

Localidad	Sector	Horas de Abastecimiento	Delimitacion Geografica
Ica	(S-01)-1	16.33	Casco Urbano de Ica, Unidad Vecinal, Pedreros, Prol. Castrovirreyna, Malecon Izquierdo del Rio Ica
Ica	(S-02)-2	20.38	Urb. Sto. Domingo de Guzmán y Marcona, Urb. Sta. Elena, Urb. Luren, Urb. La Moderna Urb. Sta Rosa del Palmar, Urb. La Palma, Raul Porras Barrenechea, Urb. Sol de Ica. Urb. San Antonio Antonio, Manzanilla, Botijeria Angulo Sur, Urb. Sta Anita, Chinarro, PPJJ Confraternidad
Ica	(S-03)-3	12.66	Urb. San Miguel, Urb. San José, Urb. Campo Alegre, FOVIPOL, Av. Matías Manzanilla, Av. J.J. Elías, Av. F. Leon Arechua, Av. Ayabaca, Urb. San Luis, Urb. La Arboleda, Urb. California, Urb. Nueva Villa Urb. María Auxiliadora, Urb. La Florida, Residencial San Pedro, Servulo Gutierrez, Villa Jardín, La Victoria, Nueva Esperanza, C.H Jose de la Torre Ugarte. C.H. San Joaquin, San Joaquin Viejo
Ica	(S-04)-4	18.00	Urb. Santa María, Urb. Los Viñedos. Las Arenas, Corazon de Santa Maria, P.J. Los Huarangos
Ica	(S-05)-5	24.00	Urb. Divino Maestro, Urb. Puente Blanco, Urb. El Bosque, Villa El Periodista, Hilda Salas, Villa del Medico C. Magisterial, Viña San José, Urb. Sta Margarita, Viña Vieja, Los Eucaliptos, Raul Porras B., Asoc. San Martin
Ica	(S-06)-6	24.00	Urb. San Isidro, Residencial Ica y Residencial San Martín.
Ica	(S-07)-7	10.18	Caserío Cachiche, P.J. Los Libertadores Wari, Barrio Santa Rosa, A.H. San Andres
Ica	(S-08)-8	24.00	Balneario de Huacachina.
Ica	(S-09)-9	6.21	P.J. Angostura, C.H. La Angostura I Etapa, A.H. Mollendo Maurtua, A.H. F. Leon De Vivero, P.J. Cesar Vallejo.
Ica	(S-10A)-10	2.45	Angostura III Etapa,
Ica	(S-10B)-11	1.50	Angostura II Etapa y P.J. Juan Velazco Alvarado,
Ica	(S-10C)-12	3.00	Angostura IV
Ica	(S-11A)-13	10.49	Av. Arenales, El Carmen, P.J. Sta. Rosa
Ica	(S-11B)-14	9.00	P.J. Señor de los Milagros, Santa Rosa de Lima y Virgen de Chapi
Ica	(S-12A)-15	4.50	PP.JJ. Sr de Luren II, III, IV, V y VI Etapa, Virgen Asunta, Nueva Unión, Las Malvinas Melchorita, Renán Elías, Villa Los Educadores
Ica	(S-12B)-16	2.00	P.J. Señor de Luren I, Villa los Educadores, Temistocles Rocha, Banco Minero, La Lomada.
Ica	(S-13)-17	7.27	Urb. San Joaquín I, II, III y IV Etapa, Coop. Nueva Esperanza, Urb. Las Dunas, PJ El Guayabo, Parq. Industrial
Ica	(S-14)-18	8.05	Av. Siete, San Idelfonso, Pasaje Valle, Pasaje La Tinguña, Prol. Grau, PJ- Los Florales, Acomayo Zona A y B, P.J. Tupac Amaru, P.J. Micaela Bastidas, P.J. Andres A. Caceres, P.J. Sta. Isabel, A.H. Villa El Salvador.
Ica	(S-15)-19	13.14	Urb. San Carlos
Ica	(S-16)-20	24.00	Urb. Las Casuarinas.
Ica	(S-17)-21	11.08	Urb. Sol De Ica - Los Portales.
Palpa	1	15.68	9 de Marzo, Arequipa, Bolivar, Ica, Independencia, Lima, Progreso, Sta. Teresa, J. Sucre
Palpa	2	15.68	A. Ugarte, Arequipa, Lima, Progreso, Chipiona, Grau, Inca Garcilazo, J Olaya, J Tijero, Portal de Escribanos, Portales. Rodriguez Minaya, San Isidro, Trujillo, Tupac Amaru
Palpa	3	15.66	Francisco Piccone, Jose Olaya, Libertad, Los Ruiseñores, Peru, San Agustin, Universo.
Palpa	4	15.69	12 de Noviembre,
Parcona	1	3.19	Mantaro, 19 Junio, D Elias, F S Carrion, G. De la vega, Huascar I y II, J F Kennedy, J Galvez, J M Manzanilla, J Sucre, Lima, M Capac, Psje Diciembre, Psje sta rosa, Progreso, R P Barrenechea, Plaza Arica, San Martin, S Barranca, Tacna, Puerto Azul, V S Juan, Tupac Amaru, 28 de Julio
Parcona	2	2.69	Arenales, Av 18 de Febrero, A Fernandez, C Alegria, Cuzco, 18 de Febrero, J Conrado, J Gomez, JP Fernandini, L R Wufarden, M La Achirana, M Escate, M H Oliveros, Mercaderes, M Grau, Natividad Paco, P Yupanqui, R Castilla, S Bolivar, V M Maurtua.
Parcona	3	3.00	A. Valdelomar, A Ugarte, A A Caceres, Av Industrial, Ayacucho, C Vallejo, F Bolognesi, F Pizarro, Huancavelica, J Balta, M G Prada, M Pardo, Pisco, Taranapa, T Polo, Zona Nueva
Parcona	4	3.43	C. Chacaltana, Coop Sta Rosa, J C Tello, M Melgar, N De Pierola, R Palma, Sta Rosa de Lima, I y II, S Salaverri, S. Gutierrez.
Los Aquijes	1	2.39	3 Octubre, Los Quispe, La Girao, Virg. Transito, Municipalidad, Los Ormeños, San Martin, Los Benavides.
Los Aquijes	2	1.89	Arenales, Transporte Los Vargas, Los Acuachos, Los Yupanquis, La Achirana.





