

Formato N° 1
CONTINUIDAD DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE
Al 31 de Diciembre del 2023

LOCALIDAD/SECTOR	HORAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE HRAS.	DELIMITACIÓN GEOGRÁFICA (CENTRO POBLADO)
TACNA SECTOR 1	13	
TACNA SECTOR 1 SUB SECTOR 10	23	Ciudad Nueva: Desde plaza principal hasta Av. Manuel Cuadros hasta Av. Los Proceres y desde Estadio la Bombonera hasta Av. el Sol
TACNA SECTOR 1 SUB SECTOR 11	8	Ampliación Ciudad Nueva
TACNA SECTOR 1 SUB SECTOR 12	9	Asoc. Alto Horizonte, Asoc. El Altiplano, Asoc. San José, Asoc. Villa El Triunfo, Asoc. 28 de Agosto, Asoc. La Unión, Asoc. La Frontera, Asoc. 1° de Mayo, Asoc. 24 de Febrero, Asoc. Ciudad Alta, Asent. Hum. Proyecto Norte, Zona de Once Asociaciones de Pocollay y Ciudad Nueva
TACNA SECTOR 1 SUB SECTOR 15	13	Asoc. Virgen de las Mercedes, Asoc. Primavera, Asoc. La Colina, Asoc. Vista Alegre, Asoc. Tacna Heroica, Asoc. González Prada, Asoc. De Industriales Fco. A de Zela, Asoc. De industriales Tacna.
TACNA SECTOR 1 SUB SECTOR 31	13	Asoc Barranquilla, Asoc. Aalto Berlin, Asoc. Las Colmenas, Alto Mirador, Nueva Esperanza, Sol Naciente, Los Geranios, Wari.
TACNA SECTOR 2	21.0	
TACNA SECTOR 2 SUB SECTOR 17	21	Asoc. las Palmeras, Asoc. UPT, Asoc. El Salvador, Asoc. Casuarinas, Asoc. Capanique, Asoc. Las Américas, Asoc. Villa Jesús.
TACNA SECTOR 2 SUB SECTOR 18	21	Urb. Los Virreyes, P.J Francisco Antonio Zela, Pueblo tradicional de Pocollay, Asoc. Virgen del Rosario, Asoc. Peañas.
TACNA SECTOR 3	17	
TACNA SECTOR 3 SUB SECTOR 09	17	Asentamiento Hum. La Esperanza, P.J San Martín, P.J Alto Alianza, Parque Industrial Mz A, IE Auza Arce, Instituto Vigil.
TACNA SECTOR 3 SUB SECTOR 13	15	Urb. Ramón Castilla, Urb. Sta. Cecilia, Urb. Los Sauces. Urb. Nieto. Urb. Los Perales, Urb. Noé, Urb. Las Palmeras, Urb. Las Ciruelas, Urb. La Molina, Urb. El Rosario, Coop. La Frontera, Asoc. Leguía, Asent. Hum. Miguel Grau, Asent. Hum. Vigil, Asoc. Nueva Delhi, Agrupamiento Coronel Vidal, de Junio parte baja (desde José Olaya hasta Basadre Forero), Asent. Hum. Francisco Bolognesi, Asentamiento Hum. Los Ángeles
TACNA SECTOR 3 SUB SECTOR 14	14	Parque Industrial zona auxiliar, Asoc. Federico Barreto, Urb. Las Magnolias, A.H. Francisco Bolognesi, Asentamiento Hum. 07 de Junio parte alta (desde Cahuide hasta J. Olaya)
TACNA SECTOR 3 SUB SECTOR 16	22	Urb. Caplina, Urb. Tacna, Asoc. 28 de Agosto, Urb. Capanique, Asoc. 1° de Enero, CPM Natividad. Asoc. San Judas Tadeo.
TACNA SECTOR 4	19	
TACNA SECTOR 4 SUB SECTOR 05	16	Asoc. Sr. De los Milagros, Asoc. San Pedro, Asoc. La Florida
TACNA SECTOR 4 SUB SECTOR 06	16	Asoc. Gregorio Albarracín, Asoc. Jorge Basadre, Asoc. Ramón Copaja
TACNA SECTOR 4 SUB SECTOR 07	18	Asoc. Intiorko, Asoc. San Pedro San Pablo, Asoc. San Juan de Dios, Asoc. Túpac Amaru.
TACNA SECTOR 4 SUB SECTOR 08	24	Asoc. Bella Vista, Asoc. Independencia, Asoc. J.A. Quiñones, Asoc. Miller, Asoc. Bella Vista, Asoc. Fujimori, Asoc. M.A. Odría, Asoc. Juan Velasco Alvarado.
TACNA SECTOR 5	20	
TACNA SECTOR 5 SUB SECTOR 01	22	Conj. Hab. Arias Araguez, Conj. Hab. Las Bugambillas, Agrup. Sta. Rosa, Urb. El Bosque, Quinta Chiri, Urb. Las Camelias, Urb. Fátima, Urb. El Mirador, Urb. José Rosa Ara, Urb. Sta. Ana, Urb. Tarapacá, Urb. Koch, Urb. Villa Hermosa, Resid. Las Dunas, El Portal de Villa Hermosa, Urb. Los Perales, Urb. San Pedro, Urb. Virreyna, Urb. Silpay, Urb. Monte Verde, UNJBG.
TACNA SECTOR 5 SUB SECTOR 02	22	Asoc. Villa Belén, Asoc. Los Angeles, Asoc. Villa El Triunfo, Urb. Real Felipe, Urb. San Roque, Aasoc. Andrés A. Cáceres, Asoc. Rodríguez Pisco, Urb. Jardines de Tacna, Urb. Sta. Catalina, Asoc. G. Albarracín, Asoc. Pedro ruiz Gallo, Urb. Sta. Rosa, Asoc. San Isidro Labrador, P.J Leoncio Prado, Urb. San Antonio, P.J Eloy Ureta, Urb. Los Olivos, P.J La Victoria, Urb. La Viña, Asoc. El Olivar P.J La Esperanza Parte Baja.
TACNA SECTOR 5 SUB SECTOR 03	14	P.J. González Vigil, Urb. Viacava, Agrup. Los Jazmines, Urb. Salas, Urb. Espíritu Santo, Asoc. San José, Urb. Bacigalupo, Agrup. 28 de Agosto, Casco Urbano (desde Inclán hasta P. Meléndez y de Av. Bolognesi hasta Modesto Molina)
TACNA SECTOR 5 SUB SECTOR 04	20	Agrup. Fco. A. de Zela, Urb. Rueda, Urb. Patty, Urb. Villa Municipal, Urb. Los Damascos, Urb. San Carlos, Urb. Los Granados, Urb. El Ciclista, Urb. Vallecito, Urb. Sta. Beatriz, Urb. Sotomayor, Urb. Villa Claridad, A.H. Jesús María, Villa M. del Triunfo, Urb. Sta. Teresa, Asoc. Los Olivos, Asoc. Tarapacá, Asoc. Villa El Sol, Urb. Sol de Oro, Asoc. Alan García, Urb. Sr. de Luren, Urb. Sta. Rosa, Urb. Ramos, Urb. La Arboleda, Urb. Monterrico, Urb. Sta. Elena, Urb. Los Naranjos, Urb. Godínez Ramos, Urb. Hidalgo, Urb. Pescacerolli.
TACNA SECTOR 5 SUB SECTOR 29	20	Asoc. Villa EL Sol, Asoc. Villa María del Triunfo, Asoc. Villa Los Delfines, P.J. Santa Teresa, P.J. Jesús María.



