

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 24/12/2022

### 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	773,797	46,072	4,032	48.6	32.9
Centro Operacional Chincha	106,166	11,622	728	NA	38.1
City Gate de Independencia	97,550	5,701	3,504	36.3	25.6
<b>Total Distribuido</b>	977,513	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 8,374	1,032	0	3.6	23.8
Centro Operacional Chincha	PE 13,710	571	80	3.6	38.1
	AC 84,082	11,622	728	14.1	
Centro Operacional Pisco	PE 13,643	1,095	22	3.8	37.2
	AC 675	1,091	106	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 19,840	1,962	0	3.4	23.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 15,751	2,882	0	3.7	30.2
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.6	25.7
City Gate Ica	PE 7,809	490	104	3.4	18.0
	AC 153,870	13,292	1,809	17.0	
City Gate Nasca	PE 849	97	0	3.5	41.6
City Gate Marcona	PE 840	38	33	3.1	30.2
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 209,754	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 49,890	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 300,875	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	97,550	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	38,645	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,609	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	167,500	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	59,108	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,220	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	539,881	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