Formato N° 2
Niveles de Presion en las Redes de Agua Potable
Diciembre: 2015

Localidad	Sector	Nivel de Presion AP (mca)	Calificacion	Delimitacion Geografica
Ica	(S-01)-1	11.56	MEDIA	Casco Urbano de Ica, Unidad Vecinal, Pedreros, Prol. Castrovirreyna, Malecon Izquierdo del Rio Ica
Ica	(S-02)-2	12.23	MEDIA	Urb. Sto. Domingo de Guzmán y Marcona, Urb. Sta. Elena, Urb. Luren, Urb. La Moderna Urb. Sta Rosa del Palmar, Urb. La Palma, Raul Porras Barrenechea, Urb. Sol de Ica. Urb. San Antonio Antonio, Manzanilla, Botijeria Angulo Sur, Urb. Sta Anita, Chinarro, PPJJ Confraternidad
Ica	(S-03)-3	10.86	MEDIA	Urb. San Miguel, Urb. San José, Urb. Campo Alegre, FOVIPOL, Av. Matías Manzanilla, Av. J.J. Elías, Av. F. Leon Arechua, Av. Ayabaca, Urb. San Luis, Urb. La Arboleda, Urb. California, Urb. Nueva Villa Urb. María Auxiliadora, Urb. La Florida, Residencial San Pedro, Servulo Gutierrez, Villa Jardín, La Victoria, Nueva Esperanza, C.H Jose de la Torre Ugarte. C.H. San Joaquin, San Joaquin Viejo
Ica	(S-04)-4	12.23	ALTA	Urb. Santa María, Urb. Los Viñedos. Las Arenas, Corazon de Santa Maria, P.J. Los Huarangos
Ica	(S-05)-5	10.09	ALTA	Urb. Divino Maestro, Urb. Puente Blanco, Urb. El Bosque, Villa El Periodista, Hilda Salas, Villa del Medico C. Magisterial, Viña San José, Urb. Sta Margarita, Viña Vieja, Los Eucaliptos, Raul Porras B., Asoc. San Martin
Ica	(S-06)-6	9.81	MEDIA	Urb. San Isidro, Residencial Ica y Residencial San Martín.
Ica	(S-07)-7	6.30	MEDIA	Caserío Cachiche, P.J. Los Libertadores Warí, Barrio Santa Rosa, A.H. San Andres
Ica	(S-08)-8	37.69	ALTA	Balneario de Huacachina.
Ica	(S-09)-9	10.56	MEDIA	P.J. Angostura, C.H. La Angostura I Etapa, A.H. Mollendo Maurtua, A.H. F. Leon De Vivero, P.J. Cesar Vallejo.
Ica	(S-10A)-10	5.80	MEDIA	Angostura III Etapa,
Ica	(S-10B)-11	5.80	MEDIA	Angostura II Etapa y P.J. Juan Velazco Alvarado,
Ica	(S-10C)-12	5.63	ALTA	Angostura IV
Ica	(S-11A)-13	9.33	ALTA	Av. Arenales, El Carmen, P.J. Sta. Rosa
Ica	(S-11B)-14	9.83	MEDIA	P.J. Señor de los Milagros, Santa Rosa de Lima y Virgen de Chapi
Ica	(S-12A)-15	8.75	ALTA	PP.JJ. Sr de Luren II, III, IV, V y VI Etapa, Virgen Asunta, Nueva Unión, Las Malvinas Melchorita, Renán Elías, Villa Los Educadores
Ica	(S-12B)-16	9.28	MEDIA	P.J. Señor de Luren I, Villa los Educadores, Temistocles Rocha, Banco Minero, La Lomada.
Ica	(S-13)-17	9.87	MEDIA	Urb. San Joaquín I, II, III y IV Etapa, Coop. Nueva Esperanza, Urb. Las Dunas, P.J. El Guayabo, Parq. Industrial
Ica	(S-14)-18	8.79	MEDIA	Av. Siete, San Idelfonso, Pasaje Valle, Pasaje La Tinguina, Prol. Grau, P.J. Los Florales, Acomayo Zona A y B, P.J. Tupac Amaru, P.J. Micaela Bastidas, P.J. Andres A. Caceres, P.J. Sta. Isabel, A.H. Villa El Salvador.
Ica	(S-15)-19	11.08	MEDIA	Urb. San Carlos
Ica	(S-16)-20	14.76	MEDIA	Urb. Las Casuarinas.
Ica	(S-17)-21	32.52	MEDIA	Urb. Sol De Ica - Los Portales.
Palpa	1	17.22	MEDIA	9 de Marzo, Arequipa, Bolivar, Ica, Independencia, Lima, Progreso, Sta. Teresa, J. Sucre
Palpa	2	22.48	ALTA	A. Ugarte, Arequipa, Lima, Progreso, Chipiona, Grau, Inca Garcilazo, J. Olaya, J. Tijero, Portal de Escribanos, Portales, Rodriguez Minaya, San Isidro, Trujillo, Tupac Amaru
Palpa	3	13.06	ALTA	Francisco Piccone, Jose Olaya, Libertad, Los Ruiseñores, Peru, San Agustin, Universo.
Palpa	4	9.00	ALTA	12 de Noviembre,
Parcona	1	9.98	MEDIA	Mantero, 19 Junio, D. Elías, P. S. Camón, G. De la Vega, Huascar y II, J. Kennedy, J. Garvez, J. M. Manzanilla, J. Sucre, Lima, M. Capac, Psje Diciembre, Psje Sta Rosa, Progreso, R. P. Barrenechea, Plaza Arica, San Martin, S. Barranca, Tacna, Puerto Azul, V. S. Juan, Tupac Amaru, 28 de Julio
Parcona	2	10.93	MEDIA	Arenales, Av. 10 de Febrero, A. Fernandez, C. Alegria, Cuzco, 10 de Febrero, J. Contrado, J. Gomez, Sr. Fernandez, L. R. Wufarden, M. La Achirana, M. Escate, M. H. Oliveros, Mercaderes, M. Grau, Natividad Paco, P. Yupanqui, R. Castilla, S. Bolivar, V. M. Maurtua.
Parcona	3	8.88	MEDIA	A. Valdeomar, A. Ugarte, A. A. Caceres, Av. Industrial, Ayacucho, C. Vallejo, F. Bolognesi, F. Pizarro, Huancavelica, J. Balta, M. G. Prada, M. Pardo, Pisco, Tarapaca, T. Polo, Zona Nueva.
Parcona	4	9.87	MEDIA	C. Chacaltana, Coop. Sta Rosa, J. C. Tello, M. Melgar, N. De Pierola, R. Palma, Sta. Rosa de Lima, I y II, S. Salaverry, S. Gutierrez.
Los Aquijes	1	3.76	BAJA	3 Octubre, Los Quispes, La Girao, Virg. Transito, Municipalidad, Los Ormeños, San Martin, Los Benavides.
Los Aquijes	2	4.25	BAJA	Arenales, Transporte Los vargas, Los Acuaches, Los Yupanquis, La Achirana.





