



EMPSSAPAL S.A.

***INDICADORES DE RENDICION DE CUENTAS
WEB
AL 30 DE SETIEMBRE DEL AÑO 2020***

PLANIFICACION

SICUANI
NOVIEMBRE 2020

RENDICION DE CUENTAS Y DESEMPEÑO DE LA EPS EMPSSAPAL S.A. AL 30 DE SETIEMBRE DEL 2020

FORMULARIO N° 1

Continuidad de servicio de agua potable del III trimestre del 2020

Localidad / sector	Horas de Abastecimiento de Agua Potable		Delimitación Geográfica
	Agua Potable	Periferie	
SICUANI (*)	21.97	Periferie	Periferie
PICHASANI ALTO	24.00	Parte central y periferie	Parte central y periferie
PICHASANI BAJO	19.67	Periferie	Periferie
PUERTO ARTURO ALTO	24.00	Parte central y periferie	Parte central y periferie
PUERTO ARTURO BAJO	24.00	Periferie	Periferie
SUTTOC	12.14	Parte central	Parte central
MACHO SOÑAQUE	24.00	Parte central	Parte central
LINEA DE CONDUCCION	8.33	Periferie	Periferie
MISKIUNO			

(*) La localidad de Sicuani tuvo 23.35 horas día en el III trimestre del año 2020

(**) La localidad de Santo Tomás se atendió con 13.30 Horas día en III trimestre del año 2020

FORMULARIO N° 2

Presión en las redes de agua potable del III trimestre del año 2020

Localidad /Sector	Nivel de Presión de Agua Potable(mca)		Calificación (1)	Delimitación Geográfica
	Potable(mca)	Periferie		
SICUANI (*)	21.93	Periferie	Bueno	Periferie
PICHASANI ALTO	16.37	Parte central y periferie	Bueno	Parte central y periferie
PICHASANI BAJO	22.57	Periferie	Bueno	Periferie
PUERTO ARTURO ALTO	14.30	Parte central y periferie	Bueno	Parte central y periferie
PUERTO ARTURO BAJO	27.60	Periferie	Bueno	Periferie
SUTTOC	13.27	Toda la ciudad	Bueno	Toda la ciudad
MACHO SOÑAQUE	16.87	Periferie	Bueno	Periferie
LINEA DE CONDUCCION	10.20	Periferie	Bueno	Periferie
MISKIUNO				

(1) Bueno regular Malo

(*) La localidad de Sicuani fue atendido con un promedio de m.c.a. de 17.11 m.c.a.

(**) La localidad de Santo Tomás fue atendido con un promedio de 13.22 m.c.a.

FORMULARIO N° 3

Tratamiento de aguas servidas del III trimestre año 2020

Localidad /Sector	Porcentaje de tratamiento	Nivel de Tratamiento (Según Norma)
SICUANI (*)	%	Primario, secundario, terciario y desinfección
SANTO TOMAS (*)	185	

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

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



FORMULARIO N°5

Producción de Agua Potable del III trimestre del año 2020

Localidad	Tipo de Captación (1)	Capacidad (lps o m3/seg)	Antigüedad (Años)
SICUANI	Cochapampa	35.00	43
	Hercca	40.00	73
	Molino Punko	30.00	22
	Pucachupa	30.00	22
	Suttoc	0.90	22
	Tiaccollo	0.90	>100
SANTO TOMAS	Tucuri	8.00	32
	Ancascocota	3.50	15
	Miskiuno	2.50	7

FORMULARIO N°5-A

Captaciones de agua potable por bombeo del III trimestre año 2020

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

FORMULARIO N° 6

Reservorios de agua potable del III trimestre del año 2020

Localidad	Capacidad (m3)	Estado de Conservación (1)	Operat./inoperat.
SICUANI	Pichasani Alto	Bueno	Operativo
	Pichasani Bajo	Regular	Operativo
	Suttoc	Regular	Operativo
SANTO TOMAS	Macho Soñaque	Regular	Operativo
	Miskiuno	Bueno	Operativo

