

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/01/2021

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	542,268	30,174	30,061	45.6	35.0
Centro Operacional Chincha	307,228	17,227	19,976	NA	30.3
City Gate de Independencia	54,884	5,396	5,291	40.6	26.9
Total Distribuido	904,380	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 6,472	1,063	0	3.6	24.9
Centro Operacional Chincha	PE 14,822	900	461	3.7	30.3
	AC 285,934	NA	NA	17.3	
Centro Operacional Pisco	PE 12,834	1,167	137	3.6	36.5
	AC 174,214	8,875	4,103	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 8,190	1,038	0	3.4	24.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,633	2,419	0	4.1	26.3
City Gate Ica	PE 13,915	748	354	3.6	33.2
	AC 147,765	NA	NA	17.4	
City Gate Nasca	PE 574	80	0	3.3	25.8
City Gate Marcona	PE 735	31	29	3.3	31.7
Troncal H-P ⁴	AC 66,673	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 47,849	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 57,887	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	54,884	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,665	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,461	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	22,547	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,548	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,066	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	638,209	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