

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 29/12/2021

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	433,225	28,423	9,478	55.4	34.4
Centro Operacional Chincha	164,281	10,727	3,068	NA	33.8
City Gate de Independencia	127,267	5,432	4,839	41.0	25.4
Total Distribuido	724,773	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 13,621	1,374	53	3.6	20.0
Centro Operacional Chincha	PE 22,400	1,288	160	3.6	33.8
	AC 128,260	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 16,956	1,210	382	3.9	32.5
	AC 21,176	1,781	417	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,453	1,650	9	3.4	22.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,063	2,409	0	3.7	24.1
City Gate Ica	PE 11,951	867	352	3.6	13.8
	AC 114,935	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 601	85	0	3.6	38.9
City Gate Marcona	PE 842	39	26	3.5	31.5
Troncal H-P ⁴	AC 213,402	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 45,407	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	127,267	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,986	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	6,537	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	160,879	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,878	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	63,304	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	267,484	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