

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/12/2023

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	406,432	18,518	12,350	39.0	28.5
Centro Operacional Chinchá	174,617	67,111	3,444	NA	35.7
City Gate de Independencia	69,217	5,364	0	36.4	25.8
Total Distribuido	650,266	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chinchá	PE	14,696	1,364	135	3.6	23.3
Centro Operacional Chinchá	PE	24,279	1,204	0	3.6	35.7
	AC	135,643	67,111	3,444	14.2	
Centro Operacional Pisco	PE	16,960	1,358	359	4.3	36.0
	AC	18,484	1,451	389	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	7,587	1,320	38	3.4	26.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,857	4,988	0	4.9	33.1
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,424	85	0	4.1	25.7
City Gate Ica	PE	13,586	770	233	3.6	35.2
	AC	160,465	12,243	1,830	16.7	
City Gate Nasca	PE	1,590	239	13	3.8	38.9
City Gate Marcona	PE	697	29	13	3.2	33.5
Troncal H-P ⁴	AC	205,754	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	48,386	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGESUR	69,217	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	49,112	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,887	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	151,755	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,387	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,180	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	325,087	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Angel Huachillo G.

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
- NA: No Aplica