

SYSTHERM

Votre prestataire en Thermographie infra-rouge

<p>Rapport d'analyse thermographique réalisé pour la société ANONYME sur le site de ANONYME le XX xxxxx 2017 par M. COLLET Nombre de pages : 14</p>
<p>Ce rapport comprend les éléments demandés par le client INSTALLATIONS PHOTOVOLTAIQUES</p>



<p>SYSTHERM SARL 886 Route de la Lombardière 38 200 LUZINAY</p>	<p>Téléphone: 04 74 85 55 62 Courriel: contact@systherm.fr Site: www.systherm.fr</p>	<p>SARL au capital de 10000€ 437651276 Chambre du commerce et de l'industrie de Vienne</p>
---	--	--

Ce rapport vous est présenté sous la forme d'un historique. Page par page vous trouverez une photo de la structure qui a été analysée, suivie de ses différents éléments qu'ils soient électriques, mécaniques ou d'autre nature, selon votre demande préalable.

Les structures sont analysées en leur état de fonctionnement donc tous les éléments ne sont pas en charge maximum. Le nom des structures est indiqué au-dessus de leur photo. Les graphes et les relevés de températures sont spécifiés dans les tableaux correspondants. Les éventuelles anomalies vous sont notifiées dans la section "commentaires", et repérées suivant leurs importances. (tableau de synthèse).

Les pages sans commentaires vous sont communiquées pour un suivi de température dans le temps. Pour un complément d'information notre support technique est à votre disposition.

PARAMETRES DE FONCTIONNEMENT

Capacité maximale de production théorique : **xxxx KW/h**

Production constaté au moment du contrôle : **xxxx KW/h**

Pourcentage de production effectif au moment du contrôle : **XX %**

Nous rappelons qu'un contrôle en charge maximale possible de l'installation permet une bonne qualité des résultats. Au dessous d'un certain seuil, les résultats seront entachés d'imprécision et de possibilités d'erreurs d'interprétation.

Priorité 1 : une intervention technique est nécessaire et urgente

Priorité 2 : une intervention technique est possible sans contrainte de temps.

Priorité 3 : une surveillance périodique et régulière du défaut est souhaitable.

