M-944.1

DEL TANQUE DE EQUILIBRIO DEL SISTEMA DE AGUA REFRIGERACION DE COMPONENTES

M-942.1 (A-3)

M-936.2 (C-2) DEL SISTEMA DE AGUA DE ALIMENTACION AUX. MOTOBOMBA (36P02A)

M-962 (H-4) DEL SISTEMA DE GASES AUX. (SUMINISTRO DE N 2)

M-991.2 (L-4) DEL SISTEMA DE AGUA DESMINERALIZADA

91017-4-B4 AGUA DESMIN. 100/90 PSIG 77/69 °F 125000 LB/HR

44198-3-B4 0/65000 LB/HR

44258-3-B7 NITROGENO-AGUA DES. CRO. 0/30000 LB/HR

44179-1-B12 150/10 PSIG 200/100 °F 0/5000 LB/HR

44192-1-B12 150/18 PSIG 100/70 °F 50 LB/HR

44257-4-B11 150/10 PSIG 77/69 °F 125000 LB/HR

62021-1-B7 NITROGENO 53/18 PSIG 100/70 °F 50 LB/HR

36106-1-G15 AGUA ALIM. AUXIL. 150/10 PSIG 200/100 °F 0/5000 LB/HR

44198-4-B4 150/10 PSIG 77/69 °F 125000 LB/HR

44T02A AGUA DES. CRO. 100 PSIG 200/105 °F 2430 GAL

TANQUE DE EQUILIBRIO DE SALVAGUARDIAS

44E05A AGUA RES.CR/AGUA R. 8972 PIES² 29 N °F MTD 22,26x10⁶ N. BTU/HR 27,4 A °F MTD 43,03x10⁶ A BTU/HR 0,0 E. BTU/HR

20

44144-2-B12 150/10 PSIG 200/105.11 E.°F 0/20000 LB/HR

44259-2-B7 AGUA DES. CRO. 150/10 PSIG 0/20000 LB/HR

44258-3-B7 AGUA DES. CRO. -NITROGENO 0/20000 LB/HR 0/30000 LB/HR

44138-24-B12 200/NOTA 10 3333200 N. LB/HR 4553600 E. LB/HR 5965200 • LB/HR

44141-4-B12 AGUA DES. CRO. 150/30 PSIG 200/105 N. °F 200/105,11 E.°F 125000 LB/HR

42155-4-B7 AGUA DES. CRO. 150/ PSIG 200/95 °F 0/125000 LB/HR

44139-24-B12 150/40 PSIG 105 N. °F 200/105,11 E.°F 3333200 N. LB/HR 4553600 E. LB/HR 5965200 • LB/HR

D_{p-} 9,2 PSIG E. D_{p-} 4,0 PSIG N.

CAMBIADOR DE CALOR DE AISLAMIENTO DE LAS SALVAGUARDIAS

D_{p-} 21 PSIG E.

CAMBIADOR DE CALOR DE LAS SALVAGUARDIAS

44E01A AGUA DES.CRO./AGUA TR. AGUA RIO 33851 PIES² 14,55 °F MTD 152,97x10⁶ F. BTU/HR 224,8x10⁶ • BTU/HR 0,0 N. BTU/HR

44122-2-B12 150/20 PSIG 200/105 N. °F 200/105,11 E.°F 0/20000 LB/HR

44315-24-B12 150/80 PSIG 200/NOTA 10 0/3333200 N.LB/HR 0/4553600 E.LB/HR 5965200 • LB/HR

44120-2 ½-B12 150/80 PSIG 200/NOTA 10 48000 LB/HR

44121-2-B12 105 N. °F 200/ NOTA 10 24000 LB/HR

44120-2-B12 200/NOTA 10 24000 LB/HR

44E06C AIRE/AGUA DES. CRO. 0,085x10⁶ BTU/HR

$D_{p-8,8}$ PSIG

REFRIGERADORES DE LOS MOTORES DE LAS BOMBAS DE AGUA REFRIGER. DE SALVAGUARDIAS

44316-24-B12 150/70 PSIG 200/NOTA 10 0/3333200 N.LB/HR 0/4553600 E.LB/HR 5965200 • LB/HR

44P03C AGUA DES. CRO. 0/7039 N. G.P.M. 65,3 N. m.c.a. 4111 E. G.P.M. 73 E. m.c.a.

