

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/01/2021

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	522,081	31,090	30,936	45.6	35.0
Centro Operacional Chincha	245,411	17,087	16,647	NA	31.2
City Gate de Independencia	35,655	5,338	5,280	40.9	27.6
Total Distribuido	803,147	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 4,853	812	0	3.7	25.8
Centro Operacional Chincha	PE 13,752	888	450	3.7	31.2
	AC 226,806	NA	NA	17.3	
Centro Operacional Pisco	PE 7,674	852	45	3.7	37.0
	AC 108,411	9,125	113	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 10,210	1,458	0	3.4	24.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,195	2,440	0	4.1	26.4
City Gate Ica	PE 14,285	763	414	3.6	33.1
	AC 109,926	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 515	75	0	3.3	43.7
City Gate Marcona	PE 741	33	28	3.2	33.1
Troncal H-P ⁴	AC 156,909	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 48,763	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 53,453	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	35,655	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,919	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,532	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	110,458	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	35,316	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,097	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	502,170	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