

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 4/04/2024

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	424,733	31,406	8,694	52.4	33.6
Centro Operacional Chincha	174,403	11,854	3,568	NA	31.0
City Gate de Independencia	9,403	5,367	0	36.5	39.9
Total Distribuido	608,539	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	31,218	2,086	135	3.6	24.1
Centro Operacional Chincha	PE	3,615	204	100	3.5	36.1
	AC	139,570	11,854	3,568	17.1	31.0
Centro Operacional Pisco	PE	15,571	1,233	368	4.2	28.4
	AC	3,283	1,881	409	17.4	25.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,930	1,686	38	3.4	25.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,562	4,823	0	4.9	38.5
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,037	78	0	4.0	28.1
City Gate Ica	PE	13,604	657	447	3.5	30.3
	AC	128,729	10,621	2,090	16.7	29.6
City Gate Nasca	PE	1,803	94	13	3.8	48.0
City Gate Marcona	PE	943	40	13	3.3	33.1
Troncal H-P ⁴	AC	162,561	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	38,275	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	16,434	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	9,403	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	36,532	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,830	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	122,200	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,664	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,392	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	292,519	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