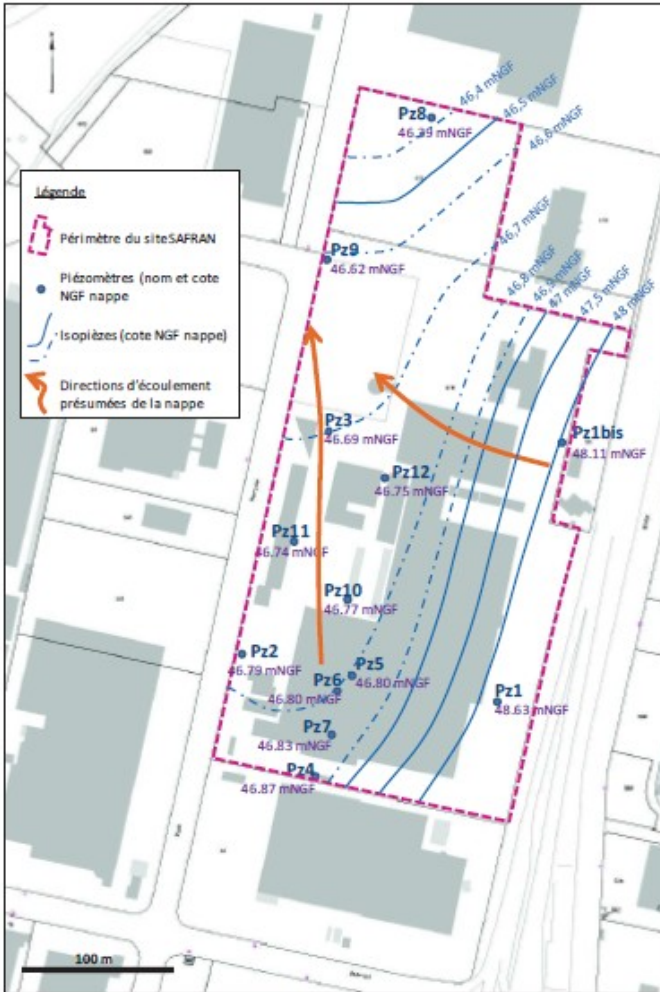
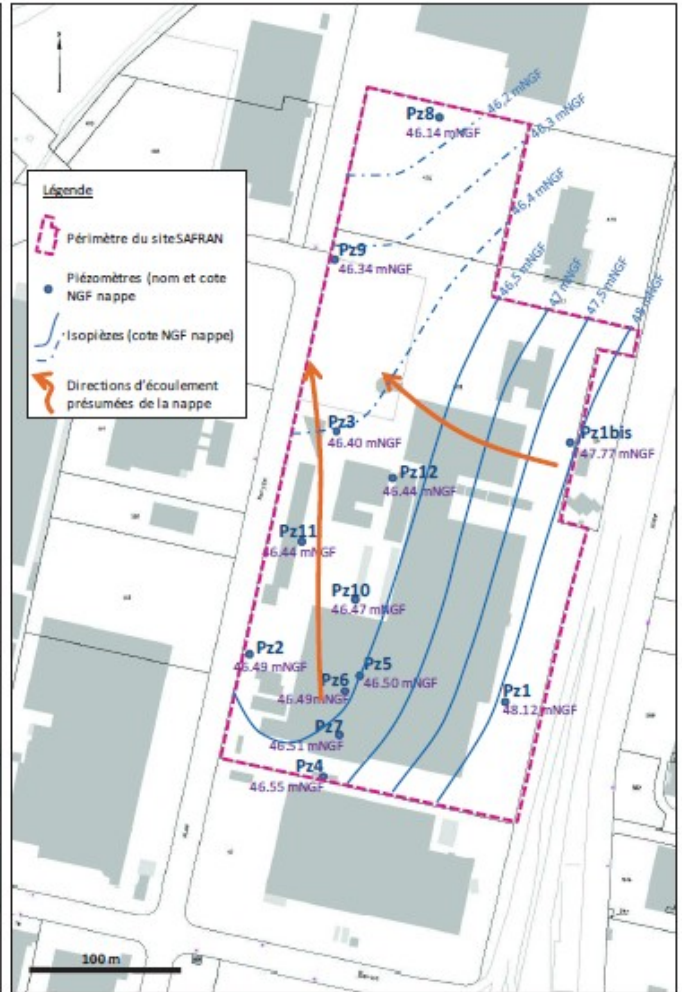