Formato N° 1
CONTINUIDAD DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE
Al 31 de Diciembre del 2023

LOCALIDAD/SECTOR	HORAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE HRAS.	DELIMITACIÓN GEOGRÁFICA (CENTRO POBLADO)
TACNA SECTOR 6	17	
TACNA SECTOR 6 SUB SECTOR 19	13	Habitat, Agrupamiento Jorge Basadre Grohmann.
TACNA SECTOR 6 SUB SECTOR 20	15	PJ Leguía, Villa Cristo Rey, Asoc. Agraria, Asoc. Universitaria, Villa Inclán, Coop. La Arboleda, Asoc. Pueblo Libre, Asoc. Los Cipreces, Asoc. 1° Septiembre, Coop. Auza Arce, Asoc. Hijos de Leguía, Asoc. El Cacique, Asociación Agraria las Vilcas.
TACNA SECTOR 6 SUB SECTOR 21	16	Asociación Para Grande, Villa Panamericana (parte baja) Asoc. Vallecito, Asociación Alto de la Lima.
TACNA SECTOR 6 SUB SECTOR 22	15	Asoc. Cayetano Heredia, Urb. Villa Sol, Para Chico, Villa Panamericana (parte alta) Asoc. Las Palmeras, Asoc. Las Retamas, Urb. Villa Magisterial, Urb. Sta. María, Urb. Monte Bello.
TACNA SECTOR 6 SUB SECTOR 28	24	Asoc. Cayetano Heredia, Urb. Villa Sol, Urb. San Roque, Asoc. Villa María del Triunfo, Asoc. Real Felipe, Asoc. Los Ángeles, Asoc. Vallecito, Asoc. Villa Belén.
TACNA SECTOR 7	18	
TACNA SECTOR 7 SUB SECTOR 23	18	Asoc. Las Viñas, Asoc. Los Ediles, Asoc. José C. Mariátegui, Asoc. Las Dalías, Asoc. Las Palmas, Asoc. Los Robles, Asoc. Las Begonias, Asoc. Los Claveles, Asoc. Villa Magisterial, Asoc. Eben Ezer, Asoc. Jorge Chávez, Asoc. Ciudad Heroica, Asoc. Satélite del Sur, Asoc. Yoshiyama.
TACNA SECTOR 7 SUB SECTOR 24	16	Asoc. San Francisco, Asoc. Las Américas, Asoc. Los Próceres, Asoc. El Terminal, Asoc. La Molina, Asoc. José A. Quiñonez, Asoc. Cruz del Sur, Asoc. INADE, Asoc. Las Magnolias, Asoc. El Terminal, Asoc. 28 de agosto, Asoc. Villa Caplina, Asoc. Héroes del Cenepa, Asoc. Los Rosales, Asoc. Las Bugambillas, Asoc. 24 de Junio, Asoc. Vista Alegre, Viñani.
TACNA SECTOR 7 SUB SECTOR 25	18	Asoc. Las Viñas, Villa Agronómica, Asoc. 1° de mayo, Asoc. Alfonso Ugarte I Etapa.
TACNA SECTOR 7 SUB SECTOR 26	15	Asoc. Los Delfines, Asoc. Los Sauces, Asoc. Sta. Lucia, Asoc. Javier Noriega, Asoc. 5 de Noviembre, Coop. 3 de Diciembre, Asoc. El Morro, Asoc. Arunta, asoc. Tarapacá, Asoc. Pérez Gamboa, Asoc. Alfonso Ugarte II Etapa, Asoc. Zora Carbajal, Asoc. Auza Arce, Asoc. Alfonso Ugarte III Etapa, Asoc. 8 de Diciembre.
TACNA SECTOR 7 SUB SECTOR 27	23	Zona de Pampas Viñani
TACNA SECTOR 7 SUB SECTOR 30	19	Asoc. Canto Grande, Promuvi la Unión, Asoc San Borja
LOCUMBA SECTOR 1	6	Zona Urbana de Locumba, Alto Locumba, Anexo de Piñapa
LOCUMBA SECTOR 1 SUB SECTOR 01	9	Zona Urbana de Locumba, Villa Locumba
LOCUMBA SECTOR 1 SUB SECTOR 02	3	Zona Urbana de Locumba, Alto Locumba, Anexo de Piñapa
PACHIA SECTOR 1	15	Zona Urbana de Pachía, Anexo de Peligro, Huaycuyo, Asociación San José



