

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 23/03/2023

### 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	495,972	30,768	5,696	49.9	28.7
Centro Operacional Chincha	209,136	12,274	7,388	NA	32.1
City Gate de Independencia	70,722	5,855	0	36.5	30.3
<b>Total Distribuido</b>	<b>775,830</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	13,461	1,485	30	3.6	24.0
Centro Operacional Chincha	PE	31,265	1,303	80	3.7	32.1
	AC	164,410	12,274	7,388	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE	13,316	1,126	225	3.8	38.4
	AC	1,850	1,430	269	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,956	1,711	3	3.5	25.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	21,617	4,749	0	5.3	36.7
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				4.0	27.0
City Gate Ica	PE	12,313	629	410	3.6	33.0
	AC	148,387	12,350	1,798	17.0	
City Gate Nasca	PE	577	101	0	3.5	41.2
City Gate Marcona	PE	784	34	29	2.4	33.2
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	195,701	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	48,446	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC	37,025	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	70,722	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	38,645	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,448	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	153,608	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,012	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	97,623	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	339,772	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