Réf BL4	TYPE EQUIPEMENT	TYPE MCE*	INTERVENTION	FREQ (JR/AN)	DUREE UNITAIRE ESTIMEE (HR)
1	Analyseurs	M	Maintenance analyseur (faire niveau liquide électrode, remplacer diaphragme, électrode)	1	2
2	Analyseurs de gaz	CR	Contrôle des analyseurs de gaz (ST)	1	8
3	Appareil de Levage	CR	Contrôle annuel de l'état de conservation des accessoires de levage (ST) (Hors appareils)	1	8
4	Appareil de Levage	CR	Contrôle annuel des équipements de levage (potences) (Hors appareils consignés)	1	8
5	appareil sous pression	CR	Contrôle Réglementaire - Epreuve appareil sous pression (ST)	0,10	8
6	appareil sous pression	CR	Contrôle Réglementaire - Inspection appareil sous pression (ST)	0,50	8
7	appareil sous pression	M	Intervention mensuelle	12	2
8	appareil sous pression	M	Maintenance Hydro / méca / entretien général annuel	1	2
9	appareil sous pression	M	Maintenance Hydro / méca / entretien général semestriel	2	2
10	Appareils de levage	CR	Contrôle des treuils, palans, tire-fort de levage, table de levage (ST) (Hors appareils)	1	8
11	ARI	CR	Contrôle annuel des ARI (ST)	1	8
12	armoie électrique	CR	Contrôle réglementaire - Installations électrique (1 / 2 ans)	0,50	8
13	armoie électrique	M	Maintenance annuelle électrique (hors TGBT / HT)	1	4
14	armoie électrique	M	Maintenance annuelle TGBT	1	4
15	armoie électrique	M	Maintenance électrique (serrage connexions)	1	4
16	armoie électrique	M	Passage caméra thermique des armoires électriques	1	1
17	armoie électrique	M	Remplacement batterie Télé transmetteurs (1 / 2ans)	0,50	1
19	armoie électrique TGBT	M	Maintenance et nettoyage annuel TGBT	1	1
20	Arrêts d'Urgence	M	Contrôle des Arrêts d'Urgence	1	8
21	Ascenseurs & Monte-charges	CR	Vérification quinquennale monte-charge et Ascenseur (ST)	0,20	8
23	Automates	M	Contrôle Télétransmission et automate	1	2
24	Automates	M	Remplacement des piles automates	0,33	1
25	Bassins d'aération	M	Contrôle électrique des agitateurs BA	1	1
30	Batteries de condensateur	M	Maintenance annuelle des batteries de condensateurs	1	1
31	Batteries de condensateur	M	Nettoyage & Contrôle à la camera	4	1
32	Brassage biogaz	M	Analyses vibratoires des compresseurs de biogaz	1	2
33	Brassage biogaz	M	Contrôle électrique des compresseurs de biogaz	1	1
35	Brassage biogaz	M	Nettoyage filtre en céramique Compresseurs de Biogaz	2	3
36	Brassage biogaz	M	Reconditionnement Bloc Compresseur	0,20	4
40	Cariots élévateurs	CR	Contrôle semestriel chariot élévateurs (ST)	2	8
42	Centrale hydraulique	M	Contrôle et entretien filtres, échangeurs, moteurs	2	4
43	Centrale hydraulique	M	Maintenance périodique sous-traitée	1	1
44	Centrale incendie	CR	Contrôle Centrale incendie	1	8
45	Centrifugeuses	M	Maintenance Centrifugeuse	1	4
48	Clarificateur	M	Contrôle électrique des ponts clarificateurs	1	1
50	Clarificateur	M	Contrôle mécanique Pont racleur (circulaire) - Clarification	4	1

Réf BL4	TYPE EQUIPEMENT	TYPE MCE*	INTERVENTION	FREQ (JR/AN)	DUREE UNITAIRE ESTIMEE (HR)
51	Clarificateur	M	Vidange entraînement pont - Clarification	1	4
52	Climatiseurs, Groupes Froid & Chaudière	CR	Inspection périodique quinquennale des climatiseurs, des groupes froid et des Chaudières	0,20	8
53	Compresseur / surpresseur	M	Maintenance annuelle électromécanique compresseur/surpresseur	1	2
54	Compresseur / surpresseur	M	Maintenance bisannuel sécheur d'air par sous-traitant	0,50	2
