




Identification du bâtiment												
Bâtiment B1 : Ancienne fondation en mur maçonné + béton												
Type de Matériau	B.A.	Maçonnerie	Bois				Métal				Autre	
	X	X										
Mesures Fluorescence X (Pb)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	2	1236	184	2287								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									2	1236	184	2287
Mesures Fluorescence X (As)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	2	568	211	924								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									2	568	211	924
Mesures Fluorescence X (Zn)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	2	274	170	377								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									2	274	170	377
Mesures Fluorescence X (Cu)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	2	37	<LD	37								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									2	37	<LD	37




Bâtiment B1 : Fondations			
CLIENT : ADEME		 14 à 30 rue Alexandre Bâtiment C 92 230 GENNEVILLIERS Cedex Tel : (33) 01 46 88 99 00 - Fax : (33) 01 46 88 99 11	
LOCALISATION : SAINT SEBASTIEN D'AIGREFEUILLE			
AIX/11/086IR		DESSINE par : E DAMON	DATE : Décembre 2011
		Echelle : SANS	VERIFIE par : RCO
		FORMAT : A3	



Identification du bâtiment												
Bâtiment B2 : Réservoir rectangulaire												
Type de Matériau	B.A.	Maçonnerie	Bois				Métal			Autre		
	x											
Mesures Fluorescence X (Pb)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	4	147	108	176								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									4	147	108	176
Mesures Fluorescence X (As)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	4	210	196	219								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									4	210	196	219
Mesures Fluorescence X (Zn)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	4	452	226	1076								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									4	452	226	1076
Mesures Fluorescence X (Cu)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	4	32	17	46								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									4	32	17	46




Bâtiment B2 : Réservoir rectangulaire			
CLIENT : ADEME		 14 à 30 rue Alexandre Bâtiment C 92 230 GENNEVILLIERS Cedex Tel : (33) 01 46 88 99 00 - Fax : (33) 01 46 88 99 11	
LOCALISATION : SAINT SEBASTIEN D'AIGREFEUILLE			
AIX/11/086IR		DESSINE par : E DAMON	DATE : Décembre 2011
		Echelle : SANS	VERIFIE par : RCO
		FORMAT : A3	



Identification du bâtiment												
Bâtiment B3 : Réservoir cylindrique												
Type de Matériau	B.A.	Maçonnerie	Bois				Métal				Autre	
	x											
Mesures Fluorescence X (Pb)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	5	1813	181	7578								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									5	1813	181	7578
Mesures Fluorescence X (As)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	5	451	181	1281								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									5	451	181	1281
Mesures Fluorescence X (Zn)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	5	555	244	1242								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									5	555	244	1242
Mesures Fluorescence X (Cu)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	5	36	40	32								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									5	36	40	32




Bâtiment B3 : Réservoir cylindrique			
CLIENT :	ADEME	 14 à 30 rue Alexandre Bâtiment C 92 230 GENNEVILLIERS Cedex Tel : (33) 01 46 88 99 00 - Fax : (33) 01 46 88 99 11	
LOCALISATION :	SAINT SEBASTIEN D'AIGREFEUILLE		
	Ing de Projet :	EDM	
AIX/11/086IR		DESSINE par : E DAMON	DATE : Décembre 2011
		Echelle : SANS	VERIFIE par : RCO
		FORMAT : A3	



