



# RENDICION DE CUENTAS Y DESEMPEÑO DE LA EPS EMPSSAPAL S.A DE I TRIMESTRE DEL 2022

Continuidad de servicio de agua potable del I trimestre del 2022

FORMULARIO N° 1

Localidad / sector	Horas de Abastecimiento de Agua Potable	Delimitacion Geografica
SICUANI (*)		
PICHASANI ALTO	20.89	Periferie
PICHASANI BAJO	24.00	Parte central y periferie
PUERTO ARTURO ALTO	22.00	Periferie
PUERTO ARTURO BAJO	24.00	Parte central y periferie
SUTTOC	24.00	Periferie
SANTO TOMAS (**)		
SONAQUE (S.A.1)	17.19	Parte central
MISKUNO "S.A.2"	16.67	Parte central
LINEA CONDUCCION "1.C"	22.67	Periferie

(\*) La localidad de Siquani tuvo 23.30 horas en el I trimestre del año 2022

(\*\*) La localidad de Santo Tomás se atendió con 18.44 Horas en I trimestre del año 2022

FORMULARIO N° 2

Localidad /Sector	Nivel de Presion de Agua Potable(mca)	Calificacion (1)	Delimitacion Geografica
SICUANI (*)			
PICHASANI ALTO	29.57	Bueno	Periferie
PICHASANI BAJO	20.17	Bueno	Parte central y periferie
PUERTO ARTURO ALTO	28.77	Bueno	Periferie
PUERTO ARTURO BAJO	15.03	Bueno	Parte central y periferie
SUTTOC	28.83	Bueno	Periferie
SANTO TOMAS (**)			
SONAQUE (S.A.1)	17.33		Parte central
MISKUNO "S.A.2"	17.40		Parte central
LINEA CONDUCCION "1.C"	16.27		Periferie

(1) Bueno regular Malo

(\*) La localidad de Siquani fue atendido con un promedio de m.c.a. de 20.62 m.c.a.

(\*\*) La localidad de Santo Tomás fue atendido con un promedio de 17.08 m.c.a.

FORMULARIO N° 3

Tratamiento de aguas servidas del I trimestre año 2022

Localidad /Sector	Porcentaje de tratamiento	Nivel de Tratamiento (Según Norma)
SICUANI (*)	100	Buena
SANTO TOMAS (**)	0	

(\*) En las localidades de Siquani existe planta de tratamiento de aguas residuales

(\*\*) En la localidad de Santo Tomás NO existe planta de tratamiento de aguas residuales

FORMULARIO N° 5

Produccion de Agua Potable del I trimestre del año 2022

Localidad	Tipo de Captación (1)	Capacidad (lps o m3/seg)	Antigüedad (Años)
SICUANI			
Cochapampa	Subterráneo	35.00	82
Hercia	Subterráneo	40.00	80
Molino Punko	Subterráneo	30.00	26
Pucachupa	Subterráneo	30.00	26
Surtoc	Subterráneo	0.90	40
SANTO TOMAS			
Tuculiri	Superficial	10.00	82
Ancascocha	Subterráneo	3.50	22
Mishluno	Superficial	2.50	22



Captaciones de agua potable por bombeo del I trimestre año 2022

FORMULARIO N°5-A

Localidad / Sistema	Capacidad de Bombeo (lps)	Estado de Conservación (1)	Cantidad de Agua Bombeada (lps)	Proporción de Agua Bombeada(%)	Ubicación
SICUANI (*)					
SANTO TOMAS (**)					

Bueno, Regular o malo  
 (\*) No existe captaciones de agua potable por bombeo

Reservorios de agua potable del I trimestre del año 2022

FORMULARIO N° 6

Localidad	Capacidad (m3)	Estado de Conservación (1)	Operat./Inoperat.
SICUANI			
Pichasani Alto	450.00	Bueno	Operativo
Pichasani Bajo	1054.00	Regular	Operativo
Puerto Arturo Alto	300.00	Bueno	Operativo
Puerto Arturo Bajo	924.00	Regular	Operativo
Suttoc	45.00	Regular	Operativo
SANTO TOMAS			
Machto Soñaque	150.00	Regular	Operativo
Miskituno	500.00	Regular	Operativo

(1) Bueno, Regular o Malo

FORMULARIO N° 7

Localidad / Estación de Bombeo	Caudal de bombeo	Estado de Conservación (1)	Sistema	Potencia H.P.	Antigüedad años
Bombeo SICUANI	2.00	Regular	M3	10.00	25
Suttoc	30.00	Bueno	450.00	50.00	7
Alto Pichasani	16.40	Bueno	300.00	20.00	7
Alto Puerto Arturo					
SANTO TOMAS (**)					

