

RÉGION MIDI-PYRÉNÉES

▶ SITES EN EXPLOITATION



LÉGENDE

 Sites en exploitation



RÉGION MIDI-PYRÉNÉES

▶ DÉPARTEMENTS : 09 - 12 - 31 - 32 - 46 - 65 - 81 - 82

SECTEUR ÉCONOMIQUE	LOCALISATION		PAGE
	SITES DÉTAILLÉS DANS LES TABLEAUX (voir pages suivantes)	SITES DÉTAILLÉS DANS LES FICHES (voir pages suivantes)	
DÉFENSE		DGA TECHNIQUES ARÉONAUTIQUES - 31 GRAMAT - 46	331 330
ÉLECTRONUCLÉAIRE		GOLFECH - 82	328
INDUSTRIE NON ÉLECTRONUCLÉAIRE	BLAGNAC - 31 TOULOUSE - 31 AZEREIX - 65 IBOS - 65		
MÉDICAL	RODEZ - 12 CORNEBARRIEU - 31 LAUNAGUET - 31 TOULOUSE - 31 TARBES - 65 ALBI - 81 CASTRES - 81 MONTAUBAN - 82		
RECHERCHE	RODEZ - 12 CORNEBARRIEU - 31 LAUNAGUET - 31 TOULOUSE - 31 TARBES - 65 ALBI - 81 CASTRES - 81 MONTAUBAN - 82		
Recensement régional : 45 producteurs ou détenteurs de déchets, rattachés à 15 communes.			