44E06A AIRE/AGUA DES. CR. 0,0/0,085x10⁶ N. 0,085x10⁶ E.

44103-2-B12 200/105 N. °F 200/105,11 E.°F 24000 LB/HR

44102-2-B12 200/105 N. °F 200/105,11 E.°F 24000 LB/HR

44102-2 ½-B12 150/130 PSIG 200/105 N. °F 200/105,11 E.°F 48000 LB/HR

44101-16-B12 AGUA DES. CRO. 105 N. °F 200/105,11 E.°F 0/3333200 N.LB/HR 2276800 E. LB/HR 2992600 • LB/HR

44140-20-B12 150/40 PSIG 0/3333200 N.LB/HR 2276800 E. LB/HR 2992600 • LB/HR

44101-18-B12 150/140 PSIG 0/3333200 N.LB/HR 2276800 E. LB/HR 2992600 • LB/HR

44104-2-B12 150/90 PSIG 105 N. °F 200/105,11 E.°F 0/20000 LB/HR

44105-6-B12 200/105 N. °F 105,11 E.°F 195300 N.LB/HR 131700 E.LB/HR

TANQUE DE ALIMENTACION QUIMICA

44T04A 44104-24-B12 DILUCION CROMATOS 0/20000 LB/HR

44123-6-B12 200/105/NOTA 10 195300 N.LB/HR 131700 E.LB/HR

44123-6-B12 200/105/NOTA 10 261900 N.LB/HR 198300 E.LB/HR

D_{p-} 7,5 PSIG

CONDENSADOR DE LA UNIDAD DE ACCIONAMIENTO DE AIRE SALAS EQUIPO ELECTRICO

81B06A AGUA DES. CRO/R-134a 0/1,53x10⁶ N. BTU/HR 1,29x10⁶ E. BTU/HR

44124-4-B12 200/105/NOTA 10 66600 LB/HR

D_{p-} 3,1 PSIG

CONDENSADOR DE LA UNIDAD DE ACCIONAMIENTO DE AIRE SALA DE CONTROL

81B03A AGUA DES. CRO/R-134a 0/0,67x10⁶ BTU/HR

44106-4-B12 200/105 N. °F 200/105,11 E.°F 66600 LB/HR

CAMBIADOR DE CALOR DEL FOSO DE COMBUSTIBLE GASTADO

44T04 AGUA DES. CRO. 3/2 PSIG 200/105 °F 2430 GAL

TANQUE DE REBOSES DE AGUA MOLIBDATADA

83020-3-B7 150/ATM 65/55 °F

44139-20-B12 105 N. °F 200/105,11 E.°F 3333200 N. LB/HR 2276800 E. LB/HR 2992600 • LB/HR

44P03A AGUA DES. CRO. 0/7039 N. G.P.M. 65,3 N. m.c.a. 4111 E. G.P.M. 73 E. m.c.a.

