



SEDA AYACUCHO

Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Ayacucho S.A.

Llevamos vida a tu hogar

INDICADORES DE GESTIÓN

A NIVEL EMPRESARIAL AL MES DE

DICIEMBRE DEL AÑO FISCAL

2020



GERENCIA
GENERAL

Oficina de Planificación
y Desarrollo Empresarial

AYACUCHO

RESUMEN SOBRE RESULTADOS LOGRADOS AL MES DE DICIEMBRE

DEL AÑO 2020

En el año 2020 la Gerencia General y el Directorio plantearon aspectos estratégicos para el desarrollo de la empresa: **el Agua No Facturada, Relación de Trabajo Instalación de nuevos y reposición de Medidores, actualización de Catastro Técnicos y Comercial, y la ejecución del Programa de Inversiones del Estudio Tarifario**, sobre los cuales se debe implementar las estrategias más adecuadas para que nos permita dar sostenibilidad financiera a SEDA AYACUCHO y de esta manera se garantice la calidad en la prestación de los servicios de saneamiento en la ciudad de Ayacucho y Huanta.

El 01 de noviembre del año 2015 se publicó en el diario oficial “El Peruano” la Resolución de Consejo Directivo N° 040-2015-SUNASS-CD, con el que se aprueba las metas de gestión, formula tarifaria, estructura tarifaria que deben ser cumplidas por SEDA AYACUCHO en el quinquenio 2015-2020; partir de la facturación del mes de diciembre 2015.

El nivel de la mayoría de los indicadores de gestión tiene tendencias estables y positivas, los resultados mostrados al final del trimestre son aceptables, pero insuficientes para proyectar un crecimiento esperado, esto debido a la situación por la que se atraviesa actualmente a nivel regional, nacional y mundial.

La pandemia COVID -19, prácticamente paralizó países, pero los servicios de agua y saneamiento tuvieron que seguir operando para garantizar la alimentación y condiciones dignas de vida. La dotación del servicio de agua fue exigida al máximo, en muchos casos tuvieron que ampliar su prestación mediante carros cisterna en zonas desprovistas de redes de agua. Existieron retos operacionales adicionales, ya que la pandemia modificó los patrones de consumo, se tuvo que reforzar la desinfección del agua, además de prohibir el corte a los que incumplan con el pago. Bajo este escenario, las disposiciones legales del gobierno se orientaron, a flexibilizar el cobro de las facturas de agua, con posibilidad de pagar mediante cuotas. Estas decisiones, bajo la premisa básica de que toda persona pueda contar con un servicio vital y básico, tienen repercusiones económicas. El estado de emergencia sanitaria y asilamiento social obligatorio (desde el 16 de marzo de 2020) declarado debido a la pandemia ha limitado el desarrollo normal de las actividades y sobre todo el avance en la ejecución del programa de inversiones 2020. Lo que ha generado solo dar continuidad a los proyectos del año 2019 que se encontraban en ejecución del año 2019.

EVALUACIÓN DE METAS DE GESTIÓN AL QUINTO AÑO REGULATORIO (diciembre 2019 - noviembre 2020)

1. Incremento Anual de Nuevos Medidores

En el INFORME N° 055 - 2021 – SEDA AYACUCHO – GT / DEP detalla que de acuerdo a la Resolución de Consejo Directivo N.º 040-2015-SUNASS - Metas de gestión, fórmula tarifaria y estructura tarifaria, Seda Ayacucho S. A., en los años 4 y 5 debe cumplir en las metas de “Incremento anual de nuevos medidores” y “Renovación Anual de medidores”, la instalación de 16,380 micro medidores (Huamanga y Huanta).

Metas de Gestión Localidad de Huamanga y Huanta

Ciudad	Meta de Gestión	Cantidad		Total
		Año 4	Año 5	
Huamanga	Incremento Anual de Nuevos Medidores	1,091	1,038	2,129
Huanta	Incremento Anual de Nuevos Medidores	296	309	605
	Total	1,387	1,347	2,734

La instalación y renovación de 10,063 medidores (que corresponde a la meta 2019), que contemplaba la ciudad de Huamanga y Huanta, se inició el 16 de enero de 2020, al 16 de marzo de 2020 (fecha de inicio estado de emergencia sanitaria y asilamiento social) se llegó a instalar 9,820 medidores en los sectores 2, 3, 4 5 y 6 de la ciudad de Huamanga, que representa un avance físico de 97.58%. A la fecha se encuentra pendiente la verificación y recepción de obra y por consiguiente la liquidación físico – financiera.

2. Renovación Anual de Medidores

Mediante el INFORME N.º 005-2021-SEDA AYACUCHO-GC/DMF del 14 de enero del 2021, la Gerencia Comercial indica que en el quinto año regulatorio se ha instalado 10,416 medidores por renovación, cuyo acumulado del quinquenio regulatorio es como sigue:

- Incremento de medidores: 3,000.
- Renovación de medidores: 24,862.

Metas de Gestión Localidad de Huamanga y Huanta

Ciudad	Meta de Gestión	Cantidad		Total
		Año 4	Año 5	
	Renovación Anual de Medidores	6,433	6,433	12,866
	Renovación Anual de Medidores	390	390	780
	Total	6,823	6,823	16,380



3. Agua No Facturada

AYACUCHO

El agua no facturada presentó resultados favorables para el quinto año regulatorio, con un promedio de 26.60%, muy por debajo del año base que es de 37%. La información para la determinación de datos de cálculo es proporcionada en los cuadros comerciales remitidos por la Gerencia Comercial.

HUANTA

De acuerdo a los datos proporcionados para la determinación de datos de cálculo es proporcionada en los cuadros remitidos por la Gerencia de la Sucursal Huanta informa sobre el cumplimiento de las metas de gestión para el quinto año regulatorio, al respecto señala que para el indicador "Agua no Facturada" se tiene 35.62%.

Obteniendo como promedio a nivel de SEDA AYACUCHO S.A. 31.11%, muy por debajo de la meta establecida para el quinto quinquenio.

4. Actualización del Catastro Técnico de Agua Potable y Alcantarillado

De acuerdo a la Resolución de Consejo Directivo N.º 040-2015-SUNASS - Metas de gestión, formula tarifaria y estructura tarifaria, Seda Ayacucho S. A., en el cuarto año regulatorio debe cumplir en la meta de “Actualización de Catastro Técnico de Agua Potable y Alcantarillado”, al 35%, haciendo un acumulado de 70% y en el quinto año, el 30% con la cual se acumularía al 100%.

La etapa II, con un presupuesto S/ 658,849.11 (corresponde a programación 2019) inicia su ejecución el 11 de diciembre de 2019, al 16 de marzo de 2020 (fecha de inicio estado de emergencia sanitaria y asilamiento social), se tenía un avance de 79.99%. A la fecha se encuentra pendiente la verificación y recepción de obra y por consiguiente la liquidación físico – financiera.