FORMATO N° 3
TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS
DICIEMBRE 2015

Localidad	Nombre de la planta de Tratamiento	Porcentaje de Tratamiento (%)	Nivel de Tratamiento (Según Norma)
Ica	Cachiche	75.53%	01 primaria 03 secundarias
Ica	Angsost. Limon	99.20%	01 primaria 01 secundaria
Parcona	yaurilla	81.40%	02 primarias anaerobias y 03 secundarias facultativas en SERIE
Palpa	Chipiona	92.15%	02 primarias 01 secundaria

Ica : Cachiche El proceso de tratamiento es con 1 laguna primaria y 2 secundarias
Debido a que 1 laguna esta en mantenimiento. Por secado de lodos

Laguna de Yaurilla : El proceso de tratamiento es con una laguna primaria anaerobia
la 2da laguna esta en mantenimiento, por renovacion de geomenbrana.

EPS Emapica S.A.

Ing. BESSIE APARCANA VEGA
Jefe de Area Control de Agua Residuales

Formato N° 4
Costo de los Servicios de Saneamiento
Diciembre 2015

Localidad	Tarifa Promedio de Agua Potable (S/. M3)	Costo Promedio de Agua Potable (S/. M3)	Tarifa Promedio de Alcantarillado (S/. M3)	Costo Promedio de Alcantarillado (S/. M3)
Ica	1.71		0.80	
Palpa	1.42		0.36	
Parcona	1.23		0.36	
Los Aquijes	0.81		0.37	





Formato N° 5
Produccion de Agua Potable
Diciembre: 2015

Item	Localidad	Nombre Estacion de Bombeo	Sector	Tipo de Planta	Vol. Producido (m3/mes)	Antigüedad (años)
1	Ica	RC - B1	S-01	Subterraneo	103,438	10
2	Ica	RC - A3	S-01	Subterraneo	141,044	36
3	Ica	Socorro Nuevo	S-01	Subterraneo	129,535	10
4	Ica	Jose De La Torre Ugarte 01	S-02	Subterraneo	87,260	51
5	Ica	Jose De La Torre Ugarte 02	S-02	Subterraneo	143,180	6
6	Ica	Picasso Peratta	S-03	Subterraneo	109,814	22
7	Ica	Santa Maria	S-04	Subterraneo	54,330	34
8	Ica	Divino Maestro	S-05	Subterraneo	47,899	72
9	Ica	San Isidro	S-06	Subterraneo	53,320	51
10	Ica	Cachiche	S-07	Subterraneo	10,770	49
11	Ica	Huacachina	S-08	Subterraneo	16,615	35
12	Ica	Parque industrial	S-09	Subterraneo	88,250	36
13	Ica	Angostura Limon 02	S-10	Subterraneo	37,498	10
14	Ica	Arenales	S-11	Subterraneo	59,801	20
15	Ica	ADICSA - Señor de Luren	S-12	Subterraneo	26,538	17
16	Ica	San Joaquin 01	S-13	Subterraneo	0	48
17	Ica	San Joaquin 02	S-13	Subterraneo	54,907	17
18	Ica	Margen Izq, Rio Ica 01	S-14	Subterraneo	20,245	18
19	Ica	Margen Izq, Rio Ica 02	S-14	Subterraneo	40,285	6
20	Ica	San Carlos	S-15	Subterraneo	28,460	8
21	Ica	Las Casuarinas	S-16	Subterraneo	59,009	6
22	Ica	Sol De Ica 01	S-17	Subterraneo	4,070	6
23	Ica	Sol De Ica 02	S-17	Subterraneo	30,850	5
24	Palpa	Pozo N° 01	S-01	Subterraneo	28,665.70	22
25	Palpa	Pozo N° 02	S-02	Subterraneo	28,665.70	5
26	Parcona	Pozo N° 01	S-01	Subterraneo	30,801.60	40
27	Parcona	Pozo N° 02	S-02	Subterraneo	145614	38
28	Los Aquijes	Pozo N° 02	S-01	Subterraneo	11,160	6