RÉGION MIDI-PYRÉNÉES

ÉTABLISSEMENTS UTILISANT DES RADIONUCLÉIDES ET DÉTENANT DES DÉCHETS RADIOACTIFS

INDUSTRIE NON ÉLECTRONUCLÉAIRE					
LOCALITÉ	ÉTABLISSEMENT - SERVICE OU SPÉCIALITÉ - UNITÉ	RADIONUCLÉIDES UTILISÉS	VOLUME (m ³)	ACTIVITÉ RADIOLOGIQUE	FILIÈRE DE GESTION
HAUTE-GARONNE (31)					
BLAGNAC	ELTA - MAINTENANCE INDUSTRIELLE	⁶⁰ Co - ¹³⁷ Cs	0,15	12 MBq	Centre FMA
TOULOUSE	LABORATOIRES CYCLOPHARMA - PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (TOULOUSE CANCEROPÔLE)	¹⁸ F - ⁵¹ Cr - ⁵⁶ Co - ⁵⁸ Co	3	-	Décroissance
		⁵⁴ Mn - ⁵⁷ Co	2,8	100 MBq	Centre FMA
HAUTES-PYRÉNÉES (65)					
AZEREIX	TARMAC AEROSAVE - SITE DE TARBES	²³⁴ U - ²³⁵ U - ²³⁸ U - Th	0,0006	14,8 KBq	Projet
IBOS	LAUMAILLE SARL - SITE D'IBOS	²²⁶ Ra	0,055	202 MBq	Projet
		²⁴¹ Am	0,03	56 MBq	Centre FMA
MÉDICAL					
LOCALITÉ	ÉTABLISSEMENT - SERVICE OU SPÉCIALITÉ - UNITÉ	RADIONUCLÉIDES UTILISÉS	VOLUME (m ³)	ACTIVITÉ RADIOLOGIQUE	FILIÈRE DE GESTION
AVEYRON (12)					
RODEZ	CENTRE HOSPITALIER JACQUES PUEL - PHYSIQUE MÉDICALE	¹⁸ F - ^{99m} Tc - ¹²³ I - ¹³¹ I - ¹⁵³ Sm - ²⁰¹ Tl	0	-	Décroissance
HAUTE-GARONNE (31)					
CORNEBARRIEU	CLINIQUE DES CÈDRES - MÉDECINE NUCLÉAIRE	^{99m} Tc - ¹¹¹ In - ¹²³ I - ²⁰¹ Tl	4	-	Décroissance
LAUNAGUET	LABORATOIRE VÉTÉRINAIRE DÉPARTEMENTAL - RADIOBIOLOGIE	Pas de déchets en stock au 31/12/2013			
TOULOUSE	CENTRE D'IMAGERIE MOLÉCULAIRE ET FONCTIONNELLE (CIMOF) - SERVICE MÉDECINE NUCLÉAIRE, CLINIQUE PASTEUR (SMNP)	¹⁸ F - ^{99m} Tc - ¹²³ I - ¹⁵³ Sm - ²⁰¹ Tl	4	-	Décroissance
	CLINIQUE SAINT JEAN LANGUEDOC - LABORATOIRE DE BIOLOGIE CLINIQUE MONTAGUT	¹²⁵ I	2	-	Décroissance
	CENTRE RÉGIONAL DE LUTTE CONTRE LE CANCER - INSTITUT CLAUDIUS REGAUD (TOULOUSE) - MÉDECINE NUCLÉAIRE	³² P - ^{99m} Tc - ¹¹¹ In - ¹²³ I - ¹²⁵ I - ¹³¹ I	1	-	Décroissance
		³ H - ¹⁴ C	0,9	34,1 MBq	Centre FMA
	CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL RANGUEIL - MÉDECINE NUCLÉAIRE	^{99m} Tc - ¹²³ I - ¹²⁵ I - ¹³¹ I - ²⁰¹ Tl	24	-	Décroissance
		³ H	5,21	16,7 GBq	Centre FMA
	CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL PURPAN - LABORATOIRE DE BIOCHIMIE IFB	³² P - ¹²⁵ I	10	-	Décroissance
	CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL PURPAN - MÉDECINE NUCLÉAIRE - PURPAN	³ H - ¹⁴ C	0,4	74,7 MBq	Centre FMA
¹⁸ F - ⁵¹ Cr - ⁹⁰ Y - ^{99m} Tc - ¹²³ I - ²⁰¹ Tl		3	-	Décroissance	
	¹³⁷ Cs - ¹⁵² Eu - ¹⁵⁴ Eu - ²²⁶ Ra - Th - U	0,015	7 MBq	Projet	
HAUTES-PYRÉNÉES (65)					
TARBES	CLINIQUE DE L'ORMEAU - GROUPE DE RADIOTHÉRAPIE ET D'ONCOLOGIE MÉDICALE DES PYRÉNÉES (GROP)	⁹⁰ Sr - ¹²⁵ I	0	-	Décroissance
	CENTRE HOSPITALIER DE BIGORRE - SERVICE DE MÉDECINE NUCLÉAIRE	⁵¹ Cr - ^{99m} Tc - ¹¹¹ In - ¹²³ I - ¹³¹ I - ²⁰¹ Tl	5	-	Décroissance
TARN (81)					
ALBI	CENTRE HOSPITALIER D'ALBI - MÉDECINE NUCLÉAIRE	^{99m} Tc - ¹¹¹ In - ¹²³ I - ¹³¹ I - ¹⁵³ Sm	1	-	Décroissance
	CENTRE MÉDICO-CHIRURGICAL CLAUDE BERNARD - SERVICE RADIOTHÉRAPIE - CURIETHÉRAPIE	¹²⁵ I	0	-	Décroissance
CASTRES	HÔPITAL DU PAYS D'AUTAN - SERVICE HYGIÈNE ET SÉCURITÉ	^{99m} Tc	0	-	Décroissance
TARN-ET-GARONNE (82)					
MONTAUBAN	CLINIQUE DU PONT DE CHAUME - MÉDECINE NUCLÉAIRE	^{99m} Tc - ¹¹¹ In - ¹²³ I - ²⁰¹ Tl	4	-	Décroissance

