

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 05/12/2022

### 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	454,943	27,042	12,635	54.0	31.9
Centro Operacional Chincha	180,978	13,734	3,338	NA	34.0
City Gate de Independencia	129,081	5,595	5,279	36.1	22.1
<b>Total Distribuido</b>	765,002	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 9,377	1,255	0	3.6	19.9
Centro Operacional Chincha	PE 24,650	1,027	80	3.7	34.0
	AC 146,951	13,734	3,338	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 19,517	1,388	520	3.8	32.9
	AC 1,045	1,471	548	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,103	1,759	180	3.5	21.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 13,243	2,899	0	3.6	28.1
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.9	22.5
City Gate Ica	PE 7,762	404	260	3.4	21.0
	AC 174,229	13,815	2,608	17.0	
City Gate Nasca	PE 596	98	0	3.5	41.6
City Gate Marcona	PE 871	38	35	3.2	31.2
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 175,809	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 34,694	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 7,074	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	128,143	NA	NA	NA	NA
EGASA	938	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,042	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,510	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	124,257	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,135	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,670	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	308,307	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