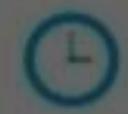


 14/03/23

 18 a 20 HS.



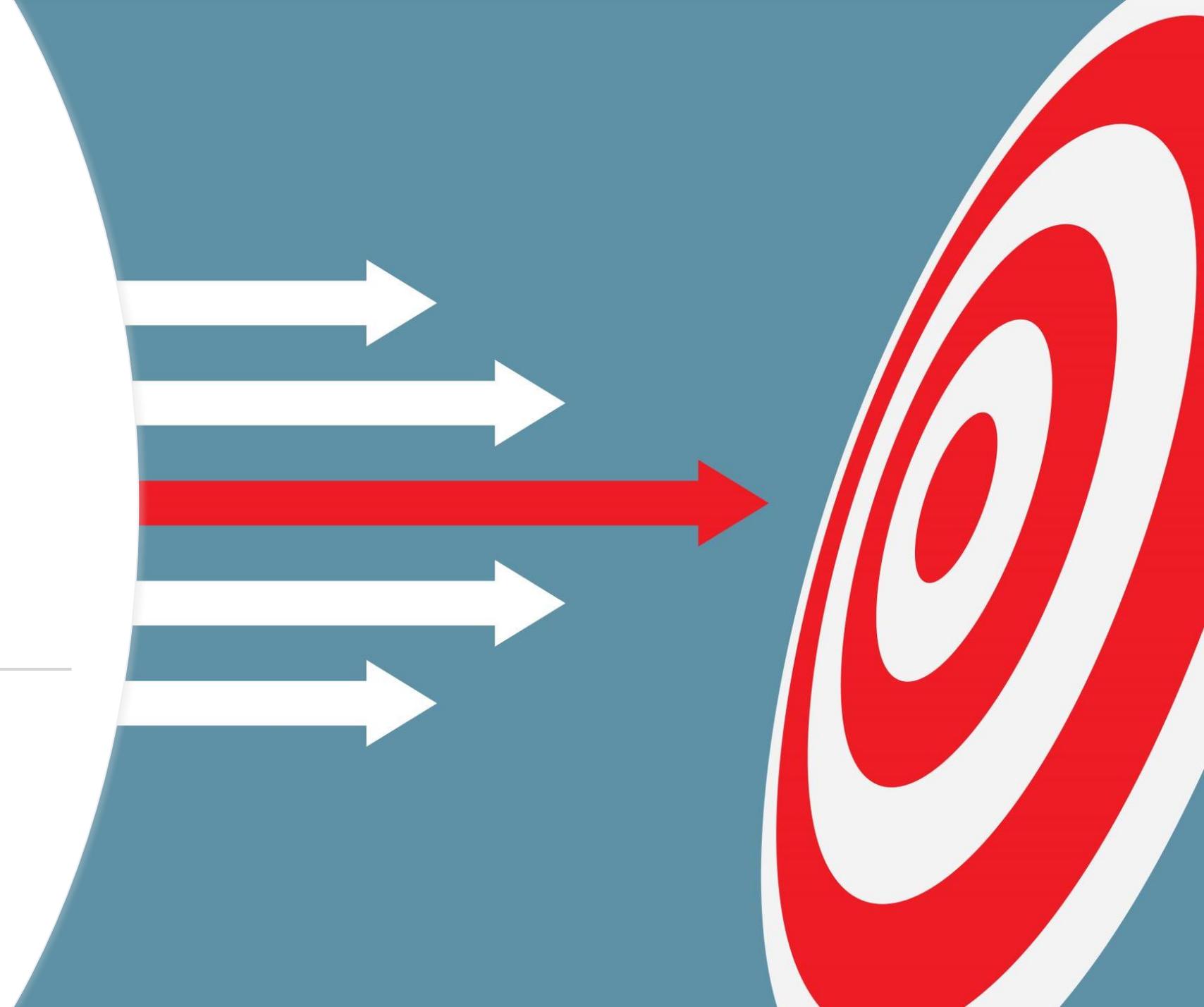
Jornada lechera
Gestión en tiempos
de crisis...

