

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/06/2022

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	445,643	25,689	6,640	52.9	27.9
Centro Operacional Chincha	183,819	10,621	3,677	NA	31.4
City Gate de Independencia	46,576	4,112	142	37.2	18.4
Total Distribuido	676,038	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	21,709	1,781	324	3.6	17.1
Centro Operacional Chincha	PE	26,281	1,095	80	3.6	31.4
	AC	135,829	10,621	3,677	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE	21,112	1,375	568	4.0	24.0
	AC	26,828	2,762	618	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	20,352	1,881	213	3.5	18.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	9,937	2,138	0	3.3	21.3
City Gate Ica	PE	10,484	518	404	3.5	24.7
	AC	110,772	10,157	5,371	17.1	
City Gate Nasca	PE	661	113	3	3.5	29.5
City Gate Marcona	PE	980	51	37	3.1	22.7
Troncal H-P ⁴	AC	202,932	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	49,488	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	46,576	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,595	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,672	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	153,665	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	68,786	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,073	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	294,574	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