

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 10/05/2023

### 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	397,635	22,478	10,572	50.8	32.8
Centro Operacional Chincha	188,539	11,538	3,440	NA	35.2
City Gate de Independencia	33,010	5,541	0	36.5	31.6
<b>Total Distribuido</b>	619,184	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	19,851	1,754	218	3.6	21.3
Centro Operacional Chincha	PE	26,109	1,088	80	3.6	35.2
	AC	142,579	11,538	3,440	16.2	
Centro Operacional Pisco	PE	20,764	1,311	541	3.8	32.5
	AC	1,875	1,547	598	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	7,413	1,280	0	3.5	22.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	18,427	4,024	0	5.2	37.0
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.9	23.5
City Gate Ica	PE	14,812	829	283	3.6	18.0
	AC	125,565	12,626	778	16.8	
City Gate Nasca	PE	599	97	0	3.5	37.0
City Gate Marcona	PE	805	34	29	2.3	32.6
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	185,692	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	56,690	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	33,010	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,883	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,735	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	140,074	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,981	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,229	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	293,279	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