Formato N° 2
NIVELES DE PRESIÓN EN LAS REDES DE AGUA POTABLE
Al 31 de Diciembre del 2023

LOCALIDAD/SECTOR	NIVEL DE PRESIÓN DE AGUA POTABLE (MCA)	CALIFICACIÓN	DELIMITACIÓN GEOGRÁFICA (CENTRO POBLADO)
TACNA SECTOR 1	18		
TACNA SECTOR 1 SUB SECTOR 10	21	Bueno	Ciudad Nueva: Desde plaza principal hasta Av. Manuel Cuadros y desde Estadio la Bombonera hasta Av el Sol
TACNA SECTOR 1 SUB SECTOR 11	16	Bueno	Ciudad Nueva: Desde Av. Próceres hasta H. Unánue y de Av. Crespo hasta Av. El Sol
TACNA SECTOR 1 SUB SECTOR 12	11	Bueno	Ampliación Ciudad Nueva, Asoc. Alto Horizonte, Asoc. El Altiplano, Asoc. San José, Asoc. Villa El Triunfo, Asoc. 28 de Agosto, Asoc. La Unión, Asoc. La Frontera, Asoc. 1° de Mayo, Asoc. 24 de Febrero, Asoc. Ciudad Alta, Asent. Hum. Proyecto Norte
TACNA SECTOR 1 SUB SECTOR 15	23	Bueno	Asoc. Virgen de las Mercedes, Asoc. Primavera, Asoc. La Colina, Asoc. Vista Alegre, Asoc. Tacna Heroica, Asoc. González Prada, Asoc. De Industriales Francisco Antonio de Zela, Asociación de industriales Tacna.
TACNA SECTOR 1 SUB SECTOR 31	18	Bueno	Asoc. Barranquilla, Asoc. Aalto Berlin, Asoc. Las Colmenas, Alto Mirador, Nueva Esperanza, Sol Naciente, Los Geranios, Wari
TACNA SECTOR 2	17		
TACNA SECTOR 2 SUB SECTOR 17	17	Bueno	Asociación las Palmeras, Asoc. UPT, Asoc. El Salvador, Asoc. Casuarinas, Asoc. Capanique, Asoc. Las Américas, Asociación Villa Jesús.
TACNA SECTOR 2 SUB SECTOR 18	16	Bueno	Urb. Los Virreyes, P.J. Francisco A. Zela, Pueblo tradicional de Pocollay, Asoc. Virgen del Rosario, Asoc. Peañas.
TACNA SECTOR 3	15		
TACNA SECTOR 3 SUB SECTOR 09	14	Bueno	Asent. Hum. La Esperanza, P.J. San Martín, P.J. Alto Alianza, Parque Industrial MZA, IE Auza Arce, Instituto Vigil.
TACNA SECTOR 3 SUB SECTOR 13	14	Bueno	Urb. Ramón Castilla, Urb. Sta. Cecilia, Urb. Los Sauces, Urb. Nieto, Urb. Los Perales, Urb. Noé, Urb. Las Palmeras, Urb. Las Ciruelas, Urb. La Molina, Urb. El Rosario, Coop. La Frontera, Asoc. Leguía, Asentamiento Hum. Miguel Grau, Asent. Hum. Vigil, Asoc. Nueva Delhi, Agrup. Coronel Vidal, de Junio parte baja (desde José Olaya hasta Basadre Forero), Asent. Hum. Francisco Bolognesi, Asentamiento Humanos los Ángeles
TACNA SECTOR 3 SUB SECTOR 14	11	Bueno	Parque Industrial zona auxiliar, Asoc. Federico Barreto, Urb. Las Magnolias, A.H. Fco. Bolognesi, A.H. 07 de Junio parte alta(desde Cahuide hasta J. Olaya)
TACNA SECTOR 3 SUB SECTOR 16	19	Bueno	Urb. Caplina, Urb. Tacna, Asoc. 28 de Agosto, Urb. Capanique, Asoc. 1° de Enero, CPM Natividad, Asoc. San Judas Tadeo
TACNA SECTOR 4	22		
TACNA SECTOR 4 SUB SECTOR 05	19	Bueno	Asoc. Sr. De los Milagros, Asoc. San Pedro, Asoc. La Florida
TACNA SECTOR 4 SUB SECTOR 06	22	Bueno	Asoc. Gregorio Albarracín, Asoc. Jorge Basadre, Asoc. Ramón Copaja.
TACNA SECTOR 4 SUB SECTOR 07	19	Bueno	Asoc. Intiorko, Asoc. San Pedro San Pablo, Asoc. San Juan de Dios, Asociación Tupac Amaru.
TACNA SECTOR 4 SUB SECTOR 08	28	Bueno	Asoc. Bella Vista, Asoc. Independencia, Asoc. J.A. Quiñones, Asoc. Miller, Asoc. Bella Vista, Asoc. Fujimori, Asoc. M.A. Odria, Asoc. Juan Velasco Alvarado.
TACNA SECTOR 5	21		
TACNA SECTOR 5 SUB SECTOR 01	26	Bueno	Conj. Hab. Arias Araguez, Conj. Hab. Las Bugambillas, Agrup. Sta. Rosa, Urb. El Bosque, Quinta Chiri, Urb. Las Camelias, Urb. Fátima, Urb. El Mirador, Urb. José Rosa Ara, Urb. Sta. Ana, Urb. Tarapacá, Urb. Koch, Urb. Villa Hermosa, Resid. Las Dunas, El Portal de Villa Hermosa, Urb. Los Perales, Urb. San Pedro, Urb. Virreyrna, Urb. Silpay, Urb. Monte Verde, UNJBG.
TACNA SECTOR 5 SUB SECTOR 02	27	Bueno	Asoc. Villa Belén, Asoc. Los Ángeles, Asoc. Villa El Triunfo, Urb. Real Felipe, Urb. San Roque, Asoc. Andrés A. Cáceres, Asoc. Rodríguez Pisco, Urb. Jardines de Tacna, Urb. Sta. Catalina, Asoc. G. Albarracín, Asoc. Pedro Ruiz Gallo, Urb. Sta. Rosa, Asoc. San Isidro Labrador, P.J. Leoncio Prado, Urb. San Antonio, P.J. Eloy Ureta, Urb. Los Olivos, P.J. La Victoria, Urb. La Viña, Asoc. El Olivar P.J. La Esperanza Parte Baja.
TACNA SECTOR 5 SUB SECTOR 03	19	Bueno	P.J. Gonzáles Vigil, Urb. Viacava, Agrup. Los Jazmines, Urb. Salas, Urb. Espíritu Santo, Asoc. San José, Urb. Bacigalupo, Agrup. 28 de Agosto, Casco Urbano (desde Inclán hasta P. Melendez y de Av. Bolognesi hasta Modesto Molina)
TACNA SECTOR 5 SUB SECTOR 04	13	Bueno	Agrup. Francisco A. de Zela, Urb. Rueda, Urb. Patty, Urb. Villa Municipal, Urb. Los Damascos, Urb. San Carlos, Urb. Los Granados, Urb. El Ciclista, Urb. Vallecito, Urb. Sta. Beatriz, Urb. Sotomayor, Urb. Villa Claridad, A.H. Jesus María, Villa Ma del Triunfo, Urb. Sta. Teresa, Asoc. Los Olivos, Asoc. Tarapacá, Asoc. Villa El Sol, Urb. Sol de Oro, Asoc. Alan García, Urb. Sr. de Luern, Urb. Sta. Rosa, Urb. Ramos, Urb. La Arboleda, Urb. Monterrico, Urb. Sta. Elena, Urb. Los Naranjos, Urb. Godínez Ramos, Urb. Hidalgo, Urb. Pescacerolli.
TACNA SECTOR 5 SUB SECTOR 29	21	Bueno	Asoc. Villa EL Sol, Asoc. Villa María del Triunfo, Asoc. Villa Los Delfines, P.J. Santa Teresa, P.J. Jesús María



