

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 05/09/2023

### 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	397,654	22,838	9,175	51.7	30.2
Centro Operacional Chincha	187,621	12,741	3,738	NA	36.8
City Gate de Independencia	114,176	5,507	3,937	36.2	22.5
<b>Total Distribuido</b>	699,451	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	12,332	1,500	135	3.6	20.5
Centro Operacional Chincha	PE	26,284	1,236	762	3.6	36.8
	AC	149,005	12,741	3,738	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE	19,408	1,427	539	4.0	29.6
	AC	1,462	1,530	582	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	9,766	1,508	38	3.4	20.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	46,381	2,891	0	4.6	25.3
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				4.5	21.9
City Gate Ica	PE	14,116	808	194	3.5	27.9
	AC	124,804	11,106	338	16.9	
City Gate Nasca	PE	1,123	170	13	3.8	35.0
City Gate Marcona	PE	989	42	13	2.8	26.5
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	182,525	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	47,706	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	114,176	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,489	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,848	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	132,189	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,746	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,604	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	309,026	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