

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 10/07/2023

### 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	458,096	29,836	3,249	50.3	29.2
Centro Operacional Chincha	176,878	12,022	3,210	NA	32.4
City Gate de Independencia	110,769	5,400	2,558	36.3	20.6
<b>Total Distribuido</b>	745,743	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	14,596	1,664	120	3.6	19.2
Centro Operacional Chincha	PE	28,919	1,205	80	3.6	32.4
	AC	133,363	12,022	3,210	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE	18,831	1,371	399	3.9	26.1
	AC	1,517	1,456	429	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,402	1,836	0	3.4	19.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	28,224	2,548	0	4.7	16.0
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.7	21.2
City Gate Ica	PE	16,839	861	560	3.6	29.7
	AC	160,204	13,022	5,259	16.9	
City Gate Nasca	PE	675	102	3	3.8	33.5
City Gate Marcona	PE	963	38	22	2.5	26.4
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	205,371	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	32,561	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	110,769	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,685	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,444	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	159,242	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	99,733	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,080	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	282,281	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