

EFICIENCIA

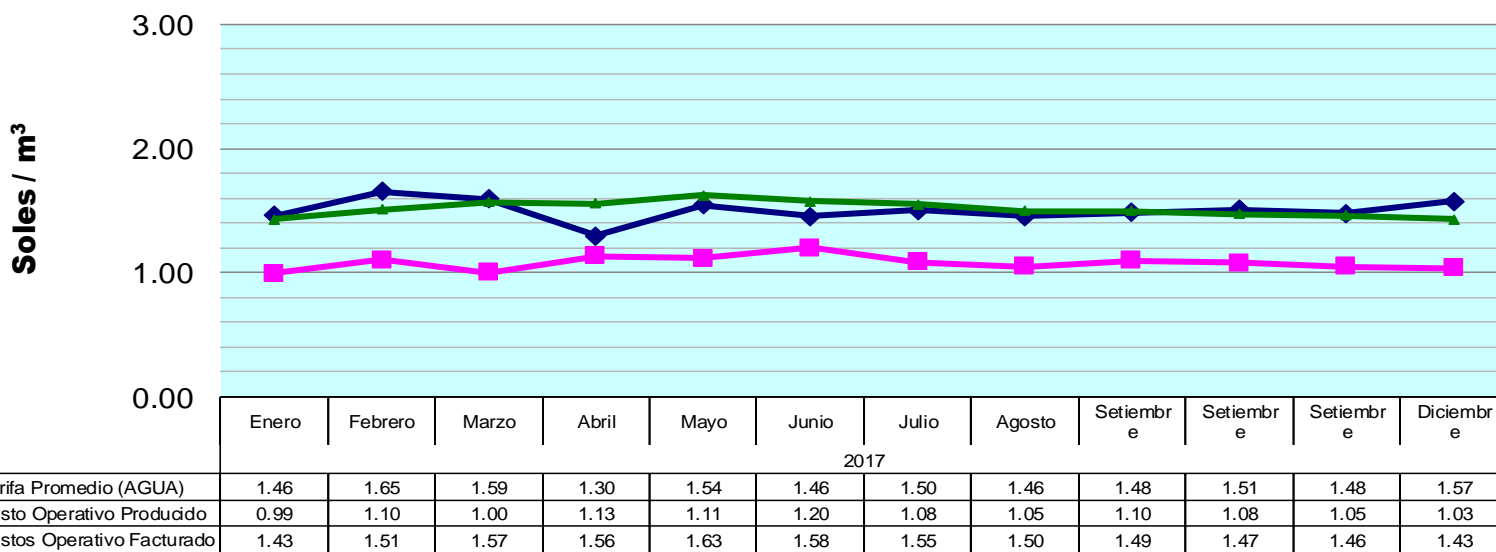
Tarifa Promedio vs Costo Operativo x m³

Fórmula:	$\frac{\text{Facturación Pensiones Agua}}{\text{Volumen Facturado}}$
-----------------	--

Unidad: S/. / m³

Valor Meta:	TP =	1.80
	COP =	1.00
	COF =	1.50

Fórmula:	$\frac{\text{Costo Operativo}}{\text{Volumen Producido}}$	$\frac{\text{Costo Operativo}}{\text{Volumen Facturado}}$
-----------------	---	---



Observaciones:

A nivel de SEDA AYACUCHO, al mes de Diciembre del año 2017 la Facturación de Pensiones de Agua Potable y Alcantarillado alcanzó los S/. 1'682,925, el Volumen Facturado fue de 1'070,276 m³; el Costo Operativo fue de S/. 1'531,908 y el Volumen de Agua Potable Producida fue de 1'480,296 m³.

