UNIÓN TEMPORAL SERCOMADI	**CONTRATO DE OBRA No 2210283** **PERFORACIÓN DEL POZO ESTRATIGRÁFICO ANH-PAILITAS-1-X EN LA CUENCA DEL VALLE INFERIOR DEL MAGDALENA (COLOMBIA)**	Bellicorp CONSORCIO INTERVENTORIA PAILI
	ACTA FINAL DE TAPONAMIENTO Y ABANDONO	

DATOS ESPECÍFICOS		
ACTA No: ***08 DE* ENTREGA FINAL DE POZO. TAPONAMIENTO Y ABANDONO**	CONTRATO No: 2210283	CORRESPONDIENTE AL PERIODO FEBRERO A FEBRERO DE 2022.
OBJETO DEL CONTRATO:	PERFORACIÓN DEL POZO ESTRATIGRÁFICO ANH PAILITAS 1-X EN LA CUENCA DEL VALLE INFERIOR DEL MAGDALENA (COLOMBIA), PREDIO "LA ESPERANZA", CORREGIMIENTO SAN JOSÉ DE PARACO, MUNICIPIO DE GUAMAL – DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA, SOBRE LA VÍA GUAMAL A ASTREA EN EL MARCO DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO 217048 SUSCRITO CON LA AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS (ANH).	
CONTRATISTA: UT SERCOMADI.	**INTERVENTOR**: CONSORCIO INTERVENTORÍA PAILITAS 2021.	

CHECK LIST DE OBRA EJECUTADA

A continuación, se relaciona el estado de ejecución de los siguientes ítems

ÍTEM	**EJECUCIÓN**		**ESTADO**	**OBSERVACIONES**
	TOTAL	**PARCIAL**		
PROCESO DE TAPONAMIENTO- PRIMER TAPON DE CEMENTO	**X**		**100% Ejecutado**	El día 18 de febrero de 2022 se inició la fase de taponamiento y abandono del pozo ANH-PAILITAS-1-X. Se envió el primer tapón de cemento de 786 pies a fondo en el intervalo 4800 - 5586 pies de la siguiente manera: ✓ Bombeó 15 Bls de Lavador Químico de 8.4 ppg como fluido por delante del cemento @ 5.0 bpm. (pre-flujo) ✓ Mezcló y bombeó al vuelo 70 Bls de lechada 15,5 ppg al vuelo. ✓ Desplazó con 8 Bls de Lavador Químico de 8.4 ppg @ 5.0 bpm como fluido por detrás de la lechada de cemento con la unidad de cementación. ✓ Desplazó con 76 Bls de lodo con la unidad de cementación según esquema de bombeo.
PROCESO DE TAPONAMIENTO- SEGUNDO TAPON DE CEMENTO	**X**		**100% Ejecutado**	El día 20 de febrero de 2022 se envió el segundo tapón de cemento de 781 pies en el intervalo 3352 – 4133 pies de la siguiente manera: ✓ Bombeó 10 Bls de Lavador Químico de 8.4 ppg como fluido por delante del cemento @ 5.0 bpm (pre-flujo). ✓ Mezcló y bombeó al vuelo 50 Bls de lechada 15,5 ppg al vuelo. ✓ Desplazó con 3 Bls de Lavador Químico de 8.4 ppg @ 5.0 bpm como fluido por detrás del cemento. ✓ Desplazó con 51 Bls de lodo con la unidad de cementación según esquema de bombeo. Se encontró tope de cemento 349 pies por debajo del tope teórico o esperado. El día 21 de febrero se procede a enviar el complemento al segundo tapón de la siguiente manera: ✓ Bombeó 10 Bls de Lavador Químico de 8.4 ppg como fluido por delante del cemento @ 5.0 bpm (pre-flujo). ✓ Mezcló y bombeó al vuelo 28 Bls de lechada 15,5 ppg al vuelo. ✓ Desplazó con 3 Bls de Lavador Químico de 8.4 ppg @ 5.0 bpm como fluido por detrás del cemento. ✓ Desplazó con 55 Bls de lodo según esquema de bombeo.
PROCESO DE TAPONAMIENTO- TERCER TAPON DE CEMENTO	**X**		**100% ejecutado**	El día 22 de febrero de 2022 se envió el tercer tapón para abandono en superficie de 0 a 500 pies de la siguiente manera: ✓ Bombeó 10 Bls de agua de 8.4 ppg como fluido por delante del cemento @ 5.0 bpm (pre-flujo).

				✓ Mezcló y bombeó 43 Bls de lechada 15,5 ppg @ 4.0 bpm hasta retornar a superficie.
INSTALACIÓN DE MONUMENTO DE ABANDONO	**X**		**100% ejecutado**	El día 10 de marzo de 2022 inició la construcción del monumento de abandono para instalación de la placa de abandono. El día 12 de marzo de 2022 se instaló placa de abandono con la información general del pozo ANH-PAILITAS-1-X.

Fase de Taponamiento de Pozo ANH-PAILITAS-1-X - Tapones de Cemento



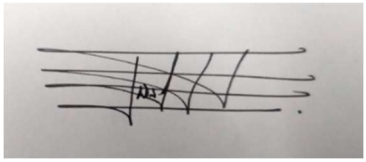


Fase de Construcción de Monumento e Instalación de Placa de Abandono








Observaciones: La fase de taponamiento y abandono del pozo ANH-PAILITAS-1-X se ejecutó entre el 18 de febrero y 12 de marzo de 2022.	
	
Luis Antonio Castillo Gómez Director del Proyecto - UT SERCOMADI	**Germán Eduardo Orozco Peñaloza** Director de Interventoría - Consorcio Interventoría Pailitas 2021

ANH-PAILITAS-1-X