

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 05/08/2023

### 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	355,808	25,006	3,362	47.0	36.5
Centro Operacional Chincha	187,566	11,984	1,882	NA	37.9
City Gate de Independencia	124,725	5,305	5,108	36.1	28.0
<b>Total Distribuido</b>	668,099	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	13,138	1,504	135	3.6	19.0
Centro Operacional Chincha	PE	25,969	1,292	472	3.6	37.9
	AC	148,459	11,984	1,882	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE	15,917	1,183	364	4.0	30.2
	AC	1,873	2,694	422	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,503	1,805	38	3.4	19.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	19,377	2,555	0	4.7	26.9
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.3	21.6
City Gate Ica	PE	16,730	825	604	3.6	28.8
	AC	140,447	13,095	1,553	16.9	
City Gate Nasca	PE	718	113	13	3.8	34.4
City Gate Marcona	PE	1,044	76	13	2.1	27.3
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	229,603	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	66,463	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	124,725	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,965	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,454	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	181,184	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,851	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,526	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	320,262	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