

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/04/2021

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	340,746	27,175	8,008	40.3	32.1
Centro Operacional Chincha	171,045	11,387	3,223	NA	30.9
City Gate de Independencia	6,831	2,701	0	41.6	36.9
Total Distribuido	518,622	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 9,732	1,837	0	3.6	23.1
Centro Operacional Chincha	PE 22,688	1,450	561	3.7	30.9
	AC 138,625	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 14,440	1,239	250	3.8	34.7
	AC 17,453	1,450	209	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,200	1,837	138	3.5	23.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,218	2,433	0	3.7	28.2
City Gate Ica	PE 10,877	590	357	3.6	36.6
	AC 101,898	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 614	85	0	3.3	42.3
City Gate Marcona	PE 751	34	29	3.1	33.0
Troncal H-P ⁴	AC 118,302	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 57,410	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	6,831	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	0	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,663	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	113,639	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,793	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,252	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	255,861	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