Item	Localidad	Reservorios	Sector	Capacidad (m3)	Estado de Conservacion	Antigüedad (años)	Ubicación
1	Ica	Reservorio Central	S-01	1200	MALO	76	Castrovirreyna N° 487
2	Ica	Reservorio Central 02	S-01	1500	EN CONSTR	0	Castrovirreyna N° 487
3	Ica	Reservorio Central 03	S-01	1500	BUENO	6	Castrovirreyna N° 487
4	Ica	Urb. Jose de la Torre Ugarte	S-02	1500	REGULAR	44	C. Buendia-JJ Elias
5	Ica	Urb. Luren	S-02	1500	BUENO	6	Parque de la Policia
6	Ica	Estadio Jose Picasso Peratta	S-03	1500	REGULAR	44	Av. M. Manzanilla-Los Maestros
7	Ica	Urb San Isidro	S-04	350	REGULAR	50	Parque A. Valdelomar
8	Ica	Villa Del Medico	S-05	36	MALO	8	Urb. Villa del Medico
9	Ica	Caserio de Cachiche	S-07	20	MALO	51	Barrio Santa Rosa
10	Ica	Jardines de Villa	S-07	1500	BUENO	5	Campo Deportivo Urb.
11	Ica	Balneario de Huacachina	S-08	375	REGULAR	30	Duna del Balneario Huacachina
12	Ica	Urb. Angostura Alta	S-09	600	REGULAR	34	Urb. Angostura I Etapa
13	Ica	Angostura Limon 01	S-10	350	REGULAR	37	La Angostura II Etapa
14	Ica	Angostura Limon 02	S-10	400	REGULAR	13	La Angostura IV Etapa
15	Ica	P.J. Santa Rosa de Lima	S-11	500	REGULAR	25	Zona Alta del P.J. Santa Rosa
16	Ica	P.J. Señor De Luren	S-12	160	REGULAR	29	Av. Industrial III Etapa
17	Ica	ADICSA	S-12	1000	MALO	19	Duna Norte P.J. Sr. De Luren
18	Ica	Urb. San Joaquin	S-13	1000	REGULAR	51	Urb. San Joaquin I Etapa
19	Ica	San Jorge	S-14	1400	BUENO	8	P.J. Leon De Vivero
20	Ica	Las Casuarinas	S-16	500	BUENO	8	Urb. Las Casuarinas III Etapa
21	Ica	Sol De Ica-Los Portales	S-17	1100	BUENO	2	Urb. Sol de Ica IV Etapa
22	Palpa	Administracion Palpa	S-01	250	REGULAR		Calle Santa Teresa 200
23	Parcona	Administracion Parcona 01	S-01	1000	REGULAR		Cerro Zona Alta de Parcona
24	Parcona	Administracion Parcona 02	S-01	1000	BUENO		Cerro Zona Alta de Parcona
25	Los Aquijes	Administracion Los Aquijes	S-01	60	MALO		Plaza Cercado de Los Aquijes





Formato N° 7
Estaciones de Bombeo de Agua Potable
Diciembre: 2015

Localidad	Estacion de Bombeo	Capacidad de Bombeo (lps)	Estado de Conservacion	Año de Perforacion	Ubicación
Ica	RC - B1	40	Regular	2004	Castrovirreyna N° 487
Ica	RC - A2	0	Inoperativo	0	Castrovirreyna N° 487
Ica	RC - A3	60	Regular	1978	Castrovirreyna N° 487
Ica	Socorro Nuevo	45	Bueno	2004	F. Leon y Castrovirreyna
Ica	Jose De La Torre Ugarte 01	55	Regular	1983	C. Buendia - JJ Elias
Ica	Jose De La Torre Ugarte 02	70	Regular	2008	C. Buendia - A. Valdelomar
Ica	Picasso Peratta	60	Regular	1992	Benedicta de Luces
Ica	Santa Maria	30	Regular	1980	Mz. I Urb Santa Maria
Ica	Divino Maestro	40	Regular	1942	Mz. H Urb. Divino Maestro
Ica	San Isidro	35	Regular	1983	Parque A. Valdelomar
Ica	Cachiche	18	Regular	1985	Barrio santa Rosa
Ica	Huacachina	15	Regular	1979	Duna Balneario Huacachina
Ica	Parque industrial	40	Regular	1978	Mz. G Parque Industrial
Ica	Angostura Limon 02	35	Regular	2004	Mz. B Angostura II Etapa
Ica	Arenales	35	Regular	1994	Av. Arebales 9na Cuadra
Ica	ADICSA - Señor de Luren	18	Regular	1997	PJ. Señor de Luren I Etapa
Ica	San Joaquin 01	20	Regular	1966	I Etapa Urb. San Joaquin
Ica	San Joaquin 02	40	Regular	1997	Av. Jose M. Eguren
Ica	Margen Izq, Rio Ica 01	40	Regular	1996	Psje V. Alegre y Finlandia
Ica	Margen Izq, Rio Ica 02	40	Bueno	2007	Urb. F Leon De Vivero
Ica	San Carlos	30	Bueno	2007	Cost. Casona Urb. San Carlos
Ica	Las Casuarinas	35	Regular	2008	III Etapa Urb Las Casuarinas
Ica	Sol De Ica-Los Portales 01	30	Bueno	2010	I Etapa Urb. Sol de Ica
Ica	Sol De Ica-Los Portales 02	45	Regular	2011	III Etapa Urb Sol de Ica
Palpa	Pozo N° 01	20	Bueno		Santa Teresa 200
Palpa	Pozo N° 02	19	Regular		Santa Teresa 200
Parcona	Pozo N° 01	65	Regular		Malecon La Achirana
Parcona	Pozo N° 02	70	Bueno		Calle Natividad Paco
Los Aquijes	Pozo N° 01	0	Malo		Plaza Cercado de Los Aquijes
Los Aquijes	Pozo N° 02	22	Regular		Costado Municipalidad





