

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 25/08/2023

### 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	418,028	33,356	1,597	45.1	28.2
Centro Operacional Chincha	166,616	15,294	2,749	NA	34.1
City Gate de Independencia	125,249	5,312	4,612	36.3	23.9
<b>Total Distribuido</b>	709,893	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	18,802	1,742	135	3.6	19.4
Centro Operacional Chincha	PE	29,567	1,335	773	3.6	34.1
	AC	118,247	15,294	2,749	16.5	
Centro Operacional Pisco	PE	19,443	1,462	499	4.0	31.5
	AC	1,870	1,672	547	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,590	1,606	38	3.4	20.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	39,508	2,700	0	4.6	13.3
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				4.3	22.2
City Gate Ica	PE	14,070	981	243	3.6	31.0
	AC	129,373	11,137	1,138	17.0	
City Gate Nasca	PE	954	137	13	3.8	38.7
City Gate Marcona	PE	1,157	60	13	3.0	33.1
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	219,337	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	55,515	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	125,249	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,052	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,255	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	172,029	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,322	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,463	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	297,310	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