

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 05/04/2023

### 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	437,460	30,257	2,724	52.0	34.6
Centro Operacional Chincha	147,716	10,163	1,652	NA	39.0
City Gate de Independencia	55,935	5,746	0	36.6	35.1
<b>Total Distribuido</b>	641,111	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	12,446	1,495	10	3.6	26.0
Centro Operacional Chincha	PE	27,925	1,164	80	3.6	39.0
	AC	107,345	10,163	1,652	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	11,900	1,039	192	3.9	37.1
	AC	3,265	1,905	204	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	17,284	1,697	40	3.5	25.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	19,165	4,205	0	5.3	39.5
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				4.0	29.3
City Gate Ica	PE	12,667	642	401	3.6	31.4
	AC	153,771	13,758	2,387	16.8	
City Gate Nasca	PE	535	93	0	3.5	42.2
City Gate Marcona	PE	818	35	32	3.2	35.3
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	196,162	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	46,678	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	55,935	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,387	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,594	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	150,181	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,128	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,875	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	263,797	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