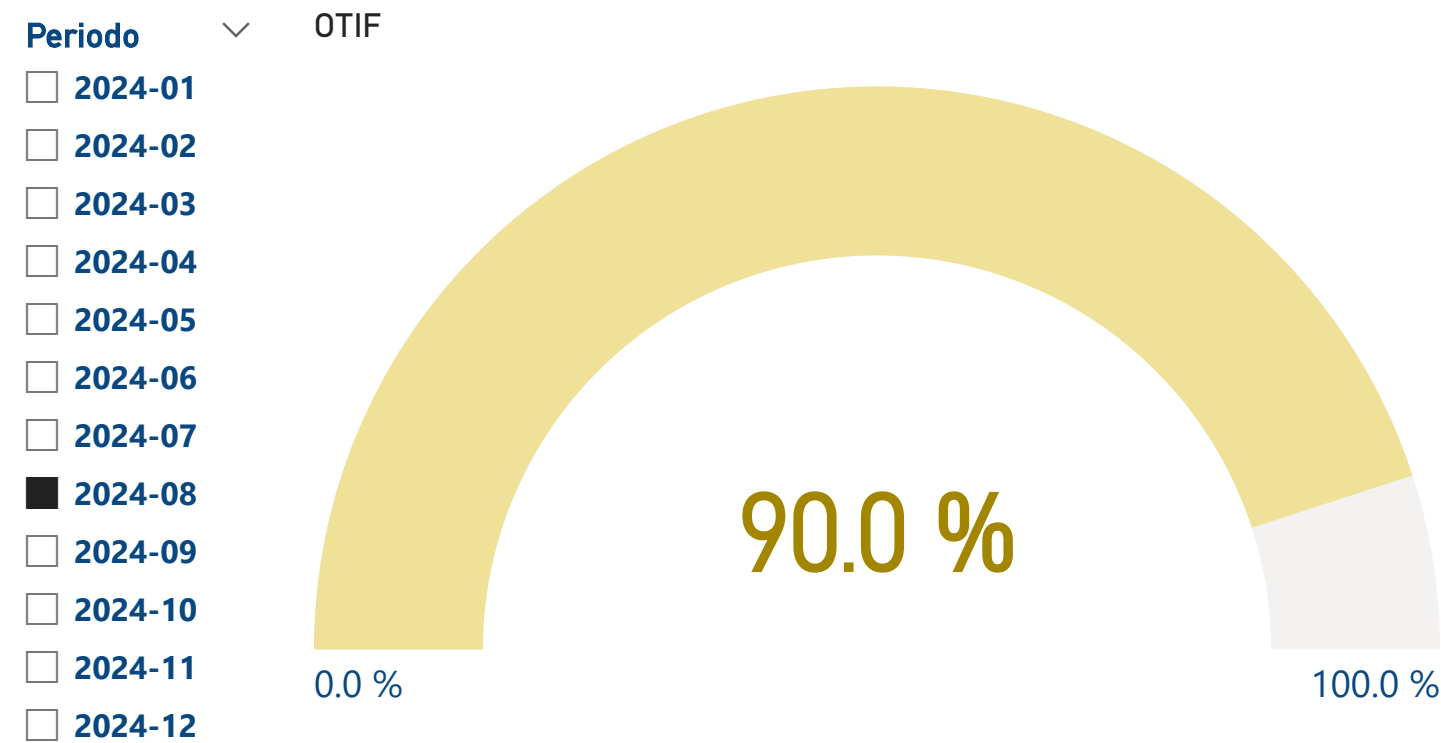
El precio total de Implementación de esta estrategia es de 128 mil soles como costo total.

Se estima que al cumplir la implementación total de estrategia, la facturación generará un ahorro de 4400 soles durante el primer año posterior a la fecha de cumplimiento del objetivo, generará un ahorro de 528 mil soles.