5. Actualización del Catastro Comercial de Agua Potable y Alcantarillado

De acuerdo a la Resolución de Consejo Directivo N.º 040-2015-SUNASS - Metas de gestión, formula tarifaria y estructura tarifaria, Seda Ayacucho S. A., en el cuarto año regulatorio debe cumplir en la meta de “Actualización de Catastro comercial de Agua Potable y Alcantarillado”, al 35%, haciendo un acumulado de 70%, y en el quinto año, el 30% con la cual se acumularía al 100%.

Su ejecución de la etapa III (correspondiente a la programación 2019) inicia el 22 de noviembre de 2019 al 16 de marzo de 2020 (fecha de inicio estado de emergencia sanitaria y asilamiento social), se tenía un avance de 100.00%. A la fecha se encuentra pendiente la verificación y recepción de obra y por consiguiente la liquidación físico – financiera de la Etapa III.

6. Continuidad Promedio de Agua Potable

AYACUCHO

Según la información para la determinación de datos de cálculo es proporcionada en los cuadros remitidos por la Gerencia Operacional informa sobre continuidad del 5to año regulatorio, el Departamento de Catastro Técnico y Redes comunica que, para determinar la continuidad de abastecimiento a la población, al respecto se realiza el cálculo de continuidad ponderada, y teniendo en consideración dichos valores, el ponderado mensual se tiene un valor promedio aritmético anual de 20.55 h/d.

HUANTA

Según informes remitidos por la Gerencia de la Sucursal Huanta precisa sobre el cumplimiento de las metas de gestión para el quinto año regulatorio, al respecto señala que para el indicador Continuidad se tiene 16.69 Horas/día en promedio.

7. Relación de Trabajo

Mediante Memorando N°007-2021-SEDA AYACUCHO-GAF/DC, el Departamento de Contabilidad de la Gerencia de Administración y Finanzas de SEDA AYACUCHO S.A, informa sobre las metas de gestión del quinto año regulatorio, señalando lo siguiente, este Departamento remite el cálculo del indicador relación de trabajo al cierre del mes de noviembre 2020 obteniendo como resultado el 71.02%, importe que supera los 70% establecido como meta para el quinto año regulatorio.



Descripcion	Total Acumulado
COSTO TOTALES	15,014,175.33
INGRESOS TOTALES	21,141,350.78
Relación de trabajo %	71.02%

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

El estado de emergencia sanitaria y asilamiento social obligatorio (desde el 16 de marzo de 2020), ha limitado el desarrollo normal de las actividades y sobre todo el avance en la ejecución del programa de inversiones 2020. Lo que ha generado solo dar continuidad a los proyectos del año 2019 que se encontraban en ejecución del año 2019.

En el año 2020, se cuenta con Metas de Gestión programadas en el Estudio Tarifario de SEDA AYACUCHO 2015-2020, y que para su cumplimiento es necesario que el Directorio y el Gerente General lideren el proceso de planificación, con evaluaciones periódicas del Plan Operativo Anual y la Metas de Gestión propiamente dichas determinando los correctivos en tiempo oportuno; así mismo se recomienda a los Gerentes de Línea realicen un seguimiento mensual del grado de cumplimiento de las actividades programadas en el POA del año 2020.

Para agilizar la ejecución del programa de inversiones se recomienda priorizar la formulación y ejecución de los Proyectos de Inversión articulados al cumplimiento de las metas del PMO-Estudio Tarifario 2015-2020, siendo 04 cuatro proyectos a priorizar (Instalación de Micromedidores de 4,069, renovación de 17,000 micromedidores, Actualización del Catastro Técnico al 70% y Actualización del Catastro Comercial al 70%), de los cuales solo un proyecto el de la Actualización del Catastro Comercial se encuentra en ejecución, los tres proyectos restantes cuentan con expedientes técnicos, pero falta su aprobación y ejecución correspondiente; porque si no se cumplieran con las Metas de Gestión, sería responsabilidad directa de la Gerencia de Ingeniería.

SEDA AYACUCHO S.A se acogió a Resolución de Concejo Directivo N.º 016-2020-SUNASS-CD PROCEDIMIENTO DE REVISIÓN TARIFARIA COMO CONSECUENCIA DE LA APLICACIÓN DE LAS MEDIDAS DISPUESTAS EN EL TÍTULO III DEL DECRETO DE URGENCIA N° 036-2020, el cual tiene como objeto Establecer el procedimiento de revisión tarifaria a efectos de garantizar la viabilidad económica-financiera de las empresas prestadoras de servicios de saneamiento hasta el inicio de un nuevo periodo regulatorio.

Cabe señalar que los resultados obtenidos fueron del último año del quinquenio regulatorio, actualmente nos encontramos en el periodo de transición, en el cual se comenzará con la elaboración del cálculo de la nueva fórmula tarifaria, la estructura tarifaria y metas de gestión para el siguiente quinquenio regulatorio, para su posterior aprobación respectiva.



