



RAPPORT D'EXPLOITATION 2021
Du 1^{er} Janvier au 31 Décembre
Marché N°2006-CA-76 du 11/12/2007

Adresse : Rue de Fougeras 87280 Limoges

SOMMAIRE

I. COMPTE RENDU TECHNIQUE	3
I TONNAGE ANNUEL DES ORDURES MENAGERES	4
1.1 RECAPITULATIF DES TONNAGES	5
II. TONNAGE ANNUEL DES SOUS PRODUITS (REFIOM-MACHEFERS)	25
III. CONSOMMATION ANNUELLE DE REACTIFS ET EAU.	29
IV. NOMBRE D'HEURES DE FONCTIONNEMENT DE CHAQUE FOUR.	32
V. NOMBRE D'HEURES D'ARRET DE CHAQUE FOUR.	34
VI. NOMBRE D'HEURES DE FONCTIONNEMENT DES EQUIPEMENTS.	36
VII. RAPPORT TECHNIQUE SUR LES CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT DES FOURS	40
VIII. PRODUCTION ANNUELLE DE CHALEUR.	42
IX. RAPPORT STATISTIQUE SUR L'EVOLUTION DU PCI DES DECHETS TRAITES.	45
X. LIVRAISON ANNUELLE DE CHALEUR A LA CHAUFFERIE	51
XI. CONSOMMATION ANNUELLE D'ENERGIE ELECTRIQUE EN KWh	53
XII. FOURNITURE ANNUELLE D'ENERGIE ELECTRIQUE EN KWh	55
XIII. ETAT DES RECUPERATIONS EFFECTUEES	57
XIV. TABLEAU DE BORD RECAPITULATIF ET RATIOS	62
XV. MISE A JOUR DES PLANS ET NOTICES	70
XVI. RELEVÉ ET DEPENSES GER EFFECTUES AU COURS DE L'EXERCICE ECOULE.	77
XVII. LISTE DU STOCK EXISTANT A L'USINE DE PIECES	131
XVIII. PROGRAMME DES TRAVAUX GER PREVUS POUR LE NOUVEL EXERCICE.	170
XIX. RESULTATS DES CONTROLES REGLEMENTAIRES.	172
XX. ETAT NOMINATIF DES PERSONNELS – BILAN DE FORMATION	213
XXI. CERTIFICATIONS QSE	218
II. PARTIE B – COMPTE RENDU FINANCIER	228
I. COMPTE DE RESULTAT D'EXPLOITATION	229
II. SYNTHÈSE DES DEPENSES DE GER PREVISIONNELLES ANNEE N+1.	234
III. COMPTE RENDU DE L'ACTIVITE ANTERIEUR	238
IV. CONTRATS DE SOUS TRAITANCE	243
V. POLICES D'ASSURANCE	244
VI. SYNTHÈSE FACTURATION	249

I. PARTIE A - COMPTE RENDU TECHNIQUE

1 – TONNAGE ANNUEL DES ORDURES MENAGERES AVEC IDENTIFICATION DES USAGERS.

1.1 RECAPITULATIF DES TONNAGES

		janv.-21	févr.-21	mars-21	avr.-21	mai-21	juin-21	juil.-21	août-21	sept.-21	oct.-21	nov.-21	déc.-21	Cumul/An
ORDURES RECUES	T	6639,76	6425,04	7137,64	6934,62	6692,42	7606,75	7665,48	7659,12	6522,46	6623,54	7324,9	7863,02	85094,75
OM LIMOGES METROPOLE	T	3564,9	3445,68	3906,02	3777,56	3755,11	3922,18	3951,02	3761,26	3200,84	3232,84	3828,84	3972,72	44318,97
AUREIL / EYJEAUX	T	32,72	27,08	26,26	34,52	24,6	28,94	34,94	27,34	26,6	19,96	25,56	34,58	343,1
BOISSEUIL	T	30,42	31,2	31,18	24,86	30,88	26,06	26,34	31,78	26,22	26,4	31,18	26,14	342,66
BONNAC LA COTE	T	28,54	22,72	21,66	22,48	27,08	22,62	27,94	23,08	21,98	15,94	20,88	23,26	278,18
CHAPTELAT	T	28,64	27,92	33,76	27,7	32,76	26	26,4	33,54	14,72	20	20,54	21,58	313,56
CONDAT SUR VIENNE	T	60,22	62,5	77,46	65,62	78,1	64,64	63,86	78,18	46,14	65,44	80,62	59,4	802,18
COUZEIX	T	163,36	159,22	154,06	191,18	152,37	159,98	181,26	143,08	129,78	116,26	151,18	195,88	1897,61
FEYTIAT	T	69,48	52,1	52,3	76,62	59,78	51,52	67,48	51,8	55,02	38,48	49,72	88,52	712,82
GENCE/VEYRAC/VERNEUI	T	40,7	31,8	31,92	38,66	31,02	34,2	39,28	28,9	24,88	26,68	32,12	40,24	400,4
ISLE	T	106,86	108,88	130,66	103,44	132,68	110,46	110,6	130,92	90	104,64	126,54	108,56	1364,24
LE PALAIS SUR VIENNE	T	93,5	83,02	86,9	114,1	91,28	92,76	113,8	88,42	90,9	78,84	82,8	108,84	1125,16
LE VIGEN	T	19,12	19,46	21,14	17,42	22,14	18,18	19,32	23,16	13,24	17,72	21,64	17,62	230,16
LE VIGEN / BOISSEUIL	T	31,54	25,46	38,22	31,4	39,58	33,2	33,22	40,26	24,18	31,8	37,66	31,52	398,04
LIMOGES	T	18,28	9,12					8,04				1,62		37,06
LIMOGES - ZONE 10 ZONE SUD	T	130,98	135,68	174,2	131,18	174,72	147,88	131,8	159,02	109,88	145,9	170,42	137,9	1749,56
LIMOGES - ZONE 2 BEAUNE LES MINES	T	46,08	45,88	57,86	46,72	46,84	69,36	56,92	64,92	39,76	53,88	65,24	53,44	646,9
LIMOGES - ZONE 3 ZONE NORD	T	142,64	156,26	217,44	173,08	177,86	253,86	195,64	223,22	142,6	193,66	225,02	192,8	2294,08
LIMOGES - ZONE 4 AURENCE VIGENAL RO	T	203,76	206,22	209,14	259,24	210,08	216,58	247,7	187,76	211,54	162,72	201,76	258,3	2574,8
LIMOGES - ZONE 5 MONTJOVIS	T	259,36	281,74	333,5	368,94	372,58	344,42	348,62	321,72	294,88	288,66	356,68	339,26	3910,36

LIMOGES - ZONE 6 PUY LAS RODAS	T	197,78	182,68	250,9	204,96	215	211,12	205,26	203,9	191,42	186,54	224,82	216,62	2491
LIMOGES - ZONE 7 GARE	T	166,64	164,18	234,32	207,54	165,12	259,5	212,92	210,1	172,34	187,1	245,16	235,22	2460,14
LIMOGES - ZONE 8 CENTRE VILLE	T	287,58	259,6	244,78	201,76	240,02	223,46	240,02	267,62	182,04	200,88	207,06	263,32	2818,14
LIMOGES - ZONE 9 MAIRIE	T	69,48	94,46	66,14	96,56	98,08	75,6	89,18	71,42	48,3	58,44	76,62	87,74	932,02
LIMOGES / FEYTIAT	T	92,58	77,36	76,72	63,96	74,4	83,1	102,16	73,78	82,9	64,68	88,06	65,46	945,16
LIMOGES / RILHAC	T	17,26	28,48	24,18	18,36	5,84	17,98	7,34	11,62	12,88	5,88	11,74	19,24	180,8
LIMOGES COLLECTES RC MARCHÉ	T	162,12	161,26	195,74	164,44	160,12	198,4	175,66	160,46	157,92	157,08	183,16	191,04	2067,4
LIMOGES COLLECTES SUPPLEMENTAIRES	T						0,8		0,94	1,38				3,12
LIMOGES CONTENEURS ENTERRES	T									0,46				0,46
LIMOGES GRANDS ENSEMBLES	T	534,86	528,78	588,56	597,34	605,32	598,58	626,12	577,78	591,02	562,08	578,06	612,06	7000,56
LIMOGES ZONE 1 LANDOUGE	T	105,82	78,94	78,76	82,24	82,92	82,18	123,8	79,44	80,9	40,72	77,68	121,2	1034,6
LIMOGES/FEYTIAT	T							2,74						2,74
LMG 10 / CONDAT	T	23,48	23,6	30,34	24,12	30,52	24,4	25,02	29,48	17,62	23,1	28,54	24,4	304,62
NET PLUS SARL	T	0,42	0,86										1,4	2,68
PANAZOL	T	132,12	129,84	155,46	128,04	126,74	167,76	137,54	156,68	96,98	125,26	156,4	127,08	1639,9
PANAZOL / ST JUST LM	T	35,48	35,12	43,56	37,52	34,84	45,7	31,66	45,72	27,78	34,82	42,02	36,14	450,36
PEYRILHAC	T	21,04	17,02	16,02	20	15,66	18,94	20,7	17,44	16,24	12,38	16,56	21,18	213,18
RILHAC RANCON	T	46,56	41,66	56,5	49,54	58,6	73,38	58,46	51,72	54,28	58,34	53,32	63,26	665,62
SAINT GENCE	T	26,08	20,08	21,56	25,9	20,22	20,02	25,88	20,36	15,04	14,78	18,68	24,58	253,18
SAINT JUST LE MARTEL	T	22,28	21,56	27,5	21,82	21,56	29,4	24,68	28,66	16,54	21,64	27,02	22,46	285,12
SOLIGNAC	T	27,5	26,66	31,8	24,68	31,9	24,92	26,28	32,3	19,94	25,92	30,1	24,3	326,3
VERNEUIL SUR VIENNE	T	65,34	49,14	47,24	59,28	46,3	47,22	58,82	46,32	38,44	34,24	45,02	55,58	592,94
VEYRAC	T	24,28	18,14	18,28	22,34	17,6	19,06	23,62	18,42	14,1	11,98	17,64	22,6	228,06

		janv-21	févr-21	mars-21	avr-21	mai-21	juin-21	juil-21	août-21	sept-21	oct-21	nov-21	déc-21	Cumul/An
OM SERVICES	T	456,36	470,84	412,82	511,38	408,01	458,97	493,42	451,52	479,68	409,68	446,26	513,64	5512,58
ALEAS	T	0,54												0,54
CENTRE DE RECYCLAGE	T	443,44	465,84	408,86	498,74	403,06	454,5	484,78	446,42	465,3	395,76	441,98	506,68	5415,36
LIMOGES AGGLO SERV	T	6,06		0,08	5,5	0,18		5,18		9,28	8,96	0,1	3,1	38,44
LIMOGES HABITAT	T	1,28			3,5	1,02				1,04		0,34		7,18
MAIRIE DE LIMOGES	T	2,98		0,78		0,26		0,9		0,58	0,76		0,98	7,24
MAIRIE DE PANAZOL	T	1,66	1,94	2,08	3,38	1,62	2,22	1,76	1,7	2,4	2,32	2,08	2,22	25,38
MAIRIE ISLE	T		0,92				0,72							1,64
MAIRIE MAGNAC LAVAL	T		0,54											0,54
MAIRIE PALAIS VIENNE	T			0,3										0,3
RESTAURANTS DU COEUR	T		0,92	0,5	0,08	1,02	1,37	0,54	3,28	0,76	1,6	1,58	0,42	12,07
SECOURS POPULAIRE	T	0,4	0,68	0,22	0,18	0,85	0,16	0,26	0,12	0,32	0,28	0,18	0,24	3,89

		janv-21	févr-21	mars-21	avr-21	mai-21	juin-21	juil-21	août-21	sept-21	oct-21	nov-21	déc-21	Cumul/An
OM SYDED	T	2400,5	2295,42	2569,48	2385,26	2323,96	2593,46	2670,4	2828,24	2529,56	2413,16	2438,12	2568,62	30016,18
BESSINES TRANSIT	T	688,1	672,6	728,5	719,92	661,36	742,4	778,06	829,54	752,58	696,48	732,7	761,48	8763,72
CC BRIANCE COMBADE	T	0	18,82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,26	25,08
CC DE NOBLAT	T	195,92	191,06	214,8	198,06	201,62	209,98	216,7	233,82	205,72	197,12	212,66	218,64	2496,1
CC ELAN	T	230,28	209,04	219,68	216,56	199,86	235,26	197,3	243,48	190,28	206,1	176,78	208,56	2533,18
CC VASSIVIERE	T		14											14
COM COM HAUT LIMOUSIN	T	31,9	23,62	21,52	20,36	14,26	39,48	44,4	33,44	37,68	41,18	29,14	12,56	349,54
EYMOUTIERS TRANSIT	T	172,12	126,5	196,4	189,18	167,06	214,7	214,38	259,36	209,78	186,36	193,56	179,08	2308,48
ROCHECHOUART TRANSIT	T	482,24	457,48	521,42	463,08	485,78	483,64	544,14	557,06	516,86	486,02	500,98	544,1	6042,8
SICTOM BESSINES	T	4,26	9,26	15,72	9,92	28,72	8,34	57,14	8,76	1,64	8,54	4,22	22,38	178,9
SICTOM C BASSE MARCH	T					5,54				7,52				13,06
SICTOM S YRIEX NEXON	T	18,44	2,24		6,04	13		10,82				15,42		65,96
ST YRIEIX TRANSIT	T	340,5	344,12	385,86	324,96	303,44	406,8	361,8	402,56	365,06	363,8	319,98	361,86	4280,74
VAL DE VIENNE	T	236,74	226,68	265,58	237,18	243,32	252,86	245,66	260,22	242,44	227,56	252,68	253,7	2944,62

		janv-21	févr-21	mars-21	avr-21	mai-21	juin-21	juil-21	août-21	sept-21	oct-21	nov-21	déc-21	Cumul/An
CREUSE	T	218	213,1	249,32	260,42	205,34	632,14	550,64	618,1	312,38	567,86	611,68	808,04	5247,02
CREUSE GRAND SUD	T	218	213,1	249,32	260,42	205,34	268,42	289,44	269,2	212,44	290,04	259,52	239,64	2974,88
EVOLIS 23	T						363,72	261,2	348,9	99,94	277,82	352,16	568,4	2272,14

		janv-21	févr-21	mars-21	avr-21	mai-21	juin-21	juil-21	août-21	sept-21	oct-21	nov-21	déc-21	Cumul/An
TOTAL DIB	T	831,89	890,34	897,25	871,42	869,37	973,065	818,6	839,7	908,3	937,48	780,81	855,62	10473,845

		janv-21	févr-21	mars-21	avr-21	mai-21	juin-21	juil-21	août-21	sept-21	oct-21	nov-21	déc-21	Cumul/An
DASRI BANALISES	T	196,32	217,32	215,1	192,74	184,46	180,24	156,52	147,9	154,4	165,14	155,2	195,28	2160,62
DIB LIMOGES METROPOLE	T	588,29	620,14	610,89	618	632,97	719,665	600,1	627,4	700,82	698,16	545,06	585,58	7547,075
ABATTOIR	T	1,96	2,02	2,2	3,22	2,26	1,7	3,4	1,76	2,12	3,8	1,68	3,42	29,54
AEF BRIGUEUIL	T	26,72	29,56	30,72	18,26	21,66	32,14	28,52	22,42	20,32	22,74	25,72	17,2	295,98
AFM VEOLIA	T					25,1	49,36		49,24	23,6	24,6		20,66	192,56
ANDRIEUX ST MATHIEU	T	2,78		2,98	2,12		2,08	2,34			3,16		2	17,46
APROVAL	T	16,54	52,84	41,6	38,6	36,02	24,18	28,4	28,46	33,34	27,98	31,8	36,98	396,74
APROVAL AEROPORT	T		0,4	0,9		0,48		1,02	1,28				1,9	5,98
APROVAL COLLECTE PRI	T	21,78	21,76	21,54	23,22	24,4	38,08	39,48	39,54	37,24	37,16	28,84	33,98	367,02
AVIA	T	1,46	1,88	1,34	3,24	2,98	3,04	2,92	4,22	4,22	2,86	1,4	2,6	32,16
BASTIN ET FILS	T	4,34	5,46	4,34		4,32	4,38	6,84		3,08	5,76	5,08	5,22	48,82
BERNARDEAU	T	5		5,68	11,06		6,06	12,12	1,98	5,88	5,96	5,36	5,24	64,34
BIDEAU SA	T								0,94					0,94
BIJOU MADELEINES	T												1,78	1,78
BOITE A PAPIERS-MEDI	T						0,26	0,04					0,18	0,48
CARREFOUR MARKET PAG	T	0,9	4,76		4,94			5,24	2,62		3,42			21,88
CATALENT FRANCE LGS	T											3,26		3,26
CENTRE COMMERCIAL VAL DE VIENNE (SYDED)	T		0,9											0,9
CENTRE DE PRODUCTION	T					5,32				4,54	4,02		1,36	15,24

CENTRE DE TRI REFUS	T	16,94	47,18	35,56	24,46	44,3	26,62	33,44	30,86	32,62	36,88	34,44	36,5	399,8
CENTRE SAINT MARTIAL	T	0,9												0,9
CHU DIB	T	43,26	42	50,56	45,86	43,2	49,06	43,9	42,8	47,8	49,12	44,64	49,76	551,96
CLINIQUE CHENIEUX	T	22,44	21,86	25,86	25,72	20,7	27,7	19,24	21,76	21,58	26,92	26,26	25,38	285,42
CLINIQUE DE LA MARCHÉ	T											4,88		4,88
CLINIQUE EMAILLEURS	T	7,88	9,46	13,28	8,22	8,48	9,38	8,86	6,68	12,9	9,34	8,76	9,7	112,94
CORA	T	23,4	22,42	20,22	19,62	21,04	24,2	29,2	12,2	29,36	11,96			213,62
COVED	T						0,52		14,4	2,34				17,26
COVED COLL PRIVEES	T										0,18			0,18
CSP LIMOGES SASP	T	0,64							0,12					0,76
CYCLAMED	T	16,66	18,98	15,08	23,14	16,14	13,64	17,86	14,28	19,42	19,6	13,48	20,26	208,54
DCPJ Police Judiciaire Limoges	T						0,905					0,5		1,405
DERICHEBOURG PROPLETE	T	2,52	0,54	1,82	0,88	0,66	1,58	3,12	3,58	1,66	1,68	1,64	1,58	21,26
DIRCO BELLAC	T	1,42	1,64	2,34	1,36	0,92	1,56	1,8	1,86	1,16	1,34	0,96	1,74	18,1
DIRCO LANDOUGE	T	2,42	2,6	2,84	2,48	2,68	2,54	3,44	3,48	3,42	3,08	5,16	3,06	37,2
DIRCO SUBDIV AUTO	T	2,9	2,7	3,2	2,4	3,31	3,16	4,58	4,8	3,1	2,8	2,56	2,96	38,47
DISATECH SAS	T	9,48			9,4					8,86				27,74
DOUANES LIMOGES	T									2,12				2,12
EASYDIS SNC CASINO	T		5,06	6,42		7,7	28,26	13,18	5,1	15,02	7,24	7,08	6,4	101,46
ECOMARCHE ST YRIEIX	T	2,86	3,74	3,8	2,32	5,36	3,18	5,06	2,56	4,68	1,38	4,8	4,9	44,64
FABREGUE	T			7	5,5		6,94			6,22		6,44		32,1
FRIGEGRO	T			2,48			1,58							4,06
FROMAGERIE PERREAULT BUSSEAU	T	9,48												9,48

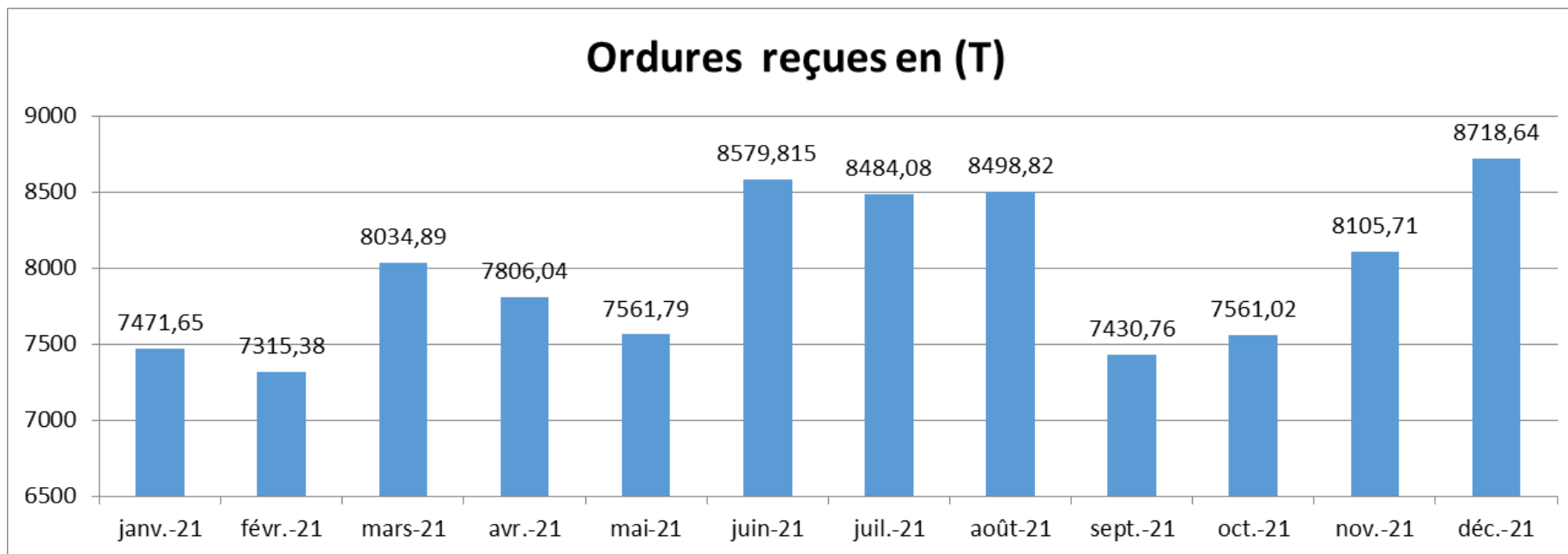
GESTRIM	T		4,56				5,42				5,72			15,7
HALBOUT SERVICE	T	5	2,84	2,78	3,54	2,62	3,18	2,88	1,8	2,62	4,58	3,86	4,76	40,46
HYPER U CORGNAC	T		9,26		9	9,02		9,58	5,3		9,36	8,08		59,6
HYPER U ST JUNIEN	T	6,68	7,16		6,66	7,76	6,28	8,06	6,24	6,22	5,32	6,96	1,3	68,64
INTER VENTADOUR	T	21,08	17,88	17,4	23,42	19,08	20,22	23,76	16,66	19,1	22,94	17,1	25,54	244,18
INTERMARCHE GLANDON	T	9,3		8,78	10,18	10,02	7,94	7,48	14,44	6,74	8,66	8,34		91,88
INTERMARCHE SAUVIAT SUR VIGE	T		4,78											4,78
IZARET TRANSPORT	T						3,38							3,38
JAMMET	T			0,64										0,64
LA BOITE A PAPIER	T	1,29	2	3,4	0,04	1,72	1,22	6,56	1,62	1,74	1,4	4,58	10,8	36,37
LA POSTE	T					2,84								2,84
LAREDY	T	5,2	4	3,02	3,06	4,46	3,8	3,56	3,24	2,98	4,02	5,14	4,44	46,92
LEGRAND	T	3,56	3,42	9,38	3,64	4,18	4,44	4,46	4,52	4,22	2,6	6,14	3,98	54,54
LEROY MERLIN	T	7,98	3,68	3,72	3,94	4,2	3,54							27,06
LIMOGES PRIVEE	T	22,28	24,14	25,32	23,34	34,38	35,66	34,66	30,66	26,68	32,72	37,84	37,96	365,64
LOSTIS RECYCLAGE	T				44,6									44,6
MAC DO BEAUBREUIL	T		5,28				6,28		6,9		5,92		5,68	30,06
MAC DONALD AIXE S/V	T						10,16						7,48	17,64
MAC DONALD BEAUBLANC	T		7,2				7,1		7,1		6,96		6,16	34,52
MAC DONALD NEXON	T		7,8						7,9			7,2		22,9
MAISON DE RETRAITE	T			1,28										1,28
MASSY	T				1,34					1,92				3,26
MELIPHARM SAS	T						0,14							0,14

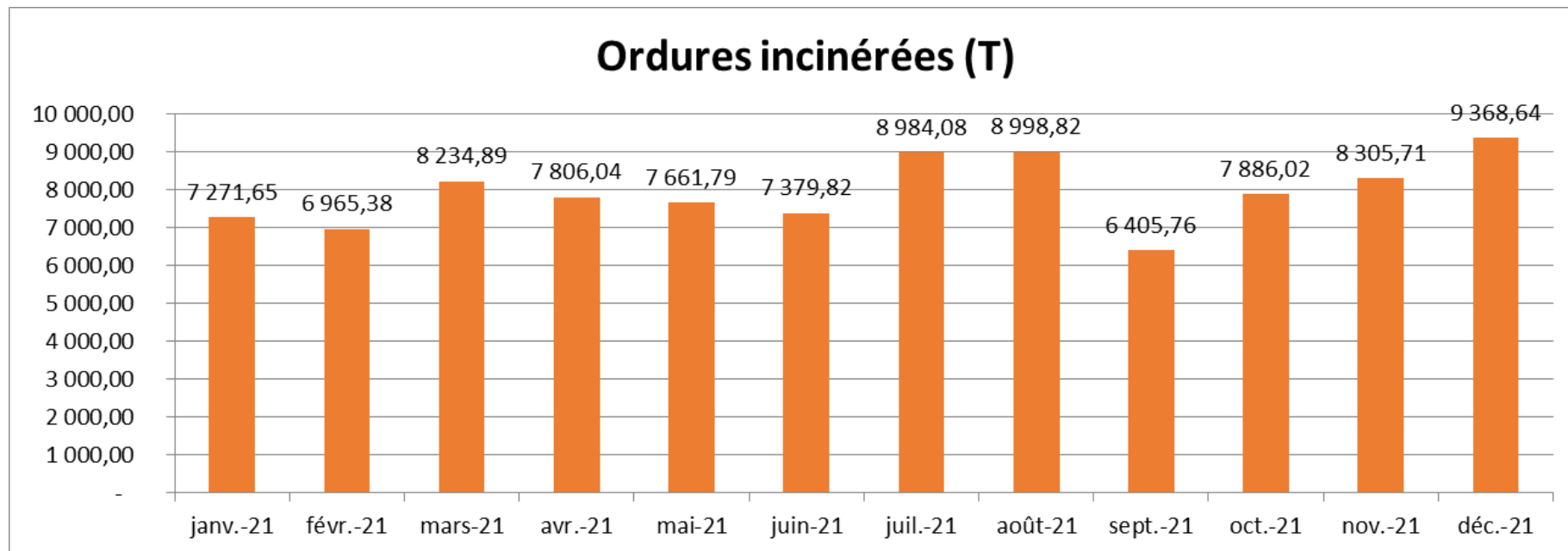
METRO	T	1,86	1,96	3,38										7,2
MILLER GRAPHIES	T										2,14	2,14		4,28
NM BURGER	T									0,46				0,46
PASSION SALAISONS	T	0,16	0,18	0,36	0,22	0,14	0,54	0,34	0,48		0,68	0,42	0,36	3,88
PERFECTA	T		1,54	1,24				1,62			1,16			5,56
PERRENOT	T						0,56		2,34					2,9
PLAINEMAISON	T	9,58	11,5	11,86	11,08	12,28	19,3	16,4	14,66	16,46	18,12	17,74	20,96	179,94
POLICE AUX FRONTIERES LIM	T							0,56						0,56
PROCAM	T										4,62			4,62
REVIPLAST	T	15,24	13,46	22,98	13,9	21,62	15,5	20,3	31,02	15,64		10,58	15,08	195,32
SAUR	T						1,12							1,12
SRPJ LIMOGES	T	1,3		0,2										1,5
SUPER U AIXE SUR VIENNE	T	4,72	5,76	5,06	4,68	5,56	6,78	6,98		6,62	6	5,56	9,34	67,06
TGI LIMOGES	T	5,2	5,5	2,44	0,7		0,04			0,48		2,38		16,74
TRESOR PUBLIC	T	10,04	11,34	8,06	3,6	4,8	3,48	0,56	1,86	2,26	0,28	6,96	0,26	53,5
VEOLIA CARREF BOISSEUIL	T	12,78	6,96	13,7	5,44	13,86	6,32	16,56	11,88	6,1	6,96	15,02	13,06	128,64
VEOLIA CARREF LASOUTERRAINE	T	1,92	3,5											5,42
VEOLIA CARREFOUR BELLAC	T	2,7	2,2	2,38	2,84	2,54	2,4	2,96	2,72	1,62	2,18	4	3,48	32,02
VEOLIA CHATEAUBERNARD	T	105,28	76,72	74,35	78,84	78,92	53,48		26,4	125,62	104,16			723,77
VEOLIA COLLECTE STOC	T	46,04	45,68	49,7	40,18	42,68	60,02	56,34	57,16	52,86	52,04	50,62	53,58	606,9
VEOLIA GDA	T		2,16	0,58	1,1		1,86	6,8	1,02		1,98	1,5	2,48	19,48
VEOLIA GEANT CASINO	T	11,92	6,12	9,42	9,96	10,24	9,86	10,96	8,08	11,72	10,92	18,38	6,2	123,78
VEOLIA INTER CHALUS	T	3,18	2,4	2,04	2,76	3,98	1,76	2,6	2,4	2,18	2,3	2,14	2,22	29,96

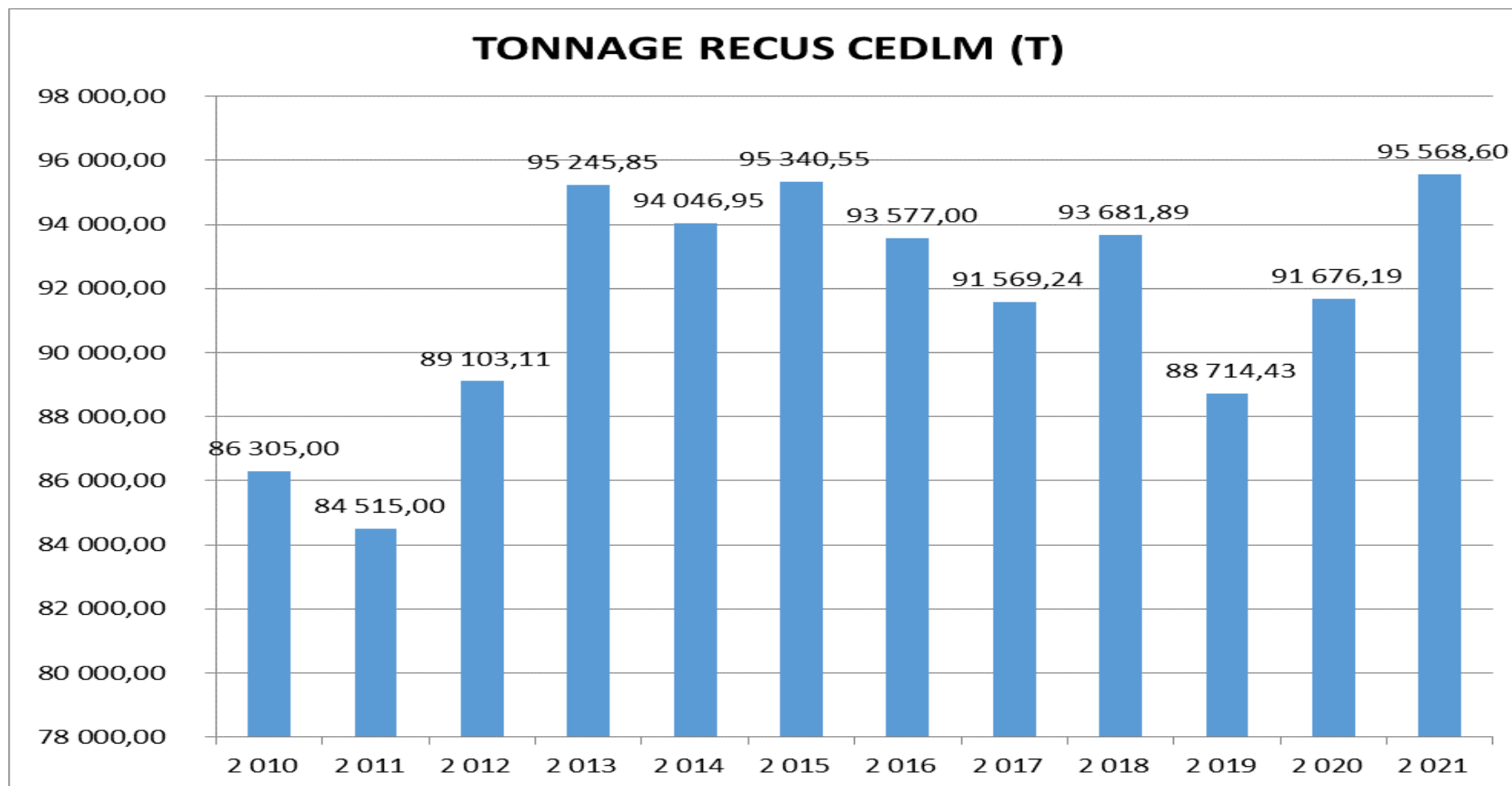
VEOLIA INTER LANDOUGE	T							5,54						5,54
VEOLIA INTER THIVIERS	T	8,42			4,54		5,42	2,58		3,08			8,22	32,26
VEOLIA LAITERIEFAYES	T	5,74		4,48		4,5			5,76	2,36		5,18		28,02
VEOLIA METRO	T				1,2	1,5	2	1,84	3,2	2,66	2,9	3,12	2,34	20,76
VEOLIA PROMOCASH	T		1,64		0,92		1,24		1,88		2		2,04	9,72
VEOLIA RENAULT	T	3,5	10,02	5,86	5,98	5,86	7,74	5,9	5,48	6,44	4,14	5,96	6,54	73,42
VEOLIA SIRMET 16	T				14,34	15,7	25,76	11,1	20,98	17,8	39,46	13,9	18,28	177,32
VEOLIA SNCF MOBILITE	T	0,72	0,76	1,24	0,92	0,92	1,58	1,8	1,28	1,1	1,56	1,24	1,6	14,72
VEOLIA STEF-TFE	T						2,64	2,6						5,24
VEOLIA SUPER U FEYTIAT	T	5,76	2,76	2,86	4,72	4,36	2,46	3,12	3,86	2,46	3,42	4,74	4,7	45,22
VEOLIA TCL	T	1,18	1,76	2,26	1,3	1,64	1,92	1,5	1,16	1,08	1,44		1,88	17,12
VEOLIA WESTON	T	4	4,46	8,96		4,56	5,02	6,14	0,46	3,46	8,2	3,5	7,96	56,72