Indicador Mensual de Ordenes Entregadas Exitosamente con Stock Existente sobre Total de Ordenes para la Empresa ABC

Fecha de Actualizacion

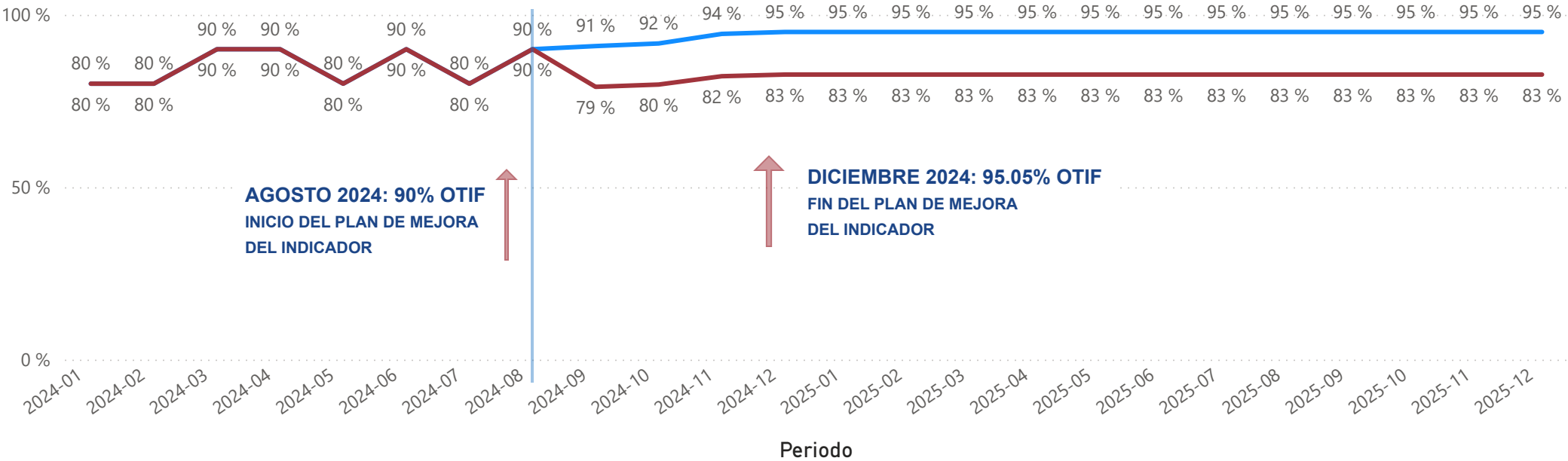
01/08/2024 12:00:00 a.m.



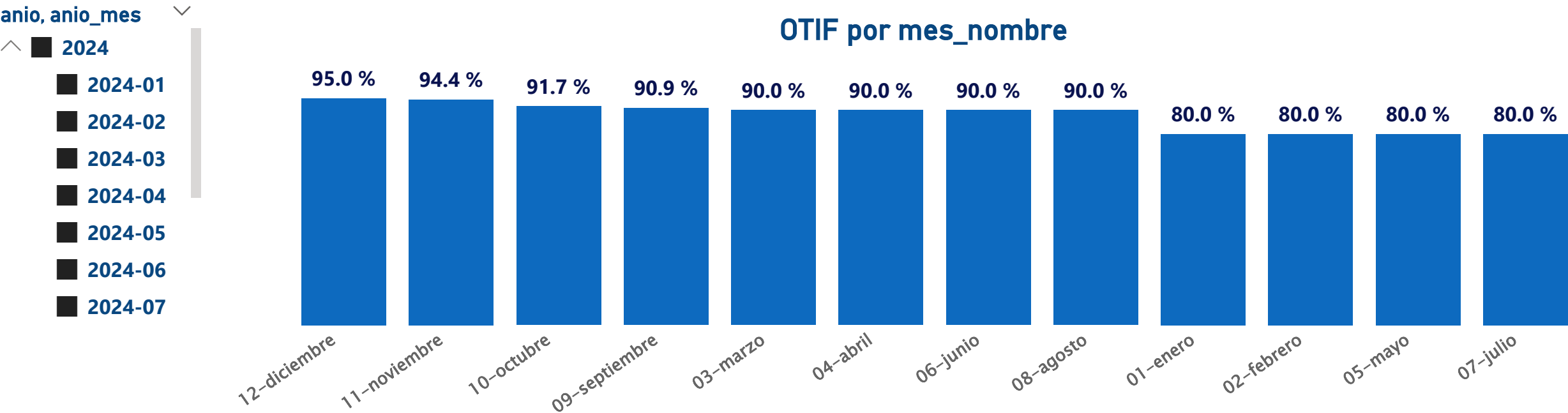
# Reporte del Indicador Mensual de Ordenes Entregadas Exitosamente con Stock Existente sobre Total de Ordenes para la Empresa ABC

OTIF C/INVERSIÓN y S/INVERSIÓN

● OTIF C/INVERSION ● OTIF S/ INVERSION



Pregunta 1: ¿Cual es el almacén que tiene mayo OTIF de enero a Julio 2024?



