

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/02/2023

### 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	407,513	30,266	6,671	52.4	34.1
Centro Operacional Chincha	177,716	12,105	3,623	NA	31.3
City Gate de Independencia	29,389	5,446	0	37.2	35.0
<b>Total Distribuido</b>	614,618	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	10,489	1,477	0	3.6	25.0
Centro Operacional Chincha	PE	26,876	1,120	80	3.6	31.3
	AC	140,351	12,105	3,623	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	20,153	1,484	461	3.8	36.3
	AC	3,255	2,029	593	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	20,727	2,004	171	3.5	24.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	24,775	2,902	0	5.3	34.3
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.9	28.4
City Gate Ica	PE	7,322	413	237	3.4	31.1
	AC	181,280	13,716	4,785	17.1	
City Gate Nasca	PE	563	90	0	3.5	43.0
City Gate Marcona	PE	580	25	15	3.1	34.8
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	114,746	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	37,229	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	29,389	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	15	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	497	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	114,234	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	84,875	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,769	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	317,956	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