

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 2/08/2021

### 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	385,632	28,091	7,235	39.9	29.2
Centro Operacional Chinchá	185,155	12,590	3,757	NA	27.5
City Gate de Independencia	22,124	5,552	0	40.7	33.4
<b>Total Distribuido</b>	592,911	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 Chinchá	PE 18,145	1,559	287	3.6	16.2
Centro Operacional Chinchá	PE 23,930	1,368	570	3.6	27.5
	AC 143,080	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 16,949	1,285	395	3.9	31.1
	AC 19,747	1,336	459	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,387	1,657	48	3.5	18.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,212	1,864	0	4.2	26.7
City Gate Ica	PE 12,286	662	395	3.6	34.5
	AC 80,394	NA	NA	17.3	
City Gate Nasca	PE 658	86	1	3.6	36.2
City Gate Marcona	PE 850	39	32	3.1	28.9
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 199,341	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 49,314	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>					
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
EGESUR	22,124	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,088	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	23,347	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	132,906	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	47,074	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	68,355	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	274,523	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Darío Ángel 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
- NA: No Aplica