

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 24/09/2022

### 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	473,395	26,559	4,979	45.6	25.3
Centro Operacional Chincha	212,289	12,353	6,078	NA	28.5
City Gate de Independencia	127,733	5,464	4,789	36.3	23.0
<b>Total Distribuido</b>	813,417	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 11,445	1,259	56	3.6	16.2
Centro Operacional Chincha	PE 26,332	1,097	80	3.7	28.5
	AC 174,512	12,353	6,078	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 16,660	1,343	228	3.9	31.1
	AC 1,066	1,506	258	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,592	1,509	53	3.5	19.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 9,793	2,083	0	4.1	27.0
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.8	20.6
City Gate Ica	PE 8,618	463	233	3.5	28.8
	AC 112,809	11,094	1,018	16.8	
City Gate Nasca	PE 578	151	0	3.5	38.1
City Gate Marcona	PE 971	43	36	2.5	32.9
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 205,833	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 50,901	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 52,574	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	127,733	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,840	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	158,993	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	55,227	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	92,458	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	332,166	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