

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 13/04/2023

### 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	400,305	21,592	12,288	51.2	33.5
Centro Operacional Chincha	183,761	11,820	3,339	NA	34.5
City Gate de Independencia	17,921	4,522	0	37.6	36.2
<b>Total Distribuido</b>	601,987	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 15,355	1,677	2	3.6	24.7
Centro Operacional Chincha	PE 28,104	1,171	80	3.6	34.5
	AC 140,302	11,820	3,339	17.0	
Centro Operacional Pisco	PE 13,040	1,332	226	3.8	37.6
	AC 2,786	2,577	248	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,956	1,829	65	3.5	25.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 19,259	4,223	0	5.3	40.7
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			4.0	28.1
City Gate Ica	PE 13,132	651	445	3.6	17.8
	AC 127,287	11,958	1,002	16.8	
City Gate Nasca	PE 584	98	0	3.5	39.8
City Gate Marcona	PE 804	35	30	2.6	32.4
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 202,768	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 56,813	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	17,921	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,761	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,810	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	160,196	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,796	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,449	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	291,177	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