RECHERCHE					
LOCALITÉ	ÉTABLISSEMENT - SERVICE OU SPÉCIALITÉ - UNITÉ	RADIONUCLÉIDES UTILISÉS	VOLUME (m ³)	ACTIVITÉ RADIOLOGIQUE	FILIÈRE DE GESTION
HAUTE-GARONNE (31)					
AUZEVILLE-TOLOSANE	INSTITUT NATIONAL POLYTECHNIQUE DE TOULOUSE (INPT) - UMR 990 GÉNOMIQUE ET BIOTECHNOLOGIE DES FRUITS	³ H - ¹⁴ C	0,14	440 MBq	Centre FMA
CASTANET-TOLOSAN	INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE TOULOUSE - UMR 1388 GENPHYSE	³ H - ¹⁴ C	0,2602	48,6 MBq	Centre FMA
	UNIVERSITÉ PAUL SABATIER - CNRS - UPS - UMR 5546 PÔLE DE BIOTECHNOLOGIE VÉGÉTALE	³² P - ³³ P	0	-	Décroissance
	INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE TOULOUSE - CNRS - UMR 2594 LABORATOIRE DES INTERACTIONS PLANTES MICRO-ORGANISMES (LIPM)	³ H - ¹⁴ C - ⁴⁵ Ca	0,24	20 MBq	Centre FMA
	INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE TOULOUSE - UMR 1258 CENTRE NATIONAL DE RESSOURCES GÉNOMIQUES VÉGÉTALES (CNRGV)	³² P - ³³ P - ³⁵ S	0	-	Décroissance
FONTENILLES	AVOGADRO - LABORATOIRE ADME - RECHERCHE PHARMACEUTIQUE	³ H - ¹⁴ C	0,15001	50,7 MBq	Centre FMA
LABEGE	PHYSIOGENEX - RECHERCHE EN BIOLOGIE	³³ P	0	-	Décroissance
TOULOUSE	UNIVERSITÉ PAUL SABATIER - CNRS - UMR 5623 INTERACTIONS MOLÉCULAIRES ET RÉACTIVITÉ CHIMIQUE ET PHOTOCHEMIE	Pas de déchets en stock au 31/12/2013			
	UNIVERSITÉ PAUL SABATIER - CNRS - UMR 5088 LBCMCP	³² P - ³⁵ S	0	-	Décroissance
	UNIVERSITÉ PAUL SABATIER - CNRS - UMR 5089 INSTITUT DE PHARMACOLOGIE ET DE BIOLOGIE STRUCTURALE	³ H	0,014	50 Bq	Centre FMA
	UNIVERSITÉ PAUL SABATIER - CNRS - UPR 8241 LABORATOIRE DE CHIMIE DE COORDINATION	³² P - ³⁵ S - ¹²⁵ I	0	-	Décroissance
	UNIVERSITÉ PAUL SABATIER - CNRS - UMR 5100 LABORATOIRE DE MICROBIOLOGIE ET GÉNÉTIQUE MOLÉCULAIRE (LMGM)	³ H - ¹⁴ C - ³² P - ³⁵ S	1,5	491 MBq	Centre FMA
	UNIVERSITÉ PAUL SABATIER - CNRS - UMR 5547 CENTRE DE BIOLOGIE DU DÉVELOPPEMENT	⁹⁹ Tc	0,6	30 MBq	Centre FMA
	UNIVERSITÉ PAUL SABATIER - CNRS - UMR 5099 LABORATOIRE DE BIOLOGIE MOLÉCULAIRE DES EUKARYOTES	³² P - ³³ P - ³⁵ S	0	-	Décroissance
	UNIVERSITÉ PAUL SABATIER - CNRS - UMR 5547 CENTRE DE BIOLOGIE DU DÉVELOPPEMENT	³ H - ³² P - ³³ P - ³⁵ S	0,0825	32,5 MBq	Centre FMA
	INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE TOULOUSE - UMR 1331 TOXALIM	³² P - ³³ P - ³⁵ S	0	-	Décroissance
	CENTRE DE PHYSIOPATHOLOGIE - TOULOUSE PURPAN - INSERM U1043	³ H - ¹⁴ C	0,24	1,25 MBq	Centre FMA
	CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL RANGUEIL - INSERM - UPS/UMR 1048 - I2MC	³² P - ³³ P - ³⁵ S	0	-	Décroissance
	INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUÉES DE TOULOUSE (INSA) - CNRS - INRA - UMR 0792 LABO. INGÉNIEURIE DES SYSTÈMES BIOLOGIQUES ET DES PROCÉDÉS (LISBP)	³ H - ¹⁴ C	0,24	1,25 MBq	Centre FMA
	INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE TOULOUSE - UMR 1331 ENVIT	³² P - ³³ P - ³⁵ S - ¹²⁵ I	1	-	Décroissance
	SANOVI - AVENTIS R&D - RECHERCHE PHARMACEUTIQUE - CENTRE DE TOULOUSE	³ H - ¹⁴ C	3,63	2,4 GBq	Centre FMA
		³³ P	0	-	Décroissance
		¹⁴ C	0,05	-	Centre FMA
		¹²⁵ I	1	-	Décroissance
		³ H	0,27	3,03 MBq	Centre FMA
		³³ P - ¹²⁵ I	0	-	Décroissance
		³ H - ¹⁴ C - ⁵⁵ Fe	1,41	507 MBq	Centre FMA
HAUTES-PYRÉNÉES (65)					
TARBES	LABORATOIRES DES PYRÉNÉES - UNITÉ DE MESURE DE RADIOACTIVITÉ DE L'EAU	³ H - ¹⁴ C - ⁹⁰ Sr - ²³⁹ Pu	0,23	53,2 KBq	Centre FMA
TARN (81)					
CASTRES	INSTITUT DE RECHERCHE PIERRE FABRE - CENTRE EXPÉRIMENTAL ET PHARMACOCINÉTIQUE	³ H - ¹⁴ C	1,41	439 MBq	Centre FMA
	INSTITUT DE RECHERCHE PIERRE FABRE - CENTRE DE RECHERCHE PIERRE FABRE	³⁵ S	2	-	Décroissance
		³ H - ¹⁴ C - ³⁵ S	4,344	578 MBq	Centre FMA

