

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 04/10/2021

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	354,223	18,086	6,970	40.3	27.8
Centro Operacional Chincha	194,096	13,139	4,171	NA	25.1
City Gate de Independencia	118,120	5,884	0	40.7	26.1
Total Distribuido	666,439	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 17,561	1,464	319	3.6	16.8
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,366	49	3.6	25.1
	AC 154,091	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 17,449	1,367	365	3.9	31.4
	AC 20,367	1,541	382	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 10,798	1,343	1	3.5	22.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,092	2,419	0	4.0	24.6
City Gate Ica	PE 11,187	613	351	3.6	34.8
	AC 73,679	NA	NA	17.3	
City Gate Nasca	PE 630	84	0	3.6	38.7
City Gate Marcona	PE 830	39	31	3.1	31.5
Troncal H-P ⁴	AC 185,580	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 45,791	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	118,120	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,301	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,221	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	141,058	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	34,966	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,269	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	277,684	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