(\*) Como sistema sirve los reservorios bajos de Pichasani y Puerto Arturo que son sistemas de abastecimiento a gravedad.  
 (\*\*) en la localidad de Santo Tomás no existe sistema de bombeo

FORMULARIO N°8

Estaciones de bombeo de aguas servidas al I trimestre año 2022

Localidad/ Estación de Bombeo	Capacidad de Bombeo (lps)	Estado de conservación (1)	Proporción de Agua bombeada (%)	Ubicación
SICUANI				
Estación de bombeo Triandia (Chihuaco)	2.86	Buena	100	CC Chihuaco
Estación de bombeo Vilcanota (Chihuaco)	4.85	Buena	100	CC Chihuaco
Estación de bombeo Cruz cunca	13.4	Buena	100	CC Pampa Ansa
Estación de bombeo de la PTAR	132	Buena	100	CC Pampa Ansa
SANTO TOMAS (**)				

Bueno, Regular o Malo  
 (\*) En la localidad de Santo Tomás no existe sistema de bombeo de aguas servidas



FORMULARIO N° 9  
 CONEXIONES DE AGUA POTABLE  
 AL 31 DE MARZO DEL 2022

CATEGORIA	CONEXIONES TOTALES(Nº)	UNIDADES DE USO (Nº)	DISTRIBUC (%)	CONEXIONES EN CORTE(%)	UNIDADES DE USO EN CORTE(%)	DISTRIBUCION (%)
Social	16	6	0.1	10	10	1.29
Domestico	13561	12888	87.1	673	673	86.73
Comercial	1528	1478	9.81	50	50	6.44
Industrial	303	287	1.95	16	16	2.06
Estatal	162	135	1.04	27	27	3.48
<b>TOTAL</b>	<b>15570</b>	<b>14794</b>	<b>100</b>	<b>776</b>	<b>776</b>	<b>100</b>

FORMULARIO N° 9  
 CONEXIONES DE AGUA POTABLE  
 AL 31 DE MARZO DEL 2022

CATEGORIA	CONEXIONES TOTALES(Nº)	UNIDADES DE USO (Nº)	DISTRIBUC (%)	CONEXIONES EN CORTE(%)	UNIDADES DE USO EN CORTE(%)	DISTRIBUCION (%)
Social	4	2	0.13	2.00	2.00	0.10
Domestico	849	849	95.29	2041.00	2041.00	97.10
Comercial	67	32	2.21	35.00	35.00	1.67
Industrial	2	1	0.07	1.00	1.00	0.05
Estatal	70	47	2.31	23.00	23.00	1.09
<b>TOTAL</b>	<b>3033</b>	<b>931</b>	<b>100.00</b>	<b>2102</b>	<b>2102</b>	<b>100.00</b>

FORMULARIO N° 10  
 CONEXIONES DE ALCANTARILLADO  
 AL 31 DE MARZO DEL 2022

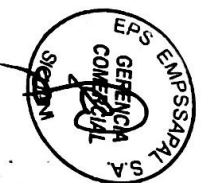
CATEGORIA	CONEXIONES TOTALES(Nº)	DISTRIBUCION(%)	CONEXIONES EN CORTE(%)	DISTRIBUCION(%)
Social	7	5	0.05	2
Domestico	11751	11094	86.37	657
Comercial	1478	1433	10.86	45
Industrial	246	234	1.8	11
Estatal	125	104	0.92	21
<b>TOTAL</b>	<b>13607</b>	<b>12870</b>	<b>100</b>	<b>736</b>

FORMULARIO N° 10  
 CONEXIONES DE ALCANTARILLADO  
 AL 31 DE MARZO DEL 2022

CATEGORIA	CONEXIONES TOTALES(Nº)	DISTRIBUCION(%)	CONEXIONES EN CORTE(%)	DISTRIBUCION(%)
Social	2	1	0.15	1
Domestico	1203	338	91.69	865
Comercial	58	28	4.42	30
Industrial	2	1	0.15	1
Estatal	47	30	3.58	17
<b>TOTAL</b>	<b>1312</b>	<b>398</b>	<b>100</b>	<b>914</b>

FORMULARIO N° 11  
 MICROMEDICION  
 AL 31 DE MARZO DEL 2022

LOCALIDAD	MEDIDORES INSTALADOS	MEDIDORES OPERATIVOS	NIVEL DE MICROMEDICION
Sicuani	15040	6129	40.75
Santo Tomas	545	400	73.39
<b>Total</b>	<b>15585</b>	<b>6529</b>	<b>41.89</b>



