

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 7/02/2021

### 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	408,345	21,813	21,539	46.1	36.6
Centro Operacional Chincha	141,552	9,686	7,754	NA	32.5
City Gate de Independencia	15,726	5,347	5,312	40.8	22.4
<b>Total Distribuido</b>	565,623	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 2,204	613	0	3.6	25.8
Centro Operacional Chincha	PE 15,076	770	463	3.7	32.5
	AC 124,272	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 6,872	800	92	3.4	38.6
	AC 7,323	811	110	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 7,353	1,416	0	3.4	25.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 1	0	0	3.8	26.4
City Gate Ica	PE 13,270	746	345	3.6	18.9
	AC 105,042	NA	NA	17.4	
City Gate Nasca	PE 565	86	1	3.3	42.2
City Gate Marcona	PE 864	40	34	3.3	35.3
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 191,981	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 38,602	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 36,471	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	15,726	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,478	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	151,502	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,690	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,176	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	207,050	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