

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/09/2023

### 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	387,016	19,232	3,432	51.0	30.5
Centro Operacional Chincha	198,442	20,903	4,158	NA	36.6
City Gate de Independencia	126,520	5,510	4,446	36.1	24.1
<b>Total Distribuido</b>	711,978	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	17,879	1,635	182	3.6	19.8
Centro Operacional Chincha	PE	27,817	1,285	985	3.6	36.6
	AC	152,746	20,903	4,158	15.1	
Centro Operacional Pisco	PE	18,347	1,265	492	3.9	31.5
	AC	3,843	2,220	522	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,899	1,822	55	3.3	20.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	44,337	3,022	0	4.7	15.4
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				4.6	23.7
City Gate Ica	PE	16,277	817	550	3.5	28.5
	AC	125,042	11,388	942	17.0	
City Gate Nasca	PE	1,186	172	10	3.8	38.6
City Gate Marcona	PE	1,061	38	14	3.2	30.0
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	214,477	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	39,442	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	126,520	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,834	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,496	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	165,147	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,706	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,431	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	319,738	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Angel Huachillo G.

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