

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 13/07/2023

### 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	419,024	30,281	13,265	45.9	28.4
Centro Operacional Chincha	166,198	11,295	3,085	NA	31.9
City Gate de Independencia	125,399	5,378	4,564	36.2	21.5
<b>Total Distribuido</b>	710,621	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	11,235	1,479	81	3.6	20.9
Centro Operacional Chincha	PE	23,304	971	80	3.7	31.9
	AC	131,659	11,295	3,085	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE	19,709	1,461	437	3.8	30.3
	AC	2,648	1,752	491	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,798	1,770	2	3.4	19.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	28,361	2,917	0	4.6	16.7
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.9	21.7
City Gate Ica	PE	16,800	841	554	3.6	31.2
	AC	128,426	12,839	1,362	16.9	
City Gate Nasca	PE	681	181	4	3.8	31.0
City Gate Marcona	PE	876	38	30	2.2	27.4
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	201,382	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	44,245	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	125,399	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,033	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,047	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	155,302	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,900	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,114	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	279,729	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