

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 05/09/2021

### 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	408,726	25,172	11,572	40.0	27.6
Centro Operacional Chincha	159,567	9,267	2,999	NA	24.1
City Gate de Independencia	69,833	5,354	0	40.7	32.2
<b>Total Distribuido</b>	638,126	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 6,836	688	48	3.6	15.2
Centro Operacional Chincha	PE 21,017	1,181	364	3.6	24.1
	AC 131,714	NA	NA	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 8,867	743	171	3.9	31.5
	AC 9,882	794	196	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,334	1,528	170	3.5	18.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	3.9	24.4
City Gate Ica	PE 10,282	555	279	3.6	35.7
	AC 131,391	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 600	79	0	3.6	36.6
City Gate Marcona	PE 835	45	25	2.9	29.5
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 212,778	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 35,436	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	69,833	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,221	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	24	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	172,532	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	99,225	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,221	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	199,748	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:
Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:
Nombre: Darío 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