Formato N° 2
NIVELES DE PRESIÓN EN LAS REDES DE AGUA POTABLE
Al 31 de Diciembre del 2023

LOCALIDAD/SECTOR	NIVEL DE PRESIÓN DE AGUA POTABLE (MCA)	CALIFICACIÓN	DELIMITACIÓN GEOGRÁFICA (CENTRO POBLADO)
TACNA SECTOR 6	16		
TACNA SECTOR 6-SUB SECTOR 19	11	Bueno	Habitat, Agrupamiento Jorge Basadre Grohman.
TACNA SECTOR 6 SUB SECTOR 20	10	Bueno	P.J Leguía, Villa Cristo Rey, Asoc. Agraria, Asoc. Universitaria, Villa Inclán, Coop. La Arboleda, Asoc. Pueblo Libre, Asoc. Los Cipreces, Asoc. 1° Septiembre, Coop. Auza Arce, Asoc. Hijos de Leguía, Asoc. El Cacique, Asoc. Agraria las Vilcas.
TACNA SECTOR 6 SUB SECTOR 21	20	Bueno	Asoc. Para Grande, Villa Panamericana (parte baja) Asoc. Vallecito, Asociación Alto de la Luna.
TACNA SECTOR 6 SUB SECTOR 22	13	Bueno	Asoc. Cayetano Heredia, Urb. Villa Sol, Para Chico, Villa Panamericana (parte alta) Asoc. Las Palmeras, Asoc. Las Retamas, Urb. Villa Magisterial, Urb. Sta. María, Urb. Monte Bello.
TACNA SECTOR 6 SUB SECTOR 28	27	Bueno	Cono Sur Oeste Ciudad Perdida
TACNA SECTOR 7	15		
TACNA SECTOR 7 SUB SECTOR 23	16	Bueno	Asoc. Las Viñas, Asoc. Los Ediles, Asoc. José C. Mariátegui, Asoc. Las Dalias, Asoc. Las Palmas, Asoc. Los Robles, Asoc. Las Begonias, Asoc. Los Claveles, Asoc. Villa Magisterial, Asoc. Eben Ezer, Asoc. Jorge Chavez, Asoc. Ciudad Heroica, Asoc. Satélite del Sur, Asoc. Yoshiyama
TACNA SECTOR 7 SUB SECTOR 24	12	Bueno	Asoc. San Francisco, Asoc. Las Américas, Asoc. Los Próceres, Asoc. El Terminal, Asoc. La Molina, Asoc. José A. Quiñonez, Asoc. Cruz del Sur, Asoc. INADE, Asoc. Las Magnolias, Asoc. El Terminal, Asoc. 28 de agosto, Asoc. Villa Caplina, Asoc. Héroes del Cenepa, Asoc. Los Rosales, Asoc. Las Bugambillas, Asoc. 24 de Junio, Asoc. Vista Alegre, Viñani.
TACNA SECTOR 7 SUB SECTOR 25	13	Bueno	Asoc. Las viñas, Villa Agronómica, Asoc. 1° de mayo, Asoc. Alfonso Ugarte I Etapa.
TACNA SECTOR 7 SUB SECTOR 26	10	Bueno	Asoc. Los Delfines, Asoc. Los Sauces, Asoc. Sta. Lucia, asoc. Javier Noriega, Asoc. 5 de Noviembre, Coop. 3 de Diciembre, Asoc. El Morro, Asoc. Arunta, Asoc. Tarapacá, Asoc. Pérez Gamboa, Asoc. Alfonso Ugarte II Etapa, Asoc. Zora Carbajal, Asoc. Auza Arce, Asoc. Alfonso Ugarte III Etapa, Asoc. 8 de Diciembre.
TACNA SECTOR 7 SUB SECTOR 27	21	Bueno	Zona de Pampas Viñani
TACNA SECTOR 7 SUB SECTOR 30	15	Bueno	Asoc. Canto Grande, Promuvi la Unión, Asoc San Borja
LOCUMBA SECTOR 01	11	Bueno	Zona Urbana de Locumba, Alto Locumba, Anexo de Piñapa
LOCUMBA SECTOR 01	11	Bueno	Zona Urbana de Locumba, Villa Locumba
LOCUMBA SECTOR 01	11	Bueno	Zona Urbana de Locumba, Alto Locumba, Anexo de Piñapa
PACHIA SECTOR 01	12	Bueno	Zona Urbana de Pachia, Anexo de Peligro, Huaycuyo, Asoc. San José