Ayacucho-Tarifa Promedio vs Costo Operativo Real x m3

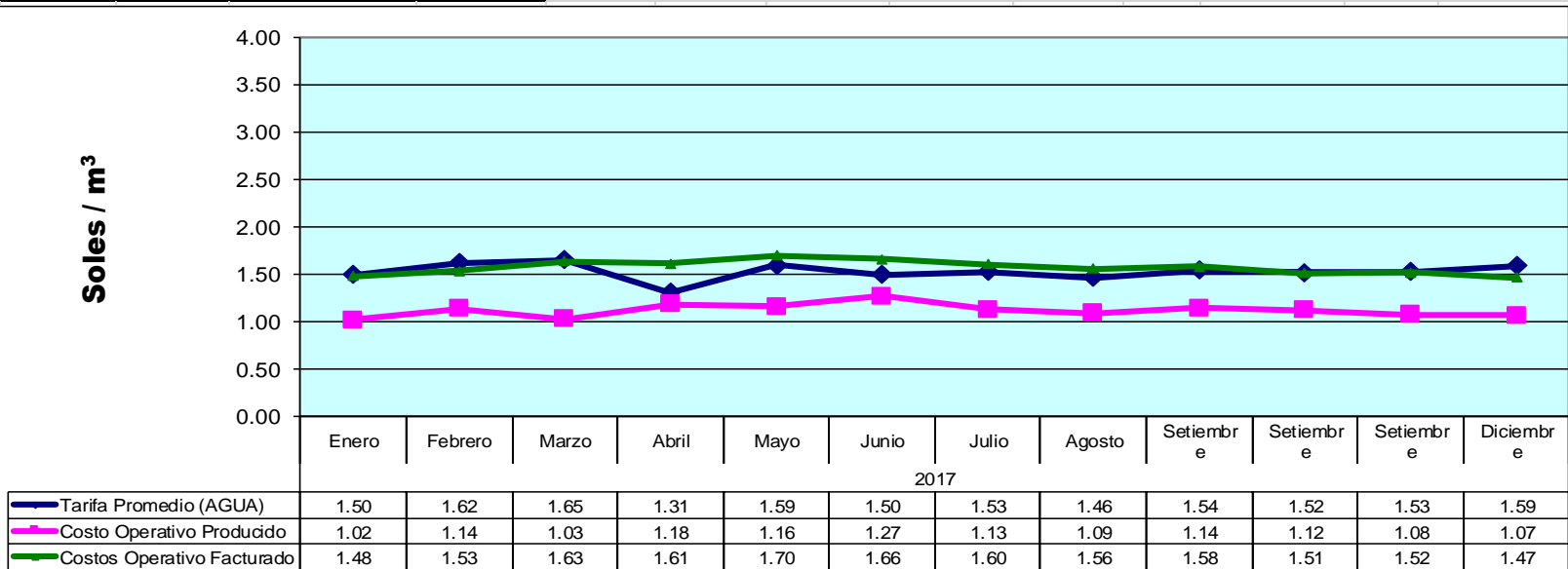
Fórmula:
$$\frac{\text{Facturación Pensiones Agua}}{\text{Volumen Facturado}}$$

Unidad: S/. / m³

Valor Meta: TP = 1.80
COP = 1.00
COF = 1.50

Fórmula:
$$\frac{\text{Costo Operativo Real}}{\text{Volumen Producido}}$$

$$\frac{\text{Costo Operativo Real}}{\text{Volumen Facturado}}$$



Observaciones:

A nivel de Ayacucho, al mes de Setiembre del año 2017 la Facturación de Pensiones de Agua Potable y Alcantarillado alcanzó los S/. 1'489,014, el Volumen Facturado fue de 936,779 m³; el Costo Operativo fue de S/. 1'374,765 y el Volumen de Agua Potable Producida fue de S/. 1'288,703 m³.

Huanta-Tarifa Promedio vs Costo Operativo x m³

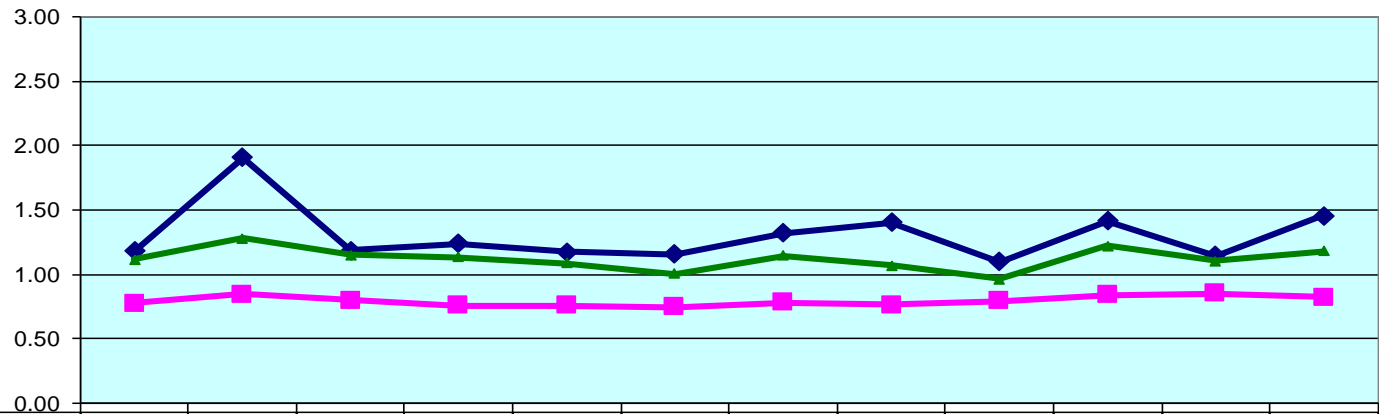
Fórmula: $\frac{\text{Facturación Pensiones Agua}}{\text{Volumen Facturado}}$

