

# Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

02/06/2022 Día Operativo:

## CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	639,926	36,460	9,275	51.2	28.9
Centro Operacional Chincha	291,969	30,808	8,205	NA	31.1
City Gate de Independencia	128,708	5,604	4,911	40.7	26.9
Total Distribuido	1,060,603	NA	NA	NA	NA

### CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE	18,684	1,590	333	3.6	18.7
Centro Operacional Chincha	PE	23,410	975	80	3.6	31.1
	AC	249,875	30,808	8,205	17.2	
Centro Operacional Pisco	PE	21,865	1,488	546	4.0	29.1
	AC	181,468	17,669	1,097	16.9	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,835	1,634	0	3.5	19.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	8,576	1,870	0	4.0	25.5
City Gate Ica	PE	9,635	520	280	3.5	26.0
	AC	113,228	11,446	556	17.1	
City Gate Nasca	PE	668	114	34	3.6	34.3
City Gate Marcona	PE	1,144	65	33	2.6	30.0
Troncal H-P 4	AC	184,203	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	56,520	NA	NA	NA	NA
Linepack 5	AC	49.783	NA	NA	NA	NA

#### CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

CONDICIONES DE SI ERROICAT SATOS DE ENTRESA A CONSCIENDORES						
Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)	
Generadores Eléctricos						
EGESUR	128,708	NA	NA	NA	NA	
EGASA	0	NA	NA	NA	NA	
Independientes >30,000m3						
MINSUR - INDUSTRIAL	46,855	NA	NA	NA	NA	
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,310	NA	NA	NA	NA	
ACEROS AREQUIPA	134,038	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS ICA	75,720	NA	NA	NA	NA	
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,759	NA	NA	NA	NA	
Mercado Regulado						
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	597,213	NA	NA	NA	NA	

Elaborado por:	Aprobado por:
Nombre: Víctor Delgado B.	Nombre: Dario Angel O.
Notas:	

- 1.- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
- 2.- 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.
- 4.- En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
- 5.- Se considera los empaquetamientos que se realizan.
- 6- En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas

NA: No Aplica