NOTA : Los criterios de evaluación usados son los siguientes

- 0 - 5 mca : MALO
- 5 - 10 mca : REGULAR
- 10 - 50 mca : BUENO

De acuerdo a norma OS.050 Redes de Distribución de Agua para Consumo Humano del Reglamento Nacional de Edificaciones.



Formato N° 3
TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS
 Al 31 de Diciembre del 2023

LOCALIDAD	PORCENTAJE DE TRATAMIENTO	NIVEL DE TRATAMIENTO (SEGÚN NORMA)	PORCENTAJE DE AGUAS RESIDUALES NO TRATADAS
Tacna	94.07	Secundario	5.93
Pachia(*)	-	-	-
Locumba	0	tratamiento preliminar (****)	-

NOTA :

- (1) La red de alcantarillado de Pachia se encuentra empalmada a la red de Alcantarillado de la localidad de Tacna.
- (2) El porcentaje de tratamiento debe considerar que la Asociación Arunta venía captando sin autorización un caudal mínimo de 40 l/s aprox. directamente del colector Viñani, sin tratamiento previo, lo cual reduce el porcentaje de tratamiento de aguas servidas sobre el volumen de agua que ingresa al alcantarillado, actualmente se ha desviado el 100 % del agua residual a PTAR Magollo. Acciones que tienen oposición de la Asoc. Arunta.
- (3) En la localidad de Locumba la Municipalidad Provincial Jorge Basadre tiene un proyecto para la instalación de una planta de aguas residuales, actualmente se viene aplicando cloro en una dosis de 2.5 ppm para bajar carga bacteriana.
- (4) En Locumba se ha colocado Biodigestores en forma preliminar a fin de evitar el vertimiento, a la espera de la ejecución del proyecto Nueva PTAR Locumba.



Formato N° 4
SERVICIOS DE SANEAMIENTO
 Al 31 de Diciembre del 2023

LOCALIDAD TACNA

CATEGORIA	CONEXIONES TOTALES	TARIFA PROMEDIO DE AGUA POTABLE	COSTO PROMEDIO DE AGUA POTABLE	TARIFA PROMEDIO DE ALCANTARILLADO	COSTO PROMEDIO DE ALCANTARILLADO
	N°	(S./M3)	(S./M3)	(S./M3)	(S./M3)
Social	370	0.963	1.74	0.469	0.75
Doméstico	95,468	1.466		0.793	
Comercial	8,550	3.703		1.86	
Industrial	1,034	6.929		3.566	
Estatal	944	2.505		1.308	
TOTAL	106,366				

Formato N° 4
SERVICIOS DE SANEAMIENTO
 Al 31 de Diciembre del 2023

LOCALIDAD PACHIA

CATEGORIA	CONEXIONES TOTALES	TARIFA PROMEDIO DE AGUA POTABLE	COSTO PROMEDIO DE AGUA POTABLE	TARIFA PROMEDIO DE ALCANTARILLADO	COSTO PROMEDIO DE ALCANTARILLADO
	N°	(S./M3)	(S./M3)	(S./M3)	(S./M3)
Social	5	0.895	2.34	0.000	0.20
Doméstico	652	1.627		0.86	
Comercial	12	2.481		1.302	
Industrial	4	5.82		2.952	
Estatal	16	2.505		1.324	
TOTAL	689				