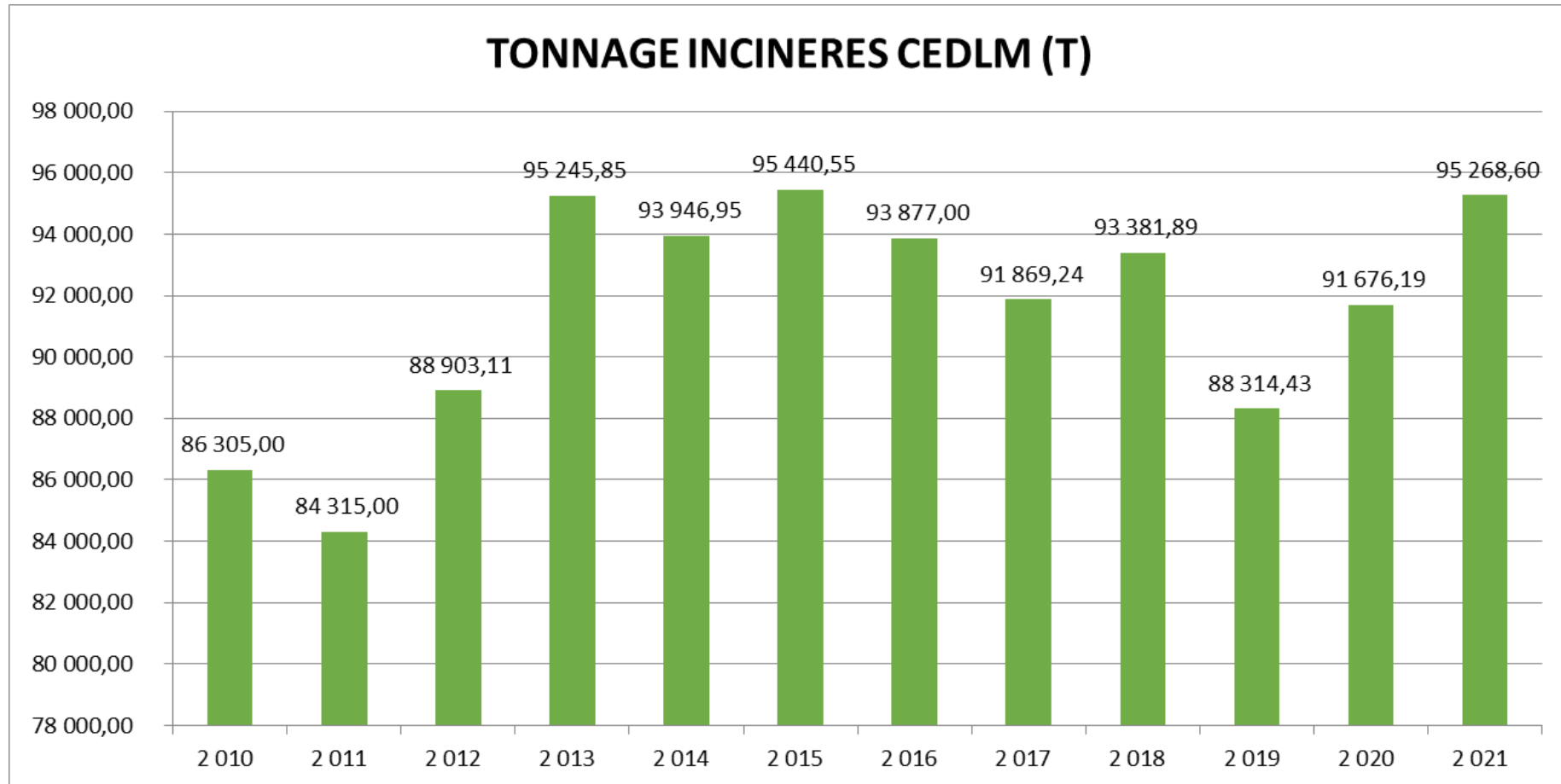
		janv-21	févr-21	mars-21	avr-21	mai-21	juin-21	juil-21	août-21	sept-21	oct-21	nov-21	déc-21	Cumul/An
SERVICES	T	47,28	52,88	71,26	60,68	51,94	73,16	61,98	64,4	53,08	74,18	80,55	74,76	766,15
ALEAS	T	0,52	2,06	2,74	3,76	3,24	4,02	3,4	5,74	3,82	3,8	4,62	2,42	40,14
LM ASSAINISSEMENT	T	5,96	4,74	10	12,26	7,5	7,78	6,3	3,08	5,96	12,28	8,78	8,26	92,9
LM GENS DU VOYAGE	T				1,06		2,82							3,88
LM MAGASIN	T		0,82											0,82
LM VOIRIE	T	23,96	24,48	25,38	23,12	20,82	30,9	25,44	25,8	17,66	23,92	27,32	26,32	295,12
MAIRIE AIXE SUR VIEN	T					0,52								0,52
MAIRIE BONNAC LA COTE	T											0,21	0,28	0,49
MAIRIE DE COUZEIX	T					2,28								2,28
MAIRIE DE PEYRILHAC	T			0,7										0,7
MAIRIE DE SAINT YRIE	T	1,36									1,04			2,4
MAIRIE LE VIGEN	T							0,62						0,62
MAIRIE VEYRAC	T				0,22									0,22
SOS BEBE 87	T	2,26		2,6			1,56	1,18	8,3	3,26	9,26	1,52	6,64	36,58
VDL ARCHIVES	T			4,08		0,12						15,8	8,48	28,48
VDL CENTRE TECHNIQUE	T			6,24			1,68							7,92
VDL CIMETIERE	T	1,26	3,04	2,3	2,2	1,62	1,5	1,96	1,38	1,48	8,44	6,9	2,02	34,1
VDL COMMERCE ET ARTISANAT	T	5,52	6,48	5,06	6,5	6,3	7,28	7,04	4,7	4,64	5,96	6,52	15,3	81,3
VDL ENTRETIEN VILLE DE LIMOGES	T	0,68	0,66	0,68	0,7	0,4	2,04	0,56	1,98	2,08	0,84	0,76	1,16	12,54
VDL ESPACES VERTS	T	5,76	10,6	11,48	10,86	9,14	13,58	15,48	12,54	13,22	8,64	8,12	3,88	123,3
VDL SPORT	T								0,88	0,96				1,84

Libellés	Unités	janv-21	févr-21	mars-21	avr-21	mai-21	juin-21	juil-21	août-21	sept-21	oct-21	nov-21	déc-21	Cumul / An
Ordures reçues	T	7 471,65	7 315,38	8 034,89	7 806,04	7 561,79	8 579,82	8 484,08	8 498,82	7 430,76	7 561,02	8 105,71	8 718,64	95 568,60
OM LIMOGES METROPOLE	T	3 564,90	3 445,68	3 906,10	3 777,56	3 755,11	3 922,18	3 951,02	3 761,26	3 200,84	3 232,84	3 828,84	3 972,72	44 319,05
OM SYDED	T	2 400,50	2 295,42	2 569,48	2 385,26	2 323,96	2 593,46	2 670,40	2 828,24	2 529,56	2 413,16	2 438,12	2 568,62	30 016,18
OM LIMOGES METROPOLE SERVICES	T	503,64	524,62	412,74	511,38	459,95	532,13	555,40	515,92	532,76	483,86	526,60	588,40	6 147,40
DASRI	T	196,32	217,32	215,10	192,74	184,46	180,24	156,52	147,90	154,40	165,14	155,20	195,28	2 160,62
OM AUTRES DEPT	T	218,00	195,40	249,32	260,42	205,34	632,14	550,64	618,10	312,38	567,86	611,68	808,04	5 229,32
DECHETS INDUSTRIELS	T	588,29	636,94	682,15	678,68	632,97	719,67	600,10	627,40	700,82	698,16	545,27	585,58	7 696,03
Estimation stock fosse - début mois	T	500	700	1 050	850	850	750	1 950	1 450	950	1 975	1 650	1 450	
" - fin de mois	T	700	1 050	850	850	750	1 950	1 450	950	1 975	1 650	1 450	800	
Détournements - OM Limoges Métropole	T	-	-	-	-	-	-	-	-	604,70	544,44	-	-	1 149,14
" - OM SYDED	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
" - OM Autres (DIB-DASRI)	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cumul des détournements du mois :	T	-	-	-	-	-	-	-	-	604,70	544,44	-	-	1 149,14
Ordures collectées (reçues+détournées)		7 471,65	7 315,38	8 034,89	7 806,04	7 561,79	8 579,82	8 484,08	8 498,82	8 035,46	8 105,46	8 105,71	8 718,64	96 717,74
Ordures incinérées	T	7 271,65	6 965,38	8 234,89	7 806,04	7 661,79	7 379,82	8 984,08	8 998,82	6 405,76	7 886,02	8 305,71	9 368,64	95 268,60
Cumul - Reçu depuis le 1er janvier	T	7 471,65	14 787,03	22 821,92	30 627,96	38 189,75	46 769,57	55 253,65	63 752,47	71 183,23	78 744,25	86 849,96	95 568,60	
Cumul - Incinéré depuis le 1er janvier	T	7 271,65	14 237,03	22 471,92	30 277,96	37 939,75	45 319,57	54 303,65	63 302,47	69 708,23	77 594,25	85 899,96	95 268,60	

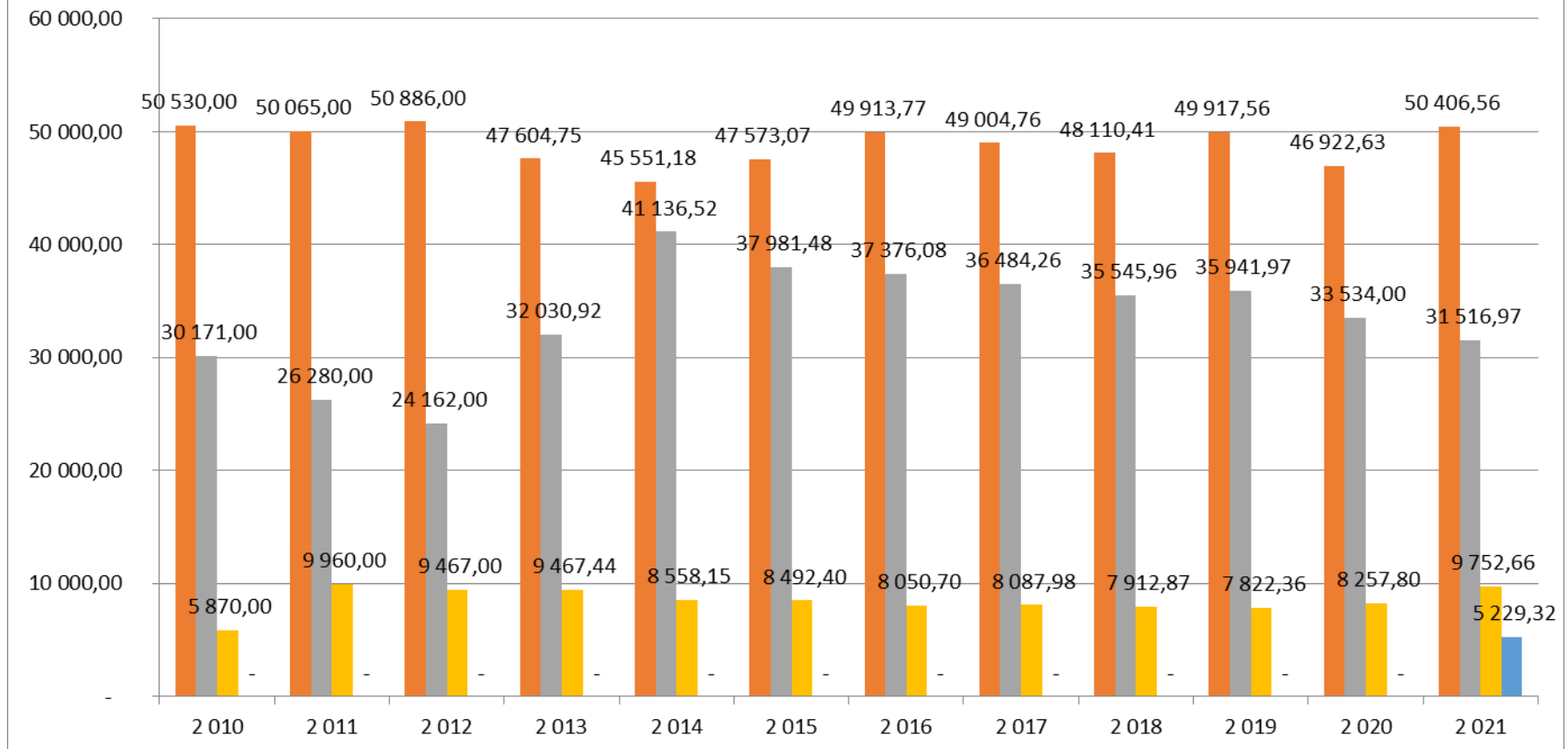








DETAIL PAR PROVENANCE DES TONNAGES RECUS CEDLM (T)



RECAPITULATIF TONNAGES INDUSTRIELS 2021

TARIFS	DECHETS INDUSTRIELS	Totaux (T)
DIB	ABATTOIR	29,54
	AEF BRIGUEUIL	295,98
	AFM VEOLIA	192,56
	ANDRIEUX ST MATHIEU	17,46
	APROVAL	396,74
	APROVAL AEROPORT	5,98
	APROVAL COLLECTE PRI	367,02
	AVIA	32,16
	BASTIN ET FILS	48,82
	BERNARDEAU	64,34
	BIDEAU SA	0,94
	BIJOU MADELEINES	1,78
	BOITE A PAPIERS-MEDI	0,48
	CARREFOUR MARKET PAG	21,88
	CATALENT FRANCE LGS	3,26
	CENTRE DE PRODUCTION	15,24
	CENTRE DE TRI REFUS	399,8
	CENTRE SAINT MARTIAL	0,9
	CHU DIB	551,96
	CLINIQUE CHENIEUX	285,42
	CLINIQUE DE LA MARCHE	4,88
	CLINIQUE EMAILLEURS	112,94
	CORA	213,62
	COVED	17,26
	COVED COLL PRIVEES	0,18
	CSP LIMOGES SASP	0,76
	CYCLAMED	208,54
	DCPJ Police Judiciaire Limoges	1,405
	DERICHEBOURG PROPLETE	21,26
	DIRCO BELLAC	18,1
	DIRCO LANDOUGE	37,2
	DIRCO SUBDIV AUTO	38,47
	DISATECH SAS	27,74
	DOUANES LIMOGES	2,12
	EASYDIS SNC CASINO	101,46
	ECOMARCHE ST YRIEIX	44,64
	FABREGUE	32,1
	FRIGEGRO	4,06

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

FROMAGERIE PERREAULT BUSSEAU	9,48
GESTRIM	15,7
HALBOUT SERVICE	40,46
HYPER U CORGNAC	59,6
HYPER U ST JUNIEN	68,64
INTER VENTADOUR	244,18
INTERMARCHÉ GLANDON	91,88
INTERMARCHÉ SAUVIAT SUR VIGE	4,78
IZARET TRANSPORT	3,38
JAMMET	0,64
LA BOITE A PAPIER	36,37
LA POSTE	2,84
LAREDY	46,92
LEGRAND	54,54
LEROY MERLIN	27,06
LIMOGES PRIVÉE	365,64
LOSTIS RECYCLAGE	44,6
MAC DO BEAUBREUIL	30,06
MAC DONALD AIXE S/V	17,64
MAC DONALD BEAUBLANC	34,52
MAC DONALD NEXON	22,9
MAISON DE RETRAITE	1,28
MASSY	3,26
MELIPHARM SAS	0,14
METRO	7,2
MILLER GRAPHIES	4,28
NM BURGER	0,46
PASSION SALAISONS	3,88
PERFECTA	5,56
PERRENOT	2,9
PLAINEMAISON	179,94
POLICE AUX FRONTIERES LIM	0,56
PROCAM	4,62
REVIPLAST	195,32
SAUR	1,12
SRPJ LIMOGES	1,5
SUPER U AIXE SUR VIENNE	67,06
TGI LIMOGES	16,74
TRESOR PUBLIC	53,5
VEOLIA CARREF BOISSEUIL	128,64
VEOLIA CARREF LASOUTERRAINE	5,42

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

	VEOLIA CARREFOUR BELLAC	32,02
	VEOLIA CHATEAUBERNARD	723,77
	VEOLIA COLLECTE STOC	606,9
	VEOLIA GDA	19,48
	VEOLIA GEANT CASINO	123,78
	VEOLIA INTER CHALUS	29,96
	VEOLIA INTER LANDOUGE	5,54
	VEOLIA INTER THIVIERS	32,26
	VEOLIA LAITERIEFAYES	28,02
	VEOLIA METRO	20,76
	VEOLIA PROMOCASH	9,72
	VEOLIA RENAULT	73,42
	VEOLIA SIRMET 16	177,32
	VEOLIA SNCF MOBILITE	14,72
	VEOLIA STEF-TFE	5,24
	VEOLIA SUPER U FEYTIAT	45,22
	VEOLIA TCL	17,12
	VEOLIA WESTON	56,72
Total DIB	Limoges Métropole Service	7546,175
DIB	ALEAS	40,14
LIMOGES METROPOLE SERVICES	LM ASSAINISSEMENT	92,90
	LM GENS DU VOYAGE	3,88
	LM MAGASIN	0,82
	LM VOIRIE	295,12
	MAIRIE AIXE SUR VIEN	0,52
	MAIRIE BONNAC LA COTE	0,49
	MAIRIE DE COUZEIX	2,28
	MAIRIE DE PEYRILHAC	0,70
	MAIRIE DE SAINT YRIE	2,40
	MAIRIE LE VIGEN	0,62
	MAIRIE VEYRAC	0,22
	SOS BEBE 87	36,58
	VDL ARCHIVES	28,48
	VDL CENTRE TECHNIQUE	7,92
	VDL CIMETIERE	34,10
	VDL COMMERCE ET ARTISANAT	81,30
	VDL ENTRETIEN VILLE DE LIMOGES	12,54
	VDL ESPACES VERTS	123,30
	VDL SPORT	1,84

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

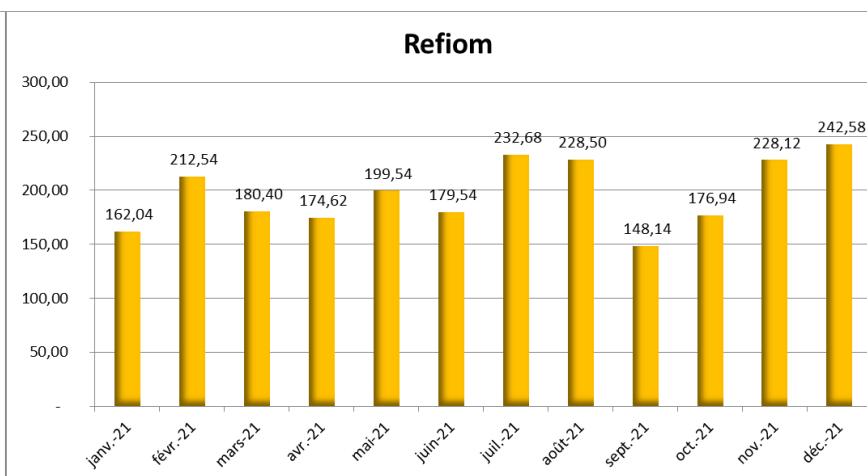
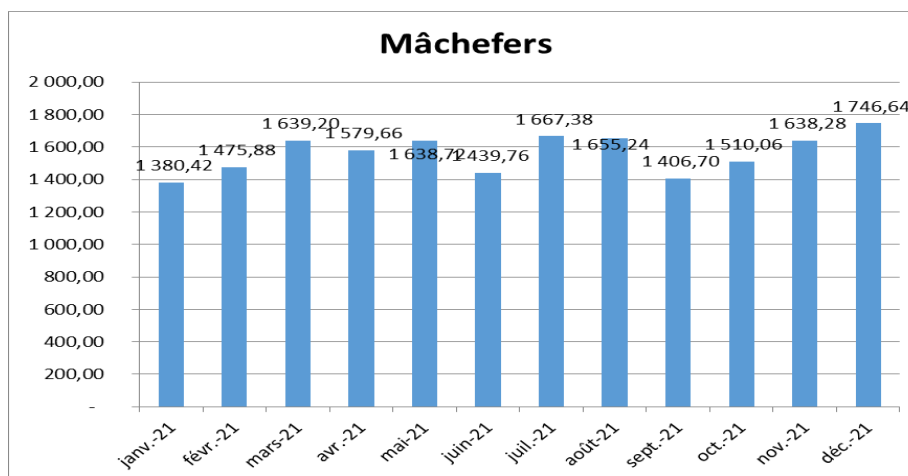
Total DIB	Limoges Métropole Service	766,15
DIB SYDED	CC VAL DE VIENNE	0,90
Total DIB		8313,23
DASRI	DASRI Banalisés	2160,62
Total DASRI BANALISES		2160,62
TOTAL (T)		10 473,85

TARIF DIB / tonne	92 €
TARIF DASRI / tonne	106 €
TGAP	14 €

II. TONNAGE ANNUEL DES SOUS PRODUITS (REFIOM-MACHEFERS) ET DESTINATION
--

TONNAGE DES SOUS PRODUITS 2021

		janv-21	févr-21	mars-21	avr-21	mai-21	juin-21	juil-21	août-21	sept-21	oct-21	nov-21	déc-21	Cumul / An
Mâchefers	T.	1 380,42	1 475,88	1 639,20	1 579,66	1 638,72	1 439,76	1 667,38	1 655,24	1 406,70	1 510,06	1 638,28	1 746,64	18 777,94
Refiom	T.	162,04	212,54	180,40	174,62	199,54	179,54	232,68	228,50	148,14	176,94	228,12	242,58	2 365,64
Ferrailles	T.	94,94	61,86	44,38	30,98	61,82	125,56	102,90	74,80	66,34	14,28	51,56	31,76	761,18
Non-ferreux	T.	58,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,50	117,76


Commentaires:

Les mâchefers sont évacués sur la plateforme de Chaptelât ou ils sont portés à maturation puis utilisés en sous couche routière (cf tableau récapitulatif de la plateforme ci-après). Les Réfiums sont envoyés sur le site de SEDA, prestataire désigné par Limoges Métropole.

Une légère hausse de tonnage mâchefers due à une hausse de tonnage entrant. Pas de sortie de non ferreux sur 2020 qui a été rattrapée en janvier 2021 pour respecter la répartition Syded/ Limoges Métropole.

COMPARATIF ANNUEL

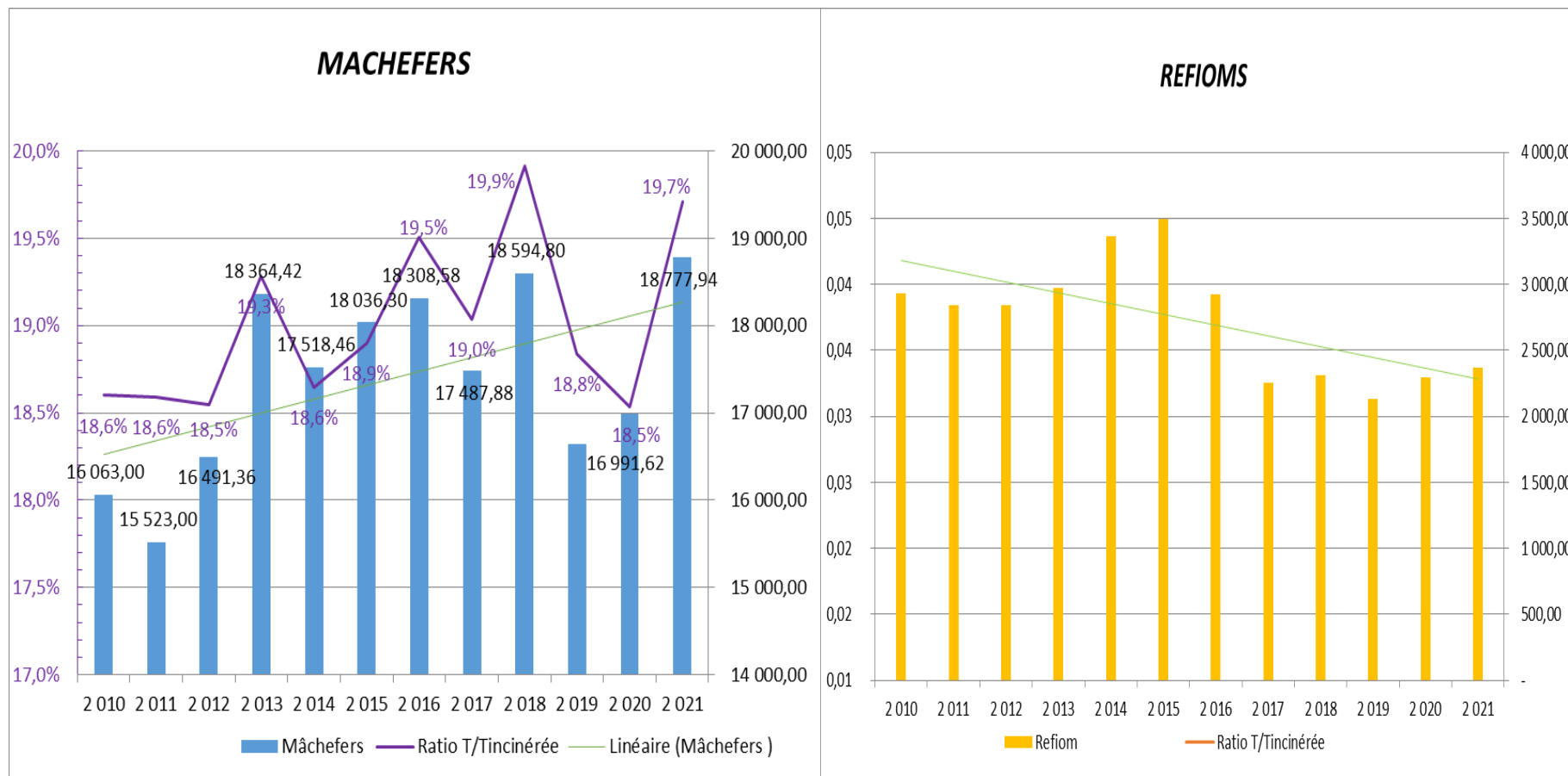
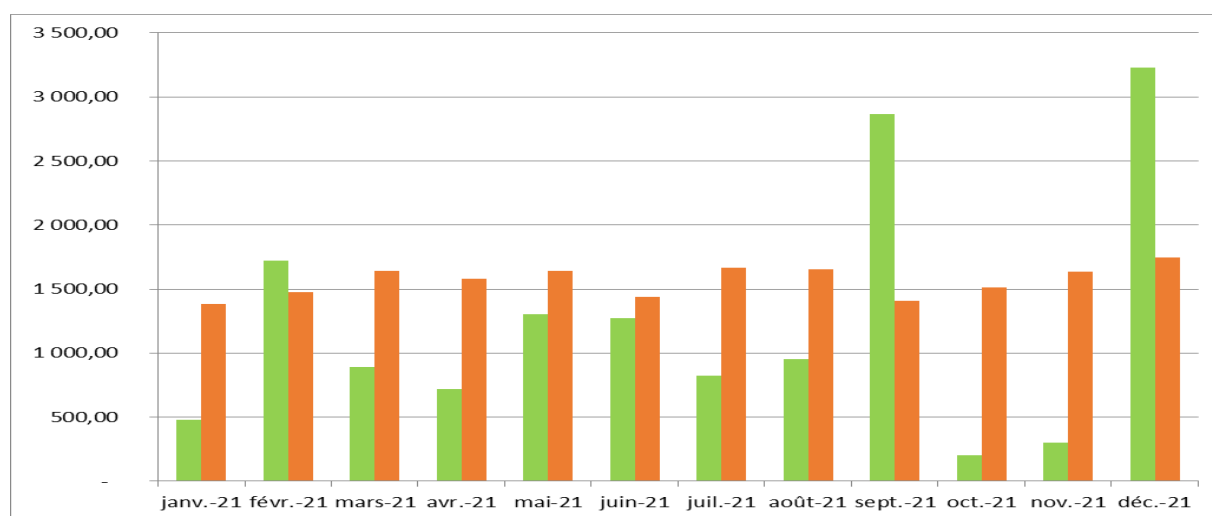


TABLEAU DE BORD PLATEFORME DE CHAPTELAT 2021

	ENTRANTS	EVACUATIONS		
	Mâchefers CEDLM reçus (T)	Mâchefers traités expédiés (T)	Non Ferreux Expédiés (T)	Ferrailles expédiées CEDLM (T)
janv.-21	1 380,42	480,34	58,26	-
févr.-21	1 475,88	1 720,17	-	19,84
mars-21	1 639,19	889,63	-	-
avr.-21	1 579,66	718,58	-	-
mai-21	1 638,72	1 305,94	-	17,48
juin-21	1 439,76	1 274,41	-	89,92
juil.-21	1 667,38	821,29	-	66,84
août-21	1 655,24	955,20	-	-
sept.-21	1 406,70	2 864,98	-	47,62
oct.-21	1 510,06	200,56	-	-
nov.-21	1 638,28	303,12	-	22,60
déc.-21	1 746,64	3 230,47	59,50	20,12
TOTAL	18 777,93	14 764,69	117,76	284,42
2020	16 991,62	19 212,81	-	282,72


 Tonnages CEDLM

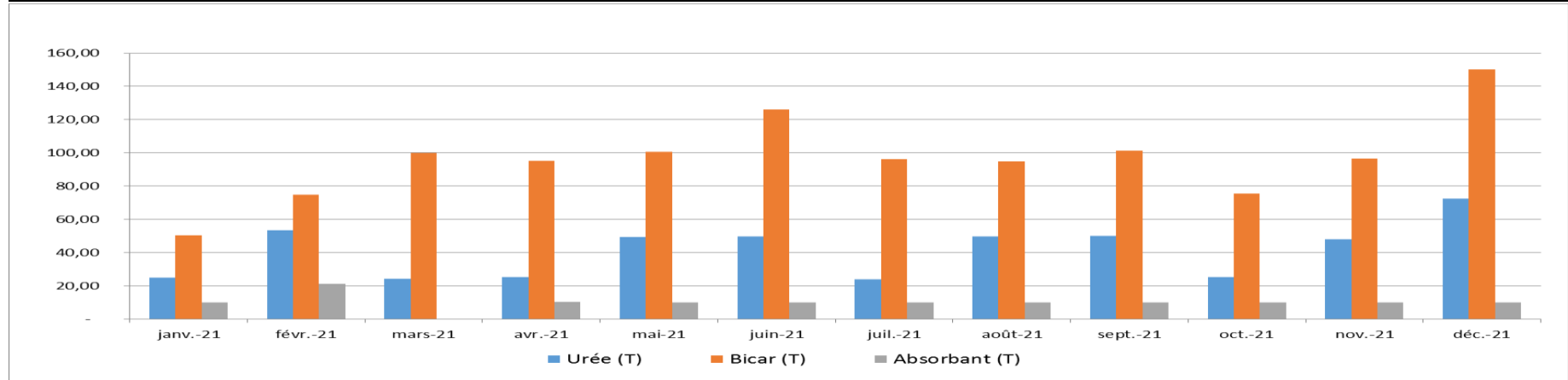
 Tonnages Expédiés

III. CONSOMMATION ANNUELLE DE REACTIFS ET EAU.
--

LIVRAISONS REACTIFS ET CONSOMMATION EAU 2021

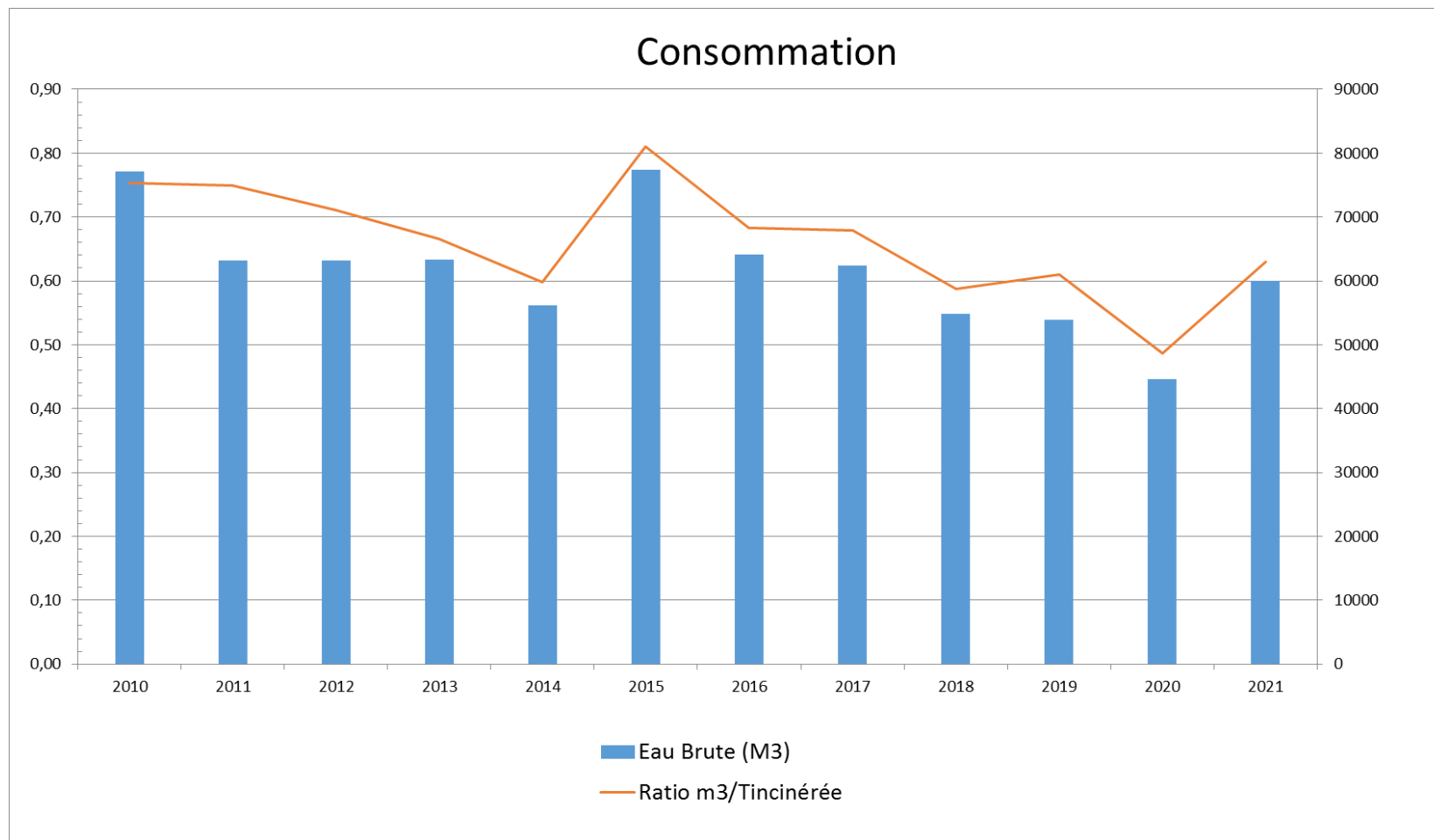
	janv-21	févr-21	mars-21	avr-21	mai-21	juin-21	juil-21	août-21	sept-21	oct-21	nov-21	déc-21	Totaux
Urée (T)	24,94	53,56	24,12	25,08	49,36	49,74	23,94	49,72	50,18	25,22	48,12	72,38	496,36
Bicar (T)	50,28	74,68	100,00	95,00	100,70	125,94	96,32	94,66	101,25	75,58	96,54	150,12	1 161,07
Absorbant (T)	10,12	21,00	-	10,30	9,96	9,98	10,00	10,08	10,00	10,00	10,00	10,00	121,44

Eau Brute (M3)	4 415,50	3 091,00	5 909,00	4 502,00	4 750,00	5 560,00	5 585,00	5 086,00	5 450,00	5 546,00	5 218,00	4 860,00	59 972,50
----------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------



Commentaires

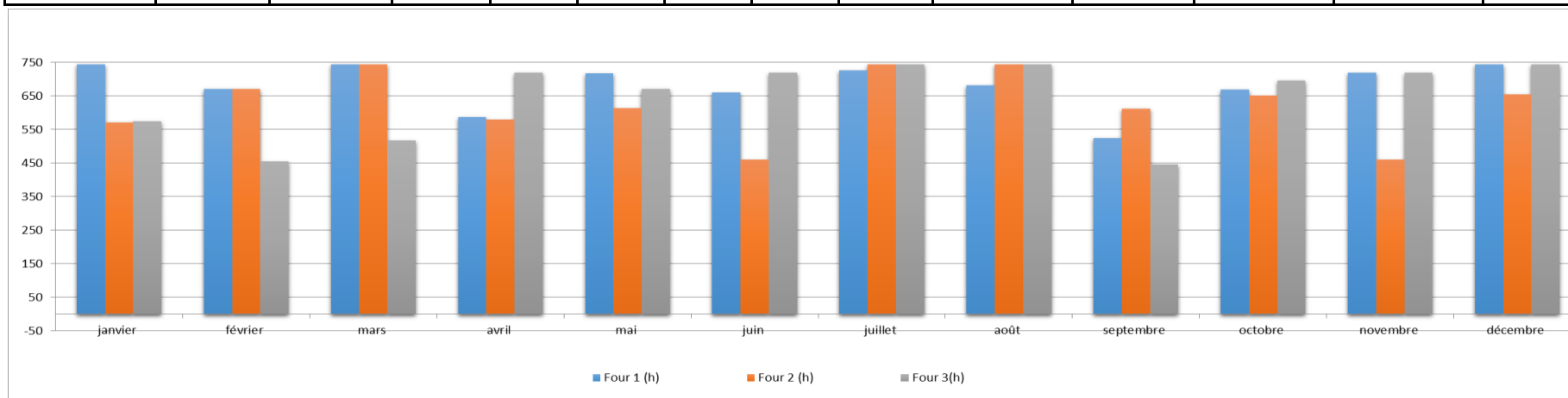
Cinquième année de traitement au BICAR et la consommation reste stable en T injectées/ T incinérées. La consommation d'urée reste Stable suite aux manches qui sont relativement neuves. Le taux d'injection de coke de lignite est en augmentation suite à la nouvelle procédure de décontamination des laveurs. Le compteur d'eau de ville s'est bloqué mécaniquement en Décembre 20, la consommation de Janvier a donc été divisée par deux pour ré impacter la consommation de Décembre sur Décembre 21.