Unidad: S/. / m³

Valor Meta: TP = 1.40
COP = 0.90
COF = 1.10

Fórmula: $\frac{\text{Costo Operativo}}{\text{Volumen Producido}}$ $\frac{\text{Costo Operativo}}{\text{Volumen Facturado}}$

Soles / m³



—●— Tarifa Promedio (AGUA)	1.18	1.91	1.19	1.24	1.17	1.16	1.32	1.40	1.10	1.41	1.15	1.45
—■— Costo Operativo Producido	0.78	0.85	0.80	0.76	0.76	0.75	0.78	0.77	0.79	0.84	0.85	0.82
—▲— Costos Operativo Facturado	1.11	1.28	1.15	1.13	1.08	1.00	1.15	1.07	0.96	1.22	1.10	1.18

Observaciones:

A nivel Huanta, al mes de Diciembre del año 2017 la Facturación de Pensiones de Agua Potable y Alcantarillado alcanzó los S/. 193,911, el Volumen Facturado fue de 133,497 m³; el Costo Operativo fue de S/. 157,143 y el Volumen de Agua Potable producida fue de S/. 191,593 m³.

Presion Minima y Maxima de Agua Potable en Redes

Fórmula:

Unidad: m.c.a

Valor Meta:

minimo m.c.a 10

maximo m.c.a 50

Fórmula:



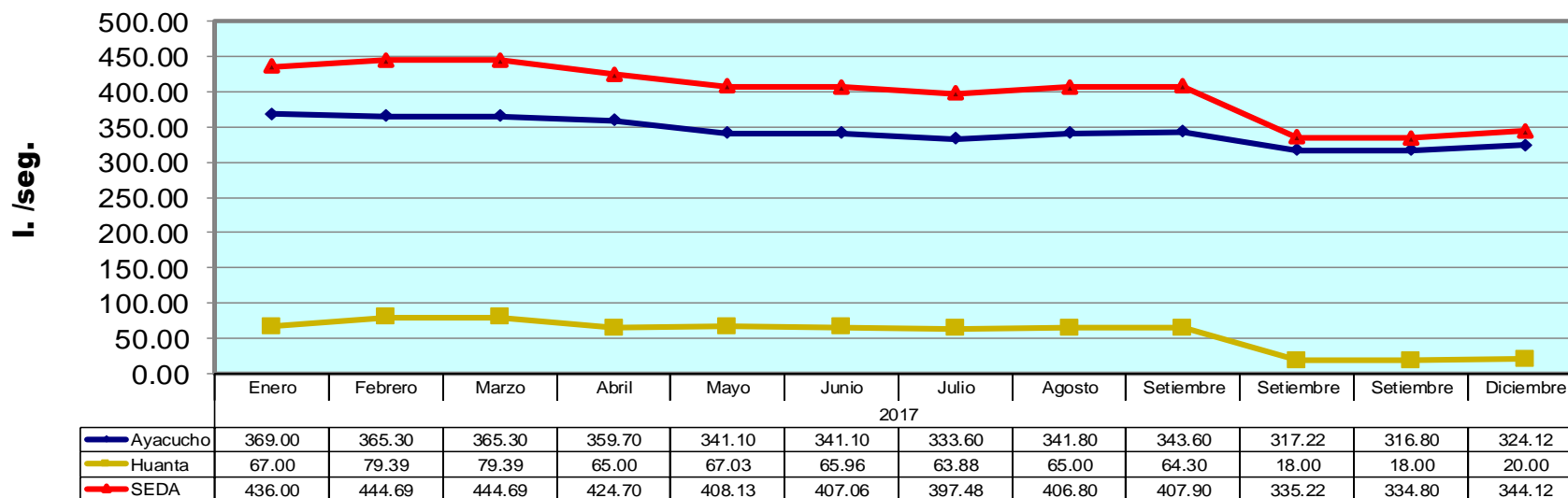
A nivel de Ayacucho la Presion minima al mes de Diciembre del año 2017, menor o igual a con 10 m.c.a. Es de 0,00%; por otro lado la Presion maxima en Ayacucho, igual o mayor a 50 m.c.a. es de 1.44 %, en Huanta la Presion minima, menor o igual a con 10 m.c.a. es de 3.75% y la Presion Maxima igual o mayor a 50 m.c.a. es de 0,00 %

