

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/10/2021

### 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	434,603	22,512	5,563	39.9	27.7
Centro Operacional Chincha	185,237	11,165	3,817	NA	26.4
City Gate de Independencia	45,650	5,449	0	40.8	26.8
<b>Total Distribuido</b>	665,490	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	14,029	1,302	153	3.6	17.9
Centro Operacional Chincha	PE	22,444	1,188	57	3.7	26.4
	AC	148,764	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	19,342	1,380	486	3.9	33.2
	AC	20,343	1,441	516	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,001	1,595	73	3.5	21.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	10,422	2,219	0	3.9	24.8
City Gate Ica	PE	11,557	625	373	3.6	35.2
	AC	131,378	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE	601	85	0	3.6	40.0
City Gate Marcona	PE	881	42	31	3.5	33.8
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	184,919	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	39,763	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC	397	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	45,650	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,152	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,157	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	139,609	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	99,601	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,273	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	262,047	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