Formato N° 8
Estaciones de Bombeo de Aguas Servidas
Diciembre: 2015

Estacion de Bombeo	Capacidad de Bombeo (lps)	Estado de Conservacion	Proporcion de Agua Bombeada (%)
La Victoria-Los Juarez (S-03)	16	Bueno	88
Sol De Huacachina (S-05)	16	Bueno	88
Hilda Salas (S-05)	16	Bueno	88
Cachiche (S-07)	18	Bueno	88
Huacachina (S-08)	20	Regular	85
Angostura Limon Antigua S-10)	15	Regular	90
Cerro Partido (S-10)	12	Regular	90
Camino a San Juan (S-10)	3	Bueno	88
PJ. Sr. De Luren - ADICSA (S-12)	12	Bueno	85
Virgen Asunta (S-12)	14	Bueno	98
San Joaquin (S-13)	15	Regular	88
Nueva Esperanza N° 01 (S-13)	27	Regular	90
Nueva Esperanza N° 02 (S-13)	3	Bueno	90
San Carlos (S-15)	15.5	Bueno	88
Las Casuarinas (S-16)	12	Bueno	90
Parcona Sede N° 01	50	Regular	90
Parcona Sur N° 02	20	Bueno	88



Formato N° 9
Conexiones de Agua Potable
Diciembre 2015

LOCALIDAD : ICA

Categoría	Conex. Totales (N°)	Unidades de Uso (N°)	Distrib. (%)	Conex. No Fact. (N°)	Unidades de Uso No Fact. (N°)	Distrib. (%)
Social	105	1,450	3.22	18	18	0.27
Domestico	38,531	40,006	88.97	5,896	5,896	88.30
Comercial	3,116	3,172	7.05	693	693	10.38
Industrial	72	84	0.19	27	27	0.40
Estatat	224	256	0.57	43	43	0.64
Total	42,048	44,968	100.00	6,677	6,677	100.00

LOCALIDAD : PALPA

Categoría	Conex. Totales (N°)	Unidades de Uso (N°)	Distrib. (%)	Conex. No Fact. (N°)	Unidades de Uso No Fact. (N°)	Distrib. (%)
Social			0.00			0.00
Domestico	1,598.0	1,679.0	91.35	314	314	91.28
Comercial	115.0	116.0	6.31	21	21	6.10
Industrial			0.00			0.00
Estatat	45.0	43.0	2.34	9	9	2.62
Total	1,758.0	1,838.0	100.00	344	344	100.00

LOCALIDAD: PARCONA

Categoría	Conex. Totales (N°)	Unidades de Uso (N°)	Distrib. (%)	Conex. No Fact. (N°)	Unidades de Uso No Fact. (N°)	Distrib. (%)
Social			0.00			0.00
Domestico	7,428	7,462	95.34	1,474	1,474	95.10
Comercial	144	146	1.87	23	23	1.48
Industrial			0.00			0.00
Estatat	217	219	2.80	53	53	3.42
Total	7,789	7,827	100.00	1,550	1,550	100.00

LOCALIDAD LOS AQUIJES

Categoría	Conex. Totales (N°)	Unidades de Uso (N°)	Distrib. (%)	Conex. No Fact. (N°)	Unidades de Uso No Fact. (N°)	Distrib. (%)
Social			0.00			0.00
Domestico	1,054	1,054	99.91	350	350	100.00
Comercial	1	1	0.09			0.00
Industrial			0.00			0.00
Estatat			0.00			0.00
Total	1,055	1,055	100.00	350	350	100.00



Formato N° 10
Conexiones de Alcantarillado
Diciembre 2015

LOCALIDAD : ICA

Categoría	Conex. Totales (N°)	Distrib. (%)	Conex. No Fact. (N°)	Distrib. (%)
Social	9	0.02	1	0.02
Domestico	37,865	91.59	5,327	85.66
Comercial	3,145	7.61	810	13.02
Industrial	89	0.22	39	0.63
Estatal	235	0.57	42	0.68
Total	41,343	100	6,219	100

Formato N° 10
Conexiones de Alcantarillado
Diciembre 2015

LOCALIDAD : PARCONA

Categoría	Conex. Totales (N°)	Distrib. (%)	Conex. No Fact. (N°)	Distrib. (%)
Social				
Domestico	6,500	96.88	1,007	98.44
Comercial	111	1.65	9	0.88
Industrial				
Estatal	98	1.46	7	0.68
Total	6,709	100	1,023	100