Santiago Fariña





**Ayudar a
pensar**





Decisiones
en 2023



Destino en
2028++

DISEÑO DEL SISTEMA: decisiones

Perfil de resultado: Ingreso Neto x Relación I/P

```
graph TD; A[Perfil de resultado: Ingreso Neto x Relación I/P] --> B[Productividad: carga x producción individual]; B --> C[Base forrajera: base de pastoreo y base de reservas]; C --> D[Época de partos: momento y duración]; D --> E[Infraestructura: de pastoreo (agua, caminería), de encierro 24hs o estratégico (pista, mixer, cama), transversal (sombra, efluentes, agua)];
```

Productividad: carga x producción individual

Base forrajera: base de pastoreo y base de reservas

Época de partos: momento y duración

Infraestructura: de pastoreo (agua, caminería), de encierro 24hs o estratégico (pista, mixer, cama), transversal (sombra, efluentes, agua)

Evaluación económica en sistemas lecheros intensivos: INIA-Proyecto 10 mil

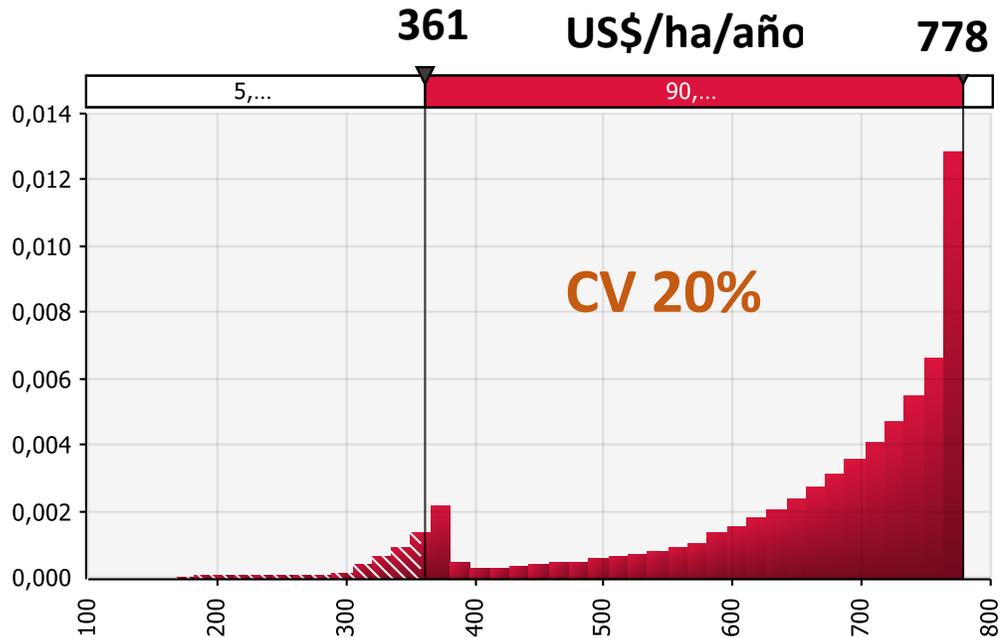
Jorge Artagaveytia, Ana Pedemonte y Gabriel Giudice

Instituto Nacional de la Leche

Riesgo clima

- +20% Concentrado
- +40% Reservas
- 70% Praderas

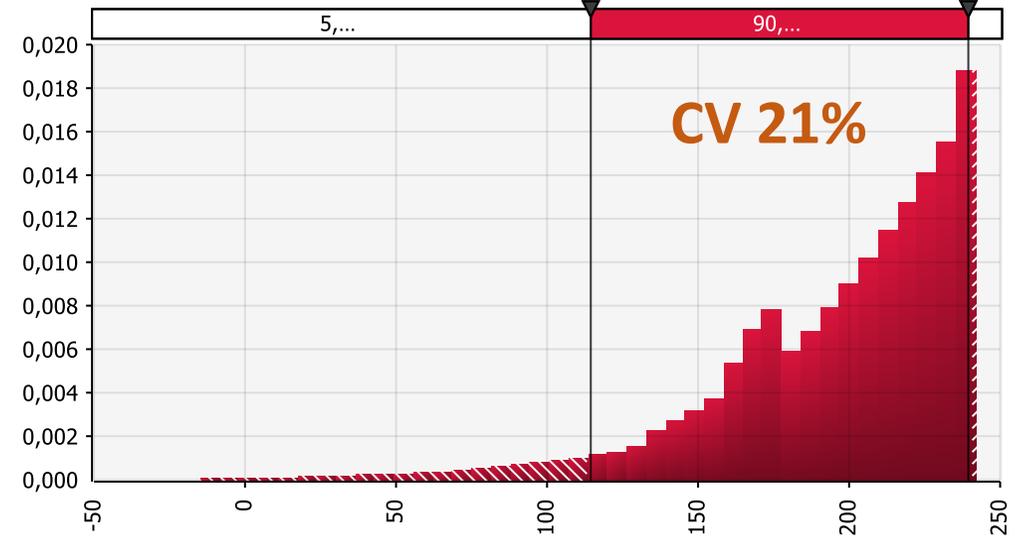
Manda Dieta Vaca Grande (Proyecto 10-MIL)