PLAN DE ZONE

ZONE OUEST

Page 5

ZONE CENTRE

Page 8

ZONE EST

Page 11

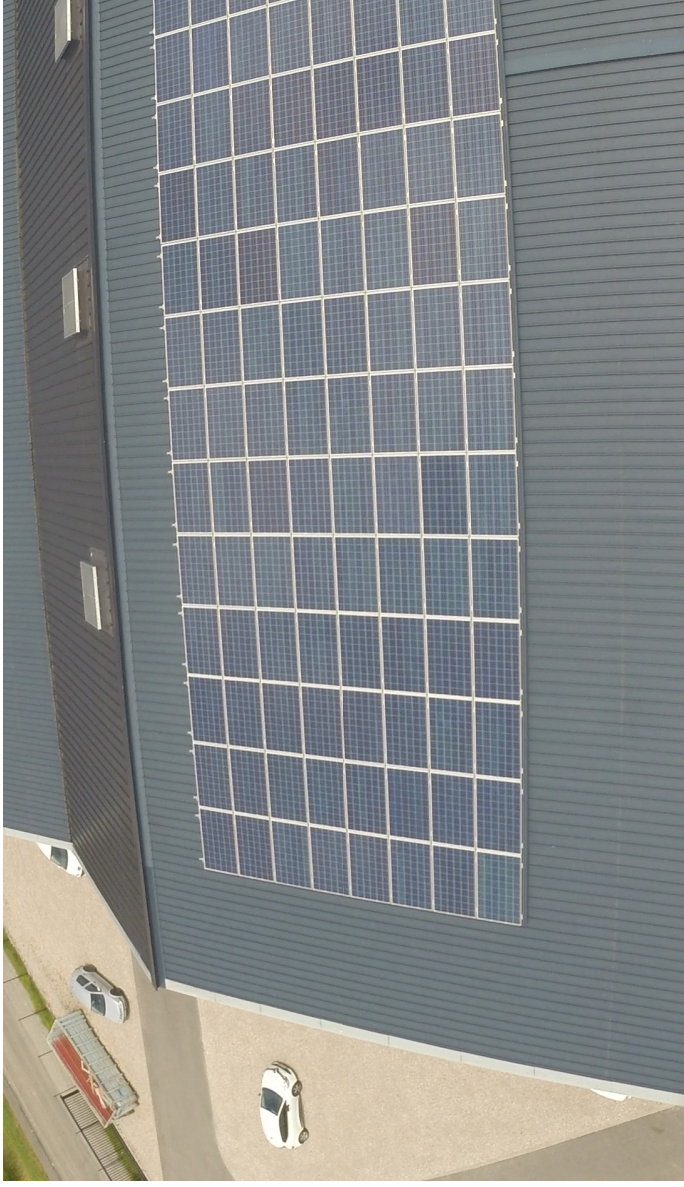
TABLE DE SYNTHÈSE

Nombre de panneaux	Défaut 1	Défaut 2	Défaut 3	R.A.S.	Pourcentage de panneaux en défaut
407	0	0	3	405	0,4 %

DETAIL DES PANNEAUX

Référence de l'élément	Priorité			NC	RAS	Page
	1	2	3			
ZONE OUEST						
PARTIE GAUCHE			X			6
PARTIE DROITE				X		7
ZONE CENTRE						
PARTIE GAUCHE				X		9
PARTIE DROITE			X			10
ZONE EST						
PARTIE GAUCHE				X		12
PARTIE DROITE				X		13
CERTIFICAT						14

ZONE OUEST



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68
69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85
86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119
120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136

