

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 29/04/2023

### 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	427,284	20,934	8,129	53.2	33.8
Centro Operacional Chincha	155,166	14,873	2,935	NA	34.9
City Gate de Independencia	124,484	5,503	4,660	36.1	25.1
<b>Total Distribuido</b>	706,934	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	17,315	1,683	0	3.6	25.6
Centro Operacional Chincha	PE	30,612	1,276	80	3.6	34.9
	AC	107,239	14,873	2,935	15.0	
Centro Operacional Pisco	PE	18,515	1,412	0	3.9	34.2
	AC	3,338	2,139	0	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,637	1,668	0	3.5	24.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	19,072	4,226	0	5.2	39.8
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				4.0	26.7
City Gate Ica	PE	16,440	817	563	3.6	22.7
	AC	151,427	11,928	0	16.9	
City Gate Nasca	PE	569	96	0	3.5	38.8
City Gate Marcona	PE	886	34	0	2.8	31.8
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	201,710	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	51,865	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	124,484	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,649	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,671	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	156,390	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	24,169	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	58,841	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	348,905	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