(1) Bueno, Regular o Malo



FORMULARIO N° 7

Estaciones de bombeo de agua potable del III TRIMESTRE año 2020

Bombeo	Localidad / Estacion de	Caudal de bombeo	Estado de Conservacion (1)	Cisterna	Potencia H.P.	Antigüedad años
SICUANI	Suttoc	2.00	Regular	M3 45.00	10.00	21
	Alto Pichasani	30.00	Bueno	(*)	50.00	1
	Alto Puerto Arturo	16.40	Bueno	(*)	20.00	1
SANTO TOMAS (**)						

(*) Como sistema sirve los reservorios bajos de Pichisani 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 III trimestre año 2020

Localidad/ Estacion de Bombeo	Capacidad de Bombeo (ps)	Estado de conservacion (1)	Proporcion de Agua Bombeada (%)	Ubicación
SICUANI				
Estación de bombeo Filandia (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 30 SETIEMBRE DEL AÑO 2020)

LOCALIDAD, SICUANI

CATEGORIA	CONEXIONES TOTALES(N°)	UNIDADES DE USO (N°)	DISTRIBUC (%)	CONEXIONES EN COTE(%)	UNIDADES DE USO EN CORTE(%)	DISTRIBUCION (%)
Social	17	7	0.12	10	10	1.14
Domestico	12727	11957	87.51	770	770	87.4
Comercial	1412	1359	9.71	53	53	6.02
Industrial	223	198	1.53	25	25	2.84
Estatat	164	141	1.13	23	23	2.61
TOTAL	14543	13662	100	881	881	100

LOCALIDAD, SANTO TOMAS

CATEGORIA	CONEXIONES TOTALES(N°)	UNIDADES DE USO (N°)	DISTRIBUC (%)	CONEXIONES EN COTE(%)	UNIDADES DE USO EN CORTE(%)	DISTRIBUCION (%)
Social	4.00	2.00	0.13	2.00	2.00	0.14
Domestico	2839.00	1424.00	95.17	1415.00	1415.00	97.32
Comercial	68.00	48.00	2.28	20.00	20.00	1.38
Industrial	2.00	1.00	0.07	1.00	1.00	0.07
Estatat	70.00	54.00	2.35	16.00	16.00	1.10
TOTAL	2983	1529	100.00	1454	1454	100.00



FORMULARIO N° 10

CONEXIONES DE ALCANTARILLADO

(AL 30 SETIEMBRE DEL AÑO 2020)

LOCALIDAD. SICUANI

CATEGORIA	CONEXIONES TOTALES(Nº)	DISTRIBUCION(%)		CONEXIONES EN CORTE(%)	DISTRIBUCION(%)	
Social	7	5	0.06	2	2	0.24
Domestico	10941	10202	86.61	739	739	90.12
Comercial	1380	1333	10.92	47	47	5.73
Industrial	180	168	1.42	12	12	1.46
Estatat	124	104	0.98	20	20	2.44
TOTAL	12632	11812	100	820	820	100

LOCALIDAD. SANTO TOMAS

CATEGORIA	CONEXIONES TOTALES(Nº)	DISTRIBUCION(%)		CONEXIONES EN CORTE(%)	DISTRIBUCION(%)	
Social	2	1	0.15	1	1	0.16
Domestico	1200	613	91.67	587	587	95.14
Comercial	58	41	4.43	17	17	2.76
Industrial	2	1	0.15	1	1	0.16
Estatat	47	36	3.59	11	11	1.78
TOTAL	1309	692	100	617	617	100



FORMULARIO N° 11

MICROMEDICION

(AL 30 SETIEMBRE DEL AÑO 2020)

LOCALIDAD	MEDIDORES INSTALADOS	MEDIDORES OPERATIVOS	NIVEL DE MICROMEDICION
Sicuani	14013	6174	44.06
Santo Tomas	495	190	38.38
Total	14508	6364	43.87

MICROMEDICION CON MEDIDOR LEIDO

(AL 30 SETIEMBRE DEL AÑO 2020)

LOCALIDAD	MEDIDORES INSTALADOS	MEDIDORES OPERATIVOS	NIVEL DE MICROMEDICION
Sicuani	14013	13288	94.83
Santo Tomas	495	354	71.52
Total	14508	13642	94.03



FORMULARIO N° 12
PROMEDIO DE CONSUMO Y FACTURACION
(AL 30 SETIEMBRE DEL AÑO 2020)

