

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/02/2023

### 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	524,709	34,810	14,927	52.2	30.5
Centro Operacional Chincha	164,625	10,676	3,351	NA	34.4
City Gate de Independencia	65,332	5,981	0	36.9	33.9
<b>Total Distribuido</b>	754,666	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 8,048	1,184	0	3.6	27.0
Centro Operacional Chincha	PE 25,226	1,051	80	3.6	34.4
	AC 131,351	10,676	3,351	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 17,562	1,363	338	3.8	34.7
	AC 4,284	1,745	353	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,996	1,682	37	3.4	25.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 25,461	5,207	0	5.3	38.1
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.9	27.6
City Gate Ica	PE 11,737	606	311	3.5	31.8
	AC 172,800	14,386	2,688	16.9	
City Gate Nasca	PE 561	99	0	3.5	43.2
City Gate Marcona	PE 816	35	31	2.8	33.8
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 203,468	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 39,562	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 33,461	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	65,332	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,617	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,903	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	159,948	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,298	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	62,822	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	349,746	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