



**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**  
**AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA**  
**DIRECCIÓN DE CALIDAD Y EVALUACION DE RECURSOS HIDRICOS**  
**ESTUDIO HIDROGEOLOGICO DEL ACUIFERO DEL RIO CHILI**  
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MEDICIONES Y VOLÚMENES DE EXPLOTACIÓN DE POZOS**



**CÓDIGO : 04 - 01 - 01**  
**DISTRITO : AREQUIPA**

**DEPARTAMENTO : AREQUIPA**

**PROVINCIA : AREQUIPA**

IRHS	NOMBRE DEL POZO	COORDENADA UTM WGS 84 19S		COTA		PERFORACIÓN				EQUIPO DE BOMBEO						NIVELES DEL AGUA Y CAUDAL						PH	C.E.	EXPLOTACIÓN								
		ESTE	NORTE	TERRENO	Año	Tipo	Prof. Inic	Prof. Sin PR	Prof. Act	Diámetro	MOTOR			BOMBA			FECHA	P.R. SUELO	NE sin PR	N. ESTÁTICO				CAUDAL	N. DINÁMICO		ESTADO	USO	RÉGIMEN			VOLUMEN
											MARCA	TIPO	HP	MARCA	TIPO	O(Pulg)				PROF. (m)	m.s.n.m.				l/s	PROF. (m)			m.s.n.m.	h/d	d/m	
1	Asociacion Educacional Prescott	226540	8182018	2277.00	1976	T	-	18.91	18.91	-	-	-	Franklin Electric	S	2"	25/06/18	0.00	4.24	4.24	2272.76	4.00	-	-	6.87	0.45	Utilizado	O	16	30.4	12	84096.0	
2	Colegio San Jose	227252	8182400	2263.00	-	TA	32.00	26.90	26.90	2.14	-	-	Hidrostral	S	4"	25/06/18	0.00	25.03	25.03	2237.97	-	-	-	7.9	0.83	Utilizado	PO	-	-	-	11880.0	
3	Colegio Nuestra Señora del Pilar	229458	8183825	2324.00	-	TA	-	43.60	43.60	1.02	-	-	Pedrollo	-	2"	27/06/18	0.00	39.17	39.17	2284.83	6.00	-	-	6.47	1.37	Utilizado	O	3	30.4	12	23652.0	
4	ALICORP SA	228107	8183371	2303.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25/06/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU	-	-	-	-	
5	ALICORP SA	228035	8183178	2298.00	-	T	42.00	-	-	-	-	-	Hidrostral	S	3"	25/06/18	0.00	41.48	41.48	2256.52	12.00	-	-	6.6	0.89	Utilizado	I	-	-	-	92410.0	
6	KERO PPX	227758	8182813	2270.00	-	TA	40.00	38.05	37.85	1.3	-	-	Meba	S	2"	26/06/18	0.20	37.78	37.58	2232.42	2.00	-	-	7.37	0.99	Utilizado	I	-	-	-	6990.4	
7	Club Internaciona Arequipa	228989	8186555	2347.00	-	TA	-	2.65	6.00	1.26 x 0.72	-	-	Salmson	-	4"	20/06/18	-3.35	1.21	4.56	2342.44	5.00	-	-	7.53	0.71	Utilizado	PO	7	30.4	12	45990.0	
8	Club Internacional Arequipa	229000	8186609	2347.00	-	TA	-	7.32	9.32	-	-	-	Salmson	-	4"	20/06/18	-2.00	1.77	3.77	2343.23	3.00	-	-	7.45	0.73	Utilizado	PO	7	30.4	12	27594.0	
9	Club Internacional Arequipa	229120	8186593	2347.00	-	TA	-	2.94	2.94	1.20 x 1.20	-	-	Salmson	S	2"	20/06/18	0.00	6.20	6.20	2340.80	1.31	-	-	7.36	0.67	Utilizado	O	7	30.4	12	12049.4	
11	Gloria S.A.	226611	8182079	2202.00	-	T	-	30.00	34.46	-	-	-	Hollow Shaft	TV	8"	25/06/18	-4.46	4.86	9.32	2192.68	80.00	-	-	6.62	0.64	Utilizado	I	6	30.4	12	630720.0	
12	Gloria S.A.	226664	8182149	2203.00	-	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25/06/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU	-	-	-	-	
13	Instituto del Sur	228670	8184607	2332.00	1980	TA	20.00	20.58	19.78	2.0	-	-	Hidrostral	CS	2"	25/06/18	0.80	19.76	18.96	2313.04	4.00	-	-	6.97	0.94	Utilizado	PO	2	30.4	12	10512.0	
15	Corporacion Aceros Arequipa	228212	8182902	2301.00	-	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25/09/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU	-	-	-	-	
16	Laive S.A.	227747	8183040	2280.00	2000	TA	42.00	41.18	41.18	1.15	-	-	Hidrostral	S	2"	26/06/18	0.00	39.62	39.62	2240.38	3.20	-	-	8.24	0.39	Utilizado	I	10	30.4	12	42048.0	
18	MICHELL Y CIA	228508	8183218	2302.00	2008	TA	-	-	-	1.2	-	-	-	S	4"	26/06/18	-	-	-	-	-	-	-	6.94	1.72	Utilizado	I	8	30.4	12	47304.0	
19	Servicios MOTA (Omniagro SA)	228654	8182800	2305.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27/06/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU	-	-	-	-	
20	Papelera Panamericana S.A.	227546	8182965	2270.00	-	T	-	44.70	44.70	4" - 6"	-	-	Franklin Electric	-	-	26/06/18	0.00	-	-	-	8.00	-	-	7.1	0.83	Utilizado	I	12	30.4	12	126144.0	
21	Inca Tops S.A.	228098	8182642	2299.00	1988	T	-	51.62	50.97	-	-	E	Hidrostral	S	4"	27/06/18	0.65	42.34	41.69	2257.31	9.00	-	-	6.85	1.84	Utilizado	I	-	-	-	17812.0	
22	Inca Tops S.A.	228240	8182632	2302.00	2008	T	-	57.67	57.47	-	-	-	Hidrostral	S	4"	27/06/18	0.20	44.70	44.50	2257.50	2.00	-	-	6.97	1.94	Utilizado	I	-	-	-	17812.0	
23	Consorcio Industrial de Arequipa SA	227846	8183138	2287.00	-	T	-	-	-	0.38	-	-	-	-	2"	26/06/18	0.20	38.67	38.47	2248.53	8.50	-	-	7.22	0.79	Utilizado	I	6	30.4	12	67014.0	
24	Inversiones Peru Pacifico	229183	8183694	2261.00	-	T	-	41.73	44.43	1.10	-	-	Pedrollo	S	2"	27/06/18	-2.70	40.81	43.51	2217.49	4.00	-	-	6.43	1.49	Utilizado	I	6	30.4	12	31536.0	
25	Layconsa	227880	8182677	2284.00	1998	TA	-	38.14	38.14	1.20	-	-	Pedrollo	S	2"	26/06/18	0.00	37.50	37.50	2246.50	-	-	-	7.25	1.37	Utilizado	I	-	-	-	1800.0	
26	Representaciones Martin	228253	8182742	2294.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27/06/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU	-	-	-	-	
27	Terminal Terrestre	228297	8182609	2262.00	-	TA	-	46.43	46.43	1.25	-	-	Grundfos	S	3"	26/06/18	0.00	-	-	-	7.48	-	-	6.54	1.51	Utilizado	O	8	30.4	12	78629.8	
29	FERREYROS SA	227236	8182732	2260.00	-	TA	-	23.70	27.50	1.70	-	-	Hidrostral	-	-	25/06/18	-3.80	19.03	22.83	2237.17	2.00	-	-	9.8	0.51	Utilizado	I	-	-	-	1900.8	
30	Molino Las Mercedes	228429	8184982	2330.00	-	TA	-	15.30	14.30	1.97	-	E	Pedrollo	CS	2"	25/06/18	1.00	7.79	6.79	2323.21	2.00	-	-	6.9	0.75	Utilizado	I	-	-	-	7884.0	
31	CENTROMAR	229121	8183660	2310.00	-	T	-	48.58	48.58	-	-	-	Pedrollo	-	2"	27/06/18	0.00	46.39	46.39	2263.61	-	-	-	-	-	Utilizable	I	-	-	-	-	
32	U. C. San Pablo	229098	8186199	2369.00	2010	TA	-	18.98	19.18	1.1	-	-	Pentax	S	2"	28/06/18	-0.20	17.63	17.83	2351.17	4.00	-	-	6.9	0.52	Utilizado	O	2	30.4	12	10512.0	
34	Terrapuerto - TERAQ	228178	8182539	2263.00	-	TA	-	42.80	42.35	0.86	-	-	Pedrollo	S	2"	26/06/18	0.45	41.63	41.18	2221.82	4.63	-	-	6.76	1.51	Utilizado	O	-	-	-	73005.0	
35	Universidad Catolica Santa Maria	227744	8182801	2315.00	-	TA	-	36.85	36.85	1.45	-	-	Pedrollo	S	3"	26/06/18	0.00	36.45	36.45	2278.55	-	-	-	-	-	Utilizable	O	-	-	-	-	
36	Instituto Jose Crisam	229399	8184015	2339.00	2010	TA	-	34.55	34.55	1.00	-	-	Pedrollo	S	2"	02/07/18	0.00	31.04	31.04	2307.96	0.50	-	-	7.06	1.70	Utilizado	PO	8	30.4	12	5256.0	
37	Inversiones FLORES - SAC	228328	8182738	2298.00	-	TA	50.00	49.14	49.04	1.35	-	-	Hidrostral	S	-	27/06/18	0.10	47.69	47.59	2250.41	7.50	-	-	7.2	1.86	Utilizado	I	1	30.4	12	9855.0	
38	Colegio San Jeronimo	227780	8184236	2278.00	-	TA	-	22.91	22.91	1.40	-	-	-	S	2"	05/07/18	0.00	18.23	18.23	2259.77	1.00	-	-	7.15	0.41	Utilizado	PO	2	30.4	12	2628.0	
39	Clinica Arequipa	228691	8186022	2329.00	-	TA	-	24.47	24.47	0.85	-	-	S	2"	04/07/18	0.00	23.77	23.77	2305.23	1.50	-	-	7.5	0.49	Utilizado	O	5	30.4	12	9855.0		
40	Reparaciones y Servicios del Sur - RESERSUR	227416	8182732	2272.00	-	TA	-	30.79	30.79	1.20	-	-	-	S	2"	25/06/18	0.00	29.50	29.50	2242.50	2.50	-	-	10.94	0.84	Utilizado	I	1	30.4	12	3285.0	
41	Moly Cop Adesur S.A.	228138	8183017	2305.00	1989	TA	50.00	43.24	43.24	1.8	-	-	Pedrollo	S	2"	27/06/18	0.00	42.06	42.06	2262.94	2.00	-	-	7.86	1.00	Utilizado	I	8	30.4	12	21024.0	
42	Activ Internacional SAC	228473	8182739	2252.00	2008	TA	-	52.79	52.99	1.30	-	-	Bmeters	S	2"	02/07/18	-0.20	50.15	50.35	2201.65	1.50	-	-	7.26	1.35	Utilizado	I	-	-	-	47304.0	
43	IREN SUR (Instituto de Enfermedades Neoplasicas)	229751	8183653	2299.00	-	T	-	-	-	-	-	-	-	S	2"	28/06/18	-0.20	37.74	37.94	2261.06	0.31	-	-	6.35	1.52	Utilizado	O	-	-	-	9636.0	
44	Universidad Catolica Santa Maria	227846	8184491	2307.00	-	TA	-	28.75	28.75	1.40	-	-	Pedrollo	S	-	25/09/18	0.00	21.12	21.12	2285.88	4.80	-	-	7.35	0.59	Utilizado	O	3.2	30.4	12	20183.0	
45	Lavanderia Passano	226342	8181734	2237.00	2015	TA	-	3.84	3.84	1.00	-	-	MEBA	S	3/4"	28/06/18	0.00	3.18	3.18	2233.82	1.50	-	-	7.04	1.23	Utilizado	I	7.25	30.4	12	14289.8	
46	Gloria S.A.	226673	8182143	2202.00	-	M	-	30.48	32.43	-	-	-	-	S	8"	25/06/18	-1.95	8.46	10.41	2191.59	-	-	-	-	-	Utilizable	I	-	-	-	-	
50	Asociacion Educacional Prescott	226352	8181776	2270.00	2014	T	-	9.25	9.25	-	-	-	Hidrostral (Reparacion)	S	1"	25/06/18	0.00	1.43	1.43	2268.57	-	-	-	6.49	0.82	Utilizable	O	-	-	-	-	
51	G. Capital SAC	231152	8184626	2537.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	02/07/18	0.00	64.38	64.38	2472.62	2.00	-	-	-	-	Utilizable	SU	-	-	-	-	

T= Tubular  
 TA=Tajo Abierto  
 M=Mixto  
 E= Eléctrico  
 D= Diesel  
 G= Gasolinero  
 TV=Turbina Vertical  
 S= Sumergible  
 CS= Centrifuga de Succión  
 MV= Molino de Viento  
 PO= Poblacional  
 PE= Pecuario  
 A= Agrícola  
 I= Industrial  
 O=Otros  
 SU=Sin Uso  
 h/d= horas /día  
 d/m= días / mes  
 m/a= mes/año





**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**  
**AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA**  
**DIRECCIÓN DE CALIDAD Y EVALUACION DE RECURSOS HIDRICOS**  
**ESTUDIO HIDROGEOLÓGICO DEL ACUIFERO DEL RIO CHILI**  
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MEDICIONES Y VOLÚMENES DE EXPLOTACIÓN DE POZOS**



CÓDIGO : 04 - 01 - 04  
DISTRITO : CERRO COLORADO

DEPARTAMENTO : AREQUIPA

PROVINCIA : AREQUIPA

IRHS	NOMBRE DEL POZO	COORDENADA UTM WGS 84 19S		COTA		PERFORACIÓN				EQUIPO DE BOMBEO						NIVELES DEL AGUA Y CAUDAL						PH	C.E. mS/cm	EXPLOTACIÓN									
		ESTE	NORTE	TERRENO (m)	Año	Tipo	Prof. Inic (m)	Prof. Sin PR (m)	Prof. Act (m)	Diámetro (m)	MOTOR			BOMBA			FECHA	P.R. SUELO (m)	NE sin PR (m)	N. ESTÁTICO				CAUDAL l/s	N. DINÁMICO		ESTADO DEL POZO	USO	RÉGIMEN			VOLUMEN (m <sup>3</sup> /año)	
											MARCA	TIPO	HP	MARCA	TIPO	Ø(Pulg)				PROF. (m)	m.s.n.m.				PROF. (m)	m.s.n.m.			h/d	d/m	m/a		
1	Adrian H. Coaquira Ventura	224343	8184881	2328.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU					0.0
2	Adrian H. Coaquira Ventura	224051	8184886	2311.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
3	Faustino Huamán Choque	223995	8184851	2306.00	-	TA	-	6.56	6.56	-	-	-	-	-	-	10/08/18	0.00	5.31	5.31	2300.69	-	-	8.28	1.41	-	Utilizable	SU					0.0	
4	Prudencia Arias Castillo	224582	8185254	2331.00	-	TA	-	25.97	25.97	-	-	-	-	-	1 1/2"	09/08/18	0.00	22.92	22.92	2308.08	1.00	-	7.47	0.57	-	Utilizado	O	1	10	12	432.0		
5	Asoc. Pro Vivienda "La Unión"	224585	8185150	2331.00	-	TA	-	25.50	25.50	-	-	-	-	-	1 1/2"	23/08/18	0.00	23.21	23.21	2307.79	-	-	7.07	0.7	-	Utilizable	SU					0.0	
6	Carlos Arapa Surco	224606	8185126	2329.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
7	Constantina Béjar de Charca	224631	8185127	2325.00	-	TA	-	20.78	20.78	-	-	-	-	-	-	10/08/18	0.00	17.98	17.98	2307.02	-	-	7.45	0.74	-	Utilizable	SU					0.0	
8	Marino Felipe Apaza	224807	8185124	2352.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
9	Maura Juana Diaz de Postigo (Victor Ruiz Díaz)	224847	8185249	2340.00	-	TA	-	24.12	23.97	1.20 x 1.00	-	-	-	-	-	08/08/18	0.15	21.12	20.97	2319.03	-	-	7.32	1.45	-	Utilizable	PO					0.0	
10	Andrea Cáceres Bautista	224824	8185306	2330.00	-	TA	-	19.26	19.16	1.20 x 1.00	-	-	-	-	-	08/08/18	0.10	16.17	16.07	2313.93	-	-	7.69	1.72	-	Utilizable	PO					1900.8	
11	Manuel Castillo Loayza	224559	8185923	2354.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
12	José Abarca Cruz	224562	8186037	2380.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
13	Alberto Mares Delgado	224432	8185680	2346.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU					0.0	
14	Juliana Huamán Postigo	224471	8185665	2343.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
15	William Zarate Mendiguri	224927	8186552	2355.00	-	TA	-	-	-	2.00 x 2.00	-	-	-	-	-	19/09/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
16	Sergio Calla Huanca	224582	8185996	2367.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
17	Sergio Calla Huanca	224536	8186007	2368.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
19	Livia Lujan Huanca (Alejandro Tejeido)	224743	8185659	2350.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	07/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
20	Zenón Patiño Yaulle	224768	8185624	2346.00	-	TA	-	22.13	21.93	1.50 x 1.50	-	-	-	-	-	07/08/18	0.20	18.68	18.48	2327.52	-	-	7.21	1.43	-	Utilizable	PO					0.0	
21	Máximo Cano Aguirre	224806	8186290	2367.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	07/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
22	Nicanor Condori (Sector Pachacutec)	224775	8186194	2366.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
23	Luis Medina	224903	8186019	2354.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
24	Leonor Medina Álvarez	224937	8186007	2346.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	07/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
25	Manuel Pachao Nacino	224791	8186000	2361.00	-	TA	-	25.82	25.82	-	-	-	-	-	1 1/2"	17/08/18	0.00	21.42	21.42	2339.58	0.15	-	7.72	0.73	-	Utilizado	O	1	10	12	64.8		
26	Praxines Flores (Lorenzo Vita)	224772	8186035	2361.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
27	Nora Castellanos (Calle Salaverry)	225219	8186283	2349.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU					0.0	
28	Tiburcio Quispe	224757	8186079	2363.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	07/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
29	Tarcila Valdéz (Fallecida)	224732	8186098	2361.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizado	O	1	4	12	172.8		
30	Claudio Villanueva (Elizabeth Álvarez de Obrego)	224759	8185991	2358.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
31	Familia Flores (Calle Bolognesi)	224564	8185871	2359.00	-	TA	-	28.26	28.61	-	-	-	-	-	-	14/08/18	-0.35	26.37	26.72	2332.28	-	-	8.02	0.73	-	Utilizable	SU					0.0	
32	Hogar Niño Jesus (Comunidad del Pan de Vida)	224838	8185790	2343.00	-	TA	-	15.20	15.20	-	-	-	-	-	1 1/2"	09/08/18	0.00	11.52	11.52	2331.48	0.15	-	7.66	0.92	-	Utilizado	O	1	10	12	64.8		
33	María Bazán Melgarejo	224971	8185820	2338.00	-	TA	-	13.49	13.49	1.50 x 1.20	-	-	-	-	-	10/08/18	0.00	11.20	11.20	2326.80	-	-	7	1.06	-	Utilizable	SU					0.0	
34	Félix Cari	224989	8186151	2355.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
35	Elías Jesús Flores Chara	225270	8186668	2382.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
36	Catalina Quispe de Yuca	225226	8186177	2365.00	-	TA	-	17.90	17.80	1.00 x 1.00	-	-	-	-	2"	16/08/18	0.10	17.06	16.96	2348.04	1.00	-	7.2	2.65	-	Utilizado	PO	1	15	12	648.0		
37	Victor Quispe Mamani	225167	8186288	2317.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
38	Evangelina Benavente	225057	8186158	2355.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
39	Evangelina Benavente	225051	8186747	2339.00	-	TA	-	-	-	1.50 x 1.50	-	-	-	-	-	13/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
40	Gilmer Herrera	225379	8185906	2353.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
41	Narciso Mamani (Anselmo Mamani)	225203	8186092	2359.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19/09/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
42	Alejandro Sánchez	225253	8186055	2355.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
43	Natividad Nina	225237	8185985	2353.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13/07/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
44	Alberto Apaza	225293	8185991	2358.00	-	TA	-	17.16	17.16	1.30 x 1.30	-	-	-	CS	1"	13/08/18	0.00	12.23	12.23	2345.77	2.00	-	7.73	0.4	-	Utilizado	PO	1	15	12	1296.0		
45	Rosa Coronel	225275	8185958	2348.00	-	TA	-	18.00	18.00	-	-	-	-	-	-	13/08/18	0.00	16.50	16.50	2331.50	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
46	Agripina Coronel	225297	8185902	2356.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
47	Andres Vargas (Agripina Condori)	225238	8185925	2361.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
48	Ricardo Cutire Saenz	224642	8184963	2324.00	-	TA	-	16.91	16.91	-	-	-	-	-	-	22/08/18	0.00	14.35	14.35	2309.65	-	-	7.14	0.7	-	Utilizable	SU					0.0	
49	Rosa García Vda de Mejía	224616	8184857	2323.00	-	TA	-	17.80	17.80	-	-	-	-	-	-	22/08/18	0.00	17.48	17.48	2305.52	-	-	7.24	3.76	-	Utilizable	SU					0.0	
50	Roberto Lizárraga	224607	8184636	2321.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
51	Oscar Lucke	224743	8186252	2362.00	1978	TA	-	26.70	26.70	-	-	-	-	-	-	07/08/18	0.00	23.19	23.19	2338.81	-	-	7.84	0.95	-	Util							