55	Compresseur / surpresseur	M	Remplacement trimestriel des filtres sécheur d'air	4	2
56	Compresseur d'air à piston	M	Analyses vibratoires	1	2
57	Compresseur d'air à piston	M	Analyses vibratoires	1	2
58	Compresseur d'air à piston	M	Contrôle périodique de pression (ST)	0,25	8
59	Compresseur d'air à piston	M	Maintenance annuelle	1	1
60	Compresseur d'air à piston	M	Maintenance annuelle	1	1
61	Compresseur d'air à piston	M	Reconditionnement	0,20	4
62	Compresseur d'air à piston	M	Reconditionnement	0,20	4
63	Compresseur d'air à piston	M	Requalification (ST)	0,10	8
68	Contrôles réglementaires	CR	Contrôle annuel extincteurs (ST)	1	8
69	Contrôles réglementaires	CR	Contrôle semestriel des BAES - Interne	2	8
70	Contrôles réglementaires	CR	Contrôle semestriel des détecteurs de gaz (ST)	2	8
71	Contrôles réglementaires	CR	Contrôle semestriel des portes et portails (ST)	2	8
72	Contrôles réglementaires	CR	Contrôle semestriel engins de levage (ST) (Hors appareils consignés)	2	8
73	Contrôles réglementaires	CR	Diagnostic légionelles (ST)	1	8
74	Convoyage par bande transporteuse	M	Changement de rouleau pour transporteur à bande	0,50	2
75	Convoyage par bande transporteuse	M	Contrôle électrique bande transporteuse	1	1
77	Convoyage par bande transporteuse	M	Vidange réducteur entraînement convoyeur à bande et contrôle général	0,50	2
78	Convoyage par Vis	M	Changement auges en téflon	1	1
82	Convoyage par Vis	M	Vidange de la vis de convoyage et inspection	1	4
89	Décanteurs lamellaires	M	Changement des filtres des soufflantes	0,50	1
90	Décanteurs lamellaires	M	Contrôle de fonctionnement décanteurs lamellaires	12	1
91	Décanteurs lamellaires	M	Contrôle électrique annuel des décanteurs lamellaires	1	2
93	Décanteurs lamellaires	M	Vidange réducteurs et entretien pont	1	4
96	Dégrillage	M	Maintenance annuelle mécanique dégrillage 1	1	2
97	Dégrillage	M	Maintenance annuelle mécanique dégrillage 1	1	2
98	Dégrillage	M	Maintenance annuelle mécanique dégrillage 1	1	2
100	Désodorisation : injection de réactif	M	Maintenance conditionnelle du corps de pompe	1	1
101	Désodorisation : injection de réactif	M	Nettoyage systématique de la pompe d'injection	12	1
102	Désodorisation : stockage de réactif	M	Contrôle annuel de la cuve de stockage de réactif	1	1
103	Désodorisation : stockage de réactif	M	Inspection décennale de la cuve de stockage	0,10	8
104	Désodorisation : tours	M	Changement pièces d'usure : étanchéité	0,50	2

Réf BL4	TYPE EQUIPEMENT	TYPE MCE*	INTERVENTION	FREQ (JR/AN)	DUREE UNITAIRE ESTIMEE (HR)
105	Désodorisation : tours	M	Contrôle / Nettoyage Tour Désodorisation	0,50	4
107	Désodorisation : tours	M	Contrôle électrique des pompes	1	1
108	Désodorisation : tours	M	Réhabilitation de l'hydraulique	0,33	8
109	Désodorisation : tours	M	Vidange chambre intermédiaire pompes	1	4
110	Dessableur circulaire	M	Contrôle de fonctionnement dessableurs circulaire	12	1
112	Dessableur circulaire	M	Vidange réducteur entraînement pont racleur dessableur	0,50	1
113	Dessableur longitudinal	M	Changement des filtres	0,50	1
114	Dessableur longitudinal	M	Contrôle de fonctionnement dessableurs longitudinal	12	1
115	Dessableur longitudinal	M	Contrôle électrique annuel aérateurs dessableur	1	1
116	Dessableur longitudinal	M	Contrôle électrique annuel dessableur	1	2
119	Dessableur longitudinal	M	Vidange réducteurs et entretien	0,50	2
120	Disconnecteurs	CR	Contrôle réglementaire annuel des disconnecteurs (ST)	1	8