GERENCIA
GENERAL

Oficina de Planificación
y Desarrollo Empresarial

"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

SISTEMA COMERCIAL

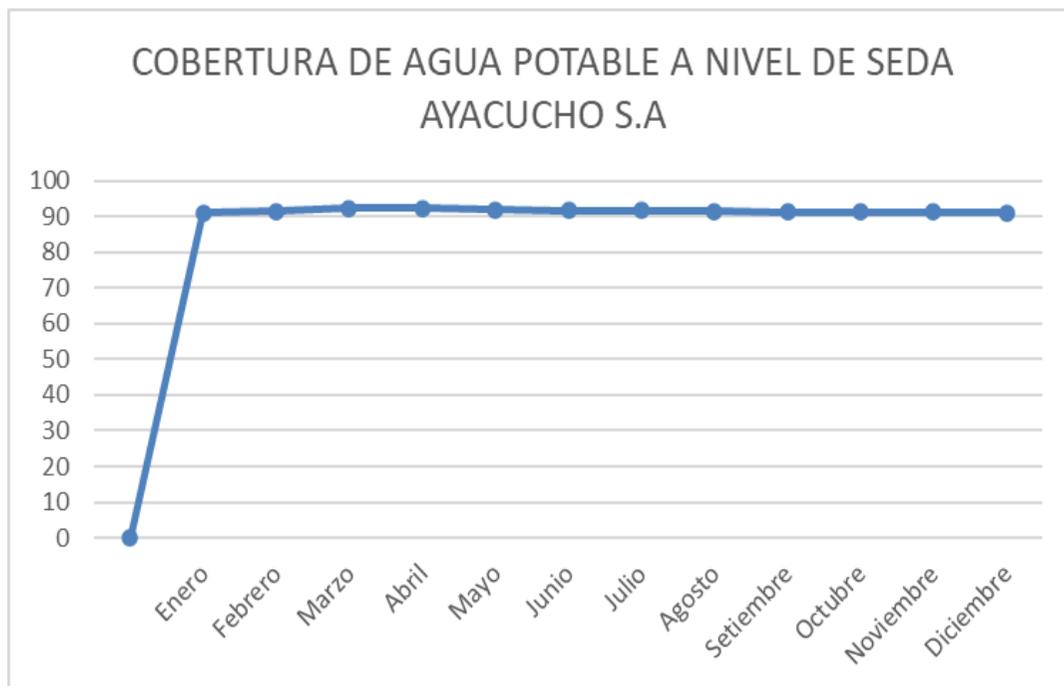


Cobertura de Agua Potable por Distritos

Agua Potable	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Ayacucho	87.64	89.36	91.67	91.90	91.70	91.49	91.75	91.74	91.85	91.96	92.06	92.13
Jesús de Nazareno	66.08	65.86	65.64	65.42	65.20	64.98	64.76	64.54	64.32	64.11	63.89	63.68
Carmen Alto	87.60	87.31	87.01	86.72	86.43	86.14	85.85	85.56	85.28	85.00	84.72	84.43
San Juan	102.67	102.49	102.30	102.11	101.92	101.73	101.54	101.35	101.18	100.99	100.80	100.61
A. Avelino Cáceres	92.07	91.87	91.66	91.46	91.25	91.05	90.84	90.64	90.44	90.31	90.10	89.89
Localidad de Ayacucho	90.75	91.37	92.23	92.20	91.98	91.76	91.74	91.40	91.32	91.25	91.17	91.07
Huanta	92.54	92.46	92.25	92.11	91.90	91.69	91.52	91.31	91.10	91.12	91.13	91.40
SEDA	91.01	91.53	92.24	92.19	91.97	91.75	91.71	91.39	91.29	91.23	91.16	91.12



Cobertura de Agua Potable a Nivel de SEDA AYACUCHO S.A



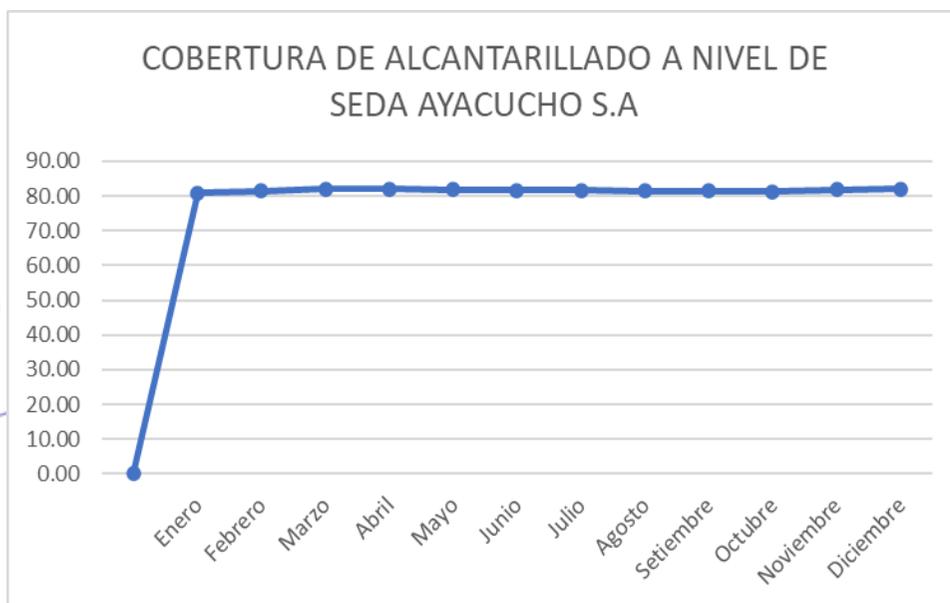
La cobertura de agua potable a nivel distritos de tiene un promedio en el año 2020 de 91.52% a nivel de la localidad de Ayacucho, para la localidad de Huanta tiene un promedio de 91.71%.

A nivel de cobertura de SEDA AYACUCHO S.A se tiene un promedio de cobertura del año 2020 un 91.55%, a pesar de la situación que se atraviesa se sigue coberturando a la mayoría de la población.

Cobertura de Alcantarillado por Distritos

Alcantarillado	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Ayacucho	83.31	84.96	87.18	87.41	87.21	87.01	87.27	87.22	87.29	87.35	87.65	87.70
Jesús de Nazareno	60.32	60.11	59.90	59.70	59.50	59.30	59.10	58.90	58.70	58.51	59.46	59.25
Carmen Alto	81.22	80.93	80.66	80.39	80.12	79.85	79.58	79.31	79.05	78.76	78.50	78.24
San Juan	94.42	94.40	94.22	94.05	93.87	93.70	93.53	93.37	93.20	93.02	92.86	92.88
A. Avelino Cáceres	59.22	59.09	58.97	58.84	58.71	58.58	58.45	58.33	58.19	58.07	60.68	62.52
Localidad de Ayacucho	81.05	81.68	82.53	82.52	82.32	82.12	82.12	82.00	81.91	81.83	82.36	82.59
Huanta	79.65	79.57	79.39	79.31	79.13	78.95	78.80	78.63	78.47	78.50	78.50	78.44
SEDA	80.84	81.38	82.08	82.05	81.86	81.66	81.64	81.51	81.41	81.35	81.80	81.99

Cobertura de Alcantarillado a Nivel de SEDA AYACUCHO S.A

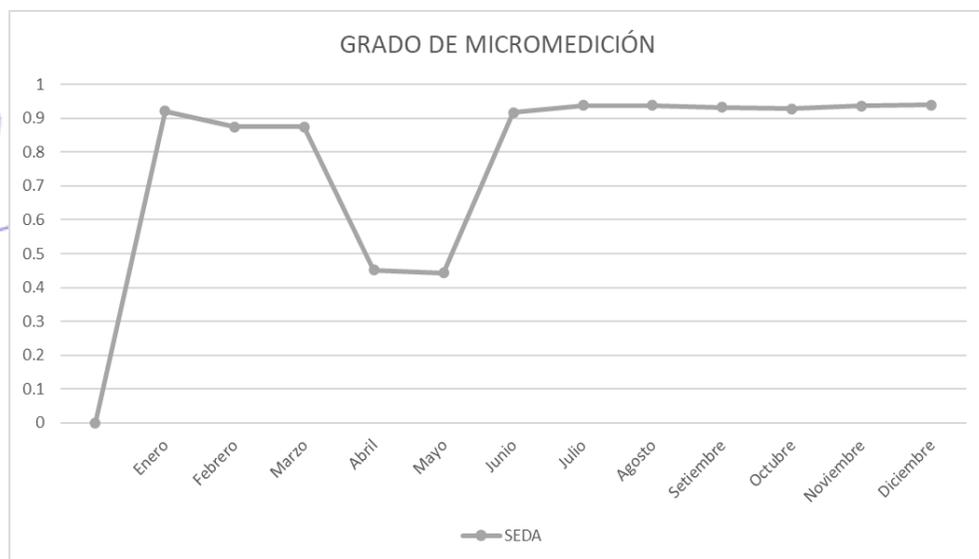


La cobertura de alcantarillado a nivel distritos de tiene un promedio en el año 2020 de 82.09% a nivel de la localidad de Ayacucho, para la localidad de Huanta tiene un promedio de 78.95%.

A nivel de cobertura de SEDA AYACUCHO S.A se tiene un promedio de cobertura del año 2020 un 81.63%.