LOCALIDAD: SUCUANI

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	24	16.62	0	0		
Domestico	5.9	3.84	24.13	20.98		
Comercial	8.87	10.32	51.19	73.46		
Industrial	9.75	16.5	96	191.56		
Estatal	11.07	10.07	282.11	445.51		
TOTAL	6.28	4.7	40.55	48.95		

PROMEDIO DE CONSUMO Y FACTURACION
(AL 30 SETIEMBRE DEL AÑO 2020)

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	0.00	0.00	0.00	0.00		
Domestico	2.11	0.45	14.84	3.84	62.54	27.14
Comercial	15.69	8.14	87.40	64.70		
Industrial	44.00	36.33	0.00	0.00		
Estatal	11.24	3.01	88.00	39.69		
TOTAL	5.49	2.02	15.77	4.40	62.54	27.14



FORMULARIO N° 13

RECLAMOS EN PRIMERA INSTANCIA

(AL 30 SETIEMBRE DEL AÑO 2020)

TIPO DE RECLAMOS	RECIBIDOS N°	ATENDIDOS N°	DIAS PROMEDIO DE ATENCION
Consumo Elevado	58	58	8
Consumo Atípico	25	25	8
Tipo De Unidades De Uso	4	3	8
Asig. De Consumo	2	2	8
Conceptos Emitidos	1	1	8
Consumo Medio	1	1	8
Consumo Promedio	13	13	8
TOTAL	104	103	8

FORMULARIO N° 14

RECLAMOS EN SEGUNDA INSTANCIA

(AL 30 SETIEMBRE DEL AÑO 2020)

TIPO DE RECLAMOS	RECIBIDOS N°	ABSUELTOS A FAVOR DEL USUARIO N°	DIAS PROMEDIO DE ATENCION
Sicutani	0	0	0
Santo Tomas	0	0	0
TOTAL	0	0	0



FORMULARIO N° 15

PERSONAL

(AL 30 SETIEMBRE DEL AÑO 2020)

CATEGORÍA	N°
GERENCIAL (1)	4
PROFESIONAL	8
ADMINISTRATIVO (2)	12
OPERATIVO	13
AUXILIARES	0
TOTAL	37

(1) Considera hasta el tercer nivel organizacional

(2) Incluye personal técnico

FORMULARIO N° 16

MIEMBROS DE LA JUNTA GENERAL DE ACCIONISTAS Y DIRECTORIO

(AL 30 SETIEMBRE DEL AÑO 2020)

NOMBRE Y APELLIDOS	MIEMBRO	REPRESENTANTE	TIEMPO EN EL CARGO
Lic. Jorge Quispe CCallo	Accionista	Municipalidad Provincial de Canchis	01 Año y 07 mes
Marco Ibarra Suarez	Accionista	Municipalidad Provincial de Chumbivilcas	01 año y 07 mes
Ing. José Mateo Sullca Mejía	Presidente de Directorio	Municipalidad Provincial de Canchis	05 Años y 07 mes
Ing. Juan callañaupa Quispe	Director Titular	Representante de la Sociedad Civil	01 Año y 10 meses
Ing. Jose Manuel Monroy Meza	Director Titular	Representante del Gobierno Regional	01 año y 07 mes



FORMULARIO N° 17
DISTRIBUCION COSTOS Y GASTOS POR NATURALEZA
 (Al 30 de Setiembre del 2020)

COSTOS	COSTO DE VENTA	GASTO ADMINISTRATIVO	GASTO DE VENTAS	TOTAL	%
SUMINISTROS	90.448	28.383	9.321	128.152	3%
CARGAS DE PERSONAL	273.910	278.955	135.200	688.065	17%
SERVICIOS PRESTADOS POR TERCEROS	525.712	183.338	77.502	786.552	19%
TRIBUTOS		579	19.870	20.449	0%
CARGAS DE GESTION	18.231	4.587	951	23.770	1%
PROVISION DEL EJERCICIO	2.421.198	10.963	23.714	2.455.875	60%
TOTAL GENERAL	3.329.499	506.806	266.559	4.102.863	100%

FORMULARIO N° 18
BALANCE GENERAL COMPARATIVO
 (Al 30 de Setiembre del 2020)