IV. NOMBRE D'HEURES DE FONCTIONNEMENT DE CHAQUE FOUR.

NOMBRE D'HEURE DE FONCTIONNEMENT DES FOURS 2021

	janvier	février	mars	avril	mai	juin	juillet	août	septembre	octobre	novembre	décembre	TOTAUX
Four 1 (h)	744	672	744	586,8	717,65	660,04	725,9	682,5667	525,56667	669,78	720	744	8192,30
Four 2 (h)	571,12	672	744	580,6	614,318	460,77	744	744	612,25	651,38	460,5	654,5501	7509,49
Four 3(h)	574,14	455,75	518,05	720	672,25	720	744	744	446,6	697,06	720	744	7755,85
TOTAUX	1889,3	1799,8	2006,1	1887,4	2004,2	1840,8	2213,9	2170,6	1584,4	2018,2	1900,5	2142,6	23457,6



Taux de Fonctionnement Four N°1: 93.52 %
 Taux de Fonctionnement Four N°3: 88.54 %

Taux de Fonctionnement Four N°2: 85.72 %

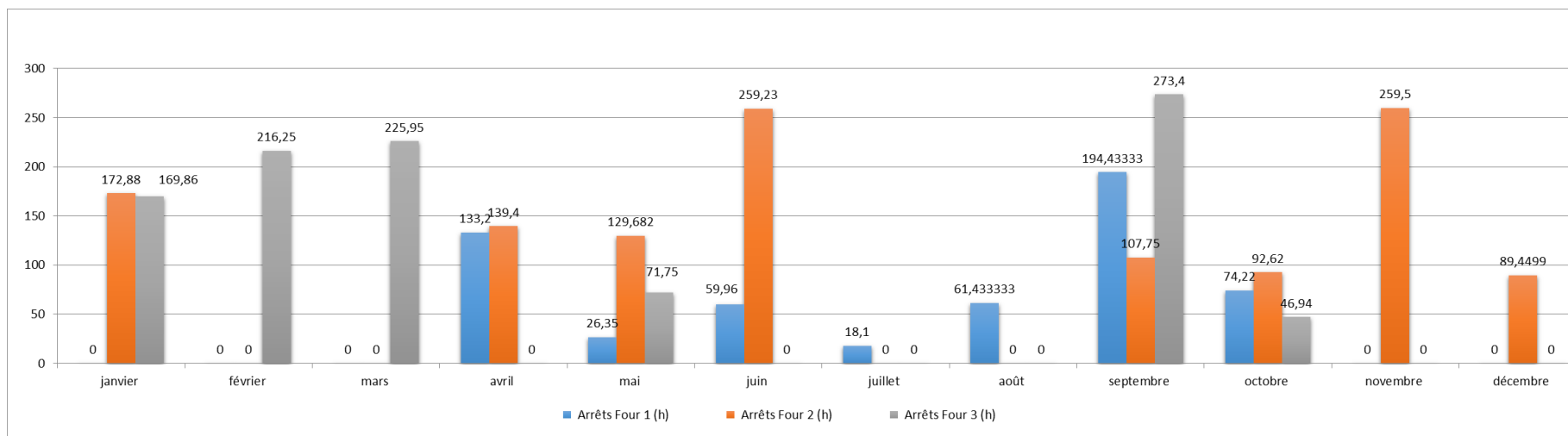
Commentaires:

De nombreuses opération maintenance sur le Four N°1, 2 et 3. Arrêt Technique 18 mois sur L3. 1 arrêt sur un remplacement de soupape non étanche. 4 Fuite suite à des explosions de bouteilles dans les fours. 1 Arrêt pour chute de réfractaire. 4 fuites chaudière. Pas de vide de four pour 2021.

V. NOMBRE D'HEURES D'ARRET DE CHAQUE FOUR.
--

NOMBRE D'HEURE D'ARRET DES FOURS 2021

	janvier	février	mars	avril	mai	juin	juillet	août	septembre	octobre	novembre	décembre	TOTAUX
Arrêts Four 1 (h)	0	0	0	133,2	26,35	59,96	18,1	61,43333	194,43333	74,22	0	0	567,69666
Arrêts Four 2 (h)	172,88	0	0	139,4	129,682	259,23	0	0	107,75	92,62	259,5	89,4499	1250,5119
Arrêts Four 3 (h)	169,86	216,25	225,95	0	71,75	0	0	0	273,4	46,94	0	0	1004,15
Total	342,74	216,25	225,95	272,6	227,782	319,19	18,1	61,43333	575,58333	213,78	259,5	89,4499	2822,35856



L2). De nombreux arrêts pour 985h (4 Explosions dans les fours, Fuites, casses réfractaire et blocages).

VI. NOMBRE D'HEURES DE FONCTIONNEMENT DES EQUIPEMENTS.
--

1 - FONCTIONNEMENT DES BRULEURS DES FOURS

Les fours sont équipés de 2 brûleurs :

- Brûleur de préchauffage : il assure le réchauffage du four jusqu'à 300°C - 400°C lors de la remise en route de celui-ci après arrêt.
- Brûleurs de maintien : il prend le relais du brûleur de préchauffage lors de la remise en route du four pour assurer une montée en température à 850°C. Il assure aussi le maintien à la température réglementaire de 850°C tant que des déchets sont présents sur les grilles en fonctionnement y compris pendant les phases d'arrêt de ligne.

PHASE DE DEMARRAGE

À chaque démarrage de ligne, le brûleur de préchauffage fonctionne pendant environ 12 heures pour atteindre la température de 300°C (25°/h).

Le brûleur de maintien vient alors en appoint pour apporter le four à 850°C. Les deux brûleurs fonctionnent alors environ 5 heures (100°/h).

PHASE D'ARRET

A chaque arrêt de ligne, le brûleur de maintien fonctionne environ 2 heures, temps nécessaire à vider le four de ses déchets.

PHASE DE MAINTIEN

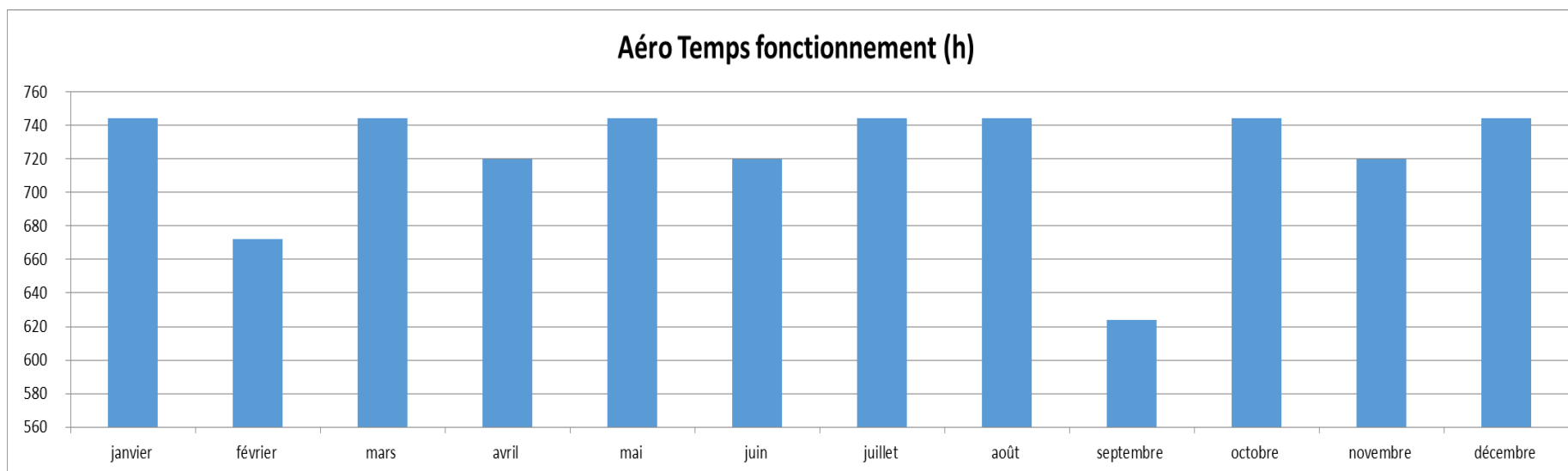
Le brûleur de maintien ne fonctionne qu'occasionnellement lors de la présence de déchets pauvres ou particulièrement humides (surtout en fin d'année lors des vides de four)

2 - FONCTIONNEMENT DES AEROS

Les aérocondenseurs fonctionnent 24h/24h durant toute l'année sauf durant l'ATG (arrêt technique général) durant lequel leur entretien est effectué.

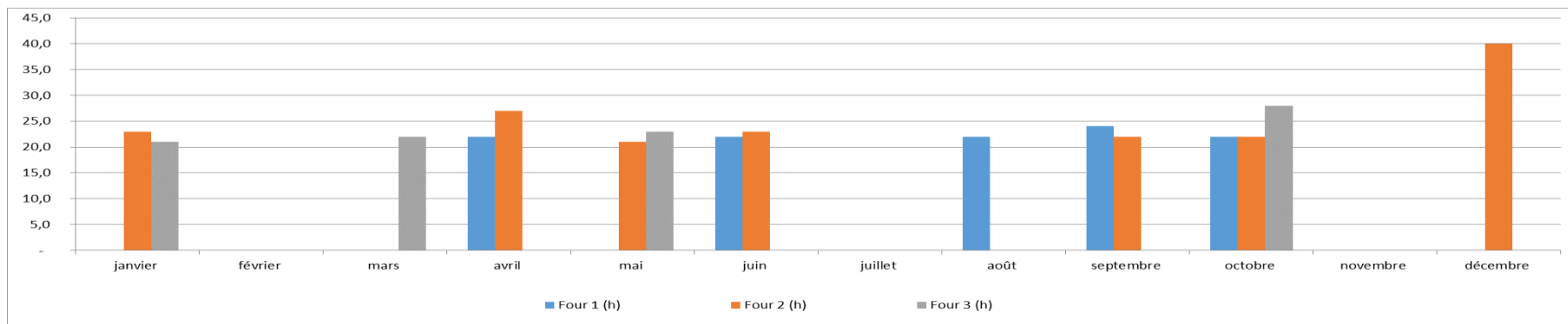
NOMBRE D'HEURE DE FONCTIONNEMENT DES AEROS 2021

	janvier	février	mars	avril	mai	juin	juillet	août	septembre	octobre	novembre	décembre	TOTAUX
Aéro Temps fonctionnement (h)	744	672	744	720	744	720	744	744	624	744	720	744	8 664



NOMBRE D'HEURE DE FONCTIONNEMENT DES BRULEURS 2021

		janvier	février	mars	avril	mai	juin	juillet	août	septembre	octobre	novembre	décembre	TOTAUX
Four 1 (h)	Prechauffage	-	-	-	17,0	-	17,0	-	17,0	19,0	17,0	-	-	87,0
	Maintien	-	-	-	5,0	-	5,0	-	5,0	5,0	5,0	-	-	25,0
	Total	-	-	-	22,0	-	22,0	-	22,0	24,0	22,0	-	-	112,0
Four 2 (h)	Prechauffage	18,0	-	-	22,0	16,0	18,0	-	5,0	17,0	17,0	-	10,0	123,0
	Maintien	5,0	-	-	5,0	5,0	5,0	-	5,0	5,0	5,0	10,0	10,0	55,0
	Total	23,0	-	-	27,0	21,0	23,0	-	-	22,0	22,0	-	40,0	178,0
Four 3 (h)	Prechauffage	16,0	-	17,0	-	18,0	-	-	-	-	23,0	-	-	74,0
	Maintien	5,0	-	5,0	-	5,0	-	-	-	-	5,0	-	-	20,0
	Total	21,0	-	22,0	-	23,0	-	-	-	-	28,0	-	-	94,0
Conso FOD (L)	L	14 000	-	10 000	11 000	12 000	8 820	-	6 000	16 800	14 700	25 500	-	118 820


Commentaires:

De nombreuses opération maintenance (1837 h) sur l'ensemble des fours. (Un Arrêt 18 mois PSP sur la L3, Remplacement convection L3 et économiseur L2). De nombreux arrêts pour 985h (4 Explosions dans les fours, Fuites, casses réfractaire et blocages).

<p>VII. RAPPORT TECHNIQUE SUR LES CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT DES FOURS ETABLI SUIVANT LES DIAGRAMMES ENREGISTRES</p>
--

RAPPORT TECHNIQUE SUR LES CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT DES FOURS 2021

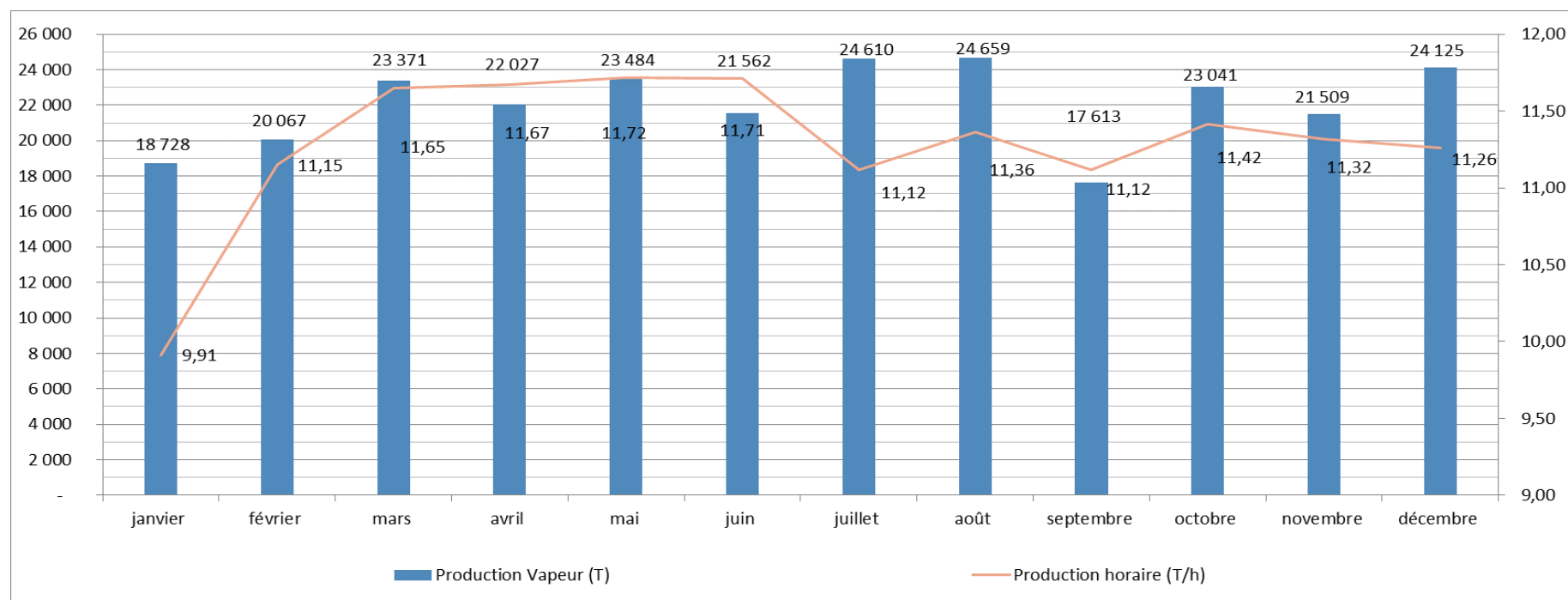
	FOURS					VAPEUR		FUMÉES				
	H Dispo Année h	Tps Marche h	Tps arrêt h	Taux Fonct %	T°C Four °C	Pression Vapeur b	T°C vapeur °C	T°C Eco °C	T°C refroidisseur °C	T°C Cheminée °C	H2O cheminée %	O2 Cheminée %
Four 1	8760	8192	568	94%	1191,47	25	280,8	250,1	175	58,95	18,4	12,99
Four 2	8760	7509	1251	86%	1189,64	25	281,3	250,2	175	60,49	19,13	12,49
Four 3	8760	7756	1004	89%	1167,85	25	281,1	243,1	175	181,13	13,69	13,52
Cumul ou Moyenne	26280	23458	2822	0,89	1182,987	25	281	248,2	175,0	93,2	17,4	13,0

	REJETS CHEMINÉE							Débit Nm3
	Poussière mg/Nm3	HCL mg/Nm3	CO mg/Nm3	COT mg/Nm3	SO2 mg/Nm3	Nox mg/Nm3	NH3 mg/Nm3	
Four 1	1,14	0,520	10,79	0,06	2,40	65,94	2,45	25259,73
Four 2	1,27	0,940	8,26	0,90	0,41	65,66	1,35	26036,5
Four 3	0,48	2,720	5,60	0,00	0,90	65,73	0,50	19554,79
Moyenne	1,01	1,28	8,43	0,35	1,25	65,78	1,51	
Seuils Reg Jour	10	10	50	10,00	50	80	30	

VIII. PRODUCTION ANNUELLE DE CHALEUR

RAPPORT TECHNIQUE SUR LES CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT DES FOURS 2021

	janvier	février	mars	avril	mai	juin	juillet	août	septembre	octobre	novembre	décembre	TOTAUX
Production Vapeur (T)	18 728	20 067	23 371	22 027	23 484	21 562	24 610	24 659	17 613	23 041	21 509	24 125	264 796
Production horaire (T/h)	9,91	11,15	11,65	11,67	11,72	11,71	11,12	11,36	11,12	11,42	11,32	11,26	11,28
T. Vapeur / T. Ordures Incinérées. :	3,85	3,87	4,11	4,14	3,82	4,01	4,06	4,15	4,04	3,91	4,37	4,37	4,06



CALCUL DE LA PRODUCTION DE CHALEUR**Condition moyenne d'exploitation vapeur surchauffée**

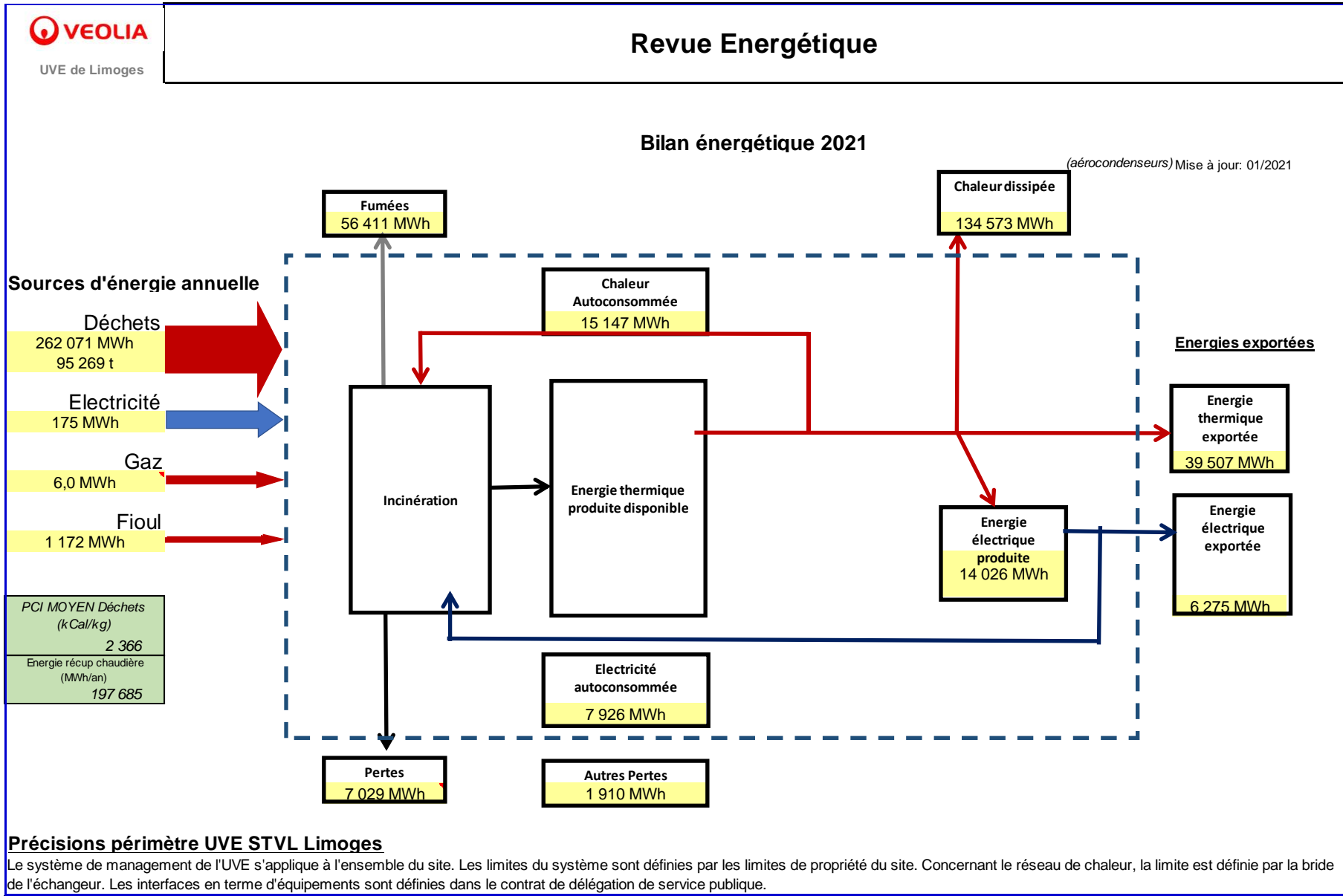
Pression	26 bar a
Température	280 °C
Enthalpie	2 957 kj/kg

Eau Alimentaire	106°C
Enthalpie	444.4 kj/kg

PRODUCTION DE CHALEUR : Tonnes vap x Δ enthalpie/3600**184812.89 MWh****Commentaires:**

La production de chaleur 2021 a été calculé à partir de la révision faite lors de la revue énergétique ISO 50 001. Le fonctionnement à trois lignes étant privilégié, les rendements sont stables.

<p>IX. RAPPORT STATISTIQUE SUR L'EVOLUTION DU POUVOIR CALORIFIQUE DES DECHETS TRAITES</p>



		<h2 style="margin: 0;">Revue Energétique</h2>		
UVE de Limoges		<h3 style="margin: 0;">Données PCI et données 2021 L1</h3>		
		Mise à jour: 01/2021		
CALCUL PCI & RENDEMENT CHAUDIERE		L1	NOM SITE: STVL Limoges	
	unité	notation	2021	Document de référence et formule de calcul
DONNEES MESUREES				
Heures dans la période	h	h périod	8 192	Indicateurs
Tonnage déchets incinéré	tonnes	Qdéchets	33 271	Tonnage de l'année pondéré / temps fct. Ligne
O2 sortie chaudière	%	O2	8,2%	Intégration SIEPOP
Quantité d'air de combustion (réchauffé)	Nm3	Qair	128 746 999	Fiche PCI site
Température air de combustion	°C	Tair	115,0	Inst: hypothèse IE / Intérgée: Donnée Francis Fanet
Quantité de vapeur surchauffée	tonnes	Qvap surch	92 834	Indicateurs
Pression vapeur surchauffée	bars abs	Pvap surch	26,0	Rapport client
Température vapeur surchauffée	°C	Tvap surch	280,0	Rapport client
Quantité de vapeur saturée	tonnes	Qvap sat	6 389	Hypothèse IE : 0,6 t/h (estimation à partir des 8620MWh réchauffage R1R)
Pression de la vapeur saturée	bars abs	Pvap sat	28	Fiche PCI site
Quantité d'eau surchauffée	tonnes	Qeau surch	0	
Température eau surchauffée sortie chaudière	°C	Teau surch	0	
Quantité d'eau alimentaire	tonnes	Qeau alim	100 530	Qté vapeur surchauffée + Qté vapeur saturée + Purges
Température eau alimentaire	°C	Teau alim	105	Rapport client
Quantité de fumées sortie chaudière	Nm3	Qfumées	246 603 154	Calcul
Température fumées sortie chaudière	°C	Tfumées	255,0	Fiche PCI site
Quantité de fumées recyclées	Nm3	Qfumées rec	0	
Température fumées recyclées	°C	Tfumées rec	0	
Combustible d'appoint ayant produit de la	MWh	Ecomb	171	Indicateurs - Pondération temps de marche brûleurs
Eau injectée dans le four	tonnes	Qeau inj	3 605	Calcul du PCI 2012 : 40L/h injection urée et 200L dans four
COEFFICIENTS (FIXES OU SPECIFIQUES AUX SITES)				
% de mâchefers secs par rapport au TOM incinéré	%	% mâch	19,7%	Indicateurs - Pondération tonnage incinéré
Température moyenne des mâchefers sortie four	°C	Tmâch	285	
Cp mâchefers	kJ/kg/°C	Cp mâch	0,84	valeur non modifiable
% d'imbrulés dans les mâchefers	%	% imb	2,0	valeur non modifiable
PCI des imbrulés	kJ/kg	PCI imb	33 000	valeur non modifiable
Cp des fumées	kJ/Nm3/°	Cp fumées	1,39	valeur non modifiable
Cp eau alimentaire	kJ/kg/°C	Cp eau	4,186	valeur non modifiable
Enthalpie de vaporisation de l'eau	kJ/kg	Hvap eau	2 257	valeur non modifiable
Cp air de combustion	kJ/kg/°C	Cp air	1,013	valeur non modifiable
Densité de l'air	kg/Nm3	Dair	1,293	valeur non modifiable
Taux de purges chaudière	%	% purges	1,3%	Qté eau déminée pour T de vapeur produites, mais il faut enlever les
Température de référence	°C	Tref	25	valeur non modifiable
CALCULS				
Enthalpie vapeur surchauffée	MWh/t	Hvap surch	0,821	Fonction de P _{vp surch} et de T _{vp surch}
Température de la vapeur saturée	°C	Tvap sat	230,1	Fonction de P _{vp sat}
Enthalpie vapeur saturée	MWh/t	Hvap sat	0,779	Fonction de P _{vp sat}
Enthalpie eau surchauffée	MWh/t	Heau surch	0,000	Fonction de Teau surch
Energie vapeur surchauffée	MWh	Evap surch	76 242,3	Hvap surch x Qvap surch
Energie vapeur saturée	MWh	Evap sat	4 974,9	Hvap sat x Qvap sat
Energie eau surchauffée	MWh	Eeau surch	0,0	Heau surch x Qeau surch
Energie eau alimentaire	MWh	Eeau alim	12 272,4	Cp eau x Teau alim x Qeau alim
Energie air de combustion	MWh	Eair	4 215,85	Cp air x (Tair - Tref) x Qair x Dair / 1000
Energie des fumées sortie chaudière	MWh	Efumées	21 899,7	Cp fumées x (Tfumées - Tref) x Qfumées / 1000
Energie des fumées recyclées	MWh	Efumées rec	0,0	Cp fumées x (Tfumées rec - Tref) x Qfumées rec / 1000
Energie de vaporisation de l'eau	MWh	Eeau inj	2 259,9	Hvap eau x Qeau inj / 1000
Energie des purges	MWh	Epurges	349,6	Cp eau x T _{vp sat} x Qeau alim x %purges
Pertes chaleur sensible et imbrulés	MWh	Pmâch	1 638,3	% mâch x Qdéchets x (Cp mâch x Tmâch + % imb x PCI imb)
Energie nette transférée à l'eau	MWh	Qn	69 294,3	Evap surch + Evap sat + Eeau surch + Epurges - Eeau alim
Pertes convection - rayonnement tour-chaudières	MWh	Pfc	803,40	0,022 x Qn ^{0,7}
RESULTATS				
CALCUL DU PCI	MWh/t	PCI	2,75	(Evap surch + Evap sat + Eeau surch + Efumées + Eeau inj + Epurges + Pmâch + Pfc - Eeau alim - Eair - Efumées rec - Ecomb) / Qdéchets
	kcal/kg		2 365	
Energie annuelle contenue dans les déchets (INN22a, ou INH20a)			91 509	MWh/an
Rendement Chaudière				
Qn : Energie récupérée par les chaudières			69 294,3	MWh
Qtot : Energie totale			97 984,7	MWh
Rendement de récupération d'énergie R:			70,7%	

 UVE de Limoges		<h2 style="margin: 0;">Revue Energétique</h2>		
		<h3 style="margin: 0;">Données PCI et données 2021 L2</h3>		
		Mise à jour: 01/2021		
CALCUL PCI & RENDEMENT CHAUDIERE		L2	NOM SITE: STVL Limoges	
	unité	notation	2021	Document de référence et formule de calcul
DONNEES MESUREES				
Heures dans la période	h	h périod	7 509	Indicateurs
Tonnage déchets incinéré	tonnes	Qdéchets	30 498	Tonnage de l'année pondéré / temps fct. Ligne
O2 sortie chaudière	%	O2	7,9%	Intégration SIEPOP
Quantité d'air de combustion (réchauffé)	Nm3	Qair	108 179 833	Fiche PCI site
Température air de combustion	°C	Tair	115,0	Inst: hypothèse IE / Intérgée: Donnée Francis Fanet
Quantité de vapeur surchauffée	tonnes	Qvap surch	85072,0	Indicateurs
Pression vapeur surchauffée	bars abs	Pvap surch	26,0	Rapport client
Température vapeur surchauffée	°C	Tvap surch	280,0	Rapport client
Quantité de vapeur saturée	tonnes	Qvap sat	5856,9	Hypothèse IE : 0,6 t/h (estimation à partir des 8620MWh réchauffage R1R)
Pression de la vapeur saturée	bars abs	Pvap sat	28,0	Fiche PCI site
Quantité d'eau surchauffée	tonnes	Qeau surch	0,0	
Température eau surchauffée sortie chaudière	°C	Teau surch	0,0	
Quantité d'eau alimentaire	tonnes	Qeau alim	92 033	Qté vapeur surchauffée + Qté vapeur saturée + Purges
Température eau alimentaire	°C	Teau alim	105	Rapport client
Quantité de fumées sortie chaudière	Nm3	Qfumées	224 151 764	Calcul
Température fumées sortie chaudière	°C	Tfumées	255,0	Fiche PCI site
Quantité de fumées recyclées	Nm3	Qfumées rec	0,0	Indicateurs 2015 - Pondération temps de marche brûleurs/ligne
Température fumées recyclées	°C	Tfumées rec	0,0	
Combustible d'appoint ayant produit de la	MWh	Ecomb	272	Indicateurs - Pondération temps de marche brûleurs/ligne
Eau injectée dans le four	tonnes	Qeau inj	3 304	Calcul du PCI 2012 : 40L/h injection urée et 200L dans four
COEFFICIENTS (FIXES OU SPECIFIQUES AUX SITES)				
% de mâchefers secs par rapport au tOM incinéré	%	% mâch	19,7%	Indicateurs - Pondération tonnage incinéré
Température moyenne des mâchefers sortie four	°C	Tmâch	300	
Cp mâchefers	kJ/kg/°C	Cp mâch	0,84	valeur non modifiable
% d'imbrulés dans les mâchefers	%	% imb	2,0	valeur non modifiable
PCI des imbrulés	kJ/kg	PCI imb	33 000	valeur non modifiable
Cp des fumées	kJ/Nm3/°	Cp fumées	1,39	valeur non modifiable
Cp eau alimentaire	kJ/kg/°C	Cp eau	4,186	valeur non modifiable
Enthalpie de vaporisation de l'eau	kJ/kg	Hvap eau	2 257	valeur non modifiable
Cp air de combustion	kJ/kg/°C	Cp air	1,013	valeur non modifiable
Densité de l'air	kg/Nm3	Dair	1,293	valeur non modifiable
Taux de purges chaudière	%	% purges	1,2%	Qté eau déminée pour T de vapeur produites, mais il faut enlever
Température de référence	°C	Tref	25	valeur non modifiable
CALCULS				
Enthalpie vapeur surchauffée	MWh/t	Hvap surch	0,821	Fonction de P _{vp surch} et de T _{vp surch}
Température de la vapeur saturée	°C	Tvap sat	230,1	Fonction de P _{vp sat}
Enthalpie vapeur saturée	MWh/t	Hvap sat	0,779	Fonction de P _{vp sat}
Enthalpie eau surchauffée	MWh/t	Heau surch	0,000	Fonction de Teau surch
Energie vapeur surchauffée	MWh	Evap surch	69 867,5	Hvap surch x Qvap surch
Energie vapeur saturée	MWh	Evap sat	4 560,3	Hvap sat x Qvap sat
Energie eau surchauffée	MWh	Eeau surch	0,0	Heau surch x Qeau surch
Energie eau alimentaire	MWh	Eeau alim	11 235,2	Cp eau x Teau alim x Qeau alim
Energie air de combustion	MWh	Eair	3 542,37	Cp air x (Tair - Tref) x Qair x Dair / 1000
Energie des fumées sortie chaudière	MWh	Efumées	19 905,9	Cp fumées x (Tfumées - Tref) x Qfumées / 1000
Energie des fumées recyclées	MWh	Efumées rec	0,0	Cp fumées x (Tfumées rec - Tref) x Qfumées rec / 1000
Energie de vaporisation de l'eau	MWh	Eeau inj	2 071,5	Hvap eau x Qeau inj / 1000
Energie des purges	MWh	Epurges	295,4	Cp eau x T _{vp sat} x Qeau alim x %purges
Pertes chaleur sensible et imbrulés	MWh	Pmâch	1 522,9	% mâch x Qdéchets x (Cp mâch x Tmâch + % imb x PCI imb)
Energie nette transférée à l'eau	MWh	Qn	63 488,1	Evap surch + Evap sat + Eeau surch + Epurges - Eeau alim
Pertes convection - rayonnement tour-chaudières	MWh	Pfc	736,19	0,022 x Q _n ^{0,7}
RESULTATS				
CALCUL DU PCI	MWh/t	PCI	2,75	(Evap surch + Evap sat + Eeau surch + Efumées + Eeau inj + Epurges + Pmâch + Pfc - Eeau alim - Eair - Efumées rec - Ecomb) / Qdéchets
	kcal/kg		2 366	
Energie annuelle contenue dans les déchets (INN22a, ou INH20a)			83 911	MWh/an
Rendement Chaudière				
Qn : Energie récupérée par les chaudières			63 488,1	MWh
Qtot : Energie totale			89 524,6	MWh
Rendement de récupération d'énergie R:			70,9%	



