

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/01/2023

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	346,102	22,475	6,258	54.2	33.3
Centro Operacional Chincha	121,276	9,535	3,495	NA	30.2
City Gate de Independencia	0	0	0	40.2	39.8
Total Distribuido	467,378	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 2,879	690	0	3.6	26.8
Centro Operacional Chincha	PE 22,842	952	80	3.7	30.2
	AC 95,555	9,535	3,495	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 8,537	840	79	3.9	39.1
	AC 431	919	110	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 11,097	1,489	0	3.5	25.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	4.9	33.5
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.6	26.6
City Gate Ica	PE 6,802	406	149	3.4	30.8
	AC 102,039	10,144	416	17.1	
City Gate Nasca	PE 488	82	0	3.5	42.6
City Gate Marcona	PE 965	41	36	3.1	36.0
Troncal H-P ⁴	AC 107,515	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 33,827	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 74,400	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	0	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	107,515	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,329	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	23,552	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	260,982	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