

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/05/2023

### 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	392,586	25,279	8,181	50.1	32.5
Centro Operacional Chincha	193,524	11,283	3,860	NA	36.9
City Gate de Independencia	124,627	5,580	4,526	36.4	23.9
<b>Total Distribuido</b>	710,737	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 16,210	1,604	138	3.6	21.3
Centro Operacional Chincha	PE 27,409	1,142	80	3.6	36.9
	AC 149,905	11,283	3,860	16.5	
Centro Operacional Pisco	PE 19,153	1,429	419	3.8	31.6
	AC 2,467	2,045	433	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 9,848	1,309	19	3.5	21.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 16,461	3,510	0	5.3	37.7
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE			3.9	24.1
City Gate Ica	PE 16,985	846	574	3.6	17.2
	AC 146,991	11,275	640	16.8	
City Gate Nasca	PE 605	97	9	3.5	33.4
City Gate Marcona	PE 769	34	23	2.2	27.8
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 175,586	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 52,064	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	124,627	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,170	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,907	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	132,509	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	89,212	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	83,010	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	286,646	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