Grado de Micromedición

Micromedición	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Ayacucho	86.93%	85.69%	78.67%	84.00%	84.00%	91.01%	90.83%	90.86%	90.07%	90.77%	90.90%	90.97%
Huanta	97.32%	89.40%	96.43%	6.39%	4.73%	92.42%	96.67%	96.68%	96.43%	94.81%	96.32%	96.87%
SEDA	92.12%	87.55%	87.55%	45.20%	44.37%	91.71%	93.75%	93.77%	93.25%	92.79%	93.61%	93.92%

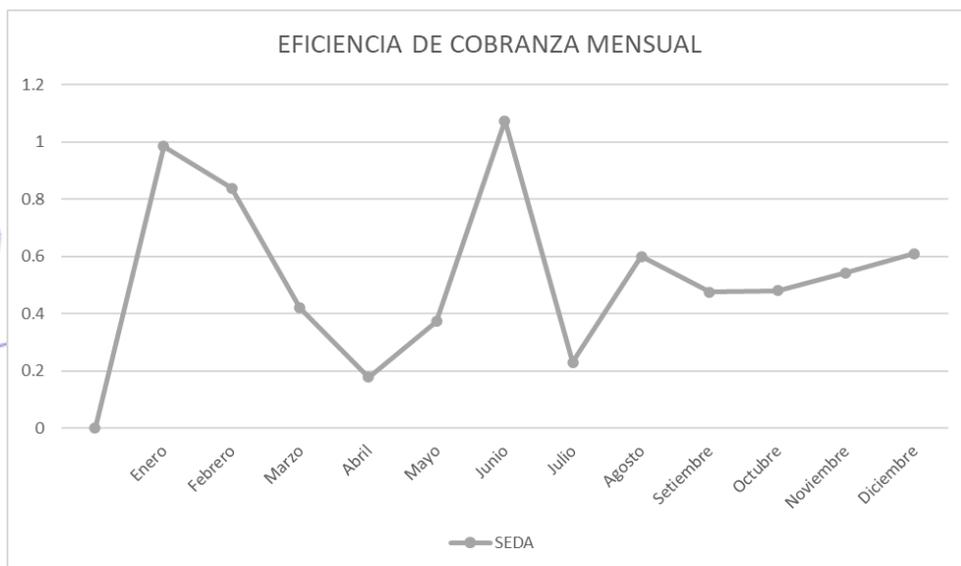


El grado de micromedición tiene un promedio en el año 2020 de 87.89% a nivel de la localidad de Ayacucho, para la localidad de Huanta tiene un promedio de 80.37%.

La micromedición de SEDA AYACUCHO S.A tiene un promedio del año 2020 de 84.13%.

EFICIENCIA DE COBRANZA

EFICIENCIA DE COBRANZA	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Ayacucho	76.93%	71.09%	44.76%	15.72%	20.60%	48.08%	14.64%	47.45%	49.36%	51.21%	53.82%	58.09%
Huanta	120.00%	96.81%	39.43%	19.86%	53.89%	166.60%	31.30%	72.68%	45.94%	44.92%	54.79%	64.09%
SEDA	98.47%	83.95%	42.09%	17.79%	37.24%	107.34%	22.97%	60.07%	47.65%	48.06%	54.31%	61.09%

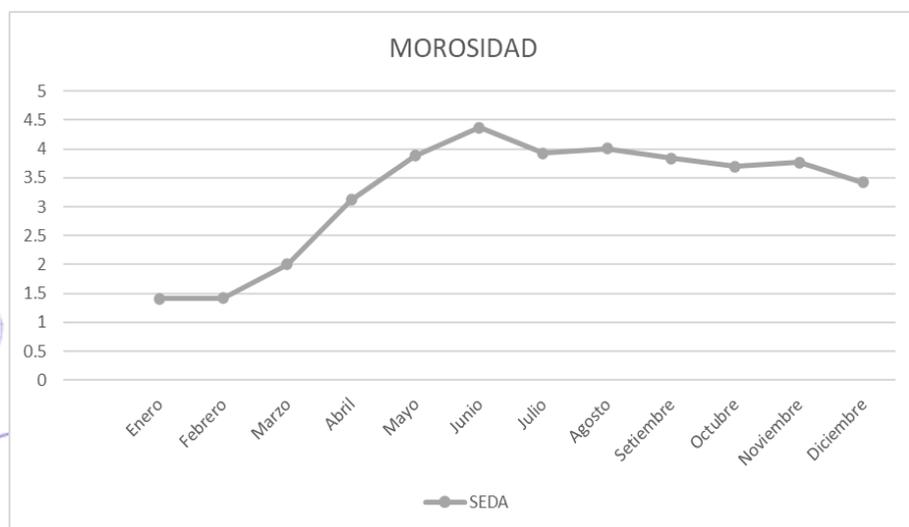


El promedio de eficiencia de cobranza en el año 2020 de 45.98% a nivel de la localidad de Ayacucho, para la localidad de Huanta tiene un promedio de 67.53%

La eficiencia de cobranza a nivel de SEDA AYACUCHO S.A tiene un promedio del año 2020 de 56.75%, debido a la situación que se viene atravesando.

NIVEL DE MOROSIDAD

MOROSIDAD	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Ayacucho	1.45	1.49	1.94	2.86	3.43	5.02	3.87	4.24	3.81	3.77	3.63	3.40
Huanta	1.37	1.34	2.06	3.38	4.33	3.73	3.98	3.77	3.88	3.62	3.91	3.44
SEDA	1.41	1.42	2.00	3.12	3.88	4.37	3.93	4.00	3.84	3.69	3.77	3.42



El promedio de nivel de morosidad en el año 2020 de 3.24 a nivel de la localidad de Ayacucho, para la localidad de Huanta tiene un promedio de 3.23.

El nivel de morosidad de SEDA AYACUCHO S.A tiene un promedio del año 2020 de 3.24.



GERENCIA
GENERAL

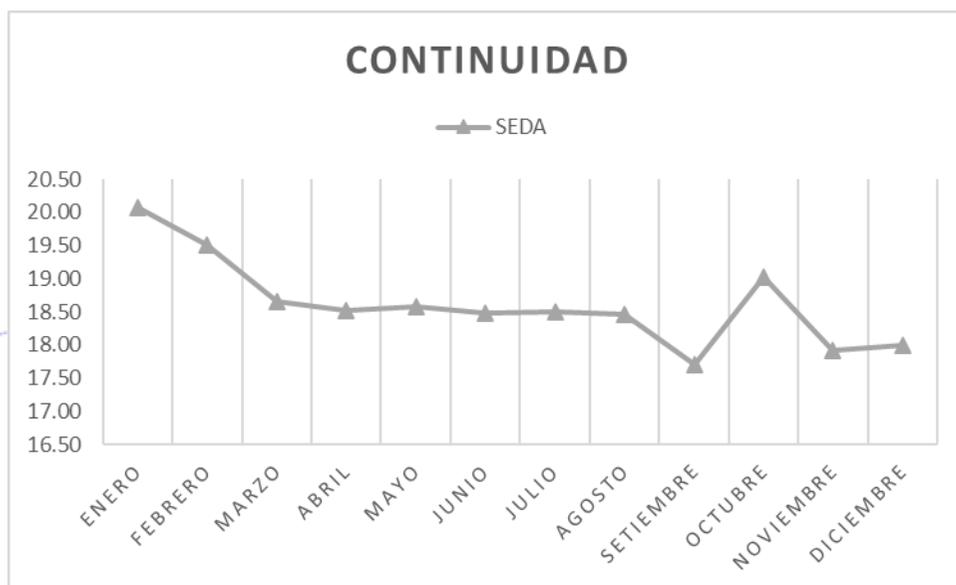
Oficina de Planificación
y Desarrollo Empresarial