ANNEXE 2

PIEZOMÈTRES POUR L'AUTO SURVEILLANCE DES EAUX SOUTERRAINES



Jun 2018 (contexte de hautes eaux de la nappe alluviale)



Décembre 2018 (contexte de basses eaux de la nappe alluviale)

ANNEXE 3
INSTALLATIONS ET CONDUIT RACCORDÉES

N° de conduit	Installations raccordées	Débit nominal en Nm ³ /h	Vitesse mini d'éjection en m/s	Traitement du rejet	Valeurs de rejet (article 3.2.4)	Fréquence d'analyse (article 2.6.2)
1	Magasin n°1 — hotte cyanure	Supprimé				
2	Aspirateur de l'ICP	400	-	-	A et B	Quinquennale
3	Chimie – hotte Sorbonne	1 500	13,5	Charbons	A et B	Quinquennale
4	Local prépa/métallo — hotte tronçonneuse	Supprimé				
5	Local prépa-métallo-enrobeuse	Supprimé				
6	Hotte d'aspiration	1 200	-	-	B	Quinquennale
7	Fosse de démontage	1 700	6	-	B	Quinquennale
8	Hotte d'aspiration sur étuve	-	-	-	-	Pas de mesure
9	Montage/démontage Pack A	Supprimé				
10	Chaîne de ressuage automatique (pénétrant)	Supprimé				
11	EBPVD-2 — Pompe à vide	Supprimé				
12	Cabine de collage	2 500	14	-	B	Quinquennale
13	Cabine de meulage	7 500	10	Filtration	B	Quinquennale
14	Cabine de soudage + AIR	Supprimé				
15	Cabine de soudage/brasage	1 000	5	Filtration	B	Quinquennale
16	Mécanique-étuve	1 500	3	-	-	Pas de mesure
17	CONSARC 1 – Pompe à vide	3 m ³ / fournée	Échappement	Filtration	B	Quinquennale
18	CONSARC 1 – Surpression	Non mesurable	Soupape d'échappement	-	-	Pas de mesure
19	CONSARC 2 – Pompe à vide	3 m ³ / fournée	Échappement	Filtration	B	Quinquennale
20	CONSARC 2 – Surpression	Non mesurable	Soupape d'échappement	-	-	Pas de mesure
21	DVM — pompe à vide	Supprimé				
22	DVM — surpression	Supprimé				
23	ECM 1 – Pompe à vide four	Supprimé				
24	ECM 1 – Surpression four	Supprimé				
25	ECM 3 – Pompe à vide four + surpression	4 m ³ / fournée	Échappement	-	B	Quinquennale
26	FIC- Aspirateur de poudres	400	4	Filtration	B	Quinquennale
27	FIC – Extracteur de vapeurs	1 200	25	-	B	Quinquennale
28	Hotte aspiration CODEP	Supprimé				

N° de conduit	Installations raccordées	Débit nominal en Nm³/h	Vitesse mini d'éjection en m/s	Traitement du rejet	Valeurs de rejet (article 3.2.4)	Fréquence d'analyse (article 2.6.2)
29	FIC Carré 1 – tour de lavage basique	Supprimé				
30	FIC Hexa 1 – tour de lavage basique	Supprimé				
31	FIC Hexa 2 -Tour de lavage	5 m³/ fournée	Échappement	-	B	Quinquennale
32	Extraction armoire gaz FIC 2	Si fuite de HF	Pas de mesure	-	-	Pas de mesure
33	Extraction armoire gaz FIC 3	Si fuite de HF	Pas de mesure	-	-	Pas de mesure
34	FIC Hexa 3 – Tour de lavage	5 m³/ fournée	Échappement	-	B	Quinquennale
35	HYPER DIAMANT – Pompe à vide	Supprimé				
36	HYPER DIAMANT – Surpression	Supprimé				
37	Cabine de magnétoscopie	3 800	12	-	B	Quinquennale
38	MINI DIAMANT – Pompe à vide	2 m³/ fournée	Échappement	-	B	Quinquennale
39	MINI DIAMANT – Surpression	Non mesurable	-	-	-	Pas de mesure
40	Ligne pièces neuves	300/2 500 variateur	Variable	-	B	Quinquennale
41	Salle de préparation des frittés	700	7	-	B	Quinquennale
42	Sedimee	Supprimé				
43	Banc de seringage n°15	Supprimé				
44	Banc pompe PC ATAR	Supprimé				
45	Banc nettoyage lessiviel	1 800	6	-	B	Annuelle
46	Bancs 02, 03 et 36	2 000	5	-	B	Annuelle
47	Bancs 34	-	7	-	B	Annuelle
48	Cabine de nettoyage	Supprimé				
49	Bancs 10, 29, 30, 37, ABC	11 000	4,5	-	B	Quinquennale
50	Extraction local électrique + banc 8, 18, 19, TP 400	7 000	5,6	-	B	Quinquennale
51	Contrôle radiographie	(ozone)	-	-	-	Pas de mesure
52	Cabine injection cire	Supprimé				
53	Cabines de soudure + hotte étuve	Supprimé				
54	EDM et dégraissage	Supprimé				
55	Refroidissement du groupe froid Laser Galaxy	Supprimé				
56	Laser Galaxy	Supprimé				
57	Poste préparation brasage	Supprimé				
58	Soudure + préparation brasage	Supprimé				

