

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 08/07/2023

### 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	414,646	23,090	5,662	49.3	29.8
Centro Operacional Chincha	170,528	13,864	3,165	NA	32.2
City Gate de Independencia	113,658	5,336	3,834	36.0	21.3
<b>Total Distribuido</b>	698,832	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	15,456	1,340	210	3.6	19.8
Centro Operacional Chincha	PE	27,118	1,130	80	3.6	32.2
	AC	127,954	13,864	3,165	16.3	
Centro Operacional Pisco	PE	15,731	1,264	304	3.8	34.3
	AC	1,309	1,405	350	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,315	1,725	6	3.4	19.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	17,849	2,301	0	4.7	16.2
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.7	22.1
City Gate Ica	PE	16,886	831	557	3.6	29.5
	AC	157,946	12,699	2,634	16.9	
City Gate Nasca	PE	653	89	4	3.8	29.6
City Gate Marcona	PE	947	45	35	2.4	25.4
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	224,834	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	49,970	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	113,658	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,216	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,153	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	178,465	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	97,314	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,880	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	279,939	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