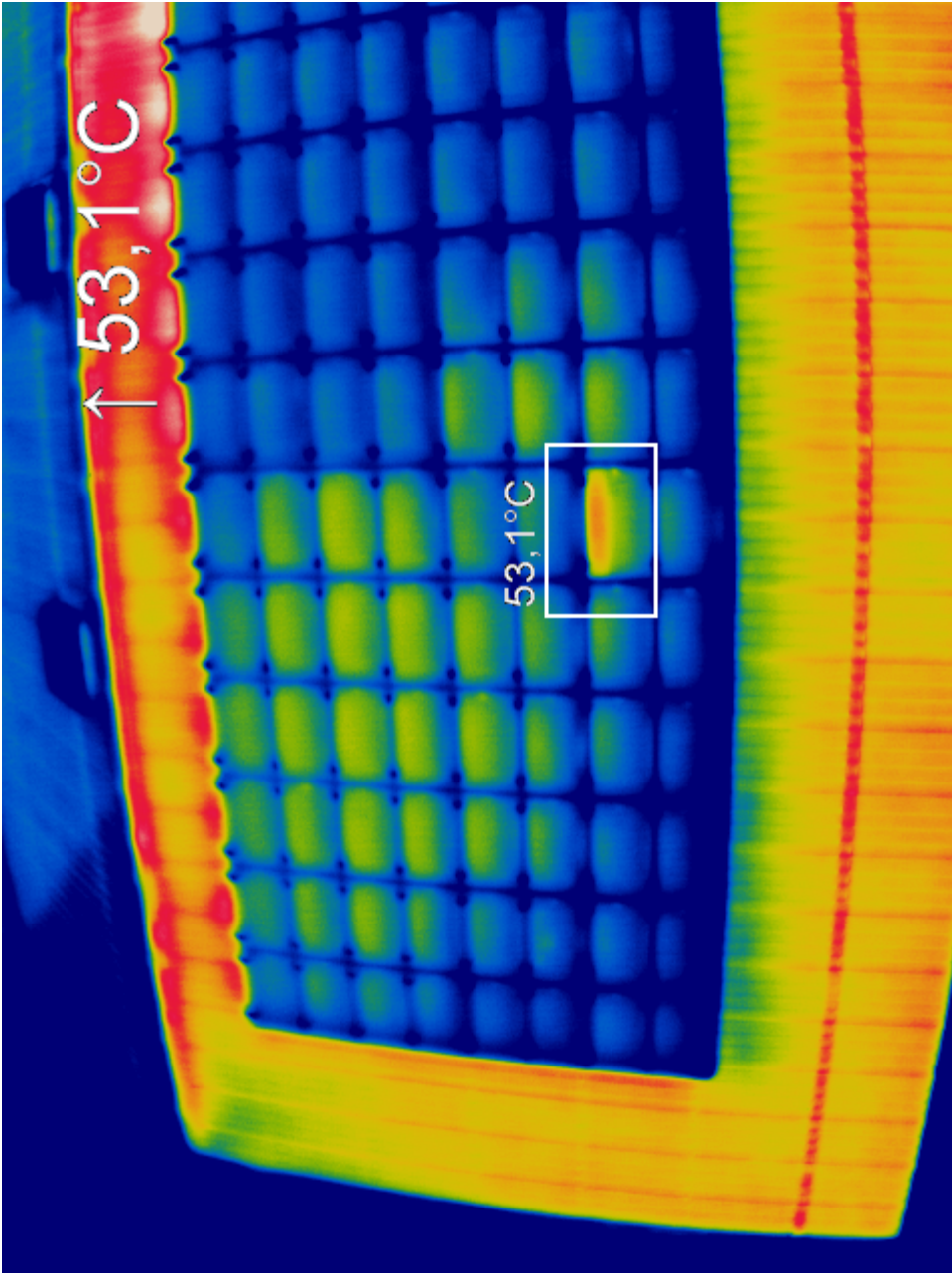
ZONE OUEST

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68
69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85
86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119
120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136

Commentaires

Défaut de ligne de cellules sur le panneau 108.

