

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/09/2024

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	489,160	33,027	9,873	39.9	30.0
Centro Operacional Chincha	201,937	12,627	4,027	NA	26.0
City Gate de Independencia	117,389	5,283	1,171	36.3	23.6
Total Distribuido	808,486	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	30,169	2,358	135	3.7	16.7
Centro Operacional Chincha	PE	8,146	454	100	3.6	30.3
	AC	163,622	12,627	4,027	17.2	26.0
Centro Operacional Pisco	PE	20,088	1,609	284	4.3	32.0
	AC	1,112	2,207	339	16.9	32.8
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,158	2,057	38	3.5	20.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	17,640	4,489	0	4.9	29.5
Estación de Distrito de Paracas	PE	2,224	99	0	4.2	18.9
City Gate Ica	PE	16,077	759	484	3.6	34.2
	AC	138,046	11,536	1,299	16.7	34.9
City Gate Nasca	PE	1,715	799	13	3.9	39.9
City Gate Marcona	PE	1,162	54	13	3.0	31.5
Troncal H-P ⁴	AC	218,294	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	39,274	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	15,371	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	117,389	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,584	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,757	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	175,953	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	68,632	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,316	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	331,855	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