MINES Saint-Étienne / Institut Mines-Télécom	**TABLEAU** **SUIVI DES DÉCHETS GLOBAL MINES SAINT-ETIENNE** TLP GREEN	Réf:	**MSE – DDRS – TBL - 016**
		Date de création:	**19/08/2024**
		Date d'édition:	**19/08/2024**
		Date de révision :	**19/08/2024**
		Indice de révision:	**001**

MINES SAINT-ETIENNE

Type de déchets	Flux annuel 2019	Flux annuel 2020	Flux annuel 2021	Flux annuel 2022	Flux annuel 2023	Flux annuel 2024	Flux annuel 2025	Densité (kg/m3)
Ordures ménagères résiduelles (en tonnes)	74,77	20,6	44,48	48,19	35,13	25,85	**24,45**	150
Papiers/cartons (en t)	16,532	9,22	10,64	11,78	13,46	6,32	**8,81**	
* *Papiers seuls (en t)*	14,812	7,92	9,1	8,66	9,52	4,04	**6,24**	280
* *Cartons seuls (en t)*	1,72	1,3	1,54	3,12	3,94	2,28	**2,57**	60
Poubelles jaunes (en tonnes)	5,48	8,46	10,34	12,41	8,34	7,48	**8,48**	75
* *Canettes Alu (en tonnes)*	0	0	0	0	0,034	0,0036		
Métaux (en t)	2,52	2,08	0	0	0	0		
Encombrants (DIB) (en t)	16,48	16,02	11,72	21,78	26,52	7,26	**18,88**	
DEEE (en t)	4,24	1,58	0,47	3	6,36	3,42	**3,226**	
Piles/batteries (en kg)	95,5	87	74	180	104	92		
Terres excavées Twin (en tonnes)						229,2		
Films plastiques (en t)	0	0	0	0	0,36	0		
Tubes néons								
Cartouches impression (en m3) puis kg	197,5	49,6	113,7	37,95	86,05	114	**192,98**	
Lampes basse conso								
Déchets verts								
TOTAL HORS DECHETS CHIMIQUES (en tonnes)	120,32	58,10	77,84	97,38	90,03	50,54	**64,04**	
Total avec déductions rachats hors déchets chimiques								
Déchets chimiques								
Ciment amienté TWIN (tonnes)							**1,32**	
Total Déchets chimiques (en tonnes)	3,14	0,00	1,24	1,04	7,19	0,00	**4,47**	
Huiles solubles d'atelier (en t)	1	0,45	0	0	0	0		
DASRI (Déchets d'Activités de Soins à Risques Infectieux)								
Total en tonnes	4,53	1,74	1,55	1,03	0,68	0,00	**2,69**	0,5 kg /L
TOTAL GENERAL ANNUEL en tonnes	128,99	60,28	80,63	99,44	97,90	50,54	**71,19**	
Total de déchets recyclés hors DIS et DASRI (tonnes)	29,07	21,48	21,64	27,41	28,74	17,43	**20,71**	
Total de déchets envoyés en décharge (tonnes)	91,25	36,62	56,20	69,97	61,65	33,11	**43,33**	
Total DIS + DASRI (tonnes)	3,14	0,00	1,24	1,04	7,19	0,00	**7,15**	
Pourcentage recyclage hors DIS et DASRI	24%	37%	28%	28%	32%	34%	**32%**	

CAMPUS SAINT-ÉTIENNE

Type de déchets	Flux annuel 2019	Flux annuel 2020	Flux annuel 2021	Flux annuel 2022	Flux annuel 2023	Flux annuel 2024	Flux annuel 2025	Densité (kg/m3)
Ordures ménagères résiduelles (en tonnes)	31,57	20,6	18,56	24,43	21,27	18,56	**20,4**	150
Papiers/cartons (en t)	12,5	9,22	10,54	10,48	11,88	5,54	**6,12**	
* *Papiers seuls (en t)*	10,78	7,92	9,1	8,66	9,52	4,04	**4,54**	280
* *Cartons seuls (en t)*	1,72	1,3	1,44	1,82	2,36	1,5	**1,58**	60
Poubelles jaunes (en tonnes)	5,48	4,16	3,24	5,43	3,54	4,46	**4,79**	75
* *Canettes Alu*								
* *Verre*								
* *Bouteilles plastiques*								
Métaux (en t)	2,52	2,08	0	0				
Encombrants (DIB) (en t)	14,48	14,02	9,72	15,78	10,52	7,26	**15,88**	
DEEE (en t)	2,24	1,58	0,47	3	3,3	3,42	**1,5**	
Piles/batteries (en kg)	55,5	87	0	96	104	92	**0**	
Films plastiques (en t)	0	0	0	0	0,36			
Tubes néons								
Cartouches impression (en m3) puis kg	177,5	49,6	94,7	37,95	86,05	85,5	**164,48**	
Lampes basse conso	nouvelle prestation CONIBI en 2019 en kg							
Déchets verts								
TOTAL HORS DECHETS CHIMIQUES (en tonnes)	**37**	**52**	**43**	**59**	51	**39,42**	**48,85**	
Total avec déductions rachats hors déchets chimiques								
Déchets chimiques								
Forfait collecte déchets chimiques	2	0	0	0				
* *acide chromique (en kg)*	0	0	0	0				