GOLFECH

EXPLOITANT : EDF

RÉGION : Midi-Pyrénées

DÉPARTEMENT : Tarn-et-Garonne (82)

COMMUNE : Golfech

SECTEUR ÉCONOMIQUE :
Électronucléaire

Description brève :

Deux réacteurs nucléaires REP de 1300 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1990.

DÉCHETS			FAMILLES ET VOLUMES		
NATURE DES DÉCHETS :	ACTIVITÉ RADIOLOGIQUE	RADIONUCLÉIDE(S)	CODE FAMILLE	CATÉGORIE	VOLUME CONDITIONNÉ (m ³)
SITUATION AU : 31/12/2013					
1. Déchets de Moyenne Activité à Vie Longue entreposés en piscine					
Grappes (autres que sources) (147 unités - 7,796 t)	348,3 PBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni	F2-2-03	MA-VL	13,2
Doigts de gants RIC (1 étui - 0,03 t)	5 TBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni	F2-2-03	MA-VL	0,1
Crayons absorbants (aic, pyrex, inox) (21 étuis - 5,897 t)	5,84 PBq	³ H, ⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ¹⁰⁹ Cd, ^{108m} Ag	F2-2-03	MA-VL	10
Crayons sources (2 étuis - 0,035 t)	40 TBq	³ H, ⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni	S01	-	0
Têtes de grappes (12 étuis - 0,834 t)	54,59 TBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni	F2-2-03	MA-VL	1,4
Pièces diverses (vis, douilles, carottes...) (8 étuis - 0,24 t)	35,7 TBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni	F2-2-03	MA-VL	0,4
Grappes sources (7 étuis - 0,151 t)	55 TBq	³ H, ⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni	S01	-	0,3
2. Déchets de Moyenne, Faible ou Très Faible Activité à Vie Courte					
a) Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc (0,017 t)	20,71 GBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	F3-01	FMA-VC	0
Plastiques, caoutchouc (0,058 t)	72,49 GBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	F3-7-01	FMA-VC	0
Plastiques, caoutchouc (0,008 t)	10,36 GBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	F3-2-05	FMA-VC	0,1
Métaux ferreux (11,63 t)	5,8 TBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	F3-7-02	FMA-VC	4,7
Métaux ferreux (5,368 t)	2,69 TBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA	10,3
Métaux ferreux (0,895 t)	446,4 GBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	F3-2-05	FMA-VC	10,7
Métaux non ferreux (0,52 t)	10,4 MBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	F3-2-15	FMA-VC	0,7
Métaux non ferreux (4,68 t)	93,6 MBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA	9
Gravats (29,46 t)	88,38 MBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA	32,1
Filtres d'eau (0,246 t)	113,6 GBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	F3-01	FMA-VC	0,4
Filtres d'eau (0,246 t)	113,6 GBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	F3-2-05	FMA-VC	4,7

