

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/01/2023

### 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	482,689	28,527	8,682	51.8	32.4
Centro Operacional Chincha	214,641	13,338	5,462	NA	30.6
City Gate de Independencia	124,779	5,746	4,784	36.5	24.5
<b>Total Distribuido</b>	822,109	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 10,348	1,357	0	3.7	24.3
Centro Operacional Chincha	PE 25,383	1,058	80	3.7	30.6
	AC 178,910	13,338	5,462	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 20,589	1,449	485	3.7	36.7
	AC 22,536	9,956	474	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,018	1,716	0	3.5	25.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 21,538	2,884	0	4.9	33.7
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.5	25.8
City Gate Ica	PE 7,072	425	136	3.4	23.7
	AC 160,822	12,565	2,156	17.0	
City Gate Nasca	PE 583	102	0	3.5	45.1
City Gate Marcona	PE 844	37	32	2.6	34.9
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 146,721	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 36,643	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 52,324	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	124,779	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	15	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	535	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	146,171	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	69,575	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	84,245	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	396,789	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