

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/05/2024

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	385,813	24,707	1,803	48.1	32.3
Centro Operacional Chincha	190,505	13,113	3,849	NA	31.1
City Gate de Independencia	14	72	0	38.0	19.3
Total Distribuido	576,332	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	37,209	2,529	135	3.7	20.8
Centro Operacional Chincha	PE	10,887	611	100	3.5	24.9
	AC	142,409	13,113	3,849	17.2	31.1
Centro Operacional Pisco	PE	20,240	1,557	531	4.3	25.0
	AC	4,764	1,888	617	17.1	25.8
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	20,789	2,139	38	3.4	22.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	20,437	5,039	0	4.9	30.5
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,339	103	0	4.1	19.9
City Gate Ica	PE	14,681	727	491	3.5	29.7
	AC	141,316	12,491	1,260	16.6	30.4
City Gate Nasca	PE	1,976	264	13	3.8	38.8
City Gate Marcona	PE	997	47	13	3.3	28.1
Troncal H-P ⁴	AC	169,577	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	40,831	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	14	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	11,089	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	7,501	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	150,987	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,266	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,250	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	311,360	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Carlos Yañez Q.

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