

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 14/04/2023

### 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	496,903	29,709	5,454	51.2	33.4
Centro Operacional Chincha	188,471	17,609	3,731	NA	35.9
City Gate de Independencia	19,361	4,408	0	37.0	37.3
<b>Total Distribuido</b>	704,735	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	14,431	1,616	85	3.6	24.2
Centro Operacional Chincha	PE	31,883	1,328	80	3.6	35.9
	AC	142,157	17,609	3,731	17.0	
Centro Operacional Pisco	PE	13,104	1,153	203	3.8	36.0
	AC	3,668	2,622	219	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	20,132	1,820	212	3.5	24.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	19,200	4,005	0	5.3	40.7
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				4.0	28.1
City Gate Ica	PE	13,178	649	429	3.6	24.4
	AC	124,136	13,147	1,571	16.8	
City Gate Nasca	PE	557	96	0	3.5	39.4
City Gate Marcona	PE	807	35	30	2.5	33.2
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	197,567	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	45,335	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC	59,218	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	19,361	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,857	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,797	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	154,913	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,879	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,672	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	342,256	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