

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/08/2022

### 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	458,331	33,240	9,164	51.4	31.3
Centro Operacional Chincha	181,687	11,089	2,779	NA	25.6
City Gate de Independencia	101,294	5,686	0	36.4	32.1
<b>Total Distribuido</b>	741,312	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 15,688	1,476	79	3.6	16.4
Centro Operacional Chincha	PE 25,571	1,065	80	3.7	25.6
	AC 140,428	11,089	2,779	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 20,330	1,475	518	3.8	35.3
	AC 1,479	1,535	566	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 22,026	1,942	192	3.5	18.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,929	2,405	0	3.4	28.1
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.9	21.1
City Gate Ica	PE 9,627	490	322	3.5	25.3
	AC 122,910	12,494	1,434	17.0	
City Gate Nasca	PE 648	104	0	3.5	30.6
City Gate Marcona	PE 961	42	36	2.8	28.0
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 203,957	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 51,586	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 13,878	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	101,294	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,149	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,379	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	160,429	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,633	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,696	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	288,732	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