

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 29/05/2023

### 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	404,405	24,464	8,302	52.2	27.2
Centro Operacional Chincha	180,757	22,361	3,796	NA	34.6
City Gate de Independencia	105,111	5,544	0	36.2	22.1
<b>Total Distribuido</b>	690,273	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	13,436	1,451	23	3.6	21.1
Centro Operacional Chincha	PE	26,122	1,088	80	3.7	34.6
	AC	141,199	22,361	3,796	17.0	
Centro Operacional Pisco	PE	21,773	1,560	578	3.8	28.8
	AC	4,103	2,064	646	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	10,754	1,496	22	3.4	21.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	16,111	3,777	0	5.3	27.2
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.8	23.1
City Gate Ica	PE	15,659	866	315	3.6	27.7
	AC	119,405	13,301	520	16.8	
City Gate Nasca	PE	659	103	3	3.5	33.8
City Gate Marcona	PE	960	40	30	3.0	29.9
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	215,417	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	43,319	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	105,111	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,783	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,492	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	170,142	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,654	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,607	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	270,238	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