

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/01/2021

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	467,910	27,900	27,777	46.1	33.7
Centro Operacional Chincha	167,993	11,297	9,051	NA	30.7
City Gate de Independencia	29,853	4,510	4,018	41.1	21.4
Total Distribuido	665,756	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 6,364	1,095	0	3.6	27.2
Centro Operacional Chincha	PE 15,151	1,025	409	3.6	30.7
	AC 146,478	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 9,746	1,029	115	3.6	39.2
	AC 17,657	1,961	145	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 11,361	1,428	0	3.5	26.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,872	2,420	0	4.1	27.6
City Gate Ica	PE 14,600	768	452	3.6	33.7
	AC 147,549	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 562	82	0	3.3	46.1
City Gate Marcona	PE 671	30	27	3.0	35.3
Troncal H-P ⁴	AC 170,895	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 43,534	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 39,463	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	29,853	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,080	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,227	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	122,587	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,468	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	79,393	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	310,147	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