Para los meses de enero a julio 2024 se tiene un promedio de 88.73%, sin embargo el amacèn con mayor OTIF es el 2 con un total de 89.76%

Pregunta 2: ¿Cuánto porcentaje de penalidad se generó en el ultimo mes "Julio" el indicador OTIF?

AÑO

☒ 2024

☐ 2025

ESTADO DE ENTREGA

☐ 01-enero

☐ 02-febrero

☐ 03-marzo

☐ 04-abril

☐ 05-mayo

☐ 06-junio

☒ 07-julio

☐ 08-agosto

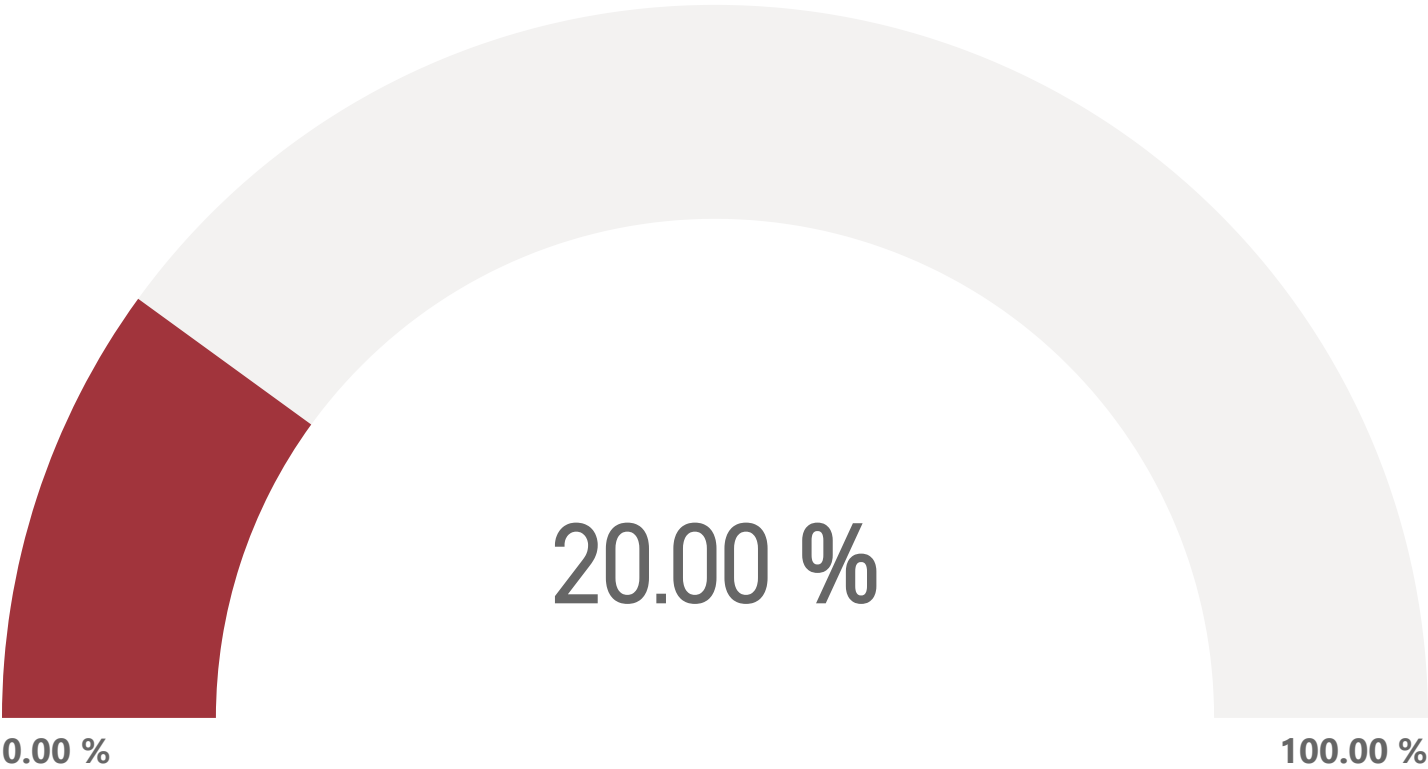
☐ 09-septiembre

☐ 10-octubre

☐ 11-noviembre

☐ 12-diciembre

PENALIDAD % (1-OTIF)