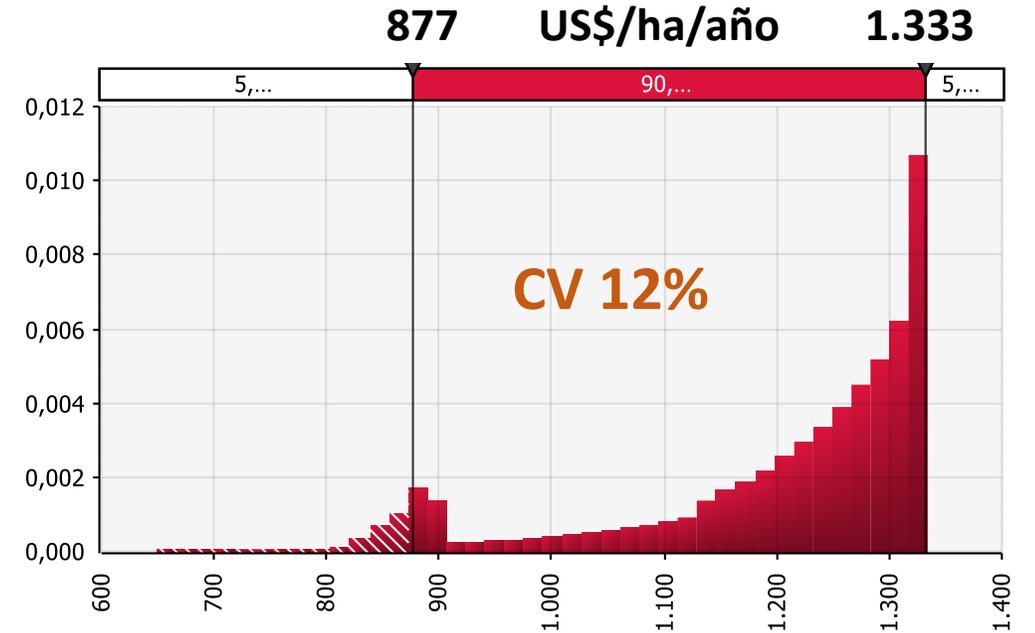
Modelo ML8

(encuesta INALE)