**FORMULARIO N° 11**  
MICROMEDICION CON MEDIDOR LEIDO  
AL 31 DE MARZO DEL 2022

LOCALIDAD	MEDIDORES INSTALADOS	MEDIDORES OPERATIVOS	NIVEL DE MICROMEDICION
Sicuani	15040	14369	95.54
Santo Tomas	545	241	44.22
<b>Total</b>	<b>15585</b>	<b>14610</b>	<b>93.74</b>

**FORMULARIO N° 12**  
PROMEDIO DE CONSUMO Y FACTURACION  
AL 31 DE MARZO DEL 2022

Localidad: **Sicuani**

CATEGORIA	RANGO 1		RANGO 2		RANGO 3	
	PROMEDIO CONSUMO (M3/MES)	PROMEDIO FACTURADO (S./MES)	PROMEDIO CONSUMO (M3/MES)	PROMEDIO FACTURADO (S./MES)	PROMEDIO CONSUMO (M3/MES)	PROMEDIO FACTURADO (S./MES)
Social	22.75	17.50				
Domestico	5.23	3.89	24.92	24.53		
Comercial	8.41	10.65	57.98	94.23		
Industrial	7.26	13.63	204.00	516.50		
Estatal	7.40	6.89	311.05	553.71		
<b>TOTAL</b>	<b>5.58</b>	<b>4.72</b>	<b>43.05</b>	<b>59.50</b>		

**FORMULARIO N° 12**  
PROMEDIO DE CONSUMO Y FACTURACION  
AL 31 DE MARZO DEL 2022

Localidad: **Santo Tomas**

CATEGORIA	RANGO 1		RANGO 2		RANGO 3	
	PROMEDIO CONSUMO (M3/MES)	PROMEDIO FACTURADO (S./MES)	PROMEDIO CONSUMO (M3/MES)	PROMEDIO FACTURADO (S./MES)	PROMEDIO CONSUMO (M3/MES)	PROMEDIO FACTURADO (S./MES)
Social	0	0.00				
Domestico	2.84	0.62	14.78	3.95		11.04
Comercial	15.39	8.96	52.00	38.25		
Industrial	1.35	121.00				
Estatal	11.58	3.46	66.00	31.25		
<b>TOTAL</b>	<b>6.17</b>	<b>2.5</b>	<b>15.67</b>	<b>4.51</b>		<b>11.04</b>

**FORMULARIO N° 13**  
RECLAMOS EN PRIMERA INSTANCIA  
AL 31 DE MARZO DEL 2022

TIPO DE RECLAMOS	RECIDIDOS N°	ATENDIDOS N°	DIAS PROMEDIO DE ATENCION
Consumo Elevado	9	9	8
Consumo minimo	34	33	8
Tipo de Unidades de Uso	4	4	5
Asig. de Consumo	0	0	7
Conceptos Emitidos	4	4	5
Servicio Cerrado con Emision	23	23	5
<b>TOTAL</b>	<b>74</b>	<b>73</b>	<b>6.14</b>

**FORMULARIO N° 14**  
RECLAMOS EN SEGUNDA INSTANCIA  
AL 31 DE MARZO DEL 2022

TIPO DE RECLAMOS	RECIDIDOS N°	ABSUELTOS A FAVOR DEL USUARIO N°	DIAS PROMEDIO DE ATENCION
Sicuani	0	0	0
Santo Tomas	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>



**FORMULARIO N° 15**  
**PERSONAL DE LA EPS AL 31 DE DICIEMBRE 2021**

CATEGORIA	Nº
GERENCIA GENERAL	1
GERENCIA DE LINEA	3
PROFESIONAL	8
ADMINISTRATIVO	12
OPERATIVO	13
AUXILIARES	0
<b>TOTAL</b>	<b>37</b>

**FORMULARIO N° 16**

**MIEMBROS DE LA JUNTA GENERAL DE ACCIONISTAS**

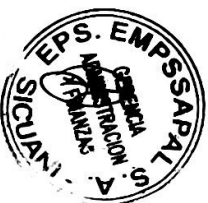
JUNTA GENERAL DE ACCIONISTAS						
Nº	NOMBRE Y APELLIDOS	MIEMBRO	REPRESENTANTE		TIEMPO EN EL CARGO	
1	Kari Erlinda Macedo Condori	Accionista	Municipalidad Provincial de Canchis		01 año, 04 meses y 07 días	
2	Nadia Luz Pallo Aorayape	Accionista	Municipalidad Provincial de Chumbivilcas		01 año, 05 meses y 18 días	

