

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/04/2022

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	422,138	24,686	4,987	53.7	35.5
Centro Operacional Chincha	156,976	8,913	4,539	NA	38.2
City Gate de Independencia	97,549	5,756	0	41.0	28.6
Total Distribuido	676,663	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 17,083	1,550	150	3.6	21.9
Centro Operacional Chincha	PE 24,747	1,031	80	3.6	38.2
	AC 115,146	8,913	4,539	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 16,110	1,406	314	3.9	32.2
	AC 18,383	1,655	348	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 18,693	1,856	135	3.4	23.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,080	2,407	0	3.4	28.4
City Gate Ica	PE 9,852	509	325	3.5	26.3
	AC 108,414	10,304	742	17.1	
City Gate Nasca	PE 631	36	0	3.6	37.9
City Gate Marcona	PE 835	102	30	3.1	31.4
Troncal H-P ⁴	AC 190,812	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 39,804	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 7,525	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	97,549	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,159	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,605	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	145,047	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,645	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	48,053	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	267,604	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