

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/01/2023

### 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	451,576	33,324	2,271	44.8	34.1
Centro Operacional Chincha	198,459	15,233	6,702	NA	32.9
City Gate de Independencia	125,228	5,348	4,630	36.4	26.0
<b>Total Distribuido</b>	775,263	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 2,616	680	0	3.6	25.8
Centro Operacional Chincha	PE 21,684	904	80	3.6	32.9
	AC 174,159	15,233	6,702	17.0	
Centro Operacional Pisco	PE 8,803	807	375	3.8	36.3
	AC 58,102	7,686	301	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 11,210	1,468	1	3.5	24.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 436	221	0	4.9	32.4
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.9	25.1
City Gate Ica	PE 6,796	394	58	3.4	22.8
	AC 159,682	12,685	2,776	17.0	
City Gate Nasca	PE 483	76	0	3.5	42.4
City Gate Marcona	PE 826	35	30	2.6	34.8
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 165,528	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 38,726	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 983	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	125,228	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	0	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	165,528	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,429	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	56,006	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	354,072	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Dario Angel O.

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