BOMBAS DE AGUA DE REFRIGERACION DE SALVAGUARDIAS

44100-16-B12 AGUA DES. CRO. 150/140 PSIG 3333200 N. LB/HR 2276800 E. LB/HR 2992600 • LB/HR

44100-18-B12 200/105 N. °F 200/105,11 E.°F 3333200 N. LB/HR 2276800 E. LB/HR 2992600 • LB/HR

44100-24-B12 150/140 PSIG 200/105 N. °F 200/105,11 E.°F 3333200 N. LB/HR 4553600 E. LB/HR 5985200 • LB/HR

44100-24-B12 150/130 PSIG 200/105 N. °F 200/105,11 E.°F 3285200 N. LB/HR 4505600 E. LB/HR 5917200 • LB/HR

44105-6-B12 150/120 PSIG 200/105 N. °F 200/105,11 E.°F 261900 N. LB/HR 198300 E. LB/HR

44125-10-B12 150/90 PSIG 200/NOTA 10 393000 N. LB/HR 75000 E. LB/HR 626000 • LB/HR

11E02 AGUA DES./AGUA BOR. 586 PIES² 65,9 °F MTD 11,05x10⁶ N BTU/HR 0,0 E. BTU/HR 16,10x10⁶ BTU/HR

44100-24-B12 150/130 PSIG 105 N. °F 200/105,11 E.°F 3023300 N. LB/HR 4307300 E. LB/HR 5655300• LB/HR

44127-8-B12 150/90 PSIG 200/NOTA 10 318000 N. LB/HR 0,0 E. LB/HR 551000• LB/HR 315000•• LB/HR

44107-8-B12 200/105 N. °F 200/105,11 E.°F 393000 N. LB/HR 75000 E. LB/HR 626000• LB/HR

D_{p-} 4±0,6 PSIG

CAMBIADOR DE CALOR DE LA DESCARGA

44108-8-B12 150/120 PSIG 200/105 °F 318000 N. LB/HR 0,0 E. LB/HR 551000• LB/HR 315000•• LB/HR

44125-8-B12 200/NOTA 10 7,5/31,75x10⁴ LB/HR 551000 • LB/HR

44126-4-B12 200/125 N. °F 200/105,11 E.°F 75000 N. LB/HR 0 E LB/HR

11E04 AGUA DES./AGUA BOR. 301 PIES² 17,4 °F MTD 1,5x10⁶ N BTU/HR 0,0 E. BTU/HR

$D_{p=6}$ PSIG

CAMBIADOR DE CALOR DEL AGUA DE CIERRES

44199-3-B12 0/65000 LB/HR

44T04B 44154-24-B12 DILUCION CROMATOS 0/20000 LB/HR

LAZO—A

LAZO—B

44137-24-B12 150/80 PSIG 200/NOTA 10 3333200 N. LB/HR 4553600 E. LB/HR 5965200 • LB/HR

44137-24-B12 150/80 PSIG 200/NOTA 10 3285200 N. LB/HR 4505600 E. LB/HR 5917200 • LB/HR

44142-10-B12 150/90 PSIG 200/NOTA 10 393000 N. LB/HR 75000 E. LB/HR 626000 • LB/HR

44137-24-B12 150/90 PSIG 200/NOTA 10 2630300 N. LB/HR 4232300 E. LB/HR 5029300 • LB/HR

44145-16-B12 AGUA DES. CRO. 150/90 PSIG 200/ NOTA 10 2000000 LB/HR 2060000 • LB/HR

2/M-944.2 (A-4) DEL INTERIOR DEL RECINTO DE LA CONTENCION

44187-24-B12 200/NOTA 10 2377400 N. LB/HR 3915800 E. LB/HR 5366400 • LB/HR

44159-10-B12 200/NOTA 10 0/393000 N. LB/HR 0/75000 E. LB/HR 626000 • LB/HR

44159-8-B12 200/105/NOTA 10 0/393000 N. LB/HR 0/75000 E. LB/HR 626000 • LB/HR

44163-10-B12 150/90 PSIG 0/393000 N. LB/HR 0/75000 E. LB/HR 626000 • LB/HR

44187-24-B12 200/NOTAS 10 2115500 N. LB/HR 3717500 E. LB/HR 5104500 • LB/HR

44195-16-B12 AGUA DES. CRO. 150/90 PSIG 200/NOTA 10 2000000 LB/HR 2060000 • LB/HR

DEL INTERIOR DEL RECINTO DE LA CONTENCION M-944.2 (A-9)

