

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 8/11/2024

### 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	710,016	46,240	10,395	49.5	28.1
Centro Operacional Chinchá	199,412	12,911	3,918	NA	28.9
City Gate de Independencia	60,325	2,683	1,374	36.6	21.9
<b>Total Distribuido</b>	969,753	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 Chinchá	PE 33,300	2,229	135	3.7	17.8
Centro Operacional Chinchá	PE 7,142	410	100	3.6	26.4
	AC 158,970	12,911	3,918	17.1	28.9
Centro Operacional Pisco	PE 20,020	1,487	405	4.3	28.2
	AC 2,667	4,310	424	16.9	28.7
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,995	1,814	38	3.5	21.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 23,235	5,025	0	5.0	27.7
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,806	93	0	4.1	22.7
City Gate Ica	PE 15,885	761	509	3.6	30.7
	AC 158,087	10,486	4,759	16.8	31.0
City Gate Nasca	PE 1,969	274	13	3.9	37.0
	AC 43,377	2,537	14	14.3	40.2
City Gate Marcona	PE 1,059	56	13	3.3	27.6
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 201,373	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 47,914	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 178,630	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	60,325	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,130	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,968	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	153,275	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	42,830	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	48,861	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,839	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	543,525	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:  
  
 Ing. Carlos Yañez Q.

 Aprobado por:  
  
 Ing. Angel Huachillo G.

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
- NA: No Aplica