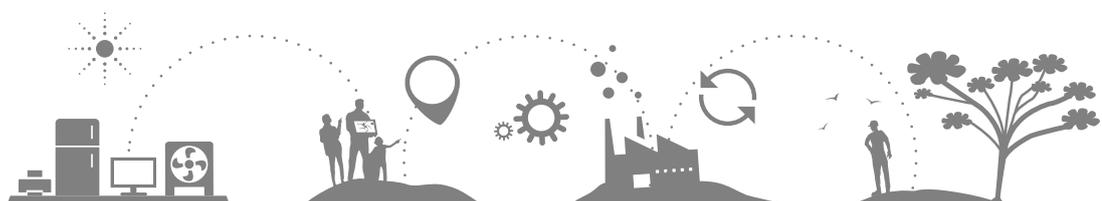


EcoLogic

---

ANNEXES  
2016



# SOMMAIRE

<b>01</b>	<b>MISES SUR LE MARCHÉ 2016</b>	<b>3</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Liste des producteurs adhérents en 2016</li><li>2 Part de marché</li><li>3 Barème</li></ul>	
<b>02</b>	<b>COLLECTE</b>	<b>9</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>1 Liste des points d'apport volontaire par département</li><li>2 Conditions d'enlèvement</li><li>3 Tonnages de DEEE professionnels enlevés, ventilés par catégorie</li><li>4 Tonnages de DEEE professionnels traités</li><li>5 Quantités de composants, matières et substances dangereux ou non dangereux extraits des DEEE professionnels</li><li>6 Liste des prestataires ayant procédé aux opérations de traitement et type de traitement mis en œuvre</li><li>7 Taux de recyclage et de réutilisation et taux de valorisation des DEEE professionnels par catégorie</li></ul>	



# MISES SUR LE MARCHÉ 2016

## 1 Liste des producteurs adhérents en 2016

PRODUCTEURS	CATÉGORIES	PRODUCTEURS	CATÉGORIES	PRODUCTEURS	CATÉGORIES
3CI	3A,	BRADY GROUPE	3A, 3B, 4B,	ELIWELL FRANCE	1A,
3M France SAS	3B, 4B,	BRAVILOR FRANCE	01B, 02,	ELMO EUROPE	03B,
ABRY NICOLAS	1B,	BRITA WASSER FILTER SYSTEME FRANCE BRF	1A,	ELUM CONCEPT	3B,
ACEL GENESYS	3A, 3B,	BROTHER France	3B, 4B,	EMAT	1A, 1B, 02,
ACKSYS COMMUNICATIONS & SYSTEMS	3B,	BULL SAS	3A,	EMBISPHERE	3A,
ACTIF INDUSTRIES	02,	BURLODGE FRANCE	1B,	ENCORE	3B,
ADVENTYS	1B,	C2M INTELWARE	4A,	ENODIS FRANCE	1A, 1B,
ADVINEO	01B	CALADAIR INTERNATIONAL	1B,	ENVIRONNEMENT SA	3B,
AERMEC SAS	1A, 1B,	CANON France	3B,	EQUIPRO	1B, 02, 06,
AETA AUDIO SYSTEMS	3B,	CAPIC	1A, 1B,	ESII MEDIA ACCUEIL	3B, 4B,
AHT COOLING SYSTEMS FRANCE	1A,	CAPLAIN MACHINES	01B, 02,	E-SWIN	02,
AIRBUS DS SLC	3A, 3B,	CASIO France	3A, 3B, 4A, 4B,	EATELM	3B,
AIR-LYNX	3B,	CASTALIE	10,	Ets Paul CHARVET	1B,
AKSOR	03B,	CEMBRE SARL	3B, 06,	EUROCHEF	1A, 1B, 02,
ALI COMENDA	1A, 1B,	CENPAC	06,	EVOLIS	3B,
ALLEN FRANCE	3B,	CIAT	1A,	EXCLUSIVE NETWORKS	3B, 4B,
ALSO FRANCE	3B,	CLEMENTZ-EUROMEGRAS	06,	EXERTIS FRANCE	3B, 4B,
ALVENE	1A,	CODIGEL SAS	1A, 1B,	FACTORY SYSTEMES	3A, 3B,
