

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/09/2022

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	391,577	20,745	1,935	53.6	29.5
Centro Operacional Chincha	192,476	11,055	4,256	NA	26.9
City Gate de Independencia	99,081	5,429	3,540	36.2	23.0
Total Distribuido	683,134	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 13,556	1,186	140	3.6	16.3
Centro Operacional Chincha	PE 25,956	1,082	80	3.7	26.9
	AC 152,964	11,055	4,256	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 21,214	1,466	514	3.9	30.0
	AC 1,392	1,558	534	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,460	1,742	53	3.5	19.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,851	2,412	0	4.3	27.4
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	20.7
City Gate Ica	PE 8,471	466	181	3.5	26.3
	AC 122,820	12,513	480	16.9	
City Gate Nasca	PE 637	102	0	3.5	39.7
City Gate Marcona	PE 1,130	50	41	3.1	31.5
Troncal H-P ⁴	AC 132,205	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 65,033	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 14,364	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	99,081	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,322	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,340	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	84,543	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,719	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	67,218	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	310,911	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