

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 30/04/2022

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	430,796	23,004	9,505	52.9	32.2
Centro Operacional Chincha	199,168	10,662	6,894	NA	31.3
City Gate de Independencia	73,597	5,722	0	40.6	27.8
Total Distribuido	703,561	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 8,955	1,040	11	3.6	21.4
Centro Operacional Chincha	PE 24,083	1,003	80	3.6	31.3
	AC 166,130	10,662	6,894	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 13,629	1,063	180	3.9	34.5
	AC 14,719	1,379	239	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 18,946	1,784	238	3.5	22.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,152	2,411	0	4.0	28.3
City Gate Ica	PE 10,001	504	353	3.5	26.3
	AC 120,554	11,296	1,290	17.1	
City Gate Nasca	PE 510	40	0	3.6	41.1
City Gate Marcona	PE 826	88	32	2.9	33.6
Troncal H-P ⁴	AC 203,347	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 24,875	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 12,236	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	73,597	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,682	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,580	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	155,085	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,093	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	98,063	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	253,461	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