

REGION MARINA SUROESTE
ACTIVO POOL-CHUC



COMPLEJO DE PRODUCCION POOL-A

<p>NOMBRE COMPLETO DE LA DEPENDENCIA REMITENTE: CONTROL DE CALIDAD ESPECIFICACIONES DE FLUIDOS ING. FELIPE PECINA SALAZAR <i>Felipe Pecina</i></p>	<p>NUMERO: CCEF- 0002 /99 EXPEDIENTE: FECHA 24 DE FEBRERO DE 1999</p>
<p>NOMBRE Y DIRECCION COMPLETOS DE LA DEPENDENCIA DESTINATARIA: SUPTICIA. DE ANALISIS Y CONTROL OPERATIVO DE POZOS ING. ELIGIO SOTO ALVAREZ AT'N. ING. ENRIQUE GARCIA LOPEZ</p>	<p>ANTECEDENTES DE LAS COMUNICACIONES QUE SE CONTESTAN CON LA PRESENTE NUMERO(S): EXPEDIENTE(S): FECHA(S):</p>
<p>ASUNTO: INFORME DEL DESEMPEÑO DEL CINTURON MAGNETICO MCA. BON AQUA DISTRIBUIDO E INSTALADO POR LA CIA. PRASIO S.A. DE C.V. EN LA BAJANTE No. 1 DEL POZO POOL-D # 95.</p>	<p>ANEXO: SE ANEXA ISOMETRICO</p>

POR ESTE MEDIO INFORMO A UD. LOS RESULTADOS OBTENIDOS DE LA EVALUACION DE DESEMPEÑO DEL CINTURON MAGNETICO SUMINISTRADO E INSTALADO POR LA CIA. PRASIO S.A. DE C.V.:

ANTECEDENTES: CON FECHA 14 DE AGOSTO DE 1998 SE INSTALO EN POOL-D EN LA BAJANTE. # 1 DEL POZO # 95, UN EQUIPO PARA DESINCRUSTACION DE CARBONATOS Y SILICATOS DE CALCIO PROPORCIONADO POR LA CIA. PRASIO S.A. DE C.V., DICHO EQUIPO FUE:

01 CINTURON MAGNETICO MARCA "BON AQUA" Y SUS ADITAMENTOS PARA UNA TUBERIA DE 6 " DE DIAMETRO.

SE DEJO ESTE EQUIPO A PRUEBA POR TRES MESES, LAPSO DETERMINADO POR PEMEX EXPLORACION Y PRODUCCION EN ACUERDO CON LA CIA. PRASIO S.A. DE C.V.

EN LA FECHA DE INSTALACION ASISTIERON POR PARTE DE PEP ACTIVO POOL-CHUC LA ING. ADRIANA VALENZUELA IZQUIERDO, CONTROL Y ANALISIS OPERATIVO DE POZOS Y EL ING. FELIPE PECINA SALAZAR, CONTROL DE CALIDAD DEL COMPLEJO DE PRODUCCION POOL-A Y EN REPRESENTACION DE PRASIO SA DE CV EL ING. ERICK SAM SANCHEZ.

RESULTADOS: CON FECHA 24 DE FEBRERO DE 1999, SEIS MESES DESPUES DE LA INSTALACION DEL CINTURON MAGNETICO EN LA BAJANTE No. 1 DEL POZO # 95 SE ENCONTRO LO SIGUIENTE:

1.- ANTES DE DESCONECTAR LA BAJANTE No. 1 DEL POZO # 95 NOS PERCATAMOS QUE LA TIERRA FISICA INSTALADA AL CINTURON MAGNETICO, NECESARIA PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, HABIA SIDO DESCONECTADA IGNORANDOSE LA FECHA EN QUE OCURRIO DICHO EVENTO.

2.- SE PROCEDIO A DESCONECTAR Y EXAMINAR EL PRIMER TRAMO DE LA BAJANTE ENCONTRANDOSE QUE EN LA ENTRADA SUPERIOR (PUNTO 1) DONDE NO ESTABA PROTEGIDA POR EL CINTURON MAGNETICO SE ADHIRIO A LA PARED INTERNA DEL TUBO UNA COSTRA DE CARBONATOS Y SILICATOS DE CALCIO DE 2 CM. DE ESPESOR UNIFORME. EN CONTRAPARTE, AL EXAMINAR EL OTRO EXTREMO DE LA BAJANTE (PUNTO 2) DONDE SI ESTABA PROTEGIDA POR EL EQUIPO MENCIONADO NO EXISTE NINGUNA COSTRA DE CARBONATOS Y SILICATOS DE CALCIO Y LA PARED INTERNA DE LA BOCA DE LA BRIDA, SE ENCUENTRA COMPLETAMENTE LIMPIA. CABE MENCIONAR, QUE EN LA CURVA DEL CODO ANTES DEL PUNTO 2, SE APRECIAN ADHERIDAS BRISNAS DE CARBONATOS Y SILICATOS DE UN ESPESOR APROXIMADO DE 2 MM. PROBABLEMENTE DEBIDO AL HECHO DE QUE LA TIERRA FISICA DEL EQUIPO FUE

DESCONECTADA EN ALGUN MOMENTO DEL DESEMPEÑO DEL MISMO. ESTAS BRISNAS SE APRECIAN DISTRIBUIDAS DE MANERA NO UNIFORME.


