

# Quality Report (Evaluación General de la Calidad)

Nombre del archivo	¿Será útil para el proyecto? ¿Por qué?
1204-8794.csv	Si, estos datos pueden ser usados para test debido a que en registro_ordeño.csv tenemos los mismos datos pero de manera más robusta y con mucho más datos (desde la primera vez que llego al corral una vaca en el periodo de 2021-2025)
<a href="#">inventario_total_180725.csv</a>	No, a pesar de que cuenta con información relevante que pudiera servir, cuenta con muy pocas observaciones que no benefician al modelo.
<a href="#">reporte_180725.csv</a>	No, tiene atributos que ya se repiten en otros .csv y no tienen relación significativa entre los mismos atributos.
<a href="#">patadas_180725.csv</a>	Si, tiene información de cuando inicio el ordeño de las vacas lo que nos ayuda a saber con mejor precisión su ciclo DEL, tiempo de secado, etc.
<a href="#">Links a imágenes</a>	No, para el objetivo no es necesario el uso de imágenes de las vacas.
<a href="#">ficha_vaca.csv</a>	Si, tiene información de las fechas en las que las vacas tuvieron eventos (inseminación, parto, secado, etc) para relacionarlas con fecha de cambio de corral, días de leche totales, etc.
<a href="#">registro_ordeño.csv</a>	Si, tiene información que funciona para sacar relaciones entre la producción y tiempo de secado de las lactancias previas,
<a href="#">global_HATO</a>	
<a href="#">registro_ordeño_HATO</a>	Esta información es valiosa para identificar los ciclos de lactancia de una vaca; sin embargo, es necesario transformar los datos para revelar patrones más claros. Cada vaca tiene su CSV por separado, por lo que para hacer un mejor análisis, es requerido incluir una nueva columna de identificador.

[ficha\\_vacas\\_HATO](#)

Las fichas de las vacas son individuales, por lo que cada una cuenta con su propio registro. Se recomienda agregar una nueva columna con el identificador de la vaca para facilitar el trabajo con los datos. Además, los comentarios contienen información relevante, por lo que será necesario transformarlos para extraer y estructurar esos datos adecuadamente.