

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 30/09/2023

### CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m <sup>3</sup> )	Flujo Máximo (m <sup>3</sup> /h)	Flujo Mínimo (m <sup>3</sup> /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	430,414	27,809	9,617	44.5	29.2
Centro Operacional Chincha	155,663	10,445	2,298	NA	35.5
City Gate de Independencia	95,505	4,133	3,492	36.4	24.3
<b>Total Distribuido</b>	681,582	NA	NA	NA	NA

### CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m <sup>3</sup> )	Flujo Máximo (m <sup>3</sup> /h)	Flujo Mínimo (m <sup>3</sup> /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE 18,854	1,850	135	3.6	20.5
Centro Operacional Chincha	PE 23,856	1,024	837	3.7	35.5
	AC 112,953	10,445	2,298	14.6	
Centro Operacional Pisco	PE 18,001	1,255	358	3.9	33.1
	AC 1,205	1,373	390	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,568	1,621	38	3.3	20.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 53,506	3,848	0	4.6	14.3
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			4.1	22.7
City Gate Ica	PE 16,246	803	531	3.6	32.3
	AC 152,890	12,232	1,644	17.0	
City Gate Nasca	PE 1,110	156	13	3.8	40.4
City Gate Marcona	PE 704	33	13	2.4	32.5
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 185,383	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 51,097	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 0	NA	NA	NA	NA

### CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m <sup>3</sup> )	Flujo Máximo (m <sup>3</sup> /h)	Flujo Mínimo (m <sup>3</sup> /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
<b>Generadores Eléctricos</b>					
EGESUR	95,505	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,709	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,027	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	135,647	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	69,584	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	69,682	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	326,724	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:  
 Nombre: Víctor Delgado B.

 Aprobado por:  
 Nombre: Angel Huachillo G.

Notas:

- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
  - La información presentada en este reporte, es obtenida de las condiciones de operación y es referencial. Asimismo, esta sujeta a modificación, previa validación del balance mensual.
  - AC: Acero / PE: Polietileno
  - En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
  - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
  - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
  - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica