

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/06/2023

### 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	393,460	27,044	4,173	49.5	29.8
Centro Operacional Chincha	191,994	18,088	3,649	NA	35.4
City Gate de Independencia	96,684	5,279	3,420	36.4	20.9
<b>Total Distribuido</b>	682,138	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 20,423	1,759	194	3.6	20.0
Centro Operacional Chincha	PE 29,266	1,219	80	3.6	35.4
	AC 142,305	18,088	3,649	16.0	
Centro Operacional Pisco	PE 23,436	1,578	634	3.7	29.9
	AC 1,462	1,645	670	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,087	1,860	29	3.4	19.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,218	2,760	0	5.2	34.5
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.8	22.2
City Gate Ica	PE 16,960	849	568	3.6	15.7
	AC 133,401	12,450	959	16.8	
City Gate Nasca	PE 686	91	1	3.8	32.1
City Gate Marcona	PE 980	41	35	2.3	28.9
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 168,048	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 56,246	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	96,684	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,184	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,407	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	119,457	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,418	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,807	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	300,245	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