

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/05/2021

### 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	528,889	29,471	10,341	40.3	28.9
Centro Operacional Chincha	271,296	16,149	5,453	NA	31.3
City Gate de Independencia	0	0	0	43.5	33.7
<b>Total Distribuido</b>	800,185	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 3,959	647	0	3.7	19.9
Centro Operacional Chincha	PE 20,565	1,224	540	3.6	31.3
	AC 246,772	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 8,570	827	151	4.0	35.8
	AC 160,552	12,050	944	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,240	1,650	169	3.5	21.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	3.8	25.3
City Gate Ica	PE 10,708	589	365	3.6	35.7
	AC 87,319	NA	NA	17.3	
City Gate Nasca	PE 591	88	0	3.3	40.5
City Gate Marcona	PE 0	35	24	3.3	32.6
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 197,104	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 39,968	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 8,837	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	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,330	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	22,974	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	132,800	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,699	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	57,065	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	472,317	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
- NA: No Aplica