

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 01/03/2023

### 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	437,963	29,032	1,764	52.9	30.0
Centro Operacional Chincha	147,167	13,344	2,295	NA	36.3
City Gate de Independencia	51,995	5,460	0	37.0	28.2
<b>Total Distribuido</b>	637,125	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	7,627	1,172	0	3.7	27.4
Centro Operacional Chincha	PE	25,351	1,056	80	3.6	36.3
	AC	114,189	13,344	2,295	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE	17,328	1,315	486	3.8	37.1
	AC	2,789	1,513	493	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,996	1,163	0	3.4	25.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	25,314	2,888	0	5.3	37.8
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.9	26.5
City Gate Ica	PE	11,879	617	393	3.5	31.5
	AC	168,962	14,093	2,450	16.9	
City Gate Nasca	PE	571	94	0	3.5	44.1
City Gate Marcona	PE	822	35	31	2.9	35.6
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	162,871	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	37,852	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	51,995	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	38,533	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,033	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	121,305	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,182	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,512	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	279,985	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Dario Angel O.

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