

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/11/2021

### 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	590,361	31,169	15,941	39.3	27.0
Centro Operacional Chincha	310,006	19,784	9,484	NA	25.4
City Gate de Independencia	87,647	5,489	0	40.3	24.9
<b>Total Distribuido</b>	988,014	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 16,515	1,484	234	3.6	18.0
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,298	122	3.6	25.4
	AC 271,047	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 18,840	1,298	513	4.0	34.1
	AC 193,053	13,194	1,634	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,250	1,634	64	3.5	21.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,125	2,426	0	3.9	24.0
City Gate Ica	PE 11,408	615	381	3.6	35.7
	AC 148,879	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 621	87	0	3.6	39.9
City Gate Marcona	PE 715	31	29	3.2	29.0
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 222,252	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 53,074	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	87,647	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,055	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,095	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	177,103	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,345	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	76,081	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	611,546	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