Tratamiento de Aguas Servidas

Fórmula: Volumen Tratado de agua Servidas en L./seg

Unidad: l./seg.

Valor Meta: Ayac 365
 Huant 75
 SEDA A 440



Observaciones:

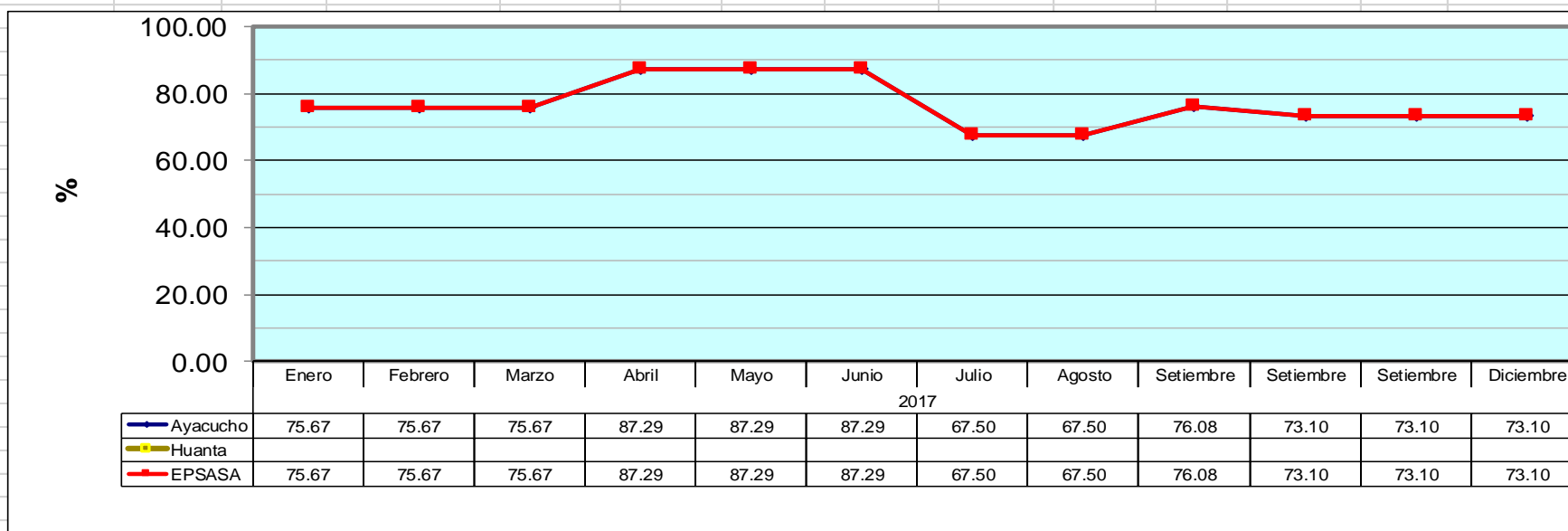
En Ayacucho el caudal de tratamiento de las aguas servidas en el mes de Diciembre del año 2017 alcanzó los 343,22 litros por segundo; en Huanta el caudal de tratamiento de aguas servidas es de 56.08 litros por segundo.