**MIEMBROS DEL DIRECTORIO DE LA EPS EMPSSAPAL S.A.**

DIRECTORIO DE LA EPS EMPSSAPAL S.A.						
Nº	Nombres y Apellidos	Miembro	Representante	Tiempo en el Cargo	Partida Registral	
1	Dr. Eco. Serapio Vega Monge	Presidente de Directorio	Municipalidad Provincial de Canchis	03 Meses y 18 días	C00059	
2	Ing. Jose Morroy Meza	Director Titular	Representante del Gobierno Regional	03 años, 01 Mes y 23 días	C00059	
3	Ing. Edgar Rolando Zamalillo Bendezu	Director Titular	Representante Sociedad Civil	02 meses y 06 días	C00060	

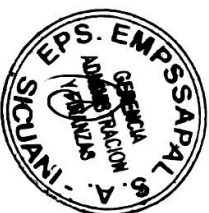
**FORMULARIO N° 17**  
**DISTRIBUCION COSTOS Y GASTOS POR NATURALEZA**  
**(AL 31 DE MARZO DEL AÑO 2022)**

COSTOS	COSTO DE VENTA	GASTO ADMINISTRATIVO VO	GASTO DE VENTAS	TOTAL	%
SUMINISTROS	107,115	16,934	19,276	143,325	7
CARGAS DE PERSONAL	92,990	99,744	48,556	241,290	11
SERVICIOS PRESTADOS POR TERCEROS	185,645	142,593	31,440	359,678	17
TRIBUTOS		178	8,515	8,693	0
CARGAS DE GESTION	758	1,216	20	1,994	0
PROVISION DEL EJERCICIO	1,340,762	6,143	10,819	1,357,724	64
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>1,727,270</b>	<b>266,807</b>	<b>118,626</b>	<b>2,112,703</b>	<b>100</b>



**FORMULARIO N° 18**  
**BALANCE GENERAL COMPARATIVO**  
**(AL 31 DE MARZO DEL AÑO 2022)**

	RUBROS	AÑO ANTERIOR	AÑO FIN DE PERIODO
<b>ACTIVO</b>			
<b>ACTIVO CORRIENTE</b>			
CAJA BANCOS		21,640,088	21,917,478
CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES		1,064,245	1,181,017
MENOS: PROVISION COBRANZA DUDOSA		-861,678	-861,678
OTRAS CUENTAS POR COBRAR		213,539	182,812
MENOS: PROVISION COBRANZA DUDOSA			
EXISTENCIAS		494,517	363,263
GASTOS PAGADOS POR ANTICIPADO			
IMPTO A LA RENTA Y PARTICP DIFERIDOS ACTIVOS			
OTROS ACTIVOS		15,702,667	15,571,288
<b>TOTAL ACTIVO CORRIENTE</b>		<b>38,253,377</b>	<b>38,354,180</b>
<b>ACTIVO NO CORRIENTE</b>			
CUENTAS POR COBRAR A LARGO PLAZO			
INMUEBLES, MAQUINARIA Y EQUIPO		114,163,343	114,163,343
MENOS: DEPRECIACION ACUMULADA		-23,351,914	-24,709,638
ACTIVOS INTANGIBLES		4,453,036	4,453,036
MENOS: AMORTIZACION ACUMULADA INTANGIBLE		-3,103,056	-3,103,056
ACTIVO DIFERIDO			
<b>TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE</b>		<b>92,161,409</b>	<b>90,803,685</b>
<b>TOTAL ACTIVO</b>		<b>130,414,786</b>	<b>129,157,865</b>
<b>PASIVO Y PATRIMONIO</b>			
<b>PASIVO CORRIENTE</b>			
SOBREGIROS Y PAGARES BANCARIOS			
TRIBUTOS POR PAGAR		12,542	9,775
CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES		5,397,673	5,351,427
OTRAS CUENTAS POR PAGAR		5,784	7,840
PARTE CTE DEUDAS A LARGO PLAZO			
BENEFICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJ. (CTS)		7,225	21,044
<b>TOTAL PASIVO CORRIENTE</b>		<b>5,423,224</b>	<b>5,390,086</b>
<b>PASIVO NO CORRIENTE</b>			
DEUDAS A LARGO PLAZO		126,005	126,005
INGRESOS DIFERIDOS (NETOS)		113,037,599	111,784,977
<b>TOTAL PASIVO NO CORRIENTE</b>		<b>113,163,605</b>	<b>111,910,982</b>
<b>TOTAL PASIVO</b>		<b>118,586,829</b>	<b>117,301,068</b>
<b>PATRIMONIO</b>			
CAPITAL		10,713,700	10,713,700
CAPITAL ADICIONAL		512,422	512,422
RESERVAS			
RESULTADOS DEL PERIODO		-1,201,859	29,776
RESULTADOS ACUMULADOS		1,803,694	600,899
<b>TOTAL PATRIMONIO</b>		<b>11,827,957</b>	<b>11,856,797</b>
<b>TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO</b>		<b>130,414,786</b>	<b>129,157,865</b>