N° de conduit	Installations raccordées	Débit nominal en Nm³/h	Vitesse mini d'éjection en m/s	Traitement du rejet	Valeurs de rejet (article 3.2.4)	Fréquence d'analyse (article 2.6.2)
59	Ajustage Plasma	2 000	5	Filtration	B	Quinquennale
60	Extraction-plasma-A	Uniquement air chaud				
61	EXtraction Plasma G – rejet dépoussiéreur	10 000	15	Filtration	B	Annuelle
62	Cabine Plasma H – rejet dépoussiéreur	16 000	15	Filtration	B	Annuelle
63	Cabine Plasma I	10 000	6	Filtration	B	Annuelle
64	Laboratoire plasma (tronçonnage, enrobage, polissage)	1 000	10	-	B	Quinquennale
65	Extraction-plasma-D	Supprimé				
66	Sableuse-	Supprimé				
67	Chaîne automatique de ressuage (égouttage)	Supprimé				
68	Refroidissement transfo plasma J	750	1,8	-	-	Pas de mesure
69	Machine à laver TYNE	Supprimé				
70	Décapage : nettoyage roulements	300	5	Condensation	A et B	Annuelle
71	Grenailleuse-Schlick	Supprimé				
72	Lavage dégraissage	Supprimé				
73	Révéléateur ressuage	600	3,5	Filtration	B	Quinquennale
74	Ressuage manuel-cabine Mabor	Supprimé				
75	Schlick-Médiaplastie	Supprimé				
76	Stockage roulements	Supprimé				
77	Galvanoplastie – cyanures	Supprimé				
78	Galvanoplastie – chaîne secteur nord	Supprimé				
79	Graphoil	200	2,6	Condensation	B	Quinquennale
80	Organique – cabine KREMLIN nettoyage pistolets	900	4	Filtration	B	Quinquennale
81	Organique – cabine nettoyage des outillages	500	10	Rideau d'eau	B	Quinquennale
82	Peinture organique G2M	Supprimé				
83	Organique – Étuve SAT n°1	700	8	-	B	Quinquennale
84	Organique – Étuve THIMON + MABOR	170	2,3	-	B	Quinquennale
85	Organique – rideau d'eau API	17 000	10	Rideau d'eau	B	Quinquennale
86-1	Local stockage peinture	< 70	< 2,9	Rideau d'eau	B	Quinquennale