Formato N° 4
SERVICIOS DE SANEAMIENTO
 Al 31 de Diciembre del 2023

LOCALIDAD LOCUMBA

CATEGORIA	CONEXIONES TOTALES	TARIFA PROMEDIO DE AGUA POTABLE	COSTO PROMEDIO DE AGUA POTABLE	TARIFA PROMEDIO DE ALCANTARILLADO	COSTO PROMEDIO DE ALCANTARILLADO
	N°	(S./M3)	(S./M3)	(S./M3)	(S./M3)
Social	5	0.576	3.08	0.301	0.42
Doméstico	401	0.878		0.439	
Comercial	42	1.993		0.953	
Industrial	5	3.272		1.697	
Estatal	38	2.001		0.957	
TOTAL	491				



Formato N° 5
PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE
Al 31 de Diciembre del 2023

LOCALIDAD	TIPO DE PLANTA (1)	PRODUCCIÓN	ANTIGÜEDAD
		(lps)	(AÑOS)
Tacna			
Calana-Superficial (1)	Unidades compactas	376.24	45
Alto Lima-Superficial (1)	Convencional	70.90	88
Parque Perú-Subterránea	Pozo Subterráneo	28.82	7
Sobraya N° 01-subterranea (4)	Pozo Subterráneo		42
Sobraya N° 02 -subterranea	Pozo Subterráneo	20.51	8
Viñani N° 01-Subterranea	Pozo Subterráneo	79.43	20
Viñani N° 02 subterranea	Pozo Subterráneo	48.91	20
Viñani N° 03-Subterranea	Pozo Subterráneo	52.87	12
Viñani N° 04-Subterranea	Pozo Subterráneo	43.27	12
Pachia- superficial (1)			
Planta Superficial	Convencional	7.52	58
Subterránea	-	-	-
Locumba			
Pozo Subterránea (5)	Pozo Galeria filtrante	1.87	42
(1) Superficial .			
NOTA: En cuanto a los pozos subterranos se cosidera el promedio anual de Producción.			
(2) La producción de agua superficial en planta Calana y Alto Lima se realiza las 24 horas, la planta Pachia es variable aproximadamente 18 horas (dependiendo del mantenimiento de unidades).			
(3) En cuanto al agua subterránea la producción el l/s, se ha calculado de acuerdo a las horas de bombeo.			
(4) El Pozo Sobraya N° 1 no funciono todo el año, el pozo Parque Peru no funciono en noviembre			
(5) En Locumba se recibio apoyo de agua del pozo 03 piedras propiedad de la MPJBG			
(6) El pozo viñani PV-3 no funciono enero y junio El pozo PV-4 no funciono octubre y noviembre			



PRODUCCION 2023	M3	DIA/M3	L/S
	PRODUC-ANUAL M3	P.A/365	DIA/84.6
TACNA			
Calana-Superficial (2)	11,617,877.00	31,829.80	376.24
Alto Lima-Superficial (2)	2,189,340.00	5,998.19	70.90
Parque Perú-Subterránea	889,872.00	2,438.01	28.82
Sobraya N° 01-subterranea (4)			
Sobraya N° 02 -subterranea (4)	633,217.00	1,734.84	20.51
Viñani N° 01-Subterranea	2,452,678.00	6,719.67	79.43
Viñani N° 02 subterranea	1,510,343.00	4,137.93	48.91
Viñani N° 03-Subterranea (6)	1,632,589.00	4,472.85	52.87
Viñani N° 04-Subterranea (6)	1,336,025.00	3,660.34	43.27
PACHIA (2)			
Planta Superficial	232,167.00	636.07	7.52
LOCUMBA			
Pozo Subterránea(5)	57,658.00	157.97	1.87
Total	22,551,766.00	61,785.66	730.33

Formato N° 6
RESERVORIOS DE AGUA POTABLE
 Al 31 de Diciembre del 2023

LOCALIDAD	CAPACIDAD	ESTADO DE CONSERVACIÓN	UBICACIÓN
	(M3)	(2)	
Tacna			
RESERVORIO-1	2,000	Bueno	Planta Agua potable Calana Km 06
RESERVORIO-2	1,500	Bueno	Reservorio Pocollay Av. Celestino Vargas
RESERVORIO-3	1,000	Bueno	Reservorio Parque Peru
RESERVORIO-4	4,000	Bueno	Planta Alto de Lima Prolong. Alto de Lima S/n
RESERVORIO-5	600	Bueno	Av. Ejercito 1era cuadra Para Chico Leguía
RESERVORIO-5A	1000	Bueno	Av. Ejercito 1era cuadra Para Chico Leguía
RESERVORIO-6	800	Bueno	Reservorio parte alta AAPITAC
RESERVORIO-7	3,500	Regular	Planta Alto Lima Prolong. Alto Lima S/N
RESERVORIO-8 (2)	3,500	Bueno	Planta Alto Lima Prolong. Alto Lima S/N
RESERVORIO-9	4,000	Bueno	Frente al cuartel Tarapacá las Vilcas
RESERVORIO-10	2,250	Bueno	Parte Alta Ciudad Nueva
RESERVORIO-11	1,250	Bueno	Av. Humbolt III Etapa Alfonso Ugarte Cono Sur
RESERVORIO-12	2,250	Bueno	ciudad perdida-paralizado
RESERVORIO-13	600	Bueno	Av. Humbolt III Etapa Alfonso Ugarte Cono Sur
RESERVORIO-14	1,250	Bueno	Parte Alta Ciudad Nueva
RESERVORIO-15	2,250	Bueno	Asociación PROMUVI la Unión
Pachia			
Reservorio Pachia-Foncodes	450	Bueno	Parte Alta Distrito de Pachia
Locumba			
Reservorio Locumba	32	Regular	Ciudad Locumba Prov. Jorge Basadre Grohoman
Reservorio Alto Locumba (3)	20	Bueno	Ciudad Locumba Prov. Jorge Basadre Grohoman
Reservorio Piñapa (3)	20	Bueno	Ciudad Locumba Prov. Jorge Basadre Grohoman
(2) Reservorio R8 solo almacena agua cruda			
(3) Reservorio de MPJBG			