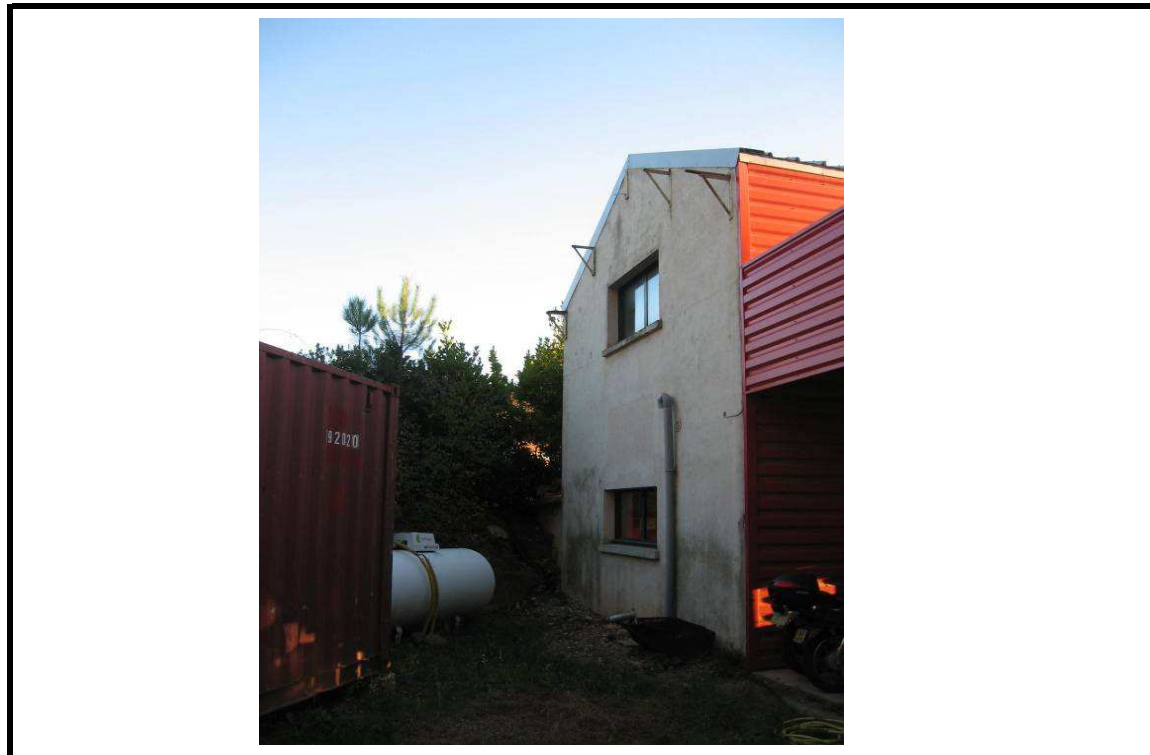
Identification du bâtiment												
Bâtiment B4 : Ancien hangar - Bâtiment de maintenance												
Type de Matériau	B.A.	Maçonnerie	Bois				Métal			Autre		
	x						x			crêpis		
Mesures Fluorescence X (Pb)												
Matériaux	Béton				Crêpis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	4	234	158	338	3	110	56	199	1	71720	idem	idem
Moyenne bâtiment (mg/kg)									8	5284	56	71720
Mesures Fluorescence X (As)												
Matériaux	Béton				Crêpis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	4	220	193	259	3	198	177	225	1	30604	idem	idem
Moyenne bâtiment (mg/kg)									8	2382	177	30604
Mesures Fluorescence X (Zn)												
Matériaux	Béton				Crêpis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	4	968	172	1828	3	245	206	267	1	14099	idem	idem
Moyenne bâtiment (mg/kg)									8	1504	172	14099
Mesures Fluorescence X (Cu)												
Matériaux	Béton				Crêpis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	4	72	<LD	76	3	61	<LD	109	1	477	idem	idem
Moyenne bâtiment (mg/kg)									8	100	<LD	477




Bâtiment B4 : Ancien hangar - Bâtiment de maintenance			
CLIENT : ADEME		 14 à 30 rue Alexandre Bâtiment C 92 230 GENNEVILLIERS Cedex Tel : (33) 01 46 88 99 00 - Fax : (33) 01 46 88 99 11	
LOCALISATION : SAINT SEBASTIEN D'AIGREFEUILLE			
AIX/1 1/086IR		DESSINE par : E DAMON	DATE : Décembre 2011
		Echelle : SANS	VERIFIE par : RCO
		FORMAT : A3	



Identification du bâtiment												
Bâtiment B5 : Bureaux - Logements												
Type de Matériau	B.A.	Maçonnerie	Bois				Métal				Autre	
	x											
Mesures Fluorescence X (Pb)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	2	233	97	369								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									2	233	97	369
Mesures Fluorescence X (As)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	2	210	186	234								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									2	210	186	234
Mesures Fluorescence X (Zn)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	2	209	138	281								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									2	209	138	281
Mesures Fluorescence X (Cu)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	2	34	22	46								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									2	34	22	46




Bâtiment B5 : Bureaux - Logements			
CLIENT :	ADEME	 14 à 30 rue Alexandre Bâtiment C 92 230 GENNEVILLIERS Cedex Tel : (33) 01 46 88 99 00 - Fax : (33) 01 46 88 99 11	
LOCALISATION :	SAINT SEBASTIEN D'AIGREFEUILLE		
		Ing de Projet :	EDM
AIX/1 1/086IR		DESSINE par : E DAMON	DATE : Décembre 2011
		Echelle : SANS	VERIFIE par : RCO
		FORMAT : A3	