**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**  
**AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA**  
**DIRECCIÓN DE CALIDAD Y EVALUACION DE RECURSOS HIDRICOS**  
**ESTUDIO HIDROGEOLÓGICO DEL ACUIFERO DEL RIO CHILI**  
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MEDICIONES Y VOLÚMENES DE EXPLOTACIÓN DE POZOS**



CÓDIGO : 04 - 01 - 04  
DISTRITO : CERRO COLORADO

DEPARTAMENTO : AREQUIPA

PROVINCIA : AREQUIPA

IRHS	NOMBRE DEL POZO	COORDENADA UTM WGS 84 19S		COTA		PERFORACIÓN				EQUIPO DE BOMBEO					NIVELES DEL AGUA Y CAUDAL						PH	C.E. mS/cm	EXPLOTACIÓN									
		ESTE	NORTE	TERRENO (m)	Año	Tipo	Prof. Inic (m)	Prof. Sin PR (m)	Prof. Act (m)	Diámetro (m)	MOTOR			BOMBA		FECHA	P.R. SUELO (m)	NE sin PR (m)	N. ESTÁTICO				CAUDAL l/s	N. DINÁMICO		ESTADO DEL POZO	USO	RÉGIMEN			VOLUMEN (m <sup>3</sup> /año)	
											MARCA	TIPO	HP	MARCA	TIPO				Ø(Pulg)	PROF. (m)				m.s.n.m.	PROF. (m)			m.s.n.m.	h/d	d/m		m/a
61	Marcelo Valencia Aguilar	224857	8185748	2335.00	-	TA	-	7.85	7.85	1.00 x 1.00	-	-	-	-	-	07/08/18	0.00	4.36	4.36	2330.64	1.00	-	-	7.43	1.49	Utilizable	SU					0.0
62	Richar Caceres (Adriana Isabel Chuquicondor)	224922	8185779	2355.00	-	TA	-	8.32	8.32	-	-	-	-	-	1"	07/08/18	0.00	6.22	6.22	2348.78	-	-	-	7.74	0.93	Utilizable	SU					0.0
63	Richar Caceres (Adriana Isabel Chuquicondor)	224882	8185781	2352.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	07/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
64	Balbina Carhuas	224955	8186114	2358.00	-	TA	-	16.28	16.28	0.60 x 0.60	-	-	-	-	1"	24/08/18	0.00	12.30	12.30	2345.70	1.00	-	-	7.1	0.93	Utilizado	O	1	22	12	950.4	
65	Antonio Surco	225187	8186607	2379.00	-	TA	-	33.04	32.74	1.00	-	-	-	-	-	17/08/18	0.30	31.75	31.45	2347.55	-	-	-	7.74	0.6	Utilizable	SU					0.0
66	Isolina Garate	225397	8186602	2387.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU					0.0
67	Felcita Sánchez	225530	8186115	2359.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
68	Fernando R. Butrón	225531	8186078	2359.00	-	TA	-	21.83	21.33	1.00 x 1.00	-	-	-	CS	3/4"	14/08/18	0.50	20.50	20.00	2339.00	2.00	-	-	7.55	1.42	Utilizado	O	1	15	12	1296.0	
70	Fabio Ludeña	225473	8186020	2354.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
71	Alfredo Barrantes	225559	8185938	2355.00	-	TA	-	22.37	22.37	1.20 x 1.20	-	-	-	-	-	14/08/18	0.00	19.47	19.47	2335.53	-	-	-	7.56	1.09	Utilizable	SU					0.0
72	Pastor Calsin	225575	8185907	2355.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
73	María Ana Caema Lavilla	225569	8185739	2346.00	-	TA	-	17.53	17.53	1.50 x 1.50	-	-	-	-	-	26/07/18	0.00	15.08	15.08	2330.92	-	-	-	7.03	1.91	Utilizable	O					0.0
74	Mauricio Jauri Rimache	225340	8185710	2343.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31/07/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU					0.0
75	Isidro Idme	225295	8185709	2330.00	-	TA	-	7.58	7.38	1.00 x 1.00	-	-	-	-	-	31/07/18	0.20	4.98	4.78	2325.22	-	-	-	7.64	1.89	Utilizable	SU					0.0
76	Jose Angulo (Graciela Benita Llalquicama)	224202	8185760	2350.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
77	Julio Díaz	224647	8184975	2336.00	-	TA	-	20.30	20.30	-	-	-	-	CS	1"	22/07/18	0.00	15.00	15.00	2321.00	1.00	-	-	7.08	0.93	Utilizado	PE	1	25	12	1080.0	
78	Abel La Luna	224632	8184867	2322.00	-	TA	-	18.66	18.66	0.90 x 1.10	-	-	-	-	1 1/2"	28/08/18	-	15.02	15.02	2306.98	-	-	-	7.06	2.63	Utilizable	SU					0.0
79	Eliseo López	224604	8184729	2329.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
80	Alberto Velasco Linares (Yolanda López de Río)	224567	8184726	2319.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22/08/18	0.00	12.40	12.40	2306.60	-	-	-	7.23	0.91	Utilizable	SU					0.0
81	Alberto Velasco Linares (Yolanda López de Río)	224542	8184731	2316.00	-	TA	-	15.83	15.83	-	-	-	-	CS	1"	22/08/18	0.00	14.99	14.99	2301.01	1.00	-	-	7.11	0.29	Utilizado	O	0.5	10	12	216.0	
82	Adelta Representaciones (Lizandro Cabrera)	224592	8184700	2342.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18/09/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
83	Diógenes Pelayo Vera Mota	224534	8184937	2334.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
84	Bernardina Gutierrez Gutierrez	224509	8184984	2324.00	-	TA	-	25.48	25.48	-	-	-	-	-	-	21/08/18	0.00	23.26	23.26	2300.74	-	-	-	7.36	0.93	Utilizable	SU					0.0
85	Raúl Mejía	224449	8185014	2328.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
86	Braulio Gomez (Eliás Humberto Román Díaz)	224432	8184942	2345.00	-	TA	-	24.75	23.35	-	-	-	-	-	-	22/08/18	1.40	21.32	19.92	2325.08	-	-	-	7.38	1.58	Utilizable	SU					0.0
87	Emp. de transportes Che Carlitos (Fernando Mercado)	224442	8184617	2325.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
88	Empresa SEMAPI (Edgar Escobar Espinoza)	224890	8184734	2316.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
89	Manuel de la Cuba Ibarra	224917	8184723	3222.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	08/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
90	Rosa Fernández	224939	8184678	2310.00	-	TA	-	12.80	12.80	1.50 x 1.50	-	-	-	S	1"	09/08/18	0.00	12.03	12.03	2297.97	2.00	-	-	7.41	1.28	Utilizado	PO	1	15	12	1296.0	
91	Transporte Mesias	225002	8184702	2296.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
92	Emilia Alatrasta	225234	8184856	2318.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	08/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
93	Francisco Luis Anco Lasa	225241	8184869	2320.00	-	TA	-	8.08	8.08	-	-	-	-	-	-	09/08/18	0.00	5.33	5.33	2314.67	-	-	-	8.13	0.42	Utilizable	SU					0.0
94	Carlos Salas	225105	8185117	2319.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	02/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
95	Miguel Leonidas Canas Quequesana (Miguel Canas Cruz)	225179	8185221	2318.00	-	TA	-	13.84	13.84	1.00 x 1.00	-	-	-	-	-	01/07/18	0.00	10.83	10.83	2307.17	1.00	-	-	7.83	1.97	Utilizado	PO	1	30.4	12	1314.0	
96	Richard Canas Quequesana (Miguel Canas Cruz)	225554	8185224	2314.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01/07/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
97	Gamaliel Leiva González	224285	8185480	2333.00	-	TA	-	26.99	26.99	-	-	-	-	-	1 1/2"	21/08/18	0.00	23.01	23.01	2309.99	-	-	-	7.45	0.49	Utilizable	SU					0.0
98	Fidel Alvarez	224219	8185501	2319.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
99	Empresa Sharf (Pedro Uscuvilca)	224203	8185528	2338.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU					0.0
100	Roberto Lizárraga	224615	8184656	2313.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
101	Hostal Los Incas (Avenida El Inca)	225434	8186625	2383.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
102	Rubén Lazarte	224726	8184893	2316.00	-	TA	-	11.30	11.30	1.00 x 1.10	-	-	-	CS	8" (Manguera)	22/08/18	0.00	7.37	7.37	2308.63	0.50	-	-	7.34	1.48	Utilizado	O	1	10	12	216.0	
103	Justo Huiza Centeno (Justo Huzc)	224802	8184873	2321.00	-	TA	-	13.29	13.29	1.10 x 1.25	-	-	-	CS	1 1/2" + 1"	10/09/18	-	10.02	10.02	2310.98	-	-	-	7.64	1.8	Utilizable	SU					0.0
104	Jorge Deza	224879	8184820	2318.00	-	TA	-	16.55	16.55	1.00 - 1.10	-	-	-	-	1 1/2"	22/08/18	0.00	13.65	13.65	2304.35	-	-	-	7.46	1.72	Utilizable	SU					0.0
105	Nicolas Velarde	224979	8185121	2329.00	-	TA	-	21.53	21.43	1.20 x 1.00	-	-	-	-	-	08/08/18	0.10	18.08	17.98	2311.02	-	-	-	7.73	2.08	Utilizable	SU					0.0
106	Ernesto Oscar Chauri Quispe	224931	8185156	2337.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	09/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
107	Ernesto Oscar Chauri Quispe	224962	8185153	2334.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	09/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
108	Jorge Yauri Urdanivia	224871	8185259	2337.00	-	TA	-	23.11	23.11	1.00 x 1.20	-	-	-	-	-	08/08/18	0.00	20.12	20.12	2316.88	-	-	-	7.01	1.06	Utilizable	PO					0.0
109	Victor Hugo Corrales	224805	8185360	2341.00	-	TA	-	22.48	22.28	1.20 x 1.00	-	-	-	-	-	08/08/18	0.20	18.56	18.36	2322.64	-	-	-	7.83	1.56	Utilizable	SU					0.0



**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**  
**AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA**  
**DIRECCIÓN DE CALIDAD Y EVALUACION DE RECURSOS HIDRICOS**  
**ESTUDIO HIDROGEOLÓGICO DEL ACUIFERO DEL RIO CHILI**  
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MEDICIONES Y VOLÚMENES DE EXPLOTACIÓN DE POZOS**



CÓDIGO : 04 - 01 - 04  
DISTRITO : CERRO COLORADO

DEPARTAMENTO : AREQUIPA

PROVINCIA : AREQUIPA

IRHS	NOMBRE DEL POZO	COORDENADA UTM WGS 84 19S		COTA		PERFORACIÓN				EQUIPO DE BOMBEO					NIVELES DEL AGUA Y CAUDAL						PH	C.E. mS/cm	EXPLOTACIÓN									
		ESTE	NORTE	TERRENO (m)	Año	Tipo	Prof. Inic (m)	Prof. Sin PR (m)	Prof. Act (m)	Diámetro (m)	MOTOR			BOMBA		FECHA	P.R. SUELO (m)	NE sin PR (m)	N. ESTÁTICO				CAUDAL l/s	N. DINÁMICO		ESTADO DEL POZO	USO	RÉGIMEN			VOLUMEN (m <sup>3</sup> /año)	
											MARCA	TIPO	HP	MARCA	TIPO				Ø(Pulg)	PROF. (m)				m.s.n.m.	PROF. (m)			m.s.n.m.	h/d	d/m		m/a
121	Jesús García Durand	224499	8185786	2351.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
122	Evaristo Yana Ramos	224490	8185730	2349.00	-	TA	-	30.40	30.40	0.90 x 1.00	-	-	-	-	1 1/2"	16/08/18	0.00	26.59	26.59	2322.41	-	-	-	7.67	0.77	Utilizable	SU					0.0
123	Apoloma Medina Rojas	224702	8185337	2332.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
124	Aurora Victoria Paz Flores	224711	8185257	2325.00	-	TA	-	14.42	14.42	1.00 x 1.10	-	-	-	-	1 1/2"	10/08/18	0.00	11.56	11.56	2313.44	0.15	-	-	7.5	0.95	Utilizado	O	1	10	12	64.8	
125	Cesar Rodriguez Zaavedra (Germán Jaramillo)	224188	8185031	2318.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
126	Cesar Rodriguez Zaavedra (Germán Jaramillo)	224250	8185014	2308.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
127	Juan Zuñiga	224203	8185085	2312.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
128	Juan Cuadros Zevallos	224305	8184802	2324.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
129	Elena Centeno de Miranda	224338	8185138	2314.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
130	REICLAECO SRL (José Quiroz)	224335	8185281	2324.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	09/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
131	Jose Estremadoire	224289	8185269	2323.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
132	Estela Bernedo de Pinto (Nelson Rodríguez)	224297	8185366	2342.00	-	TA	-	30.34	30.34	-	-	-	-	-	1"	16/08/18	0.00	24.18	24.18	2317.82	-	-	-	8.1	0.7	Utilizable	SU					0.0
133	Familia Cansaya Castellanos (LIMACHI)	224336	8185362	2336.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
134	José Sucaseyre Valencia	224186	8185318	2330.00	-	TA	-	16.53	16.53	1.30 x 1.10	-	-	-	-	-	17/08/18	0.00	12.32	12.32	2317.68	-	-	-	7.29	0.53	Utilizable	SU					0.0
135	Giovana Guzman (Norma Cahuapaza)	224170	8185166	2313.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
136	Francisco Choque	224095	8185065	2329.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
140	Jesús Alicia Pineda Santander	224289	8185966	2346.00	-	TA	-	23.95	24.73	1.00 x 0.90	-	-	-	-	1/2"	14/08/18	-0.78	21.19	21.97	2324.03	0.15	-	-	7.37	0.92	Utilizado	O	1	10	12	64.8	
141	Tircio Cahuana (Vicente Cahuana Sulca)	224313	8185855	2348.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU					0.0
142	Vicente Cahuana Sulca	224284	8185858	2346.00	-	TA	-	18.16	18.16	1.00 X 1.00	-	-	-	-	-	27/08/18	0.00	16.28	16.28	2329.72	-	-	-	7.05	1.01	Utilizable	PO					0.0
143	Pastor Rojas Alvarez	224355	8185806	2339.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
144	Juan Coari Uruchi (Fallecido)	224348	8185854	2342.00	-	TA	-	16.88	16.88	0.80 x 0.86	-	-	-	-	-	13/08/18	0.00	13.26	13.26	2328.74	-	-	-	7.74	1.27	Utilizable	SU					0.0
145	Sebastián Coari Amanqui	224397	8185868	2342.00	-	TA	-	13.68	13.68	1.00 x 1.00	-	-	-	-	1"	24/08/18	0.00	10.90	10.90	2331.10	1.00	-	-	7.1	0.94	Utilizado	O	1	22	12	950.4	
146	María Cruz Roque	224464	8186017	2357.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU					0.0
147	Manuela Apaza Condori	224529	8186139	2370.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
148	Eva Huamanquispe (Avenida Perú - Sector Pachacutec)	224310	8186222	2370.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU					0.0
149	Jesús Sánchez	224498	8184606	2308.00	-	TA	-	11.35	11.35	-	-	-	-	-	-	23/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
150	Andrés Contreras	224676	8184872	2321.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
151	Broni Charajas	224175	8185593	2327.00	-	TA	-	26.18	26.18	0.77 x 0.70	-	-	-	-	1"	16/08/18	0.00	19.75	19.75	2307.25	1.00	-	-	7.32	0.99	Utilizado	O	1	15	12	648.0	
152	Ruperto Huaychu Pacheco	224070	8185469	2352.00	-	TA	-	31.37	31.37	0.75 x 0.83	-	-	-	CS	1"	20/08/18	0.00	27.47	27.47	2324.53	1.00	-	-	7.05	0.81	Utilizado	O	1	15	12	648.0	
153	Metal Mecanica EEMESA (Pablo Montoya Carranza)	224070	8185403	2336.00	-	TA	-	28.56	28.56	0.93 x 1.00	-	-	-	-	-	17/08/18	0.00	24.34	24.34	2311.66	-	-	-	7.45	0.64	Utilizable	SU					0.0
154	Ali Medina Becerra	224163	8185487	2373.00	-	TA	-	24.48	24.88	-	-	-	Propietario	S	2"	16/08/18	-0.40	19.19	19.59	2353.41	1.00	-	-	7.23	0.73	Utilizado	O	1	10	12	432.0	
155	Gilber Yaulli Revilla (Juan Castro Condori)	224287	8185432	2352.00	-	TA	-	30.16	30.16	0.90 x 0.88	-	-	-	-	1 1/2" y 1"	28/08/18	-	26.38	26.38	2325.62	-	-	-	6.94	0.67	Utilizable	SU					0.0
156	Henry Estremadoyro (Gustavo Estremadoyro)	224303	8185513	2331.00	-	TA	-	29.17	29.17	0.88 x 0.82	-	-	-	S	2"	27/08/18	0.00	25.18	25.18	2305.82	1.00	-	-	7.28	0.7	Utilizado	O	1	8	12	345.6	
157	Irma Mejía Ore (José Miguel Misco Ayas)	224389	8185558	2335.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU					0.0
158	Irma Mejía Ore (Jorge Flores Galisaya)	224405	8185550	2342.00	-	TA	-	26.85	26.85	1.00 x 0.90	-	-	-	-	-	24/08/18	0.00	22.97	22.97	2319.03	-	-	-	7.29	0.68	Utilizable	SU					0.0
159	Elena Quinayata Vilca	224486	8185509	2343.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
160	Empresa de Transportes PEPITO (Fábrica de tubos "Cobeli")	224460	8185512	2348.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
162	Niels Gallegos Sosa	224340	8185060	2320.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	1 1/2"	20/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
163	Gerardo Navarro Pérez	224195	8185021	2309.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
164	Eulogio Aguilar	224138	8185060	2322.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
165	Fredy Niño de Guzman (Elena Cuentas Paucara)	224231	8184984	2324.00	-	TA	-	10.43	10.73	1.20 x 1.04	-	-	-	CS	1/2"	20/08/18	-0.30	8.58	8.88	2315.12	1.00	-	-	7.32	1.48	Utilizado	O	1	10	12	432.0	
167	Justo Gamero Huisacaina	224206	8184902	2314.00	-	TA	-	16.04	16.04	0.96	-	-	-	-	-	21/08/18	0.00	11.76	11.76	2302.24	-	-	-	7.49	1.35	Utilizable	SU					0.0
168	Justo Gamero Huisacaina	224178	8184888	2315.00	-	TA	-	13.60	13.60	1.00 x 1.10	-	-	-	-	1 1/2"	21/08/18	0.00	11.38	11.38	2303.62	-	-	-	7.54	1.29	Utilizable	SU					0.0
169	Fanny Flores	224202	8184716	2318.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU					0.0
170	Oscar Mestes	224244	8184724	2307.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
171	Elsa Benavente Amanqui (Pedro Tite)	224332	8184891	2324.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
172	Edgar Ballon	224309	8184899	2321.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
173	Luz Angélica Paura de Pinto	224384	8185015	2337.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
174	Walter Martecorena (Teresa Alarcón)	224406	8185169	2310.00	-	TA	-	18.55	18.34	1.00	-	-	-																			