PARTIE GAUCHE



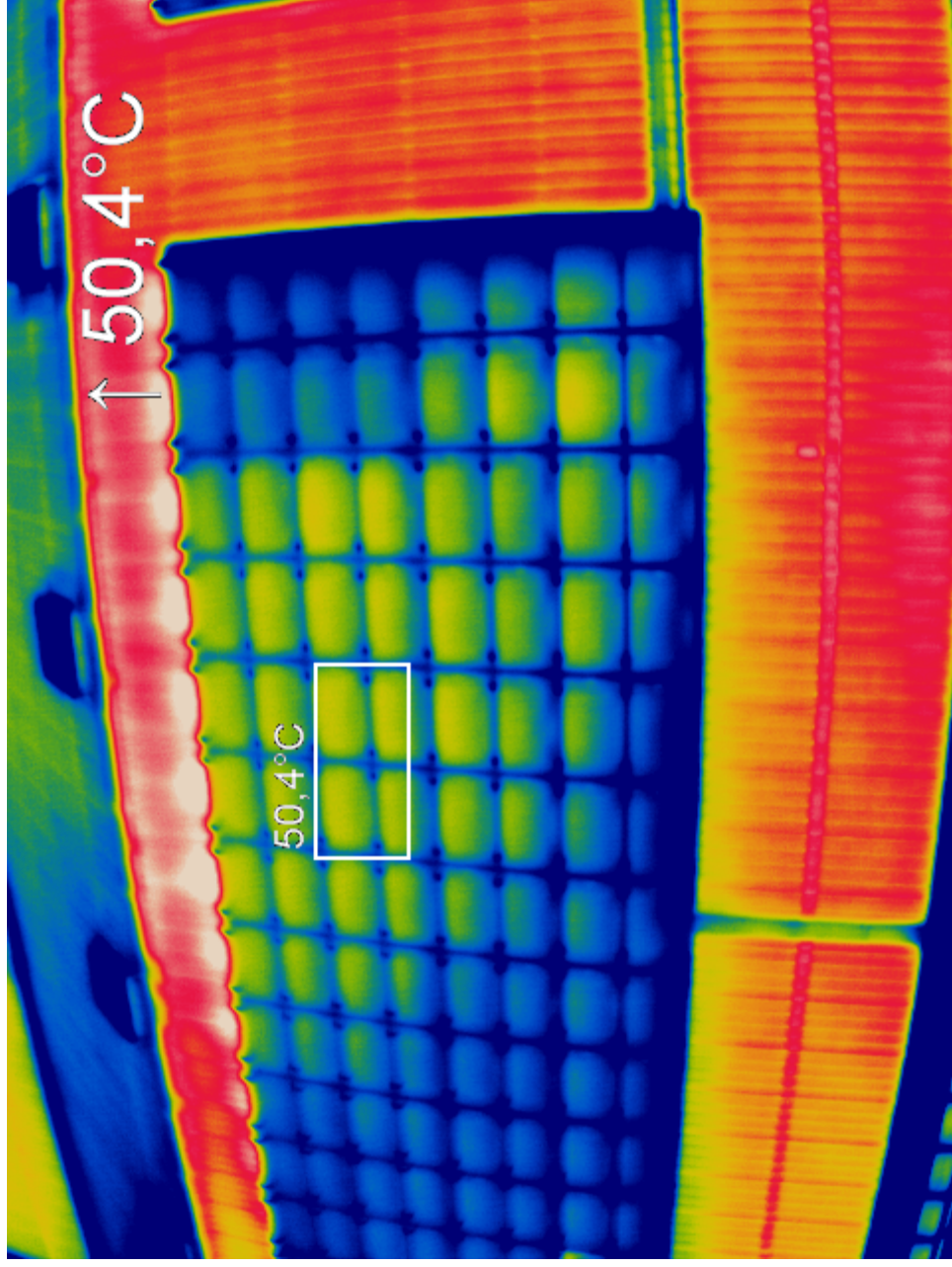
ZONE OUEST

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68
69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85
86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119
120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136

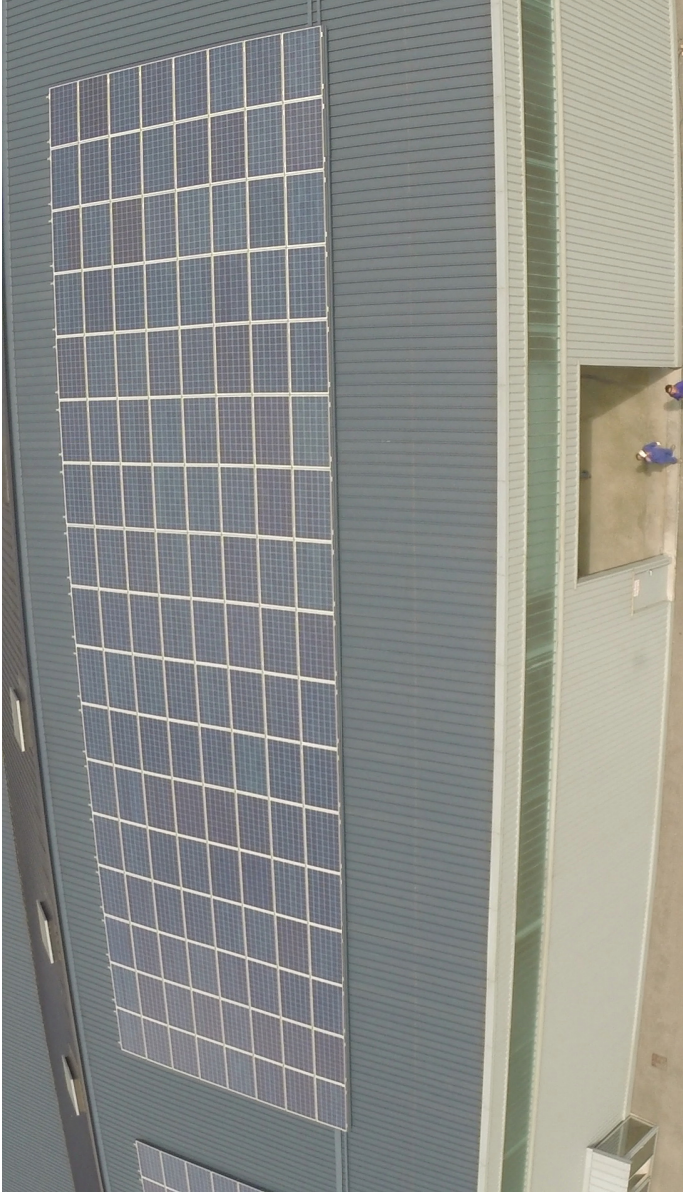
Commentaires :

La zone claire sur les panneaux est due à un reflet infrarouge. Elle ne constitue pas un défaut.

