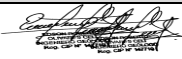
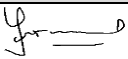
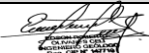
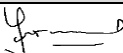


	REPORTE DIARIO DE GUARDIA	Código	Rev./ Fecha	 																																																																																																																																																								
		CO-PE-1PE327-CI-PR-004-Anexo03	V0 - 02/12/2021																																																																																																																																																									
NOMBRE DEL PROYECTO: DEFENSAS RIBEREÑAS DEL RIO LACRAMARCA (PAQUETE 11-R07)																																																																																																																																																												
CLIENTE: ARCC																																																																																																																																																												
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: PERFORACIÓN DIAMANTINA			CORRELATIVO:	039																																																																																																																																																								
Ubicación: Cuenca Lacramarca Este: 768780 Norte: 8995972 Z (m) 36	Supervisor: Larry Cardenas Achulli Empresa: Geopersis S.R.L. Sondista: Nestor Mamani Mendoza Equipo: Long year 44-3	Sondeo: Fecha Inicio: 17/2/2022 Fecha Final: 17/2/2022	SD-P2-02																																																																																																																																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">CONTROL DE AVANCE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Longitud de Tubería Fin de Turno</td> <td>7.9 m</td> </tr> <tr> <td>Sobrante Fin de Turno</td> <td>2.9 m</td> </tr> <tr> <td>Profundidad Fin de Turno</td> <td>5 m</td> </tr> <tr> <td>Profundidad Inicio de Turno</td> <td>0 m</td> </tr> <tr> <td>Total Perforado</td> <td>5 m</td> </tr> <tr> <td>Total Recuperado</td> <td>4.7 m</td> </tr> </tbody> </table>		CONTROL DE AVANCE		Longitud de Tubería Fin de Turno	7.9 m	Sobrante Fin de Turno	2.9 m	Profundidad Fin de Turno	5 m	Profundidad Inicio de Turno	0 m	Total Perforado	5 m	Total Recuperado	4.7 m	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">DISTRIBUCION DE HORAS</th> <th>HRS-Contr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1.-Instalado, Desarmado Maquinaria</td><td></td><td>1.50 h</td></tr> <tr><td>2.-Cambio/Traslado de Plataforma</td><td></td><td>1.50 h</td></tr> <tr><td>3.-Perforadora</td><td></td><td>1.33 h</td></tr> <tr><td>4.-Pasando Falla</td><td></td><td>0.00 h</td></tr> <tr><td>5.-Preparando Lodo</td><td></td><td>0.00 h</td></tr> <tr><td>6.-Rimado(Ensanchamiento de Pozo)</td><td></td><td>0.67 h</td></tr> <tr><td>7.-Reperforando</td><td></td><td>0.25 h</td></tr> <tr><td>8.-Tomando fotos/inclinación</td><td></td><td>0.33 h</td></tr> <tr><td>9.-Ensayo</td><td></td><td>0.75 h</td></tr> <tr><td>10.-Mantenimiento</td><td></td><td>0.33 h</td></tr> <tr><td>11.-Sacando Bajando Tubería</td><td></td><td>1.00 h</td></tr> <tr><td>12.-Lavando Pozo</td><td></td><td>0.17 h</td></tr> <tr><td>13.-Cambio de Línea HQ, HW y NQ</td><td></td><td>1.00 h</td></tr> <tr><td>TOTAL DE HORAS</td><td></td><td>8.83 h</td></tr> </tbody> </table>			DISTRIBUCION DE HORAS		HRS-Contr.	1.-Instalado, Desarmado Maquinaria		1.50 h	2.-Cambio/Traslado de Plataforma		1.50 h	3.-Perforadora		1.33 h	4.-Pasando Falla		0.00 h	5.-Preparando Lodo		0.00 h	6.-Rimado(Ensanchamiento de Pozo)		0.67 h	7.-Reperforando		0.25 h	8.-Tomando fotos/inclinación		0.33 h	9.-Ensayo		0.75 h	10.-Mantenimiento		0.33 h	11.-Sacando Bajando Tubería		1.00 h	12.-Lavando Pozo		0.17 h	13.-Cambio de Línea HQ, HW y NQ		1.00 h	TOTAL DE HORAS		8.83 h																																																																																													
CONTROL DE AVANCE																																																																																																																																																												
Longitud de Tubería Fin de Turno	7.9 m																																																																																																																																																											
Sobrante Fin de Turno	2.9 m																																																																																																																																																											
Profundidad Fin de Turno	5 m																																																																																																																																																											
Profundidad Inicio de Turno	0 m																																																																																																																																																											
Total Perforado	5 m																																																																																																																																																											
Total Recuperado	4.7 m																																																																																																																																																											