Pregunta 3 : ¿Cuál es la tasa promedio de OTIF de las ordenes de compra recibidas "de enero a julio del 2024"?

anio, anio\_mes

- 2024
- 2024-01

2024-02

2024-03

2024-04

2024-05

2024-06

2024-07

2024-08

2024-09

2024-10

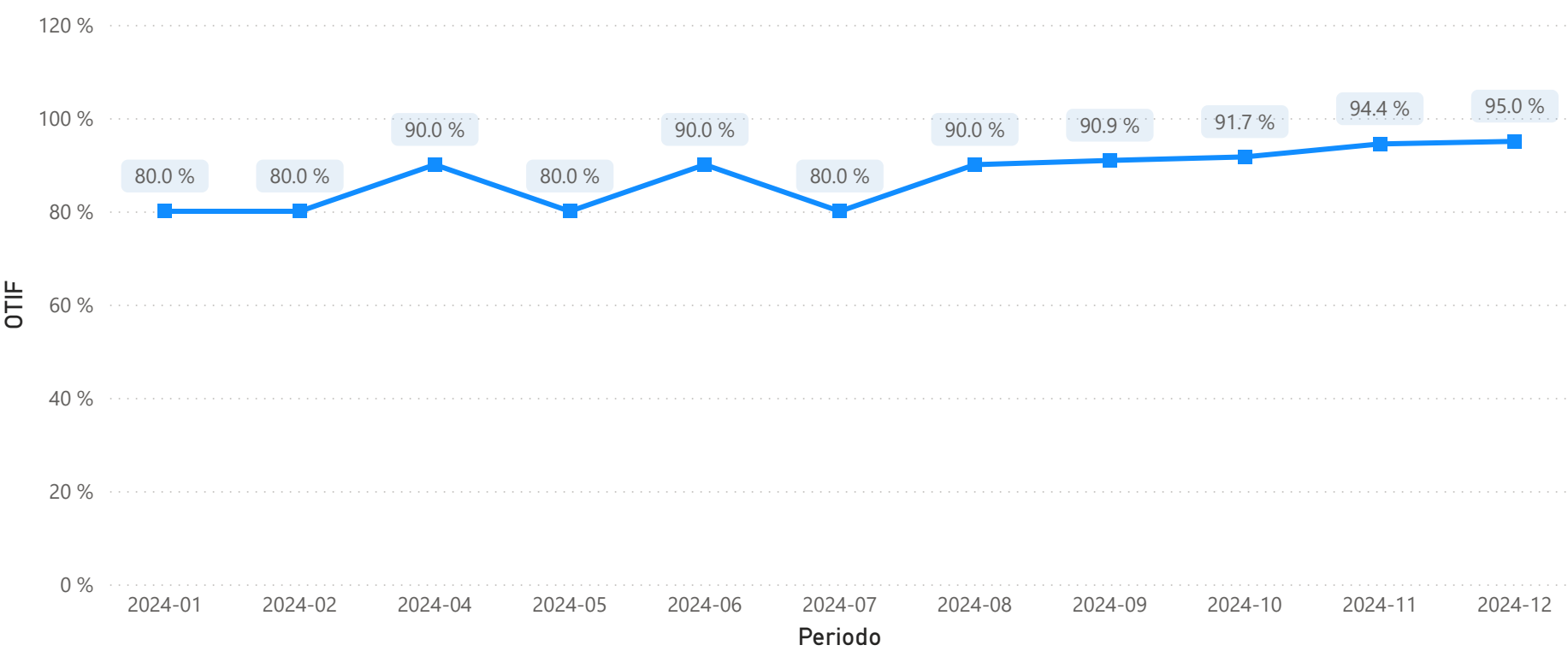
2024-11

2024-12
- 2025

82.0 %

OTIF Ene-Jul 2024

Evolución OTIF 2024

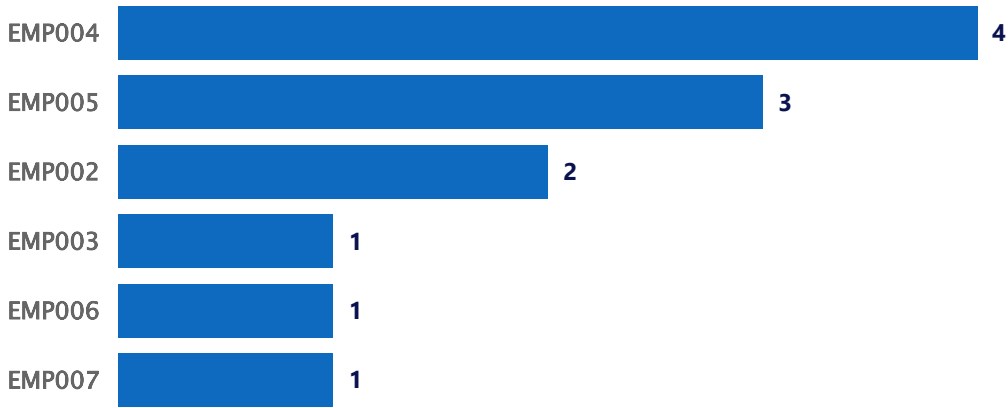


Pregunta 4 : ¿Qué colaborador presenta una mayor cantidad de OC en estado retrasado mayor a 20 días?

ESTADO DE ENTREGA

- ☐ Despachado
- ☐ Entregado - completo a tiempo
- ☐ Entregado - parcial a tiempo
- ☐ Facturada
- ☐ Recibida
- ☒ Retrasado mayor a 20 días
- ☐ Retrasado menor a 10 días
- ☐ Retrasado menor a 20 días

Recuento de Ordenes de Compra\_ID por Empleados\_ID



El colaborador que presenta mayor cantidad de OC en estado retrasado mayor a 20 días (E008) es EMP004



Pregunta 5: ¿Cuál es el mes del 2024 en que se tuvo mayor ordenes completas?