SISTEMA OPERACIONAL



CONTINUIDAD PROMEDIO DE AGUA POTABLE

Continuidad	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Ayacucho	21.06	20.85	20.96	20.74	20.90	20.58	20.58	20.51	19.00	20.67	20.27	20.44
Huanta	19.08	18.19	16.36	16.28	16.28	16.37	16.41	16.41	16.43	17.37	15.56	15.57
SEDA	20.07	19.52	18.66	18.51	18.59	18.48	18.50	18.46	17.71	19.02	17.91	18.00

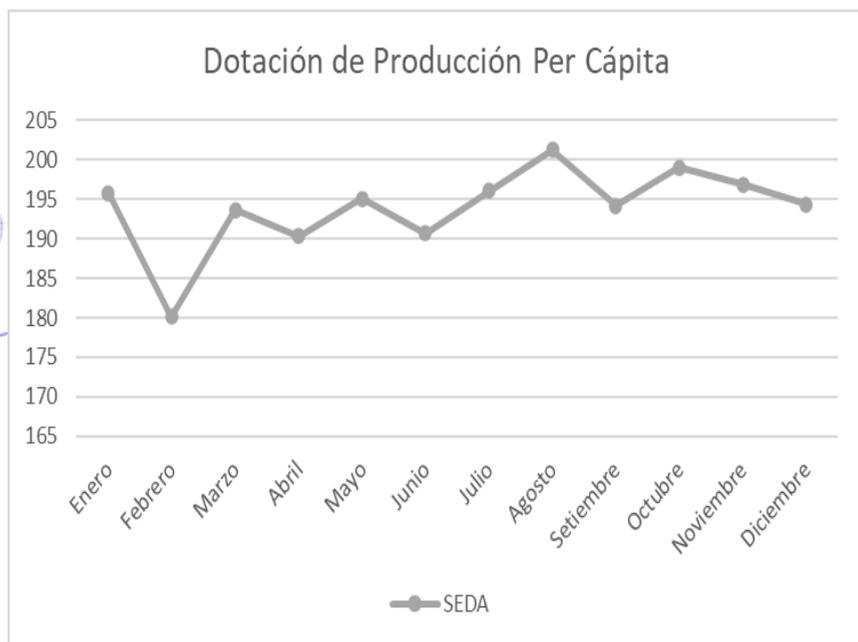


La continuidad promedio de agua potable en el año 2020 de 20.55 a nivel de la localidad de Ayacucho, para la localidad de Huanta tiene un promedio de 16.69.

La continuidad promedio de agua potable de SEDA AYACUCHO S.A tiene un promedio del año 2020 de 18.62.

DOTACIÓN DE PRODUCCIÓN PER CÁPITA

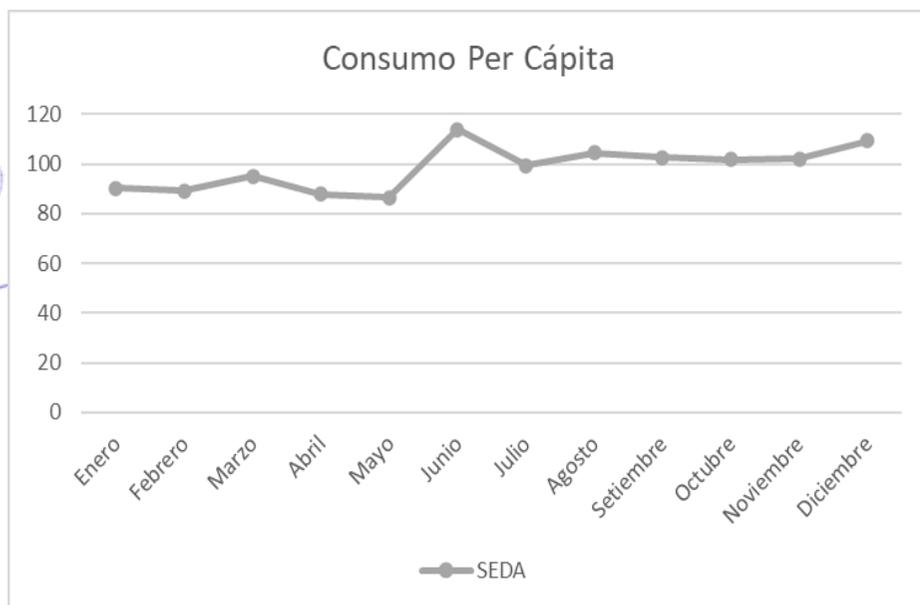
Dotación	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Ayacucho	202	186	203	198	200	196	204	210	201	205	204	200
Huanta	189	174	184	183	190	185	188	193	187	193	190	188
SEDA	196	180	194	190	195	191	196	201	194	199	197	194



La dotación de agua potable de SEDA AYACUCHO S.A tiene dotó de producción a 251,555 habitantes y volumen producido de 1,499,286 m³

CONSUMO PER CÁPITA

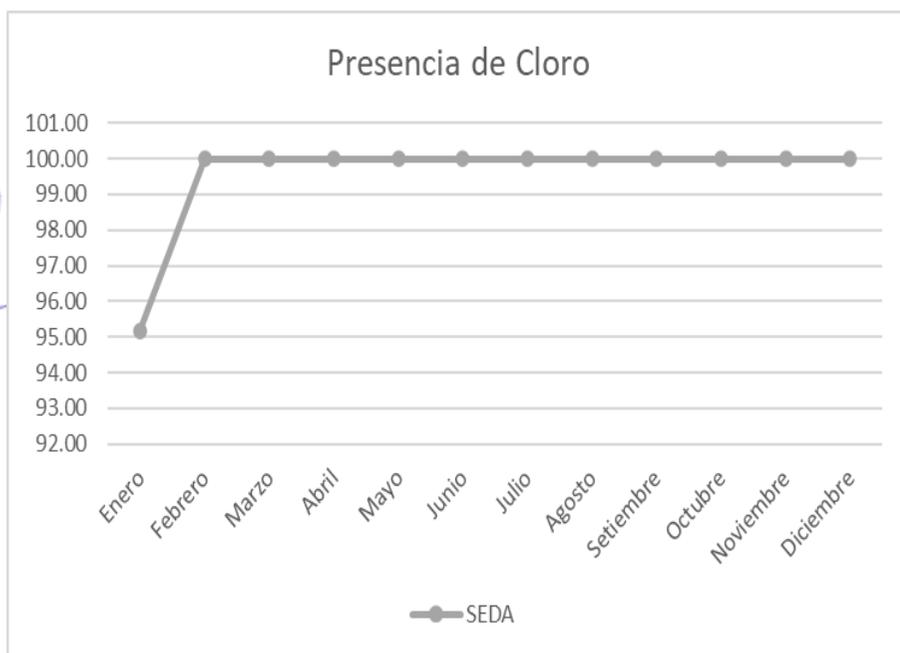
Consumo	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Ayacucho	99	96	109	90	89	119	108	107	106	108	105	116
Huanta	81	82	82	86	84	109	90	102	99	96	99	102
SEDA	90	89	95	88	86	114	99	105	103	102	102	109



