

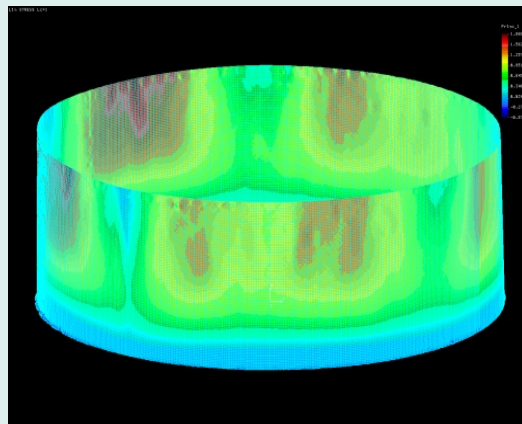
NOTÍCIAS TRICOM 02

Gamma scan

Tricom realiza 1º teste no Uruguai

Em Julho de 2008 a Tricom realizou o primeiro teste de escaneamentos de colunas na Refinaria La Teja, da ANCAP em Montevideú, Uruguai.

Um marco para a Tricom que já concretiza negócios realizados em 4 países da America Latina.



Laser scan - Avaliação de tanques de armazenamento

Em Abril foi realizado na Refinaria Porto La Cruz, da PDVSA, Venezuela a inspeção de um tanque de armazenamento.

Além da avaliação das deformações e tensões no casco, a base de dados foi empregada para gerar uma maquete virtual do tanque, desenhos CAD do tanque e interconexões. Também foi demonstrado como a maquete virtual pode ser interconectada com qualquer tipo de informação sobre o tanque usando o programa do Sistema de Matriz Inteligente.

Causo - A bandeja fantasma

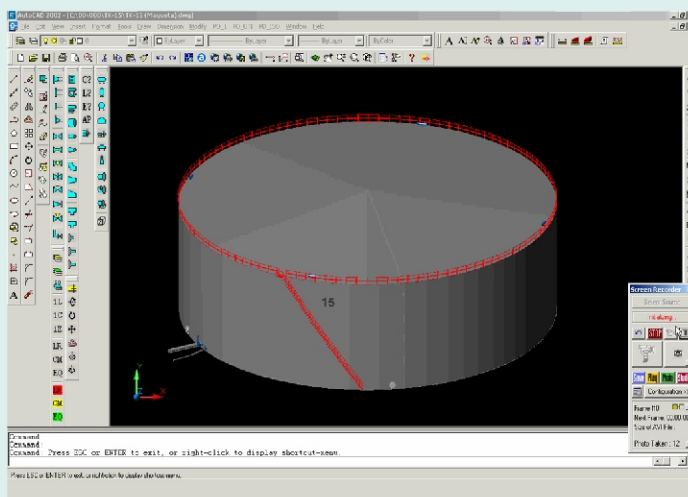
Certa vez uma refinaria nos chamou pois suspeitava de sérios problemas operacionais com a seção de fundo de sua coluna atmosférica já que ela não atingia sua máxima capacidade.

Os dados operacionais e extensas simulações indicavam que esta região estava operando 30% abaixo do esperado. O resultado dos escaneamentos trouxe mais dúvidas ainda para os engenheiros: "Nenhum dano ou problema operacional foi visto nas três bandejas da seção..."

"Como três bandejas? Esta seção tem 4 bandejas ..." - indagou uma voz do outro lado da sala.

Aparentemente houve um engano com a atualização dos desenhos e todos achavam que a coluna tinha 4 bandejas, quando na verdade tinha só três...

Assim demostramos como uma bandeja inexistente pode responder por 0% de fracionamento.



Apresentação técnica

Ficariamos muito honrados em apresentar uma palestra sobre escaneamentos, mostrando casos reais e formas de como tirar o máximo proveito da técnica.

Entre em contacto!

Em caso de dúvidas não hesite em nos contactar:
Tel / Fax. 55-12-3156-4764
tricom@tricomtecnologia.com.br