**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**  
**AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA**  
**DIRECCIÓN DE CALIDAD Y EVALUACION DE RECURSOS HIDRICOS**  
**ESTUDIO HIDROGEOLÓGICO DEL ACUIFERO DEL RIO CHILI**  
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MEDICIONES Y VOLÚMENES DE EXPLOTACIÓN DE POZOS**



CÓDIGO : 04 - 01 - 04  
DISTRITO : CERRO COLORADO

DEPARTAMENTO : AREQUIPA

PROVINCIA : AREQUIPA

IRHS	NOMBRE DEL POZO	COORDENADA UTM WGS 84 19S		COTA		PERFORACIÓN				EQUIPO DE BOMBEO						NIVELES DEL AGUA Y CAUDAL						PH	C.E. mS/cm	EXPLOTACIÓN								
		ESTE	NORTE	TERRENO (m)	Año	Tipo	Prof. Inic (m)	Prof. Sin PR (m)	Prof. Act (m)	Diámetro (m)	MOTOR			BOMBA			FECHA	P.R. SUELO (m)	NE sin PR (m)	N. ESTÁTICO				CAUDAL l/s	N. DINÁMICO		ESTADO DEL POZO	USO	RÉGIMEN			VOLUMEN (m <sup>3</sup> /año)
											MARCA	TIPO	HP	MARCA	TIPO	Ó(Pulg)				PROF. (m)	m.s.n.m.				PROF. (m)	m.s.n.m.			h/d	d/m	m/a	
247	Víctor Limache Polarte	225641	8185535	2345.00	-	TA	-	19.00	19.00	1.00X1.00	-	-	-	-	-	26/07/18	0.00	16.32	16.32	2328.68			6.9	0.21	Utilizable	SU					0.0	
249	Pedro Pablo Huamani Ramos	225633	8185492	2336.00	-	TA	-	16.90	16.90	1 - 1	-	MV	-	-	-	26/07/18	0.00	14.29	14.29	2321.71			7.21	1.55	Utilizable	O					0.0	
250	Marcelino Vilca Huaira	225398	8184927	2326.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24/07/18	0.00	-	-	-			-	-	No Utilizable	SU					0.0	
251	Julio Delgado Medina	225224	8185199	2285.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01/07/18	0.00	-	-	-			-	-	Utilizable	SU					0.0	
252	Julio Delgado Medina	225224	8185199	2285.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19/09/18	-	-	-	-			-	-	Utilizable	SU					0.0	
253	Cipriano Chirinos Tancayilo	225221	8185244	2328.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01/08/18	0.00	-	-	-			-	-	No utilizable	SU					0.0	
254	Pablo Cruz Luque	225194	8185283	2336.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	07/08/18	0.00	-	-	-			-	-	No utilizable	SU					0.0	
255	Hector Delgado	225224	8185400	2338.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	03/08/18	0.00	-	-	-			-	-	No Utilizable	SU					0.0	
256	Luzmila Loayza	225229	8185364	2322.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	03/08/18	0.00	-	-	-	2.00		-	-	Utilizado	O	1	15	12		1296.0	
257	Luzmila Loayza	225259	8185364	2322.00	-	TA	-	-	-	-	-	MV	-	-	-	03/08/18	0.00	-	-	-			-	-	Utilizable	SU					0.0	
258	Juan Quispe Llana	225180	8185405	2325.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	02/08/18	0.00	-	-	-			-	-	Utilizable	SU					0.0	
259	José Juárez Rodríguez	225240	8185465	2341.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	02/08/18	0.00	-	-	-			-	-	No utilizable	SU					0.0	
260	Julio Salinas Almance	225171	8185503	2335.00	-	TA	-	17.09	17.09	1	-	E	-	-	-	31/07/18	0.00	15.18	15.18	2319.82	1.80		-	-	Utilizado	O	1	22	12		1710.7	
261	Sabina Linares Condori	225172	8185529	2330.00	-	TA	-	19.80	19.80	1x1	-	E	-	CS	3/4"	31/07/18	0.00	16.20	16.20	2313.80	2.00		7.33	1.79	Utilizado	A	1	30	12		2592.0	
262	Ofelia Turpo Luna	225238	8185547	2326.00	-	TA	-	10.14	10.14	1 - 1.50	-	E	-	-	3/4"	31/04/18	0.00	6.50	6.50	2319.50	1.50		7.03	2.45	Utilizado	PO	1	20	12		1296.0	
263	Jesús Huayhu Revilla	225344	8185504	2326.00	-	TA	-	4.77	4.77	-	-	-	-	-	-	30/07/18	0.00	3.77	3.77	2322.23			-	-	Utilizable	O					0.0	
264	Jesús Huayhu Revilla	225352	8185508	2333.00	-	TA	-	8.03	8.03	1.50x1.50	-	-	-	-	1"	30/07/18	0.00	5.56	5.56	2327.44	1.00		6.96	1.43	Utilizado	PO	1	12	12		518.4	
265	Juan Montes Patiño	225348	8185937	2350.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15/08/18	0.00	-	-	-			-	-	No utilizable	SU					0.0	
266	Miguel Aparicio Pezo	225418	8185484	2338.00	-	TA	-	13.70	13.70	1.50-1.50	-	-	-	-	-	30/07/18	0.00	10.65	10.65	2327.35			-	-	Utilizable	SU					0.0	
267	Miguel Aparicio Pezo	225393	8185501	2336.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30/07/18	0.00	-	-	-			-	-	Utilizable	SU					0.0	
268	Molitalla (Javier Jauregui Valencia)	224962	8186337	2352.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16/08/18	0.00	-	-	-	2.00		-	-	Utilizado	O	1	28	12		2419.2	
269	Ascencia Salazar Vda. de Venavente	225005	8186239	2340.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16/08/18	0.00	-	-	-			-	-	No utilizable	SU					0.0	
270	Rumaldo Umasi Wisa	224961	8186100	2356.00	-	TA	-	13.30	13.30	-	-	-	-	-	-	22/08/18	0.00	10.90	10.90	2345.10			6.87	1.35	Utilizable	SU					0.0	
271	Florentino Grande Apaza	225022	8186144	2358.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13/08/18	0.00	-	-	-			-	-	No utilizable	SU					0.0	
272	Imelda Guevara	224984	8186018	2355.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	07/08/17	0.00	-	-	-			-	-	No utilizable	SU					0.0	
273	Manuel Cayllahua	224957	8185975	2353.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	07/08/18	0.00	-	-	-			-	-	No utilizable	SU					0.0	
274	Fida Alves Sevani	224945	8185979	2351.00	-	TA	-	15.95	15.95	-	-	-	-	-	-	09/08/18	0.00	13.05	13.05	2337.95			7.22	1.43	Utilizable	SU					0.0	
275	Felipe Huarsaya	224921	8185976	2355.00	-	TA	-	9.67	9.67	-	-	-	-	-	-	07/08/18	0.00	7.15	7.15	2347.85			7.58	1.43	Utilizable	SU					0.0	
276	Club Social Pachacutec	225144	8185695	2344.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19/08/18	-	-	-	-			-	-	No utilizable	SU					0.0	
277	Julio Reyes Barrios	225152	8185690	2327.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01/08/18	0.00	-	-	-			-	-	No Utilizable	SU					0.0	
278	Heufracia Juárez Venavente	225245	8185437	2340.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	02/08/18	0.00	-	-	-			-	-	No utilizable	SU					0.0	
279	Arcadio Ramírez Valdivia	225247	8185348	2321.00	-	TA	-	10.14	10.14	1.50x1.00	-	-	-	-	3/4"	02/08/18	0.00	6.74	6.74	2314.26	1.50		7.28	2.48	Utilizado	PO	1	25	12		1620.0	
280	Micaela Charca Vda de Calmet	225385	8185357	2348.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30/07/18	0.00	-	-	-			-	-	No utilizable	SU					0.0	
281	Julio Torres Laura	225501	8185379	2340.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26/07/18	0.00	-	-	-	2.00		-	-	Utilizado	O	1	1	12		86.4	
282	Pastor Calsin Vilca	225653	8185427	2353.00	-	TA	-	25.48	25.48	1.00	-	-	Waterpump	-	1"	25/07/18	0.00	23.50	23.50	2329.50	2.00		7.29	1.03	Utilizado	O	1	12	12		1036.8	
283	Pastor Calsin Vilca	225647	8185432	2350.00	-	TA	-	21.86	21.86	1.00	-	-	-	-	1"	25/07/18	0.00	20.39	20.39	2329.61	2.00		7.28	1.08	Utilizado	O	1	12	12		1036.8	
284	Isauro pacheco	225655	8185502	2342.00	-	TA	-	28.85	28.85	1	-	-	S	2"	26/07/18	0.00	21.82	21.82	2320.18	2.00		7.16	1.06	Utilizado	O	1	25	12		2160.0		
285	Familia Herrera Romero	225598	8185707	2355.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26/07/18	0.00	-	-	-			-	-	No Utilizable	SU					0.0	
286	Kllofe Soto Huayna	225486	8186190	2357.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16/08/18	0.00	-	-	-			-	-	No utilizable	SU					0.0	
287	Miriam Marcela Borla Revilla	225467	8185910	2367.00	-	TA	-	15.16	15.16	1x1	-	-	-	-	-	16/08/18	0.00	13.51	13.51	2353.49			7.64	1.27	Utilizable	PO					0.0	
288	Leonardo Pacheco	225512	8185921	2354.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14/08/18	0.00	-	-	-			-	-	No Utilizable	SU					0.0	
289	Avenida Los Incas A-3	225512	8185962	2354.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14/08/18	0.00	-	-	-			-	-	No Utilizable	SU					0.0	
290	Alejandro Rivero Huamaní	225482	8185960	2350.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14/08/18	0.00	-	-	-			-	-	No utilizable	SU					0.0	
291	Maribel Ramos Vera	225554	8185747	2336.00	-	TA	-	14.00	14.00	1.50x1.50	-	-	-	-	-	31/07/18	0.00	11.42	11.42	2324.58			7.6	1.13	Utilizable	SU					0.0	
292	Emperatriz Vizcarra Sotomayor	225537	8185710	2338.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26/07/18	0.00	-	-	-	0.75		-	-	Utilizado	O	2	25	12		1620.0	
293	Emperatriz Vizcarra Sotomayor	225530	8185702	2337.00	-	TA	-	10.33	10.33	3	-	E	-	-	3/4"	26/07/18	0.00	8.38	8.38	2328.62	2.00		7.3	1.19	Utilizado	O	1	25	12		2160.0	
294	Bernardina Nieto Toledo	225550	8185671	2353.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26/07/18	0.00	-	-	-			-	-	No utilizable	SU					0.0	
295	Bernardino Nieto Toledo	225538	8185627	2356.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30/07/18	0.00	-	-	-			-	-	Utilizable	SU					0.0	
296	Av. Los Incas 807	225572	8185565	2304.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26/07/18	0.00	-	-	-			-	-	No Utilizable	SU					0.0	
297	Antonia Condori de Calsin	225546	8185516	2344.00	-	TA	-	8.89	8.79	0.80	-	-	-	-	3/4"	26/07/18	0.10	7.26	7.16	2336.84	1.50		7.6	1.68	Utilizado	O	1	16	12		1036.8	
298	Lucio Marcapure	225377	8185437	2329.00	-	TA	-	9.70	9.60																							



**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**  
**AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA**  
**DIRECCIÓN DE CALIDAD Y EVALUACION DE RECURSOS HIDRICOS**  
**ESTUDIO HIDROGEOLÓGICO DEL ACUIFERO DEL RIO CHILI**  
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MEDICIONES Y VOLÚMENES DE EXPLOTACIÓN DE POZOS**



CÓDIGO : 04 - 01 - 04  
DISTRITO : CERRO COLORADO

DEPARTAMENTO : AREQUIPA

PROVINCIA : AREQUIPA

IRHS	NOMBRE DEL POZO	COORDENADA UTM WGS 84 19S		COTA		PERFORACIÓN				EQUIPO DE BOMBEO						NIVELES DEL AGUA Y CAUDAL						PH	C.E. mS/cm	EXPLOTACIÓN									
		ESTE	NORTE	TERRENO (m)	Año	Tipo	Prof. Inic (m)	Prof. Sin PR (m)	Prof. Act (m)	Diámetro (m)	MOTOR			BOMBA			FECHA	P.R. SUELO (m)	NE sin PR (m)	N. ESTÁTICO				CAUDAL l/s	N. DINÁMICO		ESTADO DEL POZO	USO	RÉGIMEN			VOLUMEN (m <sup>3</sup> /año)	
											MARCA	TIPO	HP	MARCA	TIPO	Ó(Pulg)				PROF. (m)	m.s.n.m.				PROF. (m)	m.s.n.m.			h/d	d/m	m/a		
308	Sra. Rita Julia (Américo Marca Palle)	225447	8185100	2324.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25/07/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
310	Maricela Chavez Calderon (I.E.P.C. Dieu Auec Novs)	225550	8184994	2324.00	-	TA	-	16.10	16.10	1.50	-	MV	-	-	-	1"	13/09/18	0.00	14.34	14.34	2309.66	2.00			7.98	0.86	Utilizado	O	1	22	12		1900.8
311	Angel Huamani	225389	8185071	2326.00	-	TA	-	4.41	4.91	1.00 x 1.30	-	-	-	-	-	25/07/18	-0.50	1.48	1.98	2324.02				7.13	1.12	Utilizable	SU					0.0	
312	Octavio Baca Flores	225395	8185096	2322.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25/07/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
313	Rosa Rodriguez	225310	8185245	2321.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	02/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
314	Justina Ruiz de Romero	225282	8185385	2339.00	-	TA	-	12.08	11.98	1.00 x 1.00	-	E	-	-	CS	1"	02/08/18	0.10	6.55	6.45	2332.55	2.00			7.18	2.35	Utilizado	O	1	20	12		1728.0
315	Victor Quispe	225671	8185369	2358.00	-	TA	-	-	-	-	-	MV	-	-	-	25/07/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
316	Federico Livis	225506	8185067	2330.00	-	TA	-	-	-	-	-	MV	-	-	-	25/07/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
317	Jhony Salinas	225454	8185046	2317.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25/07/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
318	Miguel Soto ( Calle Icticia 105)	225528	8184982	2326.00	-	TA	-	16.00	17.00	2.00 x 2.00	-	-	-	-	-	3/4"	24/07/18	-1.00	14.00	15.00	2311.00			7.41	1.21	Utilizable	SU					0.0	
319	Jorge Salazar Medina	225399	8184854	2317.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24/07/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
320	Saga Falabella (Familia Soto)	225812	8186830	2368.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
321	Benjamín Cruz	225378	8185028	2311.00	-	TA	-	8.51	8.41	-	-	-	-	-	-	25/07/18	0.10	5.07	4.97	2306.03				7.73	1.06	Utilizable	SU					0.0	
322	Hermelinda Oviedo	225381	8185216	2322.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30/07/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
324	Gerarda Neyra de Godoy	225006	8185392	2330.00	-	TA	-	8.65	9.95	1.00 x 1.00	-	E	-	-	CS	1"	07/08/18	-1.30	5.31	6.61	2323.39	1.28			7.39	0.67	Utilizado	O	1	12	12		663.6
325	Celestino Moyo Villafuerte	224128	8185899	2359.00	-	TA	-	27.56	27.56	1.05 x 0.98	-	-	-	-	CS	mba, 1 1/2"	13/08/18	0.00	22.13	22.13	2336.87	0.15			7.44	1.89	Utilizado	O	1	10	12		64.8
326	Familia Rocco	224166	8185887	2358.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU					0.0	
327	Manuel Eduardo Loayza Fuentes	224261	8185857	2340.00	-	TA	-	12.80	12.80	0.95	-	S	1 1/2"	-	-	13/08/18	0.00	9.03	9.03	2330.97	1.00			7.63	1.14	Utilizado	O	0.5	10	12		216.0	
328	Manuela Fuentes Vda de Loayza	224269	8185809	2340.00	-	TA	-	10.02	10.02	-	-	-	-	-	-	1 1/2"	13/08/18	0.00	7.87	7.87	2332.13				7.5	1.14	Utilizable	O					0.0
329	Av. Los Incas	225549	8185341	2304.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26/07/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU					0.0	
330	Catalina Salas Valero	225459	8185540	2350.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30/07/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU					0.0	
331	Moisés Castro Anco	225408	8186046	2367.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
332	María Toledo de Valenzuela	225425	8185875	2352.00	-	TA	-	20.40	20.10	1.50 x 1.30	-	-	-	-	-	14/08/18	0.30	18.19	17.89	2334.11				7.38	1.21	Utilizable	O					0.0	
333	María Toledo de Valenzuela	225415	8185897	2349.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
334	Saúl Maya Zambrano	225397	8185950	2352.00	-	TA	-	27.78	27.58	1.30 x 1.30	-	-	-	-	-	14/08/18	0.20	25.28	25.08	2326.92				7.8	0.37	Utilizable	O					0.0	
335	Jesús Castillo	225383	8185888	2355.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
336	Mercadito "Santa Rosa"	225295	8185873	2354.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
337	Luciano Barrientos	225207	8185927	2353.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
338	Rosendo Huaco	225198	8185960	2355.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10/09/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
339	Juan Carlos Puma Alvez (Domitila Alves Villavicencio)	225215	8185893	2343.00	-	TA	-	14.56	14.06	1.50 x 1.00	-	-	-	-	-	13/08/18	0.50	11.63	11.13	2331.87				7.57	0.71	Utilizable	SU					0.0	
340	Marlene Magaña	225197	8185844		-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
341	Catalina Zaji de Gonzáles	225025	8185034	2331.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	08/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
342	Carlos Zamata	225057	8184979	2321.00	-	TA	-	18.16	17.86	1.00 x 1.00	-	-	-	-	-	10/08/18	0.30	16.29	15.99	2305.01				7.44	1.93	Utilizable	SU					0.0	
343	Carlos Zamata	225060	8184981	2315.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
344	Jorge Pérez Rosado	225033	8184945	2325.00	-	TA	-	12.84	12.74	1.00 x 1.00	-	MV	-	-	-	2"	08/08/18	0.10	11.29	11.19	2313.81	0.75			7.33	1.5	Utilizado	O	3	22	12		2138.4
345	Marcos Pérez Rosado	225049	8184932	2331.00	-	TA	-	14.13	14.03	1.00	-	-	-	-	-	2"	14/09/18	0.10	12.93	12.83	2318.17	0.60			7.54	1.43	Utilizado	O	2	20	12		1036.8
346	José Luis Virrueta Huawa	225028	8184966	2317.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	09/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
347	León Zenobio Quispe	225022	8184982	2330.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	08/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
348	Sergio Ancasi Chacón	224501	8185161	2355.00	-	TA	-	26.50	26.50	1.45 x 1.10	-	-	-	-	-	1"	09/08/18	0.00	20.30	20.30	2334.70				7.5	1.25	Utilizable	SU					0.0
349	Sergio Ancasi Chacón	224492	8185142	2328.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1"	09/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
351	Vía de Evitamiento	224228	8186403	2368.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
352	Mario Teófilo León Linares	224123	8186100	2356.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU					0.0	
353	Vía de Evitamiento	224231	8186096	2355.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU					0.0	
354	Valentín Chávez Neira	225446	8185981	2359.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
355	Rufino Condori Mamaní	224746	8185562	2349.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	09/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
356	Leonardo Yañez Cáceres	224471	8185605	2339.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
357	Orfelina Yana Terrazas	224496	8185632	2354.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
358	Evaristo Carcausto Catari	224480	8185578	2341.00	-	TA	-	19.20	19.20	100 x x0.90	-	-	-	-	CS	1"	14/09/18		14.77	14.77	2326.23				7.59	0.74	Utilizable	SU					0.0
359	Epifanio Flores Vargas	224317	8184677	2311.00	-	TA	-	12.60	12.60	-	-	-	-	-	-	21/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
360	Empresa San																																





**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**  
**AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA**  
**DIRECCIÓN DE CALIDAD Y EVALUACION DE RECURSOS HIDRICOS**  
**ESTUDIO HIDROGEOLÓGICO DEL ACUIFERO DEL RIO CHILI**  
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MEDICIONES Y VOLÚMENES DE EXPLOTACIÓN DE POZOS**