44128-4-B12 200/100 PSIG 200/NOTA 10 79500 LB/HR 1155500• LB/HR

44128-2-B12 200/120 PSIG 200/NOTA 10 24000 LB/HR

44129-4-B12 200/NOTA 10 36000 LB/HR 72000• LB/HR

44129-3-B12 200/120 PSIG 200/NOTA 10 0/36000 LB/HR

44137-18-B12 200/100 PSIG 200/NOTA 10 79500 N. LB/HR 1681500 E. LB/HR 2418500 • LB/HR

44128-4-B12 105 N. °F 200/ NOTA 10 43500 LB/HR

44115-1 ½-B12 105 N. °F 200/ 112,2E. °F 7500 LB/HR

44130-3-B12 200/120 PSIG 200/NOTA 10 36000 LB/HR

44130-2-B12 200/NOTA 10 15000 LB/HR

44136-2-B12 105 N. °F 200/NOTA 10 19500 LB/HR

44114-1 ½-B12 7500 LB/HR

44130-1 ½-B12 200/NOTA 10 15000 LB/HR

44143-10-B12 200/NOTA 10 550800 N. LB/HR 1157000 REC. LB/HR

44175-18-B12 0,0 N. LB/HR 1602000 E. LB/HR 2303000 • LB/HR

14E01A AGUA DES./AGUA BOR. 4600 PIES² 0,00 N. BTU/HR 118,74x10⁶ E. BTU/HR 99,77x10⁶ (PARADA) LB/HR

44137-18-B12 200/NOTA 10 0,0 N. LB/HR 1602000 E. LB/HR 2303000 • LB/HR

16P01A AGUA BOR./AGUA DES. 29,07 PIES² 19,1 °C MTD 0,0 N. BTU/HR 0,09x10⁶ E. BTU/HR

44175-18-B12 200/105,11 E.°F 0,0 N. LB/HR 801000 E. LB/HR 1151500 • LB/HR

14P01A ACEITE AIRE/AGUA DES. MOT. 0,0 N. BTU/HR 0,065x10⁶ E. BTU/HR CIE. 0,0 N. BTU/HR 0,075x10⁶ E. BTU/HR TOT. 0,0 N. BTU/HR 0,136x10⁶ E. BTU/HR

D_{p-} 8 PSIG

CAMBIADOR DE EVACUACION DE CALOR RESIDUAL

D_{p-7} PSIG

REFRIGERADOR DEL MOTOR DE LA BOMBA DE ASPERSION DEL RECINTO DE LA CONTENCION

$D_{p-2,8}$ PSIG

REFRIGERADORES DEL MOTOR

11P01A ACEITE AIRE/AGUA DES. AIRE MOTOR 0,162x10⁶ BTU/HR REDUCTOR 9 PIES² 0,0307x10⁶ BTU/HR BOMBA 16 PIES² 0,0458x10⁶ BTU/HR TOTAL 0,238x10⁶ BTU/HR

