

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/12/2023

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	456,450	27,384	10,500	45.4	28.9
Centro Operacional Chincha	243,396	17,125	4,509	NA	37.2
City Gate de Independencia	1,702	1,360	0	37.1	38.9
Total Distribuido	701,548	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	11,806	1,739	135	3.6	21.4
Centro Operacional Chincha	PE	27,996	1,244	333	3.6	37.2
	AC	203,594	17,125	4,509	16.1	
Centro Operacional Pisco	PE	17,234	1,341	438	4.3	33.5
	AC	4,922	2,278	543	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	7,471	1,242	38	3.3	27.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,112	5,102	0	4.9	32.6
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,451	77	0	4.1	25.0
City Gate Ica	PE	13,731	767	243	3.6	19.6
	AC	143,755	11,906	2,342	16.7	
City Gate Nasca	PE	1,570	225	13	3.8	41.2
City Gate Marcona	PE	1,013	43	13	3.4	32.7
Troncal H-P ⁴	AC	197,156	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	43,031	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	2,005	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	1,702	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	49,071	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,015	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	145,069	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,241	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	66,123	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	364,326	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