

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 24/09/2023

### 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	1,042,078	49,242	20,029	40.0	27.5
Centro Operacional Chincha	173,211	11,010	3,705	NA	33.9
City Gate de Independencia	127,656	5,973	4,138	36.2	24.4
<b>Total Distribuido</b>	1,342,945	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	9,116	951	135	3.7	19.1
Centro Operacional Chincha	PE	27,783	1,224	996	3.7	33.9
	AC	136,312	11,010	3,705	14.7	
Centro Operacional Pisco	PE	10,416	882	224	4.0	29.5
	AC	2,354	1,096	245	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,627	1,581	38	3.4	19.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	9,716	1,626	0	4.6	28.2
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				4.1	21.0
City Gate Ica	PE	16,064	796	548	3.6	17.7
	AC	122,059	11,749	1,177	17.0	
City Gate Nasca	PE	1,150	147	13	3.8	40.7
City Gate Marcona	PE	1,103	53	13	2.3	31.4
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	192,726	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	56,962	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC	615,901	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	127,656	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,122	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	150,604	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,916	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,127	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	880,520	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Angel Huachillo G.

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