PARTIE DROITE



ZONE CENTRE

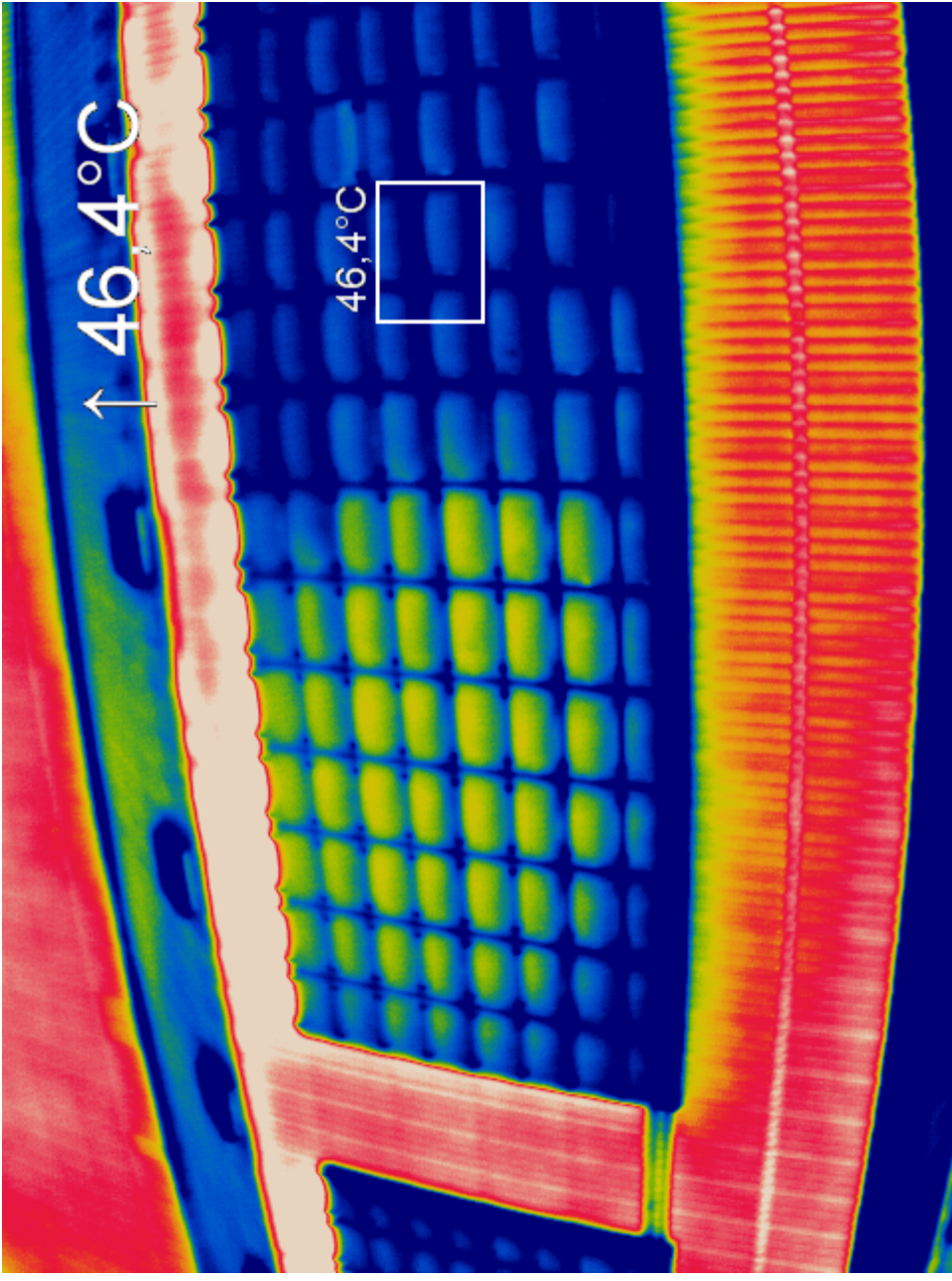


136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152
153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169
170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186
187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203
204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220
221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237
238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254
255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271

ZONE CENTRE

136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152
153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169
170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186
187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203
204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220
221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237
238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254
255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271