**FORMULARIO N° 19**  
**ESTADO DE GANANCIAS Y PERDIDAS COMPARATIVO**  
**(AL 31 DE MARZO DEL AÑO 2022)**

RUBROS	AÑO ANTERIOR	AÑO FIN DE PERIODO
VENTAS NETAS		
A TERCEROS	3,442,646	851,785
A EMPRESAS VINCULADAS		
OTROS INGRESOS OPERACIONALES		
A TERCEROS		
A EMPRESAS VINCULADAS		
<b>TOTAL INGRESOS BRUTOS</b>	<b>3,442,646</b>	<b>851,785</b>
COSTO DE VENTAS	-7,699,234	-1,727,270
A TERCEROS		
A EMPRESAS VINCULADAS		
<b>UTILIDAD BRUTA</b>	<b>-4,256,588</b>	<b>-875,485</b>
GASTOS DE ADMINISTRACION	-1,165,080	-266,807
GASTOS DE VENTAS	-921,088	-118,626
OTROS INGRESOS(GASTOS)		
<b>UTILIDAD OPERATIVA</b>	<b>-6,342,756</b>	<b>-1,260,918</b>
INGRESOS FINANCIEROS	129,649	36,597
GASTOS FINANCIEROS		
OTROS INGRESOS	5,011,248	1,254,098
OTROS GASTOS		
RESULTADOS POR EXPOSICION A LA INFLACION		
<b>RESULT. ANTES RTIC Y DEL IMP. RENTA</b>	<b>-1,201,859</b>	<b>29,776</b>
PARTICIPACIONES Y DEDUCCIONES		
IMPUESTO A LA RENTA		
<b>RESULT. ANTES DE PART.EXT</b>	<b>-1,201,859</b>	<b>29,776</b>
INGESOS EXTRAORDINARIOS		
GASTOS EXTRAORDINARIOS		
<b>UTILIDAD(PERDIDA) DEL EJERCICIO</b>	<b>-1,201,859</b>	<b>29,776</b>

**COMENTARIO SOBRE LAS CUENTAS Y LA SITUACION REAL DE LA EMPRESA EPS EMPSSAPAL S.A.**

**(Al 31 de Marzo del 2022)**

**LIQUIDEZ GENERAL.** Este ratio mide la capacidad de pago de la empresa tomando como relación los activos corrientes menos los gastos pagados por anticipados entre el pasivo corriente, determinado la liquidez con que cuenta la empresa para hacer frente a sus compromisos a corto plazo, muestra la disponibilidad corriente de la Empresa por cada sol de deuda: La EPS para el ejercicio 2022 muestra un coeficiente de 7.12 lo que quiere decir que la Empresa Cuenta con 7.12 Soles por cada sol de deuda corriente de manera que indica se tiene buena capacidad económica para hacer frente a los compromisos

**PRUEBA ACIDA.** Este índice es más exigible puesto que al Activo Corriente se deduce los activos, los activos menos la existencias, y los gastos pagados por anticipado en razón de los Pasivos Corrientes. Esta razón mide la capacidad de pago inmediato de las obligaciones a corto plazo. La EPS muestra un índice de 7.05 lo que significa que la Empresa cuenta con 7.05 Soles por cada sol de deuda a corto plazo cabe mencionar que un índice de 0.50 a 1.00 se considera saludable lo que mostraría que la empresa cuenta con capacidad de pago para cumplir con sus compromisos a corto plazo.

**SOLVENCIA.** Este índice de endeudamiento a corto plazo de la empresa respecto a su patrimonio, también mide la capacidad para asumir nuevas y/o mayores deudas determinando el grado de apalancamiento financiero. En empresas de saneamiento este indicador tiene importancia relativa dado que por Ley este tipo de empresas no pueden preñar su patrimonio, por lo que la solvencia se subordina en el índice de liquidez la empresa muestra un índice 9.89.

**RENTABILIDAD.** Estos índices mide la rentabilidad con un índice del 2022 muestra un índice de 3.50%.

