

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 25/08/2022

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	311,986	23,433	1,477	49.7	30.7
Centro Operacional Chincha	222,567	11,687	7,067	NA	29.7
City Gate de Independencia	129,343	5,467	5,260	36.0	24.8
Total Distribuido	663,896	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 17,408	1,640	113	3.7	15.1
Centro Operacional Chincha	PE 27,078	1,128	80	3.7	29.7
	AC 178,081	11,687	7,067	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 21,471	1,571	426	3.9	17.9
	AC 4,092	1,979	449	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,336	1,071	160	3.5	15.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,699	2,403	0	3.3	22.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	19.1
	PE 9,639	488	329	3.5	25.4
City Gate Ica	AC 118,962	12,656	839	17.0	
	PE 637	99	0	3.5	36.5
City Gate Marcona	PE 946	41	38	2.8	29.9
Troncal H-P ⁴	AC 170,773	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 60,361	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	129,343	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,876	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,449	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	121,448	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,938	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	96,783	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	301,989	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