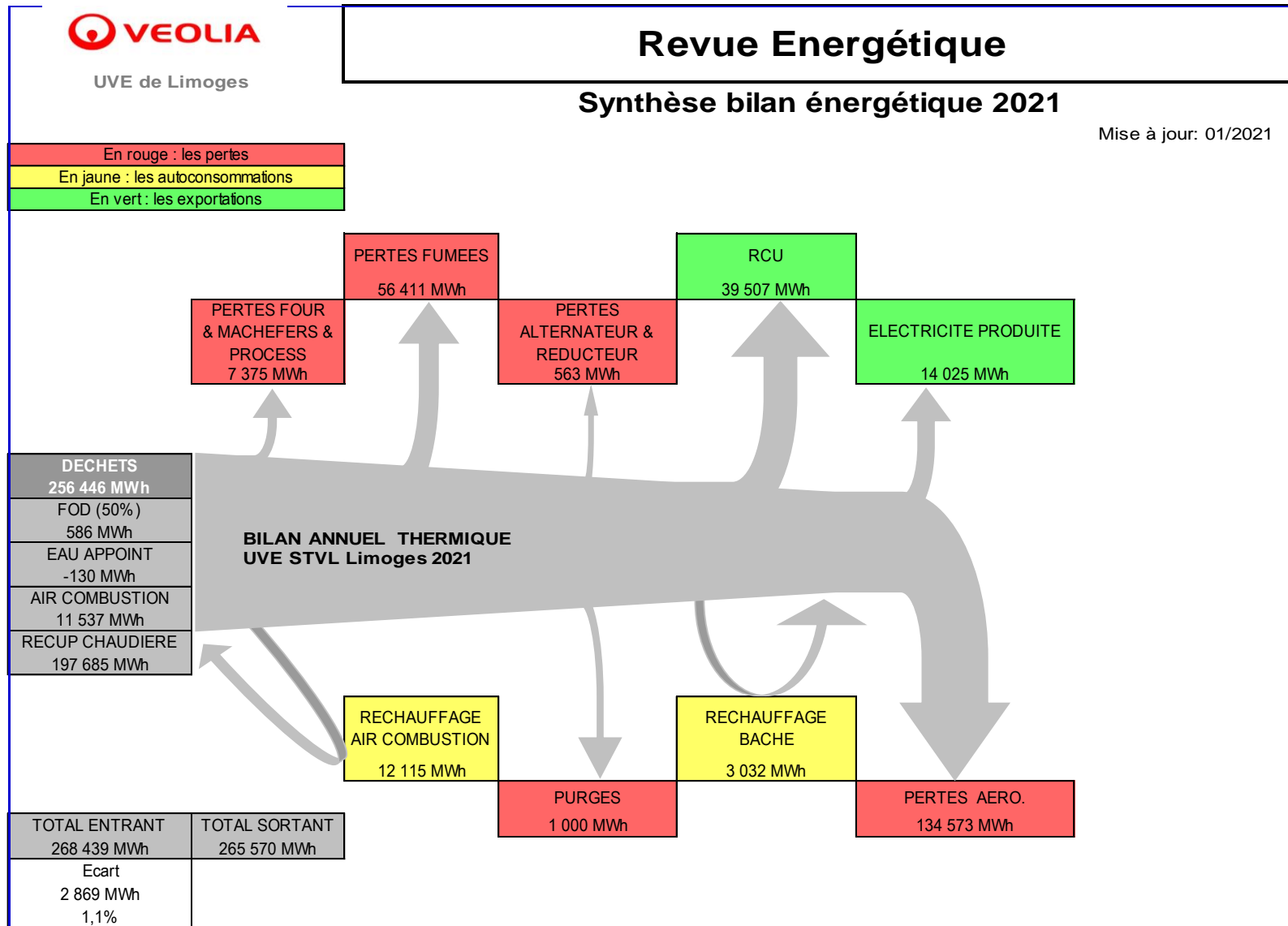
UVE de Limoges

Revue Energétique

Données PCI et données 2021 L3

Mise à jour:01/2021

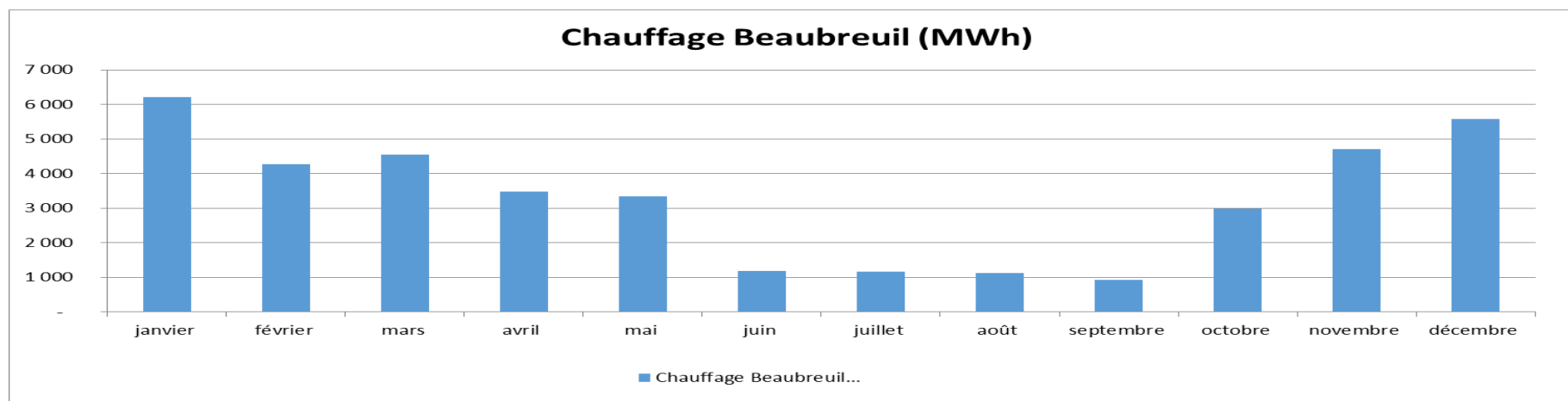
CALCUL PCI & RENDEMENT CHAUDIERE		L3		NOM SITE: STVL Limoges	
	unité	notation	2021	Document de référence et formule de calcul	
DONNEES MESUREES					
Heures dans la période	h	h périod	7 756	Indicateurs	
Tonnage déchets incinéré	tonnes	Qdéchets	31 499	Tonnage de l'année pondéré / temps fct. Ligne	
O2 sortie chaudière	%	O2	8,0%	Intégration SIEPOP	
Quantité d'air de combustion (réchauffé)	Nm3	Qair	115 398 728	Fiche PCI site	
Température air de combustion	°C	Tair	115,0	Inst: hypothèse IE / Intérgée: Donnée Francis Fanet	
Quantité de vapeur surchauffée	tonnes	Qvap surch	86890,0	Indicateurs	
Pression vapeur surchauffée	bars abs	Pvap surch	26,0	Rapport client	
Température vapeur surchauffée	°C	Tvap surch	280,0	Rapport client	
Quantité de vapeur saturée	tonnes	Qvap sat	6049,1	Hypothèse IE : 0,6 t/h (estimation à partir des 8620MWh réchauffage R1R)	
Pression de la vapeur saturée	bars abs	Pvap sat	28,0	Fiche PCI site	
Quantité d'eau surchauffée	tonnes	Qeau surch	0,0		
Température eau surchauffée sortie chaudière	°C	Teau surch	0,0		
Quantité d'eau alimentaire	tonnes	Qeau alim	94 163	Qté vapeur surchauffée + Qté vapeur saturée + Purges	
Température eau alimentaire	°C	Teau alim	105	Vue CIRCUIT EAU/DEGAZEUR	
Quantité de fumées sortie chaudière	Nm3	Qfumées	164 468 283	Calcul	
Température fumées sortie chaudière	°C	Tfumées	255,0	Fiche PCI site	
Quantité de fumées recyclées	Nm3	Qfumées rec	0	Indicateurs 2015 - Pondération temps de marche brûleurs/ligne	
Température fumées recyclées	°C	Tfumées rec	0		
Combustible d'appoint ayant produit de la	MWh	Ecomb	143	Indicateurs - Pondération temps de marche brûleurs/ligne	
Eau injectée dans le four	tonnes	Qeau inj	4 964	Calcul du PCI 2012 : 40L/h injection urée et 200L dans four	
COEFFICIENTS (FIXES OU SPECIFIQUES AUX SITES)					
% de mâchefers secs par rapport au TOM incinéré	%	% mâch	19,7%	Indicateurs - Pondération tonnage incinéré	
Température moyenne des mâchefers sortie four	°C	Tmâch	300		
Cp mâchefers	kJ/kg/°C	Cp mâch	0,84	valeur non modifiable	
% d'imbrulés dans les mâchefers	%	% imb	2,0	valeur non modifiable	
PCI des imbrulés	kJ/kg	PCI imb	33 000	valeur non modifiable	
Cp des fumées	kJ/Nm3/°C	Cp fumées	1,39	valeur non modifiable	
Cp eau alimentaire	kJ/kg/°C	Cp eau	4,186	valeur non modifiable	
Enthalpie de vaporisation de l'eau	kJ/kg	Hvap eau	2 257	valeur non modifiable	
Cp air de combustion	kJ/kg/°C	Cp air	1,013	valeur non modifiable	
Densité de l'air	kg/Nm3	Dair	1,293	valeur non modifiable	
Taux de purges chaudière	%	% purges	1,3%	Qté eau déminée pour T de vapeur produites, mais il faut enlever les	
Température de référence	°C	Tref	25	valeur non modifiable	
CALCULS					
Enthalpie vapeur surchauffée	MWh/t	Hvap surch	0,821	Fonction de P _{vp surch} et de T _{vp surch}	
Température de la vapeur saturée	°C	Tvap sat	230,1	Fonction de P _{vp sat}	
Enthalpie vapeur saturée	MWh/t	Hvap sat	0,779	Fonction de P _{vp sat}	
Enthalpie eau surchauffée	MWh/t	Heau surch	0,000	Fonction de Teau surch	
Energie vapeur surchauffée	MWh	Evap surch	71 360,6	Hvap surch x Qvap surch	
Energie vapeur saturée	MWh	Evap sat	4 710,0	Hvap sat x Qvap sat	
Energie eau surchauffée	MWh	Eeau surch	0,0	Heau surch x Qeau surch	
Energie eau alimentaire	MWh	Eeau alim	11 495,2	Cp eau x Teau alim x Qeau alim	
Energie air de combustion	MWh	Eair	3 778,76	Cp air x (Tair - Tref) x Qair x Dair / 1000	
Energie des fumées sortie chaudière	MWh	Efumées	14 605,7	Cp fumées x (Tfumées - Tref) x Qfumées / 1000	
Energie des fumées recyclées	MWh	Efumées rec	0,0	Cp fumées x (Tfumées rec - Tref) x Qfumées rec / 1000	
Energie de vaporisation de l'eau	MWh	Eeau inj	3 112,1	Hvap eau x Qeau inj / 1000	
Energie des purges	MWh	Epurges	327,5	Cp eau x T _{vp sat} x Qeau alim x %purges	
Pertes chaleur sensible et imbrulés	MWh	Pmâch	1 572,9	% mâch x Qdéchets x (Cp mâch x Tmâch + % imb x PCI imb)	
Energie nette transférée à l'eau	MWh	Qn	64 902,8	Evap surch + Evap sat + Eeau surch + Epurges - Eeau alim	
Pertes convection - rayonnement tour-chaudière	MWh	Pfc	754,92	0,022 x Qn ^{0,7}	
RESULTATS					
CALCUL DU PCI	MWh/t	PCI	2,57	(Evap surch + Evap sat + Eeau surch + Efumées + Eeau inj + Epurges + Pmâch + Pfc - Eeau alim - Eair - Efumées rec - Ecomb) / Qdéchets	
	kcal/kg		2 212		
Energie annuelle contenue dans les déchets (INN22a, ou INH20a)			81 026	MWh/an	
Redement Chaudière					
Qn : Energie récupérée par les chaudières			64 902,8	MWh	
Qtot : Energie totale			87 917,0	MWh	
Rendement de récupération d'énergie R:			73,8%		



X. LIVRAISON ANNUELLE DE CHALEUR A LA CHAUFFERIE

LIVRAISON DE CHALEUR VERS LA CHAUFFERIE DE BEAUBREUIL 2021

	janvier	février	mars	avril	mai	juin	juillet	août	septembre	octobre	novembre	décembre	TOTAUX
Chauffage Beaubreuil (MWh)	6 204	4 269	4 557	3 483	3 331	1 182	1 170	1 116	920	2 988	4 698	5 589	39 507

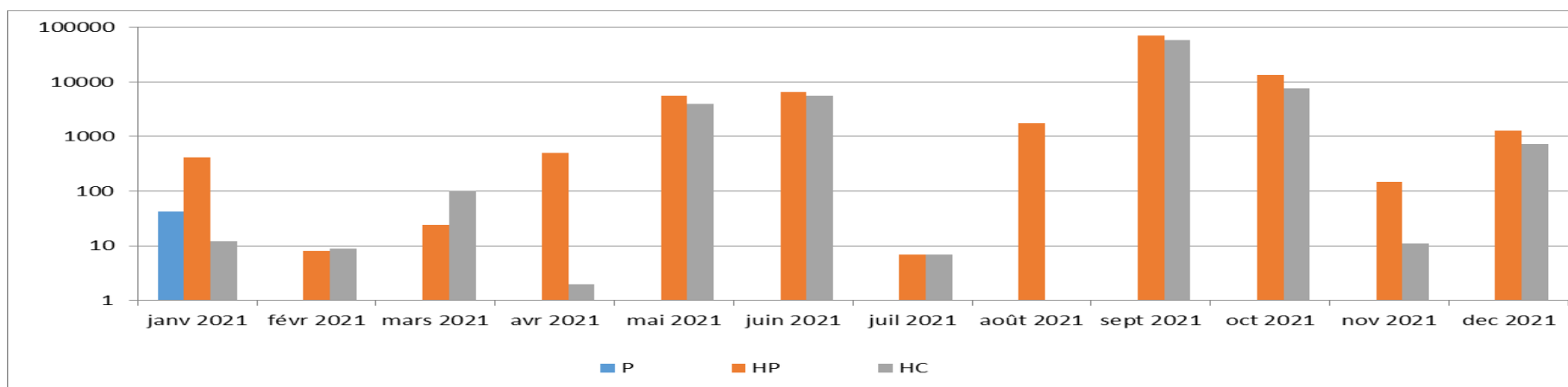

Commentaires:

Arrêt Chauffage Juin 2021 et Démarrage chauffage Octobre 2021. Fonctionnement continu et correct avec 8642h de fourniture à 105°C. Pas de dysfonctionnement à signaler avec un taux moyen de livraison de 98.6%.

XI. CONSOMMATION ANNUELLE D'ENERGIE ELECTRIQUE EN KWh (ACHAT)
--

CONSOMMATION D'ENERGIE ELECTRIQUE (ACHAT EDF) 2021

Energie active (en kWh)													
	janv 2021	févr 2021	mars 2021	avr 2021	mai 2021	juin 2021	juil 2021	août 2021	sept 2021	oct 2021	nov 2021	dec 2021	Total
P	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42
HP	300	11	81	293	6088	3546	4144	1120	81204	13226	100	1288	111401
HC	172	6	46	167	3482	2029	2370	641	46447	7565	57	737	63719
Total	472	17	127	460	9570	5575	6514	1761	127651	20791	157	2025	175120

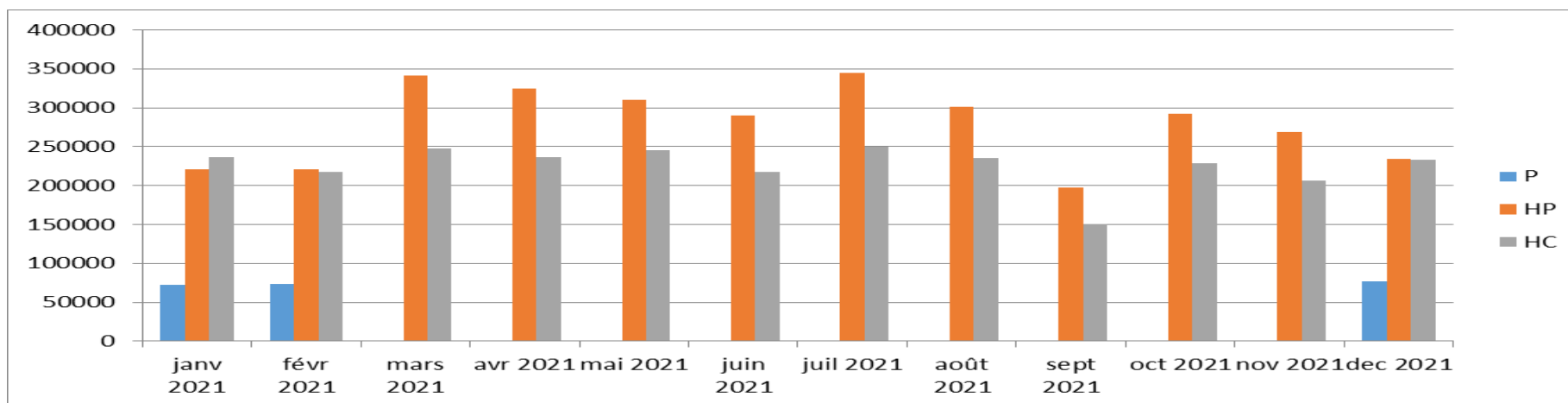

Commentaires :

Deux pannes en même temps qu'un ATP ont générés un pic de consommation sur Mai. Pour Octobre, il s'agit de deux arrêts fours. Le Pic de Septembre correspond à L'arrêt technique général.

XII. FOURNITURE ANNUELLE D'ENERGIE ELECTRIQUE EN KWh (VENTE)

FOURNITURE D'ÉNERGIE ELECTRIQUE (VENTE EDF) 2021

Energie active (en kWh)													
	janv 2021	févr 2021	mars 2021	avr 2021	mai 2021	juin 2021	juil 2021	août 2021	sept 2021	oct 2021	nov 2021	dec 2021	Total
P	72179	73878	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77303	223360
HP	221288	221368	341098	324238	310 204	290 418	344 771	300 687	197 714	292 588	268 761	234071	3347206
HC	236541	217196	247397	236793	245 419	217 117	250 366	235 591	150 713	228 951	205 958	232919	2704961
Total	530008	512442	588495	561031	555 623	507 535	595 137	536 278	348 427	521 539	474 719	544293	6275527


Commentaires :

La baisse de Novembre et Juin correspondent à deux arrêts de ligne en même temps.

La baisse de Septembre correspond à l'arrêt technique général.

XIII. ETAT DES RECUPERATIONS EFFECTUEES
--

ZAC DE BEAUBREUIL
ENLEVEMENTS DE CHALEUR SUR LE RESEAU UIOM
 Année | 2021

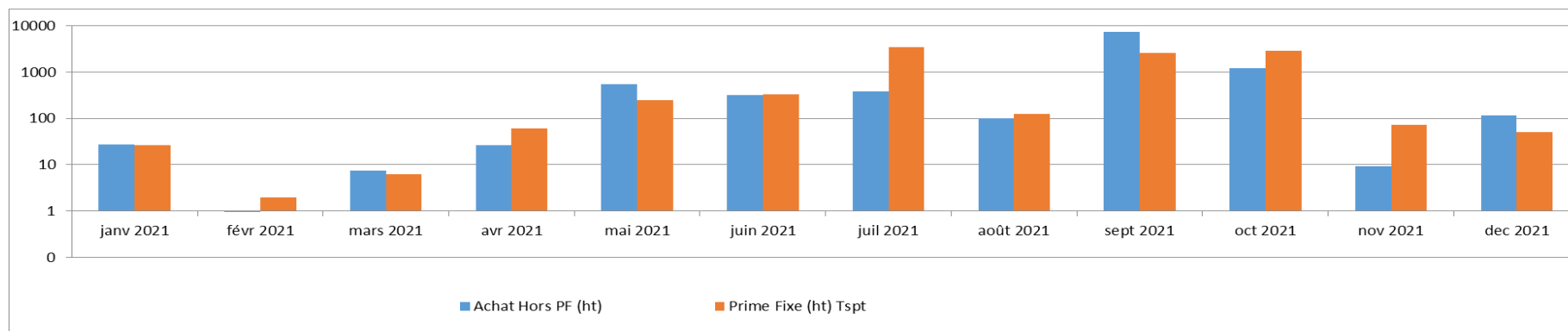
MOIS	Q		Q1 MWH	Q2 MWH	Total chauffage (MWh)		MONTANT
	TOTAL MWH	DJU			ECS (m3)	FACTURE € HT	
Jan-21	6,134.00	462.00	4,038.24	2,095.76	4,452 MWh	4,540 m3	163,615.64
Feb-21	4,256.00	271.00	2,839.92	1,416.08	4,464 MWh	4,538 m3	114,683.96
Mar-21	4,505.00	312.00	3,210.24	1,294.76	4,988 MWh	5,134 m3	122,329.30
Apr-21	3,509.00	242.00	2,767.72	741.28	2,319 MWh	4,660 m3	96,058.81
May-21	3,260.00	190.00	2,514.64	745.36	2,227 MWh	4,905 m3	89,977.53
Jun-21	1,143.00	18.00	754.32	388.68	233 MWh	3,978 m3	31,703.33
Jul-21	1,170.00	0.00	467.08	702.92	207 MWh	3,510 m3	32,478.55
Aug-21	1,155.00	0.00	476.16	678.84	240 MWh	3,501 m3	32,020.96
Sep-21	936.00	0.00	666.92	269.08	292 MWh	4,671 m3	26,204.90
Oct-21	3,118.00	175.00	2,451.00	773.00	2,031 MWh	4,663 m3	91,457.39
Nov-21	4,737.00	338.00	3,305.76	1,431.24	3,739 MWh	4,334 m3	137,637.51
Dec-21	5,492.00	343.00	3,381.36	2,110.64	4,365 MWh	4,388 m3	163,223.69
TOTAL	39,415.00	2,351.00	26,873.36	12,647.64	29,557 MWh	52,822 m3	1, 101,391.57 €
							27.94 €/MWh

CONSOMMATION D'ENERGIE ELECTRIQUE (ACHAT EDF) 2021

	janv 2021	févr 2021	mars 2021	avr 2021	mai 2021	juin 2021	juil 2021	août 2021	sept 2021	oct 2021	nov 2021	dec 2021	Total
Achat (kWh)	472	17	127	460	9570	5575	6514	1761	127651	20791	157	2025	175120

Achat Hors PF (ht)	27	1	7	27	557	324	379	103	7430	1210	9	118	10193
(c€/kWh)	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82	5,82

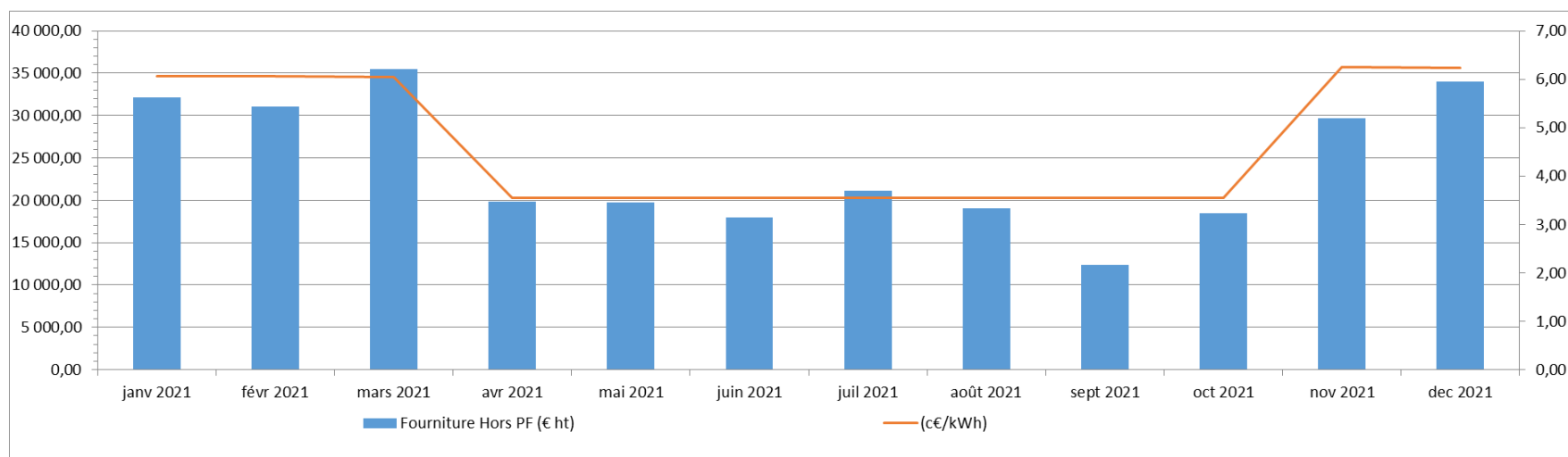
Dépassements (ht)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prime Fixe (ht) Tspt	26	2	6	61	246	328	3506	127	2618	2926	74	51	9970
Total	53,73	2,98	13,53	87,31	803,08	652,24	3884,91	229,02	10047,71	4136,58	82,95	169,11	20163,14


Commentaires :

Deux pannes en même temps qu'un ATP ont générés un pic de consommation sur Mai. Pour Octobre, il s'agit de deux arrêts fours. Le Pic de Septembre correspond à L'arrêt technique général.

FOURNITURE D'ENERGIE ELECTRIQUE (VENTE EDF) 2021

	janv 2021	févr 2021	mars 2021	avr 2021	mai 2021	juin 2021	juil 2021	août 2021	sept 2021	oct 2021	nov 2021	dec 2021	Total
Fourniture (kWh)	530008	512442	588495	561031	555623	507535	595137	536278	348427	521539	474719	544293	6275527
Fourniture Hors PF (€ ht)	32 136,86	31 044,26	35 531,47	19 881,88	19 694,30	17 998,19	21 095,95	19 018,66	12 357,18	18 491,21	29 676,24	33 961,29	290887,49
(c€/kWh)	6,06	6,06	6,04	3,54	3,54	3,55	3,54	3,55	3,55	3,55	6,25	6,24	4,64
Prime fixe (€ ht)	18 890,40	18 890,40	26 231,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19 448,00	19 448,00	102908,45
Total (€ ht)	51027,26	49934,66	61763,12	19881,88	19694,3	17998,19	21095,95	19018,66	12357,18	18491,21	49124,24	53409,29	393795,94


Commentaires :

La baisse de Novembre et Juin correspondent à deux arrêts de ligne en même temps.

La baisse de Septembre correspond à L'arrêt technique général.

Fiche de Calcul PE TGAP et R1 - Site de Limoges

Dénomination	Descriptif	Unité	01/2021	02/2021	03/2021	04/2021	05/2021	06/2021	07/2021	08/2021	09/2021	10/2021	11/2021	12/2021	Annuel
PE TGAP	PE TGAP - Rendement énergétique sans autoconsommations	%	60,2%	47,62%	47,94%	41,43%	42,36%	23,00%	25,44%	24,29%	17,36%	38,83%	46,78%	50,85%	37,98%
R1	R1 - Performance énergétique sans autoconsommations	%	66,27%	53,86%	50,24%	43,77%	44,53%	28,33%	26,17%	24,66%	19,64%	36,74%	47,53%	50,94%	41,06%

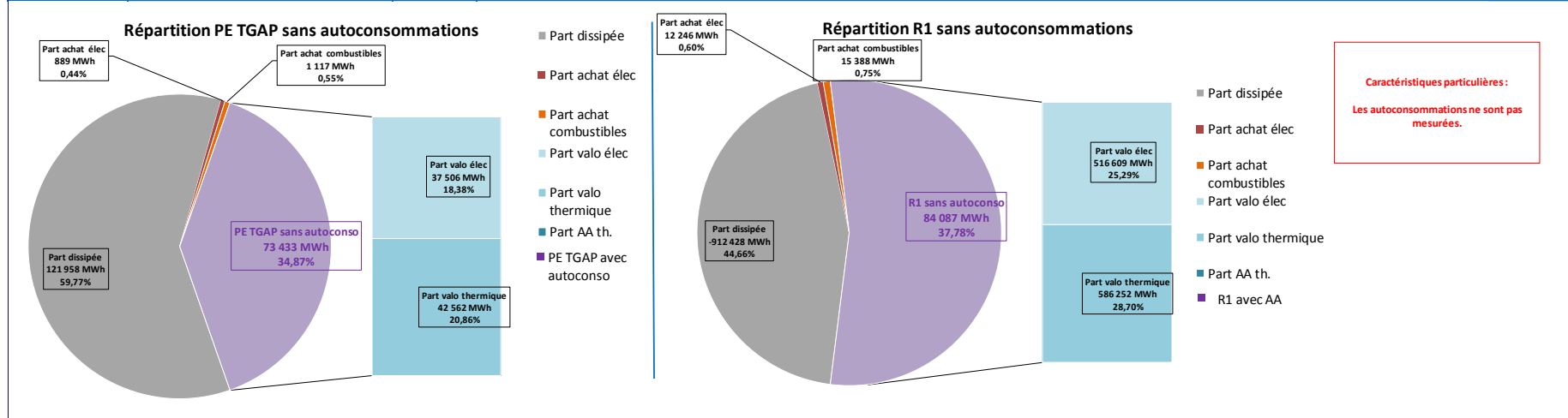
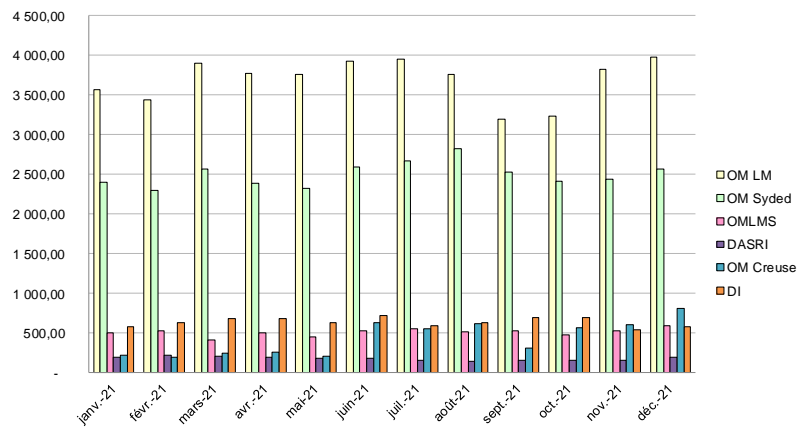
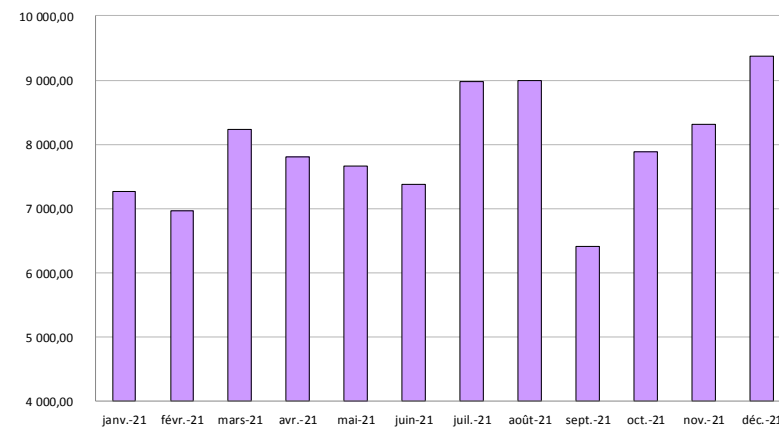


Table de données SIEPOP - Indicateurs utilisés															
Référence	Dénomination SIEPOP	Unité	01/2021	02/2021	03/2021	04/2021	05/2021	06/2021	07/2021	08/2021	09/2021	10/2021	11/2021	12/2021	Annuel
FCC	*FCC TGAP	N/A (FRA)	1,089	1,089	1,089	1,089	1,089	1,089	1,089	1,089	1,089	1,089	1,089	1,089	1,09
Cste PCI	Constante PCI TGAP	MWh/t (FRA)	2,29987	2,29987	2,29987	2,29987	2,29987	2,29987	2,29987	2,29987	2,29987	2,29987	2,29987	2,29987	2,30
T entrant	*I Déchets totaux Tonnage Entrant	t (FRA)	7689,65	7510,78	8034,89	7806,04	7561,79	8579,815	8484,08	8498,82	7430,76	7561,02	8105,71	8718,64	91661,23
Ee.p	*Production Turbo-alternateur (1)	MWh f	1204,26667	1117,73333	1253,6	1165,33334	1239,73333	1127,2	1291,066	1236,80067	850,4	1167,5236	1118,757	1253,4	13560,40
Ee.a	*Achat à EDF	MWh (FRA)	0,472	0,017	0,127	0,46	9,57	5,575	6,514	1,761	127,651	20,791	0,157	2,025	314,01
Eth.p	*Energie vers Beaubreuil (3)	MWh (FRA)	6204	4269	4557	3483	3331	1182	1170	1116	920	2988	4698	5589	36463,00
Eca	Absence Gaz Naturel	MWh f													0,00
	*Consommation FOD	MWh f	175,86	48,85	136,78	29,31	97,70	48,85	68,39	78,16	166,09	68,39	68,39	39,08	1025,85
	Energie totale combustibles	MWh f	175,86	48,85	136,78	29,31	97,70	48,85	68,39	78,16	166,09	68,39	68,39	39,08	1025,85
Eth.aa	Autoconsommations non mesurées	MWh f													0,00
FCC R1	*FCC R1	N/A (FRA)	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	15,00
T incinéré	*Ordures Incinérées	t (FRA)	7489,65	7160,78	8234,89	7806,04	7661,79	7379,815	8984,08	8998,82	7010,46	8430,46	8305,71	9368,64	96831,135
PCI	*PCI	KWh/t	2540,00	2540,00	2540,00	2540,00	2540,00	2540,00	2540,00	2540,00	2540,00	2540,00	2540,00	2540,00	2540,00
Ep	Ep	MWh p	9955,4900	7602,0000	8272,06	6861,1600	6887,4000	4230,92	4643,7700	4443,280000	3223,04	6322,3600	8076,5600	9406,74	79924,8100
Ef + Ei	Ef+Ei	MWh p	138,0000	0,0400	98,0300	108,666	142,1200	100,6600	9,1200	63,1900	496,0200	197,6700	249,5400	0,0000	1510,6600
Ew	PCI*t inci	MWh	19023,71	18188,38	20916,62	19827,34	19460,95	18744,73	22819,56	22857,00	17806,57	21413,37	21096,50	23796,35	245951,08
Ef	Ef	MWh p	68,39	0	48,85	53,735	58,62	43,0857	0	29,31	82,068	71,8095	124,5675	0	527,67

XIV. TABLEAU DE BORD RECAPITULATIF ET RATIOS

TABLEAU de BORD D'EXPLOITATION 2021

Libellés	Unités	janv-21	févr-21	mars-21	avr-21	mai-21	juin-21	juil-21	août-21	sept-21	oct-21	nov-21	déc-21	Cumul / An
Ordures reçues	T	7 471,65	7 315,38	8 034,89	7 806,04	7 561,79	8 579,82	8 484,08	8 498,82	7 430,76	7 561,02	8 105,71	8 718,64	95 568,60
OM LIMOGES METROPOLE	T	3 564,90	3 445,68	3 906,10	3 777,56	3 755,11	3 922,18	3 951,02	3 761,26	3 200,84	3 232,84	3 828,84	3 972,72	44 319,05
OM SYDED	T	2 400,50	2 295,42	2 569,48	2 385,26	2 323,96	2 593,46	2 670,40	2 828,24	2 529,56	2 413,16	2 438,12	2 568,62	30 016,18
OM LIMOGES METROPOLE SERVICES	T	503,64	524,62	412,74	511,38	459,95	532,13	555,40	515,92	532,76	483,86	526,60	588,40	6 147,40
DASRI	T	196,32	217,32	215,10	192,74	184,46	180,24	156,52	147,90	154,40	165,14	155,20	195,28	2 160,62
OM AUTRES DEPT	T	218,00	195,40	249,32	260,42	205,34	632,14	550,64	618,10	312,38	567,86	611,68	808,04	5 229,32
DECHETS INDUSTRIELS	T	588,29	636,94	682,15	678,68	632,97	719,67	600,10	627,40	700,82	698,16	545,27	585,58	7 696,03
Estimation stock fosse - début mois	T	500	700	1 050	850	850	750	1 950	1 450	950	1 975	1 650	1 450	
" - fin de mois	T	700	1 050	850	850	750	1 950	1 450	950	1 975	1 650	1 450	800	
Détournements - OM Limoges Métropole	T	-	-	-	-	-	-	-	-	604,70	544,44	-	-	1 149,14
" - OM SYDED	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
" - OM Autres (DIB-DASRI)	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cumul des détournements du mois :	T	-	-	-	-	-	-	-	-	604,70	544,44	-	-	1 149,14
Ordures collectées (reçues+détournées)	T	7 471,65	7 315,38	8 034,89	7 806,04	7 561,79	8 579,82	8 484,08	8 498,82	8 035,46	8 105,46	8 105,71	8 718,64	96 717,74
Ordures incinérées	T	7 271,65	6 965,38	8 234,89	7 806,04	7 661,79	7 379,82	8 984,08	8 998,82	6 405,76	7 886,02	8 305,71	9 368,64	95 268,60
Cumul - Reçu depuis le 1er janvier	T	7 471,65	14 787,03	22 821,92	30 627,96	38 189,75	46 769,57	55 253,65	63 752,47	71 183,23	78 744,25	86 849,96	95 568,60	
Cumul - Incinéré depuis le 1er janvier	T	7 271,65	14 237,03	22 471,92	30 277,96	37 939,75	45 319,57	54 303,65	63 302,47	69 708,23	77 594,25	85 899,96	95 268,60	

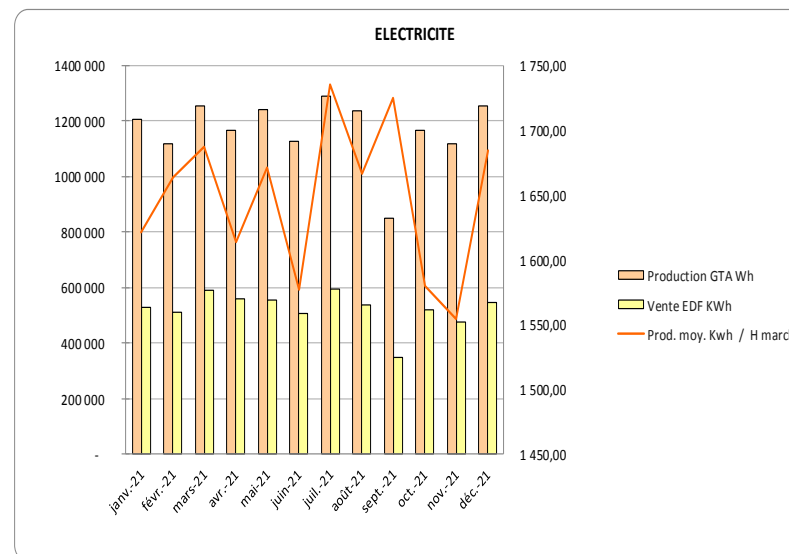
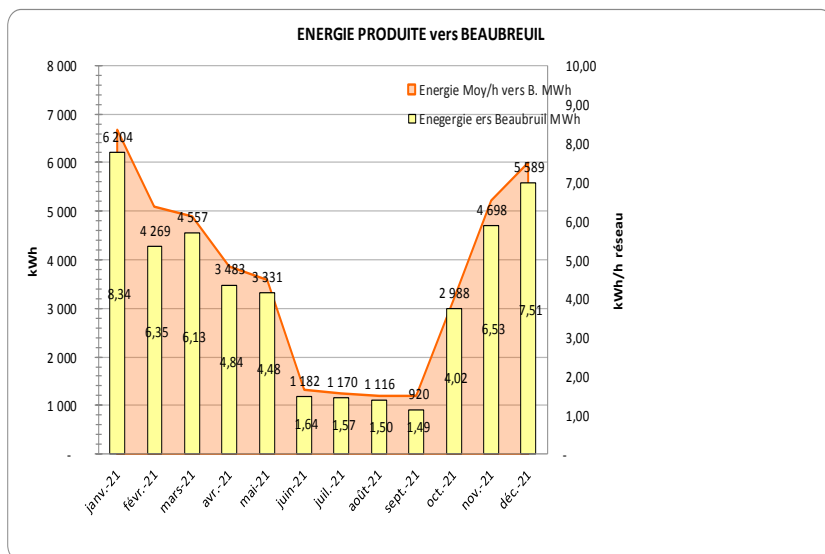
TONNAGES RECEPTIONNES