DISTRIBUCION DE HORAS		HRS-Contr.																																																																																																																																																										
1.-Instalado, Desarmado Maquinaria		1.50 h																																																																																																																																																										
2.-Cambio/Traslado de Plataforma		1.50 h																																																																																																																																																										
3.-Perforadora		1.33 h																																																																																																																																																										
4.-Pasando Falla		0.00 h																																																																																																																																																										
5.-Preparando Lodo		0.00 h																																																																																																																																																										
6.-Rimado(Ensanchamiento de Pozo)		0.67 h																																																																																																																																																										
7.-Reperforando		0.25 h																																																																																																																																																										
8.-Tomando fotos/inclinación		0.33 h																																																																																																																																																										
9.-Ensayo		0.75 h																																																																																																																																																										
10.-Mantenimiento		0.33 h																																																																																																																																																										
11.-Sacando Bajando Tubería		1.00 h																																																																																																																																																										
12.-Lavando Pozo		0.17 h																																																																																																																																																										
13.-Cambio de Línea HQ, HW y NQ		1.00 h																																																																																																																																																										
TOTAL DE HORAS		8.83 h																																																																																																																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">CONTROL ADITIVOS</th> <th>CANTIDAD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Tipo Bentonita</td> <td>Ninguna</td> <td></td> <td>0.00 kg</td> </tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>		CONTROL ADITIVOS			CANTIDAD	Tipo Bentonita	Ninguna		0.00 kg																	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">COMBUSTIBLE PERFORADORA</th> <th>GL</th> <th></th> <th>9.00</th> </tr> <tr> <th colspan="2">COMBUSTIBLE EQUIPOS</th> <th>GL</th> <th></th> <th>1.00</th> </tr> </thead> </table>			COMBUSTIBLE PERFORADORA		GL		9.00	COMBUSTIBLE EQUIPOS		GL		1.00																																																																																																																						
CONTROL ADITIVOS			CANTIDAD																																																																																																																																																									
Tipo Bentonita	Ninguna		0.00 kg																																																																																																																																																									
COMBUSTIBLE PERFORADORA		GL		9.00																																																																																																																																																								
COMBUSTIBLE EQUIPOS		GL		1.00																																																																																																																																																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">CASING</th> <th colspan="2">PROFUNDIDAD</th> <th rowspan="2">TOTAL</th> </tr> <tr> <th>DESDE</th> <th>HASTA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bajada (m)</td> <td>0.00</td> <td>3.85</td> <td>3.85</td> </tr> <tr> <td>Retirada (m)</td> <td>3.85</td> <td>0.00</td> <td>3.85</td> </tr> </tbody> </table>		CASING	PROFUNDIDAD		TOTAL	DESDE	HASTA	Bajada (m)	0.00	3.85	3.85	Retirada (m)	3.85	0.00	3.85	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">CONTROL DE BROCAS</th> <th colspan="4">MTS. PERFORADOS</th> </tr> <tr> <th>TIPO</th> <th>SERIE</th> <th>NUMERO</th> <th>DESDE</th> <th>HASTA</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Broca</td> <td>HQ</td> <td>2</td> <td>54474</td> <td>0.00</td> <td>5.00</td> </tr> <tr> <td>Zapata</td> <td>HW</td> <td>4</td> <td>11326</td> <td>0.00</td> <td>3.85</td> </tr> </tbody> </table> HQ Barra para perforación de suelos, con diámetro externo de 3.8" (96 mm) HW Barra para perforación de suelos, con diámetro externo de 2.5" (75 mm) revestimiento para perforación de suelos, con diámetro externo de 4.6" (117.5 mm) HW Tubería de			CONTROL DE BROCAS		MTS. PERFORADOS				TIPO	SERIE	NUMERO	DESDE	HASTA		Broca	HQ	2	54474	0.00	5.00	Zapata	HW	4	11326	0.00	3.85																																																																																																																		
