

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/01/2022

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	430,151	29,853	2,922	52.8	33.7
Centro Operacional Chincha	167,759	12,280	2,898	NA	31.3
City Gate de Independencia	96,135	5,583	0	41.0	27.1
Total Distribuido	694,045	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 7,315	996	0	3.6	23.5
Centro Operacional Chincha	PE 23,008	1,200	80	3.6	31.3
	AC 137,436	NA	NA	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE 16,930	1,299	300	3.9	35.3
	AC 19,266	1,611	321	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,076	1,550	0	3.5	24.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,115	2,412	0	3.7	25.9
City Gate Ica	PE 12,089	649	752	3.6	26.3
	AC 142,929	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 578	84	0	3.6	39.7
City Gate Marcona	PE 867	40	33	2.9	32.3
Troncal H-P ⁴	AC 194,854	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 45,635	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					
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
EGESUR	96,135	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,783	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,293	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	149,777	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,747	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,467	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	288,029	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
- NA: No Aplica