PARTIE GAUCHE



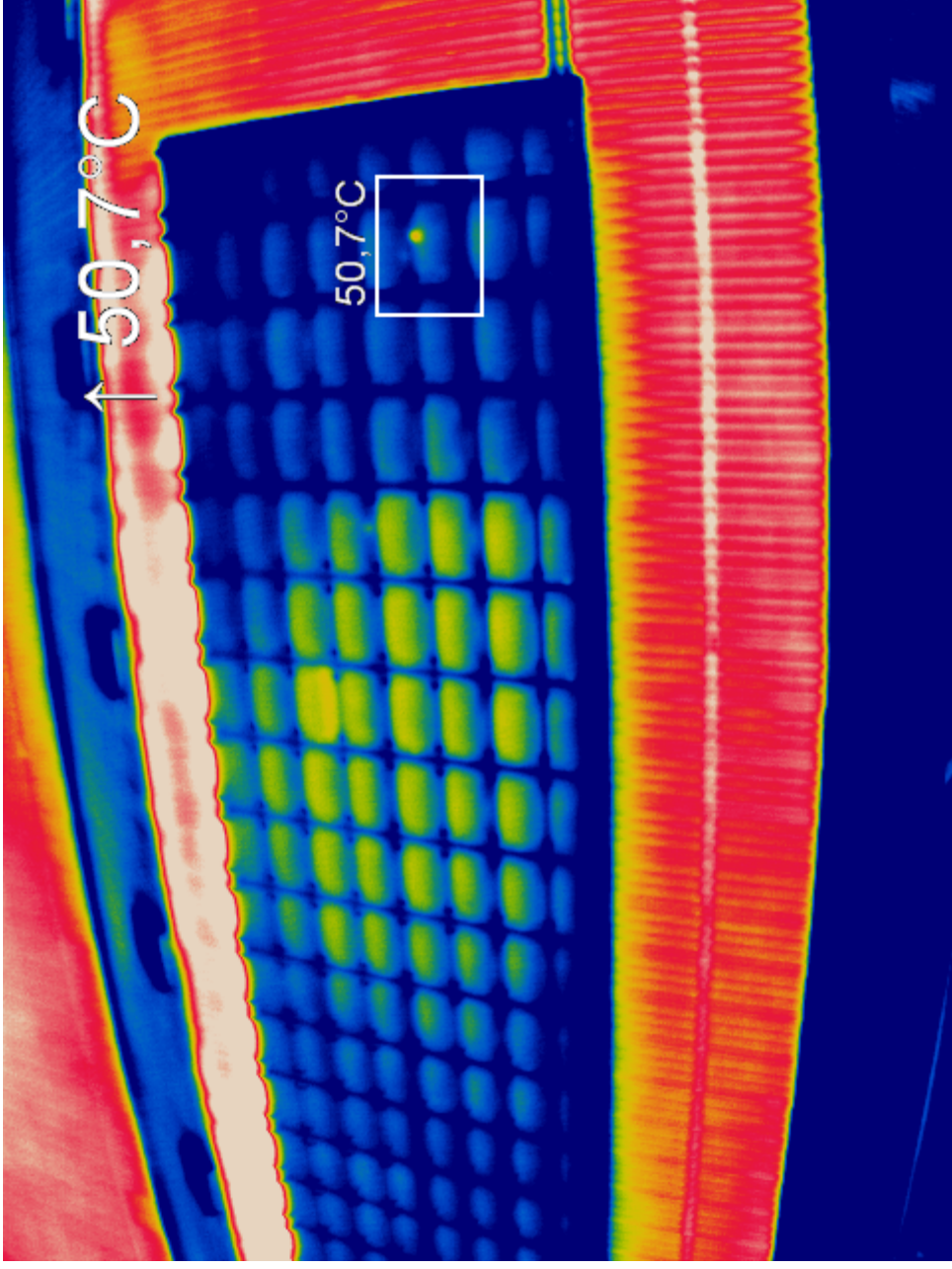
Commentaires :

La zone claire sur les panneaux est due à un reflet infrarouge. Elle ne constitue pas un défaut.

ZONE CENTRE

136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152
153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169
170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186
187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203
204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220
221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237
238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254
255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271

PARTIE DROITE



Commentaires :

Défaut de cellule sur le panneau 236.

