

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 07/11/2021

### 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	455,822	33,320	10,950	39.5	27.3
Centro Operacional Chincha	167,491	10,427	3,524	NA	26.3
City Gate de Independencia	0	0	0	42.8	36.8
<b>Total Distribuido</b>	623,313	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 7,830	903	0	3.6	19.7
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,298	122	3.6	26.3
	AC 137,217	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 8,471	791	147	4.0	33.3
	AC 9,221	809	163	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,077	1,403	61	3.5	21.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 2,175	473	0	3.9	23.8
City Gate Ica	PE 11,208	587	376	3.6	35.7
	AC 143,387	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 498	71	0	3.6	41.2
City Gate Marcona	PE 859	40	31	3.3	33.6
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 213,333	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 42,081	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 10,512	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	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,703	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	45	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	170,585	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,188	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,692	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	261,100	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