

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/07/2023

### 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	414,848	26,070	6,336	53.1	31.1
Centro Operacional Chincha	170,347	11,552	2,935	NA	30.1
City Gate de Independencia	119,889	5,528	3,880	36.3	21.6
<b>Total Distribuido</b>	705,084	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	15,033	1,575	39	3.6	20.2
Centro Operacional Chincha	PE	27,315	1,138	80	3.6	30.1
	AC	127,999	11,552	2,935	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE	20,825	1,494	553	4.0	31.3
	AC	2,352	1,640	573	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,707	1,664	4	3.5	19.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	10,449	1,856	0	4.6	24.5
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.8	22.0
City Gate Ica	PE	16,713	849	536	3.6	25.2
	AC	125,280	12,523	766	16.7	
City Gate Nasca	PE	739	111	4	3.8	35.2
City Gate Marcona	PE	43	3	34	2.3	32.1
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	198,956	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	42,618	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	119,889	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,588	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,297	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	153,072	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,111	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,965	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	255,997	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