CÓDIGO : 04 - 01 - 04  
DISTRITO : CERRO COLORADO

DEPARTAMENTO : AREQUIPA

PROVINCIA : AREQUIPA

IRHS	NOMBRE DEL POZO	COORDENADA UTM WGS 84 19S		COTA		PERFORACIÓN				EQUIPO DE BOMBEO					NIVELES DEL AGUA Y CAUDAL						PH	C.E. mS/cm	EXPLOTACIÓN									
		ESTE	NORTE	TERRENO (m)	Año	Tipo	Prof. Inic (m)	Prof. Sin PR (m)	Prof. Act (m)	Diámetro (m)	MOTOR			BOMBA		FECHA	P.R. SUELO (m)	NE sin PR (m)	N. ESTÁTICO				CAUDAL l/s	N. DINÁMICO		ESTADO DEL POZO	USO	RÉGIMEN			VOLUMEN (m <sup>3</sup> /año)	
											MARCA	TIPO	HP	MARCA	TIPO				Ø(Pulg)	PROF. (m)				m.s.n.m.	PROF. (m)			m.s.n.m.	h/d	d/m		m/a
371	Edilberto Chirinos Ríos	225531	8185442	2362.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30/07/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
372	Ubaldira Pancorbo Gonzáles	225469	8185507	2335.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30/07/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
373	Luis Soto Perez	225387	8185135	2321.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25/07/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
374	Alejandro Portugal	224587	8185570	2331.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
375	Alejandro Portugal	224527	8185562	2345.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
376	Alejandro Portugal	224585	8185586	2342.00	-	TA	-	20.60	20.60	-	-	-	-	-	1"	16/08/18	0.00	14.48	14.48	2327.52	-	-	-	7.39	0.73	Utilizable	SU					0.0
377	José Arenas Portugal	224756	8185354	2334.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
378	Muñoz Llerena	224852	8184993	2329.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	09/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
379	Muñoz Llerena	224884	8185048	2331.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	08/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
380	Luis Walter Bocangel Mostajo	224933	8185352	2337.00	-	TA	-	16.69	16.69	1.00 x 1.00	-	E	-	CS	3/4"	03/08/18	0.00	14.36	14.36	2322.64	2.00	-	-	7.25	2.34	Utilizado	PO	1	22	12		1900.8
381	Luis Walter Bocangel Mostajo	224922	8185391	2334.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	03/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
382	Angel Achata Guevara	224385	8185707	2330.00	-	TA	-	24.90	24.90	-	-	-	-	CS	1"	16/08/18	0.00	19.18	19.18	2310.82	1.50	-	-	7.69	1.11	Utilizado	O	0.5	10	12		324.0
383	Margarita Ticona Vda de Condori	224385	8185641	2339.00	-	TA	-	22.60	22.60	1.00 x 1.10	-	-	-	CS	1"	04/09/18	-	20.02	20.02	2318.98	1.28	-	-	7.34	0.86	Utilizado	O	1	12	12		663.6
384	Multiservicios Ave Fenix SAC	225046	8184612	2305.00	-	TA	-	5.34	5.34	1.1	-	-	-	-	2"	13/09/18	-	5.08	5.08	2299.92	-	-	-	8.15	1.2	Utilizable	SU					
385	Multiservicios Ave Fenix SAC	225032	8184604	2305.00	-	TA	-	4.78	4.78	0.80	-	-	Hidrostal	CS	1"	13/09/18	-	3.42	3.42	2301.58	-	-	-	7.85	0.74	Utilizable	SU					
386	CONAFOVICER	223766	8184467	2300.00	-	T	30.00	-	-	-	-	-	-	-	-	22/06/18	0.00	-	-	-	3.00	-	-	7.25	0.77	Utilizado	PO	2	30.4	12		7884.0
387	Cesar Sucasaire Gonzales	224334	8185477	2348.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
388	Fernando Vargas Castillo	225128	8184771	2323.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	09/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
389	Efraín Luque Mamani	225186	8184780	2314.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	09/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
390	Luis Medina	224919	8186026	2356.00	-	TA	-	10.70	10.70	0.90 x 1.00	-	-	-	-	2"	29/08/18	-	9.05	9.05	2346.95	0.20	-	-	6.89	1.74	Utilizado	O	1	12	12		103.7
391	Leopoldo Gamarra Baca	224867	8187156	2405.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
392	Leandro Bedregal Chávez	223967	8187233	2379.00	-	TA	-	17.33	17.33	-	-	-	-	-	2"	27/08/18	0.00	14.97	14.97	2364.03	-	-	-	7.05	0.33	Utilizable	SU					0.0
393	Leandro Bedregal Chávez	224260	8187279	2388.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	1 1/2"	27/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
394	Leandro Bedregal Chávez	223987	8187238	2379.00	-	TA	-	14.38	14.38	0.90 x 1.40	-	-	-	-	1 1/2"	27/08/18	0.00	11.88	11.88	2367.12	-	-	-	6.79	0.22	Utilizable	SU					0.0
395	Ubaldo Condori (Santos Condori Vilca)	225499	8185570	2335.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30/07/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
396	Fortunata Zúñiga de Flores	224585	8185801	2348.00	-	TA	-	21.70	22.20	0.88 x 1.30	-	-	-	-	-	13/08/18	-0.50	19.64	20.14	2327.86	-	-	-	8.12	0.81	Utilizable	O					0.0
397	Graciela Cano de Herrán	224178	8186986	2382.00	-	TA	-	30.22	31.36	-	-	-	-	CS	1"	17/08/18	-1.14	26.83	27.97	2354.03	1.50	-	-	7.25	0.95	Utilizado	PE	0.5	30.4	12		985.5
398	Matilde de Añamuro	225816	8184872	2322.00	-	TA	-	7.40	7.40	1.00 x 1.00	-	E	-	CS	3/4"	21/07/18	0.00	6.80	6.80	2315.20	2.00	-	-	7.22	1.32	Utilizado	O	2	15	12		2592.0
399	Inés Miranda de Monroe	225819	8184873	2327.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24/07/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
400	Simón Cerdán Sancho	225028	8185300	2320.00	-	TA	-	5.14	5.14	1.00	-	-	-	-	-	03/08/18	0.00	1.34	1.34	2318.66	2.00	-	-	7.06	1.03	Utilizado	PO	1	22	12		1900.8
401	Regina Valdivia	225100	8185320	2328.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31/07/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
403	Ladrillera "El Diamante"	224061	8184651	2294.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	CS	2"	10/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
404	Ladrillera "El Diamante"	223969	8184611	2304.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	2"	10/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
405	Camal Frigorífico Don Goyo	224698	8186991	2395.00	-	TA	-	54.88	54.30	1.00	-	-	-	S	-	21/06/18	0.58	30.90	30.32	2364.68	5.02	-	-	6.37	0.66	Utilizado	I	3.05	30.4	12		20118.7
406	Colegio de Contadores Públicos	223551	8186351	2361.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
409	Enrique Zapata Martineau (Rico Pollo SA)	224016	8186243	2359.00	-	M	-	-	0.00	1.20	-	-	-	-	-	22/06/18	0.00	39.80	39.80	2319.20	3.50	-	-	7.52	0.79	Utilizado	I	10	30.4	12		45990.0
410	Enrique Zapata Martineau (Rico Pollo SA)	224036	8186117	2295.00	-	M	-	108.44	108.44	1.1	-	-	-	S	3"	22/06/18	0.00	-	-	-	3.50	-	-	7.53	0.62	Utilizado	I	10	30.4	12		45990.0
411	Enrique Zapata Martineau (Rico Pollo SA)	223815	8186216	2360.00	-	M	-	-	-	1.30	-	-	-	-	3"	22/06/18	0.00	34.54	34.54	2325.46	3.50	-	-	7.69	0.8	Utilizado	I	8	30.4	12		36792.0
413	Ladrilleras Unidas	223674	8184905	2320.00	-	TA	-	43.99	43.79	1.00 x 1.00	-	-	Pedrollo	S	1"	21/06/18	0.20	30.98	30.78	2289.22	-	-	-	5.39	0.96	Utilizado	I	2				6220.0
414	SERMAMET - Camal Metropolitano Rio Seco	224417	8191201	2543.00	-	M	-	138.00	138.00	1.22	-	-	FlowServe electric	S	3"	11/09/18	-	102.40	102.40	2440.60	-	-	-	6.47	0.99	Utilizado	I					
415	Cepco Avicola	225087	8184831	2318.00	-	TA	30.00	28.21	28.01	1.25	-	-	Franklin electric	S	2"	20/06/18	0.20	26.17	25.97	2292.03	1.50	-	-	8.33	0.98	Utilizado	I	4	30.4	12		7884.0
416	Cepco avicola	225085	8184807	2316.00	-	TA	-	28.77	28.50	1.25	-	-	Franklin Electric	S	2"	20/06/18	0.27	25.30	25.03	2290.97	1.50	-	-	7.56	0.96	Utilizado	I	4	30.4	12		7884.0
417	Elsa Herrera Vda de Atahualpa	226848	8189966	2502.00	2004	TA	-	110.00	110.05	-	-	-	Pedrollo	S	2"	21/06/18	-0.05	96.00	96.05	2405.95	2.50	-	-	7.85	0.65	Utilizado	O	2	24	12		5184.0
418	Aldeas Infantiles SOS Peru Filial Arequipa	227067	8187067	2403.00	2006	TA	25.00	23.80	23.60	1.2	-	-	Pedrollo	S	1	10/06/18	0.20	22.93	22.73	2380.27	2.00	-	-	7.33	0.83	Utilizado	O	1.5	30.4	12		3942.0
420	Kristel Stephanie Abarca Linares (Mecanica Grupo Kala)	224296	8185992	2346.00	-	TA	-	19.15	19.15	0.70 x 0.70	-	-	Pedrollo	S	1"	22/06/18	0.00	17.10	17.10	2328.90	3.10	-	-	7.38	1.1	Utilizado	I	8	24	12		25712.6
421	Granja La Rinconada del Sur SA	225040	8184758	2316.00	-	TA	30.00	26.40	26.30	2.50 x 1.40	-	-	Franklin Electric	S	2"	20/06/18	0.10	19.88	19.78	2296.22	1.50	-	-	7.42	0.93	Utilizado	I	3.5	30.4	12		6898.5
422	Colegio Internacional Peruano Britanico	223871	8185011	2313.00	-	TA	-	34.65	32.70	1.2	-	-	-	S	2"	21/06/18	1.95															



**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**  
**AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA**  
**DIRECCIÓN DE CALIDAD Y EVALUACION DE RECURSOS HIDRICOS**  
**ESTUDIO HIDROGEOLÓGICO DEL ACUIFERO DEL RIO CHILI**  
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MEDICIONES Y VOLÚMENES DE EXPLOTACIÓN DE POZOS**



**CÓDIGO : 04 - 01 - 04**  
**DISTRITO : CERRO COLORADO**

**DEPARTAMENTO : AREQUIPA**

**PROVINCIA : AREQUIPA**

IRHS	NOMBRE DEL POZO	COORDENADA UTM WGS 84 19S		COTA		PERFORACIÓN				EQUIPO DE BOMBEO						NIVELES DEL AGUA Y CAUDAL						PH	C.E. mS/cm	EXPLOTACIÓN								
		ESTE	NORTE	TERRENO (m)	Año	Tipo	Prof. Inic (m)	Prof. Sin PR (m)	Prof. Act (m)	Diámetro (m)	MOTOR			BOMBA			FECHA	P.R. SUELO (m)	NE sin PR (m)	N. ESTÁTICO				CAUDAL l/s	N. DINÁMICO		ESTADO DEL POZO	USO	RÉGIMEN			VOLUMEN (m <sup>3</sup> /año)
											MARCA	TIPO	HP	MARCA	TIPO	Ø(Pulg)				PROF. (m)	m.s.n.m.				PROF. (m)	m.s.n.m.			h/d	d/m	m/a	
436	Pastora Carbajal Vda de Amado	225585	8184950	2327.00	-	TA	-	11.40	11.30	1.00 x 1.00	-	-	-	-	-	24/07/18	0.10	10.70	10.60	2316.40	-	-	8.08	0.95	Utilizable	SU	-	-	-	-	0.0	
437	Gabriel Arcangel Pacori	225623	8185557	2288.00	-	TA	-	17.50	17.50	1.50 x 1.00	-	MV	-	-	-	26/07/18	0.00	13.79	13.79	2274.21	0.90	-	7.15	0.58	Utilizado	A	1	16	12	622.1		
438	Pedro Inquilla	225663	8185549	2341.00	-	TA	-	15.00	15.00	0.80 x 0.80	-	-	-	-	-	13/09/18	0.00	13.00	13.00	2328.00	1.50	-	-	-	Utilizado	O	1	20	12	1296.0		
439	Corina Aguilar Guzman	225224	8185698	2333.00	-	TA	-	13.75	13.75	1.50 x 1.00	-	-	-	-	-	01/07/18	0.00	9.87	9.87	2323.13	-	-	7.55	1.52	Utilizable	PO	-	-	-	-	0.0	
440	María Revilla Tobar	225117	8185561	2356.00	-	TA	-	-	-	-	-	MV	-	-	2"	01/08/18	0.00	-	-	-	1.00	-	7.65	2.13	Utilizado	PO	1	20	12	864.0		
441	Alejandrina Vda. Quilca	225044	8185438	2325.00	-	TA	-	3.92	3.82	1.20	-	-	-	-	2"	02/08/18	0.10	3.27	3.17	2321.83	2.00	-	7.21	1.4	Utilizado	O	1	24	12	2073.6		
442	Jaime Yimmy Flores Ballon	225166	8185193	2318.00	-	TA	-	11.57	11.37	1.00 x 1.00	-	-	-	-	-	02/08/18	0.20	9.26	9.06	2308.94	-	-	7.23	1.42	Utilizable	SU	-	-	-	-	0.0	
443	Pedro Alejandrino Vera Rosas	225171	8185433	2291.00	-	TA	-	20.62	20.62	1.00 x 1.00	-	MV	-	-	1"	02/07/18	0.00	16.58	16.58	2274.42	0.30	-	7.36	1.31	Utilizado	O	3	24	12	933.1		
444	Empresa de Transportes Cotum	224933	8185329	2333.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	07/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU	-	-	-	-	0.0	
445	Isabel Manrique Marquez	224881	8185462	2338.00	-	TA	-	18.26	18.26	-	-	-	-	-	1"	07/08/18	0.00	15.52	15.52	2322.48	1.50	-	6.92	1.99	Utilizado	PO	1	20	12	1296.0		
446	Flavio Mejia Careres	224939	8185206	2337.00	-	TA	-	21.24	21.14	1.50 x 1.50	-	-	-	-	-	02/08/18	0.10	17.43	17.33	2319.67	-	-	7.3	1.91	Utilizable	SU	-	-	-	-	0.0	
447	Miriam Paco Chunqui	224947	8185896	2339.00	-	TA	-	12.88	12.88	1.34 x 1.05	-	-	-	-	1 1/2"	09/08/18	0.00	10.58	10.58	2328.42	-	-	8.11	1.25	Utilizable	SU	-	-	-	-	0.0	
448	Elogia Jove Mamani	224965	8185920	2353.00	-	TA	-	17.04	17.04	1.25 x 1.20	-	-	-	-	-	09/08/18	0.00	14.24	14.24	2338.76	-	-	7.67	1.4	Utilizable	O	-	-	-	-	0.0	
449	Comunidad del Pan de Vida	224842	8185790	2338.00	-	TA	-	13.48	13.48	1.22	-	-	-	-	CS	1"	09/08/18	0.00	10.72	10.72	2327.28	0.25	-	7.91	1.09	Utilizado	O	1	4	12	43.2	
450	Pablo Pari	225243	8184823	2308.00	-	TA	-	9.04	8.84	1.00 x 1.00	-	MV	-	-	2"	09/08/18	0.20	7.45	7.25	2300.75	0.30	-	7.47	0.91	Utilizado	O	3	15	12	583.2		
451	Ernesto Lima Montes	224916	8185756	2338.00	-	TA	-	11.35	11.35	1.00 x 1.00	-	MV	-	-	-	10/08/18	0.00	9.28	9.28	2328.72	0.70	-	7.39	1.44	Utilizado	PO	2	12	12	725.8		
452	Familia Anahua (Mercedes Benitez de Anahua)	224219	8185749	2344.00	-	TA	-	17.47	17.47	0.85 x 0.84	-	-	-	-	-	13/08/18	0.00	13.98	13.98	2330.02	-	-	7.47	1.29	Utilizable	SU	-	-	-	-	0.0	
453	Isaias Ramirez	224466	8185540	2348.00	-	TA	-	17.88	17.88	0.97 x 0.95	-	-	-	-	1"	16/08/18	0.00	15.20	15.20	2332.80	-	-	7.71	0.41	Utilizable	SU	-	-	-	-	0.0	
454	Elena Centeno de Miranda	224363	8185130	2313.00	-	TA	-	-	-	0.90 x 0.45	-	-	-	-	CS	-	20/08/18	-0.34	-	-	-	-	7.52	1.44	Utilizable	SU	-	-	-	-	0.0	
455	Julio Díaz	224652	8184988	2329.00	-	TA	-	18.09	18.09	0.90 x 1.00	-	-	-	-	CS	1"	22/08/18	0.00	17.36	17.36	2311.64	1.00	-	7.45	0.87	Utilizado	PE	1	10	12	432.0	
456	Odilia Huamani Vda de Villalba	224769	8185105	2323.00	-	TA	-	16.67	16.67	0.88	-	-	-	-	-	22/08/18	0.00	13.72	13.72	2309.28	-	-	7.39	1.13	Utilizable	SU	-	-	-	-	0.0	
457	Jesús Sánchez	224495	8184551	2312.00	-	TA	-	14.09	14.09	1.18	-	-	-	-	CS	1"	23/08/18	0.00	13.06	13.06	2298.94	1.00	-	7.27	0.49	Utilizado	O	1	10	12	432.0	
458	Esteban Huarzaya	224823	8185856	2345.00	-	TA	-	17.18	17.18	1.20 x 1.20	-	-	-	-	-	23/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU	-	-	-	-	0.0	
459	John Castañeda Medina (Ambrosia Medina)	224955	8186114	2358.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23/08/18	0.00	-	-	-	1.00	-	-	-	Utilizado	O	1	12	12	518.4		
460	Granja La Rinconada del Sur	224794	8185698	2333.00	-	TA	-	15.07	15.07	1.00	-	-	-	-	CS	1"	24/08/18	0.00	11.50	11.50	2321.50	1.50	-	6.99	0.24	Utilizado	PE	3	16	12	3110.4	
461	Americo Mayorga	224091	8184736	2306.00	-	TA	-	16.23	16.23	0.76 x 0.88	-	-	-	-	1 1/2"	10/09/18	-	11.84	11.84	2294.16	0.11	-	7.24	0.71	Utilizado	O	2	12	12	114.0		
462	Reynaldo Ballón	224321	8185991	2356.00	-	TA	-	29.10	29.10	0.90 x 0.90	-	-	-	-	1 1/2"	25/09/18	-	27.33	27.33	2328.67	0.29	-	7.05	0.9	Utilizado	O	1	12	12	150.3		
463	Reynaldo Ballón	224343	8185978	2353.00	-	TA	-	30.06	30.06	1.00 x 0.90	-	-	-	-	1 1/2"	25/09/18	-	27.04	27.04	2325.96	0.29	-	7.38	0.86	Utilizado	O	1	12	12	150.3		
464	Reynaldo Ballón	224373	8185951	2355.00	-	TA	-	20.78	20.78	0.90 x 0.80	-	-	-	-	-	25/09/18	-	18.96	18.96	2336.04	-	-	7.62	0.79	Utilizable	SU	-	-	-	-	0.0	

T= Tubular  
TA=Tajo Abierto  
M=Mixto  
E= Eléctrico  
D= Diesel  
G= Gasolinerio  
TV=Turbina Vertical  
S= Sumergible  
CS= Centrifuga de Succión  
MV= Molino de Viento  
PO= Poblacional  
PE= Pecuario  
A= Agrícola  
I= Industrial  
O=Otros  
SU=Sin Uso  
h/d= horas /día  
d/m= días / mes  
m/a= mes/año