N° de conduit	Installations raccordées	Débit nominal en Nm³/h	Vitesse mini d'éjection en m/s	Traitement du rejet	Valeurs de rejet (article 3.2.4)	Fréquence d'analyse (article 2.6.2)
86-2	Poste de préparation peinture	100	4	Rideau d'eau	B	Quinquennale
87	Sablage-humide	Supprimé				
88	Cabine de ressuage	Renouvellement d'air	-	-	-	Pas de mesure
89	Organique – séchoir peinture (non chauffé)	1 000	2	-	B	Quinquennale
90	Platine-cirage	Supprimé				
91	Platine – TL Chaîne 6000	Supprimé				
92	Sermetel – Cabine de peinture KREMLIN	Supprimé				
93	Sermetel – Cabine de peinture KREMLIN	Supprimé				
94	Sermetel – Cabine MABOR fermée	Supprimé				
95	Sermetel – Cabine MABOR ouverte	Supprimé				
96	Sermetel – Etuve	Supprimé				
97	Sermetel – séchoir peinture MABOR	Supprimé				
98	Station de déttox physico-chimique	Supprimé				
99	Étuve de RS manuelle	Supprimé				
100	Sablage platine VENTUS	170	3	Dépoussiéreur	B	Quinquennale
101	Sablage platine MATRASUR	420	6	Dépoussiéreur	B	Quinquennale
102	Étuve-platine	Supprimé				
103	Étuve NABERTHERM	-	-	-	-	Pas de mesure (air chaud uniquement)
104	Chaîne de dégraissage 1000	Supprimé				
105 a	Dégraissage / montage	4 700	18	-	B	Quinquennale
0	Dégraissage / montage fosse	3 700	13	-	B	Quinquennale
106	Cabine de nettoyage	5 300	7	-	B	Quinquennale
107	Organique – poste de préparation n°86-2 + armoire de stockage 87-1	Supprimé				
108	BMI 1 B53	2 m³/ fournée	Échappement	-	B	Quinquennale
109	BMI-2	Supprimé				
110	Poste de rodage	Supprimé				
111	Hottes et Boas	2 500	7	-	B	Quinquennale

N° de conduit	Installations raccordées	Débit nominal en Nm³/h	Vitesse mini d'éjection en m/s	Traitement du rejet	Valeurs de rejet (article 3.2.4)	Fréquence d'analyse (article 2.6.2)
112	Cabine plasma J	14 000	16,01	Dépoussiéreur	B	Annuelle
113	Laser ILS	Supprimé				
114	Ligne DHP sablage, ajustage, brasage, soudure	Supprimé				
115	Ligne DHP dégraissage, EDM	Supprimé				
116	Préparation platine (meulage/gommage)	1 300	8	-	B	Quinquennale
117	Four Ripoche	Supprimé				
118	Sableuse Sisson-Lehman	Supprimé				
119	Local chimie + stockage produits + collage et étuve	900	3	-	B	Quinquennale
120	Soudure — cabine d'ajustage — prépa boîte APV	Supprimé				
121	Armoire de stockage HF	Supprimé				
122	Réducteur Tyne	Supprimé				
123	APV 1	16 m³/fournée	Échappement	-	B	Quinquennale
124	Ressuage manuel OMIA	11 600	9,9	-	B	Quinquennale
125	Révéléateur RS manuel OMIA	12 500	11	-	B	Quinquennale
126	Cabine de ressuage OMIA	Uniquement renouvellement d'air	-	-	-	Pas de mesure
127	Banc de claquage kéro	Supprimé				
128	Bancs n° 35	1 300	5,7	-	B	Quinquennale
129	Inspection et nettoyage banc n°27	1 500	9,5	-	B	Quinquennale
130	Banc de rinçage M53	Supprimé				
131	Station de traitement des effluents de process	500	3,2	-	A	Annuelle
132	Cabine d'ajustage MFP	2 500	Pas d'activité	Dépoussiéreur	B	Quinquennale
133	Dépoussiéreur NEX AIR 366	14 000 variable	-	Dépoussiéreur	B	Quinquennale
134	Mécanolav ailettes	Échappement libre	-	-	-	Pas de mesure
135	Mécanolav Shrouds Hangers	Supprimé				
136	Mécanolav DBP	Supprimé				
137	Mécanolav DHP	Supprimé				
138	Etuve local roulement	-	-	-	-	Pas de mesure
139	Mécanolav DHP	Supprimé				