Formato N° 10
Conexiones de Alcantarillado
Diciembre 2015

LOCALIDAD: PALPA

Categoría	Conex. Totales (N°)	Distrib. (%)	Conex. No Fact. (N°)	Distrib. (%)
Social				
Domestico	1,600	91.22	344	92.72
Comercial	112	6.39	19	5.12
Industrial				
Estatal	42	2.39	8	2.16
Total	1,754	100	371	100

Formato N° 10
Conexiones de Alcantarillado
Diciembre 2015

LOCALIDAD : LOS AQUIJES

Categoría	Conex. Totales (N°)	Distrib. (%)	Conex. No Fact. (N°)	Distrib. (%)
Social				
Domestico	373	99.73	9	100.00
Comercial	1	0.27		0.00
Industrial				
Estatal		0.00		0.00
Total	374	100	9	100



Formato N° 11
Micromedición
Diciembre 2015

localidad	Medidores Instalados	Medidores Operativos	Nivel de Micromedición (%)
Ica	5386	5019	0.15
Palpa	155	155	0.11
Parcona			
Los Aquijes			
Total	5541	5174	



Formato N° 12
Promedio de Consumo y Facturacion
Diciembre 2015

LOCALIDAD: ICA

Categoria	Rango 1	
	Promedio Consumo (m3/mes)	Promedio Facturado (S/. /mes)
Social	193.37	92.38
Domestico	25.00	12.98
Comercial	52.65	115.03
Industrial	77.44	162.83
Estatat	104.99	316.00
Total	453.45	699.22

LOCALIDAD: PALPA

Categoria	Rango 1	
	Promedio Consumo (m3/mes)	Promedio Facturado (S/. /mes)
Social		
Domestico	20.68	16.39
Comercial	32.07	54.09
Industrial		
Estatat	130.06	186.24
Total	182.81	256.72

LOCALIDAD: PARCONA

Categoria	Rango 1	
	Promedio Consumo (m3/mes)	Promedio Facturado (S/. /mes)
Social		
Domestico	19.20	8.57
Comercial	8.13	11.23
Industrial		
Estatat	38.85	36.84
Total	66.18	56.64

LOCALIDAD: LOS AQUIJES

Categoria	Rango 1	
	Promedio Consumo (m3/mes)	Promedio Facturado (S/. /mes)
Social		
Domestico	20.95	7.37
Comercial		
Industrial		
Estatat		
Total	20.95	7.37



Formato N°13
Reclamos en Primera Instancia
Año 2015

Tipo de Reclamos	Recibidos N°	Atendidos N°	Pendientes N°	Días Promedio de atención
RECLAMOS POR CATASTRO	245	235	10	15
FACTURACION SIN SERVICIO	3	3	0	15
RECLAMOS POR MEDICION	1	1	0	15
ROBO DE MEDIDOR	31	30	1	15
LECTURA INCORRECTA-ALTO CONSUMO	659	636	23	15
RECLAMOS POR FACTURACION	3	3	0	15
IMPORTE FACTURADO INCORRECTO	8	8	0	15
COBRO INDEBIDO DE RECUPERAC. DE CONSUMO	1	0	1	15
RECLAMOS POR COBRANZAS	73	70	3	15
FALTA DE AGUA	1	1	0	15
COMPENSACION FACTURA CANCELADA	22	22	0	15
REFERIDO VMA	1	1	0	15
TOTAL :	1048	1010	38	



Formato N° 14
Reclamos en Segunda Instancia
Diciembre 2015

Tipo de Reclamos	Presentados N°	Absueltos a favor N°	Dias Promedio de Atención
RECLAMOS POR CATASTRO	4	1	10
LECTURA INCORRECTA - ALTA CONSUMO	27	8	10
RECLAMOS POR COBRANZA	3	1	10
Total	34	10	



Formato N° 15

Personal
Diciembre 2015

Categoría	Nivel	Nº
Gerencial	F6	1
	F4	4
	F1	11
Profesional	P1 - P2	33
Técnicos	T1 - T2	34
Administrativos	A1	28
Operativo/Obreros	OBR	95
Total		206



Formato N° 16

Personal Directivo

Diciembre 2015

Junta General de Accionistas

Nombre y Apellido	Miembro (4)	Representante (5)	Tiempo en el Cargo (*)
Lic. Adm. Pedro Carlos Ramos Loayza	Accionista	Municipalidad Provincial de Ica	01 años
Sr. Justo Richard Mantilla Bendezu	Accionista	Municipalidad Provincial de Palpa	01 años
Ing. Jose luis Galvez Chavez	Accionista	Municipalidad Distrital de Parcona	01 años
Sr. Luis Alberto Pisconte Bravo	Accionista	Municipalidad Distrital de Los Aquijes	01 años