CASING	PROFUNDIDAD		TOTAL																																																																																																																																																									
	DESDE	HASTA																																																																																																																																																										
Bajada (m)	0.00	3.85	3.85																																																																																																																																																									
Retirada (m)	3.85	0.00	3.85																																																																																																																																																									
CONTROL DE BROCAS		MTS. PERFORADOS																																																																																																																																																										
TIPO	SERIE	NUMERO	DESDE	HASTA																																																																																																																																																								
Broca	HQ	2	54474	0.00	5.00																																																																																																																																																							
Zapata	HW	4	11326	0.00	3.85																																																																																																																																																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">N.º Corre.</th> <th rowspan="2">DESDE</th> <th rowspan="2">HASTA</th> <th rowspan="2">TOTAL</th> <th colspan="2">TESTIGO</th> <th rowspan="2">%RECUP. LODO</th> <th rowspan="2">OBSERVACIONES</th> </tr> <tr> <th>LONGITUD</th> <th>% RECUP.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>0.00</td><td>0.50</td><td>0.50</td><td>0.50</td><td>100.00%</td><td></td><td rowspan="20"> Se inicio un ensayo de SPT-02-007 a los 2.0m de profundidad.  </td></tr> <tr><td>2</td><td>0.50</td><td>1.00</td><td>0.50</td><td>0.45</td><td>90.00%</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>1.00</td><td>1.50</td><td>0.50</td><td>0.45</td><td>90.00%</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>1.50</td><td>2.00</td><td>0.50</td><td>0.50</td><td>100.00%</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>2.00</td><td>2.45</td><td>0.45</td><td>0.45</td><td>100.00%</td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>2.45</td><td>3.00</td><td>0.55</td><td>0.50</td><td>90.91%</td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>3.00</td><td>3.50</td><td>0.50</td><td>0.45</td><td>90.00%</td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>3.50</td><td>4.00</td><td>0.50</td><td>0.50</td><td>100.00%</td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>4.00</td><td>4.50</td><td>0.50</td><td>0.45</td><td>90.00%</td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td>4.50</td><td>5.00</td><td>0.50</td><td>0.45</td><td>90.00%</td><td></td></tr> <tr><td>11</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>12</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>13</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>14</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>15</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>16</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>17</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>18</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>19</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>						N.º Corre.	DESDE	HASTA	TOTAL	TESTIGO		%RECUP. LODO	OBSERVACIONES	LONGITUD	% RECUP.	1	0.00	0.50	0.50	0.50	100.00%		Se inicio un ensayo de SPT-02-007 a los 2.0m de profundidad. 	2	0.50	1.00	0.50	0.45	90.00%		3	1.00	1.50	0.50	0.45	90.00%		4	1.50	2.00	0.50	0.50	100.00%		5	2.00	2.45	0.45	0.45	100.00%		6	2.45	3.00	0.55	0.50	90.91%		7	3.00	3.50	0.50	0.45	90.00%		8	3.50	4.00	0.50	0.50	100.00%		9	4.00	4.50	0.50	0.45	90.00%		10	4.50	5.00	0.50	0.45	90.00%		11							12							13							14							15							16							17							18							19							20						
N.º Corre.	DESDE	HASTA	TOTAL	TESTIGO						%RECUP. LODO	OBSERVACIONES																																																																																																																																																	
				LONGITUD	% RECUP.																																																																																																																																																							
1	0.00	0.50	0.50	0.50	100.00%		Se inicio un ensayo de SPT-02-007 a los 2.0m de profundidad. 																																																																																																																																																					
2	0.50	1.00	0.50	0.45	90.00%																																																																																																																																																							