TONNAGES INCINERES


Temps de marche des Fours		h	1 889	1 800	2 006	1 887	2 004	1 841	2 214	2 171	1 584	2 018	1 901	2 143	23 458
Taux de fonctionnement			84,6%	89,3%	90,0%	87,4%	89,8%	85,2%	99,2%	97,2%	73,4%	90,3%	88,0%	96,0%	89,2%
Temps de marche Ligne 1	h	744	672	744	587	718	660	726	683	526	670	720	744	744	8 192
Temps de marche Ligne 2	h	571	672	744	581	614	461	744	744	612	651	461	655	744	7 509
Temps de marche Ligne 3	h	574	456	518	720	672	720	744	744	447	697	720	744	744	7 756
Temps de disponibilité (3 lignes)		h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Temps d'arrêt pour Pannes & Incidents		h	170	-	18	139	157	60	18	61	35	167	71	89	986
% Temps d'arrêt sur Pannes/Incidents		%	7,6%	0,0%	0,8%	6,5%	7,0%	2,8%	0,8%	2,8%	1,6%	7,5%	3,3%	4,0%	3,8%
Temps d'arrêt pour Maint. Préventive		h	173	216	208	133	71	259	-	-	541	47	188	-	1 837
% Temps d'arrêt pour Maint. Préventive		%	7,7%	10,7%	9,3%	6,2%	3,2%	12,0%	0,0%	0,0%	25,0%	2,1%	8,7%	0,0%	7,0%
Ordures incinérées / heure / four :		T/h	3,85	3,87	4,11	4,14	3,82	4,01	4,06	4,15	4,04	3,91	4,37	4,37	4,06

Tps marche Brûleurs		h	1 889	1 800	2 006	1 887	2 004	1 841	2 214	2 171	1 584	2 018	1 901	2 143	23 458
Temps de marche Ligne 1	h	-	-	-	22,0	-	22,0	-	22,0	24,0	22,0	-	-	-	112,0
Temps de marche Ligne 2	h	23,0	-	-	27,0	21,0	23,0	-	-	22,0	22,0	43,0	40,0	-	221,0
Temps de marche Ligne 3	h	21,0	-	22,0	-	23,0	-	-	-	-	28,0	-	-	-	94,0
Aérocondenseurs (Temps fonct.)		h.	744	672	744	720	744	720	744	744	624	744	720	744	8 664

Production Vapeur		t.	18 728	20 067	23 371	22 027	23 484	21 562	24 610	24 659	17 613	23 041	21 509	24 125	264 796
Production Ligne 1	T.	7 540	7 450	8 513	6 848	8 270	7 820	8 035	7 939	5 950	7 688	8 241	8 540	8 540	92 834
Production Ligne 2	T.	5 621	7 588	8 735	6 725	7 235	5 302	8 386	8 486	6 964	7 441	5 272	7 318	7 318	85 072
Production Ligne 3	T.	5 568	5 029	6 123	8 454	7 979	8 440	8 189	8 234	4 699	7 912	7 996	8 267	8 267	86 890
Production Horaire Moy. Ligne 1		T/h	10,13	11,09	11,44	11,67	11,52	11,85	11,07	11,63	11,32	11,48	11,45	11,48	11,33
Production Horaire Moy. Ligne 2		T/h	9,84	11,29	11,74	11,58	11,78	11,51	11,27	11,41	11,37	11,42	11,45	11,18	11,33
Production Horaire Moy. Ligne 3		T/h	9,70	11,03	11,82	11,74	11,87	11,72	11,01	11,07	10,52	11,35	11,11	11,11	11,20
Production horaire Moy. par Ligne :		T/h	9,91	11,15	11,65	11,67	11,72	11,71	11,12	11,36	11,12	11,42	11,32	11,26	11,29
T. Vapeur / T. Ordures Incinérées. :		T/h	2,58	2,88	2,84	2,82	3,07	2,92	2,74	2,74	2,75	2,92	2,59	2,58	2,78

Energie vers Beaubreuil		Mwh	6 204	4 269	4 557	3 483	3 331	1 182	1 170	1 116	920	2 988	4 698	5 589	39 507
Temps de fourniture au Réseau B.	h		744	672	744	720	744	720	744	744	619	744	720	744	8 659
Energie Moy./ heure vers Réseau B.	Mwh		8,34	6,35	6,13	4,84	4,48	1,64	1,57	1,50	1,49	4,02	6,53	7,51	4,56
Electricité															
Production Turbo-alternateur	Kwh		1 204 267	1 117 733	1 253 600	1 165 333	1 239 733	1 127 200	1 291 066	1 236 801	850 400	1 167 524	1 118 757	1 253 400	14 025 814
Temps de marche TURBO	h		743	672	743	722	742	715	744	742	493	739	720	744	8 519
Prod. moy. Kwh / Tonne ordures	Kwh		165,61	160,47	152,23	149,29	161,81	152,74	143,71	137,44	132,76	148,05	134,70	133,79	147,22
Prod. moy. Kwh / Heure de marche	Kwh		1 620,82	1 663,29	1 687,21	1 614,04	1 670,80	1 576,50	1 735,30	1 666,85	1 724,95	1 579,87	1 553,83	1 684,68	1 646,42
Vente à EDF	Kwh		530 008	512 442	588 495	561 031	555 623	507 535	595 137	536 278	348 427	521 539	474 719	544 293	6 275 527
Vente Kwh / Tonne Ordures :	Kwh		72,89	73,57	71,46	71,87	72,52	68,77	66,24	59,59	54,39	66,13	57,16	58,10	65,87
Achat à EDF	Kwh		472	17	127	460	9 570	5 575	6 514	1 761	127 651	20 791	157	2 025	175 120
Achat Kwh / Tonne Ordures :	Kwh		0,06	0,00	0,02	0,06	1,25	0,76	0,73	0,20	19,93	2,64	0,02	0,22	1,84
Consommation usine	Kwh		674 731	605 308	665 232	604 762	693 680	625 240	702 443	702 284	629 624	666 776	644 195	711 132	7 925 407
Consommation Kwh / Tonne Ordures :	Kwh		92,79	86,90	80,78	77,47	90,54	84,72	78,19	78,04	98,29	84,55	77,56	75,91	83,19



Production déchets (évacuations)														
Mâchefers :	T.	1 380,42	1 475,88	1 639,20	1 579,66	1 638,72	1 439,76	1 667,38	1 655,24	1 406,70	1 510,06	1 638,28	1 746,64	18 777,94
T. Mâchefers / T. Ordures Incinérées	%	18,98%	21,19%	19,91%	20,24%	21,39%	19,51%	18,56%	18,39%	21,96%	19,15%	19,72%	18,64%	19,71%
Refiom :	T.	162,04	212,54	180,40	174,62	199,54	179,54	232,68	228,50	148,14	176,94	228,12	242,58	2 365,64
T. Refiom / T. Ordures Incinérées	%	2,23%	3,05%	2,19%	2,24%	2,60%	2,43%	2,59%	2,54%	2,31%	2,24%	2,75%	2,59%	2,48%
Ferrailles :	T.	94,94	61,86	44,38	30,98	61,82	125,56	102,90	74,80	66,34	14,28	51,56	31,76	761,18
T. Ferrailles / T. Ordures Incinérées	%	1,31%	0,89%	0,54%	0,40%	0,81%	1,70%	1,15%	0,83%	1,04%	0,18%	0,62%	0,34%	0,80%
Valorisation Non-ferreux	T.	58,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,50	117,76
Non-ferreux Limoges Métropole	T.	30,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,50	89,70
% Limoges Métropole	%	51,84%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	100,00%	76,17%
Non-ferreux Syded	T.	28,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,06
% Syded	%	48,16%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0,00%	23,83%

Produits Consommables														
Fuel FOD : Consommations	L	14 000	-	10 000	11 000	12 000	8 820	-	6 000	16 800	14 700	25 500	-	118 820
Urée : Livraisons	T	24,94	53,56	24,12	25,08	49,36	49,74	23,94	49,72	50,18	25,22	48,12	72,38	496,36
kg urée / T. Ordures Incinérées	Kg	3,43	7,69	2,93	3,21	6,44	6,74	2,66	5,53	7,83	3,20	5,79	7,73	5,21
Bicar : Livraisons	T	50,28	74,68	100,00	95,00	100,70	125,94	96,32	94,66	101,25	75,58	96,54	150,12	1 161,07
Kg Bicar / T. Ordures Incinérées	Kg	6,91	10,72	12,14	12,17	13,14	17,07	10,72	10,52	15,81	9,58	11,62	16,02	12,19
Soude (NAOH) : T.E.R	kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acide sulfurique (H2SO4) : T.E.R	kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Adsorbant	Kg	10 120	21 000	-	10 300	9 960	9 980	10 000	10 080	10 000	10 000	10 000	10 000	121 440
Kg adsorbant / T. Ordures Incinérées	Kg	1,39	3,01	-	1,32	1,30	1,35	1,11	1,12	1,56	1,27	1,20	1,07	1,27
Eau brute : Consommation	M3	8 831	3 091	5 909	4 502	4 750	5 560	5 585	5 086	5 450	5 546	5 218	4 860	64 388
M3 Eau brute / T Ordures incinérées	M3	1,21	0,44	0,72	0,58	0,62	0,75	0,62	0,57	0,85	0,70	0,63	0,52	0,68
Eau déminéralisée : Consommation	M3	478	312	478	458	570	536	676	684	588	694	470	362	6 306
Litres Eau déminérée / T. Ordures Incinérées	L	65,73	44,79	58,05	58,67	74,40	72,63	75,24	76,01	91,79	88,00	56,59	38,64	66,19

CALCUL FACTOR

*Pe TGAP avec estimation autoconso	70,4%	58,6%	55,3%	49,3%	50,0%	36,45%	32,8%	31,4%	26,8%	42,7%	53,0%	56,3%	47,9%
*Pe TGAP sans autoconso	62,1%	50,3%	47,0%	41,0%	41,7%	36,37%	24,4%	23,0%	18,4%	34,4%	44,6%	48,0%	39,5%
*R1	60,5%	47,9%	48,2%	41,0%	42,2%	29,18%	25,9%	24,4%	17,4%	38,4%	45,7%	51,6%	40,3%

Teneur en Poussières	mg/m3	1,23	0,93	0,72	1,00	1,22	0,65	0,54	0,61	0,61	1,40	1,76	1,02	0,98
- Four 1	mg/m3	1,40	0,59	0,78	1,15	2,46	1,08	0,75	0,69	0,63	0,79	1,15	1,93	1,12
- Four 2	mg/m3	1,19	1,11	1,25	1,65	0,84	0,62	0,62	0,87	0,93	2,91	3,35	0,42	1,31
- Four 3	mg/m3	1,11	1,09	0,14	0,21	0,37	0,26	0,25	0,27	0,26	0,50	0,79	0,70	0,50
Objectif sur chaque ligne	mg/m3	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
Teneur en HCl	mg/m3	1,58	1,61	1,15	1,11	1,10	0,94	1,39	1,77	1,98	1,52	1,58	1,05	1,40
- Four 1	mg/m3	0,03	0,04	0,06	0,15	0,22	0,29	0,23	0,71	1,01	1,73	1,04	0,81	0,53
- Four 2	mg/m3	2,27	2,23	0,97	0,75	1,04	0,63	0,64	0,64	0,77	0,66	0,41	0,16	0,93
- Four 3	mg/m3	2,45	2,55	2,43	2,44	2,04	1,90	3,30	3,97	4,17	2,17	3,28	2,18	2,74
Objectif sur chaque ligne	mg/m3	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
Teneur en SO2	mg/m3	0,81	0,76	1,34	1,25	2,20	1,06	1,10	1,46	1,42	1,06	1,78	0,55	1,23
- Four 1	mg/m3	1,74	1,87	2,84	2,89	5,57	2,60	2,76	3,71	3,03	1,05	0,57	0,49	2,43
- Four 2	mg/m3	0,56	0,37	0,43	0,62	0,75	0,44	0,20	0,36	0,56	0,22	0,28	0,26	0,42
- Four 3	mg/m3	0,12	0,05	0,76	0,25	0,28	0,13	0,35	0,31	0,68	1,90	4,48	0,89	0,85
Objectif sur chaque ligne	mg/m3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
Teneur en NOx	mg/m3	61,35	63,31	62,58	66,53	67,42	66,07	66,62	66,58	65,62	68,10	68,19	66,23	65,72
- Four 1	mg/m3	61,56	62,35	62,45	64,86	65,34	69,26	69,12	68,21	65,11	68,13	67,05	67,75	65,93
- Four 2	mg/m3	61,94	64,57	63,52	67,85	68,64	64,94	66,46	66,82	66,26	66,54	67,09	63,53	65,68
- Four 3	mg/m3	60,55	63,00	61,76	66,88	68,28	64,00	64,28	64,71	65,49	69,62	70,42	67,42	65,53
Objectif sur chaque ligne	mg/m3	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	
Teneur en NH3	mg/m3	1,50	1,28	1,25	1,65	2,35	1,76	1,79	1,95	2,30	0,86	0,58	0,33	2,50
- Four 1	mg/m3	2,37	1,92	2,10	2,49	2,01	2,65	4,09	4,43	4,85	1,74	0,87	0,49	6,00
- Four 2	mg/m3	1,87	1,56	0,83	2,01	4,33	2,04	0,62	0,71	1,32	0,55	0,62	0,31	1,50
- Four 3	mg/m3	0,27	0,37	0,82	0,44	0,71	0,59	0,65	0,71	0,74	0,28	0,26	0,20	0,00
Objectif sur chaque ligne	mg/m3	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
Compteur 60h cumul	h	2,50	0,50	0,50	1,20	2,00	1,50	2,00	1,00	3,00	3,50	1,50	1,00	20,20
- Four 1	h	2,00	0,50	0,50	1,20	0,50	0,50	2,00	1,00	2,00	2,00	0,00	1,00	13,20
- Four 2	h	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,50	0,00	4,50
- Four 3	h	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00	0,00	2,50
Objectif sur chaque ligne	h	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	

Heure invalidite Poussières cumul	h	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- Four 1	h	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- Four 2	h	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- Four 3	h	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Objectif sur chaque ligne	h	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
Heure invalidite Polluants cumul	h	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,50
- Four 1	h	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,50
- Four 2	h	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- Four 3	h	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00
Objectif sur chaque ligne	h	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Taux de dispo Dioxines	%	98,44	99,51	99,57	99,64	97,51	98,88	99,48	99,76	99,41	99,19	95,19	99,60	99,32	
- Four 1	%	98,44	99,51	99,57	99,64	97,51	98,88	99,48	99,76	99,41	99,19	95,19	99,69	98,86	
- Four 2	%	99,59	100	99,82	99,98	99,87	99,69	98,89	99,47	99,95	99,87	99,72	99,50	99,50	
- Four 3	%	99,76	99,72	96,03	98,01	98,61	99,58	99,68	99,87	99,17	99,88	99,85	99,60	99,60	
Objectif sur chaque ligne	%	85,00	85,00	85,00	85,00	85,00	85,00	85,00	85,00	85,00	85,00	85,00	85,00	85,00	
Flux en Nox (moy)	kg/j	81,51	89,33	96,75	110,19	103,43	94,68	111,88	110,08	83,98	106,90	104,78	111,90	100,45	
- Four 1 (<72)	kg/j	38,32	37,80	38,97	32,27	38,99	38,94	41,55	35,54	27,37	35,13	39,48	41,18	37,13	
- Four 2 (<72)	kg/j	28,98	38,73	38,12	33,15	34,49	24,09	39,90	44,11	37,55	37,55	28,30	34,94	34,99	
- Four 3 (<72)	kg/j	14,20	12,80	19,66	30,86	29,95	31,65	30,43	30,43	19,06	34,22	37,00	35,79	27,17	
Objectif cumulé maxi	kg/j	216,00	216,00	216,00	216,00	216,00	216,00	216,00	216,00	216,00	216,00	216,00	216,00	216,00	
Nb dépassement jour cumul		T1	T2	T3	T4										
- Four 1	j	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- Four 2	j	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- Four 3	j	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Objectif	j	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0
Valeurs cartouches mensuelles Dioxines	j	0,007	0,008	0,006	0,013	0,009	0,092	0,012	0,012	0,052	0,007	0,027	0,017	0,022	
- Four 1	j	0,0070	0,0080	0,0060	0,0130	0,0090	0,0920	0,0120	0,0120	0,0520	0,0070	0,0270	0,0170	0,0218	
- Four 2	j	0,0110	0,01	0,006	0,012	0,019	0,014	0,011	0,001	0,059	0,018	0,03	0,005	0,0110	
- Four 3	j	0,0030	0,003	0,005	0,001	0,002	0,005	0,002	0,002	0,002	0,057	0,007	0,002	0,0030	
Objectif	j	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	

<p>XV. MISE A JOUR DES PLANS ET NOTICES CONCERNANT LE MATERIEL ET LES INSTALLATIONS</p>
--

<p>XVI. MISE A JOUR DES PLANS ET NOTICES CONCERNANT LE MATERIEL ET LES INSTALLATIONS</p>

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

Les travaux les plus importants nécessitant la mise à jour des plans et notices sont les suivants :

Travaux Avenant 11 et 13 :

- 1) Modification convoyeur CAC2 (interne au coonvoyeur).
- 2) Remplacement des armoires électriques des ponts OM
- 3) Remplacement des guirlandes des Ponts OM.
- 4) Remplacement siège du pontier.



- 5) Réseau de chaleur, passage des marchés et approvisionnement du matériel.



6) Mise en place compteurs TGAP.





Rénovation ligne mâchefers :

- Remplacement CV5 et CV6.



Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

- Remplacement CAB3.

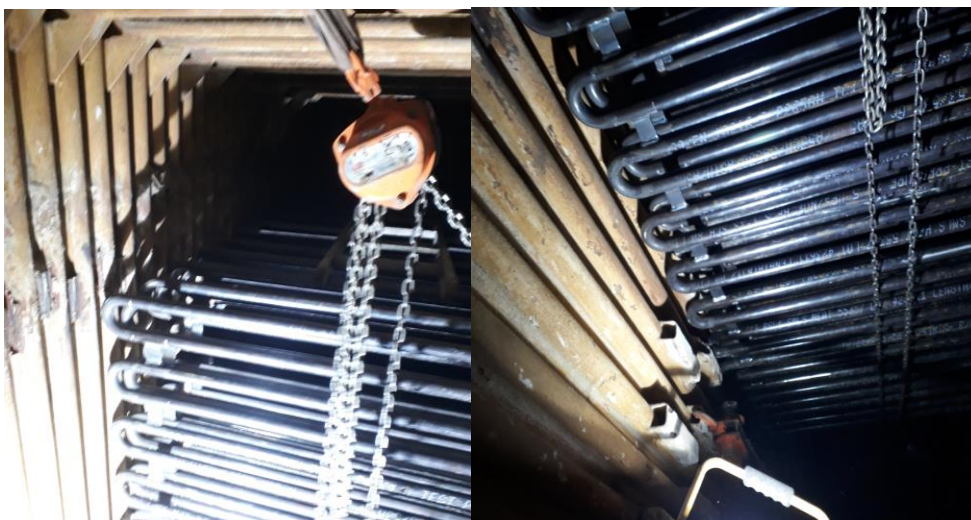


GER Classique :

Travaux Fours Chaudière :

De nombreuses fuites sont venues polluées l'année 2021 et notamment suite à des explosions dans le four N°2 (Bouteille Gaz 13kg).

- Inspection 24 mois L3 Mars 21.
Remplacement Tuyauteries de convection.
Contrôle complet chaudière.



- Arrêt Technique de Ligne L2.
Remplacement d'un demi-Economiseur.



Traitement de fumées :

- Analyse des manches Gores sur les lignes 1 et 3.
- Remplacement des manches filtrantes sur la ligne 2.
- Remplacement des FAM du C4 sur la ligne 2.
- Régénération des C2, C3 et C4 sur la ligne 2.
- Remplacement d'un Laser sur les FTIR L2.
- Rénovation ventilateur de tirage L2.
- Remplacement des 50 isolations des trous d'hommes sur les équipements de production thermiques sur la ligne 2.



Bâtiment :

- Réfection des caniveaux sous FAM L1.
- Réfection rétention maçonnerie sous cuve refroidisseur.

Evènements:

- Départ d'un Agent L COUGNON au 30/06/21.

Arrêts 2021 :

Arrêts Fours	janvier	février	mars	avril	mai	juin	juillet	août	septembre	octobre	novembre	décembre	Total
Pannes	1	0	1	2	2	0	1	0	1	2	1	2	13
Préventif	1	1	1	1	1	0	0	0	3	0	1	0	9
Vide de Four	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	2	1	2	3	3	0	0	0	4	2	2	2	22

Il y a eu 22 Arrêts en 2021, 13 pour Pannes (2 Casses Réfractaire, 4 Fuites et 4 Explosions de bouteille de Gaz dans les fours, 1 Blocage mécanique, 1 Soupape défectueuse, 1 Bourrage apport LOSTIS), 9 pour des maintenances préventives.

Les plans et dossiers techniques ainsi que les DOE ont été remis par les entreprises.

Les copies de ces documents ne sont pas fournies dans ce rapport mais sont disponibles et consultables sur l'usine.

Le détail de ces travaux ainsi que leurs coûts se trouvent en partie A-XVII. Une synthèse des dépenses GER réalisées sur l'année est disponible partie B-II.

<p>XVII. RELEVÉ ET DEPENSES DES TRAVAUX DE RENOUELEMENT ET DE GROSSE REPARATION EFFECTUES AU COURS DE L'EXERCICE ECOULE.</p>

Décembre 2021 STVL

GER Détaillé par Imputation

Sortie de stock GER à ce jour	- €	07/12/2021
GER Engagé	2 196 604,78 €	
GER Réceptionné	1 578 507,03 €	

Année	2021
Type transaction	(Tous)
Classe OT	GE

Étiquettes de lignes	Somme de Montant cdé	Somme de Montant réc.
01	74686,055	74686,055
2B INDUSTRIE	927,6	927,6
AIRCOM	3523	3523
BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	1255,76	1255,76
BESSE ECHAFAUDAGES	9380	9380
CAMCI METAL PRODUCTION ET SERVICES	1150	1150
DE CHECCHI ISOLATION	3920	3920
INTER ISOL	23830	23830
LAROCHE ET RIBIERE	3688,645	3688,645
MAGTROL	895	895
PIERRE PANTEIX PENTE EXTREME	4476,25	4476,25
PRECIA MOLEN SERVICE	268,8	268,8
SAACKE BRULEURS INDUSTRIELS	2080	2080
SARETCO	11920	11920
SEFI - AGENCE DE LIMOGES	2146	2146
SENTIS SUD ATLANTIQUE	3380	3380
EUCLIDE INDUSTRIE SEC MIL	1845	1845
02	69623,8735	69623,8735
2B INDUSTRIE	740	740
BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	442,94	442,94
INTER ISOL	6170	6170
LAROCHE ET RIBIERE	2833,81	2833,81
MAGTROL	1673	1673
SARETCO	5820	5820
SEFI - AGENCE DE LIMOGES	916	916
APAVE SUDEUROPE	8400	8400
COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	1574,6235	1574,6235
DUPAIRAUD MAINTENANCE	507	507
DERPI SAS	4996	4996
AG CONSULTING	3600	3600
CLYDE BERGEMANN FOREST	6390,64	6390,64
EUROBEN	506,68	506,68
BEAUBELIQUE INDUSTRIE	12459	12459
ALLIATECH	520	520
HEBRAS TRAVAUX PUBLICS	9481	9481
ENDRESS + HAUSER	1101,79	1101,79

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

SINEX INDUSTRIE FERME DEPUIS LE 04012021	741	741
COMETE J PARIS	750,39	750,39
03	223472,86	223472,86
AIRCOM	565	565
BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	1755,78	1755,78
BESSE ECHAFAUDAGES	17360	17360
EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	5385,96	5385,96
LAROCHE ET RIBIERE	523,04	523,04
REXEL FRANCE	317,64	317,64
SAFIM	1346,5	1346,5
SEFI - AGENCE DE LIMOGES	6648,04	6648,04
SENTIS SUD ATLANTIQUE	159300	159300
HYDRO SERVICE CONCEPT (87)	595	595
DUPAIRAUD MAINTENANCE	13484	13484
DERPI SAS	400	400
EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	5265	5265
EIFFAGE CONSTRUCTION LIMOUSIN	1756	1756
ENTREPRISE VILLEMONTAIL	655,2	655,2
JAMES WALKER FRANCE	1210	1210
LIMATECH	4315,7	4315,7
STROMAG FRANCE	2590	2590
04	76207,46	76207,46
BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	95,2	95,2
DE CHECCHI ISOLATION	13860	13860
INTER ISOL	17909,75	17909,75
LAROCHE ET RIBIERE	6031,47	6031,47
MAGTROL	90	90
REXEL FRANCE	2471,86	2471,86
SEFI - AGENCE DE LIMOGES	4356,1	4356,1
SENTIS SUD ATLANTIQUE	15470	15470
DUPAIRAUD MAINTENANCE	1416	1416
EUROBEN	1064	1064
BEAUBELIQUE INDUSTRIE	516,1	516,1
EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	265	265
ENTREPRISE VILLEMONTAIL	1543,42	1543,42
SNRI	5241,56	5241,56
EPHI	4502	4502
DEL TCIM	1375	1375
05	55723,38	55723,38
AIRCOM	565	565
CAMCI METAL PRODUCTION ET SERVICES	12985	12985
INTER ISOL	18839,5	18839,5
LAROCHE ET RIBIERE	2808,88	2808,88
SARETCO	335	335
SENTIS SUD ATLANTIQUE	11050	11050
APAVE SUDEUROPE	1530	1530
SIEMENS ENERGY	7610	7610
06	149169,99	144707,99
2B INDUSTRIE	5236	5236
CAMCI METAL PRODUCTION ET SERVICES	6718	2256
EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	9338	9338
LAROCHE ET RIBIERE	1859,32	1859,32

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

SAFIM	925,7	925,7
APAVE SUDEUROPE	1656	1656
HYDRO SERVICE CONCEPT (87)	930	930
EUROBEN	1088,13	1088,13
ABB FRANCE	10119,04	10119,04
ENDRESS + HAUSER	70538,06	70538,06
EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	8962	8962
SIEMENS ENERGY	29741,86	29741,86
ACCEMATIC	1050,25	1050,25
SEFYDRO LIMOGES	257,24	257,24
COMETE J PARIS	750,39	750,39
07	140241,58	139262,58
2B INDUSTRIE	750	750
CAMCI METAL PRODUCTION ET SERVICES	33390	33390
DE CHECCHI ISOLATION	3296	3296
LAROCHE ET RIBIERE	2854,92	2854,92
REXEL FRANCE	1304,8	1304,8
SAACKE BRULEURS INDUSTRIELS	3494,68	3494,68
APAVE SUDEUROPE	340	340
CLYDE BERGEMANN FOREST	9062,79	9062,79
ABB FRANCE	704,36	704,36
EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	17740	17740
LIMATECH	1825,83	1825,83
SYSTEM EXPERT INDUSTRIE	24300	24300
SOC INDUST REP MAINTENANCE	2150	2150
JOEST MANUTENTION PAR VIBRATION	26400	26400
SOCOMEK	4587,2	4587,2
BERTIN TECHNOLOGIES	979	979
ALLEZ CIE	7062	7062
08	579304,62	123734,57
BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	427	427
CAMCI METAL PRODUCTION ET SERVICES	302,5	302,5
EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	35	35
LAROCHE ET RIBIERE	783,98	783,98
MAGTROL	985	985
REXEL FRANCE	1468,67	472,35
SAFIM	1124,55	1124,55
SARETCO	3295	3295
SEFI - AGENCE DE LIMOGES	1490	1490
SENTIS SUD ATLANTIQUE	8430	8430
DUPAIRAUD MAINTENANCE	30655	9975
CLYDE BERGEMANN FOREST	2481,12	2481,12
ALLIATECH	560	560
HEBRAS TRAVAUX PUBLICS	237185,15	
EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	400	400
STROMAG FRANCE	4439,9	4439,9
ACCEMATIC	567,01	567,01
EFM STEEL	20000	20000
ENVEA	4023	4023
LORRAINE MONTAGE MAINTENANCE INDUST	35537	35537
IMPEDANCE INGENIERIE	3400	3400
CONDUCTIX WAMPFLER FRANCE	3177	3177

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

CITELUM	204980,84	8272,26
CLAUGER	12100	12100
DESAUTEL	947,5	947,5
COMETE J PARIS	509,4	509,4
09	277702,5115	257467,7415
BESSE ECHAFAUDAGES	12720	12720
INTER ISOL	4600	4600
LAROCHE ET RIBIERE	1884,13	1353,79
SAACKE BRULEURS INDUSTRIELS	5795	5795
SAFIM	970,5	970,5
EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	29540	29540
STROMAG FRANCE	2694	2694
SNRI	1834,8	1834,8
SIEMENS ENERGY	27238	27238
SYSTEM EXPERT INDUSTRIE	450	450
ALLEZ CIE	4396,08	4396,08
EFM STEEL	15481,5	9653,5
ASERTI ELECTRONIC	1291	1291
LOGSTOR FRANCE	136999,83	123123,4
LEHMANN ET ASSOCIES	1700	1700
FRANCE ROBINETTERIE VALVES	829,24	829,24
ETABLISSEMENTS TIL	1656,77	1656,77
SPIE INDUSTRIE & TERTIAIRE	14156,21	14156,21
SERIC TECHNOLOGIE	2963	2963
DEMUSSI	324,04	324,04
EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES - AQUITAIN E	7000	7000
KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	3178,4115	3178,4115
10	93239,78	89569,46
BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	471,8	471,8
BESSE ECHAFAUDAGES	8030	8030
CAMCI METAL PRODUCTION ET SERVICES	3741	3741
ETABLISSEMENTS J. CARDON ET FILS	2197,54	2197,54
INTER ISOL	29083,5	29083,5
LAROCHE ET RIBIERE	3758,68	3228,36
SAFIM	164,55	164,55
SARETCO	2922	2922
HEBRAS TRAVAUX PUBLICS	7960	7960
ABB FRANCE	607,44	607,44
EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	6785	6785
LIMATECH	1274,45	1274,45
CLAUGER	8316	8316
ASERTI ELECTRONIC	697	697
EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES - AQUITAIN E	14090,82	14090,82
FLAWSERVE CONTROL VALVES	3140	
11	100364,9101	77680,16
BESSE ECHAFAUDAGES	3690	3690
LAROCHE ET RIBIERE	2402,29	2402,29
REXEL FRANCE	993,41	993,41
SARETCO	26883	26883
SEFI - AGENCE DE LIMOGES	1443,68	
SENTIS SUD ATLANTIQUE	8040	8040
SPRAYING SYSTEMS FRANCE	276,9	276,9

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

HYDRO SERVICE CONCEPT (87)	1278,37	1278,37
ENDRESS + HAUSER	15316,74	
EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	4900	4900
ENTREPRISE VILLEMONTAIL	14559,14	14559,14
SEFYDRO LIMOGES	1368,36	227,56
JOEST MANUTENTION PAR VIBRATION	6847,2	6847,2
SOCOMEK	1261,99	1261,99
DESAUTEL	3273,1	
SOGEDESCA	4744,7301	3234,3
SERIC TECHNOLOGIE	986	986
ETABLISSEMENTS RAOUL LENOIR	2100	2100
12	86052,91	48370,9
2B INDUSTRIE	2874,2	695,2
BESSE ECHAFAUDAGES	5850	
DE CHECCHI ISOLATION	7440	7440
ETABLISSEMENTS J. CARDON ET FILS	1527,76	1527,76
INTER ISOL	17867,5	15567,5
PIERRE PANTEIX PENTE EXTREME	402,8	402,8
SARETCO	897,5	897,5
SENTIS SUD ATLANTIQUE	5720	5720
ABB FRANCE	2924	
EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	2310	
ENTREPRISE VILLEMONTAIL	2027,46	2027,46
LIMATECH	1820,5	1820,5
ACCEMATIC	6481,85	
ALLEZ CIE	697,5	697,5
CITELUM	3981,4	
ASERTI ELECTRONIC	1308	1308
SOGEDESCA	897,26	
KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	151,68	151,68
COMETE J PARIS	2258,5	
CONCEPTION ET REALISATION MOULES ET OUTILLAGES	10115	10115
RM2S REVETEM METALLISAT SOUDURES SPECIAL	8500	
12	270814,85	198000
HEBRAS TRAVAUX PUBLICS	270814,85	198000
Total général	2196604,78	1578507,03