Formato N° 7
ESTACIONES DE BOMBEO DE AGUA POTABLE
Al 31 de Diciembre del 2023

LOCALIDAD	CAPACIDAD DE BOMBEO	ESTADO DE CONSERVACIÓN	PROPORCIÓN DE AGUA BOMBEADA	UBICACIÓN
ESTACIÓN DE BOMBEO	(lps)	(3)	(%)	
Tacna				
Pozo Parque Perú (2)	28.82	Bueno	14.34	Pocollay - Sobraya
Pozo Sobraya N° 01				Pocollay - Sobraya
Pozo Sobraya N° 02 (re)	20.51	Bueno	7.99	Pocollay - Sobraya
Pozo Viñani N° 01	79.43	Bueno	23.57	Cono Sur
Pozo Viñani N° 02	48.91	Bueno	12.54	Cono Sur
Pozo Viñani N° 03	52.87	Bueno	3.66	Cono Sur
Pozo Viñani N° 04	94	Bueno	36.59	Cono Sur
Pachia				
Locumba				
Pozo Galeria Filtrante	3.3	Regular	1.65	Locumba
% total			100	

(9) Bueno, Regular o Malo

NOTA: (1) Los porcentajes de Agua bombeada, esta de acuerdo a la producción anual

(2) El Pozo Parque Peru funciono todo el año

(3),- El Pozo Viñani PV-3 no funciono enero y junio

(4),- El pozo Sobraya N° 1 no trabajo todo el año

(5),-El pozo Viñani PV-4 no funciono octubre y noviembre

(6),-En locumba no recibio apoyo de agua del pozo 03 piedras propiedad de la MPJBG y bajo el caudal.

(7),- la proporcion de agua bombeada se calcula de acuerdo a la producción total de agua subterránea como 100% y se calcula el % de aporte de producción de cada pozo

PROPORCION DE AGUA BOMBEADA

	M3	%
TOTAL AGUAS SUBT	7,508,483.00	100.00
POZOS SOBRAYA		
SOBRAYA N°1	0.00	0.00
SOBRAYA N°2	633,217.00	7.44
PARQUE PERU	889,872.00	10.45
POZOS VIÑANI		
POZO VIÑANI PV-1	2,452,678.00	28.81
POZO VIÑANI PV-2	1,510,343.00	17.74
POZO VIÑANI PV-3	1,632,589.00	19.18
POZO VIÑANI PV-4	1,336,025.00	15.70
POZO LOCUMBA	57,658.00	0.68
TOTAL	8,512,382.00	100



Formato N° 8
ESTACIONES DE BOMBEO DE AGUAS SERVIDAS
Al 31 de Diciembre del 2023

LOCALIDAD	CAPACIDAD DE BOMBEO	ESTADO DE CONSERVACIÓN	PROPORCIÓN DE AGUA BOMBEADA	UBICACIÓN
ESTACIÓN DE BOMBEO	(lps)	(3)	(%)	
No se aplica				
No se aplica				
No se aplica				
No se aplica				
No se aplica				
No se aplica				

(1) Bueno, Regular o Malo

NOTA : No se cuenta con estación de Bombeo de Aguas Residuales.



Formato N° 9
CONEXIONES DE AGUA POTABLE
 Al 31 de Diciembre del 2023

LOCALIDAD TACNA

CATEGORIA	CONEXIONES TOTALES	UNIDADES DE USO	DISTRIBUC.	CONEX. NO FACTUR.	UNIDADES DE USO NO FACTUR.	DISTRIBUC.
	N°	N°	%	N°	N°	%
Social	370	491	0.35%	39	39	0.26%
Doméstico	94564	95492	89.71%	12531	12531	83.85%
Comercial	8515	8651	8.08%	1564	1563	10.47%
Industrial	1030	1034	0.98%	478	478	3.20%
Estatad	927	929	0.88%	333	333	2.23%
TOTAL	105,406	106,597	100%	14,945	14,944	100%

Formato N° 9
CONEXIONES DE AGUA POTABLE
 Al 31 de Diciembre de 2023

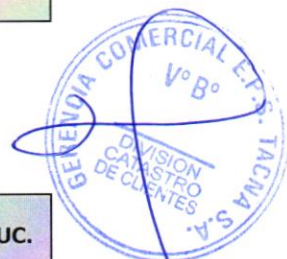
LOCALIDAD PACHIA

CATEGORIA	CONEXIONES TOTALES	UNIDADES DE USO	DISTRIBUC.	CONEX. NO FACTUR.	UNIDADES DE USO NO FACTUR.	DISTRIBUC.
	N°	N°	%	N°	N°	%
Social	5	5	0.83%	0	0	0.00%
Doméstico	562	562	93.82%	111	111	93.28%
Comercial	12	12	2.00%	2	3	1.68%
Industrial	4	4	0.67%	2	2	1.68%
Estatad	16	16	2.67%	4	4	3.36%
TOTAL	599	599	100%	119	120	100%

