

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/12/2021

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	723,736	35,249	6,138	50.5	30.4
Centro Operacional Chincha	313,312	19,058	8,533	NA	21.8
City Gate de Independencia	102,328	5,447	0	40.8	29.0
Total Distribuido	1,139,376	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 13,950	1,280	172	3.6	19.4
Centro Operacional Chincha	PE 22,400	1,288	160	3.6	21.8
	AC 276,962	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 18,395	1,289	506	3.9	31.0
	AC 325,169	17,132	5,525	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,426	1,394	9	3.5	22.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,100	2,424	0	3.7	25.0
City Gate Ica	PE 11,518	596	380	3.6	30.6
	AC 137,332	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 594	78	2	3.6	39.0
City Gate Marcona	PE 852	40	32	3.4	30.5
Troncal H-P ⁴	AC 210,055	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 44,824	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	102,328	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,020	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,823	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	162,212	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	66,368	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	66,248	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	743,905	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