

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/03/2023

### 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	507,458	27,666	3,792	51.8	30.4
Centro Operacional Chincha	177,754	12,199	3,442	NA	33.0
City Gate de Independencia	69,005	6,170	0	36.6	35.8
<b>Total Distribuido</b>	754,217	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 9,972	1,214	0	3.6	25.3
Centro Operacional Chincha	PE 24,989	1,041	80	3.7	33.0
	AC 142,793	12,199	3,442	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE 16,532	1,182	402	3.8	36.7
	AC 4,504	1,995	400	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,843	1,783	39	3.5	25.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 28,506	2,870	0	5.3	38.4
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			4.0	28.7
City Gate Ica	PE 12,132	631	393	3.5	32.3
	AC 129,364	14,409	1,770	16.9	
City Gate Nasca	PE 553	98	0	3.5	42.1
City Gate Marcona	PE 812	35	31	2.7	35.9
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 188,607	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 41,088	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 69,517	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	69,005	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,225	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,230	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	147,152	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,218	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,853	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	350,534	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