Mairie d'Albertville
Mme Stéphanie IBIZA
12 Cours de l'Hôtel de ville
CS 60104
73207 ALBERTVILLE CEDEX

Affaire n° **MALB-001**
Rapport n° **112536** - 6 pages

Vérification des appareils de levage

Contrôle Effectuée en application de l'arrêté du 01 mars 2004 (travail)
Vérification périodique

Equipement concerné
Elévateur de personnel sur porteur



Établissement concerné
Mairie d'Albertville
12 Cours de l'Hôtel de ville
CS 60104
73207 ALBERTVILLE CEDEX

Identification de l'équipement
Marque : Multitel Rifaud
CMU en daN : 265
Année de fabrication : 1990 - Date de mise en service : Non communiquée
N° Constructeur : 10816
Marquage : Sans
Type : 22

Immat / Chassis :5128 RQ 73

Contenu de la vérification :
Examen d'état de conservation des parties accessibles ou rendues accessibles à la demande du vérificateur
Essais des éléments concourant au travail
Essais de fonctionnement en charge

Périodicité contractuelle : 6 mois
Périodicité réglementaire : 6 mois

Date d'intervention : 10/10/2024
Date d'envoi du rapport : 10/10/2024

Conclusions de la vérification :
Anomalie(s) constatée(s) : confer observation(s)

Nous avons été accompagné lors de la vérification par
Service technique
Le compte rendu de fin de visite a été effectué à
Service technique
Un rapport provisoire a été remis à
Service technique

Vérificateur :
Arnaud BATON

Conditions de la vérification

A l'attention du chef d'établissement

Ce rapport de contrôle a été rédigé avec le plus grand soin. Ce rapport présente les observations qui ont pu être observées par notre inspecteur. Les observations décrivent toute(s) détérioration(s) susceptible(s) de créer un danger pour l'utilisateur, aussi nous proposons des solutions afin d'y remédier.
Les informations présentes dans ce rapport sont portées à la connaissance du chef d'établissement, dont la responsabilité est engagée. Pour obtenir des renseignements ou formuler une suggestion, merci d'adresser votre requête à rapports@veramac.fr.

Abréviations

CMU	Charge Maximale d'Utilisation
Ral	Ralentisseur
FdC	Fin de course
BOM	Benne à ordure ménagère
AU	Arrêt d'urgence
BI	Barrage immatériel
Kg	Kilogramme
daN	Décanewton
A	Ampère
mA.	MilliAmpère
V	Volt
DDR.	Dispositif Différentiel Résiduel

Conditions de la vérification

Appareil mis à disposition clairement identifié pendant le temps nécessaire :	Oui
Carnet de maintenance mis à disposition :	Oui
Mise à disposition de la notice d'instructions :	Oui
Rapports des vérifications précédentes mis à disposition :	Oui
Mise à disposition du personnel nécessaire à la conduite de l'appareil :	Oui
Mise à disposition des moyens nécessaires à l'accès aux parties à examiner :	Partiellement
Mise à disposition des charges d'essais et/ou d'épreuves :	Oui

Modifications apportées sur l'équipement

Aucune modification apportée sur l’appareil.

Parties non vérifiées

Partie non accessible du fait de la limitation de déport et des zones du bras non nettoyées.

Liste récapitulative des observations



1

Dispositifs de sécurité - Limiteur de charge, de capacité

La limitation de déport donne des à-coups significatifs en fonctionnement, ceci permet de descendre malgré tout le bras de façon dangereuse.

Descriptif

Capacité en daN

CMU en daN : 265

Autres données du constructeur :
Aucune autre donnée ne nous a été communiquée.

Descriptif

Hauteur de levage (m) : 22
Portée (m) : 11,5

Description
Nacelle fixée sur châssis par faux-châssis, une commande au pied du mât et dans le panier. Bras du panier télescopique. impossibilité technique de contrôler les bras télescopiques..