ZONE EST

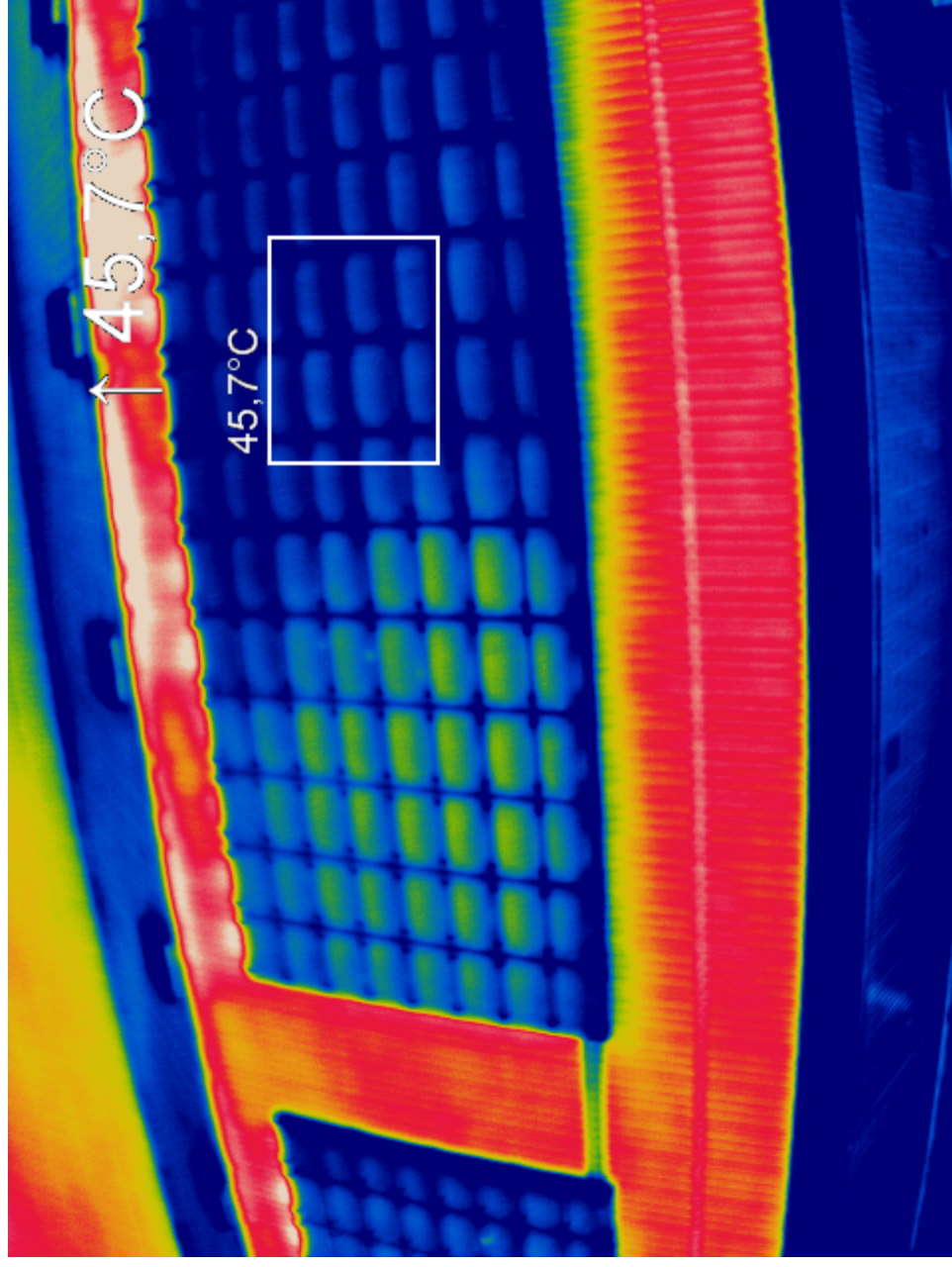


272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288
289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305
306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322
323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339
340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356
357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373
374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390
391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407

ZONE EST

272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288
289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305
306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322
323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339
340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356
357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373
374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390
391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407