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

Année	Mois	N° cde GMAO	Desc. cde	Desc. Fourn.	Montant cd6
2021	01	370180	01/STVL/AIRCOM/SURPRESSEUR COKE L1/012021	AIRCOM	3 203,00
2021	01	370346	01/STVL/REXEL/BATTERIE/0121	REXEL FRANCE	575,40
2021	01	370180	01/STVL/AIRCOM/SURPRESSEUR COKE L1/012021	AIRCOM	110,00
2021	01	370222	06/STVL/DRAGER/VERIFICATION 1er SEMESTRE 2021 DETECTEUR GAZ/0121	DRAGER FRANCE	630,00
2021	01	369868	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR SURPRESSEUR /0121	LAROCHE ET RIBIERE	358,88
2021	01	369868	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR SURPRESSEUR /0121	LAROCHE ET RIBIERE	265,00
2021	01	369868	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR SURPRESSEUR /0121	LAROCHE ET RIBIERE	69,72
2021	01	370321	02/STVL/DE CHECCHI/CALORIFUGEAGE CHAUDIERESOUS TREMIE GRENAILLE CH 1 /0121	DE CHECCHI ISOLATION	3 920,00
2021	01	369890	02/STVL/PENTE EXTREME MAINTENANCE BATIMENTS 01/21	PIERRE PANTEIX PENTE EXTREME	4 476,25
2021	01	369861	01/STVL/BLS / MARTEAU PIQUEUR /0121	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	40,26
2021	01	369839	01/STVL/BLS/LOCATION BUNGALOW ET VESTAIRES/1220URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	218,37
2021	01	369863	01/STVL/BLS/LOCATION BUNGALOW ET VESTAIRES/1220URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	208,33
2021	01	369864	01/STVL/BLS/CONTAINERS/1220URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	183,23
2021	01	370249	02/STVL/VEOLIA/ LOCATION ENLEVEMENT BENNE DECEMBRE/0121	VEOLIA PROPLETE LIMOUSIN	3 323,91
2021	01	370266	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / POMPES RELEVAGE /0121	LAROCHE ET RIBIERE	770,00
2021	01	370266	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / POMPES RELEVAGE /0121	LAROCHE ET RIBIERE	25,64
2021	01	370266	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / POMPES RELEVAGE /0121	LAROCHE ET RIBIERE	76,00
2021	01	370341	02/STVL/SAACKE/DEPANNAGE BRULEUR L2/012021	SAACKE BRULEURS INDUSTRIELS	2 080,00
2021	01	369877	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE MACHEFERS JANVIER/0121	EUROFINS HYDROLOGIE EST	281,30
2021	01	369875	02/STVL/SANICENTRE/POMPAGE NETTOYAGE MACHEFERS /0121	SANI CENTRE	889,00
2021	01	362882	01/STVL/RIBIERE/VIBRANT MACHEFER / 0121	LAROCHE ET RIBIERE	357,71
2021	01	362882	01/STVL/RIBIERE/VIBRANT MACHEFER / 0121	LAROCHE ET RIBIERE	23,11
2021	01	370124	01/STVL/MAGTROL AXE DYNAMOMETRIQUE/0121	MAGTROL	895,00
2021	01	369876	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE COMPLETE EAU USINE DECEMBRE /0121	EUROFINS HYDROLOGIE EST	337,42
2021	01	369802	01/STVL/MEWA/TAPIS ABSORBANT/ 2021	MEWA	181,00
2021	01	369802	01/STVL/MEWA/TAPIS ABSORBANT/ 2021	MEWA	144,80
2021	01	369802	01/STVL/MEWA/TAPIS ABSORBANT/ 2021	MEWA	144,80
2021	01	369802	01/STVL/MEWA/TAPIS ABSORBANT/ 2021	MEWA	181,00
2021	01	369802	01/STVL/MEWA/TAPIS ABSORBANT/ 2021	MEWA	144,80
2021	01	369802	01/STVL/MEWA/TAPIS ABSORBANT/ 2021	MEWA	144,80
2021	01	369802	01/STVL/MEWA/TAPIS ABSORBANT/ 2021	MEWA	181,00
2021	01	369802	01/STVL/MEWA/TAPIS ABSORBANT/ 2021	MEWA	144,80
2021	01	369802	01/STVL/MEWA/TAPIS ABSORBANT/ 2021	MEWA	181,00
2021	01	369802	01/STVL/MEWA/TAPIS ABSORBANT/ 2021	MEWA	144,80
2021	01	369802	01/STVL/MEWA/TAPIS ABSORBANT/ 2021	MEWA	181,00
2021	01	369887	01/STVL/SECAUTO/PAPIER BETA STOCK/0121	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	35,00
2021	01	369887	01/STVL/SECAUTO/PAPIER BETA STOCK/0121	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	2 428,30
2021	01	370217	04/STVL/BWT/REACTIFS ANALYSE EAUX CHAUDIERE/0121	BWT FRANCE	143,17
2021	01	370217	04/STVL/BWT/REACTIFS ANALYSE EAUX CHAUDIERE/0121	BWT FRANCE	144,58
2021	01	370234	02/STVL/GEODIS/RG ENVOI VERSAFLO REPARATION/0121	TRANSPORTS BERNIS	24,11
2021	01	370234	02/STVL/GEODIS/RG ENVOI VERSAFLO REPARATION/0121	TRANSPORTS BERNIS	13,00
2021	01	370331	01/STVL/VEOLIA WATER ASSISTANCE SEMESTRIELLE STATION/0121	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	3 000,00
2021	01	370180	01/STVL/AIRCOM/SURPRESSEUR COKE L1/012021	AIRCOM	210,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	01	370602	01/STVL/SAFETYKLEEN/FONTAINE DEGRAISSANTE JANV 2021/0121	SAFETY KLEEN FRANCE SAFETY KLEEN	295,00
2021	01	370739	02/STVL/GEODIS/RG RETOUR COLIS/0121	TRANSPORTS BERNIS	13,00
2021	01	370739	02/STVL/GEODIS/RG RETOUR COLIS/0121	TRANSPORTS BERNIS	39,85
2021	01	371062	02/STVL/INTERISOL/REFECTION S49 MUR LATERAL HAUT FOUR 1/0121	INTER ISOL	1 850,00
2021	01	371062	02/STVL/INTERISOL/REFECTION S49 MUR LATERAL HAUT FOUR 1/0121	INTER ISOL	9 650,00
2021	01	371062	02/STVL/INTERISOL/REFECTION S49 MUR LATERAL HAUT FOUR 1/0121	INTER ISOL	9 650,00
2021	01	371062	02/STVL/INTERISOL/REFECTION S49 MUR LATERAL HAUT FOUR 1/0121	INTER ISOL	380,00
2021	01	371052	01/STVL/SEFI/BOITIER NIVEAU CHAUDIERE /0121	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	405,00
2021	01	371052	01/STVL/SEFI/BOITIER NIVEAU CHAUDIERE /0121	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	25,00
2021	01	371061	02/STVL/SECMIL/TOLES CORNIERES SURCHAUFFEUR L3 GRENAILLAGE /0121	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	1 770,00
2021	01	371063	02/STVL/CAMCI METAL/ESSAIS MISE EN ROUTE EQUIPEMENTS DCE MACHEFER /0121	CAMCI METAL PRODUCTION ET SERVICES	1 150,00
2021	01	371060	01/STVL/BLS / NACELLE ELEVATRICE SUPPORTS PONTS /0121	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	995,00
2021	01	371060	01/STVL/BLS / NACELLE ELEVATRICE SUPPORTS PONTS /0121	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	99,50
2021	01	371060	01/STVL/BLS / NACELLE ELEVATRICE SUPPORTS PONTS /0121	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	97,00
2021	01	371060	01/STVL/BLS / NACELLE ELEVATRICE SUPPORTS PONTS /0121	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	64,26
2021	01	371061	02/STVL/SECMIL/TOLES CORNIERES SURCHAUFFEUR L3 GRENAILLAGE /0121	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	75,00
2021	01	371052	01/STVL/SEFI/BOITIER NIVEAU CHAUDIERE /0121	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	486,00
2021	01	371190	01/STVL/BLS / MARTEAU PIQUEUR LIGNE 2 /0121	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	322,08
2021	01	371191	02/STVL/SENTIS/FUITE CHAUDIERE 3 S1 CONVECTION /1020	SENTIS SUD ATLANTIQUE	3 380,00
2021	01	371192	01/STVL/PRECIA/CLAVIER POINT ENTREE /0121	PRECIA MOLEN SERVICE	268,80
2021	01	371381	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /1220 Catalogue non chargé	SAFIM	43,47
2021	01	371381	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /1220 Catalogue non chargé	SAFIM	179,70
2021	01	371381	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /1220 Catalogue non chargé	SAFIM	179,70
2021	01	371381	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /1220 Catalogue non chargé	SAFIM	70,38
2021	01	371511	01/STVL/SEFI/MAINTENANCE EXHAURE-POMPE VIB/0121	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	1 230,00
2021	01	371540	02/STVL/BESSE ECHAFAUDAGE CHAUDIERE L3 TRAVAUX DECENNALE /0121	BESSE ECHAFAUDAGES	5 410,00
2021	01	371540	02/STVL/BESSE ECHAFAUDAGE CHAUDIERE L3 TRAVAUX DECENNALE /0121	BESSE ECHAFAUDAGES	1 985,00
2021	01	371540	02/STVL/BESSE ECHAFAUDAGE CHAUDIERE L3 TRAVAUX DECENNALE /0121	BESSE ECHAFAUDAGES	1 985,00
2021	01	371428	1/STVL/2B-INDUSTRIE /PIGNONS BAGUES /0121	2B INDUSTRIE	216,00
2021	01	371416	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /1220 Catalogue non chargé	SAFIM	29,82
2021	01	371428	1/STVL/2B-INDUSTRIE /PIGNONS BAGUES /0121	2B INDUSTRIE	322,50
2021	01	371428	1/STVL/2B-INDUSTRIE /PIGNONS BAGUES /0121	2B INDUSTRIE	166,80
2021	01	371428	1/STVL/2B-INDUSTRIE /PIGNONS BAGUES /0121	2B INDUSTRIE	139,20
2021	01	371416	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /1220 Catalogue non chargé	SAFIM	113,56
2021	01	371428	1/STVL/2B-INDUSTRIE /PIGNONS BAGUES /0121	2B INDUSTRIE	83,10
2021	01	371519	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS/0121	SARETCO	1 010,00
2021	01	371519	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS/0121	SARETCO	400,00
2021	01	371519	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS/0121	SARETCO	210,00
2021	01	371519	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS/0121	SARETCO	1 500,00
2021	01	371519	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS/0121	SARETCO	1 550,00
2021	01	371519	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS/0121	SARETCO	1 140,00
2021	01	371870	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / CABLAGE MOTEUR PONT 2 /0121	LAROCHE ET RIBIERE	400,00
2021	01	371870	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / CABLAGE MOTEUR PONT 2 /0121	LAROCHE ET RIBIERE	440,57
2021	01	371870	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / CABLAGE MOTEUR PONT 2 /0121	LAROCHE ET RIBIERE	148,74

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	01	371827	01/STVL/SECAUTO/MAINTENANCE ANALYSEURS 2021 JANVIER /0121	EIFFAGE ENERGIE SYST SECAUTO	4 491,83
2021	01	371854	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 2 SURCHAUFFEUR; TREMIES /0121	SANI CENTRE	1 841,50
2021	01	371854	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 2 SURCHAUFFEUR; TREMIES /0121	SANI CENTRE	508,00
2021	01	371832	04/STVL/ALVEA/CARTOUCHES GRAISSE/0121	TOTALENERGIES PROXI SUD OUEST	413,76
2021	01	371832	04/STVL/ALVEA/CARTOUCHES GRAISSE/0121	TOTALENERGIES PROXI SUD OUEST	561,60
2021	01	371852	01/STVL/SPRAYING SYSTEME/BUSE LAVEUR/0121	SPRAYING SYSTEMS FRANCE	5 908,80
2021	01	371852	01/STVL/SPRAYING SYSTEME/BUSE LAVEUR/0121	SPRAYING SYSTEMS FRANCE	27,00
2021	01	371854	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 2 SURCHAUFFEUR; TREMIES /0121	SANI CENTRE	1 220,80
2021	01	371519	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS/0121	SARETCO	1 260,00
2021	01	371519	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS/0121	SARETCO	4 850,00
2021	01	372020	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR EXHAURE L3 /0121	LAROCHE ET RIBIERE	753,28
2021	01	372017	02/STVL/INTERISOL/REFRACTAIRES FOUR 3 /0121	INTER ISOL	2 300,00
2021	01	371865	01/STVL/CARDON/BOITE A COIN+CABLES/01/21	ETABLISSEMENTS J. CARDON ET FILS	400,26
2021	01	372021	04/STVL/CONDAT/ANALYSE HUILE GROUPES ET TURBINE/0121	CONDAT	91,00
2021	01	371865	01/STVL/CARDON/BOITE A COIN+CABLES/01/21	ETABLISSEMENTS J. CARDON ET FILS	1 956,76
2021	01	372021	04/STVL/CONDAT/ANALYSE HUILE GROUPES ET TURBINE/0121	CONDAT	305,36
2021	01	371865	01/STVL/CARDON/BOITE A COIN+CABLES/01/21	ETABLISSEMENTS J. CARDON ET FILS	1 956,76
2021	02	372195	01/STVL/SMH/ MARTEAU PIQUEUR/0221	SMH EQUIPEMENTS	985,00
2021	02	372159	01/STVL/BLS/CONTAINERS/0121URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	167,17
2021	02	372060	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE MACHEFERS FEVRIER/0221	EUROFINS HYDROLOGIE EST	281,30
2021	02	372168	01/STVL/BLS/LOCATION BUNGALOW ET VESTAIRES/0121URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	199,23
2021	02	372163	01/STVL/BLS/LOCATION BUNGALOW ET VESTAIRES/0121URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	190,07
2021	02	372174	01/STVL/MANUTAN/DIVERS ATELIER/0221	MANUTAN	34,20
2021	02	372174	01/STVL/MANUTAN/DIVERS ATELIER/0221	MANUTAN	10,25
2021	02	372177	01/STVL/SAFETYKLEEN/FONTAINE DEGRAISSANTE FEVR 2021/0221	SAFETY KLEEN FRANCE SAFETY KLEEN	295,00
2021	02	372192	04/STVL/VEOLIA WATER REACTIFS TRAITEMENT EAUX PROCESS /0221	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	286,20
2021	02	372192	04/STVL/VEOLIA WATER REACTIFS TRAITEMENT EAUX PROCESS /0221	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	322,20
2021	02	372194	04/STVL/VEOLIA WATER LIT 1 eme trimestre 21 STATION/02-21	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	2 325,00
2021	02	372061	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE COMPLETE EAU USINE JANVIER /0221	EUROFINS HYDROLOGIE EST	337,42
2021	02	372227	01/STVL/CACC/PIECES POUR ATELIER /0221	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	13,80
2021	02	372344	01/STVL/REXEL/MAT.ELECTRIQUE ATELIER/0221	REXEL FRANCE	86,80
2021	02	372344	01/STVL/REXEL/MAT.ELECTRIQUE ATELIER/0221	REXEL FRANCE	347,40
2021	02	372227	01/STVL/CACC/PIECES POUR ATELIER /0221	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	2,76
2021	02	372227	01/STVL/CACC/PIECES POUR ATELIER /0221	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	344,67
2021	02	372227	01/STVL/CACC/PIECES POUR ATELIER /0221	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	8,25
2021	02	372227	01/STVL/CACC/PIECES POUR ATELIER /0221	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	92,66
2021	02	372227	01/STVL/CACC/PIECES POUR ATELIER /0221	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	16,24
2021	02	372227	01/STVL/CACC/PIECES POUR ATELIER /0221	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	49,62
2021	02	372227	01/STVL/CACC/PIECES POUR ATELIER /0221	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	54,66
2021	02	372333	01/STVL/HYDRO SERVICE CONCEPT/FLEXIBLES PONTS/0221	HYDRO SERVICE CONCEPT (87)	35,30
2021	02	372341	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /0221 Catalogue non chargé	SAFIM	9,88
2021	02	372341	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /0221 Catalogue non chargé	SAFIM	450,16
2021	02	372344	01/STVL/REXEL/MAT.ELECTRIQUE ATELIER/0221	REXEL FRANCE	91,00
2021	02	372344	01/STVL/REXEL/MAT.ELECTRIQUE ATELIER/0221	REXEL FRANCE	441,00
2021	02	372532	01/STVL/MAGTROL AXE DYNAMOMETRIQUE/0221	MAGTROL	895,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	02	372486	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR AIR PRIMAIRE LIGNE 2 /0221	LAROCHE ET RIBIERE	613,93
2021	02	372179	02/STVL/APAVE/DIOXINE/0121	APAVE SUDEUROPE	410,00
2021	02	372179	02/STVL/APAVE/DIOXINE/0121	APAVE SUDEUROPE	410,00
2021	02	372179	02/STVL/APAVE/DIOXINE/0121	APAVE SUDEUROPE	8 859,50
2021	02	372179	02/STVL/APAVE/DIOXINE/0121	APAVE SUDEUROPE	410,00
2021	02	372179	02/STVL/APAVE/DIOXINE/0121	APAVE SUDEUROPE	410,00
2021	02	372179	02/STVL/APAVE/DIOXINE/0121	APAVE SUDEUROPE	8 859,50
2021	02	372499	01/STVL/SEFI/BOITIER NIVEAU CHAUDIERE /0121	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	486,00
2021	02	372499	01/STVL/SEFI/BOITIER NIVEAU CHAUDIERE /0121	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	25,00
2021	02	372499	01/STVL/SEFI/BOITIER NIVEAU CHAUDIERE /0121	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	405,00
2021	02	372449	02/STVL/AG CONSULTING / EXPERTISE +MESURES EPAISSEURS CHAUDIERE 3 /0221	AG CONSULTING	3 600,00
2021	02	372448	02/STVL/DERPI/SABLAGE CHAUDIERE 3/0221	DERPI SAS	4 996,00
2021	02	372480	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR POMPE /0221	LAROCHE ET RIBIERE	40,00
2021	02	372480	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR POMPE /0221	LAROCHE ET RIBIERE	418,83
2021	02	372478	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / POMPE UREE /0221	LAROCHE ET RIBIERE	38,00
2021	02	372478	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / POMPE UREE /0221	LAROCHE ET RIBIERE	439,04
2021	02	372179	02/STVL/APAVE/DIOXINE/0121	APAVE SUDEUROPE	410,00
2021	02	372179	02/STVL/APAVE/DIOXINE/0121	APAVE SUDEUROPE	410,00
2021	02	372424	02/STVL/DUPAIRAUD MAINTENANCE/REALISATION TOLES RENFORT CAB 0221	DUPAIRAUD MAINTENANCE	507,00
2021	02	372179	02/STVL/APAVE/DIOXINE/0121	APAVE SUDEUROPE	8 859,50
2021	02	372445	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL ATELIER /0221 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	42,93
2021	02	372445	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL ATELIER /0221 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	38,50
2021	02	372445	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL ATELIER /0221 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	7,45
2021	02	372445	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL ATELIER /0221 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	62,00
2021	02	372596	02/STVL/GEODIS/ENVOI COLIS NOEL D. CHATAIGNEAU/0221	TRANSPORTS BERNIS	22,85
2021	02	372596	02/STVL/GEODIS/ENVOI COLIS NOEL D. CHATAIGNEAU/0221	TRANSPORTS BERNIS	13,00
2021	02	373956	01/STVL/ALLIATECH/KIT REPARATION METAL + ELASTOMER /0221	ALLIATECH	520,00
2021	02	373948	01/STVL/EUROBEN/PIECES GRAPPINS OM /0221	EUROBEN	172,80
2021	02	373948	01/STVL/EUROBEN/PIECES GRAPPINS OM /0221	EUROBEN	41,60
2021	02	373948	01/STVL/EUROBEN/PIECES GRAPPINS OM /0221	EUROBEN	217,50
2021	02	373948	01/STVL/EUROBEN/PIECES GRAPPINS OM /0221	EUROBEN	55,75
2021	02	373948	01/STVL/EUROBEN/PIECES GRAPPINS OM /0221	EUROBEN	12,50
2021	02	373948	01/STVL/EUROBEN/PIECES GRAPPINS OM /0221	EUROBEN	6,53
2021	02	373954	01/STVL/BEAUBELIQUE/PURGEUR ATLAS/0221	BEAUBELIQUE INDUSTRIE	585,00
2021	02	373953	01/STVL/BEAUBELIQUE/CONTRAT ENTRETIEN COMPRESSEURS ET ANNEXES 2021/0221	BEAUBELIQUE INDUSTRIE	11 874,00
2021	02	373956	01/STVL/ALLIATECH/KIT REPARATION METAL + ELASTOMER /0221	ALLIATECH	540,00
2021	02	373956	01/STVL/ALLIATECH/KIT REPARATION METAL + ELASTOMER /0221	ALLIATECH	510,00
2021	02	373956	01/STVL/ALLIATECH/KIT REPARATION METAL + ELASTOMER /0221	ALLIATECH	62,00
2021	02	373978	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0221	BERNER	33,04
2021	02	373978	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0221	BERNER	13,34
2021	02	373978	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0221	BERNER	53,93
2021	02	373978	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0221	BERNER	38,10
2021	02	373978	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0221	BERNER	53,42
2021	02	373978	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0221	BERNER	28,14
2021	02	373978	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0221	BERNER	30,50

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	02	373978	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0221	BERNER	263,58
2021	02	373978	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0221	BERNER	32,06
2021	02	373978	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0221	BERNER	34,75
2021	02	373978	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0221	BERNER	87,27
2021	02	373978	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0221	BERNER	6,70
2021	02	373978	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0221	BERNER	55,20
2021	02	373992	01/STVL/MAGTROL CARTE POUR AXE DYNAMOMETRIQUE/0221	MAGTROL	688,00
2021	02	373992	01/STVL/MAGTROL CARTE POUR AXE DYNAMOMETRIQUE/0221	MAGTROL	90,00
2021	02	372431	01/STVL/CACC/PROTECTION SURCHAUFFEUR L3/0221	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	465,00
2021	02	372431	01/STVL/CACC/PROTECTION SURCHAUFFEUR L3/0221	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	37,39
2021	02	372431	01/STVL/CACC/PROTECTION SURCHAUFFEUR L3/0221	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	56,08
2021	02	372431	01/STVL/CACC/PROTECTION SURCHAUFFEUR L3/0221	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	76,41
2021	02	373966	01/STVL/PROMAT/DETECTEUR INCENDIE/0221	PROMAT SECURITE ENGIE SOLUTIONS	185,56
2021	02	373966	01/STVL/PROMAT/DETECTEUR INCENDIE/0221	PROMAT SECURITE ENGIE SOLUTIONS	37,50
2021	02	373966	01/STVL/PROMAT/DETECTEUR INCENDIE/0221	PROMAT SECURITE ENGIE SOLUTIONS	17,15
2021	02	374075	01/STVL/SINEX/CONTROLE VIBRANTS/0221	SINEX INDUSTRIE FERME DEPUIS LE 04012021	741,00
2021	02	374368	01/STVL/SECAUTO/MAINTENANCE ANALYSEURS 2021 FEVRIER /0221	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	4 491,83
2021	02	374262	01/STVL/VEOLIA WATER CONTRAT DE MAINTENANCE STATION 1er trimestre visite m/0221	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	750,00
2021	02	374264	01/STVL/VEOLIA WATER CONTRAT DE MAINTENANCE STATION FOURNITURE DES PIECES/0221	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	2 350,00
2021	02	374264	01/STVL/VEOLIA WATER CONTRAT DE MAINTENANCE STATION FOURNITURE DES PIECES/0221	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	3 308,54
2021	02	370348	01/STVL/VEOLIA WATER CONTRAT DE MAINTENANCE STATION 1er trimestre visite/0121	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	750,00
2021	02	374371	01/STVL/HEBRAS TRAVAUX PUBLIC/REPARATION FUITE RESEAU CHAUFFAGE/1220ROCESS/0221	HEBRAS TRAVAUX PUBLICS	2 781,00
2021	02	374371	01/STVL/HEBRAS TRAVAUX PUBLIC/REPARATION FUITE RESEAU CHAUFFAGE/1220ROCESS/0221	HEBRAS TRAVAUX PUBLICS	1 050,00
2021	02	374249	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / REPARATION MOTEUR EXHAURE L3 /0221	LAROCHE ET RIBIERE	884,00
2021	02	374249	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / REPARATION MOTEUR EXHAURE L3 /0221	LAROCHE ET RIBIERE	400,01
2021	02	374371	01/STVL/HEBRAS TRAVAUX PUBLIC/REPARATION FUITE RESEAU CHAUFFAGE/1220ROCESS/0221	HEBRAS TRAVAUX PUBLICS	5 650,00
2021	02	374420	01/STVL/ABB/PIECES RECHANGES ANALYSEURS 2021/0221	ABB FRANCE	4 435,32
2021	02	374456	02/STVL/INTERISOL/SECURISATION FOUR 2+TRAVAUX/022021	INTER ISOL	3 870,00
2021	02	374420	01/STVL/ABB/PIECES RECHANGES ANALYSEURS 2021/0221	ABB FRANCE	2 501,56
2021	02	374420	01/STVL/ABB/PIECES RECHANGES ANALYSEURS 2021/0221	ABB FRANCE	117,92
2021	02	374420	01/STVL/ABB/PIECES RECHANGES ANALYSEURS 2021/0221	ABB FRANCE	1 574,32
2021	02	374420	01/STVL/ABB/PIECES RECHANGES ANALYSEURS 2021/0221	ABB FRANCE	586,76
2021	02	374420	01/STVL/ABB/PIECES RECHANGES ANALYSEURS 2021/0221	ABB FRANCE	219,88
2021	02	374420	01/STVL/ABB/PIECES RECHANGES ANALYSEURS 2021/0221	ABB FRANCE	716,44
2021	02	374420	01/STVL/ABB/PIECES RECHANGES ANALYSEURS 2021/0221	ABB FRANCE	524,64
2021	02	374420	01/STVL/ABB/PIECES RECHANGES ANALYSEURS 2021/0221	ABB FRANCE	259,40
2021	02	374420	01/STVL/ABB/PIECES RECHANGES ANALYSEURS 2021/0221	ABB FRANCE	731,52
2021	02	374420	01/STVL/ABB/PIECES RECHANGES ANALYSEURS 2021/0221	ABB FRANCE	407,68
2021	02	374420	01/STVL/ABB/PIECES RECHANGES ANALYSEURS 2021/0221	ABB FRANCE	561,52
2021	02	374456	02/STVL/INTERISOL/SECURISATION FOUR 2+TRAVAUX/022021	INTER ISOL	2 300,00
2021	02	374420	01/STVL/ABB/PIECES RECHANGES ANALYSEURS 2021/0221	ABB FRANCE	726,72
2021	02	372494	02/STVL/CLYDE BERGEMANN/ECLATEUR ET DIFFUSEUR GRENAILLE/0619	CLYDE BERGEMANN FOREST	2 322,96
2021	02	372494	02/STVL/CLYDE BERGEMANN/ECLATEUR ET DIFFUSEUR GRENAILLE/0619	CLYDE BERGEMANN FOREST	3 870,84
2021	02	372494	02/STVL/CLYDE BERGEMANN/ECLATEUR ET DIFFUSEUR GRENAILLE/0619	CLYDE BERGEMANN FOREST	196,84
2021	02	374712	01/STVL/AGSIT/FOURNITURE PC POUR USINE DREAL+/0221	INFORMATIQUE MAINTENANCE SERVICES IMS	480,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	02	374263	01/STVL/VEOLIA WATER CONTRAT DE MAINTENANCE STATION PIECES POMPES/0221	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	1 597,83
2021	02	374712	01/STVL/ACSIT/FOURNITURE PC POUR USINE DREAL+/0221	INFORMATIQUE MAINTENANCE SERVICES IMS	1 580,00
2021	02	374712	01/STVL/ACSIT/FOURNITURE PC POUR USINE DREAL+/0221	INFORMATIQUE MAINTENANCE SERVICES IMS	210,00
2021	02	374263	01/STVL/VEOLIA WATER CONTRAT DE MAINTENANCE STATION PIECES POMPES/0221	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	391,30
2021	02	374793	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS/0221	SARETCO	1 095,00
2021	02	374793	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS/0221	SARETCO	4 725,00
2021	02	374751	02/STVL/VEOLIA/ LOCATION ENLEVEMENT BENNE JANVIER/0221	VEOLIA PROPLETE LIMOUSIN	3 934,07
2021	02	374787	01/STVL/BLS / PALETTE MASSES ETALON PONTS /0221	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	97,00
2021	02	374706	02/STV/FROID ET CUISSON DU LIMOUSIN/CONTRAT 2020 CLIMATISATION/0221	FROID ET CUISSON DE LIMOUSIN	2 646,00
2021	02	374787	01/STVL/BLS / PALETTE MASSES ETALON PONTS /0221	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	100,00
2021	02	374787	01/STVL/BLS / PALETTE MASSES ETALON PONTS /0221	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	10,00
2021	02	374853	01/STVL/ENDRESS + HAUSER/ENREGISTREUR GRAPHIQUE /0221	ENDRESS + HAUSER	2 516,94
2021	02	374390	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ ANALYSEURS/0221	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	1 035,68
2021	02	374390	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ ANALYSEURS/0221	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	650,32
2021	02	374390	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ ANALYSEURS/0221	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	913,33
2021	02	374390	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ ANALYSEURS/0221	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	363,76
2021	02	374390	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ ANALYSEURS/0221	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	569,85
2021	02	374978	01/STVL/MANUTAN/PAPIER ABSORBANT/0221	MANUTAN	388,05
2021	02	374874	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ POSTE A SOUDER ABRASOUD/0221	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	36,74
2021	02	374874	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ POSTE A SOUDER ABRASOUD/0221	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	33,06
2021	02	374880	02/STVL/GEODIS/ENVOI PTI DESMAREZ REPROGRAMMATION/0221	TRANSPORTS BERNIS	24,36
2021	02	374880	02/STVL/GEODIS/ENVOI PTI DESMAREZ REPROGRAMMATION/0221	TRANSPORTS BERNIS	13,00
2021	02	374390	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ ANALYSEURS/0221	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	526,97
2021	02	375153	1/STVL/2B-INDUSTRIE / ARBRE TAMBOUR.LANCE /0221	2B INDUSTRIE	222,00
2021	02	375153	1/STVL/2B-INDUSTRIE / ARBRE TAMBOUR.LANCE /0221	2B INDUSTRIE	197,00
2021	02	375153	1/STVL/2B-INDUSTRIE / ARBRE TAMBOUR.LANCE /0221	2B INDUSTRIE	321,00
2021	02	375268	01/STVL/BLS / COMPACTEUR DU 09au12 /0221	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	23,94
2021	02	375255	06/STVL/AUTO BILAN 87/VISITE CONTROLE TECHNIQUE pollution VOITURE ASTREINTE/0221	AUTO BILAN 87	25,00
2021	02	375268	01/STVL/BLS / COMPACTEUR DU 09au12 /0221	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	156,00
2021	02	375253	01/STVL/CACC/PROTECTION SURCHAUFFEUR L3/0221	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	9,74
2021	02	375268	01/STVL/BLS / COMPACTEUR DU 09au12 /0221	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	41,00
2021	02	375253	01/STVL/CACC/PROTECTION SURCHAUFFEUR L3/0221	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	930,00
2021	02	375268	01/STVL/BLS / COMPACTEUR DU 09au12 /0221	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	15,00
2021	02	375764	01/STVL/ENDRESS + HAUSER/MESURE DE NIVEAU SILO REFIOM /0221	ENDRESS + HAUSER	1 101,79
2021	02	375601	02/STVL/APAVE/INSPECTION REQUALIFICATION CHAUDDIERE L3/0221	APAVE SUDEUROPE	7 200,00
2021	02	375960	02/STVL/GEODIS/ENVOI VISIERE PETZL/0221	TRANSPORTS BERNIS	24,36
2021	02	375960	02/STVL/GEODIS/ENVOI VISIERE PETZL/0221	TRANSPORTS BERNIS	13,00
2021	02	375998	01/STVL/COMETE/RAIL ECLISSE POUR PONTS ROULANTS/0221	COMETE J PARIS	227,04
2021	02	375998	01/STVL/COMETE/RAIL ECLISSE POUR PONTS ROULANTS/0221	COMETE J PARIS	147,05
2021	02	375998	01/STVL/COMETE/RAIL ECLISSE POUR PONTS ROULANTS/0221	COMETE J PARIS	185,00
2021	02	375998	01/STVL/COMETE/RAIL ECLISSE POUR PONTS ROULANTS/0221	COMETE J PARIS	6,00
2021	02	375998	01/STVL/COMETE/RAIL ECLISSE POUR PONTS ROULANTS/0221	COMETE J PARIS	107,10
2021	02	375998	01/STVL/COMETE/RAIL ECLISSE POUR PONTS ROULANTS/0221	COMETE J PARIS	44,20
2021	02	375998	01/STVL/COMETE/RAIL ECLISSE POUR PONTS ROULANTS/0221	COMETE J PARIS	34,00
2021	02	376119	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE MACHEFERS MARS/0321	EUROFINS HYDROLOGIE EST	281,30

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	02	376116	01/STVL/SAFETYKLEEN/FONTAINE DEGRAISSANTE MARS 2021/0321	SAFETY KLEEN FRANCE SAFETY KLEEN	295,00
2021	02	376117	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE COMPLETE EAU USINE FEVRIER /0321	EUROFINS HYDROLOGIE EST	337,42
2021	02	376243	02/STVL/APAVE/INSPECTION REPARATION CHAUDIERE L3/0221	APAVE SUDEUROPE	1 200,00
2021	03	376456	01/STVL/BLS/MARTEAU PIQUEUR/0221URGENT	BEABELIQUE LOCATION SERVICE	132,06
2021	03	376461	01/STVL/BLS/LOCATION BUNGALOW ET VESTAIRES/0221URGENT	BEABELIQUE LOCATION SERVICE	189,24
2021	03	376374	01/STVL/BLS/LOCATION BUNGALOW ET VESTAIRES/0221URGENT	BEABELIQUE LOCATION SERVICE	198,36
2021	03	376371	01/STVL/BLS/CONTAINERS/0221URGENT	BEABELIQUE LOCATION SERVICE	166,44
2021	03	376702	02/STVL/BESSE ECHAFAUDAGE FAM L3 GAINES ET TOLES /0321	BESSE ECHAFAUDAGES	2 300,00
2021	03	376707	01/STVL/RAYNAUD/VITRE HUBLOTS FOURS /03/21	RAYNAUD	531,20
2021	03	376680	02/STVL/APAVE/ MESURES SEMESTRIELLES 1er semestre QAL 2 NOX /0321	APAVE SUDEUROPE	1 193,00
2021	03	376680	02/STVL/APAVE/ MESURES SEMESTRIELLES 1er semestre QAL 2 NOX /0321	APAVE SUDEUROPE	2 964,00
2021	03	376680	02/STVL/APAVE/ MESURES SEMESTRIELLES 1er semestre QAL 2 NOX /0321	APAVE SUDEUROPE	20,00
2021	03	376680	02/STVL/APAVE/ MESURES SEMESTRIELLES 1er semestre QAL 2 NOX /0321	APAVE SUDEUROPE	41,00
2021	03	376680	02/STVL/APAVE/ MESURES SEMESTRIELLES 1er semestre QAL 2 NOX /0321	APAVE SUDEUROPE	1 860,00
2021	03	376680	02/STVL/APAVE/ MESURES SEMESTRIELLES 1er semestre QAL 2 NOX /0321	APAVE SUDEUROPE	41,00
2021	03	376680	02/STVL/APAVE/ MESURES SEMESTRIELLES 1er semestre QAL 2 NOX /0321	APAVE SUDEUROPE	41,00
2021	03	376680	02/STVL/APAVE/ MESURES SEMESTRIELLES 1er semestre QAL 2 NOX /0321	APAVE SUDEUROPE	41,00
2021	03	376680	02/STVL/APAVE/ MESURES SEMESTRIELLES 1er semestre QAL 2 NOX /0321	APAVE SUDEUROPE	41,00
2021	03	376680	02/STVL/APAVE/ MESURES SEMESTRIELLES 1er semestre QAL 2 NOX /0321	APAVE SUDEUROPE	40,00
2021	03	376680	02/STVL/APAVE/ MESURES SEMESTRIELLES 1er semestre QAL 2 NOX /0321	APAVE SUDEUROPE	82,00
2021	03	376680	02/STVL/APAVE/ MESURES SEMESTRIELLES 1er semestre QAL 2 NOX /0321	APAVE SUDEUROPE	82,00
2021	03	376680	02/STVL/APAVE/ MESURES SEMESTRIELLES 1er semestre QAL 2 NOX /0321	APAVE SUDEUROPE	82,00
2021	03	376680	02/STVL/APAVE/ MESURES SEMESTRIELLES 1er semestre QAL 2 NOX /0321	APAVE SUDEUROPE	1 350,00
2021	03	376680	02/STVL/APAVE/ MESURES SEMESTRIELLES 1er semestre QAL 2 NOX /0321	APAVE SUDEUROPE	82,00
2021	03	376680	02/STVL/APAVE/ MESURES SEMESTRIELLES 1er semestre QAL 2 NOX /0321	APAVE SUDEUROPE	24,00
2021	03	376680	02/STVL/APAVE/ MESURES SEMESTRIELLES 1er semestre QAL 2 NOX /0321	APAVE SUDEUROPE	3 350,00
2021	03	376791	02/STVL/BESSE ECHAFAUDAGE SUP BALLON CHAUDIERE L3 TRAVAUX DECENNALE /0321	BESSE ECHAFAUDAGES	1 720,00
2021	03	374376	01/STVL/BLS / NACELLE ELEVATRICE SUPPORTS PONTS DU 09au12 /0221	BEABELIQUE LOCATION SERVICE	1 393,00
2021	03	374376	01/STVL/BLS / NACELLE ELEVATRICE SUPPORTS PONTS DU 09au12 /0221	BEABELIQUE LOCATION SERVICE	199,00
2021	03	374376	01/STVL/BLS / NACELLE ELEVATRICE SUPPORTS PONTS DU 09au12 /0221	BEABELIQUE LOCATION SERVICE	97,00
2021	03	374376	01/STVL/BLS / NACELLE ELEVATRICE SUPPORTS PONTS DU 09au12 /0221	BEABELIQUE LOCATION SERVICE	66,78
2021	03	376680	02/STVL/APAVE/ MESURES SEMESTRIELLES 1er semestre QAL 2 NOX /0321	APAVE SUDEUROPE	2 965,00
2021	03	376943	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE EAU JUS DE FOSSE /0321	EUROFINS HYDROLOGIE EST	744,07
2021	03	377190	02/STVL/VEOLIA/ LOCATION ENLEVEMENT BENNE FEVRIER/0321	VEOLIA PROPRETE LIMOUSIN	2 495,49
2021	03	377386	01/STVL/EIFFAGE CONSTRUCTION/SECURISATION DALLE LOCAL MACHEFERS/0321	EIFFAGE CONSTRUCTION LIMOUSIN	1 756,00
2021	03	377383	02/STVL/DUPAIRAUD MAINTENANCE/REPLACEMENT TUYAUTERIE PURGE FOUR 1 /0321	DUPAIRAUD MAINTENANCE	1 920,00
2021	03	377371	02/STVL/BESSE ECHAFAUDAGE REFROIDISSEUR L3 /0321	BESSE ECHAFAUDAGES	6 450,00
2021	03	377385	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR AIR SECONDAIRE LIGNE 2 /0321	LAROCHE ET RIBIERE	523,04
2021	03	375272	02/STVL/SANICENTRE/POMPAGE + TRANSP EAUX 60m3/0520	SANI CENTRE	17 673,00
2021	03	377384	01/STVL/SECAUTO/PIECE POUR FTIR /0321	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	30,00
2021	03	377382	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL ATELIER /0321 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	5,66
2021	03	377384	01/STVL/SECAUTO/PIECE POUR FTIR /0321	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	425,22
2021	03	377384	01/STVL/SECAUTO/PIECE POUR FTIR /0321	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	84,88
2021	03	377384	01/STVL/SECAUTO/PIECE POUR FTIR /0321	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	82,20
2021	03	377382	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL ATELIER /0321 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	23,38
2021	03	377507	01/STVL/VILLEMONTEIL/RENOVATION PLAFOND SALLE REUNION/0321	ENTREPRISE VILLEMONTEIL	655,20

