

N° du BT :
 Date d'intervention :

TATOUAGE :
 Intervenants :

Localisation de l'action	Action	Complément définissant l'action	N°item	OK (*)	NOK (*)	SO (*)	NE (*)	Commentaires Valeur
Lors de l'intervention terrain sur l'équipement								
	Équipement fonctionnel							
Caisson(s) et armoire_Sous-ensemble mécanique	Contrôler	la présence et l'état : - des fixations pour l'assemblage caisson(s)-structure (brides, colliers, attaches...) - de la boulonnerie de fixation du/des caisson(s) - des éléments de l'écran de contraste - des systèmes de basculement et de verrouillage des lignes de caractères (si caisson équipé) l'aspect général : - du/des caisson(s) et de leur(s) portes d'accès (présence de choc, d'agressions extérieures...) - des enveloppes et portes de l'/des armoire(s) de commande et gestion (présence de choc, d'agressions extérieures...) l'orientation du/des caisson(s) (défaut d'inclinaison, de rotation...)	1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 1.6 1.7					
	Vérifier	le bon fonctionnement : - des verrous, des tringleries et des charnières des portes des caissons et armoire	2.1					
Caisson(s) et armoire_Sous ensemble électrique	Contrôler	le maintien des dispositions mettant hors de portée des travailleurs les parties actives de l'installation L'état et la continuité des conducteurs de protection	3.1 3.2					
	Vérifier	le bon fonctionnement : - du système de régulation de température (thermostats, cordon chauffant/chauffage soufflant/résistance d'armoire et ventilateurs...) - des appareillages de protection et de distribution électrique - des dispositifs de protection contre les sur-tensions de type parafoudre - des éléments de commutation de puissance y compris relais de sabotage - de l'éclairage de confort et des PC (2P+T 16A) de maintenance - de l'élément de sauvegarde en cas de coupure d'alimentation (si caisson équipé)	4.1 4.2 4.3 4.4 4.5 4.6					
	Déclencher	un test de déclenchement (bouton test) des dispositifs sensibles au courant différentiel résiduel (DDR)	5.1					
Caisson(s) et armoire_Sous ensemble optique	Vérifier	suivant la technologie de l'équipement, le bon fonctionnement : - des modules d'affichage à occulteurs (si caisson équipé) - des faisceaux optiques et réflecteurs (si caisson équipé) - des lampes (normal/secours) et des transformateurs associés (si caisson équipé) - des cartes afficheurs à LED (pictogramme, alphanumérique, feux d'alerte et de balisage (si caisson équipé)) - des alimentations de puissances afficheurs à LED	6.1 6.2 6.3 6.4 6.5					

	Déclencher	un test d’affichage en local sur tous les modules d’affichage du/des caisson(s) Et VERIFIER la bonne visibilité de l’affichage (dont l’orientation des cartes afficheurs)	7.1 7.2					
Caisson(s) et armoire_Sous ensemble électronique	Vérifier	le bon fonctionnement : - des cellules de luminosité - des éléments et interfaces de commande et de gestion (Rack UC/UD, PIP, UPP...) - de l’interface de communication (modem V23, prolongateur xDSL, convertisseur FO/Ethernet, modem 4G ...)	8.1 8.2 8.3					
Caisson(s) et armoire (en globalité)	Contrôler	l’absence d’humidité dans le/les caisson(s) et armoire(s) L’absence d’éléments parasites dans l’environnement du/des caissons et armoire(s) (végétations, affichage publicitaire, tags et graffitis, vandalisme...)	9.1 9.2					
	Remplacer	les éléments défectueux (dans les conditions définies dans le CCTP) : - transformateurs lampes (normal/secours) (si caisson équipé) - cartes caractères (hors fourniture du prestataire sur stock maître d’ouvrage) - transformateurs et alimentations des afficheurs (hors fourniture du prestataire sur stock maître d’ouvrage) - nappes et cordons de liaisons inter-cartes afficheurs, borniers et connectiques - cellules de luminosité, unités de commandes (Rack UG, Rack UC/UD, PIP, UPP...), interface de communication (hors fourniture du prestataire sur stock maître d’ouvrage) - verrous, poignées, charnières, joints d’étanchéités , vérins hydrauliques et/ou systèmes de maintien des portes de caisson(s) et armoire(s) - tubes et lampes de l’éclairage de confort, contact de porte, ventilateurs, thermostats, cordon chauffant et chauffage soufflant/résistance d’armoire, PC (2P+T 16A) de maintenance - appareillages de protection, de distribution électrique, de commutation de puissance (disjoncteurs, fusibles, parafoudres, relais, lampes témoins ...)	10.1 10.2 10.3 10.4 10.5 10.6 10.7 10.8					
Structure (dans le cas d'une structure type PPHM visitable)	Contrôler	l’ouvrage dans son ensemble à partir de plusieurs points de vues : - l’absence de chocs ou d’éclats - la verticalité du ou des montants - l’horizontalité de la traverse ou du bras la présence et l’état (chocs, fixation, vandalisme) du système anti-intrusion, des dispositifs d’accès verticaux (échelle à crinoline) et horizontaux (éléments de la passerelle visitable) l’état des fixations des armoires et coffrets électriques la présence et l’état de la/des plaque(s) d’identification (tatouage) L’état et la présence des dispositifs de sécurisation des accès (garde-corps ...) au niveau de la plateforme de départ, du/des massif(s) de fondation, de la dalle de propreté...	11.1 11.2 11.3 11.4 11.5 11.6 11.7					
	Remplacer	le cadenas ou la serrure du système anti-intrusion si défectueux ou absent (hors fourniture du prestataire sur stock maître d’ouvrage)	12.1					

Système de gestion et/ou de communication du panneau au local technique ou dans l'armoire DFP de rattachement	Vérifier	suivant la technologie de l'équipement, le bon fonctionnement : - de l'alimentation du rack UG - de l'UG et de la carte UC (y compris modem V23) - de l'interface de communication de liaison équipement terminal/réseaux (prolongateur xDSL, convertisseur FO/Ethernet ...), y compris son alimentation	13.1 13.2 13.3					
	Déclencher	Un test d'affichage sur tous les modules d'affichage de l'équipement en distant depuis : - le serveur web ou depuis son site technique de rattachement - le système de commande et de supervision (SIRIUS) Et VERIFIER le bon fonctionnement de la liaison entre l'équipement terminal et les réseaux de communication et de transmission	14.1 14.2 14.3					

* : OK = pas de défaut, NOK = défaut constaté (voir commentaire item associé), SO = sans objet, NE = non effectué (voir commentaire item associé)

Cette fiche indique les opérations à effectuer au minimum lors d’une intervention de maintenance préventive et à intégrer dans le compte-rendu d’intervention et après analyse dans la GMAO.

Observations :