3	1.00	1.50	0.50	0.45	90.00%																																																																																																																																																							
4	1.50	2.00	0.50	0.50	100.00%																																																																																																																																																							
5	2.00	2.45	0.45	0.45	100.00%																																																																																																																																																							
6	2.45	3.00	0.55	0.50	90.91%																																																																																																																																																							
7	3.00	3.50	0.50	0.45	90.00%																																																																																																																																																							
8	3.50	4.00	0.50	0.50	100.00%																																																																																																																																																							
9	4.00	4.50	0.50	0.45	90.00%																																																																																																																																																							
10	4.50	5.00	0.50	0.45	90.00%																																																																																																																																																							
11																																																																																																																																																												
12																																																																																																																																																												
13																																																																																																																																																												
14																																																																																																																																																												
15																																																																																																																																																												
16																																																																																																																																																												
17																																																																																																																																																												
18																																																																																																																																																												
19																																																																																																																																																												
20																																																																																																																																																												
ELABORADO POR Firma: 		REVISADO POR Firma: 		APROBADO POR Firma: 																																																																																																																																																								
Cargo: Ingeniero Geólogo		Cargo: Especialista de Geología y Geotecnia		Cargo: Especialista de Geología y Geotecnia																																																																																																																																																								
Nombre: Edson Roberto Olivares Celi		Nombre: Herman Matencio Quispe		Nombre: César Castillo Alama																																																																																																																																																								
Empresa: GEOPERSIS JWJ S.R.L		Empresa: AIRTIFICIAL		Empresa: OHLA																																																																																																																																																								
Fecha: 17/02/2022		Fecha: 07/03/2022		Fecha: 17-03-2022																																																																																																																																																								

	REPORTE DIARIO DE GUARDIA	Código	Rev./ Fecha	 
		CO-PE-1PE327-CI-PR-004-Anexo03	V0 - 02/12/2021	
NOMBRE DEL PROYECTO: DEFENSAS RIBEREÑAS DEL RIO LACRAMARCA (PAQUETE 11-R07)				
CLIENTE: ARCC				
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: PERFORACIÓN DIAMANTINA			CORRELATIVO:	039
Ubicación: Cuenca Lacramarca	Supervisor: Larry Cardenas Achulli	Sondeo:	SD-P2-02	
Este: 768780	Empresa: Geopersis S.R.L.			
Norte: 8995972	Sondista: Nestor Mamani Mendoza	Fecha Inicio:	17/2/2022	
Z (m) 36	Equipo: Long year 44-3	Fecha Final:	17/2/2022	
REGISTRO FOTOGRÁFICO				
				
				
				
ELABORADO POR		REVISADO POR		APROBADO POR
Firma: 		Firma: 		Firma: 
Cargo: Ingeniero Geólogo		Cargo: Especialista de Geología y Geotecnia		Cargo: Especialista de Geología y Geotecnia
Nombre: Edson Roberto Olivares Celi		Nombre: Herman Matencio Quispe		Nombre: César Castillo Alama
Empresa: GEOPERSIS JWJ S.R.L		Empresa: AIRTIFICIAL		Empresa: OHLA
Fecha: 17/02/2022		Fecha: 07/03/2022		Fecha: 17-03-2022