

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 05/07/2023

### 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	404,131	26,180	8,998	51.5	31.3
Centro Operacional Chincha	181,062	10,506	2,677	NA	33.2
City Gate de Independencia	125,309	5,686	0	34.5	23.6
<b>Total Distribuido</b>	710,502	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	15,802	1,369	113	3.6	20.2
Centro Operacional Chincha	PE	27,396	1,142	80	3.7	33.2
	AC	137,864	10,506	2,677	16.7	
Centro Operacional Pisco	PE	20,634	1,461	429	3.8	34.6
	AC	1,564	1,549	645	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,817	1,622	21	3.5	19.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	16,108	2,601	0	4.7	32.8
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.7	23.0
	PE	16,828	836	549	3.6	28.9
City Gate Ica	AC	102,750	10,062	3,254	16.9	
City Gate Nasca	PE	645	98	3	3.8	34.6
City Gate Marcona	PE	887	41	33	2.1	30.3
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	178,832	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	45,775	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC	4,291	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	125,309	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,443	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,387	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	133,002	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	49,634	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,239	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	285,488	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