Recuento de Ordenes de Compra

AÑO

2024

2025

ESTADO DE ENTREGA

Despachado

Entregado - completo a tiempo

Entregado - parcial a tiempo

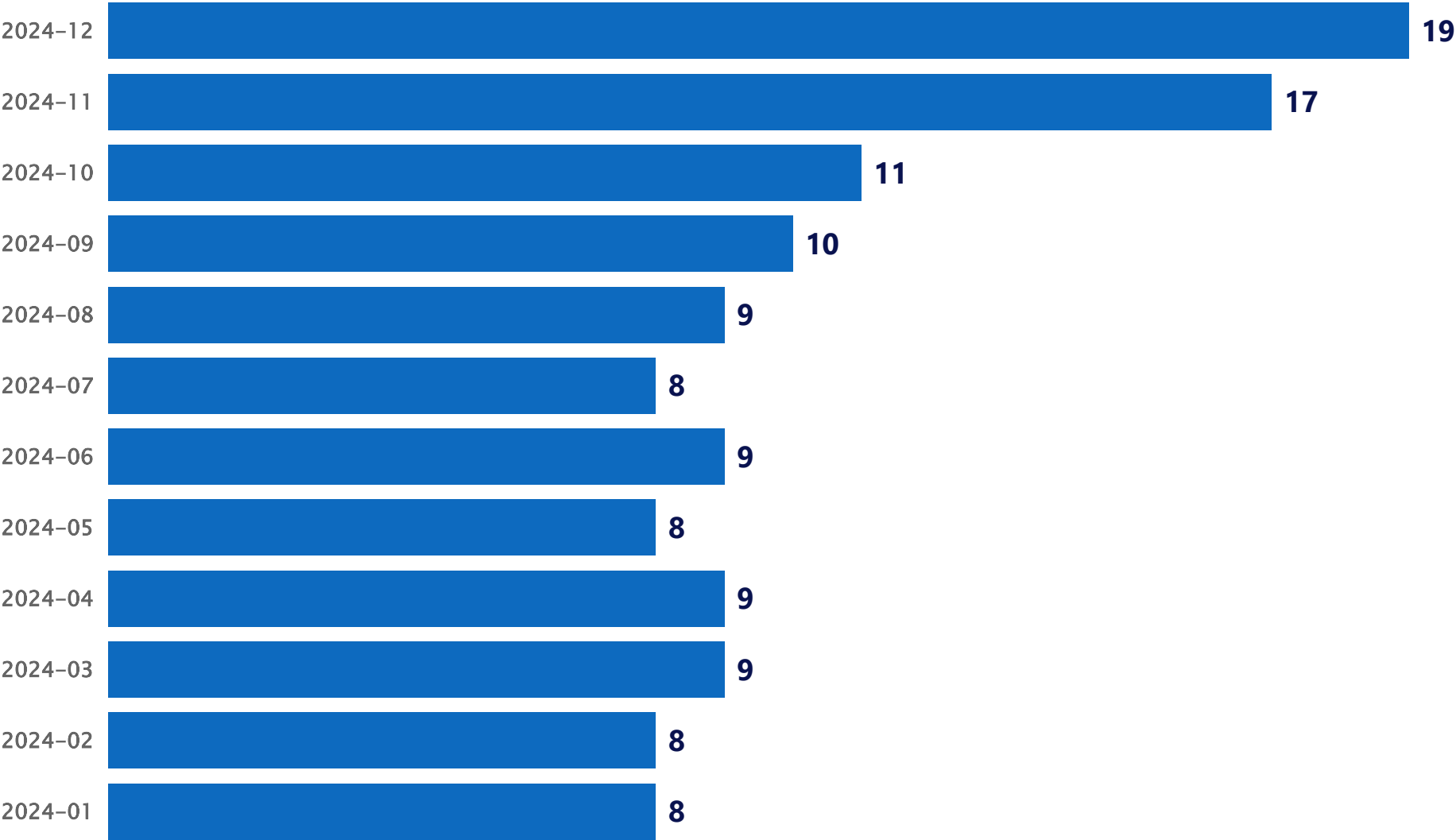
Facturada

Recibida

