

Rapport d'Inspection Thermographique

Société	SYNERGYS TECHNOLOGIES
Auteur	Guy MONIER
Date	01/02/2012

Commentaires

Exemple de rapport tiré du logiciel Irisys IR Series Imager

Table des matières

Description	Page No.
Inspection 1 - Bloc transfo 1	3
Inspection 2 - Bloc transfo 2	4
Inspection 3 - Bloc transfo 3	5
Inspection 4 - Bloc disjoncteur 2	6
Inspection 5 - Bloc relais thermique 5	7
Résumé	8

--

Opérateur	Guy MONIER
Lieu	Bât chaufferie
Equipement	Armoire élec 33

Cliché	
Date	19th April 2011
Heure	7.57

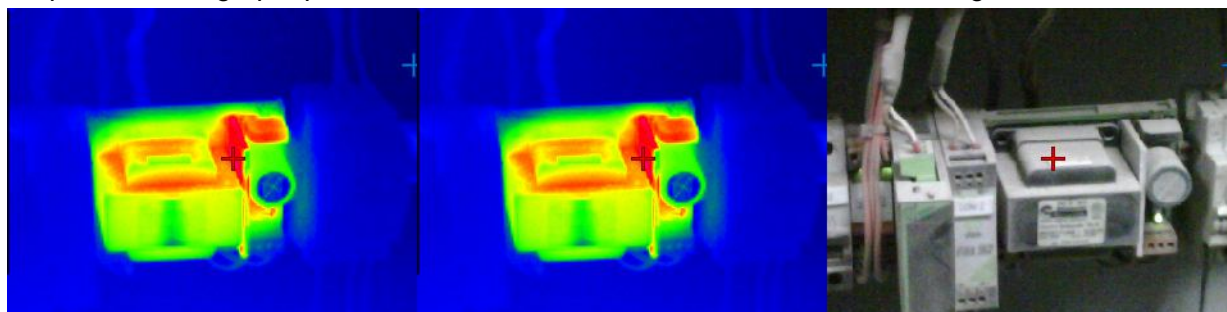
Commentaire

Rien à signaler.

Capture Thermographique

Thermal and Visible Blend

Visible Image



Chaud	48.6 °C
Froid	23.6 °C
Différence	25.0 °C (Chaud - Froid)

Paramètres de Mesure

Global Emissivity:	1.00
Temp. réfléchie:	21.9 °C
Charge mesurée	
Charge estimée	
Charge en %	

Action de réparation

Action	Date	Initiales
Inspecté	01/02/2012	GM
Réparé		
Réinspecté		

Faute /Action Recommandée

--

Opérateur	Guy MONIER
Lieu	Bât chaufferie
Equipement	Armoire élec 33

Cliché	
Date	19th April 2011
Heure	7.57

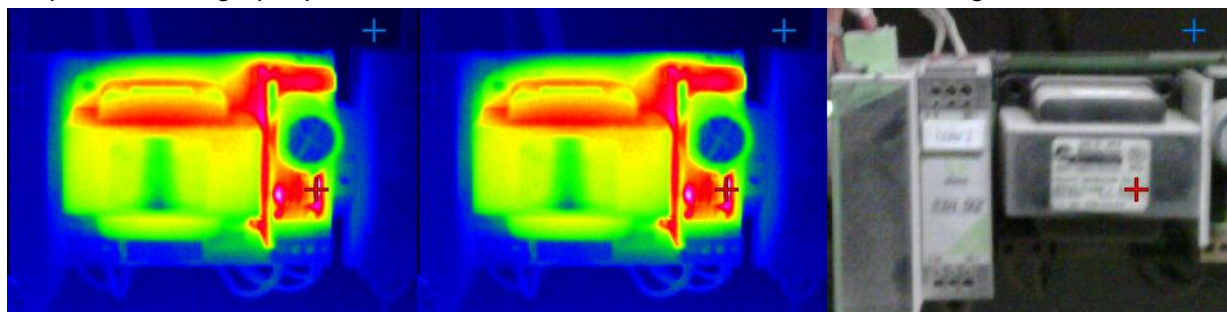
Commentaire

Légère surchauffe, à surveiller.

Capture Thermographique

Thermal and Visible Blend

Visible Image



Chaud	62.1 °C
Froid	22.8 °C
Différence	39.3 °C (Chaud - Froid)

Paramètres de Mesure

Global Emissivity:	1.00
Temp. réfléchie:	21.9 °C
Charge mesurée	
Charge estimée	
Charge en %	

Action de réparation

Action	Date	Initiales
Inspecté	01/02/2012	GM
Réparé		
Réinspecté		

Faute /Action Recommandée

Asurveiller.

Opérateur	Guy MONIER
Lieu	Bât chaufferie
Equipement	Armoire élec 33

Cliché

Date	19th April 2011
Heure	7.58

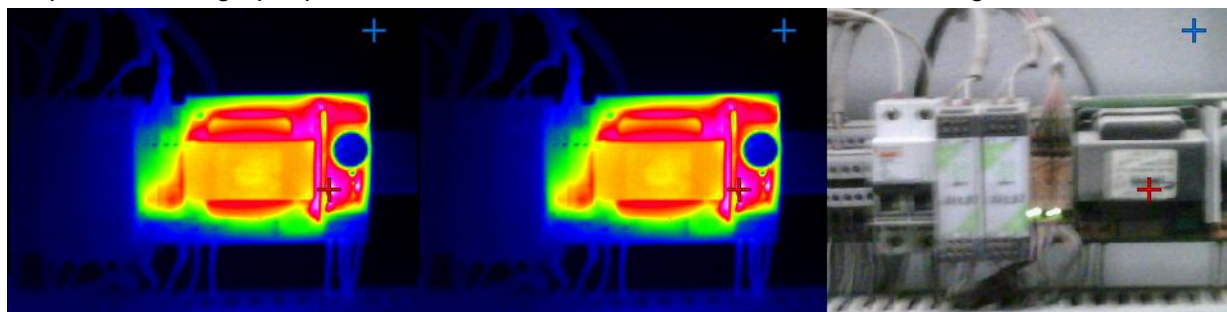
Commentaire

Légère surchauffe, à surveiller.

