

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 4/01/2021

### 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	441,642	29,373	29,203	45.3	26.9
Centro Operacional Chincha	153,154	9,667	7,883	NA	28.0
City Gate de Independencia	6,468	1,443	1,412	41.3	30.3
<b>Total Distribuido</b>	601,264	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 6,462	1,044	0	3.6	24.2
Centro Operacional Chincha	PE 13,925	822	333	3.6	28.0
	AC 132,767	NA	NA	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE 11,701	1,053	249	3.6	37.1
	AC 12,694	1,132	270	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 6,119	1,098	0	3.4	27.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,800	2,439	0	4.1	26.3
City Gate Ica	PE 14,141	752	394	3.6	33.0
	AC 163,712	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 573	81	1	3.3	39.9
City Gate Marcona	PE 656	31	24	3.2	33.0
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 179,553	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 33,613	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 7,079	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	6,468	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,235	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,280	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	136,038	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	86,974	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,412	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	252,857	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