

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/09/2021

### 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	348,653	21,698	4,290	39.5	28.4
Centro Operacional Chincha	193,955	11,419	3,855	NA	27.2
City Gate de Independencia	123,542	5,724	4,025	40.5	27.4
<b>Total Distribuido</b>	666,150	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 13,846	1,193	215	3.7	16.1
Centro Operacional Chincha	PE 22,824	1,320	540	3.6	27.2
	AC 157,285	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 18,726	1,371	347	3.8	31.2
	AC 19,891	1,449	371	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,654	1,808	155	3.5	18.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,536	2,383	0	4.0	26.0
City Gate Ica	PE 10,335	570	338	3.6	35.4
	AC 102,885	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 652	89	0	3.6	36.1
City Gate Marcona	PE 814	39	29	3.1	30.4
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 179,583	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 32,739	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	123,542	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,748	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,213	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	132,622	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,487	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,274	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	266,426	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