

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 24/05/2024

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	429,229	23,398	1,820	46.1	33.1
Centro Operacional Chincha	182,004	11,402	3,436	NA	33.2
City Gate de Independencia	33,008	3,881	743	36.0	34.7
Total Distribuido	644,241	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	35,060	2,161	135	3.7	20.9
Centro Operacional Chincha	PE	9,283	502	100	3.5	30.8
	AC	137,661	11,402	3,436	17.2	33.2
Centro Operacional Pisco	PE	19,292	1,559	427	4.3	28.0
	AC	15,780	2,725	1,166	17.2	28.2
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,290	1,890	38	3.4	22.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	20,048	5,053	0	4.9	33.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,167	85	0	4.1	20.6
City Gate Ica	PE	14,434	707	457	3.5	31.5
	AC	140,027	11,797	1,577	16.6	31.6
City Gate Nasca	PE	1,791	241	13	3.8	44.4
City Gate Marcona	PE	1,200	62	13	3.4	31.3
Troncal H-P ⁴	AC	190,662	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	51,442	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,407	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,757	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	143,498	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,378	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,953	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	321,145	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