Identification du bâtiment												
Bâtiment B6 : Broyeur - Concasseur												
Type de Matériau	B.A.	Maçonnerie	Bois				Métal			Autre		
	x									crêpis		
Mesures Fluorescence X (Pb)												
Matériaux	Béton				Crêpis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	16	12071	235	130117	1	159	idem	idem				
Moyenne bâtiment (mg/kg)									17	11370	159	130117
Mesures Fluorescence X (As)												
Matériaux	Béton				Crêpis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	16	3543	201	39262	1	188	idem	idem				
Moyenne bâtiment (mg/kg)									17	3346	188	39262
Mesures Fluorescence X (Zn)												
Matériaux	Béton				Crêpis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	16	1337	231	4307	1	331	idem	idem				
Moyenne bâtiment (mg/kg)									17	1278	231	4307
Mesures Fluorescence X (Cu)												
Matériaux	Béton				Crêpis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	16	93	<LD	317	1	41	idem	idem				
Moyenne bâtiment (mg/kg)									17	89	<LD	317




Bâtiment B6 : Broyeur - Concasseur			
CLIENT :	ADEME	 14 à 30 rue Alexandre Bâtiment C 92 230 GENNEVILLIERS Cedex Tel : (33) 01 46 88 99 00 - Fax : (33) 01 46 88 99 11	
LOCALISATION :	SAINT SEBASTIEN D'AIGREFEUILLE		
		Ing de Projet :	EDM
AIX/11/086IR		DESSINE par : E DAMON	DATE : Décembre 2011
		Echelle : SANS	VERIFIE par : RCO
		FORMAT : A3	



Identification du bâtiment												
Bâtiment B7 : Mur de soutènement												
Type de Matériau	B.A.	Maçonnerie	Bois				Métal				Autre	
	x											
Mesures Fluorescence X (Pb)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	9	15384	196	78314								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									9	15384	196	78314
Mesures Fluorescence X (As)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	9	6109	213	46850								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									9	6109	213	46850
Mesures Fluorescence X (Zn)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	9	2110	241	7505								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									9	2110	241	7505
Mesures Fluorescence X (Cu)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	9	28	7	79								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									9	28	7	79




Bâtiment B7 : Mur de soutènement			
CLIENT :	ADEME	 14 à 30 rue Alexandre Bâtiment C 92 230 GENNEVILLIERS Cedex Tel : (33) 01 46 88 99 00 - Fax : (33) 01 46 88 99 11	
LOCALISATION :	SAINT SEBASTIEN D'AIGREFEUILLE		
		Ing de Projet :	EDM
AIX/11/0861R		DESSINE par : E DAMON	DATE : Décembre 2011
		Echelle : SANS	VERIFIE par : RCO
		FORMAT : A3	



Identification du bâtiment												
Bâtiment B8 : Ancienne laverie + réservoir												
Type de Matériau	B.A.	Maçonnerie	Bois				Métal				Autre	
	x											
Mesures Fluorescence X (Pb)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	24	48267	156	924691								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									24	48267	156	924691
Mesures Fluorescence X (As)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	24	2668	169	35471								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									24	2668	169	35471
Mesures Fluorescence X (Zn)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	24	36165	219	619918								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									24	36165	219	619918
Mesures Fluorescence X (Cu)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	24	838	<LD	14617								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									24	838	<LD	14617




Bâtiment B8 : Ancienne laverie + réservoir			
CLIENT : ADEME		 14 à 30 rue Alexandre Bâtiment C 92 230 GENNEVILLIERS Cedex Tel : (33) 01 46 88 99 00 - Fax : (33) 01 46 88 99 11	
LOCALISATION : SAINT SEBASTIEN D'AIGREFEUILLE			
AIX/11/086IR		DESSINE par : E DAMON	DATE : Décembre 2011
		Echelle : SANS	VERIFIE par : RCO
		FORMAT : A3	



