

## Protection contre le contact direct

Armoire	Fermé <input checked="" type="checkbox"/> Métallique (cl1) <input type="checkbox"/> Plastique (cl 2) <input checked="" type="checkbox"/> Ouvert <input type="checkbox"/> Paroi arrière non hygroscopique <input type="checkbox"/>
Lignes	Fils <input checked="" type="checkbox"/> Câble <input checked="" type="checkbox"/> En tube <input checked="" type="checkbox"/> Apparent <input checked="" type="checkbox"/> Encastré <input checked="" type="checkbox"/> Enterrés <input type="checkbox"/> extérieur <input type="checkbox"/> autre <input type="checkbox"/>
Appareils	Éclairage <input checked="" type="checkbox"/> Prise de courant <input checked="" type="checkbox"/> avec terre <input checked="" type="checkbox"/> sans terre <input type="checkbox"/> Appareil fixe <input checked="" type="checkbox"/>
Contact impossible par	Isolation <input checked="" type="checkbox"/> Enveloppes <input checked="" type="checkbox"/> État du matériel fixe OK <input checked="" type="checkbox"/> NOK <input type="checkbox"/>
Protection contre le contact direct:	suffisante <input checked="" type="checkbox"/> insuffisante <input type="checkbox"/>

## Protection contre le contact indirect

Dispositif de protection courant différentiel résiduel $\leq 300\text{mA}$ présent <input checked="" type="checkbox"/> Espaces humides $\leq 30\text{mA}$ présent <input checked="" type="checkbox"/>			
In (A)	Icc (A)	d In (A)	Circuits protégés
40	3000	0,3mA	Différentiel général
40	3000	0,3mA	Différentiel parties humide
Liaisons équipot continuité OK <input type="checkbox"/> NOK <input checked="" type="checkbox"/>			Bouton de test: OK <input checked="" type="checkbox"/> NOK <input type="checkbox"/> Injec $\Delta I$ de défaut OK <input type="checkbox"/> NOK <input type="checkbox"/>
Protection contre le contact indirect:			suffisante <input type="checkbox"/> insuffisante <input checked="" type="checkbox"/>

## Niveau d'isolement

Appareil: Norma UNILAP 100 ☐ Kyoritsu 3243 ☐ Metrel 61557 ☐ autre ☐

Connexions démontées: .....

Résistance d'isolement: Ri ..... Mohm (Tension de test 500V) Ri : OK ☐ NOK ☐

Mesures non exécutées aux circuits: .... Sur tous .....

Mesure trop faible du type de circuit .....

## Infractions et/ou remarques et/ou notes

## Infractions

- ① Veillay prévoit le triangle fl-R et la tension sur le bafret 2x230V
- ② Veillay prévoit les schémas unifilaires et de position officiels en 3 exemplaires
- ③ Veillay prévoit la résistance de dispersion avec un sectionneur de terre
- ④ Veillay prévoit les équipot au baptem Gaz, eau et effluents
- ⑤ Veillay prévoit la même section dans des Bornes de dispersion
- ⑥ Veillay prévoit un disjoncteur de 40A pour une section de 25mm<sup>2</sup> et pas 32A
- ⑦ Veillay prévoit de fixer des bâches au mur et pas sur la porte (voir cave)
- ⑧ Veillay prévoit tous les disjoncteurs avec le marquage 3000A et 12kV
- ⑨ Veillay prévoit une protection générale avec ce marquage
- ⑩ Veillay prévoit sur le Différentiel 30mA tous les circuits parties humide
- ⑪ Veillay prévoit de remplacer un interrupteur au meuble Salle de bain puisque l'arrêt direct possible

## Conclusions

L'installation ☒ n'est pas - conforme, à l'exception des remarques citées ci-dessus.

Le schéma unifilaire et le schéma de position sont visés. ☐ n° des schémas:

Le dispositif de protection à courant différentiel résiduel est plombé. ☐

L'installation doit être révisée avant le 15/05/2016 (art. 271 AREI) - par nos soins - ainsi qu'avant toute remise en service après modification ou extension importante, exécutée avant cette date.

L'installation peut - ne peut pas - être mise - conservée - en service, si, sans délai, les non-conformités sont corrigées et les précautions nécessaires prises afin que cette installation ne cause aucun danger ni aux personnes, ni aux marchandises.

C'est une obligation de conserver le procès-verbal dans le dossier électrique. Précédent présent ☐ pas présent ☐

C'est une obligation d'inclure chaque modification dans le dossier.

C'est une obligation d'aviser immédiatement le ministre des affaires économiques, Direction Energie électrique, de tout accident survenu aux personnes et dû, directement ou indirectement, à la présence d'électricité.

Seules les parties visibles et accessibles font partie de la visite

Ce rapport a ...3...pages

L'agent visiteur