44131-1 ½-B12 200/NOTA 10 7500 LB/HR

44132-2-B12 200/NOTA 10 21000 LB/HR

44174-4-B12 200/NOTA 10 193300 N. LB/HR 131700 E. LB/HR

44173-6-B12 150/90 PSIG 200/NOTA 10 261900 N. LB/HR 198300 E. LB/HR

44174-8-B12 200/NOTA 10 115500 LB/HR

44187-24-B12 150/90 PSIG 200/NOTA 100 2115500 N. LB/HR 3717500 E. LB/HR 4478500 • LB/HR

44176-18-B12 0,0 N. LB/HR 1602000 E. LB/HR 2303000 • LB/HR

14E01B AGUA DES./AGUA BOR. 4600 PIES² 0,00 N. BTU/HR 118,74x10⁶ E. BTU/HR 99,77x10⁶ (PARADA) LB/HR

44187-18-B12 200/NOTA 10 200/NOTA 10 115500 N. LB/HR 1717500 E. LB/HR 2418500 • LB/HR

44176-18-B12 200/105,11 E.°F 0,0 N. LB/HR 801000 E. LB/HR 1151500 • LB/HR

44176-18-B12 115500 N. LB/HR 916500 E. LB/HR 1267000 • LB/HR

44176-18-B12 200/150 PSIG 105 N. °F 200/ 105,11 E.°F 115500 N. LB/HR 1717500 E. LB/HR 2418500 • LB/HR

44197-18-B12 0,0 N. 801000 E. LB/HR 1151500 • LB/HR

44186-2-B12 105 N. °F 200/NOTA 10 19500 LB/HR

44186-2-B12 105 N. °F 200/NOTA 10 17000 LB/HR

44165-1 ½-B12 7500 LB/HR

44182-2-B12 200/NOTA 10 21000 LB/HR

44180-3-B12 200/120 PSIG 200/NOTA 10 36000 LB/HR

44180-2-B12 200/NOTA 10 15000 LB/HR

44180-1 ½-B12 200/NOTA 10 7500 LB/HR

44181-1 ½-B12 200/NOTA 10 7500 LB/HR

44178-4-B12 105 N. °F 200/NOTA 10 43500 LB/HR

44178-2-B12 200/120 PSIG 105 N. °F 200/ NOTA 10 24000 LB/HR

16P01B AGUA BOR./AGUA DES. 29,07 PIES² 19,1° MTD 0,0 N. BTU/HR 0,09x10⁶ E. BTU/HR

44178-4-B12 200/NOTA 10 115500 LB/HR

44196-18-B12 200/105,11 E.°F 0,0 N. LB/HR 801000 E. LB/HR 1151500 • LB/HR

44184- ¾-B12 200/NOTA 10 2500 LB/HR

44112-2-B12 105 N. °F 200/105,11 E.°F 17000 LB/HR

44112-2-B12 200/160 PSIG 105 N. °F 200/105,11 E.°F 19500 LB/HR

44138- ¾-B12 105 N. °F 200/105,11 E.°F 2500 LB/HR

44111-2-B12 105 N. °F 200/105,11 E.°F 24000 LB/HR

BOMBA DE EVACUACION RESIDUAL

REFRIG. DEL MOTOR

REFRIG. AGUA DE CIERRE

44114-2-B12 105 N. °F 200/105,11 E.°F 15000 LB/HR

44114-3-B12 200/150 PSIG 105 N. °F 200/105,11 E.°F 36000 LB/HR

44116-2-B12 105 N. °F 200/105,11 E.°F 21000••• LB/HR

44117-1 ½-B12 7500 LB/HR

44133-1 ½-B12 200/NOTA 10 15000 LB/HR

44133-2-B12 200/NOTA 10 15000 LB/HR

REFRIGERADOR DE ACEITE DEL REDUCTOR

REFRIGERADOR DE ACEITE DE LA BOMBA

BOMBA DE CARGA

REFRIG. DE ACEITE DEL REDUCTOR

REFRIG. DE ACEITE DE LA BOMBA

BOMBA DE CARGA

10000 LB/HR

11000 LB/HR

44111-4-B12 200/160 PSIG 105 N. °F 79500 LB/HR 115500• LB/HR

44111-2-B12 43500 LB/HR

44113-4-B12 200/150 PSIG 105 N. °F 200/105,11 E.°F 36000 LB/HR 72000• LB/HR

44118-1 ½-B12 7500 LB/HR

44134-1 ½-B12 200/NOTA 10 7500 LB/HR

