

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 01/10/2022

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	451,027	33,580	9,759	51.7	30.9
Centro Operacional Chincha	188,221	12,331	3,620	NA	28.0
City Gate de Independencia	124,038	5,426	3,891	36.4	24.4
Total Distribuido	763,286	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 9,119	1,147	23	3.6	18.2
Centro Operacional Chincha	PE 25,745	1,073	80	3.6	28.0
	AC 153,357	12,331	3,620	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 17,762	1,316	235	3.9	33.5
	AC 1,252	1,424	291	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 12,693	1,575	34	3.5	20.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,981	2,463	0	5.3	31.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.8	21.1
City Gate Ica	PE 8,322	471	160	3.5	28.2
	AC 116,017	12,395	568	16.9	
City Gate Nasca	PE 570	87	0	3.5	40.5
City Gate Marcona	PE 582	25	24	3.1	31.9
Troncal H-P ⁴	AC 228,136	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 61,083	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	124,038	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,875	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,169	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	177,093	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	64,283	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,792	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	282,408	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
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica