

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 02/10/2021

### 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	320,261	23,064	8,826	40.4	31.9
Centro Operacional Chincha	178,787	10,920	3,375	NA	26.8
City Gate de Independencia	124,234	5,603	4,446	40.4	25.5
<b>Total Distribuido</b>	623,282	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 13,620	1,133	186	3.6	17.5
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,255	43	3.6	26.8
	AC 142,723	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 14,601	1,158	162	3.9	32.2
	AC 15,328	1,217	169	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 10,897	1,248	0	3.5	21.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,858	2,407	0	4.0	25.7
City Gate Ica	PE 11,183	600	337	3.6	34.7
	AC 38,530	NA	NA	17.3	
City Gate Nasca	PE 592	84	0	3.6	37.3
City Gate Marcona	PE 828	39	31	3.1	31.5
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 182,547	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 48,137	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	124,234	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,396	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,226	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	135,926	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	1,004	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	65,050	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	263,687	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