44133-3-B12 200/120 PSIG 200/NOTA 10 36000 LB/HR

44135-2-B12 21000 LB/HR

44117-2-B12 105 N. °F 200/105,11 E.°F 15000 LB/HR

44147-4-B12 200/120 PSIG 200/NOTA 10 72000 LB/HR

44119-2-B12 105 N. °F 200/105,11 E.°F 21000••• LB/HR

44129-3-B12 200/120 PSIG 200/NOTA 10 36000 LB/HR

44117-3-B12 200/150 PSIG 105 N. °F 200/105,11 E.°F 36000 LB/HR

44110-16-B12 AGUA DES. CROM. 150/130 PSIG 105 N. °F 200/105,11 E.°F 2000000 LB/HR 2060000• LB/HR

44107-10-B12 150/130 PSIG 105 N. °F 200/105,11 E.°F 393000 N. LB/HR 75000 E. LB/HR 626000 • LB/HR

44158-8-B12 105 N. °F 200/ 105,11 E.°F 7,5/31,75x10 N. LB/HR 75000 E. LB/HR 551000 • LB/HR

44195-16-B12 AGUA DES. CRO. 150/90 PSIG 200/NOTA 10 2000000 LB/HR 2060000 • LB/HR

44178-4-B12 200/NOTA 10 115500 LB/HR

44178-2-B12 200/120 PSIG 105 N. °F 200/ NOTA 10 24000 LB/HR

44180-3-B12 200/120 PSIG 200/NOTA 10 36000 LB/HR

44180-2-B12 200/NOTA 10 15000 LB/HR

44180-1 ½-B12 200/NOTA 10 15000 LB/HR

44181-1 ½-B12 200/NOTA 10 7500 LB/HR

44164-1 ½-B12 7500 LB/HR

44165-1 ½-B12 7500 LB/HR

11P01B ACEITE AIRE/AGUA DES. AIRE MOTOR 0,162x10⁶ BTU/HR REDUCTOR 9,0 PIES² 0,0307x10⁶ BTU/HR BOMBA 16 PIES² 0,0458x10⁶ BTU/HR TOTAL 0,238x10⁶ BTU/HR

44182-2-B12 200/NOTA 10 21000 LB/HR

44186-2-B12 105 N. °F 200/NOTA 10 17000 LB/HR

BOMBA DE EVACUACION RESIDUAL

REFRIGERADORES DEL MOTOR

REFRIG. DEL MOTOR

REFRIG. DE ACEITE DEL REDUCTOR

REFRIG. AGUA DE CIERRE

44162-2-B12 105 N. °F 200/105,11 E.°F 17000 LB/HR

44253-3/4-B12 105 N. °F 200/ NOTA 10 2500 LB/HR

44162-2-B12 200/160 PSIG 105 N. °F 200/ 105,11 E.°F 19500 LB/HR

44161-2-B12 105 N. °F 200/105,11 E.°F 24000 LB/HR

44164-2-B12 200/105/105,11 °F 15000 LB/HR

44113-3-B12 200/150 PSIG 105 N. °F 200/105,11 E.°F 36000 LB/HR

REFRIG. DE ACEITE DE LA BOMBA

BOMBA DE CARGA

44166-2-B12 105 N. °F 200/105,11 E.°F 21000••• LB/HR

44113-3-B12 200/150 °F 200/105,11 E.°F 0/36000 LB/HR

44252-3/4B12 200/105,11 E.°F 2500 LB/HR

44164-3-B12 200/150 PSIG 105 N. °F 200/105,11 E.°F 36000 LB/HR

14P01B ACEITE AIRE/AGUA DES. MOTOR 0,00x10⁶ N. 0,061x10⁶ E. CIERRE 0,00x10⁶ N. 0,075x10⁶ E. TOTAL 0,00x10⁶ N. 0,136x10⁶ E.

AL INTERIOR DEL RECINTO DE LA CONTENCION M-944.2(A-2)

M-944.2 (A-6) AL INTERIOR DEL RECINTO DE LA CONTENCION

NOTAS:

1.- LA NUMERACION REAL DE TODOS LOS EQUIPOS, Y DEMAS COMPONENTES DE ESTE PLANO IRA PRECEDIDA POR '1'.

2.- EL PROCESO REPRESENTADO CORRESPONDE A LA OPERACION NORMAL A PLENA POTENCIA (N) DESPUES DE UN "LOCA" (A) CORRESPONDE AL ARRANQUE

3.- LOS VALORES INDICADOS SIN LAS SIGLAS IN O TE, INDICAN QUE SON IDENTICOS EN AMBAS OPERACIONES.

