

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/10/2023

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	422,304	26,236	10,142	52.1	31.2
Centro Operacional Chincha	184,255	12,533	3,419	NA	36.9
City Gate de Independencia	93,604	5,533	0	36.3	24.3
Total Distribuido	700,163	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 Chincha	PE 10,453	1,355	135	3.6	21.6
Centro Operacional Chincha	PE 23,179	1,170	635	3.6	36.9
	AC 150,623	12,533	3,419	16.8	
Centro Operacional Pisco	PE 18,802	1,227	533	3.9	34.5
	AC 1,569	1,969	583	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,065	1,487	38	3.3	21.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 20,190	4,266	0	4.7	29.3
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,494	102	0	4.1	22.6
City Gate Ica	PE 15,704	791	455	3.5	29.5
	AC 123,378	10,937	729	17.0	
City Gate Nasca	PE 1,292	192	13	3.8	42.1
City Gate Marcona	PE 1,180	50	13	3.4	31.2
Troncal H-P ⁴	AC 179,975	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 56,588	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	93,604	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,902	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,477	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	132,595	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,771	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,148	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	294,596	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