

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 23/04/2023

### 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	453,447	20,934	9,179	50.6	32.7
Centro Operacional Chincha	131,957	14,873	2,784	NA	37.9
City Gate de Independencia	73,175	5,503	0	36.2	33.0
<b>Total Distribuido</b>	658,579	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 17,315	1,683	0	3.6	27.4
Centro Operacional Chincha	PE 30,612	1,276	80	3.7	37.9
	AC 84,030	14,873	2,784	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE 18,515	1,412	0	3.9	37.1
	AC 3,338	2,139	0	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,637	1,668	0	3.5	23.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 19,072	4,226	0	5.2	36.7
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			4.0	26.3
City Gate Ica	PE 16,440	817	540	3.5	19.9
	AC 151,427	11,928	0	16.9	
City Gate Nasca	PE 569	96	0	3.5	41.0
City Gate Marcona	PE 886	34	28	2.5	33.1
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 209,202	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 58,779	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	73,175	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,834	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	165,368	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,103	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	50,492	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	294,025	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