

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/07/2021

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	414,760	30,573	623	38.1	25.6
Centro Operacional Chincha	170,646	11,364	2,950	NA	22.4
City Gate de Independencia	78,854	5,418	0	40.7	25.0
Total Distribuido	664,260	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 9,503	956	2	3.6	16.0
Centro Operacional Chincha	PE 20,250	1,384	424	3.6	22.4
	AC 140,894	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 9,074	970	44	4.0	24.6
	AC 10,240	1,013	83	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,711	1,727	40	3.5	17.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,509	2,028	0	4.0	24.6
City Gate Ica	PE 12,120	638	385	3.6	35.4
	AC 111,836	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 630	87	1	3.6	32.0
City Gate Marcona	PE 1,019	50	33	2.8	28.4
Troncal H-P ⁴	AC 221,116	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 50,284	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	78,854	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,997	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	23,238	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	151,880	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,377	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,732	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	242,959	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Darío 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