

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/03/2021

### 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	414,696	24,126	8,283	47.2	30.9
Centro Operacional Chincha	165,627	10,831	2,817	NA	27.0
City Gate de Independencia	16,799	5,120	0	41.4	27.6
<b>Total Distribuido</b>	597,122	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	7,273	1,031	0	3.6	26.1
Centro Operacional Chincha	PE	17,243	1,200	345	3.7	27.0
	AC	141,111	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	16,523	1,377	279	3.8	40.0
	AC	17,978	1,435	324	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,699	1,645	125	3.5	25.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	11,342	2,425	0	3.8	28.2
City Gate Ica	PE	10,405	562	320	3.6	33.6
	AC	106,878	NA	NA	17.0	
City Gate Nasca	PE	567	87	0	3.3	42.3
City Gate Marcona	PE	781	38	31	3.2	34.5
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	196,482	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	46,197	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	16,799	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,146	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	24,505	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	130,831	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,139	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,855	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	240,003	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