Relacion de Trabajo

Fórmula: $\frac{\text{Costo Operativo (EGP)}}{\text{Ingreso Operativo (EGP)}}$

Unidad: %

Valor Meta: Ayac **70**
 Huant **70**
 SEDA A **70**



Observaciones:

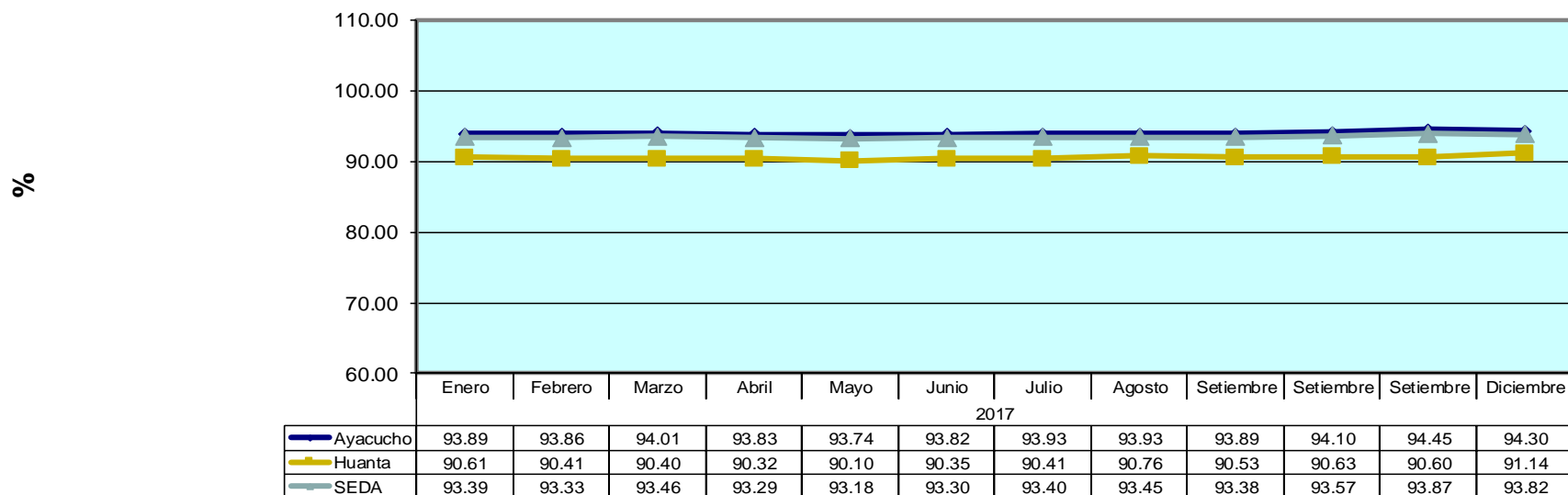
A nivel de SEDA AYACUCHO en el mes de Diciembre del año 2017 el Ingreso Operativo fue de S/. 17'855,642, y el Costo Operativo Neto S/. 13'052,501.

Conexiones Activas de Agua Potable

Fórmula: $\frac{\text{Numero de Conexi. Activas de Agua Potable}}{\text{Conexiones Totales de Agua Potable}} \times 100$

Unidad: %

Valor Meta: Ayac 95
 Huant 92
 SEDA A 95



Observaciones:

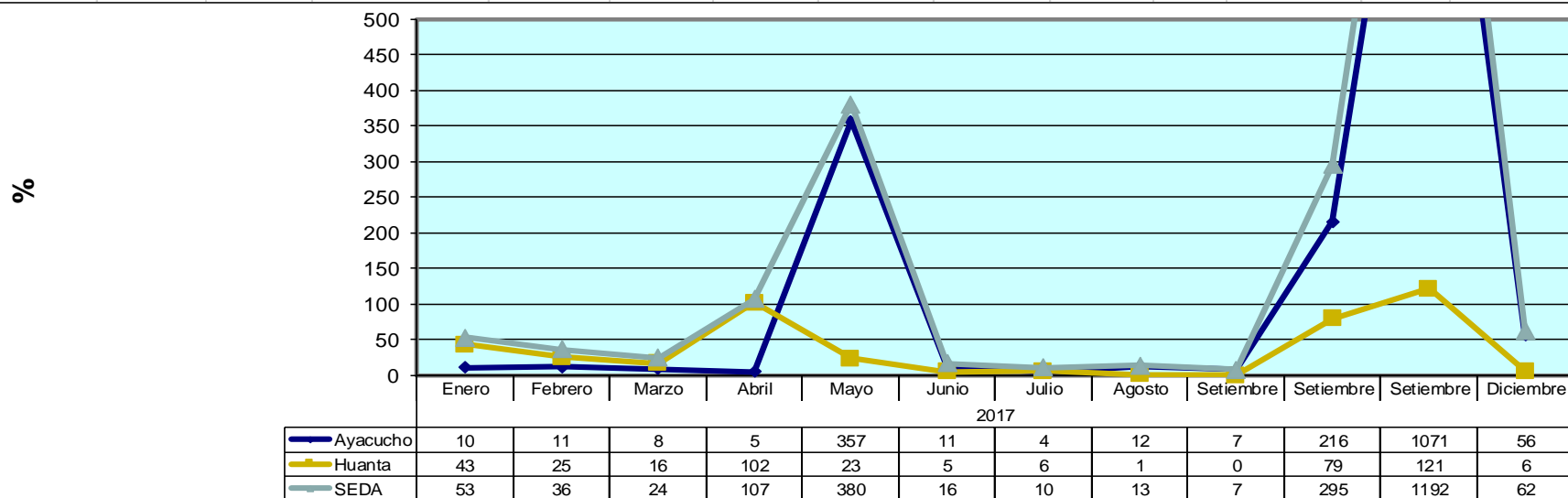
En Ayacucho en el mes de Diciembre del año 2017 el numero de conexiones totales de agua potable es de 50,654 y el numero de conexiones activas de agua potable fue de 47,767; en Huanta el numero total de conexiones de agua potable fue de 9,023 y el numero total de conexiones activas de agua potable fue de 8,224.

