

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/12/2021

### 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	749,845	43,685	17,491	37.9	28.9
Centro Operacional Chincha	357,307	19,886	10,401	NA	33.9
City Gate de Independencia	119,984	5,431	2,020	40.6	29.2
<b>Total Distribuido</b>	1,227,136	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 10,108	1,080	0	3.6	19.4
Centro Operacional Chincha	PE 22,400	1,288	160	3.6	33.9
	AC 324,799	NA	NA	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 14,654	1,133	154	3.9	36.9
	AC 332,768	16,227	8,786	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,585	1,569	94	3.5	21.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,126	2,423	0	3.9	24.9
City Gate Ica	PE 11,812	623	347	3.6	21.9
	AC 158,852	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 529	80	0	3.6	37.3
City Gate Marcona	PE 734	36	24	3.0	30.9
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 207,610	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 55,612	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	119,984	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,401	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,138	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	161,071	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,144	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,910	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	809,925	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