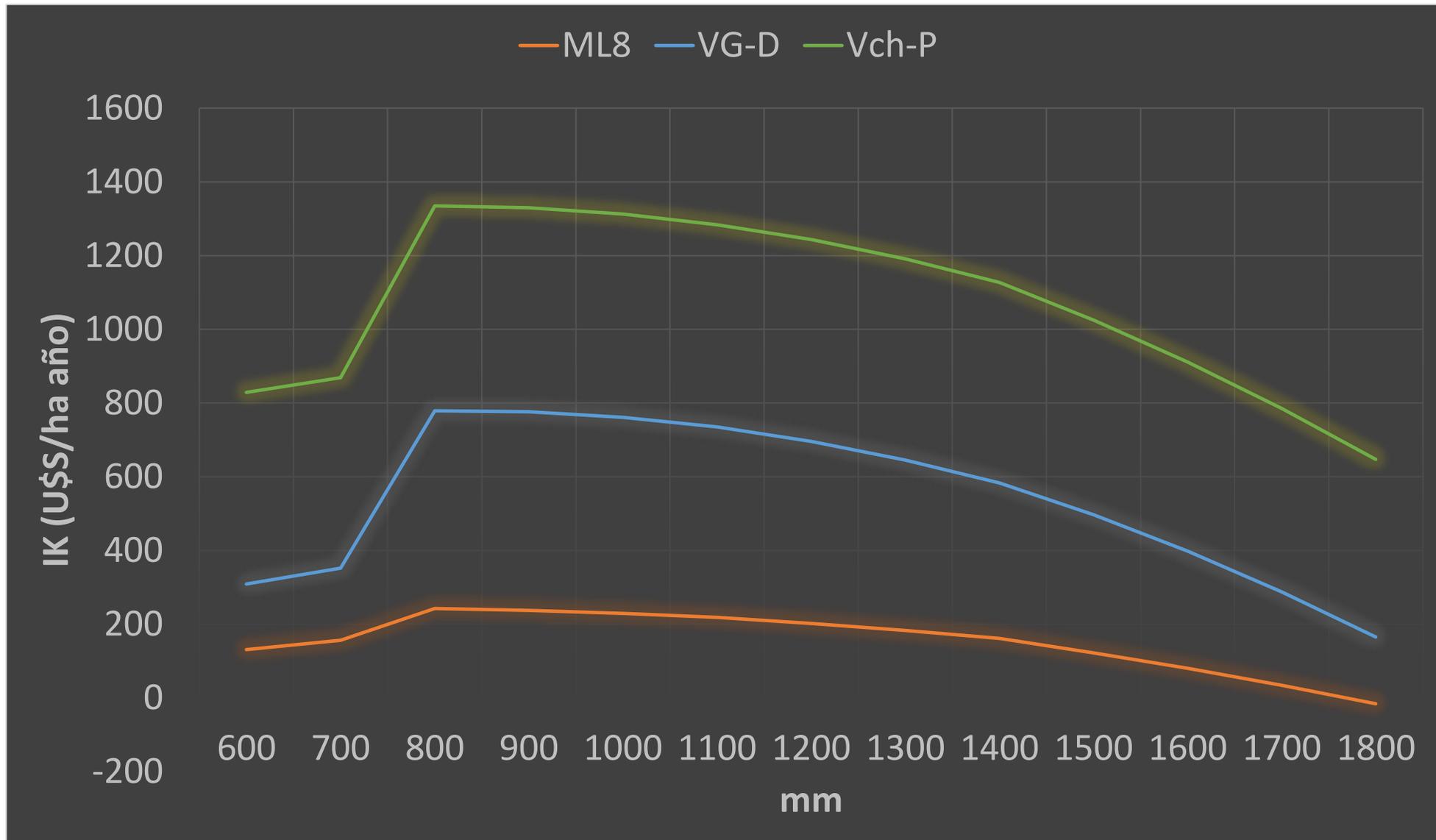
115 US\$/ha/año 240



Manda Pasto Vaca Chica (Proyecto 10-MIL)