(*) Inicio de Periodo de Alcalde Año 2015

(4) : Junta de Accionistas o Directorio

(5) : Municipio, Region, Colegio Profesional, Camara de Comercio u otro



FORMATO 17

DISTRIBUCION DE COSTOS Y GASTOS POR NATURALEZA

Al 31 DE DICIEMBRE 2015

COSTOS 2015		CTA	COSTO DE	GASTOS DE	GASTO	GASTO	TOTAL	TOTAL
DETALLE CTA	2DIG		VENTAS	ADMINISTRATIVO	VENTAS	FINANCIEROS	CTA CONTABLE	PORCENTUAL
VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	61		391,081.72	240,808.72	209,136.33	0.00	841,026.77	3.88%
GASTOS DE PERSONAL, DIRECTORES Y GERENTE	62		3,789,516.79	2,856,916.24	3,095,023.20	0.00	9,741,456.23	44.97%
GASTOS DE SERVICIOS PRESTADOS POR TERCER	63		3,661,601.22	643,039.98	347,939.33	0.00	4,652,580.53	21.48%
GASTOS POR TRIBUTOS	64		35,077.42	51,017.81	178,868.95	0.00	264,964.18	1.22%
OTROS GASTOS DE GESTION	65		28,827.36	145,223.43	29,164.63	0.00	203,215.42	0.94%
GASTOS FINANCIEROS	67		33.37	4,036.69	15.73	1,283,351.98	1,287,437.77	5.94%
VALUACIÓN Y DETERIORO DE ACTIV. Y PROVIS	68		4,304,682.62	73,174.02	293,577.05	0.00	4,671,433.69	21.56%
			12,210,820.50	4,014,216.89	4,153,725.22	1,283,351.98	21,662,114.59	100.00%



ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

Al 31 de Diciembre de los años 2015 y 2014

(En Nuevos Soles)

Notas	31.12.2015	31.12.2014
ACTIVO		
ACTIVO CORRIENTE		
05 Efectivo y Equivalentes al Efectivo	8,318,094	6,928,271
06 Inversiones Financieras	1,592,786	1,813,994
07 Cuentas por Cobrar Comerciales (Neto)	4,534,775	5,173,181
08 Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas	405,799	186,086
09 Inventarios (Neto)		
Activos Biológicos		
Activos no Corrientes Mantendidos para la Venta		
Activos por Impuestos a las Ganancias	8,629	1,211
Gastos Pagados por Anticipado		
Otros Activos	14,870,083	14,102,743
TOTAL ACTIVO CORRIENTE		
ACTIVO NO CORRIENTE		
Cuentas por Cobrar Comerciales		
Otras Cuentas por Cobrar		
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas		
Activos Biológicos		
Inversiones Mobiliarias (Neto)		
Propiedades de Inversión		
Propiedades, Planta y Equipo (Neto)	72,783,923	76,614,734
11 Activos Intangibles (Neto)	1	1
12 Activos por Impuestos a las Ganancias Diferidos	29,275,090	30,319,143
Otros Activos		
TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE	102,059,004	106,933,878
TOTAL ACTIVO		
Cuentas de Orden	116,929,087	121,036,621

E.P.S. ENAPICA S.A.

E.P.S. ENAPICA S.A.

CPC. Celia R. Sulca Condori
JEFE DE OFICINA CONTABILIDAD

Contador General
Matricula N°
Sello y Firma

EP S EMAPICASA

CPC JUAN R. HERNANDEZ PEÑA
Experto de Acreditación y Formación
Cargos equivalentes

Sally y Firma

NOTA: Para el caso de las empresas en proceso de liquidación, los estados financieros deben ser referendados por los liquidadores, los mismos que deben consignar su nombre completo y colocar el sello respectivo. En este rubro se agruparán las cuentas: Resultados No Realizados y Excedente de Desliquidación.

ENTIDAD : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA S.A.

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES

Por los períodos terminados al 31 de Diciembre de los años 2015 y 2014

(EN NUEVOS SOLES)

EF-2

[illegible]

E.P.S. ENAPICA S.A.
RUC: 20147626712

E.P.S. ENAPICA S.A.

CPC. Celia R. Sulca Condori
JEFE DE OFICINA CONTABILIDAD

Contador General
Matricula N°
Sello y Firma

E.P.S. EMAPICA S.A.

C.P.C. JUAN R. HERNANDEZ PEÑA
GERENTE DE ADMINISTRACION

Gerente de Administración y Finanzas o
Cargo Equivalente
Sello y Firma

Lic. Carlos R. Casalino Uribe
GERENTE GENERAL

Gerente General o
Cargo equivalente
Sello y Firma

NOTA: Para el caso de las empresas en proceso de liquidación, los estados financieros deben ser refrendados por los liquidadores, los mismos que deben consignar su nombre completo y colocar el sello

* Rubros aplicables para el registro de ingresos por las entidades distintas a empresas del Estado.

Formato N° 20

METAS DEL PLAN MAESTRO OPTIMIZADO

ENTIDAD: EPS.EMAPICA S.A.

METAS DE GESTION	UNIDAD DE MEDIDA	AÑO BASE	2012		2013		2014		2015		2016	
			META	EJECUCION	META	EJECUCION	META	EJECUCION	META	EJECUCION	META	EJECUCION
Cobertura de Agua Potable	%											
Incremento de Conexiones de Agua Potable(*)	Und		403	1,655	405	1,087	411	1,245	417	1,128	424	
Incremento de Conexiones de Alcantarillado(*)	Und		1,042	1,511	440	1,141	445	1,215	450	1,503	457	
Micromedicion	%	5	9	5.57	16	5.92	25	11.6	33	12.73	43	
Incremento anual en el numero de Medidores	Und		2,039	13	3,184	55	4,057	2,554	4,136	151	4,710	
Variacion en agua no facturada	%	nd.	0	38.74	-1%	30.59	-2%	42.1	-2%	31.38	-3%	
Relacion de Trabajo	%	92	84	92.82	80	87.95	72	97.24	71	92	69	
Conexiones Activas de agua potable	%	83	86	83.75	87	85.06	89	84.94	89	85	90	
Actualizacion de catastro tecnico y Comercial de agua potab.y Alcant.	%								50	40	100	
Presion Promedio:												
Ica	m.c.a	8	9	9.77	9	7.29	9	11.23	10	12.16	10	
Los aquijes	m.c.a	6	6	6.67	7	7.95	10	4.47	10	4.15	10	
Palpa	m.c.a	12	12	12.48	12	13.26	12	17.05	12	17.32	12	
Parcona	m.c.a	4	5	8.59	6	6.21	10	8.72	10	9.98	10	
Continuidad Promedio:												
Ica	horas/dia	13	14	11.97	14	11.90	15	13.62	16	14.12	17	
Los aquijes	horas/dia	6	6	1.7	7	2.05	9	2.09	12	2.08	14	
Palpa	horas/dia	15	15	15	15	15.09	15	12.63	15	14.76	15	
Parcona	horas/dia	3	5	3.51	8	3.37	11	3.95	12	4.32	13	

