

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 25/06/2022

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	445,148	28,284	12,929	52.4	28.6
Centro Operacional Chincha	184,952	11,405	3,374	NA	31.4
City Gate de Independencia	58,059	4,091	168	37.2	21.0
Total Distribuido	688,159	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 17,147	1,186	275	3.6	16.5
Centro Operacional Chincha	PE 24,808	1,034	80	3.6	31.4
	AC 142,997	11,405	3,374	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 18,757	1,456	339	4.0	24.8
	AC 23,300	2,123	381	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 19,390	1,998	144	3.5	18.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 9,878	2,127	0	4.0	22.4
City Gate Ica	PE 10,435	530	327	3.5	25.2
	AC 111,442	11,520	2,010	17.1	
City Gate Nasca	PE 602	90	0	3.5	29.1
City Gate Marcona	PE 967	41	36	3.0	25.8
Troncal H-P ⁴	AC 218,129	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 39,673	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					
EGESUR	58,059	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,427	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,113	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	169,589	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	60,386	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,125	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	283,885	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