**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**  
**AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA**  
**DIRECCIÓN DE CALIDAD Y EVALUACION DE RECURSOS HIDRICOS**  
**ESTUDIO HIDROGEOLÓGICO DEL ACUIFERO DEL RIO CHILI**  
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MEDICIONES Y VOLÚMENES DE EXPLOTACIÓN DE POZOS**



DEPARTAMENTO : AREQUIPA

PROVINCIA : AREQUIPA

CÓDIGO : 04 - 01 - 05  
 DISTRITO : CHARACATO

IRHS	NOMBRE DEL POZO	COORDENADA UTM WGS 84 19S		COTA TERRENO	Año	Tipo	PERFORACION			Diámetro	EQUIPO DE BOMBEO			FECHA	NIVELES DEL AGUA Y CAUDAL					PH	C.E.	EXPLOTACIÓN									
		ESTE	NORTE				(m)	(m)	(m)		(m)	MOTOR			BOMBA			(m)	(m)			N. ESTÁTICO		CAUDAL	N. DINÁMICO		ESTADO DEL POZO	USO	RÉGIMEN		
				Prof. Inic	Prof. Sin PR	Prof. Act				MARCA		TIPO	HP	MARCA	TIPO	Ø(Pulg)	P.R. SUELO			NE sin PR	PROF. (m)	m.s.n.m.	l/s		PROF. (m)	m.s.n.m.			h/d	d/m	m/a
1	Ladrillera Mecanizada Choque	233467	8177329	2440.00	-	TA	-	58.41	58.31	-	-	-	S	2"	03/07/18	0.10	52.90	52.80	2387.20	2.00	-	-	7.06	1.74	Utilizado	I	2	30.4	12	5256.0	
3	Salomon Robert Rodriguez	233721	8178287	2439.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	19/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU	-	-	-	-	
4	Municipalidad Distrital de Characato Juventud Characato	234821	8176305	2465.00	-	T	-	95.00	-	-	-	-	-	4"	29/08/18	0.00	-	-	-	9.88	-	-	6.95	1.39	Utilizado	PO	3	30.4	12	38947.0	
5	Municipalidad Distrital de Characato Gustavo Mombe	233865	8176633	2444.00	-	T	-	120.00	-	-	-	Pedrollo	S	4"	19/07/18	0.30	44.00	43.70	2400.30	9.14	-	-	6.67	1.14	Utilizado	PO	2.5	30.4	12	30024.9	
7	Asociación de Vivienda Ampliación Characato y Nuevo Characato Zona 3,4 Y 5	233833	8176124	2447.00	-	M	-	70.45	70.05	-	-	Hidrostral	S	4"	19/07/18	0.40	56.81	56.41	2390.59	-	-	-	7.09	1.26	Utilizable	PO	-	-	-	-	
8	Municipalidad Distrital de Characato Villa San Juan	233163	8176827	2438.00	-	TA	62.00	-	-	-	-	Pedrollo	S	2"	26/10/18	-	-	-	-	-	-	-	7.01	1.26	Utilizado	PO	-	-	-	27754.2	
9	Municipalidad Distrital de Characato ASOVIC	233476	8178060	2438.00	-	TA	-	51.95	51.95	-	-	-	S	4"	29/08/18	0.00	51.76	51.76	2386.24	-	-	-	6.97	1.44	Utilizado	PO	-	-	-	123340.8	
10	Miguel Angel Tejada Guillen y otros	235476	8176330	2492.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.30	-	-	-	-	Utilizado	A	-	-	-	9538.6		
11	Valery Ramos	234395	8177540	2479.00	-	M	-	80.20	80.20	-	-	Pedrollo	-	-	19/07/18	0.00	66.77	66.77	2412.23	2.20	-	-	-	-	Utilizado	A	5	4	12	1900.8	
12	Municipalidad Characato La huaylla	235239	8176872	2472.00	-	TA	-	13.39	13.39	-	-	-	-	-	29/08/18	0.00	3.12	3.12	2468.88	-	-	-	6.95	1.23	Utilizable	SU	-	-	-	-	
13	JASS - Ampliación San Cosme	234120	8177156	2455.00	-	TA	-	64.25	64.25	-	-	-	S	2"	29/08/18	0.00	62.51	62.51	2392.49	2.50	-	-	7.04	1.26	Utilizado	PO	3	30.4	12	9855.0	
14	LIDFEFA - Liga Departamental de Futbol	233197	8178214	2432.00	-	TA	-	46.67	46.47	-	-	Franklin Electric	S	3"	29/08/18	0.20	42.36	42.16	2389.84	3.00	-	-	6.97	1.34	Utilizado	O	4	24	12	12441.6	
15	Asociacion NOPAL	233586	8177973	2437.00	-	TA	-	62.57	62.37	-	-	-	S	2"	29/08/18	0.20	56.93	56.73	2380.27	1.50	-	-	7	1.04	Utilizado	PO	0.7	30.4	12	1379.7	
16	Asociacion Los Angeles Characato	233529	8177517	2453.00	-	TA	-	59.23	59.08	-	-	-	S	3"	04/09/18	0.15	55.03	54.88	2398.12	2.00	-	-	7.18	1.31	Utilizado	PO	2	30.4	12	5256.0	
17	Pedro Flores	233722	8175920	2431.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	04/09/18	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizado	I	-	-	-	6570.0		
18	Martin Chunquipa	233618	8175871	2422.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	04/09/18	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizado	I	-	-	-	6570.0		
19	Sector Nuevo Amanecer	233398	8176009	2433.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	19/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	O	-	-	-	-		
																															278834.48

T= Tubular  
 TA=Tajo Abierto  
 M=Mixto

E= Eléctrico  
 D= Diesel  
 G= Gasolinero

TV=Turbina Vertical  
 S= Sumergible  
 CS= Centrifuga de Succión  
 MV= Molino de Viento

PO= Poblacional  
 PE= Pecuario  
 A= Agrícola  
 I= Industrial  
 O=Otros  
 SU=Sin Uso

h/d= horas /día  
 d/m= días / mes  
 m/a= mes/año



**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**  
**AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA**  
**DIRECCIÓN DE CALIDAD Y EVALUACION DE RECURSOS HIDRICOS**  
**ESTUDIO HIDROGEOLÓGICO DEL ACUIFERO DEL RIO CHILI**  
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MEDICIONES Y VOLÚMENES DE EXPLOTACIÓN DE POZOS**



DEPARTAMENTO : AREQUIPA

PROVINCIA : AREQUIPA

CÓDIGO : 04 - 01 - 07  
 DISTRITO : JACOBO HUNTER

IRHS	NOMBRE DEL POZO	COORDENADA UTM WGS 84 19S		COTA		PERFORACIÓN				EQUIPO DE BOMBEO						NIVELES DEL AGUA Y CAUDAL						PH	C.E.	EXPLOTACIÓN								
		ESTE	NORTE	TERRENO	Año	Tipo	Prof. Inic	Prof. Sin PR	Prof. Act	Diámetro	MOTOR			BOMBA			FECHA	P.R. SUELO	NE sin PR	N. ESTÁTICO				CAUDAL	N. DINÁMICO		ESTADO DEL POZO	USO	RÉGIMEN			VOLUMEN
											MARCA	TIPO	HP	MARCA	TIPO	Ø(Pulg)				PROF. (m)	m.s.n.m.				PROF. (m)	m.s.n.m.			h/d	d/m	m/a	
1	Filomino Rondon	228774	8180065	2300.00		TA		3.42	3.42	1.00	-	-	-	-	23/07/18	0.00	2.85	2.85	2297.15			6.4	1.23	UTILIZABLE	SU							
2	Hernando Manrique Velarde	228495	8180751	2320.00		TA		-	-	-	-	-	-	23/07/18	0.00	-								NO UTILIZABLE	SU							
3	Adrian Obiedo ( Nuevo Dueño Santa Ursula)	228562	8180808	2312.00		TA		-	-	-	-	-	-	23/07/18	0.00	-								UTILIZABLE	SU							
4	Municipalidad Jacobo Hunter	227353	8179328	2288.00		TA		35.18	34.88	1.00	-	-	Pedrollo	S	2"	24/07/18	0.30	30.00	29.70	2258.30	2.50			7.5	1.47	UTILIZADO	O	2	12	12	2592.0	
5	U. Catolica Santa María	226057	8178577	2220.00		TA		25.93	25.93	1.30	-	-	Pedrollo	S	-	28/06/18	0.00	21.12	21.12	2198.88			6.9	4.23	UTILIZABLE	SU						
6	Asociacion de Vivienda Casa Propia	227654	8182547	2273.00		TA		33.15	35.35	1.20	-	-	-	-	26/06/18	-2.20	31.27	33.47	2239.53						UTILIZABLE	SU						
7	Salon de Eventos Molino	228867	8179984	2300.00		TA		-	-	-	-	-	-	23/07/18	0.00	-				1.00					UTILIZABLE	SU						
																															2592.00	

T= Tubular  
 TA=Tajo Abierto  
 M=Mixto

E= Eléctrico  
 D= Diesel  
 G= Gasolnero

TV=Turbina Vertical  
 S= Sumergible  
 CS= Centrifuga de Succión  
 MV= Molino de Viento

PO= Poblacional  
 PE= Pecuario  
 A= Agrícola  
 I= Industrial  
 O=Otros  
 SU=Sin Uso

h/d= horas /día  
 d/m= días / mes  
 m/a= mes/año



**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**  
**AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA**  
**DIRECCIÓN DE CALIDAD Y EVALUACION DE RECURSOS HIDRICOS**  
**ESTUDIO HIDROGEOLÓGICO DEL ACUIFERO DEL RIO CHILI**  
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MEDICIONES Y VOLÚMENES DE EXPLOTACIÓN DE POZOS**



DEPARTAMENTO : AREQUIPA

PROVINCIA : AREQUIPA

CÓDIGO : 04 - 01 - 29  
 DISTRITO : JOSE LUIS BUSTAMANTE Y RIBERO

IRHS	NOMBRE DEL POZO	COORDENADA UTM WGS 84 19S		COTA TERRENO	Año	Tipo	PERFORACIÓN				EQUIPO DE BOMBEO						NIVELES DEL AGUA Y CAUDAL						PH	C.E.	EXPLOTACIÓN						
		ESTE	NORTE				(m)	(m)	(m)	Prof. Sin PR	Prof. Act	Diámetro	MOTOR			BOMBA			FECHA	P.R. SUELO	NE sin PR	N. ESTÁTICO			CAUDAL	N. DINÁMICO		ESTADO DEL POZO	USO	RÉGIMEN	
				MARCA	TIPO	HP							MARCA	TIPO	O(Pulg)	(m)	(m)	PROF. (m)				m.s.n.m.	l/s	PROF. (m)		m.s.n.m.	h/d			d/m	m/a
1	Percy Olazabal Zalazar - SLIM WORLD	230193	8182390	2395.00	-	TA		36.86	36.86	0.90	-	-	-	S	1.5"	28/06/18	0.00	32.37	32.37	2362.63	2.00			7.25	0.53	Utilizado	I	5	30.4	12	13140.0
2	YURA SA (ex Lanificio)	229894	8182251	2319.00	-	TA		36.70	39.25	2.10	-	-	-		4"	28/06/18	-2.55	24.66	27.21	2291.79				-	-	Utilizable	SU				0.0
5	Empresa de Transportes Santa Ursula	228298	8182382	2304.00	-	TA		43.84	43.59	1.20	-	-	Franklin Electric	S	-	02/07/18	0.25	38.00	37.75	2266.25	1.80			7.58	0.71	Utilizado	I	2	30.4	12	4730.4
6	Asociación Comerciantes y Productores Nueva Esperanza	229233	8182428	2319.00	2010	TA		26.35	26.25	1.10	-	-	-	-	-	02/07/18	0.10	20.75	20.65	2298.35	4.00			7.53	1.21	Utilizado	I	2	30.4	12	10512.0
7	Hotel El Eden	228883	8182904	2341.00	1999	TA		32.60	32.60	1.10	-	-	-	-	1"	27/06/18	0.00	31.16	31.16	2309.84	1.20			6.89	0.66	Utilizado	PO	24	30.4	12	37843.2
8	Asociación Ferial Siglo XX	228931	8182191	2313.00	-	TA		25.35	25.21	0.88	-	-	Pedrollo		2"	26/06/18	0.14	18.29	18.15	2294.85	1.00			7.37	1.21	Utilizado	O	2	30.4	12	2628.0
9	Manuel del Carpio Quiroz - MI MERCADO	228699	8182262	2357.00	-	TA		40.26	40.26	0.92	-	-	-	S	1"	26/06/18	0.00	27.99	27.99	2329.01	1.00			7.44	0.24	Utilizado	O	2	30.4	12	2628.0
10	Centro de Estudios y Desarrollo Educativo Social y Cultural de Arequipa - CEDESCA - Alexander Fleming	230061	8183860	2429.00	-	TA		41.16	41.16	1.00	-	-	-		2"	28/06/18	0.00	40.00	40.00	2389.00	1.80			6.67	1.20	Utilizado	O	12	28	12	26127.4
11	ART ATLAS SRL	232692	8180168	2412.00	14 apr	TA		21.14	21.24	1.60	-	-	Franklin Electric	S	3/4"	02/07/18	-0.10	19.71	19.81	2392.19	1.97			7.36	1.82	Utilizado	O	8	30.4	12	20708.6
16	Asoc. Propietarios Ferial los Incas II	229109	8182729	2331.00	-	TA		24.30	24.30	1.13	-	-	-	S	2"	27/06/18	0.00	16.90	16.90	2314.10	1.00			7.61	1.06	Utilizado	I	1.25	30.4	12	1642.5
17	MICHELL Y CIA SA	230853	8182804	2368.00	-	M		56.60	56.40	1.25	-	-	Barbera	S	-	28/06/18	0.20	-	-	-	12.00			6.9	1.77	Utilizado	I	4	22	12	45619.2
18	MICHELL Y CIA SA	231031	8182784	2368.00		T																									315360.0
19	Asociación APCA - SUVAA	228911	8182230	2313.00	-	TA		23.68	23.68	0.95	-	-	Pedrollo	S	1"	26/06/18	0.00	18.60	18.60	2294.40	1.00			7.31	1.04	Utilizado	O	2	30.4	12	2628.0
20	Terminal Mayorista los Incas	228909	8182794	2301.00	-	TA		32.05	32.05	1.03	-	-	Pedrollo	S	2"	27/06/18	0.00	24.78	24.78	2276.22	1.00			7.12	1.00	Utilizado	I	2	30.4	12	2628.0
21	Asoc. Terminal Mayorista Nuevo Altiplano Los Incas	228803	8182739	2280.00	2013	TA		20.33	20.33	0.90	-	-	Pedrollo	S	1"	27/06/18	0.00	18.00	18.00	2262.00				-	-	Utilizable	I				0.0
22	Asoc. Gran Terminal El Altiplano	228468	8182642	2308.00	2015	TA		56.60	56.60	1.20	-	-	Pedrollo	S	3"	27/06/18	0.00	48.27	48.27	2259.73	1.00			7.51	0.27	Utilizado	I	2	30.4	12	2628.0
23	Hotel Sudamerica	228905	8182903	2336.00	-	TA		42.26	42.26	0.90	-	-	Pedrollo	S	1"	28/06/18	0.00	39.54	39.54	2296.46	1.00			7.23	0.61	Utilizado	O	0.5	15	12	324.0
24	Asociación Comerciantes y Productores Nueva Esperanza	229167	8182455	2320.00	2017	TA		23.91	25.91	1.15	-	-	-	CS	3/4"	02/07/18	-2.00	17.28	19.28	2300.72	2.00			-	-	Utilizable	O				0.0
25	Mercado Metropolitano	229165	8182618	2316.00	-	TA		-	-	-	-	-	-	-	-	26/06/18	0.00	-	-	-				-	-	Utilizable	O				0.0
26	Mercado Metropolitano	229231	8182505	2320.00	-	TA		-	-	-	-	-	-	-	-	26/06/18		-	-	-				-	-	Utilizable	I				0.0
																															489147.31

T= Tubular  
 TA=Tajo Abierto  
 M=Mixto

E= Eléctrico  
 D= Diesel  
 G= Gasoliner

TV=Turbina Vertical  
 S= Sumergible  
 CS= Centrifuga de Succión  
 MV= Molino de Viento

PO= Poblacional  
 PE= Pecuario  
 A= Agrícola  
 I= Industrial  
 O=Otros  
 SU=Sin Uso

h/d= horas / día  
 d/m= días / mes  
 m/a= mes/año









**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**  
**AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA**  
**DIRECCIÓN DE CALIDAD Y EVALUACION DE RECURSOS HIDRICOS**  
**ESTUDIO HIDROGEOLOGICO DEL ACUIFERO DEL RIO CHILI**  
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MEDICIONES Y VOLÚMENES DE EXPLOTACIÓN DE POZOS**



**CÓDIGO : 04 - 01 - 15**  
**DISTRITO : QUEQUEÑA**

**DEPARTAMENTO : AREQUIPA**

**PROVINCIA : AREQUIPA**

IRHS	NOMBRE DEL POZO	COORDENADA UTM WGS 84 19S		COTA	PERFORACIÓN					EQUIPO DE BOMBEO					NIVELES DEL AGUA Y CAUDAL						PH	C.E.	EXPLOTACIÓN													
		ESTE	NORTE		TERRENO	Año	Tipo	Prof. Inic	Prof. Sin PR	Prof. Act	Diámetro	MOTOR			BOMBA		FECHA	P.R. SUELO	NE sin PR	N. ESTÁTICO			CAUDAL	N. DINÁMICO		ESTADO DEL POZO	USO	RÉGIMEN			VOLUMEN					
				MARKA								TIPO	HP	MARKA	TIPO	Ø(Pulg)				PROF. (m)				m.s.n.m.	l/s			PROF. (m)	m.s.n.m.	h/d		d/m	m/a	(m <sup>3</sup> /año)		
1	Oscar Barrantes	235311	8169860	2482.00		TA		48.60	48.60	2.00 x 2.00	-		-				1"	17/07/18	0.00	19.65	19.65	2462.35				7.53	1.44	Utilizable	PO					0.0		
2	David Edilberto Cochon Coaguila	235351	8170803	2469.00		TA																												5961.6		
3	Municipalidad Quequeña Asoc. Peregrinos de Chapi	235247	8170928	2467.00		TA		49.60	49.60	1.00	-		-				2"	17/07/18	0.00	22.80	22.80	2444.20	2.00				8.33	0.54	Utilizado	PO	2	30.4	12		5256.0	
																																				11217.60

T= Tubular  
 TA=Tajo Abierto  
 M=Mixto

E= Eléctrico  
 D= Diesel  
 G= Gasolinerio

TV=Turbina Vertical  
 S= Sumergible  
 CS= Centrifuga de Succión  
 MV= Molino de Viento

PO= Poblacional  
 PE= Pecuario  
 A= Agrícola  
 I= Industrial  
 O=Otros  
 SU=Sin Uso

h/d= horas /día  
 d/m= días / mes  
 m/a= mes/año



**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**  
**AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA**  
**DIRECCIÓN DE CALIDAD Y EVALUACION DE RECURSOS HIDRICOS**  
**ESTUDIO HIDROGEOLÓGICO DEL ACUIFERO DEL RIO CHILI**  
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MEDICIONES Y VOLÚMENES DE EXPLOTACIÓN DE POZOS**



