

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/10/2023

### 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	426,321	22,466	11,718	51.8	31.9
Centro Operacional Chincha	158,919	11,246	2,831	NA	34.6
City Gate de Independencia	32,089	5,421	0	36.4	36.0
<b>Total Distribuido</b>	617,329	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 5,410	841	135	3.7	24.0
Centro Operacional Chincha	PE 17,884	945	543	3.7	34.6
	AC 135,625	11,246	2,831	16.0	
Centro Operacional Pisco	PE 10,123	847	202	3.9	33.2
	AC 24	939	222	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 9,877	1,158	38	3.4	23.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	5.0	31.3
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,271	105	0	4.1	23.2
City Gate Ica	PE 15,740	773	519	3.6	29.6
	AC 99,527	9,585	960	17.0	
City Gate Nasca	PE 1,125	157	13	3.8	40.4
City Gate Marcona	PE 923	38	13	3.4	32.5
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 226,839	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 39,987	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 20,884	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	32,089	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,932	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	179,907	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	52,608	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	69,261	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	236,532	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:  
  
 Nombre: Víctor Delgado B.

 Aprobado por:  
  
 Nombre: 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