

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 14/09/2022

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	373,882	23,551	9,301	51.8	28.7
Centro Operacional Chincha	202,048	12,201	3,663	NA	28.8
City Gate de Independencia	99,472	5,439	0	36.5	22.1
Total Distribuido	675,402	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 16,363	1,548	16	3.6	15.5
Centro Operacional Chincha	PE 25,892	1,121	80	3.6	28.8
	AC 159,793	12,201	3,663	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 21,438	1,498	353	3.9	29.9
	AC 1,236	1,563	377	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 12,950	1,566	72	3.4	18.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,101	2,395	0	4.0	24.2
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.6	20.1
City Gate Ica	PE 8,327	469	153	3.5	25.4
	AC 123,564	12,990	1,793	17.0	
City Gate Nasca	PE 669	101	0	3.5	35.8
City Gate Marcona	PE 984	42	37	3.0	30.6
Troncal H-P ⁴	AC 187,765	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 48,921	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	99,472	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,092	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,818	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	136,855	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,913	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,746	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	286,579	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