

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 4/11/2024

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	317,492	28,300	3,933	43.1	28.0
Centro Operacional Chincha	315,773	22,181	8,708	NA	26.4
City Gate de Independencia	0	0	0	38.6	36.7
Total Distribuido	633,265	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	34,607	2,245	135	3.7	18.3
Centro Operacional Chincha	PE	6,206	391	100	3.6	30.4
	AC	274,960	22,181	8,708	17.2	26.4
Centro Operacional Pisco	PE	20,859	1,557	559	4.3	33.3
	AC	72,882	9,963	773	16.8	33.5
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,986	1,717	38	3.4	23.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,661	5,043	0	5.0	32.0
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,184	96	0	4.1	23.6
City Gate Ica	PE	15,738	758	490	3.6	32.8
	AC	148,390	10,872	4,329	16.7	32.7
City Gate Nasca	PE	1,965	252	13	3.9	32.5
	AC	46,337	2,574	14	14.2	37.3
City Gate Marcona	PE	999	73	13	3.2	33.4
Troncal H-P ⁴	AC	191,407	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	49,022	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	46,040	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	5,031	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	140,336	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	45,723	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	48,840	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,010	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	542,223	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