

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 31/12/2020

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	394,436	24,911	23,840	46.8	31.3
Centro Operacional Chincha	97,407	9,819	6,526	NA	29.2
City Gate de Independencia	16,884	5,621	5,287	40.8	19.4
Total Distribuido	508,727	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 1,985	393	0	3.6	25.0
Centro Operacional Chincha	PE 11,282	684	75	3.7	29.2
	AC 84,140	NA	NA	17.2	
Centro Operacional Pisco	PE 8,587	788	23	3.7	36.0
	AC 10,276	1,005	110	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 9,100	1,152	0	3.5	26.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,767	2,428	0	4.1	26.1
City Gate Ica	PE 12,883	756	75	3.6	32.6
	AC 137,792	NA	NA	17.0	
City Gate Nasca	PE 752	78	0	3.3	43.6
City Gate Marcona	PE 757	32	31	3.2	31.6
Troncal H-P ⁴	AC 147,486	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 50,713	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 4,323	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	16,884	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,609	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,279	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	102,598	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	62,186	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	67,074	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	215,097	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:
 Nombre: **Victor 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