

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 29/03/2021

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	417,391	29,706	8,480	47.5	26.4
Centro Operacional Chincha	182,534	9,853	3,561	NA	24.0
City Gate de Independencia	15,303	5,097	0	41.4	33.5
Total Distribuido	615,228	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 9,855	1,171	0	3.6	25.6
Centro Operacional Chincha	PE 22,538	1,369	542	3.6	24.0
	AC 150,141	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 16,009	1,291	258	3.8	37.2
	AC 16,968	1,361	279	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,222	1,807	78	3.5	24.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,142	2,439	0	3.7	29.8
City Gate Ica	PE 10,908	596	316	3.6	32.9
	AC 123,244	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 604	102	0	3.3	43.6
City Gate Marcona	PE 782	38	27	3.3	33.8
Troncal H-P ⁴	AC 201,152	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 51,486	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	15,303	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,915	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	23,635	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	136,602	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	98,952	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	87,756	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	244,191	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