

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 14/01/2023

### 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	570,510	42,154	1,601	50.1	33.5
Centro Operacional Chincha	229,312	13,614	7,749	NA	33.8
City Gate de Independencia	124,831	5,378	4,976	36.4	26.6
<b>Total Distribuido</b>	924,653	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	4,632	877	0	3.7	25.7
Centro Operacional Chincha	PE	20,458	852	80	3.7	33.8
	AC	204,222	13,614	7,749	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	15,996	1,250	197	3.8	33.7
	AC	52,230	8,237	589	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,084	1,575	3	3.5	24.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,256	2,895	0	4.9	28.7
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				4.0	25.7
City Gate Ica	PE	7,334	409	226	3.4	24.1
	AC	157,549	12,252	3,269	16.9	
City Gate Nasca	PE	501	86	0	3.5	43.7
City Gate Marcona	PE	790	35	32	2.6	34.0
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	179,155	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	36,392	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC	85,223	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	124,831	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	8	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	729	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	178,418	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	56,234	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	85,087	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	479,346	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