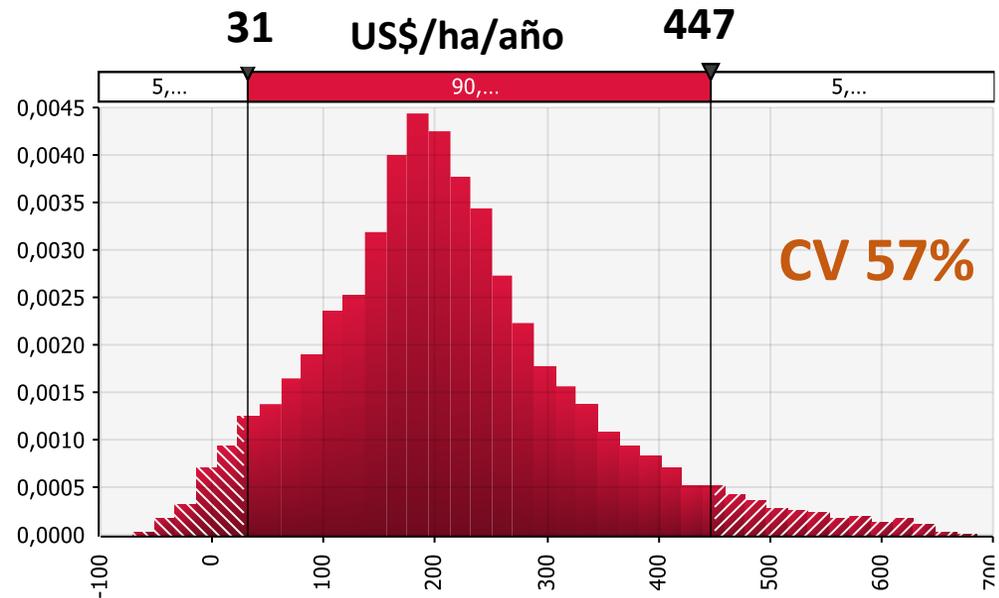


Sensibilidad de los sistemas a las precipitaciones

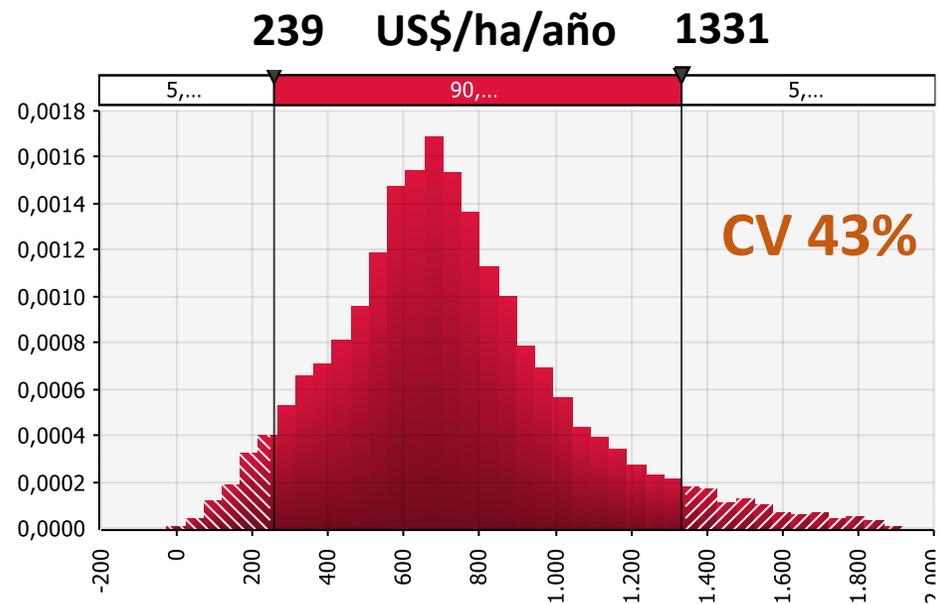


Riesgo precio

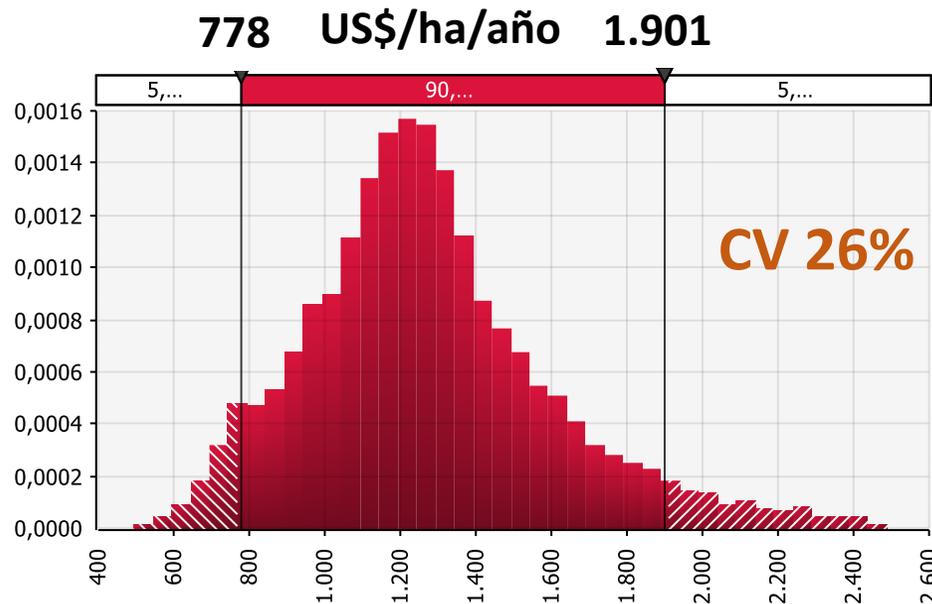
Modelo ML8 (encuesta INALE)



Manda Dieta Vaca Grande (Proyecto 10-MIL)