El consumo per cápita de agua potable de SEDA AYACUCHO S.A tiene dotó de producción a 251,555 habitantes y volumen producido de 1,499,286 m³

PRESENCIA DE CLORO

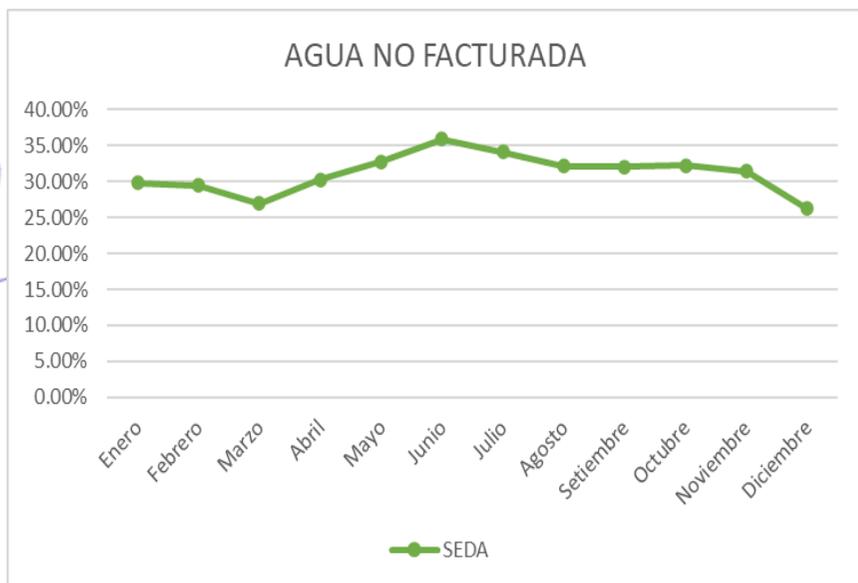
Presencia de Cloro	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Ayacucho	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Huanta	90.32	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
SEDA	95.16	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00



Del total de las muestras que se tomaron en el año 2020 para ver la presencia del cloro todas resultaron satisfactorias en el análisis realizado.

AGUA NO FACTURADA

ANF	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Ayacucho	25.60%	27.76%	19.33%	27.50%	25.30%	26.45%	27.51%	30.68%	30.95%	27.46%	28.83%	21.87%
Huanta	34.07%	31.15%	34.62%	32.95%	40.20%	45.32%	40.76%	33.62%	33.08%	37.05%	34.05%	30.61%
SEDA	29.83%	29.45%	26.98%	30.22%	32.75%	35.89%	34.14%	32.15%	32.01%	32.26%	31.44%	26.24%



El promedio de Agua No facturada en el año 2020 de 26.60% a nivel de la localidad de Ayacucho, para la localidad de Huanta tiene un promedio de 35.62%

El promedio de Agua No facturada a nivel de SEDA AYACUCHO S.A tiene un promedio del año 2020 de 31.11%.



GERENCIA
GENERAL

Oficina de Planificación
y Desarrollo Empresarial

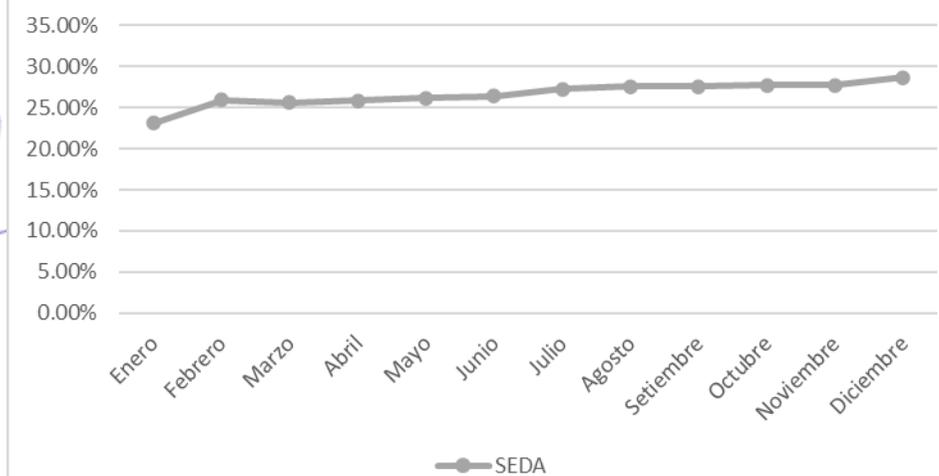
SISTEMA ADMINISTRATIVO



GASTOS ADMINISTRATIVOS

GASTOS ADMINISTRATIVOS	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Ayacucho	32.55%	35.13%	34.82%	34.82%	35.80%	36.47%	37.59%	38.30%	38.72%	38.99%	39.28%	40.87%
Huanta	13.72%	16.67%	16.44%	16.90%	16.54%	16.28%	16.85%	16.85%	16.44%	16.53%	16.13%	16.49%
SEDA	23.13%	25.90%	25.63%	25.86%	26.17%	26.37%	27.22%	27.57%	27.58%	27.76%	27.70%	28.68%

Gastos Administrativos

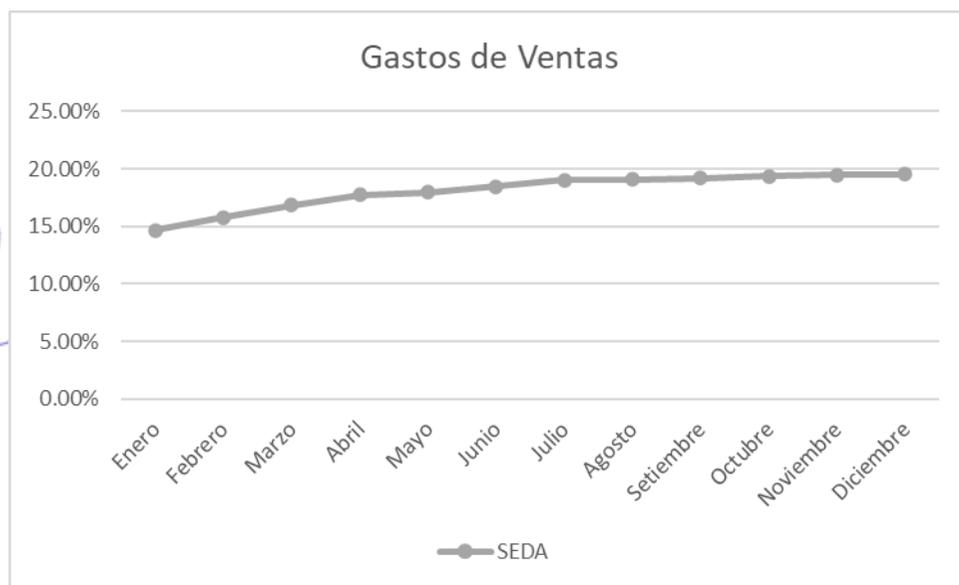


Los gastos administrativos en el año 2020 de 36.95% a nivel de la localidad de Ayacucho, para la localidad de Huanta tiene un promedio de 16.32%.