DEPARTAMENTO : AREQUIPA

PROVINCIA : AREQUIPA

CÓDIGO : 04 - 01 - 16  
 DISTRITO : SABANDIA

IRHS	NOMBRE DEL POZO	COORDENADA UTM WGS 84 19S		COTA	PERFORACIÓN					EQUIPO DE BOMBEO						NIVELES DEL AGUA Y CAUDAL						PH	C.E.	EXPLOTACIÓN										
		ESTE	NORTE		TERRENO	Año	Tipo	Prof. Inic	Prof. Sin PR	Prof. Act	Diámetro	MOTOR			BOMBA			FECHA	P.R. SUELO	NE sin PR	N. ESTÁTICO			CAUDAL	N. DINÁMICO		ESTADO DEL POZO	USO	RÉGIMEN			VOLUMEN		
				MARCA								TIPO	HP	MARCA	TIPO	Ø(Pulg)	PROF. (m)				m.s.n.m.				PROF. (m)	m.s.n.m.			h/d	d/m	m/a		(m <sup>3</sup> /año)	
1	Pedro Martín Nuñez A.	234078	8180741	2458.00		TA	-	-	-	-	Meba	E	2	-		2"	19/07/18	-	-						7.45	1.57	Utilizable	SU					0.0	
2	Productos de Sur SA	232186	8178244	2413.00		TA																											123226.9	
3	APPIPA - Asoc. Del personal PIP	232632	8178766	2398.00		TA	-	-	-	1.20	-	-	-			2"	03/07/18	0.00	29.85	29.85	2368.15				6.96	1.38	Utilizado	O					75686.4	
4	Juan Huber Roldan Vargas	231586	8177702	2398.00		TA																										9310.4		
5	Clasificadora de Lanás Macedo SAC - CLAMA SAC.	231690	8176281	2375.00		TA	-	38.10	38.49	1.10	-	-	Pedrollo	S	2"	03/07/18	-0.39	36.33	36.72	2338.28	7.00				6.94	1.43	Utilizado	I	8.5	24	12		61689.6	
6	Pedro Eustaquio Peralta Alvarez	232030	8177344	2396.00		TA																										15242.4		
7	Angel Armando del Carpio Bejarano	232146	8176002	2351.00		TA	-	38.71	38.51	1.30	-	-	-			1"	18/07/18	0.20	37.85	37.65	2313.35	1.00				7.56	1.18	Utilizado	PO	5	26	12		5616.0
8	ALSUR SAC	231055	8176462	2374.00		TA	50.00	-	-	1.10	-	E	-	Pedrollo	S	2"	28/06/18	-	-						7.11	1.68	Utilizado	I	5	30	12		25920.0	
9	ALSUR SAC	231107	8176648	2378.00		M	-	57.40	57.20	0.30	-	E	-	Pedrollo	S	2"	28/06/18	0.20	43.29	43.09	2334.91	2.30				7.37	1.45	Utilizado	I	4	30	12		11923.2
10	ALSUR SAC	231172	8176441	2366.00		TA	50.00	49.20	49.20	1.30	-	E	-	Pedrollo	S	-	28/06/18	0.00	48.60	48.60	2317.40	4.00				7.4	1.32	Utilizado	I	4.5	30	12		23328.0
11	JM NET SAC.	231515	8177728	2398.00		TA																										35663.9		
																																	387606.89	

T= Tubular  
 TA=Tajo Abierto  
 M=Mixto

E= Eléctrico  
 D= Diesel  
 G= Gasoliner

TV=Turbina Vertical  
 S= Sumergible  
 CS= Centrífuga de Succión  
 MV= Molino de Viento

PO= Poblacional  
 PE= Pecuario  
 A= Agrícola  
 I= Industrial  
 O=Otros  
 SU=Sin Uso

h/d= horas / día  
 d/m= días / mes  
 m/a= mes/año



**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**  
**AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA**  
**DIRECCIÓN DE CALIDAD Y EVALUACION DE RECURSOS HIDRICOS**  
**ESTUDIO HIDROGEOLÓGICO DEL ACUIFERO DEL RIO CHILI**  
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MEDICIONES Y VOLÚMENES DE EXPLOTACIÓN DE POZOS**



CÓDIGO : 04 - 01 - 17  
DISTRITO : SACHACA

DEPARTAMENTO : AREQUIPA

PROVINCIA : AREQUIPA

IRHS	NOMBRE DEL POZO	COORDENADA UTM WGS 84 19S		COTA		PERFORACIÓN				EQUIPO DE BOMBEO						NIVELES DEL AGUA Y CAUDAL						PH	C.E. mS/cm	EXPLOTACIÓN								
		ESTE	NORTE	TERRENO (m)	Año	Tipo	Prof. Inic (m)	Prof. Sin PR (m)	Prof. Act (m)	Diámetro (m)	MOTOR			BOMBA			FECHA	P.R. SUELO (m)	NE sin PR (m)	N. ESTÁTICO				CAUDAL l/s	N. DINÁMICO		ESTADO DEL POZO	USO	RÉGIMEN			VOLUMEN (m³/año)
											MARCA	TIPO	HP	MARCA	TIPO	Ø(Pulg)				PROF. (m)	m.s.n.m.				PROF. (m)	m.s.n.m.			h/d	d/m	m/a	
1	Colegio Max Uhle	225712	8181645	2237.00	-	TA	-	9.57	13.57	2.60	-	-	-	Hidrostal	S	1 1/2"-3/4"	22/06/18	-4.00	7.10	11.10	2225.90	3.50	-	-	5.45	0.95	Utilizado	PO	10	30.4	12	45990.0
2	Raimundo Junco Laguna	223077	8181627	2220.00	-	TA	-	12.90	12.90	0.80	-	-	-	-	-	-	25/07/18	0.00	11.17	11.17	2208.83	-	-	-	8.31	0.43	Utilizable	SU				0.0
3	Sajid Cáceres Vargas	223122	8181641	2220.00	-	TA	-	12.35	12.35	1.05	-	-	-	-	-	-	26/07/18	0.00	10.28	10.28	2209.72	-	-	-	7.73	0.90	Utilizable	SU				0.0
4	Genaro Manrique Paredes	222939	8181439	2216.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU				0.0
5	Jesús Hurtado Ponce	222920	8181395	2212.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU				0.0
6	Fermin Loayza	223038	8181570	2210.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU				0.0
7	Topio Valdivia Bejarano	223037	8181453	2214.00	-	TA	-	8.10	8.10	-	-	-	-	-	-	-	25/07/18	0.00	6.38	6.38	2207.62	-	-	-	5.61	0.74	Utilizable	O				0.0
8	Magdalena Casani Chilo	223007	8181424	2203.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU				0.0
9	Cristina Torres Vda de Chilo	222993	8181451	2208.00	-	TA	-	8.18	8.18	-	-	-	-	CS	1"	25/07/18	0.00	5.66	5.66	2202.34	0.25	-	-	8.14	0.50	Utilizado	O	1	10	12	108.0	
10	Angel Ortega Riso (Hernán Chilo Zegarra)	223001	8181461	2208.00	-	TA	-	8.95	8.95	0.71	-	-	-	-	-	-	27/07/18	0.00	6.17	6.17	2201.83	-	-	-	7.65	0.48	Utilizable	SU				0.0
12	Alejandro Chavez	223030	8181662	2216.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU				0.0
13	Antonio Huamán	222976	8181710	2214.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU				0.0
14	Jhone Pérez Romero	223645	8181916	2215.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU				0.0
15	Hermes Málaga (Jose Miguel Tejada Alarcon)	223882	8183590	2275.00	1968	TA	-	8.77	8.77	-	-	-	-	-	-	1 3/4" hierro	24/07/18	0.00	5.92	5.92	2269.08	0.20	-	-	4.12	0.43	Utilizado	O	3	30.4	12	788.4
17	Av. Espinar 408	223144	8181574	2206.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14/09/18	-	-	-	-	-	-	-	7.7	0.55	Utilizable	SU				0.0
19	Barbarita Chavez ( Oscar Amado Garcia)	224903	8183680	2284.00	-	TA	-	3.10	3.10	-	-	-	-	P	1 1/2"	23/07/18	0.00	2.59	2.59	2281.41	0.20	-	-	7.1	1.22	Utilizado	O	4	12	12	414.7	
20	Alberto Quezada	224420	8183513	2278.00	-	TA	-	5.50	5.90	1.20	-	-	-	-	-	1 1/2"	23/07/18	-0.40	3.23	3.63	2274.37	0.20	-	-	7.37	0.98	Utilizado	O	4	12	12	414.7
22	Félix García Salas	225241	8182894	2255.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU				0.0
23	Yolanda Vlearde Paredes	223714	8182424	2254.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU				0.0
24	Oscar Espinoza Valencia	224603	8181495	2231.00	-	TA	-	7.80	10.74	1.10x1.20	-	-	-	Hidrostal	S	-	24/07/18	-2.94	6.60	9.54	2221.46	1.00	-	-	3.78	0.50	Utilizado	O	1	12	12	518.4
25	Juan Francisco Espinoza	224769	8181580	2226.00	-	TA	-	3.90	3.90	2.00 x 1.70	-	-	-	Kaili	CS	1"	24/07/18	0.00	2.71	2.71	2223.29	1.00	-	-	3.51	0.53	Utilizado	O	0.5	12	12	259.2
26	Fryda María Carpio de Zambrano	224785	8181869	2239.00	-	TA	-	12.70	11.91	0.80	-	-	-	-	-	1"	24/07/18	0.79	11.30	10.51	2228.49	1.00	-	-	3.88	0.92	Utilizado	O	8	12	12	4147.2
27	Familia Diaz Espinoza	224519	8181362	2231.00	-	TA	-	14.09	18.79	2.5X2.5	-	-	-	CS	1"	24/07/18	-4.70	12.43	17.13	2213.87	1.00	-	-	3.88	0.79	Utilizado	PO	8	12	12	4147.2	
28	Jose Reynoso Chavez	224883	8183657	2288.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU				0.0
30	Bonifacio Chavez Peralta (Av Progreso 202)	224921	8183690	2279.00	-	TA	-	4.10	4.10	2.31x1.80	-	-	-	P	-	-	23/07/18	0.00	2.05	2.05	2276.95	-	-	-	7.21	1.20	Utilizable	O				0.0
31	Ramiro Paredes castillo	226174	8183357	2199.00	-	TA	-	10.49	10.49	1.09	-	-	-	-	-	-	03/08/18	0.00	8.28	8.28	2190.72	-	-	-	6.86	0.58	Utilizable	O				0.0
32	Alejandro Carpio Valencia	225160	8181125	2228.00	-	TA	-	7.10	6.70	2.00	-	-	-	CS	1"	24/07/18	0.40	6.26	5.86	2222.14	-	-	-	4.23	0.83	Utilizable	SU				0.0	
33	Miguel Paredes Valecia (estadio Sachaca)	226259	8182718	2260.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU				0.0
34	Grifo Fermadini (Primax)	226222	8182791	2266.00	-	TA	-	5.69	5.69	1.00	-	-	-	-	-	-	23/07/18	0.00	4.51	4.51	2261.49	-	-	-	7.22	0.77	Utilizable	SU				0.0
35	Brener Corrales Jara	226259	8182837	2268.00	-	TA	-	5.47	5.47	1.5x1.70	-	-	-	CS	1 1/2" hierro	14/09/18	0.00	4.50	4.50	2263.50	1.00	-	-	6.89	0.57	Utilizado	O	1	10	12	432.0	
36	Roberto Ricabarrí	226490	8183595	2284.00	-	TA	-	15.90	15.18	1.50	-	-	-	CS	1"	23/07/18	0.72	13.86	13.14	2270.86	0.50	-	-	7.34	0.71	Utilizado	O	1	4	12	86.4	
37	Isidro Abril Carpio	223025	8181641	2220.00	-	TA	-	16.02	16.02	0.90	-	-	-	-	-	-	25/07/18	0.00	13.00	13.00	2207.00	-	-	-	7.93	0.57	Utilizable	SU				0.0
38	Bonifacia Ramirez Atahuana	223076	8181495	2206.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU				0.0
39	Carmen Núñez Vda de Chilo	222945	8181464	2208.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU				0.0
40	INCALPACA TPX	227121	8184690	2289.00	-	TA	-	32.00	31.55	1.00	-	-	-	-	-	-	04/07/18	0.45	29.90	29.45	2259.55	-	-	-	6.47	0.49	Utilizado	I	22	26	12	0.0
41	INCALPACA TPX	227003	8184625	2290.00	-	TA	-	36.32	35.92	1.00x1.03	-	E	-	S	2"	04/07/18	0.40	30.82	30.42	2259.58	-	-	-	6.8	0.50	Utilizado	I				47150.0	
42	Union Cervecera Backus y Johnston SAA	227082	8184062	2303.00	-	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28/06/18	-3.50	19.44	22.94	2280.06	70.00	-	-	7.23	0.73	Utilizado	I				262794.0
43	Union Cervecera Backus y Johnston SAA	226893	8183953	2293.00	-	T	80m	-	-	-	-	-	-	S	-	-	28/06/18	-2.70	22.35	25.05	2267.95	60.00	-	-	7.35	0.77	Utilizado	I				197100.0
44	Union Cervecera Backus y Johnston SAA	226783	8184064	2250.00	-	T	80m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28/06/18	0.00	25.45	25.45	2224.55	30.00	-	-	7.6	0.77	Utilizado	I				56304.0
45	Embotelladora San Miguel del Sur SAC	224384	8183643	2275.00	-	T	-	33.48	33.48	-	-	-	-	S	4"	27/06/18	0.00	3.60	3.60	2271.40	3.00	-	-	-	-	Utilizable	I				0.0	
46	Embotelladora San Miguel del Sur SAC	224407	8183720	2276.00	-	T	60m	-	-	16"	-	-	-	S	4"	27/06/18	-1.10	35.72	36.82	2239.18	8.00	-	-	7.63	0.69	Utilizado	I	20	30.4	12	210240.0	
47	Embotelladora San Miguel del Sur SAC	224322	8183723	2273.00	-	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27/06/18	-1.10	23.00	24.10	2248.90	9.00	-	-	7.5	0.8	Utilizado	I	5	30.4	12	40608.0
48	Repsol Gas SA	224837	8184414	2299.00	10 años	TA	-	8.31	12.31	1.20	-	-	-	NEVA	3/4"	21/06/18	-4.00	7.00	11.00	2288.00	1.50	-	-	-	-	Utilizado	I	2	30.4	12	3942.0	
49	Repsol Gas SA	224785	8184428	2299.00	px. 10 años	TA	-	6.50	10.37	-	-	-	-	S	2"	21/06/18	-3.87	4.95	8.82	2290.18	1.50	-	-	5.09	0.37	Utilizable	I				0.0	
50	Municipalidad Distrital de Sachaca	223170	8183725	2278.00	-	T	80m	-	-	-	-	-	-	Hidrostal	S	4"	22/06/18	0.00	15.39	15.39	2262.61	16.42	-	-	7.27	0.58	Utilizado	PO	12	30.4	12	258910.6
51	Empresa de Servicios el Principe S.A.	226729	8184211	2304.00	-	TA	30m	29.65	29.65	-	-	-	-	MANVAL	-	-	22/06/18	0.00	26.55	26.55	2277.45	1.50	-	-	7.31	0.67	Utilizado	PO	2	30.4	12	3942.0
52	Roberto Torres	223974	8184029	2282.00	-	TA	-	8.81	8.81	-	-	-	-	-	-	-	14/09															





**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**  
**AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA**  
**DIRECCIÓN DE CALIDAD Y EVALUACION DE RECURSOS HIDRICOS**  
**ESTUDIO HIDROGEOLOGICO DEL ACUIFERO DEL RIO CHILI**  
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MEDICIONES Y VOLÚMENES DE EXPLOTACIÓN DE POZOS**



**CÓDIGO : 04 - 01 - 22**  
**DISTRITO : SOCABAYA**

**DEPARTAMENTO : AREQUIPA**

**PROVINCIA : AREQUIPA**

IRHS	NOMBRE DEL POZO	COORDENADA UTM WGS 84 19S		COTA		PERFORACIÓN				EQUIPO DE BOMBEO						NIVELES DEL AGUA Y CAUDAL						PH	C.E.	EXPLOTACIÓN										
		ESTE	NORTE	TERRENO (m)	Año	Tipo	Prof. Inic (m)	Prof. Sin PR (m)	Prof. Act (m)	Diámetro (m)	MOTOR			BOMBA			FECHA	P.R. SUELO (m)	NE sin PR (m)	N. ESTÁTICO				CAUDAL (l/s)	N. DINÁMICO		ESTADO DEL POZO	USO	RÉGIMEN			VOLUMEN (m³/año)		
											MARCA	TIPO	HP	MARCA	TIPO	Ø(Pulg)				PROF. (m)	m.s.n.m.				PROF. (m)	m.s.n.m.			h/d	d/m	m/a			
1	Pueblo socabaya	231889	8175668	2358.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU							
2	Instituto Nacional Penitenciario	232534	8175657	2381.00	-	T	57m	44.32	44.22	-	-	Sael	-	-	Hidrostal	S	-	03/07/18	0.10	23.09	22.99	2358.01	8.25			7.09	1.44	Utilizado	PO	12	30.4	12	130086.0	
3	Cesar Rodriguez Velarde	228794	8178706	2252.00	-	TA	-	2.90	2.90	2.00 x 1.50	-	-	-	-	-	18/07/18	0.00	1.94	1.94	2250.06					8.09	2.66	Utilizable	PO					0.0	
4	Cesar Rodriguez Velarde	228802	8178722	2252.00	-	TA	-	3.50	3.30	-	-	MV	-	-	-	18/07/18	0.20	2.20	2.00	2250.00					7.98	2.25	Utilizable	A					0.0	
5	Nestor Guzman	228087	8177528	2238.00	-	TA	-	-	-	-	-	MV	-	-	-	18/07/18	-	-	-	-					-	-	Utilizable	SU					0.0	
6	Piter Hugo tejada Roldan	228463	8177491	2249.00	-	TA	-	13.00	13.00	-	-	-	-	S	2"	18/07/18	0.00	9.00	9.00	2240.00	1.00			7.68	2.76	Utilizado	PO	0.5	30.4	12	657.0			
7	Angel Manrique	228670	8177820	2252.00	-	TA	-	2.34	2.04	-	-	E	-	-	-	18/07/18	0.30	1.69	1.39	2250.61	1.00			7.17	6.16	Utilizado	PO	1	30.4	12	1314.0			
8	Luis Ricabar	228859	8177499	2246.00	1958	TA	-	10.75	10.75	-	-	MV	-	-	-	18/07/18	0.00	3.88	3.88	2242.12				7.25	1.99	Utilizable	SU					0.0		
9	Luis Ricabar Rodriguez	228754	8177245	2254.00	-	T	-	25.75	25.75	40 cm	-	-	-	-	-	18/07/18	0.00	12.07	12.07	2241.93				7.75	1.60	Utilizable	SU					0.0		
10	Irrigacion San Benito	230226	8173330	2349.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18/07/18	-	-	-	-				-	-	No Utilizable	SU					0.0		
11	Alberto Felix Alatriza Macedo	228076	8178503	2259.00	-	TA	-	10.33	9.93	0.85	-	-	-	Pedrollo	S	1"	23/07/18	0.40	2.48	2.08	2256.92	2.00			7.36	2.29	Utilizado	A	2	26	12	4492.8		
12	Asociación de Pequeños La Rinconada	229579	8175598	2273.00	-	TA	-	22.91	22.91	1.20	-	MV	-	-	-	12/07/18	0.00	16.00	16.00	2257.00	2.00			7.45	1.89	Utilizado	PO	4	30.4	12	10512.0			
13	Asociación Granjeros	229897	8175072	2291.00	-	TA	-	10.94	10.84	1.30m	-	-	-	-	-	10/07/18	0.10	9.40	9.30	2281.70				7.85	1.05	Utilizable	PO					0.0		
14	Jacinto Velarde Vargas	228771	8179355	2281.00	-	TA	-	6.22	6.22	3.00 x 2.00	-	E	-	-	CS	-	23/07/18	0.00	2.05	2.05	2278.95	3.00			6.97	1.82	Utilizado	A					25094.0	
15	Luis Chacon Zegarra ( Familia Anchagua)	229985	8176658	2275.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12/07/18	-	-	-	-				-	-	No Utilizable	SU					0.0		
16	Antero Gutierrez Barraqueta	228855	8177915	2251.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18/07/18	-	-	-	-				-	-	No Utilizable	SU					0.0		
17	Gilberto Gutierrez Gutierrez	228780	8177965	2226.00	-	TA	-	2.45	2.45	-	-	-	-	-	-	17/07/18	0.00	0.77	0.77	2225.23				7.81	2.28	Utilizable	A					0.0		
18	Luis Quispe Quispe	228858	8177906	2267.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18/07/18	-	-	-	-				-	-	No utilizable	SU					0.0		
19	Juan Bernabé Vilca Montoya	228814	8177855	2251.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18/07/18	-	-	-	-				-	-	No Utilizable	SU					0.0		
20	Sixto Neira Carpio	228703	8177838	2250.00	-	TA	-	3.12	2.82	-	-	E	-	-	-	18/07/18	0.30	1.20	0.90	2249.10	2.00			7.55	3.81	Utilizado	PO	2	16	12	2764.8			
21	Alicia Mendoza Sarmiento ( Angelica Gorrego)	228687	8177808	2251.00	-	TA	-	2.91	2.71	-	-	-	-	-	-	18/07/18	0.20	1.51	1.31	2249.69				7.52	5.55	Utilizable	PO					0.0		
22	Percy del Carpio Lazo	230368	8176668	2288.00	-	TA	-	1.75	2.69	1.20 x 1.20	-	-	-	-	-	12/07/18	-0.94	0.20	1.14	2286.86				7.48	2.61	Utilizable	A					0.0		
24	Luis Tejada Pinto	229028	8179752	2293.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23/07/18	-	-	-	-				-	-	No utilizable	SU					0.0		
25	Alexis Rivera	230396	8176500	2292.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12/07/18	-	-	-	-				-	-	No Utilizable	SU					0.0		
26	Ubaldo Ramos Carrión	229948	8176721	2274.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12/07/18	-	-	-	-				-	-	No Utilizable	SU					0.0		
27	Comunidad Alto Buenavista	229975	8176749	2294.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12/07/18	-	-	-	-				-	-	No Utilizable	SU					0.0		
28	Adolfo Gonzales	229955	8176771	2275.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12/07/18	-	-	-	-				-	-	No Utilizable	SU					0.0		
29	Facundo Rodriguez Pinto	233380	8175340	2400.00	83 apr	TA	-	27.04	27.04	1.65m	-	Franklin	E	4	-	11/2"	12/07/18	0.00	26.42	26.42	2373.58	2.00			7.81	1.14	Utilizado	A	4	30.4	12	10512.0		
30	Familia Cornejo	232113	8175348	2379.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12/07/18	-	-	-	-				-	-	No Utilizable	SU					0.0		
31	Gilberto Martinez (Sr. Pacheco)	231889	8175668	2358.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12/07/18	0.00	-	-	-				-	-	No Utilizable	SU					0.0		
32	REDESUR SA	231486	8176814	2395.00	-	TA	-	41.63	41.13	-	-	-	-	-	-	28/06/18	0.50	-	-	-	1.53			-	-	Utilizado	I	6	30.4	12	12062.5			
33	PROIMCO SAC	230083	8178940		-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-						3.00			-	-	Utilizado	PO					94608.0		
34	Asoc. De Vivienda Granja San Agustín	230312	8173823	2369.00	-	TA	-	35.65	35.55	1.18	-	-	-	Pedrollo	S	2"	03/07/18	0.10	32.80	32.70	2336.30	2.00			7.52	1.15	Utilizado	PO	8	30.4	12	21024.0		
35	Asociación Semi Rural Umapalca	232012	8178095	2412.00	-	TA	-	64.07	63.97	0.125	-	-	-	Pedrollo	S	2"	03/07/18	0.10	61.94	61.84	2350.16	1.95			7.69	1.47	Utilizado	PO	7	15	12	8822.5		
36	Asociación Semi Rural Umapalca	231574	8176178	2374.00	-	TA	-	37.34	37.34	1.20	-	-	-	Pedrollo	S	2"	3/07/2018	0.00	31.12	31.12	2342.88	2.36			7.31	1.37	Utilizado	PO	7	8	12	5711.7		
37	Asociación Semi Rural Umapalca	232290	8178212	2413.00	2012	TA	56.50	59.37	59.37	1.15	-	-	-	Pedrollo	S	2"	03/07/18	0.00	54.42	54.42	2358.58	0.94			7.24	1.42	Utilizado	A	7	8	12	2276.5		
38	SEDAPAR R-35	233093	8176361	2425.00	-	T	-	-	-	4"	-	-	-	Pedrollo	S	-	03/08/18	-	-	-	-	8.50			7.05	1.13	Utilizado	PO					286978.0	
39	Consorcio TransmanTaro	231150	8176927	2395.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-						0.84			-	-	Utilizado	O	2	20	12	1451.5			
40	Sector San Agustín 01	230532	8173377	2345.00	-	TA	-	56.77	56.77	1.00	-	-	-	-	-	18/07/18	0.00	30.61	30.61	2314.39				7.98	0.84	Utilizable	PO					0.0		
41	Sector San Agustín 02	230244	8173656	2345.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18/07/18	-	-	-	-				8.56	1.12	Utilizable	PO					0.0		
42	SEDAPAR R-34	232740	8176713	2423.00	-	T	-	-	-	8"	-	-	-	-	-	03/09/18	-	47.88	47.88	2375.12				-	-	Utilizable	PO					0.0		
43	SEDAPAR R-36	232926	8175602	2404.00	-	T	-	-	-	8"	-	Pedrollo	-	Pedrollo	S	4"	3/09/2018	-	-	-	-	13.00			6.88	1.03	Utilizado	PO	8	30.4	12	136656.0		
44	Asociación de Pequeños Granjeros Santa Marta	229670	8175190	2305.00	-	TA	50.00	-	-	-	-	-	-	-	-	12/07/18	-	-	-	-				7.73	1.06	Utilizado	PO					1095.0		
45	Asoc. Tahuantinsuyo	230263	8174210	2374.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	03/07/18	-	-	-	-				-	-	Utilizado	PO					0.0		
																																		756118.39