GOLFECH

EXPLOITANT : EDF

DÉCHETS			FAMILLES ET VOLUMES		
NATURE DES DÉCHETS :	ACTIVITÉ RADIOLOGIQUE	RADIONUCLÉIDE(S)	CODE FAMILLE	CATÉGORIE	VOLUME CONDITIONNÉ (m³)
Filtres de ventilation (1,242 t)	762,8 MBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA	2
Pièges à iode, charbon actif (2 t)	3,8 MBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA	3,3
Silice, sable, corindon, grenaille			TFA	TFA	0
Huiles (6,291 t)	562,7 MBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	F3-7-01	FMA-VC	~0
Solvants (1,054 t)	615,6 MBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	F3-7-01	FMA-VC	~0
Résines actives (44,649 t)	26,79 TBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	F3-2-03	FMA-VC	238
Amiante (TFA) (4,741 t)	14,22 MBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA	47,4
Amiante (DSF) (1,58 t)	4,74 MBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	DSF	-	15,8
Tubes fluorescents (0,3 t)	300 KBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA	0,4
Piles, batteries (4,12 t)	25,4 MBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA	8,2
Chambre RPN (2,275 t)	254,6 GBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	F3-2-05	FMA-VC	27,3
DEEE (1 t)	20 MBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA	1
Concentrats (47,099 t)	565,2 GBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	F3-7-01	FMA-VC	3,8
Sondes RIC (0,172 t)	1,5 PBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	F3-2-05	FMA-VC	2,1
Boues de décantation (33,984 t)	58,58 GBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	F3-2-02	FMA-VC	189
Boues séchées (5,72 t)	17,16 MBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA	5,7
b) Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres (97 F1)	1,4 GBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁵⁸ Co	F3-01	FMA-VC	12,1
Coques béton de 2 m³ (1 C1)	61,46 GBq	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ¹³⁷ Cs, ¹³⁴ Cs	F3-2-03	FMA-VC	2
Coques béton de 2 m³ (10 C1)	3,49 TBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ⁵⁸ Co	F3-2-05	FMA-VC	20
Coques béton de 1,2 m³ (32 C4)	6,94 TBq	⁵⁴ Mn, ⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ^{110m} Ag, ⁵⁸ Co	F3-2-05	FMA-VC	39,4
Fûts plastiques de 200 litres (223 F6)	5,47 GBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs, ¹³⁴ Cs	F3-7-01	FMA-VC	3,3
Caissons métalliques de 2 m³ (12 CM2M3)	1,03 GBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ⁵⁸ Co	F3-7-02	FMA-VC	4,6
Big-bags de 1 m³ (42 BB1)	274,86 MBq	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co, ^{108m} Ag	TFA	TFA	42
Casiers de 2,66 m³ (1 CA2)	902,1 KBq	⁶⁰ Co, ^{110m} Ag, ⁵⁸ Co, ^{108m} Ag	TFA	TFA	2,7
Fûts métalliques de 200 litres (63 F1)	11,46 MBq	⁶⁰ Co, ^{108m} Ag	TFA	TFA	13,2
Caissons métalliques de 8 m³ (1 CM8M3)	36,05 MBq	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ⁵⁸ Co	F3-7-02	FMA-VC	1,2

RÉGIME ADMINISTRATIF : INB 135 (réacteur 1) - INB 142 (réacteur 2).

GRAMAT

EXPLOITANT : CEA DAM**ANCIEN EXPLOITANT :** DGA**RÉGION :** Midi-Pyrénées**DÉPARTEMENT :** Lot (46)**COMMUNE :** Gramat (Lieu dit : Bedes)**SECTEUR ÉCONOMIQUE :**
Défense**Description brève :**

Déchets radioactifs issus d'expérimentations menées au profit de la Défense dans le domaine des effets des armes. L'uranium utilisé pour ses propriétés mécaniques et pyrophoriques, est sous forme appauvrie en isotope 235.

DÉCHETS			FAMILLES ET VOLUMES		
NATURE DES DÉCHETS :	ACTIVITÉ RADIOLOGIQUE	RADIONUCLÉIDE(S)	CODE FAMILLE	CATÉGORIE	VOLUME CONDITIONNÉ (m³)
SITUATION AU : 31/12/2013					
1. Déchets technologiques issus du MCO du site STU					
a) Déchets : gants surbottes tenues Tyvek					
Fûts (10 fûts)		U	TFA	TFA	2
2. Déchets technologiques issus de tirs à uranium appauvri					
a) Fûts du MCO entreposés au local 300 m² du STU					
Déchets de maintien en condition opérationnelle produits en 2010 (gants, surbottes, tenues tyvek, divers ...) (4 Fûts)		U	TFA	TFA	0,8
3. Déchets divers					
a) Entreposé au STU					
4 tonnes d'aciers de blindage très faiblement contaminé (0,5 m³ - 4 t)		U	TFA	TFA	0,5
4. Terres TFA					
a) Big-bag de terres faiblement contaminées					
Big-bag de terres TFA (1 m³ - 1 Big-Bag)		U	TFA	TFA	1
b) Fûts de terres contaminées - non TFA - ramassage 2012-2013					
Fûts de 200 L - terres FA-VL non incinérables (4 fûts)		U	DIV6	FA-VL	0,8
5. Déchets génériques					
Big-Bag de déchets génériques TFA compactables (2 Big-bags)					
		U	TFA	TFA	2
RÉGIME ADMINISTRATIF : SIENID : Site et Installations d'Expérimentations Nucléaires Intéressant la Défense depuis le 1 ^{er} janvier 2010					
MESURES DE SURVEILLANCE : Zone d'entreposage d'accès réglementé.					

