

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 06/10/2021

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	378,223	22,707	8,155	40.4	27.0
Centro Operacional Chincha	193,271	11,833	3,879	NA	26.2
City Gate de Independencia	77,249	5,496	0	40.8	26.2
Total Distribuido	648,743	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 15,725	1,354	205	3.6	17.8
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,300	30	3.6	26.2
	AC 155,102	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 17,212	1,343	397	3.9	33.4
	AC 19,919	1,617	416	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,851	1,660	13	3.5	20.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,986	2,416	0	4.0	25.2
City Gate Ica	PE 11,429	625	361	3.6	35.3
	AC 87,130	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 594	81	1	3.6	40.6
City Gate Marcona	PE 854	40	31	3.1	30.1
Troncal H-P ⁴	AC 187,044	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 36,974	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	77,249	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,282	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,418	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	141,344	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	50,003	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,333	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	270,884	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