** acide minéral (en kg)*	78	0	0	129	170		**158**	
** base minérale (en kg)*	230	0	0	133	110		**176**	
** Acide organique (en kg)*		0	0	0				
** Base organique (en kg)*		0	0	10				
** effluents toxiques (en kg)*		0	0	2581	795		**130**	
** emballages vides souillés (en kg)*	514	0	0	551	370		**631**	
** produits souillés Hg (en kg)*	10	0	0	0	4032			
**solution aqueuse et métaux (en kg)*		0	0	25	10			
** solvant non halogéné (en kg)*	888	0	0	0	350		**16**	
** amiante*		0	0	0	400			
** produit chimique de labo R/N (en kg)*	163	0	0	214	230		**209**	
** solvant halogéné (en kg)*	9	0	0	0				
** solide toxiques (en kg)*		0	0	0			**400**	
** filtres souillés*		0	0	0				
** tubes fluos*		0	0	0				
Fournitures de consommables et taxes		0	0	3643				
Total Déchets chimiques (en kg)	1892	0	0	0	6467		**1720**	
Huiles solubles d'atelier (en t)	1	0,45						
DASRI (Déchets d'Activités de Soins à Risques Infectieux)								
Solides : Nb Clinibox (L)	30	1500						
Liquides : Nb Steptopak (L)	34	1920						
Boites à aiguilles (L)	18	54						
Total en kg (0,5 kg /L)	1854	1737					**2187,5**	
Bois								
* palettes								
* emballages								
Déchets organiques								
CD et DVD (en kg)	0	0						
TOTAL GENERAL ANNUEL	73,77	60	42,63	59,25	57,53			
Total de déchets recyclés (tonnes)	22,98	17,17	14,34	19,05	19,27			
Total de déchets envoyés en décharge (tonnes)	46,05	34,62	28,28	40,21	31,79			
Total DIS (tonnes)	4,75	8,2	0	0	6,47			
Pourcentage recyclage hors DIS	33%	33%	34%	32%	38%			

CAMPUS AIX MARSEILLE PROVENCE

Type de déchets	Flux annuel 2019	Flux annuel 2020	Flux annuel 2021	Flux annuel 2022	Flux annuel 2023	Flux annuel 2024	Flux annuel 2025	Densité (kg/m3)
Ordures ménagères résiduelles (en tonnes)	43,2		25,92	23,76	13,86	7,29	**4,05**	150
Papiers/cartons (en tonnes)	4,032	0	0,1	1,3	1,58	0,78	**2,69**	
** Papiers seuls (en tonnes)*	4,032						**1,7**	280
** Cartons seuls (en tonnes)*	0		0,1	1,3	1,58	0,78	**0,99**	60
Poubelles jaunes (en tonnes)		4,3	7,1	6,98	4,8	3,02	**3,69**	75
** Canettes Alu (en kg)*					*34*	*3,6*		
** Verre*								
** Bouteilles plastiques*								
Métaux (en t)								
Encombrants (DIB) (en m3)	2	2	2	6	16		**3**	
DEEE (en t)	2				3,06		**1,726**	
Piles/batteries (en kg)	40	0	74	84	0			
Films plastiques (en t)								
Tubes néons								
Cartouches impression (en kg)	20		19			28,5	**28,5**	
Lampes basse conso								
Déchets verts								
Marc de café (en kg)			48	48	146,1	82,6	**127,5**	
Capsules café (type Nespresso) (en kg)					89,6	54,6	**63**	
Polypropylène (tonnes)	0,24							
TOTAL HORS DECHETS CHIMIQUES (en tonnes)	**49,5**	**6,3**	**35,3**	**38,2**	39,6	**11,2593**	**15,375**	
Total avec déductions rachats hors déchets chimiques								
Déchets chimiques								
Forfait collecte déchets chimiques								
** acide nitrique (en kg)*					22		**21**	
** acide minéral (en kg)*			87		58		**50**	
** base minérale (en kg)*			162	240	139		**62**	
** Acide organique (en kg)*			11					
** Base organique (en kg)*								
** effluents toxiques (en kg)*								
** emballages souillés caisse 504 (en kg)*					498		**1145**	
** produits souillés Hg (en kg)*								
**emballage vides souillés (en kg)*			678					
** solvant non halogéné (en kg)*			301	800			**143**	

* *amiante*								
* *produit chimique de labo R/N (en kg)*			4		3		**4**	
* *solvant halogéné (en kg)*								
* *solide toxiques (en kg)*								
* *filtres souillés*								
* *tubes fluos*								
Total Déchets chimiques (en kg)	1250		1243	1040	720		**1425**	
DASRI (Déchets d'Activités de Soins à Risques Infectieux)								
Solides : Nb Clinibox 25L								
Liquides : Nb Steptopak 30 L								
Total en en Kg	1072		620	410	270		**498,75**	0,5 kg/L
* palettes								
* bouteilles PEHD		20			60			
Déchets organiques								
CD et DVD (en kg)								
TOTAL GENERAL ANNUEL (en t)	**51,9**	**6,3**	**37,1**	**39,6**	40,6	6,9		
Total de déchets recyclés (tonnes)	6,332	4,3	7,341	8,412	9,6201	3,9147		
Total de déchets envoyés en décharge (tonnes)	45,2	2	27,92	29,76	29,86	7,29		
Total DIS (tonnes)	1,25	0	1,243	1,04	0,72	0		
Pourcentage recyclage hors DIS et DASRI	12%	68%	21%	22%	24%	35%		