AMPHITECH	03A, 3B,	COMMERCE SPECTACLE INDUSTRIE / FREEVOX	4A, 4B,	FAGOR COLLECTIVITES	01B, 02,
ANATOMAGE INC.	3B,	COMPTOIR ACHAT REPRESENTATION (CAR)	02,	FISCHBEIN FRANCE	06,
ANIMO FRANCE	02,	COMPTOIR DE BRETAGNE	1A, 1B,	FISHER SCIENTIFIC	1A, 1B, 02,
ANKERSMIT FRANCE	3A, 3B,	CONCURRENT HPS EUROPE	3B,	FOLAN SAS	3B, 06,
AOURO DISTRIBUTION FRANCE	1A,	CONNECTIS	3B,	FOSTER FRANCE	1A,
ARBOR NETWORKS UK LTD	3B,	CORPORATE EXPRESS FRANCE	3B,	FRANCE EQUIPEMENT GRANDE CUISINE	1A,
ARC INFORMATIQUE	3A, 3B,	COUEDIC MADORE EQUIPEMENT	06,	FRICO	1A,
ARCOMETAL	1B,	COVAGE NETWORKS	3B,	FRIGINOX	1B,
ARP	3B, 4B, 06,	CUC	3A, 3B, 4B,	FRIGOGLASS ROMANIA SRL	1B,
ARRIS FRANCE	3B,	DADAUX	02, 06,	FRIO ENTREPRISE	1A,
ASCOM FRANCE	3B,	DADAUX GASTROTECH	02,	FUJIFILM HOLDINGS FRANCE	3B, 4B,
ATAO France	4B,	DAIKIN AIRCONDITIONING FRANCE	1A, 1B,	FUJITSU TECHNOLOGY SOLUTIONS SAS	3A, 3B,
ATEC FRANCE	1B, 06,	DATACARD	3B,	FURNOTEL	1A, 1B, 02, 06, 10,
ATEMATION	3B,	DELL SA	3A, 3B,	FURNOTEL - ISOTECH	1A,
ATOSA CATERING EQUIPMENT	1A,	DIAMOND EUROPE	1A, 1B, 02,	GAMKO REFRIGERATION	1B,
AUDIO 2	4B,	DISTRIVAN	3A, 3B, 10,	GE HEALTHCARE EUROPE GmbH	3A, 3B,
AUDIO TECHNOLOGY SWITZERLAND FRANCE	4B,	D-LINK FRANCE	3B, 4B,	GIF (Groupement des Installateurs Français)	01B, 02,
AUDIOPOLE	3A, 3B, 4A, 4B,	DOMINO	3B,	H.M.C	3B,
AUTOMATIC SYSTEMS France	3B,	DORA METAL FRANCE	1A, 1B,	HELIOS VENTILATEURS	1A,
AVISTEL	3A, 4B,	DOREGRILL	1B,	HENRI DEPAEPE SAS	3B,
AWABOT	3A,	DORO SAS	3B,	HID Global SAS	3B,
AXEM TECHNOLOGY	3A, 3B,	DSB FRANCE	3B,	HITACHI AIR CONDITIONING EUROPE SAS	1A,
BACCHUS EQUIPEMENTS	1A, 1B,	DYNAMIC	02,	HORIS	1A,
BALOGH SA	03A, 3B,	EASYTIS	3B,	HOSHIZAKI FRANCE	01B
BANCTEC S.A	3B,	EBERHARDT FRERES	1A, 1B, 02,	HOTEL MEGASTORE	1A, 02,
BECHTLE DIRECT	3B, 4B,	EDIMAT	02,	Huawei Technologies France S.A.S.U	03B,
BERNARD FRANCE SAS	02, 4B, 06, 07,	EDOX	3B,	HUSQVARNA CONSTRUCTION PRODUCTS FRANCE	06,
BERNHARDT	06,	ELACIN FRANCE	3B,	HYDROPROCESS	1B,
BLASTRAC BV	06,	ELBOMA	1A,	ELECTROLUX LAUNDRY SYSTEMS FRANCE	1A,
BOSE	4B,	ELECTROLUX PROFESSIONNEL SAS	1B,		
BOURGEAT	1B, 02,	ELECTROLUX LAUNDRY SYSTEMS FRANCE	1A,		
BOURGEOIS	1A,				



