

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/06/2023

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	418,909	27,178	9,409	53.8	33.0
Centro Operacional Chincha	156,362	9,941	2,365	NA	35.3
City Gate de Independencia	125,202	5,331	4,607	36.3	23.1
Total Distribuido	700,473	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	18,020	1,665	256	3.6	19.6
Centro Operacional Chincha	PE	27,147	1,131	80	3.6	35.3
	AC	111,195	9,941	2,365	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE	24,253	1,588	491	3.7	32.9
	AC	1,613	1,786	553	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	17,133	1,807	29	3.4	19.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	35,219	2,739	0	4.7	15.9
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.7	21.4
City Gate Ica	PE	16,591	830	544	3.6	27.3
	AC	107,549	10,750	2,949	16.8	
City Gate Nasca	PE	694	135	3	3.8	34.8
City Gate Marcona	PE	1,235	55	31	2.9	29.2
Troncal H-P ⁴	AC	162,041	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	41,411	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	11,170	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	125,202	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,695	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,516	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	116,830	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	50,401	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,249	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	289,580	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