

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/11/2024

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	700,834	37,811	16,265	48.3	29.9
Centro Operacional Chincha	259,718	15,251	8,908	NA	25.7
City Gate de Independencia	50,209	3,994	0	37.3	34.3
Total Distribuido	1,010,761	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	32,451	2,347	135	3.7	18.5
Centro Operacional Chincha	PE	4,628	280	100	3.6	31.2
	AC	222,639	15,251	8,908	17.1	25.7
Centro Operacional Pisco	PE	19,494	1,469	546	4.3	30.2
	AC	33,914	8,102	623	16.8	30.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,094	1,765	38	3.5	22.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,785	5,059	0	5.1	28.5
Estación de Distrito de Paracas	PE	964	99	0	4.1	23.6
City Gate Ica	PE	15,434	759	443	3.6	31.8
	AC	159,534	10,810	4,809	16.8	31.8
City Gate Nasca	PE	2,019	272	13	3.9	35.4
	AC	41,471	2,559	14	14.2	42.7
City Gate Marcona	PE	1,140	64	13	3.2	31.2
Troncal H-P ⁴	AC	148,683	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	58,284	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	183,019	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	50,209	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,375	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	4,899	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	99,409	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	40,994	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	48,896	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,551	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	650,428	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