PRODUCTEURS	CATÉGORIES	PRODUCTEURS	CATÉGORIES	PRODUCTEURS	CATÉGORIES
ICOM FRANCE	3B,	NOKIA TECHNOLOGIES OY	04A, 4B,	SOREMA	1A,
IER	3A, 3B,	NUANCE COMMUNICATIONS IRELAND LTD	04A, 4B,	SORRAC	3B,
ILAPAK FRANCE	06,	NWL FRANCE	02,	SPAN CORP LTD.	3B,
IN SITU	02,	OCF	01B	SPIRAL FRANCE	1B,
INDUSTRADE	1B, 02,	OKI SYSTEMES (France) S.A.	3B,	SPIRE PAYMENTS LIMITED	3B,
INFODIP	3A, 3B,	ONITY	1A,	STOCKRESTO / RICHARDSON EQUIPEMENT	1A, 1B, 02,
INFOMIL	3A,	ORANGE	3B,	STRAMATEL	4A,
INFOSEC COMMUNICATION	10,	ORANGE CONNECTIVITY AND WORKSPACE SERVICES	3A, 3B, 4A,	STYREL	3A, 3B,
INGRAM MICRO	3A, 3B, 4A,	PACOCLEAN	1A, 1B,	SUD INOX	1B,
INITIAL SAS EIM660	02, 4B,	PANEM INTERNATIONAL	1A,	SWEGON	1A,
INMAC WSTORE	3A, 3B,	PANIRECORD	1A,	SYSTEMAIR	01B
INTUISKIN	02,	PARIBAR	1A, 1B,	SYSTEMAIR AC SAS	02,
IPM FRANCE	3A,	PELLENC	06,	TA LEEUWIN FRANCE	3B,
ITANCIA	3B, 4A, 4B,	PI CREATION	1A, 1B,	TECH DATA	3A, 3B, 4A, 4B,
JANSSEN PHARMACEUTICA NV	06,	POLITEC	1A, 1B,	TEDDINGTON FRANCE	1B,
JAYBEAM WIRELESS	3B,	POLYgone EQUIPEMENT	4B,	TELLIER GOBEL et CIE SAS	1B, 02,
JCDECAUX FRANCE	1B, 3A, 3B, 4A, 4B, 06, 10,	POLYTROPIC	1A,	TERADATA FRANCE	03B,
JETMOBILE	3A, 3B,	PRESCOM	3A, 3B, 4B,	THALES COMMUNICATIONS & SECURITY	3A, 3B,
JPG SAS	1A, 1B, 02, 3B, 4B,	PRO INOX FRANCE	1A, 1B,	TIFLEX	3A, 3B, 06,
JUNIPER NETWORKS INTERNATIONAL BV	3B,	PRODIG SAS	06,	TOOL FRANCE PROMAC	06,
JVC KENWOOD France	3B, 4B,	PROVINTECH	1A,	TOSHIBA SYSTEMES FRANCE SAS	3A, 3B, 4A,
JVD SAS	02,	PST	3B,	TOSHIBA TEC FRANCE IMAGING SYSTEM	3B,
KALLYSTA	3B,	PYRESCOM	3B,	TOURNUS EQUIPEMENT	02,
KILOUTOU	1A, 1B, 06,	RAJA	02, 06, 10,	TRACOR EUROPE	3B, 4B,
KODAK ALARIS FRANCE SAS	03A, 3B,	RC GROUP FRANCE	1A,	TROX FRANCE	1A, 1B,
KOIKE FRANCE	06,	READ WRITE AND TRANSMIT - RWT	3B,	TXCOM	3B,
Kyocera Document Solutions France	3B,	RED EUROPE LIMITED	4B,	TYROLIT	06,
LA SOMMELIERE INT.	1A,	REMADE	3A,	UFP INTERNATIONAL	
LANEF PRO	1A, 1B, 06,	RESCASET CONCEPT	06,	ULMA PACKAGING	06,
LAVORWASH France	02, 06,	RM BOULANGER (pour FLIR BELGIUM BVBA)	3B, 4B,	UNELVENT	1A,
LCB SAS	01B, 02,	RM BOULANGER (pour FLIR SYSTEMS TRADING BELGIUM)	3B, 4B,	UNIC SAS	02,
LEXMARK INTERNATIONAL S.A.S.U	3B,	ROBOT COUPE	1B,	VALENGUY PROVENCE	1A, 1B, 02,
LGL FRANCE	1A,	ROHDE ET SCHWARZ FRANCE	3B,	VALIDEX	1B,
LINDAB FRANCE	01B	ROSINOX	1A, 1B,	VANERUM SAS	3B, 4A, 4B,
LINUM EUROPE	02, 06,	RS COMPONENTS	1A, 1B, 02, 3A, 3B, 4A, 4B,	VAUCONSANT	1A,
LOXAM	1A, 1B, 02, 3B, 4B, 06,	SAFETOOL	3B,	VIDEOJET TECHNOLOGIES	3B,
LPG SYSTEMS	1B, 02,	SAGEMCOM ENERGY & TELECOM SAS	3B,	VIDEOLINE	3B, 4B,
LUCIOM INDUSTRIE	3B,	SAMEDIA SAS	06,	VIF EQUIPMENT- SAS LACAYELLE	1A, 1B, 02,
LU-VE FRANCE	1A,	SANTOS	01B, 02,	VIM SAS	1B,
MAKERSHOP	3B,	SAS MATHIEU	02,	VIRUTEX FRANCE	06,
MANUSEC	1A, 02,	SASA	1B,	VMI	1B,
MANUTAN	1A, 1B, 02, 3B, 4B,	SATO FRANCE	3B, 06,	VTI AERAUQUE	1B,
MANUTAN COLLECTIVITES	1B, 02, 3B, 4B,	SCODIF	1A,	WEBER MARKING SYSTEMS FRANCE	3B,
MARCHESINI FRANCE SAS	06,	SECOB	3B,	WESTCON GROUP EUROPEAN OPERATIONS LTD	3A, 3B, 4B,
MATERIEL DE CUISSON DELRUE	01B	SENNHEISER	3B, 4B,	WIELAND ELECTRIC	3B,
MATFER	1B, 02,	SHARP ELECTRONICS France	3A, 3B, 4A, 4B,	WILLIAMS SILVER FROST	1A,
MEIKO FRANCE	01B	SHARP MANUFACTURING FRANCE	3A, 3B, 4A, 4B,	WINTERHALTER FRANCE	1B,
METOS	1B,	SINTO	06,	WIT SA	3B,
METRO CASH & CARRY	1A, 1B, 02,	SKYRAINBOW FRANCE	1A,	YACK SAS	1A,
MITEL FRANCE	3B,	SMILE AND PAY	03B,	YOGOKO	3B,
MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE BV	1A, 06,	SMS AUDIO ELECTRONIQUE	4A,	ZANOTTI FRANCE	1A,
MORPHO	3B, 4B,	SN ROSSIGNOL	02,	ZATYOO	3B,
MVN	1A,	SOCAMEL TECHNOLOGIES	1A, 3B,	ZYCKO FRANCE	3A,
NATHER	1B,	ELECTROLUX LAUNDRY SYSTEMS FRANCE	1A,	ZYXEL France	3B,
NEC France SAS	3B,	SOFINOR	1A, 1B, 02,		
NEVO	1A,	SOFRACA	1B, 02,		
ELECTROLUX LAUNDRY SYSTEMS FRANCE	1A,	SOLYREF	1A,		
NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS	3B,				

