

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/10/2024

### 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	405,919	21,434	5,881	43.3	28.0
Centro Operacional Chincha	204,361	14,259	4,446	NA	27.0
City Gate de Independencia	5,699	3,936	0	38.3	34.6
<b>Total Distribuido</b>	<b>615,979</b>	<b>NA</b>	<b>NA</b>	<b>NA</b>	<b>NA</b>

### 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	37,539	2,141	135	3.7	17.8
Centro Operacional Chincha	PE	6,337	381	100	3.6	31.0
	AC	160,485	14,259	4,446	17.2	27.0
Centro Operacional Pisco	PE	20,431	1,437	543	4.3	29.3
	AC	773	1,731	573	16.9	29.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,576	1,970	38	3.4	22.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,347	5,009	0	5.0	30.0
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,347	94	0	4.1	22.9
City Gate Ica	PE	15,920	761	498	3.6	32.8
	AC	139,570	11,954	843	16.8	32.9
City Gate Nasca	PE	2,016	260	13	3.9	39.5
	AC	46,350	2,572	14	14.2	43.4
City Gate Marcona	PE	1,369	73	13	3.4	34.2
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	190,231	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	46,895	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	5,699	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,960	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	4,994	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	141,277	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	45,753	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,980	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	69,291	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	324,933	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Ing. Carlos Yañez Q.

Aprobado por:

Ing. 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
- NA: No Aplica