

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 18/10/2022

### 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	439,993	31,367	9,890	51.4	27.4
Centro Operacional Chincha	189,946	12,146	3,711	NA	28.1
City Gate de Independencia	128,061	5,454	4,854	36.3	21.4
<b>Total Distribuido</b>	758,000	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 15,251	1,483	77	3.6	15.5
Centro Operacional Chincha	PE 27,332	1,139	80	3.6	28.1
	AC 147,363	12,146	3,711	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 21,944	1,547	482	3.9	30.9
	AC 1,786	2,168	524	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 19,252	1,551	243	3.5	19.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 12,879	2,879	0	3.7	25.6
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			4.0	20.8
City Gate Ica	PE 7,622	408	257	3.4	27.3
	AC 141,907	12,753	1,908	16.9	
City Gate Nasca	PE 626	97	0	3.5	41.1
City Gate Marcona	PE 1,031	48	23	3.2	32.4
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 153,213	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 42,104	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 37,629	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	128,061	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,932	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,612	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	107,669	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,043	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,551	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	329,132	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