

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/03/2023

### 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	404,357	26,768	4,573	52.1	31.9
Centro Operacional Chincha	180,927	10,468	5,948	NA	36.3
City Gate de Independencia	71,356	6,107	0	36.3	32.5
<b>Total Distribuido</b>	656,640	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 13,960	1,584	1	3.6	24.2
Centro Operacional Chincha	PE 28,673	1,195	80	3.6	36.3
	AC 138,294	10,468	5,948	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 14,075	1,238	224	3.8	36.9
	AC 2,075	1,523	230	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,692	1,753	90	3.5	25.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 23,134	2,423	0	5.3	36.4
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			4.0	28.9
City Gate Ica	PE 12,335	633	416	3.5	31.5
	AC 122,802	12,236	777	16.9	
City Gate Nasca	PE 587	101	0	3.5	43.5
City Gate Marcona	PE 814	35	30	2.5	34.5
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 213,447	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 28,430	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	71,356	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	38,686	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,352	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	172,409	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,282	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,285	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	257,304	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