## 2 Parts de marché

Quantités mises sur le marché et parts de marché par catégorie, année 2016

	TONNAGE	QUANTITÉ	PARTS DE MARCHÉ ÉCO ORGANISME	PART DE MARCHÉ PAR CATÉGORIE
cat01A	29 791,84	752 216	64,50%	60,80%
cat01B	13 358,55	327 569	43,20%	39,20%
cat02	4 349,34	549 315	100,00%	84,10%
cat03	4 293,20	5 283 485	100,00%	49,70%
cat03A	2 189,75	2 712 864	100,00%	37,70%
cat03B	25 598,14	7 800 857	100,00%	51,10%
cat04	0,03	26	100,00%	52,50%
cat04A	402,6	50 527	100,00%	44,60%
cat04B	801,52	538 961	100,00%	57,70%
cat06	1 768,07	32 655	9,40%	6,30%
cat07	0,33	500	100,00%	0,10%
cat10	69,23	8 419	1,30%	0,50%
<b>TOTAL</b>	<b>82 622,61</b>	<b>18 057 394</b>	<b>38,90%</b>	<b>29,70%</b>

## 3 Barèmes

Barème EEE professionnels Ecologic applicable au 1<sup>er</sup> janvier 2017

La liste non exhaustive des équipements est fournie à titre d'exemple. Se rapprocher du département Relations Producteurs d'Ecologic pour plus amples informations. Les accessoires (commandes, télécommandes...) font partie intégrante des équipements. La facturation annuelle minimum est de 500 € HT.

### CATÉGORIES 1 et 2

◆ Changement de barème ◆ Nouveau code barème

#### ÉQUIPEMENTS D'ÉCHANGE THERMIQUE

Équipements	Sous-catégorie		Code barème	Contributions € HT / tonne mise sur le marché	Contributions € HT / kg mise sur le marché	Exemples d'équipements (liste non exhaustive)
Générateurs thermodynamiques et équipements thermiques vides de fluide suite à la désinstallation (charge > 2kg de fluide)	1A	◆	ETV01	15,00 €	0,015 €	Chiller, groupe de condensation, évaporateur, condenseur à air, climatiseur, VRV, rooftop, pompe à chaleur, échangeur ...
Générateurs thermodynamiques et équipements d'échanges thermiques monobloc	1A	◆	ETM01	25,00 €	0,025 €	Climatiseur, pompe à chaleur, machine à glaçons (sans PU expansé) ...
Unités intérieures (ne contenant ni fluide, ni mousse expansée lors de la désinstallation)	1A - 1B	◆	ETU01	25,00 €	0,025 €	Plafonnier, cassette, gainable, centrale de traitement de l'air (CTA), équipement mural, console, vitrine, meuble et linéaire réfrigéré (sans PU expansé) ...
Pièces détachées électriques	1B	◆	PIEE01	40,00 €	0,040 €	Pièces détachées électriques et électroniques



**ÉQUIPEMENTS DE CHAUFFAGE - TRAITEMENT DE L'AIR**

Équipements	Sous-catégorie		Code barème	Contributions € HT / tonne mise sur le marché	Contributions € HT / kg mise sur le marché	Exemples d'équipements (liste non exhaustive)
Équipements de chauffage, Eau Chaude Sanitaire (ECS)	1B	◆	CHAU01	40,00 €	0,040 €	Chauffage, chaudière, convecteur, ballon d'eau chaude, aérotherme, rideau d'air chaud...
Générateurs thermodynamiques et équipements d'échanges thermiques monobloc	1A	◆	AIR01	40,00 €	0,040 €	Ventilateur, caisson de ventilation, équipement de désenfumage, destratificateur, rideau d'air, déshumidificateur, filtre...
Pièces détachées électriques	1B	◆	PIET01	40,00 €	0,040 €	Pièces détachées électriques et électroniques

**ÉQUIPEMENTS DE CUISINE PROFESSIONNELLE**

Équipements	Sous-catégorie		Code barème	Contributions € HT / tonne mise sur le marché	Contributions € HT / kg mise sur le marché	Exemples d'équipements (liste non exhaustive)
Équipements de cuisine, ne contenant ni fluide frigorigène, ni mousse expansée suite à la désinstallation par un professionnel	1B		CPG01	20,00 €	0,020 €	Four, piano, fourneau, hotte, plaque, rôtissoire, pétrin, ... Lave-vaisselle, séchoir ...
Équipements pour réfrigérer, conserver et entreposer les produits alimentaires (groupe logé hors NH3)	1A - 1B	◆	CPFM01	70,00 €	0,070 €	Réfrigérateur, congélateur, machine à glaçons, meuble/vitrine/linéaire réfrigéré/ cave à vin
Équipements contenant du NH3	1A		CPNH01	250,00 €	0,250 €	Mini bar ...
Équipements de préparation culinaire	1B		CPHR01	35,00 €	0,035 €	Cafetière, robot, trancheur, hachoir, blender, mixer ...
Pièces détachées électriques	1B	◆	PIEC01	35,00 €	0,035 €	Pièces détachées électriques et électroniques

