

## INDICADORES DE GESTIÓN

| Indicador   | Und          | Fórmula   | Ene            | Feb            | Mar            |
|---|--------------|---|----------------|----------------|----------------|
| <b>INDICADORES OPERATIVOS</b>                                 |              |   |                |                |                |
| <b>AGUA POTABLE</b>   |              |   |                |                |                |
| <b>COBERTURA DEL SERVICIO</b>                                 |              |   |                |                |                |
| Cobertura Cantonal  |              | $[Población\_atendida\_agua\_potable\_cantonal\{U\}]/[Población\_Cantonal\_Proyectada\{U\}]$  | <b>94.27%</b>  | <b>94.30%</b>  | <b>94.28%</b>  |
| Cobertura Urbana  | %            | $[Población\_atendida\_agua\_urbano\{U\}]/[Población\_Urbana\_Proyectada\{U\}]$   | <b>99.45%</b>  | <b>99.45%</b>  | <b>99.44%</b>  |
| Cobertura Rural   | %            | $[Población\_atendida\_agua\_rural\{U\}]/[Población\_Rural\_Proyectada\{U\}]$   | <b>80.13%</b>  | <b>80.20%</b>  | <b>80.13%</b>  |
| <b>CALIDAD</b>  |              |   |                |                |                |
| <b>COLOR RESIDUAL</b>   |              |   |                |                |                |
| Porcentaje de satisfacción cloro residual                     | %            | $[Muestras\_satisfactorias\_cloro\_residual\{S\}]/[Muestras\_analizadas\_cloro\_residual\{S\}]$   | <b>99.60%</b>  | <b>99.77%</b>  | <b>99.85%</b>  |
| <b>TURBIEDAD</b>  |              |   |                |                |                |
| Porcentaje de satisfacción turbiedad                          | %            | $[Muestras\_turb\_satisfactorias\{S\}]/[Muestras\_analizadas\_turbiedad\{S\}]$  | <b>100.00%</b> | <b>100.00%</b> | <b>100.00%</b> |
| <b>ANÁLISIS BACTEREOLÓGICO</b>                                |              |   |                |                |                |
| Porcentaje de satisfacción análisis bacteriológico            | %            | $[Muestras\_satisfactorias\_análisis\_bacteriológico\{S\}]/[Muestras\_analizadas\_bacteriológico\{S\}]$                                 | <b>100.00%</b> | <b>100.00%</b> | <b>100.00%</b> |
| Cumplimiento de la norma análisis bacteriológico              | %            | $[Muestras\_analizadas\_bacteriológico\{U\}]/[Muestras\_análisis\_bacteriológico\_según\_norma\_INEN\_1108\{U\}]$                       | <b>125.83%</b> | <b>103.33%</b> | <b>155.83%</b> |
| Fugas anual por km de red de agua potable catastrada cantonal | fugas/km red | $([Fugas\_reparadas\_cantonal\{S\}]/[Redes\_AP\_catastradas\_cantonal\{A\}]) * [Factor\_mil\{U\}]$                                      | <b>0.70</b>    | <b>1.25</b>    | <b>1.79</b>    |
| <b>ALCANTARILLADO</b>   |              |   |                |                |                |
| <b>COBERTURA</b>  |              |   |                |                |                |
| Cobertura Cantonal  | %            | $[Población\_atendida\_alcantarillado\_cantonal\{U\}]/[Población\_Cantonal\_Proyectada\{U\}]$   | <b>87.03%</b>  | <b>87.05%</b>  | <b>87.04%</b>  |
| Cobertura Urbana  | %            | $[Población\_atendida\_alcantarillado\_urbano\{U\}]/[Población\_Urbana\_Proyectada\{U\}]$   | <b>98.60%</b>  | <b>98.57%</b>  | <b>98.56%</b>  |
| Cobertura Rural   | %            | $[Población\_atendida\_alcantarillado\_rural\{U\}]/[Población\_Rural\_Proyectada\{U\}]$   | <b>55.41%</b>  | <b>55.51%</b>  | <b>55.90%</b>  |
| <b>MICROMEDICION</b>  |              |   |                |                |                |
| <b>COBERTURA EN MICROMEDICION</b>                             |              |   |                |                |                |
| Cobertura cantonal en micromedición                           | %            | $([Medidores\_instalados\_cantonal\{U\}] - [Medidores\_en\_custodia\_cantonal\{U\}])/[Clientes\_activos\_cantonal\{U\}]$                | <b>98.29%</b>  | <b>98.21%</b>  | <b>98.38%</b>  |
| Cobertura micromedición rural                                 | %            | $([Medidores\_instalados\_sector\_rural\{U\}] - [Medidores\_en\_custodia\_sector\_rural\{U\}])/[Clientes\_activos\_sector\_rural\{U\}]$ | <b>97.57%</b>  | <b>97.57%</b>  | <b>97.81%</b>  |
| <b>MEDICION</b>   |              |   |                |                |                |
| Porcentaje de medidores tomados lectura cantonal              | %            | $[Medidores\_tomados\_lectura\_cantonal\{U\}]/[Medidores\_instalados\_cantonal\{U\}]$   | <b>91.19%</b>  | <b>92.75%</b>  | <b>92.05%</b>  |
| <b>FACTURACION</b>  |              |   |                |                |                |
| <b>CONSUMO PROMEDIO POR CLIENTE</b>                           |              |   |                |                |                |



**EMPRESA PÚBLICA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE  
Y ALCANTARILLADO DE IBARRA**



Gobierno Autónomo  
Descentralizado Municipal  
**San Miguel de Ibarra**

|   |                 |  |              |              |              |
|---|-----------------|--|--------------|--------------|--------------|
| Consumo promedio mensual agua por cliente cantonal      | m3/cliente/mes  | $[\text{Volumen\_agua\_potable\_facturada\_cantonal}\{P\}]/[\text{Clientes\_facturados\_agua\_potable\_cantonal}\{P}]$ | <b>21.99</b> | <b>21.39</b> | <b>20.58</b> |
| CONSUMO PROMEDIO POR HABITANTE                          |                 |  |              |              |              |
| Consumo promedio mensual por habitante servido cantonal | m3/hab.serv/mes | $[\text{Volumen\_agua\_potable\_facturada\_cantonal}\{P\}]/[\text{Población\_atendida\_agua\_potable\_cantonal}\{U}]$  | <b>6.04</b>  | <b>5.87</b>  | <b>5.65</b>  |