3.- SE CONTINUO A DESCONECTAR EL SIGUIENTE TRAMO DEL ARREGLO DE LA BAJANTE NO. 1 ENCONTRANDOSE QUE EN LOS PUNTOS 3, 4 Y 6, NO EXISTEN INCRUSTACIONES DE NINGUNA ESPECIE APARECIENDO LA PARED INTERNA DEL TUBO COMPLETAMENTE LIMPIA.

4.- EN LOS PUNTOS 5 Y 7 SE OBSERVA QUE LA PARED INTERNA DE LAS VALVULAS MACHO DE 6" X 600 # DISPAROS DE GRUPÓ Y PRUEBA, SE ENCUENTRAN COMPLETAMENTE LIMPIAS DE CUALQUIER ADHERENCIA.

EN LA FECHA DE SU EVALUACION ASISTIERON POR PARTE DE PEP ACTIVO POOL-CHUC EL ING. FELIPE PECINA SALAZAR, CONTROL DE CALIDAD DEL COMPLEJO DE PRODUCCION POOL-A Y EL AYUDANTE "C" ARTURO PEREZ FELIX, DEL COMPLEJO DE PRODUCCION POOL-A Y EN REPRESENTACION DE PRASIO S.A. DE C.V. EL ING. ERICK SAM SANCHEZ.

POR LO ANTERIOR, PODEMOS DETERMINAR EL EXCELENTE DESEMPEÑO DEL CINTURON MAGNETICO EVALUADO.

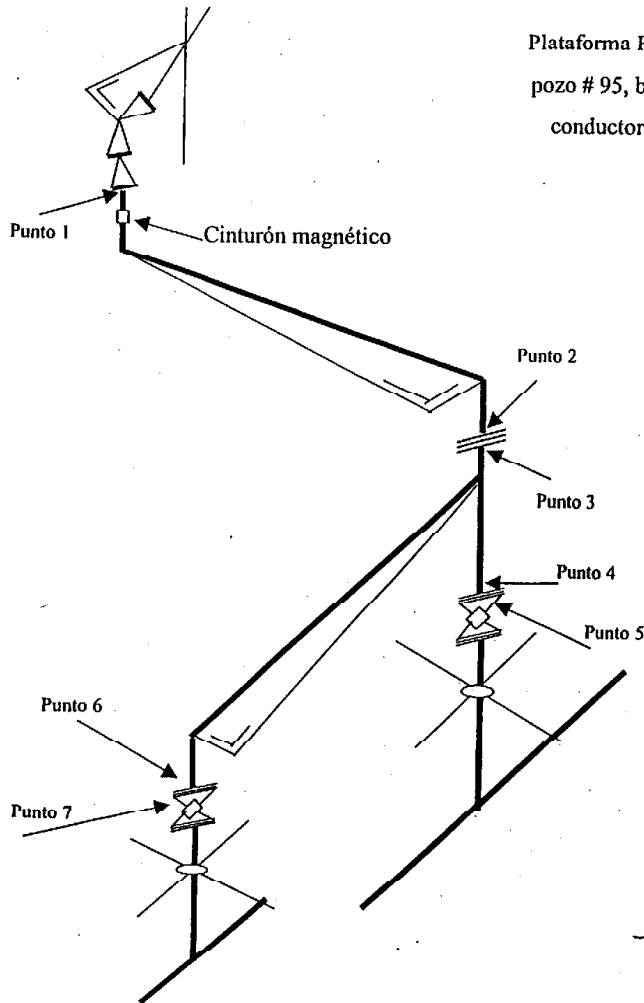
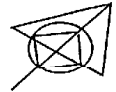
ATENTAMENTE:

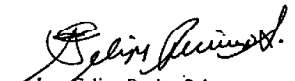

ING. FELIPE PECINA SALAZAR
CONTROL DE CALIDAD ABORDO

C.C.P. SUPTICIA. POOL-A
C.C.P. OP'N. DE POZOS POOL-A
C.C.P. CIA. PRASIO S.A. DE C.V.

Estrangulador
marca: Hydrill de 1 1/2" x 10 M
entrada: de 2 1/2" x 10,000 #
salida: de 4" x 600 #

Plataforma Pool-Delta
pozo # 95, bjte. No. 1
conductor No. 10




Ing. Felipe Pecina Salazar
Control de Calidad Pool-A