**ÉQUIPEMENTS DE LAVAGE - PRESSING - NETTOYAGE**

Équipements	Sous-catégorie		Code barème	Contributions € HT / tonne mise sur le marché	Contributions € HT / kg mise sur le marché	Exemples d'équipements (liste non exhaustive)
Équipements de lavage (hors lavage à sec, hors équipement d'échange thermique et NH3)	1B	◆	LNEL01	40,00 €	0,040 €	Lave-linge, équipement de blanchisserie hors lavage à sec ...
Équipements de lavage à sec et pressing (hors équipement d'échange thermique et hors NH3)	1B	◆	LNSL01	40,00 €	0,040 €	Pressing, lavage à sec ...
Équipements d'entretien et de nettoyage	2	◆	LNEN01	40,00 €	0,040 €	Aspirateur, traitement des sols, appareil de nettoyage, fer à repasser, machine à coudre ...
Pièces détachées électriques	1B - 2	◆	PIEL01	40,00 €	0,040 €	Pièces détachées électriques et électroniques

**ÉQUIPEMENTS D'HYGIÈNE, BEAUTÉ - AUTRES**

Équipements	Sous-catégorie		Code barème	Contributions € HT / tonne mise sur le marché	Contributions € HT / kg mise sur le marché	Exemples d'équipements (liste non exhaustive)
Équipements de coiffure, de soins et d'hygiène	2	◆	HBS01	40,00 €	0,040 €	Sèche-cheveux, appareil de massage, d'entretien du corps ...
Équipements pour réfrigérer, conserver et entreposer les produits alimentaires (groupe logé hors NH3)	1A - 1B	◆	AUTUN01	70,00 €	0,070 €	
Équipements contenant du NH3	2	◆	AUTDE01	70,00 €	0,070 €	
Pièces détachées électriques	1B - 2	◆	PIEH01	40,00 €	0,040 €	Pièces détachées électriques et électroniques

## CATÉGORIES 3 et 4

◆ Changement de barème ◆ Nouveau code barème

## ÉQUIPEMENTS INFORMATIQUES ET DE TÉLÉCOMMUNICATIONS

EEE IT de nature professionnelle (cf. avis aux producteurs 2014NOR : DEV1427782V)	Sous-catégorie		Code barème	Contributions € HT / tonne mise sur le marché	Contributions € HT / kg mise sur le marché	Exemples d'équipements (liste non exhaustive)
Serveurs et ordinateurs professionnels	3B		PITA01	10,00 €	0,010 €	Serveur, station de travail, client léger, mini-ordinateur, PABX, IPBX, NAS, SAN...
Sous-ensembles et câbles	3B					Carte électronique, câble électrique, câble réseau, disque-dur, alimentation...
Équipements Réseau et Infrastructure	3B	◆	PITB01			Équipements réseau, de téléphonie (Switch, routeur, firewall, CPL, Wifi ...), KVM, vidéosurveillance IP, testeur réseau,... Armoires extérieures actives...
Borne de commande sans écran	3B	◆	PITC01			Borne de commande, solution informatique d'encaissement sans écran (<10% du poids de l'équipement)...
Impression Format sup. ou égal A3	3B	◆	PITD01	40,00 €	0,040 €	Imprimantes, imprimantes multifonction MFP, traceurs, photocopieurs >= A3
Impression Format inf. ou égal A4	3B	◆	PITE01	70,00 €	0,070 €	Imprimantes, imprimantes multifonction MFP, traceurs, photocopieurs <= A4
Téléphonie d'entreprise	3B		PITF01	40,00 €	0,040 €	Téléphones, répondeurs, mini-standard, terminal audioconférence, vidéoconférence ...
Équipements de préparation culinaire	3B	◆				Lecteur de datas (LTO, DAT, DLT...), ...
Autres EEE informatiques et de télécommunication sans écran	3B					Autres produits ou équipements sans écran pour transmettre des sons, des images ou d'autres informations par télécommunication ...
Borne de commande avec écran	3A	◆	PITG01	40,00 €	0,040 €	Borne de commande, solution informatique d'encaissement avec écran ...
Moniteur	3A	◆	PITH01	80,00 €	0,080 €	Terminaux et systèmes avec écran > 100cm <sup>2</sup> pour les utilisateurs, écrans, moniteurs professionnels, équipements comprenant des écrans d'une surface > 100 cm <sup>2</sup> ...
Pièces détachées électriques	3A - 3B	◆	PIEI01	40,00 €	0,040 €	Pièces détachées électriques et électroniques

