

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/10/2021

### 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	395,552	31,115	5,882	39.8	27.9
Centro Operacional Chincha	192,556	12,833	3,997	NA	26.7
City Gate de Independencia	41,561	5,403	0	41.4	28.1
<b>Total Distribuido</b>	629,669	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 16,614	1,426	290	3.6	17.5
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,196	46	3.6	26.7
	AC 153,498	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 18,707	1,466	386	3.9	34.6
	AC 22,120	2,092	407	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,870	1,582	112	3.5	20.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,933	2,406	0	3.9	24.7
City Gate Ica	PE 11,515	618	355	3.6	35.4
	AC 86,084	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 607	88	0	3.6	39.8
City Gate Marcona	PE 878	48	30	3.3	31.5
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 182,745	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 42,345	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 4,747	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	41,561	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,076	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,130	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	137,539	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	50,459	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,059	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	280,845	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