

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/06/2022

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	422,947	25,318	2,260	52.9	29.5
Centro Operacional Chincha	186,967	10,873	3,705	NA	29.8
City Gate de Independencia	96,049	4,267	3,478	37.3	23.3
Total Distribuido	705,963	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 20,834	1,677	356	3.6	17.4
Centro Operacional Chincha	PE 25,925	1,080	80	3.6	29.8
	AC 140,208	10,873	3,705	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE 19,330	1,259	502	4.0	28.6
	AC 25,985	3,497	575	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 18,937	1,845	162	3.4	18.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,602	1,863	0	3.3	25.6
City Gate Ica	PE 10,177	518	339	3.5	25.4
	AC 114,628	12,293	2,233	17.0	
City Gate Nasca	PE 687	106	3	3.5	31.0
City Gate Marcona	PE 976	41	36	3.1	24.9
Troncal H-P ⁴	AC 201,951	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 40,988	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	96,049	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,219	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,474	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	151,258	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	69,630	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,312	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	285,335	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