T= Tubular  
 TA=Tajo Abierto  
 M=Mixto  
 E= Eléctrico  
 D= Diesel  
 G= Gasolero  
 TV=Turbina Vertical  
 S= Sumergible  
 CS= Centrifuga de Succión  
 MV= Molino de Viento  
 PO= Poblacional  
 PE= Pecuario  
 A= Agrícola  
 I= Industrial  
 O=Otros  
 SU=Sin Uso  
 h/d= horas /día  
 d/m= días / mes  
 m/a= mes/año



**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**  
**AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA**  
**DIRECCIÓN DE CALIDAD Y EVALUACION DE RECURSOS HIDRICOS**  
**ESTUDIO HIDROGEOLÓGICO DEL ACUIFERO DEL RIO CHILI**  
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MEDICIONES Y VOLÚMENES DE EXPLOTACIÓN DE POZOS**



DEPARTAMENTO : AREQUIPA

PROVINCIA : AREQUIPA

CÓDIGO : 04 - 01 - 23  
DISTRITO : TIABAYA

IRHS	NOMBRE DEL POZO	COORDENADA UTM WGS 84 19S		COTA		PERFORACIÓN				EQUIPO DE BOMBEO						NIVELES DEL AGUA Y CAUDAL						PH	C.E. mS/cm	EXPLOTACIÓN									
		ESTE	NORTE	TERRENO (m)	Año	Tipo	Prof. Inic (m)	Prof. Sin PR (m)	Prof. Act (m)	Diámetro (m)	MOTOR			BOMBA			FECHA	P.R. SUELO (m)	NE sin PR (m)	N. ESTÁTICO				CAUDAL l/s	N. DINÁMICO		ESTADO DEL POZO	USO	RÉGIMEN			VOLUMEN (m³/año)	
											MARCA	TIPO	HP	MARCA	TIPO	Ø(Pulg)				PROF. (m)	m.s.n.m.				PROF. (m)	m.s.n.m.			h/d	d/m	m/a		
2	Jorge Jegazo Vilca	222301	8181554	2182.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
3	Paola Quispe Villaroel	222342	8181516	2201.00	-	TA	-	8.09	8.09	1.15	-	-	-	-	-	31/07/18	0.00	5.59	5.59	2195.41	-	-	-	-	7.9	1.64	Utilizable	SU					0.0
4	Amparo Zapana de Uria	222442	8181516	2189.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
5	Julio Palomino Uria	222365	8181501	2196.00	-	TA	-	11.77	11.37	-	-	-	-	-	-	31/07/18	0.40	6.79	6.39	2189.61	-	-	-	-	7.67	2.17	Utilizable	O					0.0
6	Rufina Hañari Surco	222533	8181364	2213.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
7	Aurelio Chambi	222538	8181375	2207.00	-	TA	-	25.05	24.70	0.9	-	-	-	-	-	25/07/18	0.35	10.06	9.71	2197.29	-	-	-	-	7.52	0.54	Utilizable	SU					0.0
8	Damiana Cutisaca Mamani	222534	8181338	2211.00	-	TA	-	15.88	15.68	0.85	-	-	-	-	-	02/08/18	0.20	11.85	11.65	2199.35	-	-	-	-	7.48	0.85	Utilizable	O					0.0
9	Primitivo Herrera Rodriguez	222512	8181401	2213.00	-	TA	-	19.95	19.43	-	-	-	-	-	-	25/07/18	0.52	12.06	11.54	2201.46	0.50	-	-	-	7.86	0.31	Utilizado	O	1	10	12		216.0
10	Calixto Lazo Claros	222487	8181374	2212.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
11	María Elena Vásquez Delgado	222474	8181419	2214.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU					0.0	
12	Marleny Cornejo Vera	222462	8181444	2209.00	-	TA	-	17.05	17.05	-	-	-	-	-	-	26/07/18	0.00	9.66	9.66	2199.34	-	-	-	-	7.88	2.41	Utilizable	SU					0.0
13	Jackeline Peralta Luna	222491	8181408	2217.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
14	Roberto Manchego	222511	8181425	2208.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
15	Gonzalo Diaz Aquisé	222501	8181471	2215.00	-	TA	-	13.18	13.18	1.10	-	-	-	-	-	27/07/18	0.00	10.46	10.46	2204.54	-	-	-	-	7.79	0.86	Utilizable	SU					0.0
16	Consuelo Valdivia Mendoza	222505	8181476	2210.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
17	Nora Mendoza Valdivia	222496	8181471	2201.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
18	Silvia Lazo Paredes	222535	8181487	2215.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
19	José Luis Tica Cauchi	222472	8181433	2210.00	-	TA	-	15.25	15.25	0.8	-	-	-	CS	1"	25/07/18	0.00	10.00	10.00	2200.00	0.50	-	-	-	8.04	2.72	Utilizado	O	1	10	12		216.0
20	Victoria Enriquez de Ojeda	222507	8181422	2211.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
21	Mario Aguilar Guevara	222401	8181420	2197.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
22	Haydee Martina Cuno Palle	222358	8181403	2198.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
23	Avelino Sumari Seva	222402	8181454	2203.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
24	Manuela Lopez	222376	8181481	2199.00	-	TA	-	10.60	10.28	-	-	-	-	-	1"	01/08/18	0.32	6.18	5.86	2193.14	0.50	-	-	-	8.28	0.93	Utilizado	O	1	10	12		216.0
25	Jesús Córdova López	222375	8181467	2213.00	-	TA	-	8.77	8.52	-	-	-	-	-	-	31/07/18	0.25	4.52	4.27	2208.73	-	-	-	-	8.07	0.85	Utilizable	SU					0.0
26	José Palomino Uria	222360	8181479	2196.00	-	TA	-	10.35	10.35	-	-	-	-	CS	1/5 FIERR	02/08/18	0.00	6.12	6.12	2189.88	0.50	-	-	-	7.94	1.40	Utilizado	O	1	10	12		216.0
27	Familia Palomino	222342	8181484	2211.00	-	TA	-	8.80	8.80	-	-	-	-	-	1"	03/08/18	0.00	7.39	7.39	2203.61	0.50	-	-	-	8.34	0.93	Utilizado	O	1	10	12		216.0
28	Eduardo Alcázar Calderón	222468	8181441	2199.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
29	Rolando Rondón Santillana	222460	8181473	2221.00	-	TA	-	11.20	11.20	0.94	-	-	-	-	-	26/07/18	0.00	6.96	6.96	2214.04	-	-	-	-	8.19	1.32	Utilizable	SU					0.0
30	Sabina Zapana Gómez	222463	8181519	2204.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
31	Pastor Zapana Gómez	222472	8181527	2212.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
32	Richard Valdivia Mendoza (Lorenzo Valdivia Flores)	222528	8181523	2228.00	-	TA	-	14.90	14.90	0.95	-	-	-	-	-	02/08/18	0.00	10.97	10.97	2217.03	-	-	-	-	7.71	0.56	Utilizable	SU					0.0
34	Eladio Quispe Mamani	222516	8181153	2193.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
35	Nicolaza Quispe de Mamani	222386	8181309	2212.00	-	TA	-	9.00	9.00	0.92	-	-	-	-	-	31/07/18	0.00	7.35	7.35	2204.65	-	-	-	-	8.12	1.18	Utilizable	SU					0.0
36	Julia Valdivia de Valdivia	222439	8181230	2205.00	-	TA	-	15.35	14.85	0.98	-	-	-	-	-	31/07/18	0.50	12.66	12.16	2192.84	-	-	-	-	7.81	1.34	Utilizable	SU					0.0
37	Roberto Castro Herrera	222435	8181264	2203.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
38	Sector Micaela Bastidas	222082	8181667	2191.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	02/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
39	Lucia Palomino de Paredes	222254	8181652	2204.00	-	TA	-	5.08	4.73	-	-	-	-	-	-	27/07/18	0.35	1.77	1.42	2202.58	-	-	-	-	7.85	1.71	Utilizable	SU					0.0
41	Clara Yolanda Coaguila	222156	8181729	2196.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
42	Walter Paredes Palomino	222198	8181710	2196.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
43	Zoila Cuno Pally	222320	8181274	2192.00	-	TA	-	9.76	9.76	-	-	-	-	-	-	01/08/18	0.00	7.27	7.27	2184.73	-	-	-	-	6.88	1.28	Utilizable	SU					0.0
44	Julio Casani Salcedo	222490	8181301	2205.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
45	Salvador Gamio Fernández	222549	8181318	2198.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
46	Manuel Quispe Zapana	222489	8181152	2209.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
47	Ceferino Quispe Pari	222444	8181143	2198.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	02/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0	
48	Miguel Fuentes Uscamaya	222468	8181154	2204.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
49	Rafael Zea Chambi	222427	8181542	2208.00	-	TA	-	17.02	16.58	1.11	-	-	-	-	-	26/07/18	0.44	10.33	9.89	2198.11	-	-	-	-	8.05	1.78	Utilizable	SU					0.0
50	Graciela Zea Mamani	222450	8181537	2210.00	-	TA	-	16.80	16.55	0.98	-	-	-	-	-	14/09/18	0.25	11.24	10.99	2199.01	-	-	-	-	7.72	0.67	Utilizable	SU					0.0
51	Liborio Chuquiwanca Chino	222407	8181561	2205.00	-	TA	-	11.66	11.16	0.85	-	-	-	-	-	26/07/18	0.50	7.89	7.39	2197.61	-	-	-	-	7.97	0.87	Utilizable	SU					0.0
52	Gavina Valdarrago Vda de Zea	222373	8181548	2213.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0	
53	Manuel Pandía Pandía	222382	8181539	2203.00	-	TA	-	8.88	8.64	-	-	-	-																				



**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**  
**AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA**  
**DIRECCIÓN DE CALIDAD Y EVALUACION DE RECURSOS HIDRICOS**  
**ESTUDIO HIDROGEOLOGICO DEL ACUIFERO DEL RIO CHILI**  
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MEDICIONES Y VOLÚMENES DE EXPLOTACIÓN DE POZOS**



DEPARTAMENTO : AREQUIPA

PROVINCIA : AREQUIPA

CÓDIGO : 04 - 01 - 23  
 DISTRITO : TIABAYA

IRHS	NOMBRE DEL POZO	COORDENADA UTM WGS 84 19S		COTA		PERFORACIÓN				EQUIPO DE BOMBEO						NIVELES DEL AGUA Y CAUDAL						PH	C.E. mS/cm	EXPLOTACIÓN								
		ESTE	NORTE	TERRENO (m)	Año	Tipo	Prof. Inic (m)	Prof. Sin PR (m)	Prof. Act (m)	Diámetro (m)	MOTOR			BOMBA			FECHA	P.R. SUELO (m)	NE sin PR (m)	N. ESTÁTICO				CAUDAL l/s	N. DINÁMICO		ESTADO DEL POZO	USO	RÉGIMEN			VOLUMEN (m³/año)
											MARCA	TIPO	HP	MARCA	TIPO	O(Pulg)				PROF. (m)	m.s.n.m.				PROF. (m)	m.s.n.m.			h/d	d/m	m/a	
62	Noe Paredes Valdivia	222414	8181278	2203.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
63	Marcela Cartagena Calderón	222411	8181250	2203.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	02/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
64	Elvira Juve de Talavera	222367	8181246	2199.00	-	TA	-	8.29	7.99	-	-	-	-	CS	1"	01/08/18	0.30	5.70	5.40	2193.60	0.50	-	-	7	1.47	Utilizado	O	1	10	12	216.0	
65	Beatriz Aquiles de Díaz	222374	8181236	2193.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
66	Gerardo Valdivia Flores	222423	8181237	2208.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
67	Alejandro Machaca Amanqui	222433	8181189	2204.00	-	TA	-	16.90	16.45	-	-	-	-	-	-	31/07/18	0.45	13.80	13.35	2190.65	-	-	7.33	3.64	Utilizable	SU					0.0	
68	Juan Calloapaza Mamani	222439	8181194	2196.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
69	Luz Marina Vilque Quispe	222465	8181202	2203.00	-	TA	-	16.55	16.55	-	-	-	-	-	-	31/07/18	0.00	13.90	13.90	2189.10	-	-	7.76	1.61	Utilizable	SU					0.0	
70	Justiniana Pilares Quispe	222482	8181300	2205.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
71	Edgar Paredes Linares	222344	8181415	2198.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
72	Pablo Loayza Polanco	222322	8181519	2196.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	02/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
73	Pascual Sumari Sumari	222322	8181540	2194.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
74	Giovana Cuadros Herrera	222284	8181529	2190.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
75	Filomeno Jorge Begazo Nina	222300	8181571	2201.00	-	TA	-	3.50	3.11	-	-	-	-	CS	1"	31/07/18	0.39	2.34	1.95	2199.05	0.50	-	-	7.96	0.45	Utilizado	O	1	10	12	216.0	
76	Natividad Vizcarra Díaz	222343	8181270	2200.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
77	Adrian Surco Vilca	222314	8181255	2190.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
78	Rcardo Valdivia Peralta	222562	8181340	2213.00	-	TA	-	11.97	11.54	-	-	-	-	CS	1"	31/07/18	0.43	9.69	9.26	2203.74	0.50	-	-	7.26	1.64	Utilizado	O	1	10	12	216.0	
79	Raúl Manchevo Ninacebincha	222297	8181418	2201.00	-	TA	-	7.44	7.44	-	-	-	-	CS	1"	01/08/18	0.00	5.19	5.19	2195.81	0.50	-	-	7.62	2.32	Utilizado	O	1	10	12	216.0	
80	Juana Elena Inofuente (Luis Herrera Chilo)	222298	8181452	2217.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	02/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
82	Alberto Díaz Salas	222472	8181217	2199.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
83	Gilberto Paz Barriga	222170	8181685	2194.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	02/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
84	Dominga Chaco Pacheco	221208	8182164	2181.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
85	Moises Rosas Gallegos	222412	8182994	2243.00	-	TA	-	31.20	30.00	-	-	-	-	1 1/2" FIERRO	27/07/18	1.20	18.00	16.80	2226.20	0.20	-	-	7.83	1.12	Utilizado	PO	7	30	12	1814.4		
86	Jorge Lozada	221253	8181337	2178.00	-	TA	-	9.30	9.30	0.85	-	-	-	CS	1"	02/08/18	0.00	3.73	3.73	2174.27	1.00	-	-	7.61	0.56	Utilizado	PO	2	4	12	345.6	
87	Ricardo Rodriguez	221426	8181767	2187.00	-	TA	-	20.77	20.41	1.35	-	-	-	-	-	02/08/18	0.36	14.04	13.68	2173.32	-	-	7.44	0.93	Utilizable	SU					0.0	
88	Alfredo Zegarra Gutierrez	221378	8181891	2192.00	-	TA	-	26.55	26.45	1.13	-	-	-	CS	1"	02/08/18	0.10	19.19	19.09	2172.91	1.00	-	-	7.46	0.66	Utilizado	O	1	26	12	1123.2	
89	Luis Dionicio Lazo Claros	222414	8181315	2202.00	-	TA	-	8.09	8.09	-	-	-	-	-	-	31/07/18	0.00	5.59	5.59	2196.41	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0
90	Romi Díaz Ojeda	222257	8181448	2192.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
91	Francisco Puma Mamani	222272	8181405	2194.00	-	TA	-	9.11	9.11	0.95	-	-	-	-	-	01/08/18	0.00	6.00	6.00	2188.00	-	-	8.2	1.12	Utilizable	SU					0.0	
92	Claudio Valdivia Zúñiga	222298	8181421	2198.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
93	Complejo Pampas Nuevas	222334	8181365	2199.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	02/08/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0
94	Mauro Mendoza (Benita Gaby Arratea de Campano)	222265	8181403	2198.00	-	TA	-	9.98	9.98	-	-	-	-	CS	1"	02/08/18	0.00	6.04	6.04	2191.96	1.00	-	-	8.21	0.60	Utilizado	O	1	10	12	432.0	
95	Andres Choquehuanca (Julio Evaristo Ballón)	222527	8181396	2207.00	-	TA	-	19.50	19.50	-	-	-	-	CS	3/4"	25/07/18	0.00	10.54	10.54	2196.46	0.50	-	-	7.51	0.62	Utilizado	O	1	10	12	216.0	
96	Carlos Paz Castro	222232	8181246	2197.00	-	TA	-	15.60	14.93	-	-	-	-	1 1/2" FIERRO	01/08/18	0.67	11.29	10.62	2186.38	0.20	-	-	7.29	1.19	Utilizado	O	4	26	12	898.6		
97	Corporación Lindley SA	223727	8179709	2199.00	-	T	-	45.18	46.16	-	-	-	-	-	-	24/06/18	-0.98	30.83	31.81	2167.19	24.71	-	-	6.74	2.02	Utilizado	I	20	26	12	555085.4	
98	Corporación Lindley SA	223744	8179597	2195.00	-	T	-	42.04	44.27	-	-	-	-	-	-	24/06/18	-2.23	29.48	31.71	2163.29	23.00	-	-	6.77	3.70	Utilizado	I	12	30.4	12	362664.0	
100	Servidoras del Señor y la Virgen de MATARA	224521	8179767	2195.00	-	TA	-	30.68	30.40	0.9	-	-	-	1"	22/06/18	0.28	29.14	28.86	2166.14	0.87	-	-	7.7	0.94	Utilizado	O	4	28	12	4209.4		
101	Hogar de niños Especiales San Jose Benito Catolengo	223146	8180296	2149.00	-	TA	-	23.05	22.95	1	-	-	PEDROLLO	S	2"	04/07/18	0.10	18.93	18.83	2130.17	1.00	-	-	6.86	1.81	Utilizado	O	1	13	12	561.6	
102	Miguelina Begazo Palomino	222328	8181531	2203.00	-	TA	-	4.57	4.37	0.8	-	-	-	-	-	01/08/18	0.20	3.11	2.91	2200.09	-	-	7.83	0.86	Utilizable	SU					0.0	
103	Julio Cesar Surco Vilca	222326	8181326	2197.00	AÑOS	TA	-	8.97	8.97	1.05	-	-	-	1 1/2 FIERRO	03/08/18	0.00	6.63	6.63	2190.37	0.15	-	-	7.45	2.18	Utilizado	PE	4	26	12	673.9		

