

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/05/2022

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	876,777	53,971	12,767	45.4	27.1
Centro Operacional Chincha	321,826	18,322	7,982	NA	32.3
City Gate de Independencia	128,463	5,841	5,270	40.5	28.1
Total Distribuido	1,327,066	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 20,650	1,723	323	3.6	19.9
Centro Operacional Chincha	PE 25,469	1,061	80	3.6	32.3
	AC 275,707	18,322	7,982	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 20,046	1,565	434	3.9	33.4
	AC 305,208	18,576	7,886	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,261	1,883	224	3.5	21.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,212	2,408	0	3.3	25.7
City Gate Ica	PE 10,078	511	361	3.5	29.4
	AC 111,500	10,389	702	17.1	
City Gate Nasca	PE 0	49	2	3.6	43.3
City Gate Marcona	PE 888	102	30	2.5	30.7
Troncal H-P ⁴	AC 198,876	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 46,568	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 152,140	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	128,463	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,319	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,665	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	149,892	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,761	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,758	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	851,208	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