

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/11/2024

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	406,874	30,279	9,807	50.3	28.0
Centro Operacional Chincha	204,350	11,599	5,775	NA	27.9
City Gate de Independencia	16,945	4,001	0	38.3	36.8
Total Distribuido	628,169	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	24,550	2,395	182	3.7	18.9
Centro Operacional Chincha	PE	3,112	231	100	3.6	31.3
	AC	176,688	11,599	5,775	17.2	27.9
Centro Operacional Pisco	PE	18,041	1,328	375	4.3	28.3
	AC	1,527	1,915	422	16.9	27.7
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,861	1,880	55	3.5	22.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,562	5,031	0	5.0	29.5
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,943	99	0	4.2	23.5
City Gate Ica	PE	16,332	773	440	3.6	29.9
	AC	153,176	10,810	4,122	16.8	29.8
City Gate Nasca	PE	1,706	225	10	3.9	35.9
	AC	37,767	2,567	14	16.4	42.1
City Gate Marcona	PE	819	47	14	3.1	31.8
Troncal H-P ⁴	AC	167,983	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	60,500	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	16,945	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,920	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	4,978	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	118,085	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	37,283	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	48,745	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,846	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	378,711	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Ing. Carlos Yañez Q.

Aprobado por:

Ing. 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