

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 2/01/2024

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	522,244	30,520	15,148	41.1	27.9
Centro Operacional Chincha	152,138	11,345	2,319	NA	34.8
City Gate de Independencia	38,235	4,381	0	36.8	39.1
Total Distribuido	712,617	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	9,179	1,270	135	3.6	25.4
Centro Operacional Chincha	PE	25,032	1,031	0	3.6	34.8
	AC	117,927	11,345	2,319	14.3	
Centro Operacional Pisco	PE	14,466	1,179	405	4.3	37.6
	AC	165	1,446	470	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	7,331	1,316	38	3.4	28.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,618	5,056	0	5.0	31.1
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,364	105	0	4.1	26.8
City Gate Ica	PE	13,367	776	232	3.6	34.1
	AC	167,237	11,217	4,863	16.8	
City Gate Nasca	PE	1,629	244	13	3.8	40.9
City Gate Marcona	PE	778	40	13	3.3	34.9
Troncal H-P ⁴	AC	195,443	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	32,158	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	64,688	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	38,235	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	49,221	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,670	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	141,552	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	99,095	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,127	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	306,717	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: 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