N° de conduit	Installations raccordées	Débit nominal en Nm³/h	Vitesse mini d'éjection en m/s	Traitement du rejet	Valeurs de rejet (article 3.2.4)	Fréquence d'analyse (article 2.6.2)
140	Hotte d'aspiration APV 1	Échappement libre	-	-	-	Pas de mesure
141	Sableuse bille de verre	Supprimé				
142	Sableuse Rosler 045622	Supprimé				
143	Gabine de soufflage	Supprimé				
144	Sableuse Matrasur PF41	Supprimé				
145	Sableuse Rosler 045623	1 000	-	Dépoussiéreur	B	Quinquennale
146	Sableuse humide Sisson Lehmann	Supprimé				
147	Chaudière chauffage 4 640 kW	5 260	5,2	-		Bisannuelle
148	Chaudière process 6 000 kW	À définir*	À définir*	À définir*		Bisannuelle
149	Chaudière eau chaude 70 kW	-	-	-	-	Pas de mesure
150	Chaudière gardiennage 3 kW	-	-	-	-	Pas de mesure
151	Chaudière bâtiment annexe	Supprimé				
152	Sableuse humide Vapor Blast	Supprimé				
153	Schlik médiaplastic	1 500	5	Dépoussiéreur Humide	B	Quinquennale
154	Dégraissage & décapage TS	140 000 variable	-	-	A	Trimestrielle
155	Galvanoplastie CN	Supprimé				
156	Dégraissage & CND	25 000 variable	-	-	A	Trimestrielle
157	Ligne DHP sablage, ajustage, brasage, soudure	10 500	11	Dépoussiéreur	B	Quinquennale
158	Ligne DHP dégraissage, EDM	10 500	11	-	B	Quinquennale
159	BMI 2 B54	5 m³/ fournée	Échappement	-	B	Quinquennale
160	Sorbonne attaque acide	1 000	5	-	A	Quinquennale
161	Tour de lavage MPA 1 et 2	1000	Échappement	Tour de lavage	B	Quinquennale
162	Poste d'aspiration Oyré Sur le site d'Ingrandes	À définir*	À définir*	-	B	Quinquennal
163	Brouillard d'huile Kerhen	Supprimé				
164	Décapage jet d'eau CERATEC	Uniquement vapeur d'eau	-	-	-	Pas de mesure
165	Bancs 25,26 et brûleurs TYNE	2 700	9	Filtration	B	Quinquennale

N° de conduit	Installations raccordées	Débit nominal en Nm³/h	Vitesse mini d'éjection en m/s	Traitement du rejet	Valeurs de rejet (article 3.2.4)	Fréquence d'analyse (article 2.6.2)
166	Bancs 13 et 14	2 200	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
167	Nettoyage Branson et Delta Neu	10 000 variable	-	Charbons	B	Quinquennale
168	Poste radia	Supprimé				
169	Retouche mécanique	1 600	4	Dépoussiéreur	B	Quinquennale
170	APV 2	16 m³/fournée	2,5	-	B	Quinquennale
171	APV 3	16 m³/fournée	2,5	-	B	Quinquennale
172	Mécanolav DHP	Air chaud	-	-	-	Pas de mesure
173	Cabine de cirage	2 000	14	-	B	Quinquennale
174	DBP 2-dépoussiéreurs	Supprimé				
175	Sorbonne labo métallographie	1 600	9	-	B	Quinquennale
176	Tronçonneuse / enrobeuse / polisseuse	3 000	2,5	-	B	Quinquennale
177	Fours labo	600 à 12 000	-	Air chaud	-	Pas de mesure
178	Cabine d'ajustage	Supprimé				
179	Extraction préparation boîte APV	2 400	7,5	-	B	Quinquennale
180	Mécanolav DHP	Air chaud	-	-	-	Pas de mesure
181	Hotte d'aspiration MPA FIC 1	Air chaud	-	-	-	Pas de mesure
182	Hotte d'aspiration MPA FIC 2	Air chaud	-	-	-	Pas de mesure
183	Cabine nettoyage Larzac	1 500	7	-	B	Quinquennale
184	Démontage/montage boîte engrenage Tyne	1 500	2,8	-	B	Quinquennale
185	Mécanolav DHP	Air chaud	-	-		
186	Sorbonne attaque acide	Supprimé				
187	Vapeur DBP Quinquennale B	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
188	Four TTH B57 Quinquennale B	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
189	Four TTH B57 surpression NA	-	-	-	-	Pas de mesure
190	Poste de déchargement et nettoyage outillage	2 400	10	-	B	Quinquennale
191	Sableuse automatique platine Wheelabrator	2 000	4	Dépoussiéreur	B	Quinquennale
192	Sableuse automatique DHP Wheelabrator	1 000	4	Dépoussiéreur	B	Quinquennale

