

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 08/02/2023

### 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	442,685	27,121	12,690	51.9	33.0
Centro Operacional Chincha	176,734	12,239	3,489	NA	29.5
City Gate de Independencia	48,220	5,729	0	36.8	38.8
<b>Total Distribuido</b>	667,639	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 9,726	1,287	0	3.6	25.3
Centro Operacional Chincha	PE 26,435	1,101	80	3.6	29.5
	AC 140,573	12,239	3,489	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 19,226	1,417	481	3.8	34.6
	AC 3,014	2,534	505	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,781	1,943	195	3.5	25.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 23,149	2,908	0	4.9	35.2
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.9	27.5
City Gate Ica	PE 7,320	407	240	3.4	31.9
	AC 161,848	14,244	2,600	17.0	
City Gate Nasca	PE 590	100	0	3.5	43.4
City Gate Marcona	PE 854	37	32	2.9	36.5
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 157,008	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 42,337	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 6,557	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	48,220	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	8	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	602	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	156,398	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,222	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,440	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	314,749	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