

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 23/09/2022

### 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	334,929	17,173	5,016	46.4	26.6
Centro Operacional Chincha	199,979	11,993	4,379	NA	28.0
City Gate de Independencia	128,487	5,695	4,799	36.3	21.4
<b>Total Distribuido</b>	663,395	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 14,330	1,566	33	3.6	15.0
Centro Operacional Chincha	PE 27,386	1,141	80	3.6	28.0
	AC 158,263	11,993	4,379	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 20,550	1,505	507	3.9	26.9
	AC 1,501	1,641	562	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,517	1,548	53	3.5	18.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 859	1,586	0	3.6	22.6
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.9	20.5
City Gate Ica	PE 8,462	461	193	3.5	27.5
	AC 143,794	12,767	2,790	16.9	
City Gate Nasca	PE 637	151	0	3.5	37.0
City Gate Marcona	PE 948	41	34	2.5	28.8
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 198,700	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 52,254	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	128,487	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,910	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,460	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	149,330	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	88,297	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,673	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	283,530	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