

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/01/2023

### 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	312,723	16,876	6,624	50.4	33.5
Centro Operacional Chincha	168,086	10,691	2,781	NA	31.6
City Gate de Independencia	99,030	5,470	0	36.6	26.0
<b>Total Distribuido</b>	579,839	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	5,308	931	0	3.6	25.9
Centro Operacional Chincha	PE	24,611	1,025	80	3.6	31.6
	AC	138,167	10,691	2,781	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	16,620	1,299	179	3.8	38.9
	AC	2,311	1,837	208	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,978	1,664	173	3.5	25.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,679	2,894	0	4.6	34.9
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.9	26.9
City Gate Ica	PE	6,899	404	235	3.4	32.1
	AC	118,247	12,189	1,090	16.9	
City Gate Nasca	PE	515	91	0	3.5	42.4
City Gate Marcona	PE	786	35	29	3.0	36.7
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	125,359	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	9,476	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	99,030	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	0	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,169	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	124,190	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,017	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,027	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	211,553	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