## ÉQUIPEMENTS AUDIO-VISUEL

Équipements	Sous-catégorie		Code barème	Contributions € HT / tonne mise sur le marché	Contributions € HT / kg mise sur le marché	Exemples d'équipements (liste non exhaustive)
Équipements audio	4B	◆	PAVA01	15,00 €	0,015 €	Amplificateur, console de mixage, mélangeur, table de montage, ear monitor, émetteur, récepteur, microphone, enceinte, autres équipements pour studio de production, sono ...
Équipements vidéo	4B	◆	PAVB01	50,00 €	0,050 €	Vidéoprojecteur, caméscope, jumelle, appareil photo, optique professionnelle, amplificateur, console de mixage, mélangeur vidéo, pupitre de commande, autres équipements pour studio de production, mini labo de développement photo
Autres Équipements audio-visuels et accessoires	4B	◆	PAVC01	50,00 €	0,050 €	Autres produits ou équipements destinés à enregistrer ou à reproduire des sons ou des images, y compris des signaux ou d'autres technologies permettant de distribuer le son et l'image autrement que par télécommunication
Affichage	4A	◆	PAVD01	80,00 €	0,080 €	Écran professionnel, affichage dynamique, signalétique, équipement d'imagerie comprenant des écrans > 100 cm <sup>2</sup> , mur à led, affichage professionnel ...
Pièces détachées électriques	4A - 4B	◆	PIEA01	50,00 €	0,050 €	Pièces détachées électriques et électroniques



**CATÉGORIE 6**

◆ Changement de barème ◆ Nouveau code barème

**OUTILS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES (À L'EXCEPTION DES GROS OUTILS INDUSTRIELS FIXES)**

Équipements	Sous-catégorie	Code barème	Contributions € HT / tonne mise sur le marché	Contributions € HT / kg mise sur le marché	Exemples d'équipements (liste non exhaustive)
Équipements pour l'industrie du bâtiment Équipements pour l'entretien des forêts, parcs et espaces verts Équipements électroportatifs	6	OUTP01	25,00 €	0,025 €	Chauffage, chaudière, convecteur, ballon d'eau chaude, aérotherme, rideau d'air chaud...
Machines de production des métaux et des matières	6	OUMP01	25,00 €	0,025 €	Rivetage, filetage, soudage, meulage, sciage, tournage, perçage, pliage, emboutissage, thermoformage, extrusion...
Machines de production Process industriel					Couture, scellage (thermoscelleuse, soudeuse ...), automation, machine d'emballage, machine de conditionnement, machine de l'agroalimentaire, ...
Équipements de nettoyage industriel	6	OUNI01	25,00 €	0,025 €	Machine de nettoyage électrique, machine de nettoyage avec batterie, Aspirateur, laveuse, nettoyeur haute pression...
Équipements ou machines non standard nécessitant une dépollution spécifique	6	OUNS01	35,00 €	0,035 €	Exemple de polluants : présence d'écran, encre, fluide, produit lessiviel ...impression (machine d'impression numérique sur tissu, ...)
Pièces détachées électriques	6	◆ PIE001	25,00 €	0,025 €	Pièces détachées électriques et électroniques

**CATÉGORIE 7**

◆ Changement de barème ◆ Nouveau code barème

**JEUX**

Équipements	Sous-catégorie	Code barème	Contributions € HT / tonne mise sur le marché	Contributions € HT / kg mise sur le marché	Exemples d'équipements (liste non exhaustive)
Machines à sous	7	JEMS01	45,00 €	0,045 €	Rouleaux mécaniques, rouleaux vidéo, vidéo poker, 3D ...
Tables de jeux	7	JETJ01	45,00 €	0,045 €	Roulette anglaise, Sic Bo, Poker ...
Appareils de simulation	7	JEAS01	45,00 €	0,045 €	Simulateur de vol, voitures, motos ...
Appareils automatiques pour Cafés/bars, salles de jeux	7	JEAA01	45,00 €	0,045 €	Borne arcade, jeux de sports, boxer, fléchettes, flipper, air hockey, dancing stage ...
Appareils radiocommandés ou téléguidés	7	JERC01	45,00 €	0,045 €	Drones professionnels ...
Autres équipements de jeux comportant des composants électriques ou électroniques	7	JECE01	45,00 €	0,045 €	
Pièces détachées électriques	7	◆ PIEJ01	45,00 €	0,045 €	Pièces détachées électriques et électroniques

**ÉQUIPEMENTS DE SPORT**

Équipements	Sous-catégorie	Code barème	Contributions € HT / tonne mise sur le marché	Contributions € HT / kg mise sur le marché	Exemples d'équipements (liste non exhaustive)
Accessoires de sport	7	SPAC01	45,00 €	0,045 €	Cyclisme : odomètre, Course à pied : podomètre, Plongée sous-marine : baromètre, Autres sports : inclinomètres, altimètres, anémomètres, boussoles, chronomètres, compteurs, radars de sport, télémètres, traqueurs d'activité, cardiofréquence-mètre ...
Appareils pour le sport	7	SPAP01	45,00 €	0,045 €	Electrostimulateurs : Sport & Performance, Fitness & Musculation, Ceintures & Shorts, Douleur & Rééducation, Minceur, Electrodes, Câbles, Chargeurs, Autres accessoires) ... Musculation : appareil à charge guidée, de tirage, de levage ...
Autres équipements de sport nécessitant une dépollution spécifique	7	SPAE01	75,00 €	0,075 €	Autres Équipements de sport comportant des composants électriques ou électroniques. Exemple de polluants : présence d'écran, encre, fluide ...
Pièces détachées électriques	7	◆ PIES01	45,00 €	0,045 €	Pièces détachées électriques et électroniques