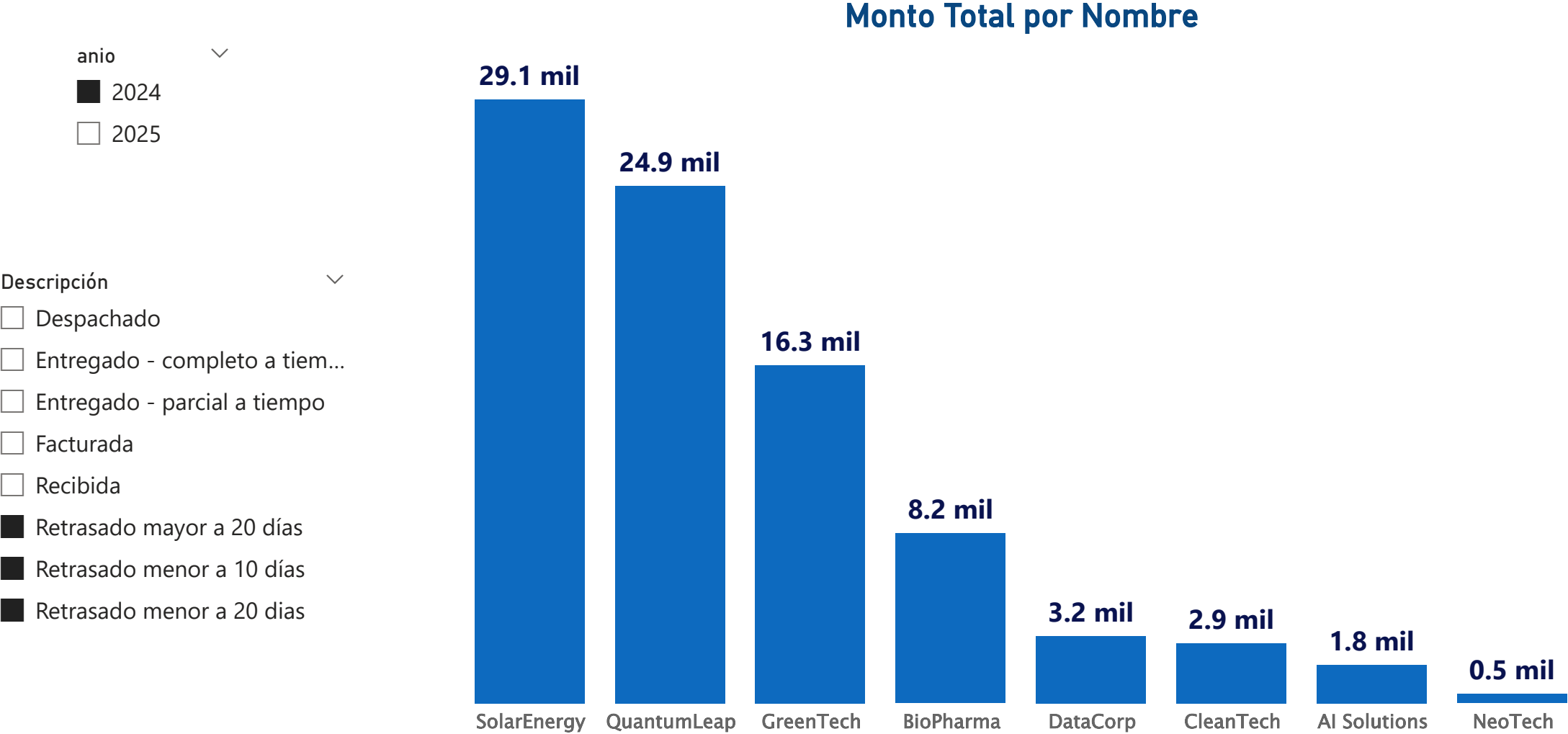
Retrasado mayor a 20 días

Retrasado menor a 10 días

Retrasado menor a 20 días

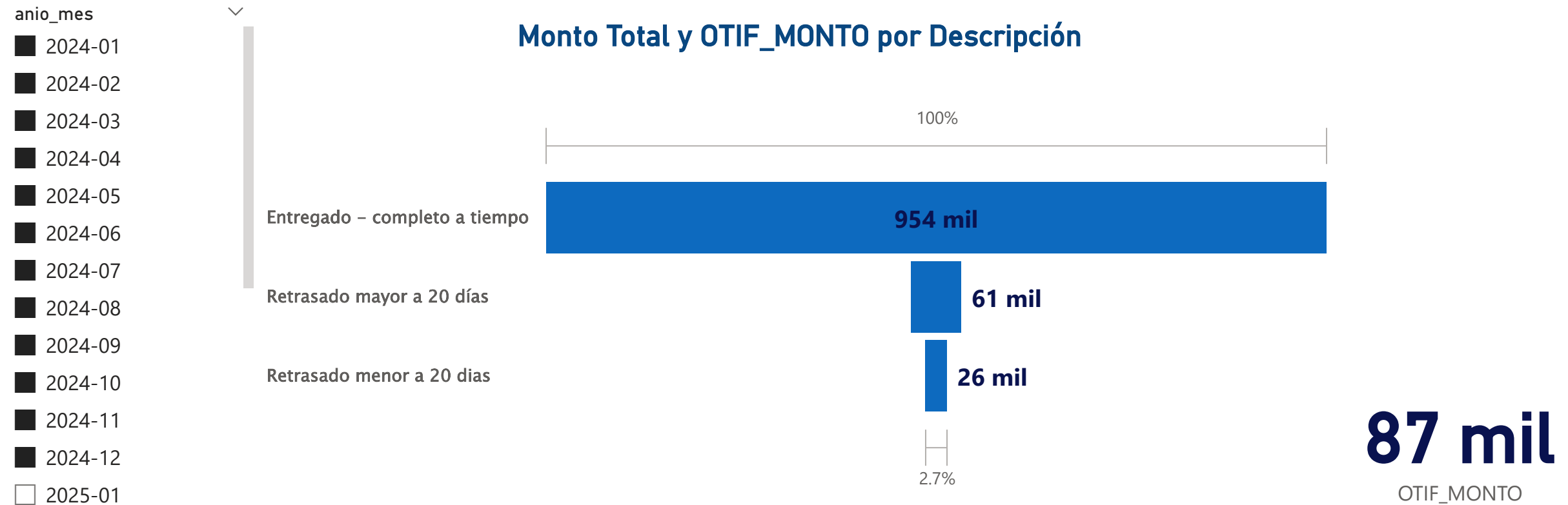


Pregunta 6: ¿Cuál es el proveedor con mayor monto de OCs fuera de OTIF en 2024?



El proveedor con mayor monto de OCs fuera de OTIF en 2024 es Solar Energy

Pregunta 7: ¿Cuál es la suma del monto de las OCs fuera de OTIF de Enero a Diciembre 2024?