T= Tubular  
 TA=Tajo Abierto  
 M=Mixto  
 E= Eléctrico  
 D= Diesel  
 G= Gasolnero  
 TV=Turbina Vertical  
 S= Sumergible  
 CS= Centrífuga de Succión  
 MV= Molino de Viento  
 PO= Poblacional  
 PE= Pecuario  
 A= Agrícola  
 I= Industrial  
 O=Otros  
 SU=Sin Uso  
 h/d= horas /día  
 d/m= días / mes  
 m/a= mes/año



**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**  
**AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA**  
**DIRECCIÓN DE CALIDAD Y EVALUACION DE RECURSOS HIDRICOS**  
**ESTUDIO HIDROGEOLÓGICO DEL ACUIFERO DEL RIO CHILI**  
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MEDICIONES Y VOLÚMENES DE EXPLOTACIÓN DE POZOS**



DEPARTAMENTO : AREQUIPA

PROVINCIA : AREQUIPA

CÓDIGO : 04 - 01 - 24  
 DISTRITO : UCHUMAYO

IRHS	NOMBRE DEL POZO	COORDENADA UTM WGS 84 19S		COTA		PERFORACIÓN				EQUIPO DE BOMBEO					NIVELES DEL AGUA Y CAUDAL						PH	C.E. mS/cm	EXPLOTACIÓN									
		ESTE	NORTE	TERRENO (m)	Año	Tipo	Prof. Inic (m)	Prof. Sin PR (m)	Prof. Act (m)	Diámetro (m)	MOTOR			BOMBA		FECHA	P.R. SUELO (m)	NE sin PR (m)	N. ESTÁTICO				CAUDAL l/s	N. DINÁMICO		ESTADO DEL POZO	USO	RÉGIMEN			VOLUMEN (m <sup>3</sup> /año)	
											MARCA	TIPO	HP	MARCA	TIPO				Ø(Pulg)	PROF. (m)				m.s.n.m.	PROF. (m)			m.s.n.m.	h/d	d/m		m/a
1	Turmalina IRON	221886	8184148	2263.00		TA	-	61.15	61.15	1.00	-	-	-	Pedrollo	S	2"	05/07/18	0.00	58.72	58.72	2204.28	2.00			8.3	1.64	Utilizado	I	2	26	12	4492.8
4	Concreto Supermix	217338	8181480	2016.00		T	55.00	45.39	45.19	-	-	-	Hunfros	S	3"	04/07/18	0.20	21.43	21.23	1994.77				7.51	1.10	Utilizado	I				99470.6	
5	Concreto Supermix	217261	8181387	2032.00		T	96.00	87.45	87.25	-	-	-	Hidrostal	S	-	04/07/18	0.20	50.00	49.80	1982.20				7.03	1.62	Utilizado	I				99470.6	
6	Cerro Verde	219597	8178539	2192.00		T	43.40	61.26	61.06	-	-	-	-	-	-	04/07/18	0.20	13.03	12.83	2179.17				-	-	Utilizable	SU				0.0	
7	Cerro Verde	219561	8178588	2190.00		T	-	63.56	63.36	-	-	-	-	-	-	04/07/18	0.20	14.45	14.25	2175.75				-	-	Utilizable	SU				0.0	
																																203434.02

T= Tubular  
 TA=Tajo Abierto  
 M=Mixto

E= Eléctrico  
 D= Diesel  
 G= Gasoliner

TV=Turbina Vertical  
 S= Sumergible  
 CS= Centrifuga de Succión  
 MV= Molino de Viento

PO= Poblacional  
 PE= Pecuario  
 A= Agrícola  
 I= Industrial  
 O=Otros  
 SU=Sin Uso

h/d= horas /día  
 d/m= días / mes  
 m/a= mes/año



**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**  
**AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA**  
**DIRECCIÓN DE CALIDAD Y EVALUACION DE RECURSOS HIDRICOS**  
**ESTUDIO HIDROGEOLÓGICO DEL ACUIFERO DEL RIO CHILI**  
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MEDICIONES Y VOLÚMENES DE EXPLOTACIÓN DE POZOS**



CÓDIGO : 04 - 01 - 26  
DISTRITO : YANAHUARA

DEPARTAMENTO : AREQUIPA

PROVINCIA : AREQUIPA

IRHS	NOMBRE DEL POZO	COORDENADA UTM WGS 84 19S		COTA		PERFORACIÓN				EQUIPO DE BOMBEO						NIVELES DEL AGUA Y CAUDAL						PH	C.E.	EXPLOTACIÓN										
		ESTE	NORTE	TERRENO	Año	Tipo	Prof. Inic	Prof. Sin PR	Prof. Act	Diámetro	MOTOR			BOMBA			FECHA	P.R. SUELO	NE sin PR	N. ESTÁTICO				CAUDAL	N. DINÁMICO		ESTADO	USO	RÉGIMEN			VOLUMEN		
											MARCA	TIPO	HP	MARCA	TIPO	Ø(Pulg)				PROF. (m)	m.s.n.m.				PROF. (m)	m.s.n.m.			h/d	d/m	m/a		(m <sup>3</sup> /año)	
1	Blanca mendoza de Marroquin	223923	8184027	2300.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU					0.0	
2	Julia Talavera Gonzales	223916	8184026	2292.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	O					0.0	
3	Felix Gonzales Zevallos	223876	8184036	2287.00	-	TA	-	15.70	15.45	-	-	-	-	CS	1"	24/07/18	0.25	12.42	12.17	2274.83	0.50	-	-	4.78	0.87	Utilizado	O	1	10	12		216.0		
4	Eustaquio Calla Sucasaca	223976	8183999	2289.00	-	TA	-	9.15	9.15	-	-	-	-	-	1"	24/07/18	0.00	8.12	8.12	2280.88	-	-	-	8.03	0.84	Utilizado	SU					0.0		
5	Casilda Ramos Mamani	223985	8183977	2285.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12/09/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU					0.0		
6	Bety Fernandez	225370	8183903	2294.00	-	TA	-	7.44	7.44	1.20	-	-	-	-	3/4"	12/09/18	0.00	5.82	5.82	2288.18	0.60	-	-	7.48	0.81	Utilizado	A	3	30.4167	12		2365.2		
7	Bety Fernandez	225349	8183891	2293.00	-	TA	-	9.42	10.92	1.20	-	-	-	-	1"	12/09/18	-1.50	2.35	3.85	2289.15	2.00	-	-	7.38	0.76	Utilizado	A	3	15	12		3888.0		
8	Isidro Cornejo Calderon	225037	8183919	2284.00	-	TA	-	3.47	3.47	1 - 4	-	-	-	-	-	22/08/18	0.00	1.59	1.59	2282.41	-	-	-	6.75	0.94	Utilizable	SU					0.0		
10	Juan Cornejo Calderón	225084	8184074	2305.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22/08/18	-	-	-	-	2.00	-	-	-	-	Utilizado	O	5	30.4167	12		13140.0		
11	Fondo Chabanes	225897	8184663	2322.00	-	TA	-	11.87	11.67	1.50	-	-	-	-	-	24/07/18	0.20	7.72	7.52	2314.48	2.00	-	-	6.78	0.57	Utilizado	O	1	16	12		1382.4		
12	Felix Gonzales	223899	8183992	2292.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No Utilizable	SU					0.0		
13	Gallette Huaynazo	223860	8184078	2294.00	-	TA	-	18.72	18.19	-	-	-	-	-	1 1/2"	14/09/18	0.53	13.81	13.28	2280.72	0.66	-	-	7.4	0.7	Utilizado	O	0.5	10	12		142.6		
14	Donofredo Torres	224453	8184371	2305.00	-	TA	-	11.37	11.37	-	-	-	-	-	1"	22/08/18	0.00	9.77	9.77	2295.23	1.50	-	-	6.73	0.57	Utilizado	O	1	30.4167	12		1971.0		
15	Donofredo Torres	224422	8184290	2303.00	-	TA	-	8.42	8.42	-	-	-	-	-	-	22/08/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0		
16	Miguel Alayza Angles	226987	8185045	2319.00	-	TA	-	16.38	16.38	-	-	-	-	-	-	27/07/18	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0		
17	Empresa Francky y Ricky SA	227505	8186014	2331.00	-	TA	-	40.00	40.00	1.20	-	-	-	E	-	05/07/18	0.00	17.79	17.79	2313.21	1.00	-	-	6.88	0.44	Utilizado	I					34000.0		
19	Norma Nakagawa Lopez - SPA PARAISO	227765	8184091	2266.00	-	TA	-	7.78	7.68	1.70	-	-	-	CS	1.5"	05/07/18	0.10	6.93	6.83	2259.17	0.50	-	-	6.98	0.46	Utilizado	I					15768.0		
20	MAYO TOURS SA	228746	8186035	2314.00	-	TA	-	24.50	24.50	0.90	-	-	-	-	1"	04/07/18	0.00	22.52	22.52	2291.48	1.00	-	-	6.77	0.35	Utilizado	I	4	30.4167	12		5256.0		
22	Fiorela Carmen Celmira Ugarte Postigo	228132	8185971	2356.00	-	TA	-	45.10	45.10	1.00	-	-	-	S	1 1/2"	25/10/18	0.00	37.40	37.40	2318.60	1.02	-	-	7.85	0.96	Utilizado	O	5	30	12		6609.6		
23	Celmira Cerpa Rpdriuez - Sol de Mayo SA	228192	8186242	2365.00	-	TA	-	25.62	25.42	1.00	-	-	-	S	-	05/07/18	0.20	22.40	22.20	2342.80	2.00	-	-	7.66	0.81	Utilizable	O	4	30.4167	12		10512.0		
24	Maximo Cornejo Paredes	225114	8183956	2288.00	-	TA	-	8.50	8.40	1.00	-	-	-	-	-	22/08/18	0.10	5.53	5.43	2282.57	-	-	-	7.25	0.54	Utilizable	SU					0.0		
25	Isidro Cornejo Calderon	225082	8183884	2290.00	-	TA	-	9.14	9.14	2.00 x 2.00	-	-	-	CS	3/4"	22/08/18	0.00	6.83	6.83	2283.17	2.00	-	-	7.53	1.04	Utilizado	PO	1	16	12		1382.4		
																																		96633.18

T= Tubular  
TA=Tajo Abierto  
M=Mixto

E= Eléctrico  
D= Diesel  
G= Gasolinero

TV=Turbina Vertical  
S= Sumergible  
CS= Centrifuga de Succión  
MV= Molino de Viento

PO= Poblacional  
PE= Pecuario  
A= Agrícola  
I= Industrial  
O=Otros  
SU=Sin Uso

h/d= horas /día  
d/m= días / mes  
m/a= mes/año





**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**  
**AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA**  
**DIRECCIÓN DE CALIDAD Y EVALUACION DE RECURSOS HIDRICOS**  
**ESTUDIO HIDROGEOLOGÍCO DEL ACUIFERO DEL RIO CHILI**  
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MEDICIONES Y VOLÚMENES DE EXPLOTACIÓN DE POZOS**



DEPARTAMENTO : AREQUIPA

PROVINCIA : AREQUIPA

CÓDIGO : 04 - 01 - 27  
 DISTRITO : YARABAMBA

IRHS	NOMBRE DEL POZO	COORDENADA UTM WGS 84 19S		COTA		PERFORACIÓN				EQUIPO DE BOMBEO						NIVELES DEL AGUA Y CAUDAL						PH	C.E.	EXPLOTACIÓN											
		ESTE	NORTE	TERRENO	Año	Tipo	Prof. Inic	Prof. Sin PR	Prof. Act	Diámetro	MOTOR			BOMBA			FECHA	P.R. SUELO	NE sin PR	N. ESTÁTICO				CAUDAL	N. DINÁMICO		ESTADO DEL POZO	USO	RÉGIMEN			VOLUMEN			
											MARCA	TIPO	HP	MARCA	TIPO	Ø(Pulg)				PROF. (m)	m.s.n.m.				l/s	PROF. (m)			m.s.n.m.	h/d	d/m		m/a	(m <sup>3</sup> /año)	
1	Narciza Figueroa Vda de Mayta	236211	8168709	2474.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0		
2	Pedro French	232010	8166368	2518.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0		
3	Rosa Tapia Pantigoso	235903	8168945	2460.00	-	TA	-	3.55	3.35	1.40	-	E	1	-	CS	3/4"	10/07/18	0.20	2.59	2.39	2457.61	1.00			7.56	2.06	Utilizado	O	1	25	12		1080.0		
4	Nicasio Gil Pino Linares	235874	8168933	2459.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0		
5	Comisaria Yarabamba	235860	8168973	2456.00	-	TA	-	3.44	3.34	1.10	Foras	E	1	-	CS	3/4"	10/07/18	0.10	2.47	2.37	2453.63	1.00			6.71	1.02	Utilizado	PO	2	30.4	12		2628.0		
6	Walter Málaga Delgado	235384	8169106	2474.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0		
7	Juan Tapia Villanueva	235867	8168880	2469.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0		
9	Calle las Americas 101 (Sr. Huber)	235818	8168976	2461.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0		
10	Cipriana Torres Arce	235661	8169164	2460.00	-	TA	-	3.50	3.50	1.30	Foresta	E	0.5	-	CS	-	10/07/18	0.00	2.71	2.71	2457.29	0.80			7.34	3.2	Utilizado	O	1	24	12		829.4		
11	Felipe Dueñas	235691	8169159	2458.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0		
12	Hugo Aco Zegarra	235652	8169288	2459.00	-	TA	-	4.75	4.75	1.65 x 1.65	-	E	-	-	CS	3/4"	10/07/18	0.00	2.32	2.32	2456.68	0.65			7.28	2.97	Utilizado	A	1	12	12		339.0		
13	Pedro Nuñez (Fam. Rodriguez Santander)	235491	8169316	2458.00	-	TA	-	4.12	4.12	-	-	-	-	-	-	10/07/18	0.00	2.84	2.84	2455.16	-			7.98	3.96	Utilizable	A					0.0			
14	Carlos del Carpio	234454	8169681	2438.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0		
15	Raul Malaga Lira	235950	8168851	2470.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	SU					0.0		
16	Serapio Paricahua	238955	8165565	2642.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0		
17	Angel Barrios Quispe	235196	8164395	2575.00	-	TA	-	2.57	2.57	3.00 x 5.00	-	-	-	-	-	17/07/18	0.00	1.90	1.90	2573.10	-			7.87	0.91	Utilizable	SU					0.0			
18	Sector el pedregal	234407	8165826	2584.00	-	TA	-	-	-	2.00 x 2.00	-	-	-	-	-	17/07/18	0.00	38.29	38.29	2545.71	-			7.77	1	Utilizable	SU					0.0			
19	Daymon Begazo (Roxana Linares)	235968	8168915	2462.00	-	TA	-	3.19	3.19	3.50 x 2.00	-	E	-	-	CS	3/4"	10/07/18	0.00	2.15	2.15	2459.85	1.00			7.21	1.52	Utilizado	PO	1	30.4	12		1314.0		
21	José Luis Rodríguez Málaga	235352	8169105	2473.00	-	TA	-	14.60	14.60	1.03 x 1.10	-	-	-	-	S	2"	10/07/18	0.00	7.36	7.36	2465.64	1.00			8.02	3.04	Utilizado	PO	0.16	22	12		152.1		
23	Compañía Aurífera Yarabamba SA	234651	8170053	2436.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0		
25	Maria Esperanza Mendoza del Solar Carreon - Coop. Mendoz	234614	8169930	2435.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Utilizable	A					0.0		
27	Patronato Escolar Peruano Aleman MAX UHLE	239397	8166913	2583.00	08 apr	TA	-	6.14	6.14	1.16	-	-	-	-	S	1 1/2"	10/07/18	0.00	0.85	0.85	2582.15	1.00			7.13	1.69	Utilizado	O	4	30.4	12		5256.0		
28	Teodulfo Valeriano Quispe	235701	8166155	2572.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0		
29	Livia Kohler y Kurt Heinz Kohler	235215	8169983	2454.00	-	TA	-	15.07	14.97	1.00	-	-	-	-	-	11/07/18	0.10	7.67	7.57	2446.43	-			6.98	1.93	Utilizable	SU					0.0			
30	NEMISUR SAC	244010	8163527	3158.00	-	TA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17/07/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	No utilizable	SU					0.0		
31	Mario Angel Barriga Malaga	236052	8168865	2449.00	2015	TA	-	4.50	4.50	1.40	-	-	-	-	S	2"	10/07/18	0.00	1.78	1.78	2447.22	4.50			6.86	2.51	Utilizado	A	4	26	12		20217.6		
32	Jose Francisco Alvarez Malaga	236014	8168767	2474.00	-	TA	-	10.60	11.33	1.2	-	-	-	-	Meba	1 1/2"	10/07/18	-0.73	2.30	3.03	2470.97	4.50			7.02	3.08	Utilizado	PO	1	10	12		1944.0		
33	Municipalidad Distrital de Yarabamba	235638	8169030	2451.00	-	TA	-	2.18	2.18	6.40 x 3.50	Salmson	E	-	Salmson	CS	-	11/07/18	0.00	1.00	1.00	2450.00	2.50			7.14	3.16	Utilizado	O	3	12	12		3888.0		
																																			37648.14

T= Tubular  
 TA=Tajo Abierto  
 M=Mixto

E= Eléctrico  
 D= Diesel  
 G= Gasoliner

TV=Turbina Vertical  
 S= Sumergible  
 CS= Centrifuga de Succión  
 MV= Molino de Viento

PO= Poblacional  
 PE= Pecuario  
 A= Agrícola  
 I= Industrial  
 O=Otros  
 SU=Sin Uso

h/d= horas / día  
 d/m= días / mes  
 m/a= mes/año