Identification du bâtiment															
Bâtiment B9 : Transformateur + Stockage Arsenic															
Type de Matériau	B.A.			Maçonnerie			Bois			Métal			Autre crêpis		
Mesures Fluorescence X (Pb)															
Matériaux	Béton				Crêpis				Métal (poutre)						
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max			
Concentration (mg/kg)					2	122	115	129							
Moyenne bâtiment (mg/kg)									2	122	115	129			
Mesures Fluorescence X (As)															
Matériaux	Béton				Crêpis				Métal (poutre)						
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max			
Concentration (mg/kg)					2	192	184	200							
Moyenne bâtiment (mg/kg)									2	192	184	200			
Mesures Fluorescence X (Zn)															
Matériaux	Béton				Crêpis				Métal (poutre)						
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max			
Concentration (mg/kg)					2	190	164	215							
Moyenne bâtiment (mg/kg)									2	190	164	215			
Mesures Fluorescence X (Cu)															
Matériaux	Béton				Crêpis				Métal (poutre)						
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max			
Concentration (mg/kg)					2	49	47	52							
Moyenne bâtiment (mg/kg)									2	49	47	52			




Bâtiment B9 : Transformateur + Stockage Arsenic			
CLIENT :	ADEME	 14 à 30 rue Alexandre Bâtiment C 92 230 GENNEVILLIERS Cedex Tel : (33) 01 46 88 99 00 - Fax : (33) 01 46 88 99 11	
LOCALISATION :	SAINT SEBASTIEN D'AIGREFEUILLE		
		Ing de Projet :	EDM
AIX/11/086IR		DESSINE par :	E DAMON
		Echelle :	SANS
		VERIFIE par :	RCO
		FORMAT :	A3
		DATE :	Décembre 2011



Identification du bâtiment												
Bâtiment B10-B11-B14 : Broyeur - Concasseur Partie Est												
Type de Matériau	B.A.	Maçonnerie	Bois				Métal				Autre	
	x											
Mesures Fluorescence X (Pb)												
Matériaux	Béton				Crépis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	6	1159	148	2163								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									6	1159	148	2163
Mesures Fluorescence X (As)												
Matériaux	Béton				Crépis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	6	295	183	531								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									6	295	183	531
Mesures Fluorescence X (Zn)												
Matériaux	Béton				Crépis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	6	394	218	710								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									6	394	218	710
Mesures Fluorescence X (Cu)												
Matériaux	Béton				Crépis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	6	62	18	116								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									6	62	18	116




Bâtiment B10-B11-B14 : Broyeur - Concasseur Partie Est			
CLIENT :	ADEME	 14 à 30 rue Alexandre Bâtiment C 92 230 GENNEVILLIERS Cedex Tel : (33) 01 46 88 99 00 - Fax : (33) 01 46 88 99 11	
LOCALISATION :	SAINT SEBASTIEN D'AIGREFEUILLE		
		Ing de Projet :	EDM
AIX/11/086IR		DESSINE par : E DAMON	DATE : Décembre 2011
		Echelle : SANS	VERIFIE par : RCO
		FORMAT : A3	



Identification du bâtiment												
Bâtiment B12 : Bureaux / Logements - Escaliers extérieurs												
Type de Matériau	B.A.		Maçonnerie		Bois			Métal		Autre		
	x											
Mesures Fluorescence X (Pb)												
Matériaux	Béton				Crépis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	6	499	107	1141								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									6	499	107	1141
Mesures Fluorescence X (As)												
Matériaux	Béton				Crépis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	6	235	195	285								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									6	235	195	285
Mesures Fluorescence X (Zn)												
Matériaux	Béton				Crépis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	6	319	205	441								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									6	319	205	441
Mesures Fluorescence X (Cu)												
Matériaux	Béton				Crépis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	6	46	<LD	83								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									6	46	<LD	83




Bâtiment B12 : Bureaux / Logements - Escaliers extérieurs			
CLIENT : ADEME		 14 à 30 rue Alexandre Bâtiment C 92 230 GENNEVILLIERS Cedex Tel : (33) 01 46 88 99 00 - Fax : (33) 01 46 88 99 11	
LOCALISATION : SAINT SEBASTIEN D'AIGREFEUILLE			
AIX/11/086IR		DESSINE par : E DAMON	DATE : Décembre 2011
		Echelle : SANS	VERIFIE par : RCO
		FORMAT : A3	