## CATÉGORIE 10

◆ Changement de barème ◆ Nouveau code barème

## 10DISTRIBUTION AUTOMATIQUE

Équipements	Sous-catégorie	Code barème	Contributions € HT / tonne mise sur le marché	Contributions € HT / kg mise sur le marché	Exemples d'équipements (liste non exhaustive)
Équipements de distribution automatique de produits non alimentaires hors froid	10	DANA01	30,00 €	0,030 €	Distributeur automatique de fournitures industrielles/vêtement/couvre-chaussures ...
Équipements de distribution automatique de boissons et de produits alimentaires hors froid		DAPA01			Distributeur automatique de boissons chaudes, pains ...
Autres équipements de distribution automatique hors froid		ADA01			Distributeur de produits d'hygiène
Équipements de distribution automatique d'argent	10	DABM01	30,00 €	0,030 €	Distributeur de billets
Équipements de distribution automatique réfrigérée de produits non alimentaires	10	◆ DANA01	70,00 €	0,070 €	Distributeur automatique nécessitant une production de froid (fleurs ...)
Équipements de distribution automatique réfrigérée de boissons et de produits alimentaires		◆ DAPAF01			Distributeur automatique nécessitant une production de froid (boissons, légumes ou autres produits alimentaires)
Autres équipements de distribution automatique réfrigérée		◆ ADAF01			Distributeur automatique nécessitant une production de froid (médicaments)
Pièces détachées électriques	10	◆ PIED01	30,00 €	0,030 €	Pièces détachées électriques et électroniques

## 02 COLLECTE

### 1 Liste des points d'apport volontaire par département

Dpt.	PT D'APPORT VOLONTAIRE	Dpt.	PT D'APPORT VOLONTAIRE	Dpt.	PT D'APPORT VOLONTAIRE	Dpt.	PT D'APPORT VOLONTAIRE
3	ASSOCIATION SOLIDARITE INSERTION ENVIRONNEMENT LOCAL	22	PENTHIEVRE ACTIONS	51	RECUP'R	76	ENVIE 76
3	ENVIRONNEMENT RECYCLING	23	ASSOCIATION COURT-CIRCUIT	59	AFEJI	76	MORPHOSIS
4	RESSOURCERIE DE HAUTE PROVENCE	23	LA DYNAMO	59	COOLREC FRANCE	76	RESISTES
5	ASSOCIATION ENVIRONNEMENT ET SOLIDARITE	24	LE TRI-CYCLE ENCHANTÉ	59	COVANORD DENAIN	77	HORIZON
5	LA PETITE OURSE	24	SIRMET 24 BOULAZAC	59	COVANORD LA CHAPELLE D'ARMENTIÈRES	78	APTIMA
7	ECATE	25	ENVIE 2E FC	59	ENVIE 59	78	LA GERBE
7	TREMPIN HORIZON	27	L'ABRI	60	ACVO	79	ADB
7	TRIMARAN	30	LA RESSOURCERIE DU PONT/ ASSOCIATION RDEVOLUTION	60	ASSOCIATION RAC	80	ASSOCIATION 2 <sup>EME</sup> CHANCE
10	REMONDIS	31	ENVIE 31	60	CORNEC	83	RESSOURCERIE LA COURTOISE
11	LE PARCHEMIN	32	VALORIS	63	JERECYCLE PARC	84	DE FIL EN AIGUILLE
11	MP2 ENVIRONNEMENT	33	AFM DERICHEBOURG	63	RESSOURCERIE DU PAYS D'ISSOIRE	84	RESSOURCERIE DU COMTAT
12	SIRMET 12 VILLENEUVE D'AVEYRON	33	ASSOCIATION RÉGIE DE QUARTIER DE CENON	63	RESSOURCERIE EN COMBRAILLES	84	ROSSI
13	CROIX ROUGE INSERTION IMPULSE TOIT	33	ENVIE AQUITAINE	66	AEPI	87	ALEAS
13	DADDI SRI	33	PAPREC	66	RECYCLERIE DU VALLESPRIR	87	BAP
13	RESSOURCERIE DU PAYS D'ARLES	34	TRIADÉ CASTELNAU	67	ALSADIS	91	LA FABRIQUE À NEUF
13	SRI/DADDI	38	RESSOURCERIE DE BIÈVRE VALLOIRE	67	D3E SOLUTIONS	92	LE CERCLE
13	TRIADÉ ROUSSET	40	LANDES RESSOURCERIE	69	DE FIL À FIL	94	APPROCHE
13	VALTRI	42	ACORA	69	ENVIE 69	94	ASF
14	LE CINGAL RESPIRE	42	CHRYSALIDE	69	PAPREC	94	LA RASCASSE
14	R'PUR	44	L'ATELIER DU RETZ EMPLOI	69	REED	95	GARNIER&FILS
16	SIRMET 16 GOND-PONTOUVRE	45	LA RESSOURCE AAA	69	SUEZ	95	IMAJ
16	SIRMET	47	AFDAS DPM	69	TRIADE CHASSIEU	95	LOXY
17	O.C.E.A.N	49	ASPIRE	71	L'AGENCE DU PATRIMOINE	95	PAPREC
19	LE CARROUSSEL	49	RESSOURCERIE DES BISCOTTES	72	SOS RECUP	95	SERRE & ANDRIEU
19	SIRMET 19 BRIVE	49	TRIADÉ ANGERS	75	1000 COLLECTES	95	TRIADE GONESSE
		49	TRIS	75	DU BLEU DANS LES YEUX	97	KANAWA "BOKANT KANAWA"
		50	TRITOUT SOLIDAIRE DU PAYS DE COUTANCES	75	LA PETITE ROCKETTE	971	AER
				76	CLIPS RESSOURCERIE		