Incremento de Nuevos Medidores

Fórmula: N° de Medidores nuevos Instalados

Unidad: %

Valor Meta: Ayac 976
 Huant 208
 SEDA A 1184



Observaciones:

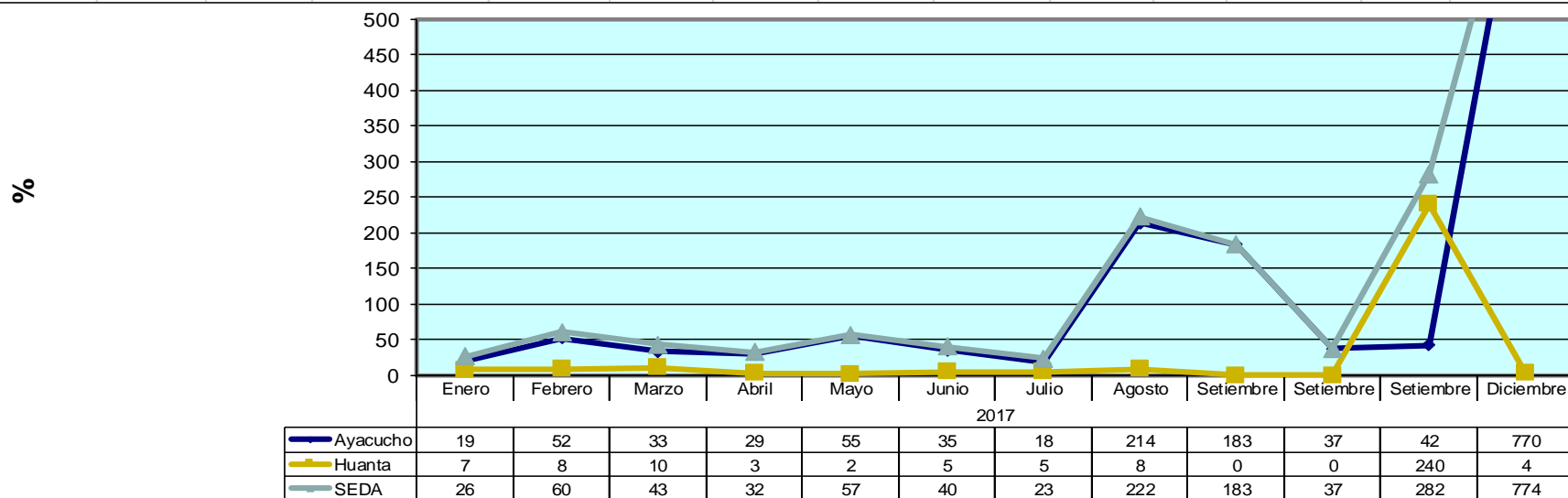
En Ayacucho en el mes de Diciembre del año 2017 el numero de medidores nuevos instalados fue de 1,700 medidores nuevos, en Huanta se instalaron 206 medidor nuevo.

Renovacion de Medidores

Fórmula: N° de Medidores Renovados

Unidad: %

Valor Meta: **Ayac** 4.289
Huant 234
SEDA A 4.523



Observaciones:

En Ayacucho en el mes de Diciembre del año 2017 el numero 1,167 mediores renovados, en Huanta se instalaron 244 medidores renovados