Identification du bâtiment												
Bâtiment B13 : Bureaux / Logement - Bâtiment Ouest												
Type de Matériau	B.A.	Maçonnerie	Bois				Métal				Autre	
	X		X				X					
Mesures Fluorescence X (Pb)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	17	1098	132	3319	1	<LD	idem	idem	1	708	idem	idem
Moyenne bâtiment (mg/kg)									19	1077	<LD	3319
Mesures Fluorescence X (As)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	17	299	165	594	1	161	idem	idem	1	778	idem	idem
Moyenne bâtiment (mg/kg)									19	317	161	778
Mesures Fluorescence X (Zn)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	17	2623	227	20508	1	141	idem	idem	1	256	idem	idem
Moyenne bâtiment (mg/kg)									19	2368	141	20508
Mesures Fluorescence X (Cu)												
Matériaux	Béton				Bois (poutre)				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	17	109	<LD	619	1	48	idem	idem	1	418	idem	idem
Moyenne bâtiment (mg/kg)									19	126	<LD	619




Bâtiment B13 : Bureaux / Logements - Bâtiment Ouest			
CLIENT : ADEME		 14 à 30 rue Alexandre Bâtiment C 92 230 GENNEVILLIERS Cedex Tel : (33) 01 46 88 99 00 - Fax : (33) 01 46 88 99 11	
LOCALISATION : SAINT SEBASTIEN D'AIGREFEUILLE			
AIX/11/086IR		DESSINE par : E DAMON	DATE : Décembre 2011
		Echelle : SANS	VERIFIE par : RCO
		FORMAT : A3	



Identification du bâtiment												
Bâtiment B15 : Bureaux / Logement - Bâtiment Est												
Type de Matériau	B.A.		Maçonnerie		Bois		Métal		Autre			
	x								crêpis			
Mesures Fluorescence X (Pb)												
Matériaux	Béton				Crêpis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	9	287	90	504	2	241	224	258				
Moyenne bâtiment (mg/kg)									11	279	90	504
Mesures Fluorescence X (As)												
Matériaux	Béton				Crêpis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	9	221	187	263	2	252	237	267				
Moyenne bâtiment (mg/kg)									11	226	187	267
Mesures Fluorescence X (Zn)												
Matériaux	Béton				Crêpis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	9	8842	227	28985	2	8204	8062	8346				
Moyenne bâtiment (mg/kg)									11	8726	227	28985
Mesures Fluorescence X (Cu)												
Matériaux	Béton				Crêpis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	9	58	<LD	134	2	57	30	84				
Moyenne bâtiment (mg/kg)									11	58	<LD	134




Bâtiment B15 : Bureaux / Logement - Bâtiment Est			
CLIENT : ADEME		 14 à 30 rue Alexandre Bâtiment C 92 230 GENNEVILLIERS Cedex Tel : (33) 01 46 88 99 00 - Fax : (33) 01 46 88 99 11	
LOCALISATION : SAINT SEBASTIEN D'AIGREFEUILLE			
AIX/11/086IR		DESSINE par : E DAMON	DATE : Décembre 2011
		Echelle : SANS	VERIFIE par : RCO
		FORMAT : A3	