PARTIE GAUCHE



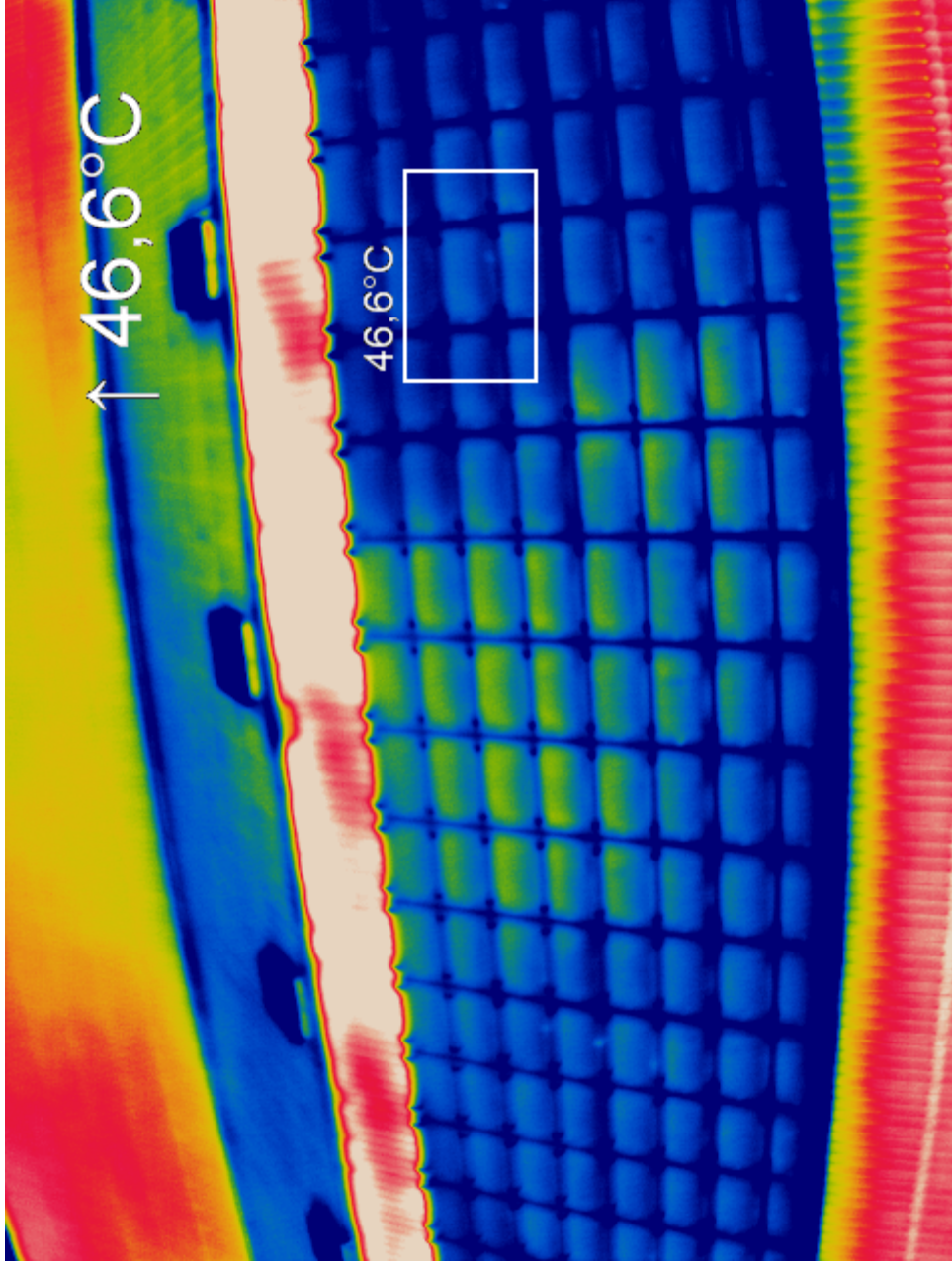
Commentaires :

La zone claire sur les panneaux est due à un reflet infrarouge. Elle ne constitue pas un défaut.

ZONE EST

272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288
289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305
306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322
323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339
340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356
357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373
374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390
391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407

PARTIE DROITE



Commentaires :

La zone claire sur les panneaux est due à un reflet infrarouge. Elle ne constitue pas un défaut.



ATTESTATION DE COMPETENCE

pour le contrôle des installations électriques par thermographie infrarouge

Attestation n° 07.072 C

Date de fin de validité : 27/10/2019

Décernée à Monsieur Eric COLLET

Fait à Saint-Marcel

Le 27/10/2015

Cette attestation de compétence permet de réaliser les contrôles par thermographie infrarouge conformément au document technique APSAD D19 et de délivrer des comptes-rendus de contrôle Q19.

Recyclage obligatoire tous les 4 ans.



Thibault Gousset
Directeur formation

Formation

CNPP est titulaire de la certification ISO 9001 et de la qualification OPQF