DGA TECHNIQUES AÉRONAUTIQUES

EXPLOITANT : DGA

RÉGION : Midi-Pyrénées

DÉPARTEMENT : Haute-Garonne (31)

COMMUNE : Balma

SECTEUR ÉCONOMIQUE :
Défense**Description brève :**

Site militaire qui entrepose temporairement des déchets radioactifs issus de matériels réformés.

DÉCHETS			FAMILLES ET VOLUMES		
NATURE DES DÉCHETS :	ACTIVITÉ RADIOLOGIQUE	RADIONUCLÉIDE(S)	CODE FAMILLE	CATÉGORIE	VOLUME CONDITIONNÉ (m ³)
SITUATION AU : 31/12/2013					
1. Déchets solides					
Éprouvettes d'essais de matériaux (0,011 t)	1 MBq	Th, Mg	DIV9	FA-VL	0,1
Contre fiche de train TZ6 de mirage 4 (1 élément)	4 MBq	Th, Mg	DIV9	FA-VL	0,1
Copeaux de morceaux d'éprouvettes (1 sac - 0,003 t)	1 MBq	Mg	DIV9	FA-VL	0,1
RÉGIME ADMINISTRATIF : Établissement étatique du ministère de la Défense.					
MESURES DE SURVEILLANCE : Déchets entreposés dans une enceinte close dont l'accès est contrôlé.					

RÉGION MIDI-PYRÉNÉES

▶ SITES HISTORIQUES



LÉGENDE

📍 Sites miniers

▶ DÉPARTEMENTS : 09 - 12 - 31 - 32 - 46 - 65 - 81 - 82

SITUATIONS HISTORIQUES	LOCALISATION	PAGE
	SITES DÉTAILLÉS DANS LES FICHES (voir pages suivantes)	
Sites pollués		
Sites miniers	BERTHOLÈNE - 12	334
Stockages historiques		

BERTHOLÈNE

EXPLOITANT : AREVA
ANCIEN EXPLOITANT : SCUMRA/TCM/SMJ

 **SITE MINIER**

RÉGION : Midi-Pyrénées
DÉPARTEMENT : Aveyron (12)
COMMUNE : Bertholène

RÉFÉRENCE :
MIMAUSA : 12SU01

Description brève :

- Site ayant fait l'objet d'une exploitation minière à ciel ouvert et en travaux souterrains (1977-1994) et sur lequel étaient implantées des installations de lixiviation en stalles avec fixation de l'uranium sur résines (1984-1995).
- Installations démantelées ; site clôturé, en cours de réaménagement (première phase achevée).
- Station de traitement des eaux.

DÉCHETS			FAMILLES
NATURE DES DÉCHETS :	ACTIVITÉ RADIOLOGIQUE	RADIONUCLÉIDE(S)	CODE FAMILLE
SITUATION AU : 31/12/2013			
1. Bassin de stockage			
a) Résidus de traitement par lixiviation en stalles et résines (4 76 000 t)	7,6 TBq	²²⁶ Ra	RTMU
b) Boues issues du traitement des eaux (activité incluse dans 1.a.) (77 t)		²²⁶ Ra	RTMU
<p>RÉGIME ADMINISTRATIF : Arrêté préfectoral du 19 mars 1999 - ICPE (rubrique 167 b). Arrêté préfectoral complémentaire du 1^{er} février 2005 autorisant le stockage des boues de traitement sur la verse. Arrêté préfectoral du 26 septembre 2006 : CLIS. Arrêté préfectoral du 22 octobre 2007 : ICPE rubrique 1735.</p>			
MESURES DE SURVEILLANCE : Surveillance de l'environnement selon l'arrêté préfectoral.			

