

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 23/09/2021

### 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	376,981	25,082	6,100	40.5	27.3
Centro Operacional Chincha	190,702	13,448	3,899	NA	27.7
City Gate de Independencia	112,064	5,540	0	40.6	26.7
<b>Total Distribuido</b>	679,747	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 17,263	1,513	209	3.6	17.1
Centro Operacional Chincha	PE 23,621	1,442	549	3.6	27.7
	AC 149,818	NA	NA	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE 17,418	3,008	0	4.0	30.9
	AC 19,094	3,211	0	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,984	1,767	41	3.5	19.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,559	1,947	0	3.8	24.9
City Gate Ica	PE 11,675	634	381	3.6	23.0
	AC 89,110	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 638	91	0	3.6	37.3
City Gate Marcona	PE 836	39	31	2.9	28.6
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 173,236	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 45,407	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	112,064	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,231	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,270	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	129,735	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	62,245	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,970	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	263,208	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