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	03	377427	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL ATELIER tole /0321 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	69,84
2021	03	377450	01/STVL/SECAUTO/EJECTEUR BETA/03/21	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	1 856,70
2021	03	377452	01/STVL/SECAUTO/PIECES STOCK BETA/03/21	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	42,78
2021	03	377452	01/STVL/SECAUTO/PIECES STOCK BETA/03/21	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	43,91
2021	03	377452	01/STVL/SECAUTO/PIECES STOCK BETA/03/21	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	510,23
2021	03	377452	01/STVL/SECAUTO/PIECES STOCK BETA/03/21	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	1 020,46
2021	03	377452	01/STVL/SECAUTO/PIECES STOCK BETA/03/21	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	55,18
2021	03	377452	01/STVL/SECAUTO/PIECES STOCK BETA/03/21	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	1 856,70
2021	03	377514	01/STVL/HYDRO SERVICE CONCEPT/VERIN GRILLES FOUR 2 /0920	HYDRO SERVICE CONCEPT (87)	595,00
2021	03	377444	02/STVL/DERPI/SABLAGE CHAUDIERE 3 SUP/0321	DERPI SAS	400,00
2021	03	377447	02/STV/FROID ET CUISSON DU LIMOUSIN/ CARTE BUREAU MAIRIE /0321	FROID ET CUISSON DE LIMOUSIN	96,16
2021	03	377447	02/STV/FROID ET CUISSON DU LIMOUSIN/ CARTE BUREAU MAIRIE /0321	FROID ET CUISSON DE LIMOUSIN	57,00
2021	03	377447	02/STV/FROID ET CUISSON DU LIMOUSIN/ CARTE BUREAU MAIRIE /0321	FROID ET CUISSON DE LIMOUSIN	32,00
2021	03	377508	02/STV/FROID ET CUISSON DU LIMOUSIN/ POMPE GROUPE FROID /0321	FROID ET CUISSON DE LIMOUSIN	96,16
2021	03	377508	02/STV/FROID ET CUISSON DU LIMOUSIN/ POMPE GROUPE FROID /0321	FROID ET CUISSON DE LIMOUSIN	57,00
2021	03	377508	02/STV/FROID ET CUISSON DU LIMOUSIN/ POMPE GROUPE FROID /0321	FROID ET CUISSON DE LIMOUSIN	32,00
2021	03	377510	02/STV/FROID ET CUISSON DU LIMOUSIN/ POMPE complément suite erreur /0321	FROID ET CUISSON DE LIMOUSIN	379,86
2021	03	376946	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE EAU BACHE 60M3 /0321	EUROFINS HYDROLOGIE EST	744,07
2021	03	376947	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE EAU FOSSE FERRAILLE /0321	EUROFINS HYDROLOGIE EST	744,07
2021	03	376950	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE EAU MACHEFERS /0321	EUROFINS HYDROLOGIE EST	744,07
2021	03	377515	02/STVL/DUPAIRAUD MAINTENANCE/REALISATION POSTOLES RENFORT REFRIGERISSEUR L3 0321	DUPAIRAUD MAINTENANCE	7 270,00
2021	03	377621	01/STVL/SECAUTO/MAINTENANCE ANALYSEURS 2021 MARS /0321	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	4 491,83
2021	03	377642	02/STVL/SENTIS/TRAVAUX CHAUDIERES DOSSIER 368 DGER /0321	SENTIS SUD ATLANTIQUE	3 100,00
2021	03	377625	02/STVL/GEODIS/GKN STROMAG/0321	TRANSPORTS BERNIS	13,00
2021	03	377632	02/STVL/GEODIS/VALCO VANNES/0321	TRANSPORTS BERNIS	199,64
2021	03	377648	01/STVL/BEAUBELIQUE/BATTERIES ASPIRATEUR /0321	BEAUBELIQUE INDUSTRIE	263,03
2021	03	377642	02/STVL/SENTIS/TRAVAUX CHAUDIERES DOSSIER 368 DGER /0321	SENTIS SUD ATLANTIQUE	21 040,00
2021	03	377642	02/STVL/SENTIS/TRAVAUX CHAUDIERES DOSSIER 368 DGER /0321	SENTIS SUD ATLANTIQUE	29 430,00
2021	03	377642	02/STVL/SENTIS/TRAVAUX CHAUDIERES DOSSIER 368 DGER /0321	SENTIS SUD ATLANTIQUE	1 340,00
2021	03	377642	02/STVL/SENTIS/TRAVAUX CHAUDIERES DOSSIER 368 DGER /0321	SENTIS SUD ATLANTIQUE	9 240,00
2021	03	377642	02/STVL/SENTIS/TRAVAUX CHAUDIERES DOSSIER 368 DGER /0321	SENTIS SUD ATLANTIQUE	9 240,00
2021	03	377642	02/STVL/SENTIS/TRAVAUX CHAUDIERES DOSSIER 368 DGER /0321	SENTIS SUD ATLANTIQUE	1,00
2021	03	377642	02/STVL/SENTIS/TRAVAUX CHAUDIERES DOSSIER 368 DGER /0321	SENTIS SUD ATLANTIQUE	22 800,00
2021	03	377642	02/STVL/SENTIS/TRAVAUX CHAUDIERES DOSSIER 368 DGER /0321	SENTIS SUD ATLANTIQUE	22 800,00
2021	03	377642	02/STVL/SENTIS/TRAVAUX CHAUDIERES DOSSIER 368 DGER /0321	SENTIS SUD ATLANTIQUE	17 935,00
2021	03	377642	02/STVL/SENTIS/TRAVAUX CHAUDIERES DOSSIER 368 DGER /0321	SENTIS SUD ATLANTIQUE	17 935,00
2021	03	377642	02/STVL/SENTIS/TRAVAUX CHAUDIERES DOSSIER 368 DGER /0321	SENTIS SUD ATLANTIQUE	1 339,00
2021	03	377642	02/STVL/SENTIS/TRAVAUX CHAUDIERES DOSSIER 368 DGER /0321	SENTIS SUD ATLANTIQUE	3 100,00
2021	03	377625	02/STVL/GEODIS/GKN STROMAG/0321	TRANSPORTS BERNIS	137,99
2021	03	377721	01/STVL/CNT/THERMOCOUPLES K/ L 1000/0321	CNT CAPTEURS	1 277,50
2021	03	377725	01/STVL/ENDRESS + HAUSER/CAPTEUR DE DEPRESSION FOUR3 /0321	ENDRESS + HAUSER	308,23
2021	03	377802	03/STVL/POUTOU/DEPANNAGE CHARIOT TOYOTA BOUTEILLES 03/21	POUTOU MANUTENTION ACTIS LOCATION	387,97
2021	03	377799	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL ATELIER BRAS /0321 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	40,16
2021	03	377799	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL ATELIER BRAS /0321 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	54,78
2021	03	377960	01/STVL/SEFI/VANNES CHAUDIERE 3 /0321	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	1 053,96

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	03	377960	01/STVL/SEFI/VANNES CHAUDIERE 3 /0321	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	473,22
2021	03	377960	01/STVL/SEFI/VANNES CHAUDIERE 3 /0321	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	3 626,40
2021	03	377960	01/STVL/SEFI/VANNES CHAUDIERE 3 /0321	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	652,16
2021	03	377960	01/STVL/SEFI/VANNES CHAUDIERE 3 /0321	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	842,30
2021	03	377959	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /0321 Catalogue non chargé	SAFIM	328,20
2021	03	377959	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /0321 Catalogue non chargé	SAFIM	109,84
2021	03	377959	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /0321 Catalogue non chargé	SAFIM	53,32
2021	03	377961	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL ATELIER /0321 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	195,42
2021	03	377961	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL ATELIER /0321 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	323,48
2021	03	377961	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL ATELIER /0321 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	28,35
2021	03	377849	02/STV/FROID ET CUISSON DU LIMOUSIN/ POMPE GROUPE FROID /0321	FROID ET CUISSON DE LIMOUSIN	475,02
2021	03	377849	02/STV/FROID ET CUISSON DU LIMOUSIN/ POMPE GROUPE FROID /0321	FROID ET CUISSON DE LIMOUSIN	57,00
2021	03	377849	02/STV/FROID ET CUISSON DU LIMOUSIN/ POMPE GROUPE FROID /0321	FROID ET CUISSON DE LIMOUSIN	32,00
2021	03	378034	02/STVL/JAMES WALKER / JOINS BALLON CHAUDIERE /0321	JAMES WALKER FRANCE	1 210,00
2021	03	377793	01/STVL/MANUTAN/PELLE ET RUBALISE/0321	MANUTAN	58,80
2021	03	377793	01/STVL/MANUTAN/PELLE ET RUBALISE/0321	MANUTAN	53,20
2021	03	377793	01/STVL/MANUTAN/PELLE ET RUBALISE/0321	MANUTAN	33,44
2021	03	378179	04/STVL/BWT/REACTIFS ANALYSE LABO/0720	BWT FRANCE	110,72
2021	03	378400	02/STVL/SECMIL/TOLES PORTES REFROIDISSEUR L3 /0321	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	2 545,00
2021	03	378282	01/STVL/MANUTAN/CADENAS CODE CREZIN/0321	MANUTAN	105,60
2021	03	378354	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE EAU REJET OSMOSE/0321	EUROFINS HYDROLOGIE EST	116,40
2021	03	378346	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE EAU LAVEUR 2/0321	EUROFINS HYDROLOGIE EST	116,40
2021	03	378398	01100.01/STVL/SAFIM/PALIER ATELIER /0321 Catalogue non chargé	SAFIM	276,52
2021	03	378402	01/STVL/REXEL/MAT.ELECTRIQUE ATELIER/0321	REXEL FRANCE	146,28
2021	03	378532	01/STVL/BEAUBELIQUE/ ARMOIRE PONTS OM /0321	BEAUBELIQUE INDUSTRIE	543,40
2021	03	378402	01/STVL/REXEL/MAT.ELECTRIQUE ATELIER/0321	REXEL FRANCE	176,40
2021	03	378402	01/STVL/REXEL/MAT.ELECTRIQUE ATELIER/0321	REXEL FRANCE	347,40
2021	03	378402	01/STVL/REXEL/MAT.ELECTRIQUE ATELIER/0321	REXEL FRANCE	42,80
2021	03	378402	01/STVL/REXEL/MAT.ELECTRIQUE ATELIER/0321	REXEL FRANCE	28,40
2021	03	378402	01/STVL/REXEL/MAT.ELECTRIQUE ATELIER/0321	REXEL FRANCE	19,35
2021	03	378402	01/STVL/REXEL/MAT.ELECTRIQUE ATELIER/0321	REXEL FRANCE	24,93
2021	03	378402	01/STVL/REXEL/MAT.ELECTRIQUE ATELIER/0321	REXEL FRANCE	260,92
2021	03	378402	01/STVL/REXEL/MAT.ELECTRIQUE ATELIER/0321	REXEL FRANCE	258,75
2021	03	378402	01/STVL/REXEL/MAT.ELECTRIQUE ATELIER/0321	REXEL FRANCE	32,00
2021	03	378402	01/STVL/REXEL/MAT.ELECTRIQUE ATELIER/0321	REXEL FRANCE	178,80
2021	03	378530	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER ECLAIRAGE SECURITE/0321	REXEL FRANCE	170,75
2021	03	378530	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER ECLAIRAGE SECURITE/0321	REXEL FRANCE	346,80
2021	03	378530	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER ECLAIRAGE SECURITE/0321	REXEL FRANCE	298,85
2021	03	378530	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER ECLAIRAGE SECURITE/0321	REXEL FRANCE	242,48
2021	03	378530	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER ECLAIRAGE SECURITE/0321	REXEL FRANCE	140,97
2021	03	378402	01/STVL/REXEL/MAT.ELECTRIQUE ATELIER/0321	REXEL FRANCE	21,55
2021	03	378717	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINTS /0321 Catalogue non chargé	SAFIM	94,50
2021	03	378690	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 3 S1 SURCHAUFFEUR+REFROID ; TREMIERS /0321	SANI CENTRE	2 984,50
2021	03	378717	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINTS /0321 Catalogue non chargé	SAFIM	83,60
2021	03	378717	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINTS /0321 Catalogue non chargé	SAFIM	125,60

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	03	378717	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINTS /0321 Catalogue non chargé	SAFIM	99,00
2021	03	378717	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINTS /0321 Catalogue non chargé	SAFIM	157,00
2021	03	378717	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINTS /0321 Catalogue non chargé	SAFIM	184,40
2021	03	378717	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINTS /0321 Catalogue non chargé	SAFIM	334,40
2021	03	378695	02/STVL/DUPAIRAUD MAINTENANCE/REFECTION ESCALIER REFROIDISSEUR L3 0321	DUPAIRAUD MAINTENANCE	1 198,00
2021	03	378690	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 3 S1 SURCHAUFFEUR+REFROID ; TREMIES /0321	SANI CENTRE	889,00
2021	03	378533	06/STVL/SOCOTEC CONTROLE REGLEMENTAIRE PRESSION SECHEUR/0321	SOCOTEC EQUIPEMENT	211,55
2021	03	378712	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0321	BERNER	136,95
2021	03	378712	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0321	BERNER	236,70
2021	03	378712	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0321	BERNER	417,44
2021	03	378712	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0321	BERNER	102,90
2021	03	378700	02/STVL/SECMIL/PROTECTION ECONOMISEURS /0321	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	80,00
2021	03	378700	02/STVL/SECMIL/PROTECTION ECONOMISEURS /0321	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	2 640,00
2021	03	378690	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 3 S1 SURCHAUFFEUR+REFROID ; TREMIES /0321	SANI CENTRE	1 016,00
2021	03	378717	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINTS /0321 Catalogue non chargé	SAFIM	268,00
2021	03	378755	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE DECEN.LIGNE 3 S8-S9 SURCHAUFFEUR+ TREMIES /0321	SANI CENTRE	1 068,20
2021	03	378755	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE DECEN.LIGNE 3 S8-S9 SURCHAUFFEUR+ TREMIES /0321	SANI CENTRE	654,00
2021	03	378736	01/STVL/LIMATECH/ROULEAUX CAB3 CAB 1 /0321	LIMATECH	1 205,50
2021	03	378736	01/STVL/LIMATECH/ROULEAUX CAB3 CAB 1 /0321	LIMATECH	311,40
2021	03	378778	01/STVL/VEOLIA WATER DEPANNAGE OSMOSEURS STATION PIECES OSMOSE /0321	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	195,70
2021	03	378778	01/STVL/VEOLIA WATER DEPANNAGE OSMOSEURS STATION PIECES OSMOSE /0321	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	5,30
2021	03	378778	01/STVL/VEOLIA WATER DEPANNAGE OSMOSEURS STATION PIECES OSMOSE /0321	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	3,56
2021	03	378778	01/STVL/VEOLIA WATER DEPANNAGE OSMOSEURS STATION PIECES OSMOSE /0321	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	11,86
2021	03	378778	01/STVL/VEOLIA WATER DEPANNAGE OSMOSEURS STATION PIECES OSMOSE /0321	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	15,00
2021	03	378778	01/STVL/VEOLIA WATER DEPANNAGE OSMOSEURS STATION PIECES OSMOSE /0321	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	21,00
2021	03	378778	01/STVL/VEOLIA WATER DEPANNAGE OSMOSEURS STATION PIECES OSMOSE /0321	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	15,60
2021	03	378778	01/STVL/VEOLIA WATER DEPANNAGE OSMOSEURS STATION PIECES OSMOSE /0321	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	15,06
2021	03	378778	01/STVL/VEOLIA WATER DEPANNAGE OSMOSEURS STATION PIECES OSMOSE /0321	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	37,00
2021	03	378898	01100.01/STVL/SAFIM/PALIERS ATELIER /0321 Catalogue non chargé	SAFIM	483,28
2021	03	378755	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE DECEN.LIGNE 3 S8-S9 SURCHAUFFEUR+ TREMIES /0321	SANI CENTRE	1 016,00
2021	03	378755	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE DECEN.LIGNE 3 S8-S9 SURCHAUFFEUR+ TREMIES /0321	SANI CENTRE	2 667,00
2021	03	378736	01/STVL/LIMATECH/ROULEAUX CAB3 CAB 1 /0321	LIMATECH	1 004,80
2021	03	378711	02/STVL/DUPAIRAUD MAINTENANCE/REFECTION ESCALIER ENTRE FOUR 2 ET 3 /0321	DUPAIRAUD MAINTENANCE	1 848,00
2021	03	379034	01/STVL/MANUTAN/SERPILLIERE SEAU/0321	MANUTAN	16,20
2021	03	378763	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE DECEN.LIGNE 3 S8-S9 SURCHAUFFEUR+ TREMIES /0321	SANI CENTRE	480,00
2021	03	378763	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE DECEN.LIGNE 3 S8-S9 SURCHAUFFEUR+ TREMIES /0321	SANI CENTRE	3 140,00
2021	03	378763	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE DECEN.LIGNE 3 S8-S9 SURCHAUFFEUR+ TREMIES /0321	SANI CENTRE	1 920,00
2021	03	378763	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE DECEN.LIGNE 3 S8-S9 SURCHAUFFEUR+ TREMIES /0321	SANI CENTRE	254,00
2021	03	378763	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE DECEN.LIGNE 3 S8-S9 SURCHAUFFEUR+ TREMIES /0321	SANI CENTRE	510,00
2021	03	378763	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE DECEN.LIGNE 3 S8-S9 SURCHAUFFEUR+ TREMIES /0321	SANI CENTRE	320,00
2021	03	378763	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE DECEN.LIGNE 3 S8-S9 SURCHAUFFEUR+ TREMIES /0321	SANI CENTRE	910,00
2021	03	378763	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE DECEN.LIGNE 3 S8-S9 SURCHAUFFEUR+ TREMIES /0321	SANI CENTRE	14 360,07
2021	03	378969	01/STVL/AAF/FILTRE AIR PRIMAIRE/0321	AAF SA	736,20
2021	03	378970	01/STVL/RAYNAUD/VITRES HUBLOTS FOURS /0321	RAYNAUD	292,00
2021	03	378970	01/STVL/RAYNAUD/VITRES HUBLOTS FOURS /0321	RAYNAUD	206,10

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	03	378970	01/STVL/RAYNAUD/VITRES HUBLOTS FOURS /03/21	RAYNAUD	292,00
2021	03	378970	01/STVL/RAYNAUD/VITRES HUBLOTS FOURS /03/21	RAYNAUD	206,10
2021	03	379030	01/STVL/HACH/REACTIF SPECTROPHOTOMETRE /03/21	HACH LANGE FRANCE	107,10
2021	03	379034	01/STVL/MANUTAN/SERPILLIERE SEAU/0321	MANUTAN	30,32
2021	03	379034	01/STVL/MANUTAN/SERPILLIERE SEAU/0321	MANUTAN	9,26
2021	03	378720	02/STVL/DUPAIRAUD MAINTENANCE/REFECTION ESCALIER FOUR 2 ET 3 AIR SECONDAIRE/0321	DUPAIRAUD MAINTENANCE	1 248,00
2021	03	379166	01/STVL/PRECIA/PAPIER BORNE/0321	PRECIA MOLEN SERVICE	365,50
2021	03	379177	01/STVL/REXEL/RELAIS CONTACTEUR CV/0321	REXEL FRANCE	136,26
2021	03	379177	01/STVL/REXEL/RELAIS CONTACTEUR CV/0321	REXEL FRANCE	37,44
2021	03	379177	01/STVL/REXEL/RELAIS CONTACTEUR CV/0321	REXEL FRANCE	10,65
2021	03	379177	01/STVL/REXEL/RELAIS CONTACTEUR CV/0321	REXEL FRANCE	11,07
2021	03	379177	01/STVL/REXEL/RELAIS CONTACTEUR CV/0321	REXEL FRANCE	122,22
2021	03	379395	04/STVL/PRIMAGAZ/BOUTEILLE CHARIOT BRULEUR /0321	PRIMAGAZ CGPP	218,90
2021	03	379395	04/STVL/PRIMAGAZ/BOUTEILLE CHARIOT BRULEUR /0321	PRIMAGAZ CGPP	59,81
2021	03	379438	01/STVL/SECAUTO/MAINTENANCE ANALYSEURS 2021 AVRIL /0421	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	4 491,83
2021	03	379475	01/STVL/SMH/ MARTEAU PIQUEUR/0321	SMH EQUIPEMENTS	985,00
2021	03	379480	01/STVL/CGED/MATERIEL ELECTRIQUE LAMPES /122020	CGE DISTRIBUTION	350,00
2021	03	379452	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE COMPLETE EAU USINE MARS /0421	EUROFINS HYDROLOGIE EST	708,82
2021	03	379480	01/STVL/CGED/MATERIEL ELECTRIQUE LAMPES /122020	CGE DISTRIBUTION	166,92
2021	03	379375	01/STVL/LIMATECH/REMPLACEMENT BANDE HS SUR CAB3/0321	LIMATECH	1 794,00
2021	03	379463	01/STVL/VEOLIA WATER CONTRAT DE MAINTENANCE STATION 2eme trimestre visite m/0321	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	750,00
2021	03	379454	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE MACHEFERS AVRIL/0421	EUROFINS HYDROLOGIE EST	281,30
2021	03	379473	02/STVL/SANICENTRE/POMPAGE NETTOYAGE CANIVEAUX MACHEFERS /0321	SANI CENTRE	635,00
2021	03	379480	01/STVL/CGED/MATERIEL ELECTRIQUE LAMPES /122020	CGE DISTRIBUTION	91,55
2021	03	379511	01/STVL/SAFETYKLEEN/FONTAINE DEGRAISSANTE AVRIL2021/0421	SAFETY KLEEN FRANCE SAFETY KLEEN	295,00
2021	03	379537	01/STVL/AAF/FILTRE AIR PRIMAIRE/0321	AAF SA	774,00
2021	03	379556	02/STVL/APAVE/PRELEVEMENTS ANALYSES MACHEFERS + REFIOMS 2021/0321	APAVE SUEUROPE	959,50
2021	03	379547	01/STVL/AIRCOM/VENTILATEUR COKE L1/0321	AIRCOM	15,00
2021	03	379556	02/STVL/APAVE/PRELEVEMENTS ANALYSES MACHEFERS + REFIOMS 2021/0321	APAVE SUEUROPE	885,70
2021	03	379569	01/STVL/GKN STROMAG/ECHANGE STANDARD PINCE PONTS ROULANTS/0321	STROMAG FRANCE	2 590,00
2021	03	379547	01/STVL/AIRCOM/VENTILATEUR COKE L1/0321	AIRCOM	550,00
2021	03	379556	02/STVL/APAVE/PRELEVEMENTS ANALYSES MACHEFERS + REFIOMS 2021/0321	APAVE SUEUROPE	240,00
2021	03	379805	02/STVL/BESSE ECHAFAUDAGE FAM L1 BY-PASS GAINÉ /0321	BESSE ECHAFAUDAGES	3 740,00
2021	03	379803	01/STVL/PROMAT/DETECTEUR INCENDIE/0321	PROMAT SECURITE ENGIE SOLUTIONS	17,15
2021	03	379801	01100.01/STVL/SAFIM/PALIER ROULEMENTS /0321 Catalogue non chargé	SAFIM	169,98
2021	03	379802	01/STVL/BEAUBELIQUE/SACS ASPIRATEUR LANCES BUSES /0321	BEAUBELIQUE INDUSTRIE	51,78
2021	03	379802	01/STVL/BEAUBELIQUE/SACS ASPIRATEUR LANCES BUSES /0321	BEAUBELIQUE INDUSTRIE	186,20
2021	03	379802	01/STVL/BEAUBELIQUE/SACS ASPIRATEUR LANCES BUSES /0321	BEAUBELIQUE INDUSTRIE	57,39
2021	03	379802	01/STVL/BEAUBELIQUE/SACS ASPIRATEUR LANCES BUSES /0321	BEAUBELIQUE INDUSTRIE	4,32
2021	03	379802	01/STVL/BEAUBELIQUE/SACS ASPIRATEUR LANCES BUSES /0321	BEAUBELIQUE INDUSTRIE	10,61
2021	03	379802	01/STVL/BEAUBELIQUE/SACS ASPIRATEUR LANCES BUSES /0321	BEAUBELIQUE INDUSTRIE	14,03
2021	03	379802	01/STVL/BEAUBELIQUE/SACS ASPIRATEUR LANCES BUSES /0321	BEAUBELIQUE INDUSTRIE	150,36
2021	03	379804	04/STVL/VEOLIA WATER REACTIFS TRAITEMENT EAUX PROCESS /0321	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	477,00
2021	03	379804	04/STVL/VEOLIA WATER REACTIFS TRAITEMENT EAUX PROCESS /0321	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	644,40
2021	03	379807	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL ATELIER /0321 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	175,95

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	03	379807	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL ATELIER /0321 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	250,29
2021	03	379807	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL ATELIER /0321 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	288,99
2021	03	379807	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL ATELIER /0321 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	348,66
2021	03	379806	02/STVL/BESSE ECHAFAUDAGE CHAUDIERE L2 ECO + FAM 2 /0321	BESSE ECHAFAUDAGES	3 150,00
2021	03	379803	01/STVL/PROMAT/DETECTEUR INCENDIE/0321	PROMAT SECURITE ENGIE SOLUTIONS	185,56
2021	03	379803	01/STVL/PROMAT/DETECTEUR INCENDIE/0321	PROMAT SECURITE ENGIE SOLUTIONS	37,50
2021	03	379801	01100.01/STVL/SAFIM/PALIER ROULEMENTS /0321 Catalogue non chargé	SAFIM	125,08
2021	04	379897	02/STVL/APAVE/ MESURE N2O REJETS ATMO 1er semestre 3 LIGNES/0421	APAVE SUEUROPE	986,15
2021	04	379899	02/STVL/APAVE/ MESURE N2O REJETS ATMO 2ième semestre 3 LIGNES/0421	APAVE SUEUROPE	986,15
2021	04	379892	02/STVL/APAVE/ COMPLEMENT DIOXINES 1er semestre DECS 3 LIGNES/0421	APAVE SUEUROPE	1 062,23
2021	04	379896	02/STVL/APAVE/ COMPLEMENT DIOXINES 2ieme semestre DECS 3 LIGNES/0421	APAVE SUEUROPE	1 062,23
2021	04	379948	02/STVL/INTERISOL/REFRACTAIRES FOUR 1 /0421	INTER ISOL	2 300,00
2021	04	379949	01/STVL/SEFI/ELECTROVANNE FAM/0421	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	2 591,00
2021	04	379950	01/STVL/CACC/PIECES POUR ATELIER /0421	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	59,02
2021	04	379896	02/STVL/APAVE/ COMPLEMENT DIOXINES 2ieme semestre DECS 3 LIGNES/0421	APAVE SUEUROPE	1 062,23
2021	04	379892	02/STVL/APAVE/ COMPLEMENT DIOXINES 1er semestre DECS 3 LIGNES/0421	APAVE SUEUROPE	1 062,23
2021	04	379896	02/STVL/APAVE/ COMPLEMENT DIOXINES 2ieme semestre DECS 3 LIGNES/0421	APAVE SUEUROPE	1 062,23
2021	04	379950	01/STVL/CACC/PIECES POUR ATELIER /0421	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	156,24
2021	04	379950	01/STVL/CACC/PIECES POUR ATELIER /0421	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	21,82
2021	04	379950	01/STVL/CACC/PIECES POUR ATELIER /0421	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	17,06
2021	04	379892	02/STVL/APAVE/ COMPLEMENT DIOXINES 1er semestre DECS 3 LIGNES/0421	APAVE SUEUROPE	1 062,23
2021	04	380046	02/STVL/DE CHECCHI/CALORIFUGEAGE CHAUDIERE 3/0421	DE CHECCHI ISOLATION	13 860,00
2021	04	380040	01/STVL/BLS / CAMION DU 01/04/2021 /0421	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	72,00
2021	04	380041	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL ATELIER /0421 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	15,76
2021	04	380040	01/STVL/BLS / CAMION DU 01/04/2021 /0421	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	16,00
2021	04	380040	01/STVL/BLS / CAMION DU 01/04/2021 /0421	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	7,20
2021	04	380143	02/STVL/SNRI/REMISE EN ETAT ROBINETS SOUPAPES L3/0421	SNRI	386,80
2021	04	380143	02/STVL/SNRI/REMISE EN ETAT ROBINETS SOUPAPES L3/0421	SNRI	1 517,56
2021	04	380143	02/STVL/SNRI/REMISE EN ETAT ROBINETS SOUPAPES L3/0421	SNRI	949,00
2021	04	380143	02/STVL/SNRI/REMISE EN ETAT ROBINETS SOUPAPES L3/0421	SNRI	854,20
2021	04	380143	02/STVL/SNRI/REMISE EN ETAT ROBINETS SOUPAPES L3/0421	SNRI	304,00
2021	04	380143	02/STVL/SNRI/REMISE EN ETAT ROBINETS SOUPAPES L3/0421	SNRI	1 100,00
2021	04	380236	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0421	REXEL FRANCE	15,00
2021	04	380236	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0421	REXEL FRANCE	205,97
2021	04	380236	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0421	REXEL FRANCE	508,00
2021	04	380236	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0421	REXEL FRANCE	34,15
2021	04	380236	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0421	REXEL FRANCE	83,20
2021	04	380236	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0421	REXEL FRANCE	34,00
2021	04	380143	02/STVL/SNRI/REMISE EN ETAT ROBINETS SOUPAPES L3/0421	SNRI	130,00
2021	04	380401	01/STVL/SEFI/SOUPAPE /0421	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	729,85
2021	04	380310	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	82,40
2021	04	380182	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ DECEMBRE2020/0421	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	42,84
2021	04	380182	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ DECEMBRE2020/0421	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	8,16
2021	04	380182	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ DECEMBRE2020/0421	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	91,80
2021	04	380182	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ DECEMBRE2020/0421	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	28,86

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	04	380186	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ JANVIER 21/0421	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	42,84
2021	04	380186	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ JANVIER 21/0421	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	91,80
2021	04	380186	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ JANVIER 21/0421	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	28,86
2021	04	380186	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ JANVIER 21/0421	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	8,16
2021	04	380189	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ FEVRIER 21/0421	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	28,86
2021	04	380189	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ FEVRIER 21/0421	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	91,80
2021	04	380189	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ FEVRIER 21/0421	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	8,16
2021	04	380189	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ FEVRIER 21/0421	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	42,84
2021	04	380310	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	52,00
2021	04	380310	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	42,21
2021	04	380310	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	28,14
2021	04	380310	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	19,56
2021	04	380310	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	13,40
2021	04	380310	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	53,42
2021	04	380310	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	12,10
2021	04	380310	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	14,60
2021	04	380310	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	18,50
2021	04	380310	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	1,87
2021	04	380310	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	4,85
2021	04	380310	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	3,05
2021	04	380310	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	3,27
2021	04	380310	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	2,13
2021	04	380396	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	14,70
2021	04	380396	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	27,00
2021	04	380396	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	32,50
2021	04	380396	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	30,40
2021	04	380396	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	42,40
2021	04	380396	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	56,90
2021	04	380396	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	62,10
2021	04	380396	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	70,40
2021	04	380396	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	83,70
2021	04	380396	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	21,29
2021	04	380396	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	191,50
2021	04	380396	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	8,35
2021	04	380396	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	3,80
2021	04	380396	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	6,40
2021	04	380405	01/STVL/SECAUTO/AJOUT RAPPORTS PC DREAL RED /0421	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO EES - SECAUTO	2 254,20
2021	04	380405	01/STVL/SECAUTO/AJOUT RAPPORTS PC DREAL RED /0421	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO EES - SECAUTO	1 105,00
2021	04	380402	01/STVL/EUROBEN/TRVERSE SUSPENSION PONT /0421	EUROBEN	881,50
2021	04	380402	01/STVL/EUROBEN/TRVERSE SUSPENSION PONT /0421	EUROBEN	85,00
2021	04	380402	01/STVL/EUROBEN/TRVERSE SUSPENSION PONT /0421	EUROBEN	97,50
2021	04	380406	02/STVL/SATUJO/ SATUJO MAINTENANCE BALLON POLLUTION CONTRAT 2020/0220	SATUJO INGENIERIE	1 016,50
2021	04	372498	01/STVL/SEFI/POSITIONNEUR VANNE EAU /0421	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	995,00
2021	04	380457	02/STVL/GEODIS/RG RETOUR COLIS/0421	TRANSPORTS BERNIS	13,00
2021	04	380457	02/STVL/GEODIS/RG RETOUR COLIS/0421	TRANSPORTS BERNIS	24,80