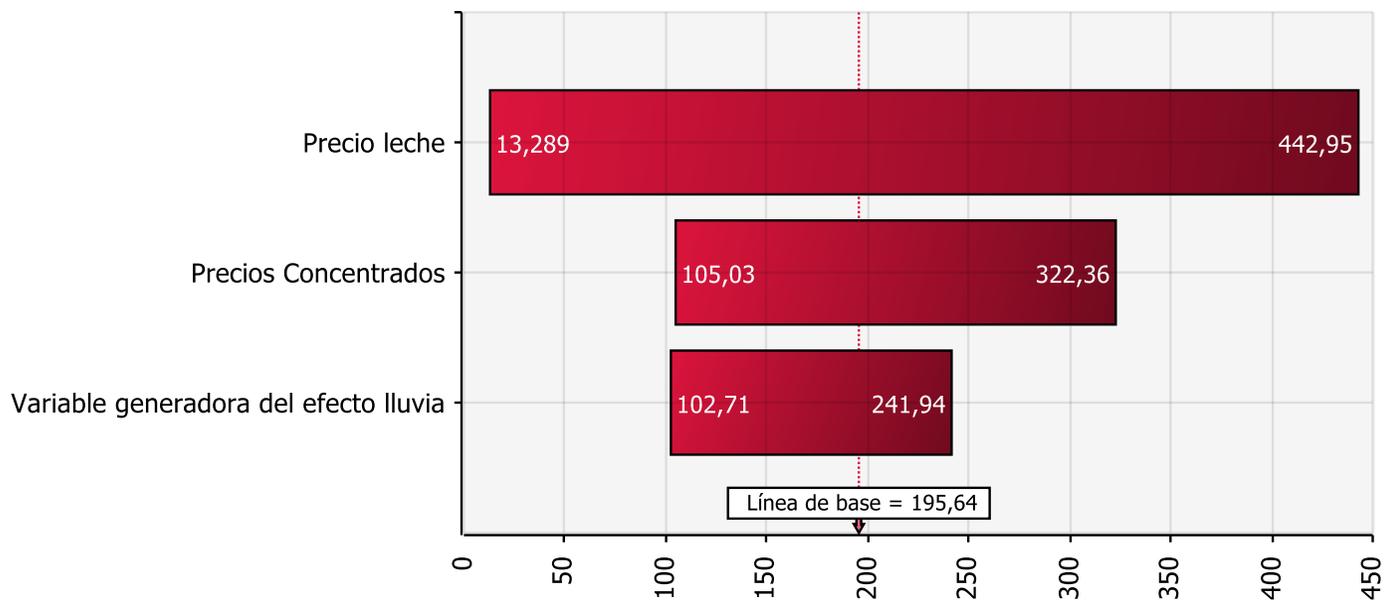


Manda Pasto Vaca Chica (Proyecto 10-MIL)