Equipements de préhension et / ou interchangeables
Panier

Dispositifs de protection divers
Dispositif homme-mort (pédale) dans le panier
Asservissement élévation/position des stabilisateurs
Clapet anti-retour piloté
dispositif de séparation des énergies
Limiteur de pression
Limiteur de déport
2 arrêts d'urgence

Indicateurs
Indicateur de sortie des patins
Indicateur sonore limiteur de déport

Eléments constitutifs soumis à la vérification

Installation (à demeure ou aménagement de supports particuliers)

- Obstacles fixes (dispositions prises)
- Lignes électriques aériennes (dispositions prises)
- Délimitation de la zone d'emprise au sol
- Effet du vent hors service

Accès installés à demeure

- Accès au(x) poste(s) de conduite
- Autres accès pour entretien, vérification

Chemin de roulement-Support

- Assise-Scellement-Réaction aux appuis
- Voie de roulement (rails, fixations, niveau)
- Butoirs-Amortisseurs
- Mise à la terre de la voie

Châssis-Supports-Fixations

- Châssis (traverses, longerons, fixation du faux châssis)
- Organes de roulement (pneumatiques, bandages, galets)
- Stabilisateurs
- Blocage de suspension
- Maintien en position route des extensions de stabilisateurs

Charpente

- Mâts-Tourelle-Flèche-Bras-Ciseaux, etc...
- Ancrages-Haubanage
- Lests-Contrepoids
- Guidages-Butées-Amortisseurs

Sources d'énergie

- Dispositif de séparation générale
- Equipements et canalisations
- Protection des pièces nues sous tension
- Enrouleur

Eclairage incorporé à l'appareil

- Eclairage de la zone de travail
- Eclairage de l'accès au(x) poste(s) de conduite

Poste(s) de conduite

- Constitution-Fixations-Plancher
- Protection contre les chutes de hauteur
- Toit de sécurité (poste fixe au sol)
- Protection contre les risques de cisaillement
- Eclairage

Organes de service et de manoeuvre

- Mise en marche-Arrêt normal-Sélecteur
- Sélecteur de postes de conduite (priorité)
- Interdiction d'emploi (appareils mobiles)
- Identification des organes de service
- Retour automatique au point neutre
- Poste de dépannage
- Poste de sauvetage prioritaire
- Autres arrêts accessibles (urgences)
- Avertisseurs sonore, lumineux
- Indicateurs

Suspentes-Tambours-Poulies-Dispositifs de préhension

- Supentes (câbles ou chaînes)
- Attaches
- Tambours-Poulies-Noix-Pignons

Mécanismes

- Groupes moto-réducteurs
- Organes de transmission-Accoupllements
- Vérins et canalisations
- Systèmes pignon-crémaillère
- Freins des mouvements concourant au levage
- Limitation de la vitesse (absence d'emballement)
- Freins du mouvement d'orientation
- Freins du mouvement de translation
- Frein d'immobilisation hors service
- Freins d'immobilisation en translation
- Protection des organes mobiles de transmission

Dispositifs de sécurité

- Limiteurs de courses des mouvements de levage
- Autres limiteurs de course, hors course
- Limiteur de charge, de capacité Obs. n° 1
- Parachute ou dispositif équivalent
- Indicateur/détecteur de dévers
- Dispositif de maintien à l'horizontale du plancher
- Correcteur automatique de niveau
- Limiteur d'inclinaison
- Chasse objets ou dispositif équivalent
- Détecteur d'obstacle à la descente
- Détecteur de mou de suspente
- Asservissement des stabilisateurs
- Asservissement de la vitesse/hauteur de la plate forme
- Dispositif de blocage des éléments mobiles en position route

Prescriptions diverses

- Affichage capacité-Tableau des charges
- Consignes de sécurité (lisibilité)
- Notice d'instructions (MRS)
- Déclaration de conformité et marquage si appareil CE (MRS)
- Certificat de conformité si appareil d'occasion (MS)

Essais

- Essais

La liste est donnée à titre indicatif et ne peut être retenue comme la liste exhaustive des points de vérification

Essais et / ou épreuves

Condition des essais et / ou épreuves

Circonstances
Vérification périodique

Etat réglementaire de l'appareil lors de sa mise en service dans l'établissement

Essais et / ou épreuves

Dispositifs soumis à essais et / ou épreuves en charge et / ou concourant au travail	Charge de référence	Coeficient d'essais ou d'épreuve	Charge d'essais ou d'épreuve disponible	Durée en min	Portée en m	Résultat
Tous mécanismes	265 daN	1	265 daN			Bon
Essais des dispositifs de sécurité						Observation

Constats après essais et / ou épreuves

Absence d'information sur l'abaque de limitation de déport