

SERVICIO DE ANÁLISIS DE CUPONES

Uno de los principales objetivos del monitoreo de la corrosión - además de ser herramienta esencial en estudio de los fenómenos corrosivos en un proceso - es el de obtener medios para la evaluación de los tratamientos químicos inhibidores de la corrosión y/o incrustación que se aplican a una determinada planta, tubería, pozo, contenedor, etc.

Si el estudio de los cupones de exposición para monitoreo de corrosión se realiza con la intención de auditar un tratamiento, podría resultar recomendable contratar los servicios de un agente externo independiente para dicha tarea.

Este servicio resulta conveniente también en aquellos casos en los que se desea realizar un estudio especial de un cupón de muestra, así como un seguimiento detallado al historial de exposición de algún cupón o punto de monitoreo.

Supliequip Servicios ofrece un completo análisis de cualquier tipo de cupón después de exposición, en los laboratorios especialmente diseñados para este fin en Metal Samples, Alabama, U.S.A. Un equipo entrenado, en estricta adherencia a los procedimientos establecidos por ASTM para la limpieza y análisis de los cupones, emitirá un reporte físico, químico y/o bacteriológico sobre el estado de los cupones y su condición relativa cotejada con respecto a las condiciones iniciales del mismo, considerando su tiempo de exposición.



Metal Samples posee los datos iniciales de peso de todos los cupones fabricados por esta casa, identificados con un número serial único troquelado en la misma muestra. El usuario únicamente tiene que indicar a **Supliequip Servicios** la fecha inicial y final de cada exposición.

Supliequip Servicios se responsabilizará por la recepción y envío de los cupones a su análisis, así como su retorno al usuario si así es requerido.

Los reportes pueden ser enviados directamente vía electrónica al usuario, con las copias que se requieran a otros destinatarios. De igual forma, estos reportes pueden ser entregados a solicitud en documentación original autenticada por Metal Samples.

El **Servicio de Análisis de Cupones** de exposición ofrecido por **Supliequip Servicios** en los laboratorios de Metal Samples constituye sin duda la forma mas precisa, veraz y confiable de realizar este tipo monitoreo de corrosión.