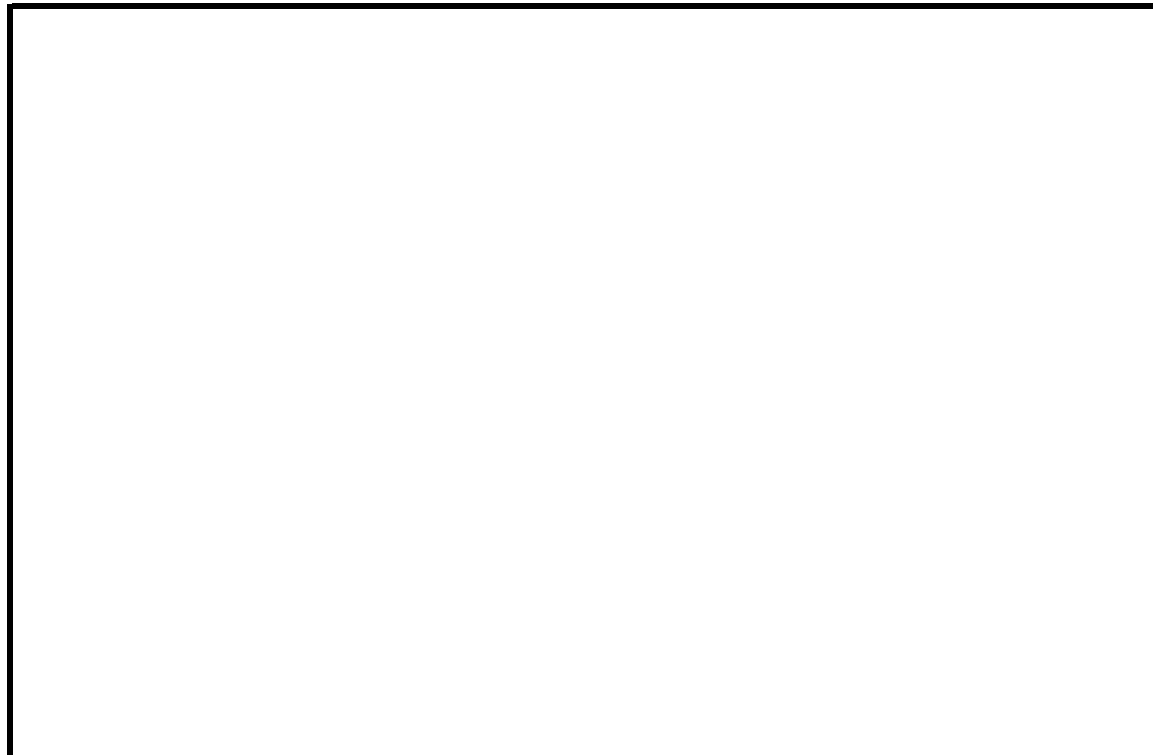
Identification du bâtiment												
Bâtiment Zone 2 : Réservoir												
Type de Matériau	B.A.	Maçonnerie	Bois				Métal			Autre		
	x											
Mesures Fluorescence X (Pb)												
Matériaux	Béton				Crépis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	1	303	idem	idem								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									1	303	idem	idem
Mesures Fluorescence X (As)												
Matériaux	Béton				Crépis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	1	232	idem	idem								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									1	232	idem	idem
Mesures Fluorescence X (Zn)												
Matériaux	Béton				Crépis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	1	336	idem	idem								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									1	336	idem	idem
Mesures Fluorescence X (Cu)												
Matériaux	Béton				Crépis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)	1	53	idem	idem								
Moyenne bâtiment (mg/kg)									1	53	idem	idem




Bâtiment Zone 2 : Réservoir			
CLIENT : ADEME		 14 à 30 rue Alexandre Bâtiment C 92 230 GENNEVILLIERS Cedex Tel : (33) 01 46 88 99 00 - Fax : (33) 01 46 88 99 11	
LOCALISATION : SAINT SEBASTIEN D'AIGREFEUILLE			
AIX/11/086IR		DESSINE par : E DAMON	DATE : Décembre 2011
		Echelle : SANS	VERIFIE par : RCO
		FORMAT : A3	



Identification du bâtiment												
Bâtiment Zone 3 : Laverie												
Type de Matériau	B.A.		Maçonnerie		Bois		Métal		Autre			
			x						crêpis			
Mesures Fluorescence X (Pb)												
Matériaux	Béton				Crêpis				Maçonnerie (pierre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)					1	2515	idem	idem	3	17201	3098	42442
Moyenne bâtiment (mg/kg)									4	13529	2515	42442
Mesures Fluorescence X (As)												
Matériaux	Béton				Crêpis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)					1	472	idem	idem	3	1671	300	3255
Moyenne bâtiment (mg/kg)									4	1371	300	3255
Mesures Fluorescence X (Zn)												
Matériaux	Béton				Crêpis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)					1	364	idem	idem	3	1453	207	3620
Moyenne bâtiment (mg/kg)									4	1181	207	3620
Mesures Fluorescence X (Cu)												
Matériaux	Béton				Crêpis				Métal (poutre)			
	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max	nombre de mesures	moyenne	min	max
Concentration (mg/kg)					1	45	idem	idem	3	56	<LD	68
Moyenne bâtiment (mg/kg)									4	52	<LD	68



Bâtiment Zone 3 : Laverie			
CLIENT :	ADEME		 14 à 30 rue Alexandre Bâtiment C 92 230 GENNEVILLIERS Cedex Tel : (33) 01 46 88 99 00 - Fax : (33) 01 46 88 99 11
LOCALISATION :	SAINT SEBASTIEN D'AIGREFEUILLE	Ing de Projet : EDM	
AIX/11/086IR		DESSINE par : E DAMON	DATE : Décembre 2011
		Echelle : SANS	VERIFIE par : RCO
		FORMAT : A3	

