

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 04/03/2023

### 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	470,227	28,085	15,801	52.2	32.1
Centro Operacional Chincha	114,760	8,386	381	NA	38.8
City Gate de Independencia	29,015	5,820	0	36.5	39.6
<b>Total Distribuido</b>	614,002	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 3,781	709	0	3.7	28.3
Centro Operacional Chincha	PE 22,492	937	80	3.7	38.8
	AC 88,487	8,386	381	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 17,896	1,319	252	3.8	35.0
	AC 1,589	1,477	257	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,239	1,751	92	3.5	25.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 25,474	5,235	0	5.3	34.7
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.9	27.0
City Gate Ica	PE 11,904	607	395	3.5	31.4
	AC 170,181	13,460	3,217	16.9	
City Gate Nasca	PE 506	94	0	3.5	43.3
City Gate Marcona	PE 818	35	31	2.8	35.0
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 192,864	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 39,109	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	29,015	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,851	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,429	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	148,584	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,780	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	53,217	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	272,479	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