

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 09/05/2023

### 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	388,889	21,543	7,695	52.4	31.4
Centro Operacional Chincha	195,534	14,149	3,959	NA	35.8
City Gate de Independencia	66,823	5,703	0	36.3	23.3
<b>Total Distribuido</b>	651,246	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	20,451	1,945	177	3.6	21.5
Centro Operacional Chincha	PE	31,971	1,332	80	3.6	35.8
	AC	143,112	14,149	3,959	16.3	
Centro Operacional Pisco	PE	20,804	1,516	459	3.8	33.5
	AC	2,105	1,882	486	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	9,379	1,422	25	3.5	23.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	10,226	2,163	0	5.3	28.8
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.9	23.8
City Gate Ica	PE	14,809	849	175	3.6	22.1
	AC	131,634	11,775	1,123	16.8	
City Gate Nasca	PE	590	100	3	3.5	37.1
City Gate Marcona	PE	825	33	30	2.4	32.9
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	174,060	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	40,356	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	66,823	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	38,977	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,690	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	131,392	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,429	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,762	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	280,071	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