La suma del monto de las OCs fuera de OTIF de Enero a Diciembre 2024 es de \$ 86,984

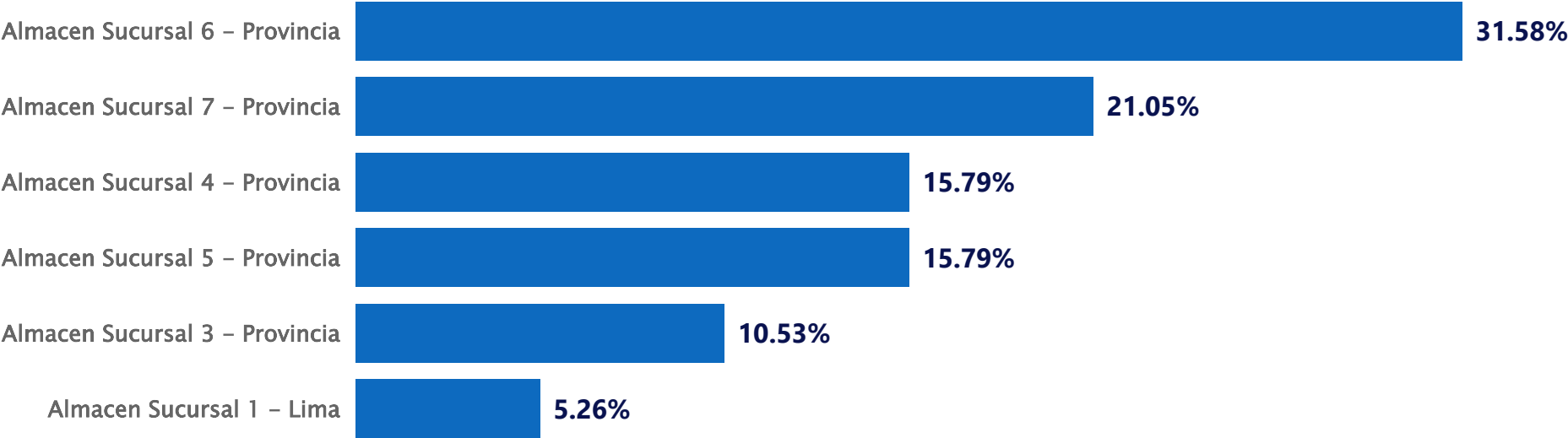
Pregunta 8: ¿De que almacen provienen la mayor cantidad de ordenes de compra incompletas en el 2024?

Fecha P0\*

2024

2025

Ordenes de COmpra Incompletas por Almacen



Ordenes de Compras Incompletas por Estado Entrega

Almacenes	E007	E008	Total
Almacen Sucursal 6 - Provincia	15.8 %	15.8 %	31.6 %
Almacen Sucursal 7 - Provincia	5.3 %	15.8 %	21.1 %
Almacen Sucursal 4 - Provincia		15.8 %	15.8 %
Almacen Sucursal 5 - Provincia		15.8 %	15.8 %
Almacen Sucursal 3 - Provincia		10.5 %	10.5 %
Almacen Sucursal 1 - Lima		5.3 %	5.3 %
Total	21.1 %	78.9 %	100.0 %

Ordenes de Compras Incompletas por Trimestre

Almacenes	1	2	3	4	Total
Almacen Sucursal 6 - Provincia	10.5 %	5.3 %		15.8 %	31.6 %
Almacen Sucursal 7 - Provincia	10.5 %	5.3 %	5.3 %		21.1 %
Almacen Sucursal 4 - Provincia	5.3 %	5.3 %	5.3 %		15.8 %
Almacen Sucursal 5 - Provincia	5.3 %		10.5 %		15.8 %
Almacen Sucursal 3 - Provincia	5.3 %	5.3 %			10.5 %
Almacen Sucursal 1 - Lima	5.3 %				5.3 %
Total	42.1 %	21.1 %	21.1 %	15.8 %	100.0 %

Pregunta 9: ¿Cuál es el producto con mayor cantidad de ordenes retrasadas al 31 de julio de 2024?

AÑO

2024

2025

MES

01-enero

02-febrero

03-marzo

04-abril

05-mayo

06-junio

07-julio

08-agosto

ESTADO DE ENTREGA

Despachado

Entregado - completo a tiempo

Entregado - parcial a tiempo

Facturada

Recibida

Retrasado mayor a 20 días

Retrasado menor a 10 días



Pregunta 10: ¿Cuál es el porcentaje de ordenes de compra retrasadas al 31 de julio de 2024?

AÑO

2024

2025

MES

01-enero

02-febrero

03-marzo

04-abril

05-mayo

06-junio

07-julio

08-agosto

09-septiembre

10-octubre

11-noviembre

12-diciembre

Ordenes de Compra Retrasadas a Julio 2024

