

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 02/05/2023

### 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	404,365	21,417	12,116	53.4	32.9
Centro Operacional Chincha	181,053	19,375	3,430	NA	35.7
City Gate de Independencia	99,484	5,445	0	36.3	23.5
<b>Total Distribuido</b>	684,902	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 14,713	1,438	107	3.6	22.6
Centro Operacional Chincha	PE 29,935	1,247	80	3.6	35.7
	AC 136,405	19,375	3,430	15.5	
Centro Operacional Pisco	PE 17,289	1,290	425	3.8	35.0
	AC 3,341	2,502	441	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 10,887	1,331	0	3.5	23.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 18,418	4,027	0	5.2	35.5
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.9	25.1
City Gate Ica	PE 15,969	832	383	3.6	16.6
	AC 128,567	12,358	586	16.8	
City Gate Nasca	PE 566	89	0	3.5	37.6
City Gate Marcona	PE 823	35	0	3.4	27.9
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 187,750	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 40,710	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	99,484	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,969	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,535	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	141,246	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,355	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,783	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	271,485	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