

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/03/2023

### 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	427,301	22,061	2,009	52.5	30.6
Centro Operacional Chincha	157,727	8,801	5,495	NA	36.5
City Gate de Independencia	65,730	5,407	0	36.5	29.9
<b>Total Distribuido</b>	650,758	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	13,426	1,255	24	3.7	23.8
Centro Operacional Chincha	PE	26,217	1,092	80	3.6	36.5
	AC	118,084	8,801	5,495	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	14,605	1,235	261	3.8	34.3
	AC	3,529	1,498	267	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,280	1,637	1	3.5	25.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	27,198	2,419	0	5.3	36.0
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				4.0	28.3
City Gate Ica	PE	12,157	623	409	3.5	31.0
	AC	129,467	12,650	1,195	16.9	
City Gate Nasca	PE	596	90	0	3.5	43.4
City Gate Marcona	PE	820	35	30	2.6	33.4
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	193,675	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	47,502	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	65,730	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	37,203	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,005	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	153,467	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,528	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	48,965	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	286,387	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