

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/10/2024

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	543,508	33,557	9,119	42.0	28.0
Centro Operacional Chinchá	189,482	12,028	4,079	NA	28.7
City Gate de Independencia	48,551	2,675	422	36.8	25.1
Total Distribuido	781,541	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 Chinchá	PE	35,879	2,272	135	3.7	17.8
Centro Operacional Chinchá	PE	7,740	459	100	3.5	31.5
	AC	145,863	12,028	4,079	17.2	28.7
Centro Operacional Pisco	PE	20,272	1,495	483	4.3	32.7
	AC	2,794	3,364	592	16.9	33.1
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,872	1,693	38	3.4	23.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,778	5,039	0	5.0	33.1
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,096	94	0	4.1	23.8
City Gate Ica	PE	15,667	751	508	3.6	34.3
	AC	138,663	11,393	931	16.8	34.3
City Gate Nasca	PE	1,931	267	13	3.9	39.2
	AC	9,266	2,543	14	14.3	45.5
City Gate Marcona	PE	672	39	13	3.3	34.4
Troncal H-P ⁴	AC	216,849	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	50,498	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	50,151	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	48,551	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,549	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,783	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	165,517	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	8,971	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,867	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,316	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	358,987	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