

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/03/2021

### 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	434,213	31,772	7,869	46.7	34.0
Centro Operacional Chincha	164,465	11,153	2,952	NA	26.6
City Gate de Independencia	15,035	2,935	0	41.6	21.4
<b>Total Distribuido</b>	613,713	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 8,924	1,094	0	3.6	25.2
Centro Operacional Chincha	PE 20,211	1,141	474	3.7	26.6
	AC 135,330	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 16,067	1,227	380	3.9	38.0
	AC 16,984	1,276	393	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,459	1,739	29	3.5	25.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,169	2,433	0	3.8	30.0
City Gate Ica	PE 10,424	573	314	3.6	34.2
	AC 103,919	NA	NA	17.0	
City Gate Nasca	PE 593	85	0	3.3	44.2
City Gate Marcona	PE 797	37	31	3.3	34.8
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 205,515	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 30,466	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 23,819	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	15,035	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,406	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	24,350	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	139,759	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,737	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,444	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	248,982	NA	NA	NA	NA

<b>Elaborado por:</b>
<b>Nombre: Víctor Delgado B.</b>

<b>Aprobado por:</b>
<b>Nombre: Darío Angel O.</b>

**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