

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/03/2023

### 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	441,166	28,946	1,757	50.3	30.1
Centro Operacional Chincha	144,036	12,032	2,301	NA	36.4
City Gate de Independencia	21,352	5,370	0	36.6	45.4
<b>Total Distribuido</b>	606,554	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 3,241	613	0	3.7	28.2
Centro Operacional Chincha	PE 24,610	1,025	80	3.6	36.4
	AC 116,185	12,032	2,301	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 12,210	909	320	3.8	39.9
	AC 1,443	1,078	347	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,944	1,547	16	3.5	24.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	5.3	38.2
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			4.0	28.2
City Gate Ica	PE 11,883	613	407	3.6	32.4
	AC 115,234	11,304	1,100	16.8	
City Gate Nasca	PE 500	86	0	3.5	42.4
City Gate Marcona	PE 798	35	30	3.3	35.4
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 221,839	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 35,869	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 27,447	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	21,352	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	38,040	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	183,799	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,225	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,972	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	218,166	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