Los gastos administrativos a nivel de SEDA AYACUCHO S.A tiene un promedio del año 2020 de 26.63%.

GASTOS DE VENTAS

GASTOS VENTAS	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Ayacucho	13.35%	12.36%	12.41%	12.40%	12.30%	12.47%	12.64%	12.61%	12.56%	12.77%	13.15%	13.46%
Huanta	15.91%	19.23%	21.31%	23.08%	23.63%	24.46%	25.39%	25.59%	25.79%	25.90%	25.75%	25.53%
SEDA	14.63%	15.79%	16.86%	17.74%	17.96%	18.46%	19.01%	19.10%	19.17%	19.33%	19.45%	19.50%

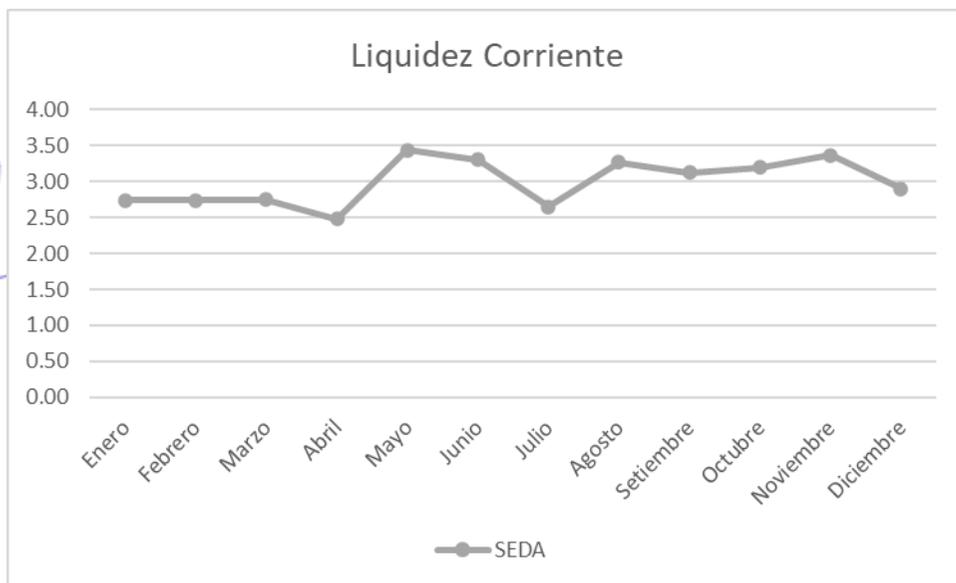


Los gastos de ventas en el año 2020 de 12.71% a nivel de la localidad de Ayacucho, para la localidad de Huanta tiene un promedio de 23.46%.

Los gastos administrativos a nivel de SEDA AYACUCHO S.A tiene un promedio del año 2020 de 18.08%

LIQUIDEZ CORRIENTE

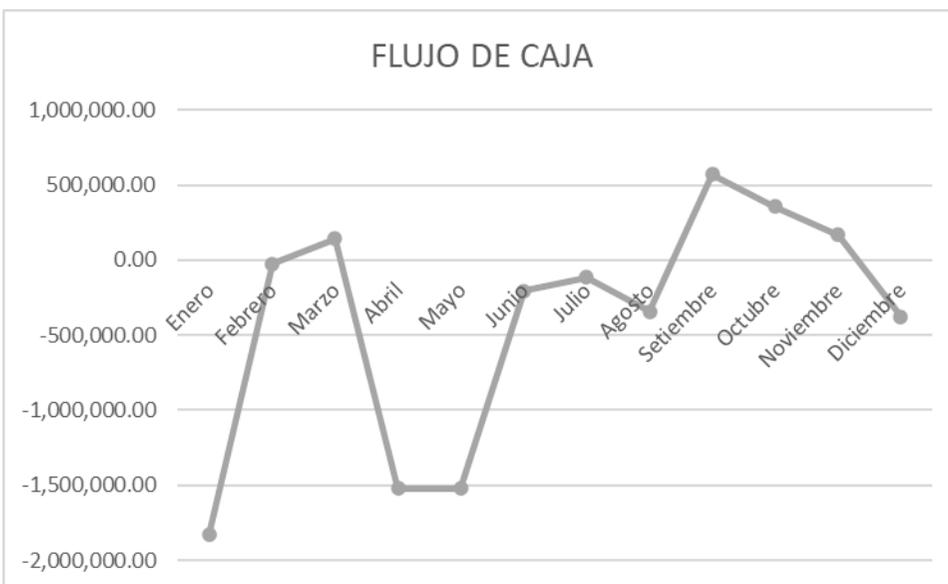
Liquidez Corriente	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Ayacucho	1.82	1.83	1.83	1.94	1.93	2.11	2.04	2.03	2.06	2.15	2.20	1.97
Huanta	3.66	3.64	3.67	3.03	4.94	4.50	3.25	4.50	4.20	4.24	4.53	3.84
SEDA	2.74	2.74	2.75	2.48	3.43	3.31	2.65	3.27	3.13	3.19	3.36	2.90



La liquidez corriente en el año 2020 de 1.99 a nivel de la localidad de Ayacucho, para la localidad de Huanta tiene un promedio de 4.00
La liquidez corriente a nivel de SEDA AYACUCHO S.A tiene un promedio del año 2020 de 3.00

SALDO NETO DE CAJA	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
AYACUCHO	-1,428,704.00	-148,061.00	158,566.00	-1,408,128.00	-1,395,134.00	-494,867.00	76,537.00	-254,765.00	550,427.00	397,988.00	29,829.00	-408,304.00
HUANTA	-400,385.00	121,418.00	-14,738.00	-114,584.00	-125,025.00	290,654.00	-190,909.00	-89,273.00	20,656.00	-39,910.00	139,922.00	30,492.00
SEDA	-1,829,089.00	-26,643.00	143,828.00	-1,522,712.00	-1,520,159.00	-204,213.00	-114,372.00	-344,038.00	571,083.00	358,078.00	169,751.00	-377,812.00

