

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/12/2022

### 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	369,094	27,258	4,847	54.2	30.8
Centro Operacional Chincha	270,790	16,183	5,873	NA	36.1
City Gate de Independencia	128,207	5,491	4,806	36.4	21.5
<b>Total Distribuido</b>	768,091	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	2,844	653	0	3.7	22.8
Centro Operacional Chincha	PE	22,386	933	80	3.7	36.1
	AC	245,560	16,183	5,873	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE	9,086	851	175	3.8	34.1
	AC	35,773	4,643	252	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,282	1,916	276	3.5	21.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	9	22	0	3.7	29.5
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.9	23.6
City Gate Ica	PE	7,611	418	257	3.4	16.7
	AC	157,967	13,868	2,572	17.0	
City Gate Nasca	PE	508	83	0	3.5	38.7
City Gate Marcona	PE	842	36	30	3.1	29.2
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	215,841	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	1,724	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>					
EGESUR	128,207	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,851	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	170,990	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,472	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	67,815	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	360,305	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