

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 24/11/2021

### 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	456,857	25,837	8,507	40.1	28.7
Centro Operacional Chincha	182,770	10,477	3,668	NA	30.7
City Gate de Independencia	43,207	5,366	0	41.0	25.8
<b>Total Distribuido</b>	682,834	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 15,231	2,326	121	3.6	18.2
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,298	122	3.6	30.7
	AC 145,095	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 18,321	2,177	380	4.0	31.8
	AC 21,528	1,756	420	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,956	2,075	21	3.5	21.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,125	2,411	0	3.9	24.2
City Gate Ica	PE 11,716	599	398	3.6	21.1
	AC 149,459	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 603	65	0	3.6	39.3
City Gate Marcona	PE 770	40	31	3.3	31.8
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 196,755	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 44,914	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	43,207	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	38,015	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,382	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	155,358	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,471	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	69,426	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	311,264	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