

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/07/2023

### 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	277,767	32,120	599	41.0	26.9
Centro Operacional Chincha	103,839	9,688	2,602	NA	33.8
City Gate de Independencia	41,163	5,841	0	36.3	33.7
<b>Total Distribuido</b>	422,769	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 5,220	920	97	3.6	19.9
Centro Operacional Chincha	PE 21,484	1,024	905	3.7	33.8
	AC 77,135	9,688	2,602	17.2	
Centro Operacional Pisco	PE 9,251	963	62	3.9	27.6
	AC 3,665	1,392	95	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,439	1,646	17	3.4	19.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 17,594	2,263	0	4.6	27.0
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.7	20.8
City Gate Ica	PE 16,821	840	575	3.6	32.8
	AC 70,881	10,244	1,277	16.8	
City Gate Nasca	PE 692	101	4	3.8	36.4
City Gate Marcona	PE 753	33	30	2.1	30.7
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 181,658	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 40,316	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	41,163	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	36,242	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	145,416	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	21,984	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	22,627	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	233,640	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