Formato N° 9
CONEXIONES DE AGUA POTABLE
 Al 31 de Diciembre de 2023

LOCALIDAD LOCUMBA

CATEGORIA	CONEXIONES TOTALES	UNIDADES DE USO	DISTRIBUC.	CONEX. NO FACTUR.	UNIDADES DE USO NO FACTUR.	DISTRIBUC.
	N°	N°	%	N°	N°	%
Social	5	5	1.02%	1	1	1.06%
Doméstico	401	401	81.67%	67	67	71.28%
Comercial	42	42	8.55%	6	6	6.38%
Industrial	5	5	1.02%	1	1	1.06%
Estatad	38	38	7.74%	19	19	20.21%
TOTAL	491	491	100%	94	94	100%



Formato N° 10
CONEXIONES DE ALCANTARILLADO
Al 31 de Diciembre del 2023

LOCALIDAD TACNA

CATEGORIA	CONEXIONES TOTALES	DISTRIBUC.	CONEX. NO FACTUR.	DISTRIBUC.
	N°	%	N°	%
Social	85	0.08%	13	0.09%
Doméstico	92417	90.39%	12069	85.14%
Comercial	8051	7.87%	1468	10.36%
Industrial	1003	0.98%	461	3.25%
Estatal	682	0.67%	164	1.16%
TOTAL	102,238	100.00%	14,175	100.00%

Formato N° 10
CONEXIONES DE ALCANTARILLADO
Al 31 de Diciembre de 2023

LOCALIDAD PACHIA

CATEGORIA	CONEXIONES TOTALES	DISTRIBUC.	CONEX. NO FACTUR.	DISTRIBUC.
	N°	%	N°	%
Social	0	0.00%	0	0.00%
Doméstico	458	94.43%	89	91.75%
Comercial	10	2.06%	3	3.09%
Industrial	4	0.82%	2	2.06%
Estatal	13	2.68%	3	3.09%
TOTAL	485	100.00%	97	100.00%

Formato N° 10
CONEXIONES DE ALCANTARILLADO
Al 31 de Diciembre de 2023

LOCALIDAD LOCUMBA

CATEGORIA	CONEXIONES TOTALES	DISTRIBUC.	CONEX. NO FACTUR.	DISTRIBUC.
	N°	%	N°	%
Social	3	0.66%	1	1.14%
Doméstico	374	81.66%	61	69.32%
Comercial	39	8.52%	6	6.82%
Industrial	5	1.09%	1	1.14%
Estatal	37	8.08%	19	21.59%
TOTAL	458	100.00%	88	100.00%

OFICINA DE PLANEAMIENTO

GERENCIA COMERCIAL E.P.S. TACNA S.A.
DIVISION CATASTRO DE CLIENTES

Entidad Prestadora de Servicios de Suministro de Energía
EPS TACNA S.A.
GERENTE GENERAL

EPS TACNA S.A.
GERENCIA COMERCIAL

Formato N° 11
MICROMEDICIÓN
Al 31 de Diciembre del 2023

LOCALIDAD	MEDIDORES INSTALADOS	MEDIDORES OPERATIVOS	NIVEL DE MICROMEDICIÓN (%)
Tacna	78,962	70,593	89.40%
Locumba	478	400	83.68%
pachia	434	364	83.87%
Total EPS	79,874	71,357	89.34%



Formato N° 12
PROMEDIO DE CONSUMO Y FACTURACIÓN
 Al 31 de Diciembre del 2023

Localidad: Tacna

CATEGORIA	RANGO 1		RANGO 2		RANGO 3	
	PROMEDIO CONSUMO	PROMEDIO FACTURADO	PROMEDIO CONSUMO	PROMEDIO FACTURADO	PROMEDIO CONSUMO	PROMEDIO FACTURADO
	(M3/MES)	S./MES	(M3/MES)	S./MES	(M3/MES)	S./MES
Social	393	468	79,541	78,088	0	0
Domestico	168,713	252,220	477,408	896,375	303,639	827,548
Comercial	72,450	242,820	144,357	830,419	0	0.00
industrial	7,817	56,736	15,204	161,624	0	0.00
estatal	7,266	24,409	151,513	506,143.00	0	0.00
Total	256,639	576,653	868,023	2,472,649	303,639	827,548

Formato N° 12
PROMEDIO DE CONSUMO Y FACTURACIÓN
 Al 31 de Diciembre de 2023

Localidad: Pachia

CATEGORIA	RANGO 1		RANGO 2		RANGO 3	
	PROMEDIO CONSUMO	PROMEDIO FACTURADO	PROMEDIO CONSUMO	PROMEDIO FACTURADO	PROMEDIO CONSUMO	PROMEDIO FACTURADO
	(M3/MES)	S./MES	(M3/MES)	S./MES	(M3/MES)	S./MES
Social	13	12	2,498	2,236	0	0
Domestico	614	965	2,081	3,811	2,050	5,658
Comercial	128	392	46	166	0	0
industrial	51	360	28	218	0	0
estatal	177	605	653	2,234	0	0
Total	983	2,334	5,306	8,665	2,050	5,658

Formato N° 12
PROMEDIO DE CONSUMO Y FACTURACIÓN
 Al 31 de Diciembre de 2023

Localidad: Locumba

CATEGORIA	RANGO 1		RANGO 2		RANGO 3	
	PROMEDIO CONSUMO	PROMEDIO FACTURADO	PROMEDIO CONSUMO	PROMEDIO FACTURADO	PROMEDIO CONSUMO	PROMEDIO FACTURADO
	(M3/MES)	S./MES	(M3/MES)	S./MES	(M3/MES)	S./MES
Social	115	71	0	0	0	0
Domestico	839	678	1,459	1,551	535	1,160
Comercial	618	1,642	0	0	0	0
industrial	43	198	0	0	0	0
estatal	929	2,544	0	0	0	0
Total	2,544	5,133.00	1,459	1,551.00	535	1,160.00

