

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/01/2023

### 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	430,251	22,991	6,155	52.9	32.5
Centro Operacional Chincha	169,679	11,342	3,160	NA	30.3
City Gate de Independencia	60,186	5,455	3,150	38.8	24.5
<b>Total Distribuido</b>	660,116	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 8,290	1,339	0	3.6	24.8
Centro Operacional Chincha	PE 22,941	956	80	3.6	30.3
	AC 138,448	11,342	3,160	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 20,977	1,477	529	3.8	36.7
	AC 1,004	1,937	549	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 12,467	1,794	0	3.4	25.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 21,798	2,886	0	4.8	34.4
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.9	26.3
City Gate Ica	PE 6,815	443	148	3.5	31.2
	AC 116,422	11,206	2,570	17.1	
City Gate Nasca	PE 583	109	0	3.6	40.1
City Gate Marcona	PE 922	40	33	2.5	32.1
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 143,216	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 34,512	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 71,536	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	60,186	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	4	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,185	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	142,027	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,707	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,084	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	309,923	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