121	Disjoncteur	M	Maintenance annuelle électrique (hors TGBT / HT)	1	2
122	Dispositif de désenfumage	CR	Contrôle annuel du dispositifs de désenfumage (ST)	1	8
123	Echafaudages	CR	Contrôle annuel échafaudage (ST)	1	8
124	Eclairage de Sécurité	CR	Contrôle annuel des BAES - (ST)	1	8
125	Eclairage de Sécurité	CR	Essai de fonctionnement mensuel BAES -Contrôle Interne	1	8
132	Engins de Manutention	CR	Contrôle annuel des engins de manutention (ST)	1	8
133	EPC	CR	Controle annuel reglementaire des EPC	1	8
134	EPI / Chute de hauteur	CR	Contrôle annuel de la protection individuelle contre les chutes de hauteur	1	8
135	Gilets de sauvetage autogonflant	CR	Contrôle annuel des gilets de sauvetage autogonflant	1	8
136	Grapin	M	Maintenance annuelle	1	4
137	Groupe de dosage réactif liquide	M	Contrôle trimestriel des débits réactifs	4	2
138	Groupe de dosage réactif liquide	M	Étalonnage semestriel dosage réactif	2	2
139	Groupe électrogène	M	Maintenance groupe électrogène (préventif niv 1)	0,50	4
141	Groupe électrogène	M	Maintenance annuelle du groupe électrogène	1	2
143	Hydroéjecteurs	M	Contrôle électrique des hydroéjecteurs des bassins	1	1
145	Injection de FeCL3	M	Contrôle annuel de la cuve de stockage chlorure ferrique	1	1
146	Injection de FeCL3	M	Inspection décennale de la cuve de stockage chlorure ferrique	0,10	4
147	Injection de FeCL3	M	Nettoyage mensuel des pompes de FeCL3	12	1
148	Installations électriques	CR	Contrôle conformité des installations électriques (ST)	1	8
150	Laveur à sables	M	Maintenance annuelle du laveur	1	2
151	Laveur à sables	M	Vidange réducteur agitateur laveur de sables	1	4
152	Laveur à sables	M	Vidange réducteur vis d'extraction des sables	1	4
155	Machines dangereuses	CR	Contrôle annuel des machine dangereuses (ST)	1	8
156	Matériaux Amiante	CR	Contrôle amiante (ST)	1	8

Réf BL4	TYPE EQUIPEMENT	TYPE MCE*	INTERVENTION	FREQ (JR/AN)	DUREE UNITAIRE ESTIMEE (HR)
157	Méthanisation	M	Vidange décennale et réhabilitation interne	0,10	8
158	Méthanisation	M	Curage de l'échangeur tubulaire	0,20	4
160	Méthanisation	M	Vérification annuelle du gazomètre	1	1
161	Méthanisation	M	Vérification annuelle de la chaîne Biogaz	1	2
162	Monte-charge	CR	Contrôle annuel monte-charge & Ascenseur (ST)	1	8
163	Moteur électrique	M	Graissage groupes trimestriel	4	1
164	Moteur électrique	M	Maintenance méca / entretien général annuel	1	2
165	Motoréducteur	M	Maintenance annuelle vidange motoréducteur	1	4
166	Onduleurs	M	Contrôle onduleur annuel	1	2
167	Points d'encrage & Lignes de vie	CR	Contrôle des points d'ancrage & des lignes de vie (ST)	1	8
171	Pompe gaveuse	M	Vidange réducteur d'entraînement	1	4
172	Pompe volumétrique à lobes	M	Changement de lobes et réfection du corps de pompe	1	2
173	Pompe volumétrique à lobes	M	Changement des lobes	1	2
175	Pompe volumétrique à lobes	M	Vidange bloc transmission et chambre intermédiaire	1	4
179	Pompe volumétrique à rotor excentré	M	Vidange réducteur d'entraînement	1	4
181	Pompes centrifuge immergée < 15 kW	M	Contrôle électrique des pompes XXX	1	1
184	Pompes centrifuge immergée > 15 kW	M	Contrôle électrique des pompes XXX	1	1
185	Pompes centrifuge immergée > 15 kW	M	Maintenance hydraulique pompes de relevage 1	0,33	8
186	Pompes centrifuge immergée > 15 kW	M	Réglage bague d'usure pompes de relevage temps de pluie	1	2
