

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 05/11/2021

### 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	490,141	35,552	3,932	39.3	26.3
Centro Operacional Chincha	215,175	11,572	7,467	NA	25.8
City Gate de Independencia	49,441	5,437	0	40.7	27.2
<b>Total Distribuido</b>	754,757	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 15,165	1,447	211	3.6	18.8
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,296	123	3.6	25.8
	AC 177,566	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 18,056	1,448	349	3.9	34.0
	AC 19,984	1,677	369	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,787	1,650	17	3.6	21.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 9,150	1,946	0	3.9	25.4
City Gate Ica	PE 11,377	618	364	3.6	36.1
	AC 150,992	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 573	79	0	3.6	42.4
City Gate Marcona	PE 881	39	32	3.1	33.1
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 211,714	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 54,083	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	49,441	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,688	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,848	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	168,178	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,887	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	96,554	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	323,616	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