

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 05/10/2023

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	394,189	26,600	3,140	50.7	30.8
Centro Operacional Chincha	189,942	15,670	3,871	NA	38.4
City Gate de Independencia	122,005	5,498	4,042	36.3	24.2
Total Distribuido	706,136	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 9,991	1,350	135	3.6	21.3
Centro Operacional Chincha	PE 24,787	1,150	758	3.7	38.4
	AC 155,164	15,670	3,871	17.3	
Centro Operacional Pisco	PE 19,867	1,437	480	3.9	30.6
	AC 329	1,585	514	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,358	1,709	38	3.4	20.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 17,752	3,849	0	4.7	30.2
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,261	110	0	4.2	21.8
City Gate Ica	PE 16,125	805	534	3.6	29.4
	AC 127,026	11,932	1,704	17.0	
City Gate Nasca	PE 1,284	183	13	3.8	39.5
City Gate Marcona	PE 1,174	32	13	3.2	29.4
Troncal H-P ⁴	AC 170,515	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 64,550	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	122,005	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,261	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,476	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	123,778	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,654	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,205	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	309,809	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