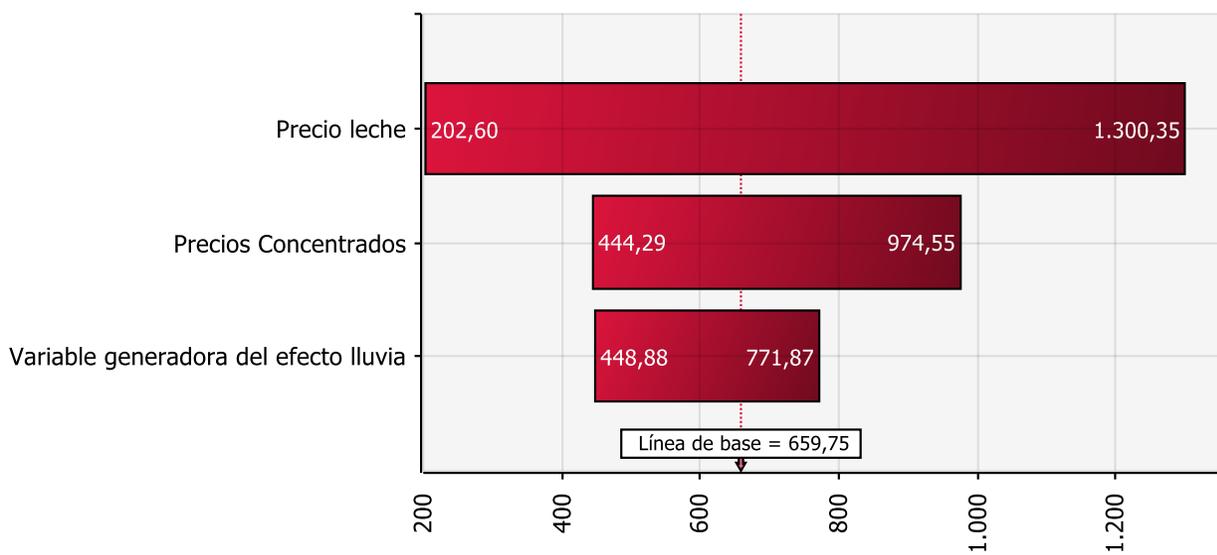


Precio vs clima

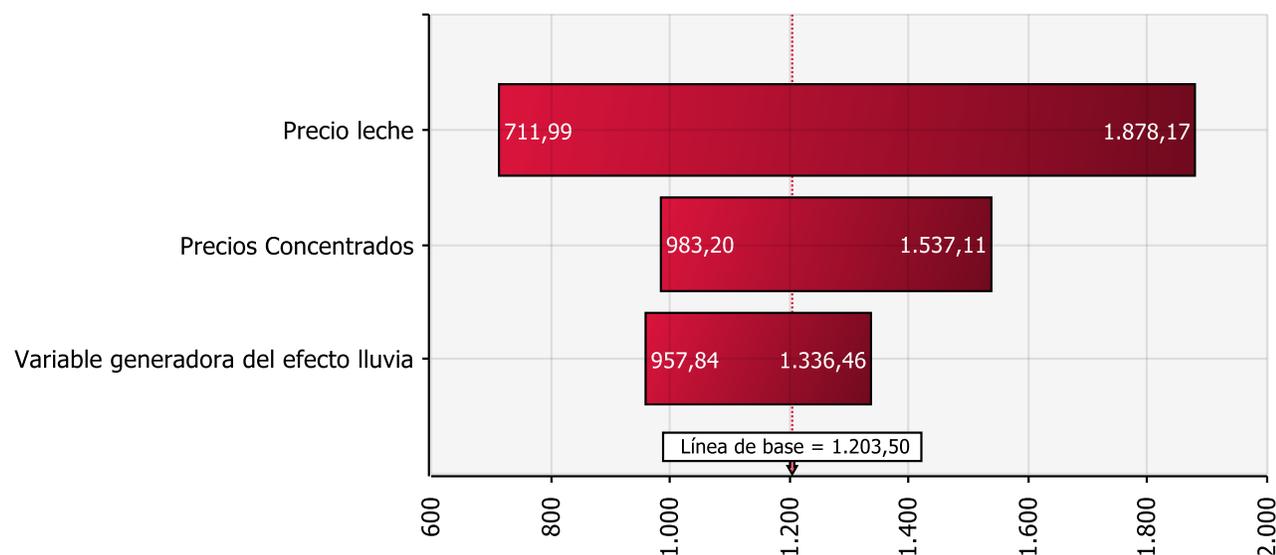
Modelo ML8 (encuesta INALE)



Manda Dieta Vaca Grande (Proyecto 10-MIL)



Manda Pasto Vaca Chica (Proyecto 10-MIL)



DISEÑO DEL SISTEMA: decisiones

Perfil de resultado: Ingreso Neto x Relación I/P

```
graph TD; A[Perfil de resultado: Ingreso Neto x Relación I/P] --> B[Productividad: carga x producción individual]; B --> C[Base forrajera: base de pastoreo y base de reservas]; C --> D[Época de partos: momento y duración]; D --> E[Infraestructura: de pastoreo (agua, caminería), de encierro 24hs o estratégico (pista, mixer, cama), transversal (sombra, efluentes, agua)];
```

Productividad: carga x producción individual

Base forrajera: base de pastoreo y base de reservas

Época de partos: momento y duración

Infraestructura: de pastoreo (agua, caminería), de encierro 24hs o estratégico (pista, mixer, cama), transversal (sombra, efluentes, agua)

REFLEXIONES

- **Sequía récord en 63 años:** no planificar el sistema objetivo para estas condiciones.
- **Mantener el rumbo:** recomponer el sistema, en función del diseño que elijo como destino.
- **Riesgo clima:** los sistemas con alta carga, cosecha de forraje y buen resultado estarían mejor “blindados”.
- **Riesgo global:** el precio sigue siendo la fuente de riesgo de mayor impacto, para el cual es aún más necesario “blindarse”.

