M-838

TANQUE MOVIL PARA RELLENO RESINAS (11T03)

M-820 (M-3) — TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE RESINAS GASTADAS DE LA PURGA DE LOS GENERADORES DE VAPOR (20T03)

DEL GENERADOR DE VAPOR (10E01C) — M-836.1 (L-8)

DEL GENERADOR DE VAPOR (10E01A) — M-836.1 (L-3)

DEL GENERADOR DE VAPOR (10E01B) — M-836.1 (L-6)

(38E10C) (38E10A) (38E10B)

ORDENADOR TOMA MUESTRAS

PRE-ENFRIADORES DE LA PURGA DE LOS GENERADORES DE VAPOR

CAMBIADORES DE CALOR DE LA PURGA DE LOS GENERADORES DE VAPOR (38E01A) (38E01B)

BOMBA DE DRENAJE DE LOS GENERADORES DE VAPOR (38P09)

(38F11)

(38D02A) (38D02B) (38D03A) (38D03B)

LLENADO DE RESINAS BRIDAS ASA 300#

MUESTRA LOCAL

DESMINERALIZADORES DE LECHO MIXTO DE LA PURGA DE LOS GENERADORES DE VAPOR

DEL SISTEMA DE MUESTRAS DE LA PURGA — M-852.2 (M-2)

BOMBA DE LAVADO DE RESINAS GASTADAS DEL DESMINERALIZADOR DE LA PURGA DE LOS GENERADORES DE VAPOR (20P03)

M-820 (M-2)

VALVULAS DE PURGA Y TOMA DE MUESTRAS DE LOS GENERADORES DE VAPOR (10E01A, B Y C)

M-836.1 (L-3) — M-836.1 (L-6) — M-836.1 (L-8) — M-852.2 (H-3)

AL COLECTOR DE DRENAJE DE SUELOS — M-1335.1 (M-3)

VALVULAS DE PURGA GENERADORES DE VAPOR — M-836.1 (L-3), M-836.1 (L-6), M-836.1 (L-8)

SISTEMA DE TOMA DE MUESTRAS CONVENCIONAL — M-852.4 (J-1)

AL CONDENSADOR (32E01A) — M-832.1 (H-2)

AL SISTEMA DE EFLUENTES — C/M-892.1 (D-5)

NOTAS:

1. – TODAS LAS TUBERIAS Y COMPONENTES INCLUIDOS EN ESTE DIAGRAMA SON CLASE DE DISENO 2C EXCEPTO INDICACION CONTRARIA.
2. – LA NUMERACION REAL DE TODOS LOS EQUIPOS, LINEAS, VALVULAS, INSTRUMENTOS, ETC. DE ESTE PLANO IRA PRECEDIDA POR 1/.
3. – PARA MINIMIZAR EL IMPACTO DE EROSION-CORROSION EL TRAMO DE TUBERIA INDICADO CON (*) SE HA SUSTITUIDO POR ACERO INOXIDABLE.
4. – LA BOMBA 38P09 ESTA DESENERGIZADA DURANTE LA OPERACION NORMAL DE LA PLANTA. UNICAMENTE SE HABILITA EL FUNCIONAMIENTO EN MODO 5 Y 6 DE OPERACION CUANDO SE REQUIERE REALIZAR EL VACIADO DE LOS GENERADORES DE VAPOR.
5. – EL FILTRO 38F11 ES UN FILTRO TEMPORAL PARA LA LIMPIEZA PREOPERACIONAL REALIZADA AL SISTEMA.
6. – EL EMBRIDADO DEL EQUIPO 38P09 ES INFERIOR AL RATING 900 (G6) POR LAS CONDICIONES EN MODOS 5 Y 6.

29

(*) "EL PLANO REVISION 11 SUBSTITUYE AL PLANO DE I.C.N.A. DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION 10 "

(**) "EL PLANO REVISION 10 SUBSTITUYE AL PLANO DE INYPSA/INGENIERIA Y EQUIPOS DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION 9 "

(*) "EL PLANO REVISION 9 SUBSTITUYE AL PLANO DE O.I.P. DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION 8 "

LA EDICION 23 PROVIENE DE LA EDICION 22 EMITIDA POR ANA - CNV II

ACTUALIZADO IDR NOV-2024

EDICION	FECHA	DESCRIPCION	ESTUDIADO	REALIZADO	VERIFICADO	APROBADO
29	JUL.24	PCD-1/37797/A1-28	RVG	ICG DYNATEC	JNC	FAR / MOP
28	JUN.19	PCD-1/36732/A1-27	JNC	ICG	MGA	FAR/MOP
27	MAR.15	PCD-1/20958-A/A1-26	MSG	JRG	JLM	MOP/FAR
26	MAY-09	PCD-1/20345/A1-23	SAR/VBL	JRG	OVA/JLL	MOP/FAR
25	MAR-09	CFO-1/00242	AZM	JGV	VOP	CHB

Anav Asociación Nuclear Ascó - Vandellós II, A.I.E.

Westinghouse ANAV Engineering Support

CENTRAL NUCLEAR DE ASCO - GRUPO 1

DIAGRAMA DE TUBERIA E INSTRUMENTACION SISTEMA DE PURGA DE LOS GENERADORES DE VAPOR

FIG. E.S. N°: 10.4-9

ESCALAS:	PLANO Nº:	CLASE:	EDICION:
—	M-838	—	29

1U-838--29.DGN