

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 14/08/2023

### 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	392,084	18,283	8,074	51.2	30.9
Centro Operacional Chincha	193,443	15,570	3,726	NA	34.6
City Gate de Independencia	125,541	5,487	5,147	36.3	22.6
<b>Total Distribuido</b>	711,068	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 16,794	1,560	135	3.6	19.3
Centro Operacional Chincha	PE 29,524	1,230	770	3.6	34.6
	AC 147,125	15,570	3,726	15.1	
Centro Operacional Pisco	PE 18,187	1,322	466	4.0	31.0
	AC 1,825	2,021	527	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,776	1,588	38	3.5	18.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 18,230	2,978	0	4.7	21.5
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.0	22.4
City Gate Ica	PE 16,906	860	527	3.6	28.3
	AC 127,585	12,550	818	16.8	
City Gate Nasca	PE 932	161	13	3.8	38.7
City Gate Marcona	PE 985	72	13	2.7	29.8
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 194,557	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 48,840	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	125,541	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,036	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,493	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	146,028	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,577	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,005	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	295,127	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