## 2 Conditions d'enlèvement

### Pour les enlèvements au-delà de 500 kg ou 2,5 m<sup>3</sup> :

- Les unités de manutention sont prêtes et filmées ;
- Rassemblement du matériel : en 1 seul point à proximité de la zone de chargement accessible en camion hayon à - de 50 m ;
- Les équipements liés à la réglementation F-gaz doivent être vides de fluide (équipements contenant + de 2 kg de fluide) ;
- Présence obligatoire du référent de l'enlèvement chez le détenteur final ;
- Le chargement est à la charge du détenteur lorsqu'il s'agit d'une collecte par semi-remorque et / ou camion plateau.

### Pour les lots en dessous de 500 kg ou 2,5 m<sup>3</sup> :

- Dépôt gratuit sur point d'apport.

## 3 Tonnages de DEEE professionnels enlevés, ventilés par catégorie

	<b>TONNAGE</b>
CAT 1a	3.614,00
CAT 1b	3.023,00
CAT 2	260,78
CAT 3b	12.505,04
CAT 4a	17,93
<b>TOTAL</b>	<b>19.420,75</b>

## 4 Tonnages de DEEE professionnels traités, ventilés par catégorie

	<b>RÉEMPLOI</b>	<b>RÉUTILISATION</b>	<b>RECYCLAGE</b>	<b>VALORISATION</b>	<b>ÉLIMINATION</b>	<b>TOTAL</b>
CAT 1a		67,2	2.932,88	132,09	138,62	<b>3.270,79</b>
CAT 1b		3,12	2.396,44	90,74	91,59	<b>2.581,89</b>
CAT 2		-	50,6	4,65	1,62	<b>56,87</b>
CAT 3b	2.489,03	22,79	7.237,00	645,4	698,76	<b>11.092,98</b>
CAT 4a		-	29,4	1,29	10,39	<b>41,08</b>
<b>TOTAL</b>	<b>2.489,03</b>	<b>93,11</b>	<b>12.646,32</b>	<b>874,17</b>	<b>940,98</b>	<b>17.043,61</b>

## 5 Quantités de composants, matières et substances dangereux ou non dangereux extraits des DEEE professionnels

PRODUIT ISSU DU TRAITEMENT	TONNAGE
Cables électriques extérieurs	256,59
Cartes de circuits imprimés	371,1
Cartouches de toner	81,33
CFC, HCFC, HFC et HC : gaz extraits en première phase de dépollution	1,62
CFC, HCFC, HFC et HC : gaz extraits en deuxième phase de dépollution	4,1
CFC, HCFC, HFC et HC : huiles contenant des traces de CFC	2,89
Composants contenant du mercure	12,29
Condensateurs contenant du polychlorobiphényle (PCB) et condensateurs électrolytiques contenant des substances dangereuses	12,7
Écrans à cristaux liquides et écrans rétroéclairés par des lampes à décharge	6,22
Matières plastiques contenant des retardateurs de flamme bromés	693,9
Piles et accumulateurs	48,25
Tubes cathodiques	11,32

## 6 Liste des prestataires ayant procédé aux opérations de traitement

TRIADÉ électronique	Environnement recycling	Morphosis	COOLREC	GARNIER frères
PAPREC	AER	Loxy	GEODIS	
REMONDIS	RVE	Praxy Alsadis	TRIS	

Flux	TYPE DE TRAITEMENT	PAYS
Ecrans	Démantèlement manuel et traitement spécifique du tube cathodique ou de la dalle LCD ou plasma	
PAM	Broyeur dédié PAM ou démantèlement puis Broyeur VHU	France
GEM HF	Dépollution manuelle ou post broyage et broyeur VHU	
GEM F	Broyeur dédié froid	

## 7 Taux de recyclage et de réutilisation et taux de valorisation des DEEE professionnels titulaire par catégories

	TAUX DE RÉUTILISATION	TAUX DE RECYCLAGE	TAUX DE VALORISATION	TAUX D'ÉLIMINATION
CAT 1a	2,10%	89,70%	4,00%	4,20%
CAT 1b	0,10%	92,80%	3,50%	3,50%
CAT 2		89,00%	8,20%	2,80%
CAT 3b	0,30%	84,10%	7,50%	8,10%
CAT 4a		71,60%	3,10%	25,30%
<b>TOTAL</b>	<b>0,60%</b>	<b>86,90%</b>	<b>6,00%</b>	<b>6,50%</b>



# EcoLogic



[www.ecologic-france.com](http://www.ecologic-france.com)



Copyright © Ecologic - Tous droits réservés.