4.- EL SIGNO (•) INDICA EL VALOR DE DISE•O, QUE CORRESPONDE CON EL VALOR MAXIMO QUE PUEDE DARSE EN OTROS MODOS DE OPERACION Y/O, OTRAS COMBINACIONES DE LOS COMPONENTES CONECTADOS A LOS LAZOS A • B, DISTINTOS A LOS PROCESADOS Y QUE SON MAS DESFAVORABLES.

5.- EN EL PROCESO REPRESENTADO, LAS BOMBAS 1P01A, B, O, Y LAS 11P01B, C, ESTAN CONECTADAS A UN LAZO (B) Y LOS CAMBIADORES 11E02 Y 11E04 AL REDUNDANTE (A).

6.- EN OPERACION NORMAL SOLO OPERA EL CAMBIADOR DE AISLAMIENTO Y UNA BOMBA DE AGUA DE REFR. DE CADA LAZO, EN EMERGANCIA, EL CAMBIADOR DE SALVAGUARDIAS Y LAS DOS BOMBAS DE CADA LAZO.

7.- EL SIGNO (••) INDICA LAS CONDICIONES EN EL CASO DE MAXIMA PURIFICACION DE DESCARGA.

8.- EL MAXIMO PICO DE CARGA DE CALOR A DISIPAR POR EL CAMBIADOR DE CALOR DE LAS SALVAGUARDIAS SE PRODUCE EN LA CONDICION DE LOCA, DURANTE LA FASE DE RECIRCULACION, ALCANZANDOSE A LOS 6650 SEG. DESPUES DEL INICIO DEL ACCIDENTE. EL PICO DE CARGAS SUPERA AL DE DISE•O DEL CAMBIADOR (153,x10⁶ BTU/HR) DURANTE UN PERIODO DE 2,75H. EL IMPACTO DE DEFICIT DE ENFRIAMIENTO DURANTE ESTE PERIODO SE TRADUCE EN AUMENTAR LA TEMPERATURA DE DISE•O DEL AGUA DE REFRIGERACION DE LAS SALVAGUARDIAS DE 105 °F A 105,11 °F DURANTE APROXIMADAMENTE 0,14H.

9.- EL SIGNO (•••) INDICA QUE SON LOS CAUDALES MINIMOS REQUERIDOS PARA EVACUAR LA CARGA TERMICA RELACIONADA ACORDE CON EL SUMINISTRADOR

10.- CONSULTAR VALORES SEGUN LOS ANALISIS DE RESPUESTA DE CONTENCION CON METODOLOGIA GOTHIC.

ACTUALIZADO NOV-2021

× "EL PLANO REVISION 4 SUBSTITUYE AL PLANO DE O.I.P. DE LA MISMA DENOMINACION Y REVISION 3 "

LA EDICION 10 PROVIENE DE LA EDICION 9 EMITIDA POR UTE INITEC-INYPSA-E.AGRUPADOS

EDICION	FECHA	DESCRIPCION	ESTUDIADO	REALIZADO	VERIFICADO	APROBADO
20	NOV.21	PCD—1/36349—1/A1—19 PCD—1/36349—2/A2—19	GRM	ICG	RVG	FAR
19	OCT.17	PCD—1/35477—1/A1—18; PCD—1/35477—2/A2—18; PCD—1/35477—3/A3—18; PCD—1/35477—4/A4—18	GRM	FSS	EBM	FAR
18	MAY.16	PCD—1/32050/A1—17	RVG	JMG	SFP	FAR
17	OCT.11	PCD—1/30923/A1—16	OVA	JMG	SWM	FAR

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

Westinghouse ANAV Engineering Support

CENTRAL NUCLEAR DE ASCO - GRUPO 1

DIAGRAMA DE PROCESO

SISTEMA DE AGUA DE REFRIGERACION DE SALVAGUARDIAS TECNOLOGICAS

ESCALAS:	PLANO Nº:	CLASE:	EDICION:
—	M—944.1	C	20

M-944.1 (1—20.DGN)

A B C D F G H I J K L M