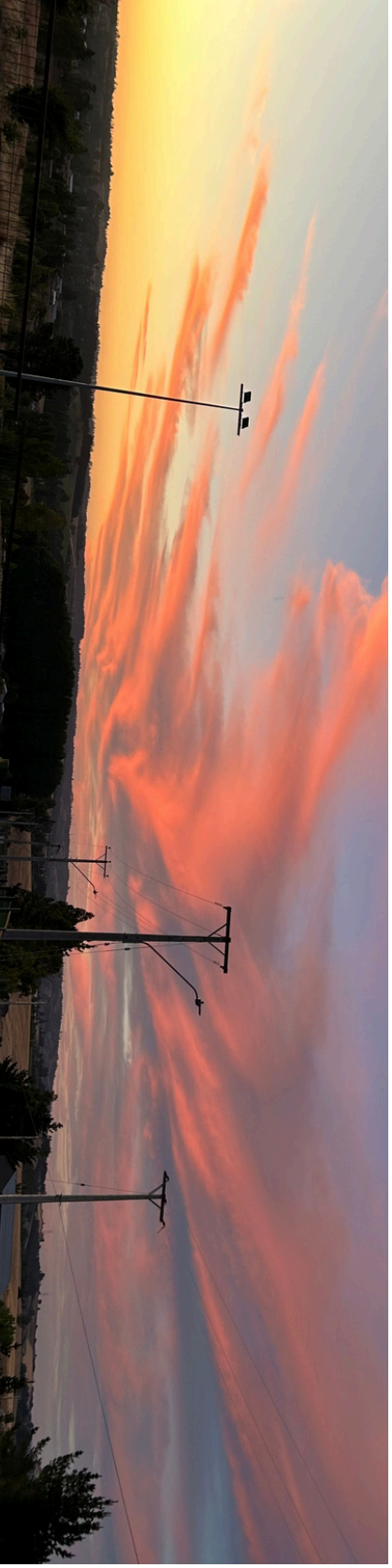
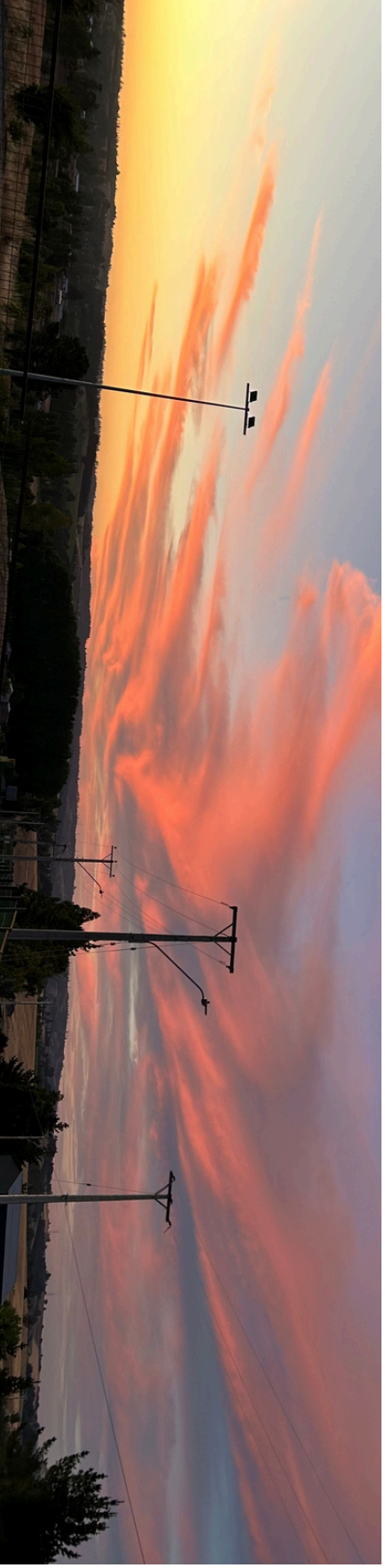


Monitoreo de nivel en solidos y líquidos.
Sin contacto.
Continuo

Productos Quimicos

Caso de exito.

QMF Ltda. / +56998180639 / hector.melo@qmf.cl
www.qmf.cl



Condiciones de proceso y mejora en el sistema.

La estructura del estanque es bastante compleja. Incluye tubos de alimentación, detector de desbordamiento y agitador. Además de una bomba que impulsa el ácido sulfúrico a la siguiente etapa del proceso en la parte inferior. El nivel del líquido debe mantenerse por encima del 50% del volumen del estanque. Es vital mantener el nivel del ácido para garantizar la consistencia del ácido lo más alto y evitar quemar la bomba en caso que el estanque quede vacío.

Se instalo sistema de sensor de nivel de radar sobre el estanque. con las siguientes ventajas.

Muy preciso (+/-2 mm). Libre mantención. Sin partes móviles.
Para condiciones extremas.

QMF Ltda. / +56998180639 / hector.melo@qmf.cl
www.qmf.cl