RUBROS	AÑO ANTERIOR	AÑO FIN DE PERIODO
ACTIVO		
ACTIVO CORRIENTE		
CAJA BANCOS	21.000.829	22.423.954
CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES	927.172	971.237
MENOS:PROVION COBRANZA DUDOSA	-629.219	-629.219
OTRAS CUENTAS POR COBRAR	15.648	194.727
MENOS: PROVISION COBRANZA DUDOSA		
EXISTENCIAS	474.888	607.709
GASTOS PAGADOS POR ANTICIPADO		
IMPPTO A LA RENTA Y PARTICP DIFERIDOS ACTIVOS		
OTROS ACTIVOS	16.091.295	15.848.131
TOTAL ACTIVO CORRIENTE	37.880.614	39.416.541
ACTIVO NO CORRIENTE		



CUENTAS POR COBRAR A LARGO PLAZO			
INMUEBLES, MAQUINARIA Y EQUIPO	112,489,480		112,545,734
MENOS: DEPRECIACION ACUMULADA	-14,662,722		-17,118,597
ACTIVOS INTANGIBLES	4,453,036		4,453,036
MENOS: AMORTIZACION ACUMULADA INTANGIBLE	-2,531,450		-2,531,450
ACTIVO DIFERIDO			
TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE	99,748,344		97,348,723
TOTAL ACTIVO	137,628,958		136,765,264
PASIVO Y PATRIMONIO			
PASIVO CORRIENTE			
SOBREGIROS Y PAGARES BANCARIOS			
TRIBUTOS POR PAGAR			
CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES	5,384,607		5,391,274
OTRAS CUENTAS POR PAGAR	18,908		24,870
PARTE CTE.DEUDAS A LARGO PLAZO			
BENEFICIOS SOCIALES DE LOS TRAB. (CTS)	7,208		24,026
TOTAL PASIVO CORRIENTE	5,410,723		5,440,169
PASIVO NO CORRIENTE			
DEUDAS A LARGO PLAZO	126,005		126,005
INGRESOS DIFERIDOS (NETOS)	118,956,148		117,915,884
TOTAL PASIVO NO CORRIENTE	119,082,154		118,041,890
TOTAL PASIVO	124,492,876		123,482,059
PATRIMONIO			
CAPITAL	10,713,700		10,713,700
CAPITAL ADICIONAL	512,422		512,422
RESERVAS			
RESULTADOS DEL PERIODO			
RESULTADOS ACUMULADOS	1,909,960		2,057,083
TOTAL PATRIMONIO	13,136,081		13,283,205
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	137,628,958		136,765,264



FORMULARIO Nº 19
 ESTADO DE GANANCIAS Y PERDIDAS COMPARATIVO
 (Al 30 de Setiembre del 2020)

RUBROS	AÑO ANTERIOR	AÑO FIN DE PERIODO
VENTAS NETAS		
A TERCEROS	3.421.689	1.988.618
A EMPRESAS VINCULADAS		
TOTAL INGRESOS BRUTOS	3.421.689	1.988.618
COSTO DE VENTAS	-5.367.159	-3.329.499
A TERCEROS		
A EMPRESAS VINCULADAS		
UTILIDAD BRUTA	-1.945.469	-1.340.881
GASTOS DE ADMINISTRACION	-1.114.708	-506.806
GASTOS DE VENTAS	-619.179	-266.559
OTROS INGRESOS(GASTOS)		
UTILIDAD OPERATIVA	-3.679.356	-2.114.246
INGRESOS FINANCIEROS	483.104	19.266
GASTOS FINANCIEROS		
OTROS INGRESOS	3.001.115	2.252.743
OTROS GASTOS		
RESULTADOS POR EXPOSICION A LA INFLACION		
INGRESOS POR EXPOSICION A LA INFLACION	-199.137	107.704
GASTOS POR EXPOSICION A LA INFLACION		
IMPUESTO A LA RENTA		
RESULT. ANTES DE PART.EXT	-195.137	157.764
INGRESOS EXTRAORDINARIOS		
GASTOS EXTRAORDINARIOS		
UTILIDAD(PERDIDA) DEL EJERCICIO	-195.137	157.764

