

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/08/2023

### 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	402,379	22,018	13,095	51.9	31.7
Centro Operacional Chincha	182,817	13,954	3,365	NA	34.9
City Gate de Independencia	125,179	5,314	4,620	36.1	22.4
<b>Total Distribuido</b>	710,375	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	15,043	1,411	135	3.6	19.8
Centro Operacional Chincha	PE	28,467	1,294	838	3.6	34.9
	AC	139,307	13,954	3,365	15.0	
Centro Operacional Pisco	PE	16,675	1,272	280	3.9	32.6
	AC	1,697	1,352	367	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,156	1,766	38	3.4	19.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,800	2,896	0	4.7	18.1
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.0	22.5
City Gate Ica	PE	17,488	882	549	3.6	27.8
	AC	137,526	13,047	1,499	16.9	
City Gate Nasca	PE	756	134	13	3.8	33.9
City Gate Marcona	PE	1,004	43	13	2.5	27.8
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	194,426	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	51,830	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	125,179	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,472	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,397	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	146,557	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,706	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,553	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	301,492	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