(*)Se refiere a nuevas conexiones de agua potable y alcantarillado

ICG=59.36%-1er. año regulatorio-2012-Oficio N° 673-2013-SUNASS-120 de fecha 04.09.13

ICG=55.90%-2do.año regulatorio-2013-Oficio N° 451-2014-SUNASS-120-F de fecha 29.05.14

ICG del 3er.año regulat.-2014-en proceso de supervision y fiscalizacion por parte de SUNASS



Formato 21

PROGRAMA DE INVERSIONES DEL PMO

Ejecucion año 2015

ENTIDAD: EPS.EMAPICA S.A.

Nombre del proyecto	Tipo(*)	Programado			Ejecutado			Fte de Financ.
		Meta fisica		Costo de Inversion S/	Meta fisica		Costo de Inversion S/	
		Und.	cantidad		Und.	cantidad		
OBRAS DE AMPLIACION								
Ampliacion de medidores	agua potab.	und.	862	168,599				RDR
Equipamiento pzo.N° 02-sector 1	agua potab.	Und.	1	61,111				RDR
Perforacion y equipamiento pzo. Sector 12	agua potab.	lps	50	707,266				RDR
Electrificacion pzo.villa jardin sector 7	agua potab.	global	1	28,205				RDR
Perforacion y equipamiento pzo. Sector 12	agua potab.	lps	30	400,000				RDR
Instalac.linea impulsio pzo.a reserv.-L.Aquijes	agua potab.	mt.	200	24,041				RDR
Instal. Linea impulsio pzo proy.a red-sector 10	agua potab.	mt.	450	81,400				RDR
Perfor. Y Equip.pzo.sector 10-lca	agua potab.	lps	50	800,000				RDR
Instal. Linea impulsio pzo proy.-sector 12	agua potab.	mt.	450	284,503				RDR
OBRAS DE MEJORAMIENTO Y RENOVACION								
Sectorizacion de la red	agua potab.	global	1	200,287	global	0.035	6,577	RDR
Instalacion de macromedidores	agua potab.	global	20	182,234	Und.	4	36,870	RDR
Renovacion pzo.san isidro	agua potab.	global	1	300,000				RDR
Renovacion de red matriz	agua potab.	ml	135	34,968				RDR
Renovacion de red secundaria	agua potab.	ml	4200	632,611				RDR
Reposicion de red primaria-Parcona	agua potab.	ml	20	5,420				RDR
Rehabilitacion y mejoramiento de cajas p/instalar medidores	agua potab.	und.	1100	230,298				RDR
Renovacion de micromedidores	agua potab.	und.	820	100,294	Und.	20	2,684	RDR
Renovac.linea impul.de pzo.a reserv.-sector 1	agua potab.	global	1	176,625				RDR
renovac.linea impuls.pzo a reserv.sector 3	agua potab.	mt.	100	10,699				RDR
Mejoramiento red alc-pasaje huaraz-lca	alcantarillado	global	1	34,345				RDR
Renovacion de conexiones de alcantarillado	alcantarillado	und.	600	129,674				RDR
Renovacion de colectores secundarios	alcantarillado	mt.	1650	489,031	mt	60	13,360	RDR
Renovacion de colectores principales	alcantarillado	mt.	210	136,693				RDR
Renovacion red sector 5-urb.divino maestro	alcantarillado	mt.	730	214,000				RDR
Renovacion red sector 1-abraham valdelomar	alcantarillado	mt.	1100	320,000				RDR
MEJORAMIENTO INSTITUCIONAL Y OPERATIVO								
Adquisicion de dataloger	agua potab.	und.	5	52,649				RDR
Implementacion programa de Educac.Sanitaria	agua potab.	global	1	80,892	global	0.478	37,960	RDR
Implementacion de Red Informatica	agua potab.	global	1	62,841	global	0.54	36,686	RDR
Plan de capacitacion	agua potab.	global	1	84,001	global	0.94	84,001	RDR
Elaborar catastro tecnico y comercial	agua potab.	global	1	422,868				RDR
Implementacion Programa de Educac.Sanitaria	alcantarillado	global	1	23,571				RDR
Implementacion de Red Informatica	alcantarillado	global	1	12,025				RDR
Plan de capacitacion	alcantarillado	global	1	28,285	global	1.09	30,939	RDR
Elaborar catastro tecnico y comercial	alcantarillado	global	1	378,971				RDR
Adquisicion equipos menores	alcantarillado	global	6	91,000				RDR
Adquisicion equipos de camaras de bombeo	alcantarillado	Und.	10	189,000				RDR
Adquisicion de camion y retroexcavadora	alcantarillado	global	2	324,541	Und.	1	117,886	RDR
TOTALES				7,502,948			366,963	

(*)señalar agua potable,alcantarillado u otro

