

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 13/05/2023

### 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	410,000	20,882	12,155	50.5	31.3
Centro Operacional Chincha	175,311	14,279	3,370	NA	35.5
City Gate de Independencia	95,592	5,345	0	36.2	23.9
<b>Total Distribuido</b>	680,903	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	14,709	1,481	171	3.6	21.2
Centro Operacional Chincha	PE	27,409	1,142	80	3.6	35.5
	AC	133,193	14,279	3,370	16.8	
Centro Operacional Pisco	PE	14,800	1,209	199	3.9	29.2
	AC	1,068	1,218	217	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	9,783	1,372	13	3.5	22.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	9,968	2,170	0	5.2	28.5
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.9	22.6
City Gate Ica	PE	15,418	864	217	3.6	14.3
	AC	135,039	11,212	925	16.8	
City Gate Nasca	PE	545	90	1	3.5	34.5
City Gate Marcona	PE	905	36	30	2.6	27.6
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	210,706	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	63,760	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	95,592	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,159	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,259	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	166,288	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	65,648	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,647	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	289,302	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