

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/04/2023

### 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	407,763	21,408	4,182	53.3	32.6
Centro Operacional Chincha	177,404	10,847	3,672	NA	35.7
City Gate de Independencia	44,108	4,642	0	36.6	29.5
<b>Total Distribuido</b>	629,275	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 15,736	1,687	105	3.6	23.9
Centro Operacional Chincha	PE 28,509	1,188	80	3.6	35.7
	AC 133,159	10,847	3,672	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE 13,079	1,147	233	3.8	37.3
	AC 1,779	1,279	249	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 18,634	1,850	63	3.5	24.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 19,341	4,209	0	5.3	36.7
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			4.0	28.0
City Gate Ica	PE 13,128	650	441	3.6	22.5
	AC 122,799	11,899	1,098	16.8	
City Gate Nasca	PE 590	102	0	3.5	42.2
City Gate Marcona	PE 835	36	31	2.8	34.0
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 197,393	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 52,031	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	44,108	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,352	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,741	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	152,300	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,758	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,512	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	274,349	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