

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 08/04/2023

### 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	468,535	36,480	10,463	51.0	36.4
Centro Operacional Chincha	116,672	10,071	1,383	NA	40.0
City Gate de Independencia	49,328	5,783	0	36.5	35.2
<b>Total Distribuido</b>	634,535	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 3,004	791	0	3.6	29.3
Centro Operacional Chincha	PE 20,655	861	80	3.6	40.0
	AC 93,013	10,071	1,383	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 10,389	948	150	3.9	38.9
	AC 686	1,065	153	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,715	1,877	98	3.5	24.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 19,293	4,512	0	5.3	36.5
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.9	28.1
City Gate Ica	PE 12,593	647	400	3.6	30.9
	AC 156,223	12,501	2,526	16.8	
City Gate Nasca	PE 497	89	0	3.5	40.8
City Gate Marcona	PE 619	27	23	2.9	35.7
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 209,641	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 23,550	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 17,330	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	49,328	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,611	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,477	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	163,553	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,698	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,923	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	228,945	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