

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 27/09/2022

### 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	419,001	25,923	5,771	51.8	27.7
Centro Operacional Chincha	191,032	16,897	4,083	NA	28.0
City Gate de Independencia	123,629	5,458	4,034	36.2	20.9
<b>Total Distribuido</b>	733,662	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 12,445	1,436	165	3.6	16.6
Centro Operacional Chincha	PE 25,367	1,057	80	3.7	28.0
	AC 153,220	16,897	4,083	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 20,918	1,399	542	3.9	29.9
	AC 3,329	3,077	563	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,676	1,609	53	3.5	19.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,879	2,395	0	3.5	25.0
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.9	20.2
City Gate Ica	PE 8,497	470	172	3.5	27.3
	AC 123,171	12,290	441	16.9	
City Gate Nasca	PE 666	104	0	3.5	34.5
City Gate Marcona	PE 1,098	48	44	2.9	27.9
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 144,369	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 31,796	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 60,602	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	123,629	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,112	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,739	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	95,518	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,427	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	67,211	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	326,026	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