

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 24/04/2023

### 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	420,869	20,934	8,327	50.3	35.6
Centro Operacional Chincha	184,296	14,873	3,549	NA	37.2
City Gate de Independencia	123,979	5,503	4,576	36.4	26.5
<b>Total Distribuido</b>	729,144	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	23.9
Centro Operacional Chincha	PE	30,612	1,276	80	3.6	37.2
	AC	136,369	14,873	3,549	17.2	
Centro Operacional Pisco	PE	18,515	1,412	0	3.8	32.3
	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	24.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	19,072	4,226	0	5.2	40.0
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				4.0	27.0
City Gate Ica	PE	16,440	817	554	3.5	24.2
	AC	151,427	11,928	0	16.8	
City Gate Nasca	PE	569	96	0	3.5	39.9
City Gate Marcona	PE	886	34	33	2.6	32.4
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	204,184	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	37,582	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	123,979	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,057	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,893	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	157,234	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,105	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,756	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	301,901	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