

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/12/2023

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	649,740	36,687	12,796	41.6	27.9
Centro Operacional Chincha	229,929	15,458	5,836	NA	36.6
City Gate de Independencia	15,768	4,201	0	36.8	37.8
Total Distribuido	895,437	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	3,422	1,203	135	3.6	26.4
Centro Operacional Chincha	PE	23,601	1,045	0	3.6	36.6
	AC	202,906	15,458	5,836	16.0	
Centro Operacional Pisco	PE	8,052	798	89	4.3	35.1
	AC	71,627	5,874	1,024	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	6,460	1,194	38	3.4	27.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	5.0	32.8
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,151	103	0	4.1	25.8
City Gate Ica	PE	13,252	756	220	3.6	34.2
	AC	162,776	12,421	1,391	16.8	
City Gate Nasca	PE	1,397	194	13	3.8	40.0
City Gate Marcona	PE	617	38	13	3.4	31.7
Troncal H-P ⁴	AC	213,518	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	44,637	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	126,254	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	15,768	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,993	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	164,525	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,088	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	60,252	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	532,811	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