

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/03/2021

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	384,132	26,483	6,537	46.7	34.7
Centro Operacional Chincha	158,795	11,234	2,800	NA	29.0
City Gate de Independencia	7,880	1,478	0	41.6	23.2
Total Distribuido	550,807	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 7,746	1,120	0	3.6	26.1
Centro Operacional Chincha	PE 17,111	1,057	382	3.6	29.0
	AC 133,938	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 17,531	1,369	365	3.9	38.8
	AC 18,882	1,492	388	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,573	1,774	17	3.5	25.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,179	2,421	0	3.8	29.6
City Gate Ica	PE 10,262	571	319	3.6	33.5
	AC 103,515	NA	NA	17.0	
City Gate Nasca	PE 587	86	0	3.3	43.7
City Gate Marcona	PE 779	38	27	3.2	34.2
Troncal H-P ⁴	AC 205,787	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 11,579	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	7,880	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	35,474	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	24,224	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	146,089	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,143	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,357	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	198,182	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