

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/02/2023

### 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	393,647	29,273	2,665	53.3	30.3
Centro Operacional Chincha	190,638	11,879	5,360	NA	28.7
City Gate de Independencia	32,580	5,359	0	36.9	39.1
<b>Total Distribuido</b>	616,865	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	10,254	1,274	0	3.6	26.5
Centro Operacional Chincha	PE	25,046	1,044	80	3.6	28.7
	AC	155,338	11,879	5,360	17.2	
Centro Operacional Pisco	PE	19,081	1,314	480	3.8	31.4
	AC	4,362	1,895	577	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	17,102	1,689	158	3.5	25.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	2,876	0	5.3	35.2
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.9	28.4
City Gate Ica	PE	7,011	382	230	3.5	30.9
	AC	163,234	12,810	2,591	17.1	
City Gate Nasca	PE	564	96	0	3.5	44.1
City Gate Marcona	PE	879	37	33	3.0	35.4
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	146,405	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	42,625	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	32,580	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	0	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,240	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	145,165	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,042	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	83,395	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	286,061	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