

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 30/07/2021

### 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	440,427	23,229	11,235	39.9	28.9
Centro Operacional Chinchá	169,652	11,935	3,461	NA	28.6
City Gate de Independencia	451	1,263	0	41.9	24.4
<b>Total Distribuido</b>	610,530	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 16,478	1,534	261	3.6	15.9
Centro Operacional Chinchá	PE 23,470	1,123	536	3.6	28.6
	AC 129,704	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 15,543	1,130	362	3.9	27.2
	AC 16,750	1,225	413	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,573	1,725	49	3.5	17.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,150	1,988	0	4.1	24.9
City Gate Ica	PE 12,525	667	414	3.6	19.2
	AC 66,937	NA	NA	17.4	
City Gate Nasca	PE 651	92	2	3.6	32.1
City Gate Marcona	PE 839	40	31	3.0	28.6
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 249,695	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 57,219	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	451	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,159	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	22,801	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	180,735	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	34,897	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,714	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	258,228	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Darío 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
- NA: No Aplica