N° de conduit	Installations raccordées	Débit nominal en Nm³/h	Vitesse mini d'éjection en m/s	Traitement du rejet	Valeurs de rejet (article 3.2.4)	Fréquence d'analyse (article 2.6.2)
193	Sableuse manuelle DHP	1 000	4	Dépoussiéreur	B	Quinquennale
194	Sableuse automatique MHP Wheelabrator	1 000	4	Dépoussiéreur	B	Quinquennale
195	Sableuse manuelle MHP	1 000	6	Dépoussiéreur	B	Quinquennale
196	Danobat MFP	150	2,5	-	B	Quinquennale
197	Étuve local roulement	-	-	-	B	À compléter
198	Sablage + étuve platine Wheelabrator	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
199	Contrôle ressuage MHP	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
200	Cabine d'attaque acide MFP	À définir*	À définir*	À définir*	A	Quinquennale
201	Poste d'ajustage/soudage MFP	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
202	Sableuse MFP	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
203	Grenailleuse MFP	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
204	Cabine de pulvérisation pénétrant MFP	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
205	Grenailage bille acier MFP	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
206	Cabine de pulvérisation révélateur MFP	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
207	Machine de dégraissage lessiviel MFP	-	-	-	-	Pas de mesure
208	Machine MAFAC dégraissage lessiviel	-	-	-	-	Pas de mesure
209	Tour parallèle usinage kéro	À définir*	À définir*	À définir*	À définir*	Quinquennale
210	Bac US/ table de rodage /perceuse	À définir*	À définir*	À définir*	À définir*	Quinquennale
211	Bac eau chaude chaudronnerie Quinquennale	À définir*	À définir*	À définir*	À définir*	Quinquennale
212	Sermetel – Cabine de peinture LAGOS	À définir*	À définir*	À définir*	A et B	Annuelle
213	Sermetel – Etuve	À définir*	À définir*	À définir*	A et B	Quinquennale
214	Sermetel – Four	À définir*	À définir*	À définir*	A et B	Quinquennale
215	Banc lubrification n°39	À définir*	À définir*	À définir*	À définir*	Quinquennale
216	Cabine vernissage lubrification	À définir*	À définir*	À définir*	À définir*	Quinquennale
217	Extraction fosse M53	À définir*	À définir*	À définir*	À définir*	Quinquennale
218	Chaudière process 2 500 kW	À définir*	À définir*	À définir*	À définir*	Bisannuelle
219	Dépoussiéreur usinage	À définir*	À définir*	À définir*	À définir*	Quinquennale

N° de conduit	Installations raccordées	Débit nominal en Nm³/h	Vitesse mini d'éjection en m/s	Traitement du rejet	Valeurs de rejet (article 3.2.4)	Fréquence d'analyse (article 2.6.2)
220	Extraction plasma K – Rejet dépoussiéreur	À définir*	À définir*	À définir*	À définir*	Annuelle
221	Chaîne TS 3500	À définir*	À définir*	À définir*	À définir*	À définir*
222	Sorbonne attaque acide	À définir*	À définir*	À définir*	A	Quinquennale
223	Sableuse manuelle	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
224	Bac de nettoyage US	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
225	Sableuse	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
226	Sableuse	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
227	Boa aspiration	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
228	Boa aspiration	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
229	Boa aspiration	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
230	Plasma H	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
231	Galerie technique arrière banc 13 & 14	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
232	Aspiration façade banc 13 & 14	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
233	Galerie technique coté banc 13 & 14	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
234	Poste soudage orbital injecteur TP400	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
235	Aspiration claquage kéro	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
236	Portique soudage	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
237	Machine de Nettoyage FinnSonic	À définir*	À définir*	À définir*	A	Annuelle
238	Tronçonnage labo plasma	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
239	Poste ajustage	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
240	Poste ajustage	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
241	Usinage Kerhen	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
242	Usinage DMG	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
243	Rebaisage auto	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
244	Aspiration centralisée pour ajustage	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
245	Traitement thermique local	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale
246	Jet d'eau	-	-	-	-	Pas de mesure
247	Dépoussiéreur ajustage	À définir*	À définir*	À définir*	B	Quinquennale

(*) : pour les conduits non-raccordés à ce jour, certaines valeurs restent à définir. L'exploitant transmettra le tableau actualisé une fois ces conduits mis en service.

ANNEXE 4 ZONES À ÉMERGENCE RÉGLEMENTÉE