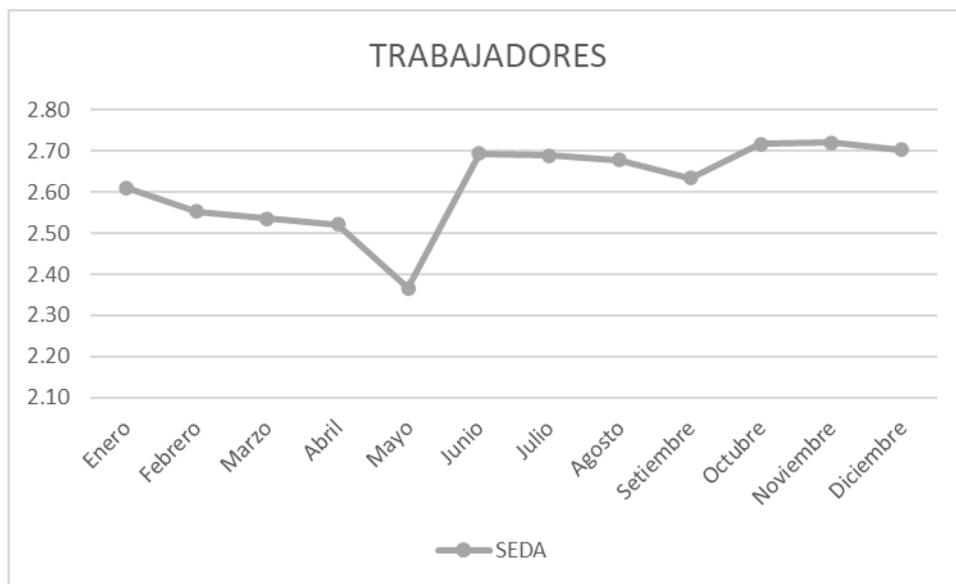
FLUJO DE CAJA



A nivel de SEDA AYACUCHO S.A para el mes de diciembre se obtiene un saldo de caja neto de - 377,812

TRABAJADORES POR MIL CONEXIONES

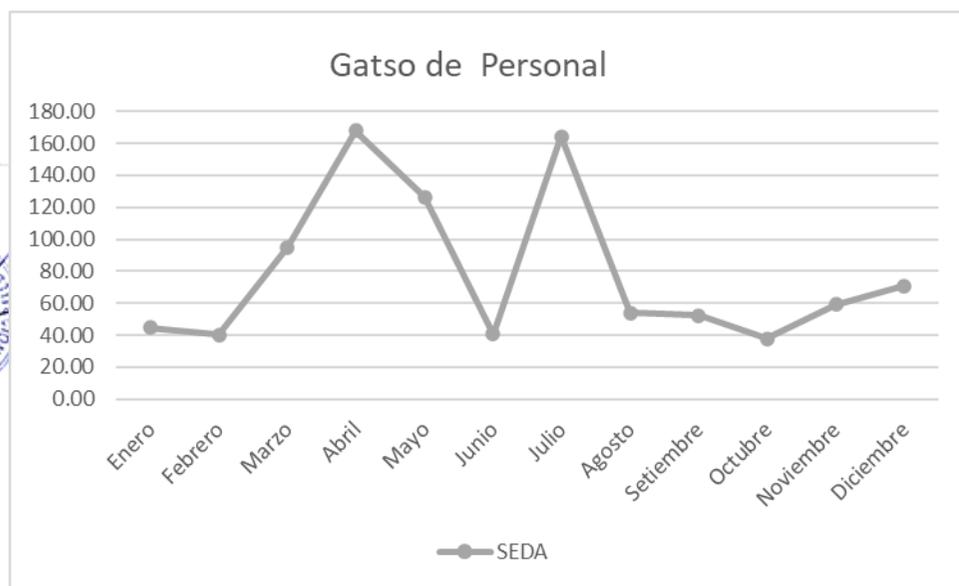
TRABAJADORES	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Ayacucho	2.93	2.92	2.89	2.86	2.86	3.10	3.09	3.07	3.09	3.15	3.17	3.15
Huanta	2.29	2.18	2.18	2.18	1.87	2.28	2.28	2.28	2.18	2.28	2.27	2.26
SEDA	2.61	2.55	2.53	2.52	2.37	2.69	2.69	2.68	2.63	2.72	2.72	2.70



La relación de trabajadores por mil conexiones para diciembre del año 2020 a nivel de SEDA AYACUCHO S.A es de 2.70

GASTOS DE PERSONAL COMPARADO CON LOS INGRESOS CORRIENTES

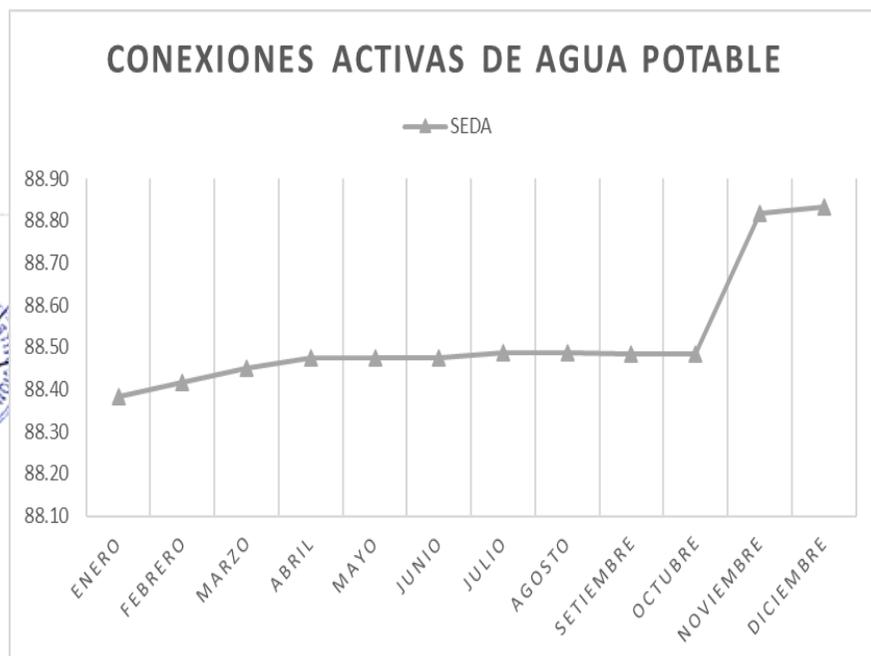
GASTOS DE PERSONAL	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Ayacucho	38.98	36.51	64.92	131.30	110.63	41.36	109.68	52.74	38.39	40.31	56.44	66.44
Huanta	50.22	43.73	125.35	204.70	142.59	40.18	218.69	54.88	66.46	35.46	61.87	75.19
SEDA	44.60	40.12	95.14	168.00	126.61	40.77	164.19	53.81	52.42	37.89	59.15	70.82



Los gastos de personal comparado con los ingresos corrientes a diciembre del año 2020 son de 66.44 a nivel de la localidad de Ayacucho, para la localidad de Huanta es de 75.19.
Los gastos de personal comparado con los ingresos corrientes a diciembre 2020 de 70.82.

CONEXIONES ACTIVAS DE AGUA POTABLE

CONEXIONES ACTIVAS	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Ayacucho	90.69	90.77	90.84	90.85	90.85	90.85	90.86	90.86	90.84	90.81	91.49	91.85
Huanta	86.07	86.06	86.06	86.10	86.10	86.10	86.11	86.12	86.13	86.16	86.15	85.82
SEDA	88.38	88.42	88.45	88.48	88.48	88.48	88.49	88.49	88.49	88.48	88.82	88.83



Las conexiones activas para diciembre del año 2020 tienen un promedio de 91.85 a nivel de la localidad de Ayacucho, para la localidad de Huanta es un promedio de 85.82. Las conexiones activas para diciembre del año 2020 de 88.83.