

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/01/2023

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	432,034	22,683	9,287	49.9	32.8
Centro Operacional Chincha	230,944	16,131	5,632	NA	31.5
City Gate de Independencia	84,115	5,490	0	36.3	39.7
Total Distribuido	747,093	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	11,091	1,492	0	3.6	24.0
Centro Operacional Chincha	PE	25,637	1,068	80	3.6	31.5
	AC	194,216	16,131	5,632	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	21,031	1,492	457	3.7	33.7
	AC	168,604	16,593	871	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,560	1,658	0	3.4	25.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,055	2,887	0	4.9	31.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	26.3
City Gate Ica	PE	7,092	427	173	3.4	23.4
	AC	160,573	13,300	2,418	17.0	
City Gate Nasca	PE	569	98	0	3.5	41.6
City Gate Marcona	PE	803	34	28	2.8	32.1
Troncal H-P ⁴	AC	145,517	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	43,794	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	84,115	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	0	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	145,517	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,793	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	84,859	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	508,372	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Dario Angel O.

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
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica