

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 27/08/2023

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	968,748	33,356	7,851	44.6	26.3
Centro Operacional Chincha	116,211	15,294	1,662	NA	36.3
City Gate de Independencia	101,422	5,312	3,443	36.4	23.8
Total Distribuido	1,186,381	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	18,802	1,742	135	3.6	20.9
Centro Operacional Chincha	PE	29,567	1,335	642	3.6	36.3
	AC	67,842	15,294	1,662	14.6	
Centro Operacional Pisco	PE	10,675	1,462	225	4.0	32.8
	AC	1,638	1,672	296	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,590	1,606	38	3.4	20.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	39,508	2,700	0	4.6	17.3
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.3	21.6
City Gate Ica	PE	13,436	981	216	3.6	30.2
	AC	130,007	11,137	539	17.1	
City Gate Nasca	PE	954	137	13	3.8	37.0
City Gate Marcona	PE	1,157	60	13	2.2	31.6
Troncal H-P ⁴	AC	210,525	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	60,433	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	485,826	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	101,422	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,842	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	164,683	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	30,653	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	52,276	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	791,505	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
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica