

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 05/09/2022

### 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	463,968	32,219	9,228	52.5	27.6
Centro Operacional Chincha	193,939	12,516	4,286	NA	27.2
City Gate de Independencia	127,398	5,443	4,794	36.4	22.7
<b>Total Distribuido</b>	<b>785,305</b>	<b>NA</b>	<b>NA</b>	<b>NA</b>	<b>NA</b>

### 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 13,704	1,393	40	3.6	15.2
Centro Operacional Chincha	PE 25,943	1,081	80	3.7	27.2
	AC 154,292	12,516	4,286	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE 20,915	1,491	503	3.9	25.5
	AC 3,259	1,796	532	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 19,336	1,930	135	3.4	18.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,159	2,404	0	3.4	24.7
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.7	19.4
	PE 9,286	478	316	3.5	
City Gate Ica	AC 149,320	12,499	4,828	17.0	25.4
	PE 653	95	0	3.5	
City Gate Nasca	PE 999	43	38	2.7	27.9
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 193,770	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 44,048	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 11,222	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	127,398	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,078	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,987	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	143,704	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	101,732	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,972	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	291,433	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