

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 03/10/2023

### 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	388,239	26,680	591	51.4	30.2
Centro Operacional Chincha	198,485	14,459	3,961	NA	35.4
City Gate de Independencia	70,818	4,210	0	36.7	24.0
<b>Total Distribuido</b>	657,542	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	16,519	1,408	135	3.6	21.6
Centro Operacional Chincha	PE	28,549	1,312	833	3.6	35.4
	AC	153,417	14,459	3,961	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE	19,764	1,380	544	3.9	34.8
	AC	2,270	1,828	563	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,494	1,741	38	3.4	21.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	17,629	3,813	0	4.7	33.8
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				4.1	23.7
City Gate Ica	PE	16,134	807	536	3.6	29.5
	AC	127,395	11,352	823	17.0	
City Gate Nasca	PE	1,458	198	13	3.8	38.0
City Gate Marcona	PE	571	59	13	1.9	34.1
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	201,327	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	58,501	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	70,818	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,201	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,422	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	150,704	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,467	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,409	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	309,826	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