

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 03/10/2022

### 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	443,739	34,637	11,145	52.9	29.6
Centro Operacional Chincha	194,985	12,578	4,256	NA	27.6
City Gate de Independencia	127,578	5,960	4,772	36.5	22.9
<b>Total Distribuido</b>	766,302	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	11,588	1,183	36	3.6	15.5
Centro Operacional Chincha	PE	26,165	1,090	80	3.6	27.6
	AC	157,232	12,578	4,256	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	21,258	1,518	534	3.9	30.7
	AC	1,633	1,715	591	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	11,537	1,458	24	3.5	20.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	14,967	2,919	0	4.0	25.9
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				4.0	21.0
City Gate Ica	PE	8,014	453	136	3.5	26.7
	AC	133,403	12,770	519	16.9	
City Gate Nasca	PE	664	103	0	3.5	41.7
City Gate Marcona	PE	987	49	25	2.5	33.0
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	204,002	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	33,351	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC	13,923	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>					
EGESUR	127,578	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,080	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,298	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	153,623	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,992	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,636	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	287,094	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
  - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica