

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/09/2021

### 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	365,246	21,259	4,370	40.2	28.1
Centro Operacional Chincha	178,317	15,806	3,773	NA	29.7
City Gate de Independencia	126,166	5,827	4,718	40.6	27.7
<b>Total Distribuido</b>	669,729	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 12,941	1,354	0	3.6	16.4
Centro Operacional Chincha	PE 20,948	1,237	471	3.6	29.7
	AC 144,428	NA	NA	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE 19,145	1,544	374	3.4	31.9
	AC 20,230	1,653	395	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,430	1,103	0	3.5	19.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,870	0	0	3.9	25.9
City Gate Ica	PE 10,322	556	337	3.6	35.7
	AC 102,665	NA	NA	17.3	
City Gate Nasca	PE 639	89	0	3.6	38.5
City Gate Marcona	PE 881	45	29	3.0	33.2
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 150,136	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 26,210	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 6,718	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	126,166	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,539	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,095	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	101,502	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	69,407	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	65,291	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	258,729	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