188	Pompes décanteurs (monocellulaire d	M	Changement pièces d'usure : étanchéité	0,50	2
190	Pompes décanteurs (monocellulaire d	M	Contrôle électrique des pompes	1	1
191	Pompes décanteurs (monocellulaire d	M	Réhabilitation de l'hydraulique	0,33	8
192	Pompes décanteurs (monocellulaire d	M	Resserrage tresse	1	2
193	Pompes décanteurs (monocellulaire d	M	Vidange chambre intermédiaire pompes	1	4
194	Pompes dessableurs (monocellulaire c	M	Changement pièces d'usure : étanchéité	0,50	2
196	Pompes dessableurs (monocellulaire c	M	Contrôle électrique des pompes	1	1
197	Pompes dessableurs (monocellulaire c	M	Réhabilitation de l'hydraulique	0,33	8
198	Pompes dessableurs (monocellulaire c	M	Resserrage tresse	1	2
199	Pompes dessableurs (monocellulaire c	M	Vidange chambre intermédiaire pompes	1	4
201	Pont de pesage	CR	Tarage du pont	1	8
202	Portes et Portails coulissants	CR	Contrôle annuel des portes, portails et rideaux coulissants (ST)	1	8
203	Poste HT - Cellules HT	M	Maintenance annuelle poste HT (Manœuvre des cellules, consignation, manœuvre et	1	4
204	Poste HT - Cellules HT	M	Remplacement des batteries chargeur HT	0,33	2
205	Poste HT - Transformateur HT	M	Intervention de nettoyage annuelle transformateur ; Analyse de l'huile	1	4
206	Poste HT - Transformateur HT	M	Nettoyage complet du poste	0,33	4
207	Poutres et ponts roulants	CR	Contrôle des portiques, poutres et pont roulants (ST) (Hors appareils consignés)	1	8

Réf BL4	TYPE EQUIPEMENT	TYPE MCE*	INTERVENTION	FREQ (JR/AN)	DUREE UNITAIRE ESTIMEE (HR)
211	Production d'air comprimé	M	Contrôle de fonctionnement Du/des compresseur(s)	12	1
212	Protection incendie	CR	Contrôle réglementaire - système incendie (trappe désenfumage, détecteur incendie)	1	8
213	Protections contre la foudre	CR	Contrôle annuel foudre (ST)	1	8
214	Réactifs	M	Nettoyage annuel réactifs	1	4
215	Réducteur	M	Maintenance hydro / méca / entretien général annuel	1	2
218	RIA	CR	Contrôle annuel RIA (ST)	1	8
219	Sécheur dair	M	Contrôle de fonctionnement du sécheur d'air / du réseau d'air	12	1
220	Surpresseurs d'Air Process	M	Analyses vibratoires	1	2
222	Surpresseurs d'Air Process	M	Contrôle mensuel niveau & pression surpresseurs BA	12	1
223	Surpresseurs d'Air Process	M	Contrôle tension & usure courroie, soufflage filtre	4	1
224	Surpresseurs d'Air Process	M	Maintenance courante surpresseur d'air BA	1	2
225	Tamissage	M	Contrôle de fonctionnement des équipements du tamissage	12	1
226	Tamissage	M	Contrôle électrique des vis et tamiseurs	1	1
227	Tamissage (tamis rotatif)	M	Maintenance mécanique tamis rotatif	1	2
228	Télé transmetteur	M	Contrôle report des alarmes (pompes, NTB, NTH, intrusion)	1	2
229	Télé transmetteur	M	Contrôle Télétransmission et automate	1	1
230	Transformateurs	M	Maintenance Transformateurs	0,33	4
231	Transformateurs	M	Nettoyage annuel Transformateurs	1	2
235	Variateurs	M	Contrôle électrique annuel (<100 kW)	1	2
236	Variateurs	M	Maintenance complète annuelle (>100 KW)	1	2
237	Variateurs	M	Nettoyage & Contrôle	2	1
238	Ventilation	CR	Contrôle annuel de la ventilation de locaux à pollution spécifique (ST)	1	8
239	Ventillation des locaux	CR	Contrôle annuel ventilation de locaux à pollution non spécifique (ST)	1	8
240	Vis de relevage	M	Contrôle de fonctionnement Vis de relevage	12	1
241	Vis de relevage	M	Contrôle électrique Vis de relevage	1	1
242	Vis de relevage	M	Maintenance vis de relevage	0,33	8