Capture Thermographique

Thermal and Visible Blend

Visible Image



Chaud	84.9 °C
Froid	25.4 °C
Différence	59.5 °C (Chaud - Froid)

Paramètres de Mesure

Global Emissivity:	1.00
Temp. réfléchie:	21.9 °C
Charge mesurée	
Charge estimée	
Charge en %	

Action de réparation

Action	Date	Initiales
Inspecté	01/02/2012	GM
Réparé		
Réinspecté		

Faute /Action Recommandée

Asurveiller.

Opérateur	Guy MONIER
Lieu	Bât chaufferie
Equipement	Armoire élec 33

Cliché	
Date	19th April 2011
Heure	7.59

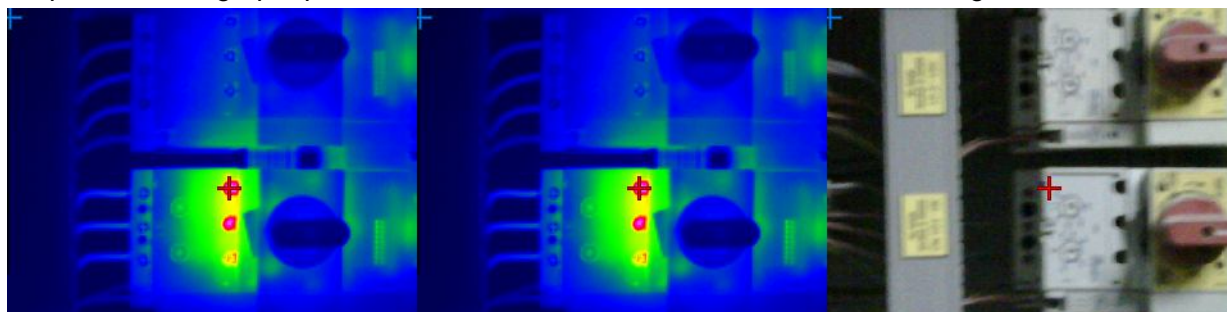
Commentaire

Attention, point très chaud détecté. Anormal. Aréparer dans l'immédiat.

Capture Thermographique

Thermal and Visible Blend

Visible Image



Chaud	114.4 °C
Froid	24.6 °C
Différence	89.8 °C (Chaud - Froid)

Paramètres de Mesure

Global Emissivity:	1.00
Temp. réfléchie:	21.9 °C
Charge mesurée	
Charge estimée	
Charge en %	

Action de réparation

Action	Date	Initiales
Inspecté	01/02/2012	GM
Réparé		
Réinspecté		

Faute /Action Recommandée

Aréparer de suite

--

Opérateur	Guy MONIER
Lieu	Bât chaufferie
Equipement	Armoire élec 33

Cliché

Date	19th April 2011
Heure	8.00

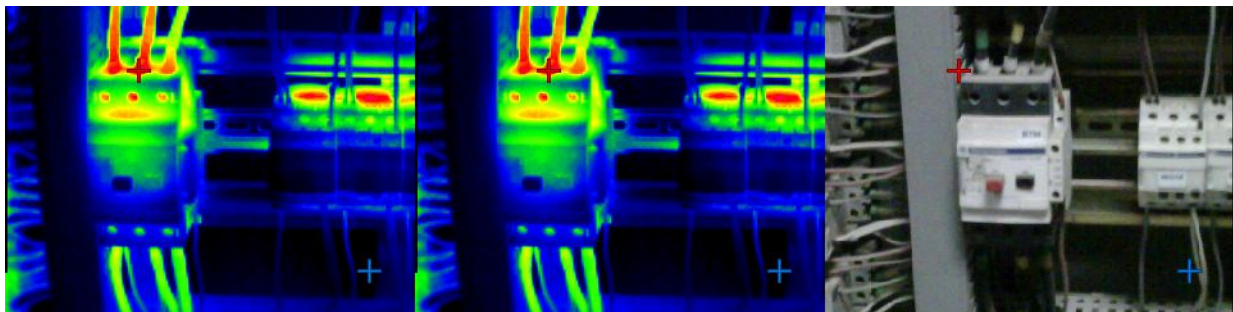
Commentaire

Rien à signaler.

Capture Thermographique

Thermal and Visible Blend

Visible Image



Chaud	51.3 °C
Froid	28.8 °C
Différence	22.5 °C (Chaud - Froid)

Paramètres de Mesure

Global Emissivity:	1.00
Temp. réfléchie:	21.9 °C
Charge mesurée	
Charge estimée	
Charge en %	

Action de réparation

Action	Date	Initiales
Inspecté	01/02/2012	GM
Réparé		
Réinspecté		

Faute /Action Recommandée

--

Résumé

Insp. No.	Lieu	Equipement	Faute / Action	Priorité
1	Bât chaufferie	Armoire élec 33		
2	Bât chaufferie	Armoire élec 33	A surveiller.	1
3	Bât chaufferie	Armoire élec 33	A surveiller.	1
4	Bât chaufferie	Armoire élec 33	Aréparer de suite	5
5	Bât chaufferie	Armoire élec 33		