

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 03/12/2022

### 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	791,988	56,858	8,424	40.9	26.3
Centro Operacional Chincha	137,949	8,973	2,675	NA	36.2
City Gate de Independencia	125,329	5,478	4,461	36.1	23.6
<b>Total Distribuido</b>	1,055,266	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 6,190	851	0	3.6	22.0
Centro Operacional Chincha	PE 20,950	873	80	3.7	36.2
	AC 110,809	8,973	2,675	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 15,347	1,219	190	3.8	35.3
	AC 1,587	1,338	252	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 19,965	1,906	277	3.5	22.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 13,268	2,899	0	3.6	30.4
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.9	24.5
City Gate Ica	PE 7,667	407	245	3.4	21.4
	AC 174,847	13,380	2,944	17.0	
City Gate Nasca	PE 520	126	0	3.5	41.8
City Gate Marcona	PE 1,108	57	19	3.2	34.3
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 229,187	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 63,160	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 265,332	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	125,329	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,616	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	180,570	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,963	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	48,309	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	576,478	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