

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 05/02/2023

### 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	503,971	34,004	3,642	51.1	32.8
Centro Operacional Chincha	156,025	9,160	2,817	NA	31.1
City Gate de Independencia	24,759	5,328	0	36.5	40.0
<b>Total Distribuido</b>	684,755	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	2,817	605	0	3.6	27.5
Centro Operacional Chincha	PE	23,639	985	80	3.7	31.1
	AC	129,569	9,160	2,817	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE	8,502	770	174	3.9	38.2
	AC	981	796	201	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,944	1,803	211	3.4	24.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	4.9	34.4
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.6	27.6
City Gate Ica	PE	7,083	385	233	3.4	32.2
	AC	154,956	13,213	2,548	17.0	
City Gate Nasca	PE	539	83	0	3.5	38.7
City Gate Marcona	PE	847	37	32	2.8	34.3
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	160,926	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	3,229	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC	147,964	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	24,759	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	0	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	160,926	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,756	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,153	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	352,161	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