

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/02/2023

### 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	496,709	25,805	10,061	52.2	29.4
Centro Operacional Chincha	178,225	9,923	3,997	NA	31.4
City Gate de Independencia	71,828	5,436	0	36.6	31.6
<b>Total Distribuido</b>	746,762	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 9,262	1,375	0	3.6	26.0
Centro Operacional Chincha	PE 25,858	1,077	80	3.6	31.4
	AC 143,105	9,923	3,997	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 19,665	1,445	442	3.8	38.6
	AC 3,427	1,727	452	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,851	1,931	274	3.5	25.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 25,146	2,883	0	5.3	35.0
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.9	29.3
City Gate Ica	PE 7,381	413	235	3.4	31.8
	AC 175,029	12,916	3,230	17.0	
City Gate Nasca	PE 555	100	0	3.5	41.7
City Gate Marcona	PE 789	35	24	2.5	34.9
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 126,176	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 41,252	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 76,438	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	71,828	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	499	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	125,677	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,819	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,187	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	400,752	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