

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 02/10/2023

### 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	402,381	27,119	13,254	51.9	30.9
Centro Operacional Chincha	182,834	15,947	3,603	NA	36.4
City Gate de Independencia	93,709	4,370	2,646	36.4	23.8
<b>Total Distribuido</b>	678,924	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 19,564	1,725	135	3.6	21.9
Centro Operacional Chincha	PE 24,806	1,256	937	3.7	36.4
	AC 138,463	15,947	3,603	14.6	
Centro Operacional Pisco	PE 19,220	1,442	490	3.9	32.9
	AC 1,843	1,879	549	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,207	1,727	38	3.3	21.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 18,048	3,782	0	4.7	31.8
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			4.1	26.0
City Gate Ica	PE 16,043	811	491	3.6	28.8
	AC 143,207	12,745	745	17.0	
City Gate Nasca	PE 1,452	220	13	3.8	41.7
City Gate Marcona	PE 943	41	13	2.2	33.1
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 211,031	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 37,887	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	93,709	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,252	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,015	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	161,764	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,958	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,331	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	289,395	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Angel Huachillo G.

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