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	04	380715	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 1 S14 SURCHAUFFEUR ; TREMIES /0421	SANI CENTRE	654,00
2021	04	380715	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 1 S14 SURCHAUFFEUR ; TREMIES /0421	SANI CENTRE	1 333,50
2021	04	375265	01/STVL/BLS / MARTEAU /0221	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	128,00
2021	04	375265	01/STVL/BLS / MARTEAU /0221	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	22,92
2021	04	380730	01/STVL/SEFI/JOINTS TRESSE URGENT SPECIAL /112020	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	40,25
2021	04	380751	03/STVL/POUTOU/DEPANNAGE CHARIOT TOYOTA FLEXIBLES 04/21	POUTOU MANUTENTION ACTIS LOCATION	243,75
2021	04	380715	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 1 S14 SURCHAUFFEUR ; TREMIES /0421	SANI CENTRE	1 968,50
2021	04	380714	01/STVL/MAGTROL AXE DYNAMOMETRIQUE/0421	MAGTROL	90,00
2021	04	380617	02/STVL/VEOLIA/ LOCATION ENLEVEMENT BENNE MARS/0421	VEOLIA PROPLETE LIMOUSIN	845,58
2021	04	380777	01/STVL/REXEL/TRANSFORMATEUR 400/400 ANALYSEURS ABB /0421	REXEL FRANCE	2 471,86
2021	04	380870	02/STVL/EPHI/NETTOYAGE 3 AEROS MOUSSE /0421	EPHI	4 502,00
2021	04	380865	01/STVL/RIBIERE / MOTEUR V2 AERO 3 /0421	LAROCHE ET RIBIERE	3 348,60
2021	04	380868	02/STVL/SENTIS/TRAVAUX CHAUDIERE 3 SUITE DECENNALE REP-SUP /0421	SENTIS SUD ATLANTIQUE	1 430,00
2021	04	380868	02/STVL/SENTIS/TRAVAUX CHAUDIERE 3 SUITE DECENNALE REP-SUP /0421	SENTIS SUD ATLANTIQUE	6 000,00
2021	04	380875	02/STVL/CLF/MAINTENANCE 2021 CANON ET SPRINKLER/0421	CLF	2 700,00
2021	04	380868	02/STVL/SENTIS/TRAVAUX CHAUDIERE 3 SUITE DECENNALE REP-SUP /0421	SENTIS SUD ATLANTIQUE	3 640,00
2021	04	380868	02/STVL/SENTIS/TRAVAUX CHAUDIERE 3 SUITE DECENNALE REP-SUP /0421	SENTIS SUD ATLANTIQUE	2 200,00
2021	04	380875	02/STVL/CLF/MAINTENANCE 2021 CANON ET SPRINKLER/0421	CLF	1 180,00
2021	04	380875	02/STVL/CLF/MAINTENANCE 2021 CANON ET SPRINKLER/0421	CLF	720,00
2021	04	380875	02/STVL/CLF/MAINTENANCE 2021 CANON ET SPRINKLER/0421	CLF	900,00
2021	04	380868	02/STVL/SENTIS/TRAVAUX CHAUDIERE 3 SUITE DECENNALE REP-SUP /0421	SENTIS SUD ATLANTIQUE	2 200,00
2021	04	381121	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR BOBINE PONT 2 /0421	LAROCHE ET RIBIERE	713,70
2021	04	381129	06/STVL/SICLI/REFECTION RIA FOURNITURE/0421	CHUBB FRANCE	180,52
2021	04	381121	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR BOBINE PONT 2 /0421	LAROCHE ET RIBIERE	971,43
2021	04	381098	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	156,00
2021	04	381104	01/STVL/CACC/SILICONE ATELIER/0421	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	260,40
2021	04	381106	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER COURROIES SAU... /0421 Catalogue non chargé	SAFIM	24,18
2021	04	381106	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER COURROIES SAU... /0421 Catalogue non chargé	SAFIM	97,20
2021	04	381106	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER COURROIES SAU... /0421 Catalogue non chargé	SAFIM	19,80
2021	04	381106	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER COURROIES SAU... /0421 Catalogue non chargé	SAFIM	7,40
2021	04	381106	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER COURROIES SAU... /0421 Catalogue non chargé	SAFIM	169,32
2021	04	381106	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER COURROIES SAU... /0421 Catalogue non chargé	SAFIM	276,12
2021	04	381127	06/STVL/SICLI/CONTROLE REGLEMENTAIRE INCENDIE 2021/0421	CHUBB FRANCE	792,00
2021	04	381127	06/STVL/SICLI/CONTROLE REGLEMENTAIRE INCENDIE 2021/0421	CHUBB FRANCE	47,40
2021	04	381127	06/STVL/SICLI/CONTROLE REGLEMENTAIRE INCENDIE 2021/0421	CHUBB FRANCE	132,00
2021	04	381128	06/STVL/SICLI/REFECTION EXTINCTEURS FOURNITURE/0421	CHUBB FRANCE	163,92
2021	04	381128	06/STVL/SICLI/REFECTION EXTINCTEURS FOURNITURE/0421	CHUBB FRANCE	303,60
2021	04	381128	06/STVL/SICLI/REFECTION EXTINCTEURS FOURNITURE/0421	CHUBB FRANCE	1 932,24
2021	04	381128	06/STVL/SICLI/REFECTION EXTINCTEURS FOURNITURE/0421	CHUBB FRANCE	269,82
2021	04	381128	06/STVL/SICLI/REFECTION EXTINCTEURS FOURNITURE/0421	CHUBB FRANCE	337,00
2021	04	381128	06/STVL/SICLI/REFECTION EXTINCTEURS FOURNITURE/0421	CHUBB FRANCE	95,55
2021	04	381128	06/STVL/SICLI/REFECTION EXTINCTEURS FOURNITURE/0421	CHUBB FRANCE	307,80
2021	04	381128	06/STVL/SICLI/REFECTION EXTINCTEURS FOURNITURE/0421	CHUBB FRANCE	16,49
2021	04	381128	06/STVL/SICLI/REFECTION EXTINCTEURS FOURNITURE/0421	CHUBB FRANCE	324,87
2021	04	381128	06/STVL/SICLI/REFECTION EXTINCTEURS FOURNITURE/0421	CHUBB FRANCE	25,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	04	381129	06/STVL/SICLI/REFECTION RIA FOURNITURE/0421	CHUBB FRANCE	180,52
2021	04	381129	06/STVL/SICLI/REFECTION RIA FOURNITURE/0421	CHUBB FRANCE	180,52
2021	04	381129	06/STVL/SICLI/REFECTION RIA FOURNITURE/0421	CHUBB FRANCE	180,52
2021	04	381129	06/STVL/SICLI/REFECTION RIA FOURNITURE/0421	CHUBB FRANCE	180,52
2021	04	381129	06/STVL/SICLI/REFECTION RIA FOURNITURE/0421	CHUBB FRANCE	180,52
2021	04	381129	06/STVL/SICLI/REFECTION RIA FOURNITURE/0421	CHUBB FRANCE	205,00
2021	04	381129	06/STVL/SICLI/REFECTION RIA FOURNITURE/0421	CHUBB FRANCE	205,00
2021	04	381121	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR BOBINE PONT 2 /0421	LAROCHE ET RIBIERE	123,48
2021	04	380805	02/STVL/INTERISOL/REFRACTAIRES FOUR 3 ARRÊT S8ET9 /0421	INTER ISOL	2 400,00
2021	04	380805	02/STVL/INTERISOL/REFRACTAIRES FOUR 3 ARRÊT S8ET9 /0421	INTER ISOL	460,00
2021	04	380805	02/STVL/INTERISOL/REFRACTAIRES FOUR 3 ARRÊT S8ET9 /0421	INTER ISOL	1 696,00
2021	04	380805	02/STVL/INTERISOL/REFRACTAIRES FOUR 3 ARRÊT S8ET9 /0421	INTER ISOL	1 250,00
2021	04	380805	02/STVL/INTERISOL/REFRACTAIRES FOUR 3 ARRÊT S8ET9 /0421	INTER ISOL	2 300,00
2021	04	380878	02/STVL/CLF/MAINTENANCE 2021 ENTRETIEN TRIENNAL SOURCE/0421	CLF	2 500,00
2021	04	380805	02/STVL/INTERISOL/REFRACTAIRES FOUR 3 ARRÊT S8ET9 /0421	INTER ISOL	1 080,00
2021	04	380805	02/STVL/INTERISOL/REFRACTAIRES FOUR 3 ARRÊT S8ET9 /0421	INTER ISOL	3 500,00
2021	04	380805	02/STVL/INTERISOL/REFRACTAIRES FOUR 3 ARRÊT S8ET9 /0421	INTER ISOL	813,75
2021	04	380805	02/STVL/INTERISOL/REFRACTAIRES FOUR 3 ARRÊT S8ET9 /0421	INTER ISOL	1 150,00
2021	04	380878	02/STVL/CLF/MAINTENANCE 2021 ENTRETIEN TRIENNAL SOURCE/0421	CLF	2 200,00
2021	04	380805	02/STVL/INTERISOL/REFRACTAIRES FOUR 3 ARRÊT S8ET9 /0421	INTER ISOL	960,00
2021	04	381581	02/STVL/DUPAIRAUD MAINTENANCE/POSE RENFORTS POUR SOUTENIR PASSERELLE REF L3 0421	DUPAIRAUD MAINTENANCE	1 416,00
2021	04	380740	06/STVL/DRAGER/RPLT DETECTEUR VIEILLISSANT CMLPT FACTURE/0421	DRAGER FRANCE	78,00
2021	04	381565	02/STVL/DEL TCIM/BAC BENNETTE POUR MACHEFER /0421	DEL TCIM	650,00
2021	04	381565	02/STVL/DEL TCIM/BAC BENNETTE POUR MACHEFER /0421	DEL TCIM	650,00
2021	04	381565	02/STVL/DEL TCIM/BAC BENNETTE POUR MACHEFER /0421	DEL TCIM	75,00
2021	04	381702	01/STVL/VILLEMONTAIL/RENOVATION DOUCHES VESTIAIRES/0421	ENTREPRISE VILLEMONTAIL	1 543,42
2021	04	381655	02/STVL/SECMIL/TOLES CV 1 /0421	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	265,00
2021	04	381661	01/STVL/BLS/LOCATION BUNGALOW ET VESTIAIRES/0321URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	228,81
2021	04	381688	01/STVL/BLS/LOCATION BUNGALOW ET VESTIAIRES/0321URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	218,29
2021	04	381633	02/STVL/GANTOIS / GRILLAGE TAMIS GRENAILLAGE /0421	GANTOIS CLOTURES	1 188,00
2021	04	381633	02/STVL/GANTOIS / GRILLAGE TAMIS GRENAILLAGE /0421	GANTOIS CLOTURES	256,00
2021	04	381640	01/STVL/BLS/CONTAINERS/0321URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	191,99
2021	04	381337	01/STVL/SEFI/JOINTS FAM L2/0421	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	338,94
2021	04	381337	01/STVL/SEFI/JOINTS FAM L2/0421	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	1 611,00
2021	04	381892	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	157,85
2021	04	381892	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	9,12
2021	04	381892	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	2,08
2021	04	381892	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	11,88
2021	04	381892	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0421	BERNER	1,32
2021	04	382263	02/STVL/ATTILA COUVERTURE DIAGNOSTIC 87 /NETTOYAGE TOITURE/0421	COUVERTURE DIAGNOSTIC 87	980,00
2021	04	382174	01/STVL/BEAUBELIQUE/RECHERCHE PANNE COMPRESSEUR ATLAS/0221	BEAUBELIQUE INDUSTRIE	516,10
2021	04	382185	04/STVL/PRIMAGAZ/BOUTEILLE CHARIOT/0320	PRIMAGAZ CGPP	30,00
2021	04	382200	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0421	REXEL FRANCE	42,00
2021	04	382200	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0421	REXEL FRANCE	12,43
2021	04	382200	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0421	REXEL FRANCE	7,95

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	04	382200	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0421	REXEL FRANCE	585,00
2021	04	382251	01/STVL/MANUTAN/PELLE/0321	MANUTAN	33,44
2021	04	382251	01/STVL/MANUTAN/PELLE/0321	MANUTAN	133,00
2021	04	382251	01/STVL/MANUTAN/PELLE/0321	MANUTAN	20,46
2021	04	382262	01/STVL/SAFIM/COURRIES AEROCONDENSEURS 1/2 /0421	SAFIM	406,44
2021	04	382168	06/STVL/DEFIBRIL/CONTRAT ENTRETIEN 2021/0421	MATECIR	120,00
2021	04	382373	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ SEPTEMBRE 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	91,80
2021	04	382373	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ SEPTEMBRE 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	8,16
2021	04	382373	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ SEPTEMBRE 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	28,86
2021	04	382367	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ NOVEMBRE CPLT 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	47,24
2021	04	382367	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ NOVEMBRE CPLT 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	24,00
2021	04	382373	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ SEPTEMBRE 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	42,84
2021	04	382375	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ JUIN 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	28,86
2021	04	382375	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ JUIN 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	91,80
2021	04	382375	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ JUIN 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	8,16
2021	04	382375	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ JUIN 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	42,84
2021	04	382377	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ JUILLET 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	28,86
2021	04	382377	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ JUILLET 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	91,80
2021	04	382377	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ JUILLET 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	8,16
2021	04	382377	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ JUILLET 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	42,84
2021	04	382350	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ AVRIL 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	28,86
2021	04	382350	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ AVRIL 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	91,80
2021	04	382350	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ AVRIL 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	8,16
2021	04	382350	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ AVRIL 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	42,84
2021	04	382352	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ OCTOBRE 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	28,86
2021	04	382352	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ OCTOBRE 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	91,80
2021	04	382352	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ OCTOBRE 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	8,16
2021	04	382352	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ OCTOBRE 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	42,84
2021	04	382357	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ NOVEMBRE 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	28,86
2021	04	382357	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ NOVEMBRE 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	91,80
2021	04	382357	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ NOVEMBRE 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	8,16
2021	04	382357	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ NOVEMBRE 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	42,84
2021	04	382367	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ NOVEMBRE CPLT 20/0421REGUL	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	10,36
2021	04	382423	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE MACHEFERS MAI/0521	EUROFINS HYDROLOGIE EST	297,30
2021	04	382427	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE COMPLETE EAU USINE AVRIL /0521	EUROFINS HYDROLOGIE EST	708,82
2021	04	381177	01/STVL/CACC/GALET POSTE SOUDURE ATELIER/0421cATALOGUE NON CHARGE	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	37,90
2021	04	382790	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / BALAIS MOTEUR BOBINE PONT 2 /0421	LAROCHE ET RIBIERE	874,26
2021	05	382933	01/STVL/BLS/CONTAINERS/0421URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	175,20
2021	05	382940	01/STVL/BLS/LOCATION BUNGALOW ET VESTAIRES/0421URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	208,80
2021	05	382941	01/STVL/BLS/LOCATION BUNGALOW ET VESTAIRES/0421URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	199,20
2021	05	382954	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / BALAIS MOTEUR BOBINE SECOURS PONT 2 /0521	LAROCHE ET RIBIERE	265,56
2021	05	382955	01/STVL/ENGIE-PROMAT/CONTRAT MAINTENANCE CENTRALE INCENDIE 2021/0521	PROMAT SECURITE ENGIE SOLUTIONS	4 038,00
2021	05	381580	02/STVL/SENTIS/REPARATION FUITE CHAUDIERE L2/0421	SENTIS SUD ATLANTIQUE	2 390,00
2021	05	382849	02/STVL/SENTIS/REPARATION FUITE ECO CHAUDIERE L2/0521	SENTIS SUD ATLANTIQUE	2 510,00
2021	05	382846	01/STVL/AIRCOM/VENTILATEUR COKE L1/0321	AIRCOM	550,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	05	382846	01/STVL/AIRCOM/VENTILATEUR COKE L1/0321	AIRCOM	15,00
2021	05	382954	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / BALAIS MOTEUR BOBINE SECOURS PONT 2 /0521	LAROCHE ET RIBIERE	40,00
2021	05	383097	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS/0521	SARETCO	300,00
2021	05	383111	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER/0521	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	12,49
2021	05	383043	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ POSTE A SOUDER ABRASOUD/0521	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	36,74
2021	05	383043	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ POSTE A SOUDER ABRASOUD/0521	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	33,06
2021	05	383105	01100.01/STVL/SAFIM/PALIER ROULEMENTS /0521 Catalogue non chargé	SAFIM	84,45
2021	05	383105	01100.01/STVL/SAFIM/PALIER ROULEMENTS /0521 Catalogue non chargé	SAFIM	84,45
2021	05	383105	01100.01/STVL/SAFIM/PALIER ROULEMENTS /0521 Catalogue non chargé	SAFIM	50,88
2021	05	383105	01100.01/STVL/SAFIM/PALIER ROULEMENTS /0521 Catalogue non chargé	SAFIM	133,26
2021	05	383105	01100.01/STVL/SAFIM/PALIER ROULEMENTS /0521 Catalogue non chargé	SAFIM	18,60
2021	05	383105	01100.01/STVL/SAFIM/PALIER ROULEMENTS /0521 Catalogue non chargé	SAFIM	13,35
2021	05	383105	01100.01/STVL/SAFIM/PALIER ROULEMENTS /0521 Catalogue non chargé	SAFIM	10,10
2021	05	383105	01100.01/STVL/SAFIM/PALIER ROULEMENTS /0521 Catalogue non chargé	SAFIM	317,36
2021	05	383111	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER/0521	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	99,57
2021	05	383111	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER/0521	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	106,56
2021	05	383111	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER/0521	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	248,40
2021	05	383111	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER/0521	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	57,84
2021	05	383111	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER/0521	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	30,99
2021	05	383111	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER/0521	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	37,85
2021	05	383111	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER/0521	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	13,72
2021	05	383111	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER/0521	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	19,23
2021	05	383097	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS/0521	SARETCO	35,00
2021	05	383126	01/STVL/MANUTAN/PAPIER ABSORBANT/0521	MANUTAN	388,05
2021	05	383246	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ MARS 21/0521	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	28,86
2021	05	383246	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ MARS 21/0521	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	76,50
2021	05	383246	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ MARS 21/0521	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	8,16
2021	05	383248	01/STVL/MANUTAN/PAPIER ABSORBANT/0521	MANUTAN	24,20
2021	05	383248	01/STVL/MANUTAN/PAPIER ABSORBANT/0521	MANUTAN	81,20
2021	05	383248	01/STVL/MANUTAN/PAPIER ABSORBANT/0521	MANUTAN	17,90
2021	05	383248	01/STVL/MANUTAN/PAPIER ABSORBANT/0521	MANUTAN	26,40
2021	05	383246	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ MARS 21/0521	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	42,84
2021	05	383453	02/STVL/VEOLIA/ LOCATION ENLEVEMENT BENNE AVRIL/0521	VEOLIA PROPLETE LIMOUSIN	1 659,57
2021	05	383094	02/STVL/SWAN/REACTIF MISE EN SERVICE /0521	SWAN INSTRUMENTS D ANALYSES	245,00
2021	05	383500	01/STVL/MANUTAN/ELECTRICITE DISJONCTEURS /0521	MANUTAN	43,08
2021	05	383094	02/STVL/SWAN/REACTIF MISE EN SERVICE /0521	SWAN INSTRUMENTS D ANALYSES	73,00
2021	05	383094	02/STVL/SWAN/REACTIF MISE EN SERVICE /0521	SWAN INSTRUMENTS D ANALYSES	100,50
2021	05	383094	02/STVL/SWAN/REACTIF MISE EN SERVICE /0521	SWAN INSTRUMENTS D ANALYSES	133,00
2021	05	383094	02/STVL/SWAN/REACTIF MISE EN SERVICE /0521	SWAN INSTRUMENTS D ANALYSES	40,00
2021	05	383094	02/STVL/SWAN/REACTIF MISE EN SERVICE /0521	SWAN INSTRUMENTS D ANALYSES	142,00
2021	05	383094	02/STVL/SWAN/REACTIF MISE EN SERVICE /0521	SWAN INSTRUMENTS D ANALYSES	640,00
2021	05	383509	02/STVL/INTERISOL/SECURISATION FOUR 2+TRAVAUX/0621	INTER ISOL	2 300,00
2021	05	383509	02/STVL/INTERISOL/SECURISATION FOUR 2+TRAVAUX/0621	INTER ISOL	8 382,00
2021	05	383509	02/STVL/INTERISOL/SECURISATION FOUR 2+TRAVAUX/0621	INTER ISOL	6 060,00
2021	05	383509	02/STVL/INTERISOL/SECURISATION FOUR 2+TRAVAUX/0621	INTER ISOL	1 400,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	05	383509	02/STVL/INTERISOL/SECURISATION FOUR 2+TRAVAUX/0621	INTER ISOL	697,50
2021	05	383572	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE EAU USINE MARS SUITE NC C6+ /0521	EUROFINS HYDROLOGIE EST	9,00
2021	05	383500	01/STVL/MANUTAN/ELECTRICITE DISJONCTEURS /0521	MANUTAN	68,68
2021	05	383094	02/STVL/SWAN/REACTIF MISE EN SERVICE /0521	SWAN INSTRUMENTS D ANALYSES	60,00
2021	05	383745	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0521	BERNER	168,96
2021	05	383745	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0521	BERNER	89,80
2021	05	383745	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0521	BERNER	44,70
2021	05	383752	01/STVL/SEFI/TENDEUR DE CHAINE SPECIAL /0521	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	102,45
2021	05	383745	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0521	BERNER	1,66
2021	05	383745	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0521	BERNER	2,22
2021	05	383745	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0521	BERNER	3,60
2021	05	383745	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0521	BERNER	1,45
2021	05	383530	02/STVL/CAMCI METAL/REPLACEMENT TAPIS CAB3 MACHEFER /0521	CAMCI METAL PRODUCTION ET SERVICES	12 985,00
2021	05	384095	06/STVL/SICLI/CONTROLE REGLEMENTAIRE HOUSSES INCENDIE 2021/0421	CHUBB FRANCE	16,49
2021	05	384095	06/STVL/SICLI/CONTROLE REGLEMENTAIRE HOUSSES INCENDIE 2021/0421	CHUBB FRANCE	53,90
2021	05	384095	06/STVL/SICLI/CONTROLE REGLEMENTAIRE HOUSSES INCENDIE 2021/0421	CHUBB FRANCE	225,80
2021	05	384237	04/STVL/VEOLIA WATER REACTIFS TRAITEMENT EAUX PROCESS /0521	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	318,00
2021	05	384237	04/STVL/VEOLIA WATER REACTIFS TRAITEMENT EAUX PROCESS /0521	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	644,40
2021	05	384279	01/STVL/BEAUBELIQUE/ROULETTES BENNES /0521	BEAUBELIQUE INDUSTRIE	98,00
2021	05	384236	01/STVL/SECAUTO/MAINTENANCE ANALYSEURS 2021 MAI /0521	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	4 491,83
2021	05	383112	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER/0521	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	59,61
2021	05	383112	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER/0521	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	3,60
2021	05	383112	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER/0521	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	39,26
2021	05	383112	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER/0521	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	35,40
2021	05	384229	01/STVL/SEFI/TENDEUR DE CHAINE SPECIAL /0521	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	147,50
2021	05	384229	01/STVL/SEFI/TENDEUR DE CHAINE SPECIAL /0521	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	14,50
2021	05	384235	01/STVL/BEAUBELIQUE/BATTERIES ASPIRATEUR /0521	BEAUBELIQUE INDUSTRIE	526,06
2021	05	384421	01/STVL/BEAUBELIQUE/CHARGEUR BATTERIES /0521	BEAUBELIQUE INDUSTRIE	105,06
2021	05	384425	02/STVL/SIEMENS/CONTROLE DEMONTAGE REMONTAGE TURBINE COMPLEMENT/0521	SIEMENS ENERGY	7 610,00
2021	05	384416	02/STVL/SENTIS/FUITE CHAUDIERE 3 S20 CONVECTION /0521	SENTIS SUD ATLANTIQUE	2 860,00
2021	05	384417	02/STVL/SENTIS/REPARATION FUIE ECO CHAUDIERE L2/0521	SENTIS SUD ATLANTIQUE	3 290,00
2021	05	384423	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / POMPE SURPRESSEUR /0521	LAROCHE ET RIBIERE	1 380,00
2021	05	384423	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / POMPE SURPRESSEUR /0521	LAROCHE ET RIBIERE	133,32
2021	05	384791	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE COMPLETE EAU USINE MAI /0621	EUROFINS HYDROLOGIE EST	708,82
2021	05	384792	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE MACHEFERS JUIN/0621	EUROFINS HYDROLOGIE EST	297,30
2021	05	384977	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / POMPES RELEVAGE /0521	LAROCHE ET RIBIERE	990,00
2021	05	384969	02/STVL/ICMT/REPRISE CHEMIN DE ROULEMENT PONT /0521	I.C.M.T. INGENIERIE CONSTRUCTION ME TALLIQUE TOURANGELLE	19 500,00
2021	05	385133	02/STVL/APAVE/INSPECTION REPARATION REQUALIFICATION CHAUDIERE L2/0521	APAVE SUDEUROPE	330,00
2021	05	382171	02/STVL/ACSIT/CONTRAT MAINTENANCE ASSISTANCE PC QUART/0421	INFORMATIQUE MAINTENANCE SERVICES IMS	1 716,18
2021	05	385019	01/STVL/SAFETYKLEEN/FONTAINE DEGRAISSANTE MAI/2021/0521	SAFETY KLEEN FRANCE SAFETY KLEEN	295,00
2021	05	385137	01/STVL/CGED/MATERIEL ELECTRIQUECAMERA /052021	CGE DISTRIBUTION	400,40
2021	05	385137	01/STVL/CGED/MATERIEL ELECTRIQUECAMERA /052021	CGE DISTRIBUTION	4,77
2021	05	385137	01/STVL/CGED/MATERIEL ELECTRIQUECAMERA /052021	CGE DISTRIBUTION	237,58
2021	05	385133	02/STVL/APAVE/INSPECTION REPARATION REQUALIFICATION CHAUDIERE L2/0521	APAVE SUDEUROPE	1 200,00
2021	05	383996	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0521 (hors catalogue)	BERNER	73,90

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	06	385302	01/STVL/EUROBEN/PIECES GRAPPINS OM /0621	EUROBEN	1 088,13
2021	06	385307	1/STVL/2B-INDUSTRIE / ARBRE GALETS /0621	2B INDUSTRIE	368,00
2021	06	385304	01100.01/STVL/SAFIM/PALIERIS DISTRIBUTEURS VANNES /0521 Catalogue non chargé	SAFIM	1,76
2021	06	385300	01/STVL/AAF/FILTRE AIR PRIMAIRE/0621	AAF SA	774,00
2021	06	385299	01/STVL/SECAUTO/PIECE POUR PRELEVEUR 1 TECORA/0621	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	30,00
2021	06	385299	01/STVL/SECAUTO/PIECE POUR PRELEVEUR 1 TECORA/0621	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	413,42
2021	06	385278	01/STVL/SAFETYKLEEN/FONTAINE DEGRAISSANTE REGUL2021/0621	SAFETY KLEEN FRANCE SAFETY KLEEN	104,45
2021	06	385204	02/STVL/SIEMENS/PIECES DE RECHANGE POUR TURBO/0120	SIEMENS ENERGY	3 199,00
2021	06	385204	02/STVL/SIEMENS/PIECES DE RECHANGE POUR TURBO/0120	SIEMENS ENERGY	4 273,00
2021	06	385307	1/STVL/2B-INDUSTRIE / ARBRE GALETS /0621	2B INDUSTRIE	352,00
2021	06	385307	1/STVL/2B-INDUSTRIE / ARBRE GALETS /0621	2B INDUSTRIE	226,00
2021	06	385307	1/STVL/2B-INDUSTRIE / ARBRE GALETS /0621	2B INDUSTRIE	1 644,00
2021	06	385307	1/STVL/2B-INDUSTRIE / ARBRE GALETS /0621	2B INDUSTRIE	634,00
2021	06	385304	01100.01/STVL/SAFIM/PALIERIS DISTRIBUTEURS VANNES /0521 Catalogue non chargé	SAFIM	71,10
2021	06	385307	1/STVL/2B-INDUSTRIE / ARBRE GALETS /0621	2B INDUSTRIE	660,00
2021	06	385307	1/STVL/2B-INDUSTRIE / ARBRE GALETS /0621	2B INDUSTRIE	274,00
2021	06	385304	01100.01/STVL/SAFIM/PALIERIS DISTRIBUTEURS VANNES /0521 Catalogue non chargé	SAFIM	100,24
2021	06	385304	01100.01/STVL/SAFIM/PALIERIS DISTRIBUTEURS VANNES /0521 Catalogue non chargé	SAFIM	30,66
2021	06	385304	01100.01/STVL/SAFIM/PALIERIS DISTRIBUTEURS VANNES /0521 Catalogue non chargé	SAFIM	308,64
2021	06	385304	01100.01/STVL/SAFIM/PALIERIS DISTRIBUTEURS VANNES /0521 Catalogue non chargé	SAFIM	132,42
2021	06	385436	01/STVL/SEFI/SILICONE HAUTE TEMPERATURE SPECIAL /0621	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	792,00
2021	06	385437	01100.01/STVL/SAFIM/PALIERIS ROULEMENTS COURROIES /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	53,40
2021	06	385437	01100.01/STVL/SAFIM/PALIERIS ROULEMENTS COURROIES /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	39,70
2021	06	385437	01100.01/STVL/SAFIM/PALIERIS ROULEMENTS COURROIES /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	90,72
2021	06	385437	01100.01/STVL/SAFIM/PALIERIS ROULEMENTS COURROIES /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	70,38
2021	06	385438	01/STVL/RANDEX/VANNES LAVAGE PHMETRE /06/2021	RANDEX	423,66
2021	06	385438	01/STVL/RANDEX/VANNES LAVAGE PHMETRE /06/2021	RANDEX	25,00
2021	06	385438	01/STVL/RANDEX/VANNES LAVAGE PHMETRE /06/2021	RANDEX	262,50
2021	06	385619	02/STVL/VEOLIA/ LOCATION ENLEVEMENT BENNE MAI/0621	VEOLIA PROPRETE LIMOUSIN	1 208,65
2021	06	385756	01/STVL/HYDRO SERVICE CONCEPT/VERIN GRILLES FOUR 2 /0621	HYDRO SERVICE CONCEPT (87)	405,00
2021	06	385279	01/STVL/SAFETYKLEEN/FONTAINE DEGRAISSANTE 2ieme SEMESTRE 2021/0621	SAFETY KLEEN FRANCE SAFETY KLEEN	315,89
2021	06	385279	01/STVL/SAFETYKLEEN/FONTAINE DEGRAISSANTE 2ieme SEMESTRE 2021/0621	SAFETY KLEEN FRANCE SAFETY KLEEN	315,89
2021	06	385279	01/STVL/SAFETYKLEEN/FONTAINE DEGRAISSANTE 2ieme SEMESTRE 2021/0621	SAFETY KLEEN FRANCE SAFETY KLEEN	315,89
2021	06	385279	01/STVL/SAFETYKLEEN/FONTAINE DEGRAISSANTE 2ieme SEMESTRE 2021/0621	SAFETY KLEEN FRANCE SAFETY KLEEN	315,89
2021	06	385279	01/STVL/SAFETYKLEEN/FONTAINE DEGRAISSANTE 2ieme SEMESTRE 2021/0621	SAFETY KLEEN FRANCE SAFETY KLEEN	315,89
2021	06	385279	01/STVL/SAFETYKLEEN/FONTAINE DEGRAISSANTE 2ieme SEMESTRE 2021/0621	SAFETY KLEEN FRANCE SAFETY KLEEN	315,89
2021	06	385279	01/STVL/SAFETYKLEEN/FONTAINE DEGRAISSANTE 2ieme SEMESTRE 2021/0621	SAFETY KLEEN FRANCE SAFETY KLEEN	315,89
2021	06	385884	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTOREDUCTEUR FREIN PONT 2 /0621	LAROCHE ET RIBIERE	55,00
2021	06	385878	01/STVL/ACCEMAT/DEPANNAGE SECURISATION PORTAIL HALL OM /0621	ACCEMAT	434,00
2021	06	385778	01/STVL/BLS/CONTAINERS/0521URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	168,63
2021	06	385782	01/STVL/BLS/LOCATION BUNGALOW ET VESTAIRES/0521URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	191,73
2021	06	385785	01/STVL/BLS/MARTEAU PIQUEUR/0521URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	188,65
2021	06	385788	01/STVL/BLS/LOCATION BUNGALOW ET VESTAIRES/0521URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	200,97
2021	06	385872	01/STVL/ACCEMAT/DEPANNAGE PORTAIL ENTREE SITE/0621	ACCEMAT	616,25
2021	06	385884	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTOREDUCTEUR FREIN PONT 2 /0621	LAROCHE ET RIBIERE	1 190,36

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	06	385859	01/STVL/MANUTAN/ODOMETRE PIGE/0621	MANUTAN	91,00
2021	06	386057	01/STVL/SAFIM/ROCKWELL STOCK ET CONTRAT 2021/0621	SAFIM	3 044,10
2021	06	386057	01/STVL/SAFIM/ROCKWELL STOCK ET CONTRAT 2021/0621	SAFIM	4 828,00
2021	06	377796	01/STVL/ENDRESS + HAUSER/COMPTEUR POUR PE AV 13 /0621	ENDRESS + HAUSER	2 861,50
2021	06	377796	01/STVL/ENDRESS + HAUSER/COMPTEUR POUR PE AV 13 /0621	ENDRESS + HAUSER	9 668,08
2021	06	377796	01/STVL/ENDRESS + HAUSER/COMPTEUR POUR PE AV 13 /0621	ENDRESS + HAUSER	9 668,08
2021	06	377796	01/STVL/ENDRESS + HAUSER/COMPTEUR POUR PE AV 13 /0621	ENDRESS + HAUSER	9 668,08
2021	06	377796	01/STVL/ENDRESS + HAUSER/COMPTEUR POUR PE AV 13 /0621	ENDRESS + HAUSER	9 668,08
2021	06	377796	01/STVL/ENDRESS + HAUSER/COMPTEUR POUR PE AV 13 /0621	ENDRESS + HAUSER	9 668,08
2021	06	377796	01/STVL/ENDRESS + HAUSER/COMPTEUR POUR PE AV 13 /0621	ENDRESS + HAUSER	9 668,08
2021	06	377796	01/STVL/ENDRESS + HAUSER/COMPTEUR POUR PE AV 13 /0621	ENDRESS + HAUSER	9 668,08
2021	06	377796	01/STVL/ENDRESS + HAUSER/COMPTEUR POUR PE AV 13 /0621	ENDRESS + HAUSER	9 668,08
2021	06	386059	01/STVL/SECAUTO/CANNE DE PRELEVEMENT SOUPLE BETA/06/21	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	9 338,00
2021	06	385859	01/STVL/MANUTAN/ODOMETRE PIGE/0621	MANUTAN	199,20
2021	06	386058	01/STVL/SECAUTO/MAINTENANCE ANALYSEURS 2021 JUIN /0521	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	4 491,83
2021	06	386178	01100.01/STVL/SAFIM/ RACCORDS ADAPTATEUR /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	34,20
2021	06	386178	01100.01/STVL/SAFIM/ RACCORDS ADAPTATEUR /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	26,60
2021	06	386178	01100.01/STVL/SAFIM/ RACCORDS ADAPTATEUR /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	68,40
2021	06	386178	01100.01/STVL/SAFIM/ RACCORDS ADAPTATEUR /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	35,30
2021	06	386178	01100.01/STVL/SAFIM/ RACCORDS ADAPTATEUR /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	40,30
2021	06	386178	01100.01/STVL/SAFIM/ RACCORDS ADAPTATEUR /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	88,20
2021	06	386178	01100.01/STVL/SAFIM/ RACCORDS ADAPTATEUR /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	59,40
2021	06	386184	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE SOUDURE ATELIER/0621	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	142,10
2021	06	386184	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE SOUDURE ATELIER/0621	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	73,00
2021	06	386184	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE SOUDURE ATELIER/0621	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	176,00
2021	06	386173	01100.01/STVL/SAFIM/PALIER ROULEMENTS CADRE CAB 3 /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	173,65
2021	06	386173	01100.01/STVL/SAFIM/PALIER ROULEMENTS CADRE CAB 3 /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	35,22
2021	06	386156	01/STVL/SECMIL/ROULAGE TAMIS GRENAILLAGE / 06/21	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	150,00
2021	06	386202	01/STVL/BLS/MARTEAU PIQUEUR SUR ARRET L2/06/0621	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	60,39
2021	06	386126	01/STVL/MANUTAN/CADENAS CODE/0621	MANUTAN	37,60
2021	06	386126	01/STVL/MANUTAN/CADENAS CODE/0621	MANUTAN	42,30
2021	06	386136	01/STVL/BEAUBELIQUE/REPARATION NETTOYEUR HP /0621	BEAUBELIQUE INDUSTRIE	76,30
2021	06	386178	01100.01/STVL/SAFIM/ RACCORDS ADAPTATEUR /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	41,00
2021	06	386178	01100.01/STVL/SAFIM/ RACCORDS ADAPTATEUR /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	44,20
2021	06	386178	01100.01/STVL/SAFIM/ RACCORDS ADAPTATEUR /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	34,20
2021	06	386178	01100.01/STVL/SAFIM/ RACCORDS ADAPTATEUR /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	34,20
2021	06	386178	01100.01/STVL/SAFIM/ RACCORDS ADAPTATEUR /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	34,20
2021	06	386178	01100.01/STVL/SAFIM/ RACCORDS ADAPTATEUR /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	34,20
2021	06	386178	01100.01/STVL/SAFIM/ RACCORDS ADAPTATEUR /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	79,90
2021	06	386178	01100.01/STVL/SAFIM/ RACCORDS ADAPTATEUR /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	61,90
2021	06	386178	01100.01/STVL/SAFIM/ RACCORDS ADAPTATEUR /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	46,10
2021	06	386178	01100.01/STVL/SAFIM/ RACCORDS ADAPTATEUR /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	34,20
2021	06	386178	01100.01/STVL/SAFIM/ RACCORDS ADAPTATEUR /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	34,60
2021	06	386220	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ MARS 2020/0320	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	28,86
2021	06	386314	02/STVL/SECMIL/TOLES SURCHAUFFEUR /0621	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	50,00
2021	06	386220	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ MARS 2020/0320	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	8,16

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	06	386220	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ MARS 2020/0320	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	42,84
2021	06	386229	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ MAI 21/0621	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	28,86
2021	06	386229	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ MAI 21/0621	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	96,90
2021	06	386229	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ MAI 21/0621	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	8,16
2021	06	386229	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ MAI 21/0621	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	42,84
2021	06	386277	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ AVRIL 21/0621	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	28,86
2021	06	386277	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ AVRIL 21/0621	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	96,90
2021	06	386277	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ AVRIL 21/0621	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	8,16
2021	06	386277	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ AVRIL 21/0621	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	42,84
2021	06	386314	02/STVL/SECMIL/TOLES SURCHAUFFEUR /0621	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	600,00
2021	06	386314	02/STVL/SECMIL/TOLES SURCHAUFFEUR /0621	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	285,00
2021	06	386220	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ MARS 2020/0320	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	86,70
2021	06	386430	03/STVL/POUTOU/LOCATION CHARIOT ELEVATEUR TOYOTA 21/0621	POUTOU MANUTENTION ACTIS LOCATION	831,43
2021	06	386430	03/STVL/POUTOU/LOCATION CHARIOT ELEVATEUR TOYOTA 21/0621	POUTOU MANUTENTION ACTIS LOCATION	831,43
2021	06	386430	03/STVL/POUTOU/LOCATION CHARIOT ELEVATEUR TOYOTA 21/0621	POUTOU MANUTENTION ACTIS LOCATION	831,43
2021	06	386430	03/STVL/POUTOU/LOCATION CHARIOT ELEVATEUR TOYOTA 21/0621	POUTOU MANUTENTION ACTIS LOCATION	831,43
2021	06	386430	03/STVL/POUTOU/LOCATION CHARIOT ELEVATEUR TOYOTA 21/0621	POUTOU MANUTENTION ACTIS LOCATION	831,43
2021	06	386435	03/STVL/POUTOU/LOCATION CHARIOT MANITOU A MAT TELESCOPIQUE 21/0621	POUTOU MANUTENTION ACTIS LOCATION	3 648,00
2021	06	386430	03/STVL/POUTOU/LOCATION CHARIOT ELEVATEUR TOYOTA 21/0621	POUTOU MANUTENTION ACTIS LOCATION	831,43
2021	06	386435	03/STVL/POUTOU/LOCATION CHARIOT MANITOU A MAT TELESCOPIQUE 21/0621	POUTOU MANUTENTION ACTIS LOCATION	3 648,00
2021	06	386435	03/STVL/POUTOU/LOCATION CHARIOT MANITOU A MAT TELESCOPIQUE 21/0621	POUTOU MANUTENTION ACTIS LOCATION	3 648,00
2021	06	386435	03/STVL/POUTOU/LOCATION CHARIOT MANITOU A MAT TELESCOPIQUE 21/0621	POUTOU MANUTENTION ACTIS LOCATION	3 648,00
2021	06	386435	03/STVL/POUTOU/LOCATION CHARIOT MANITOU A MAT TELESCOPIQUE 21/0621	POUTOU MANUTENTION ACTIS LOCATION	3 648,00
2021	06	386430	03/STVL/POUTOU/LOCATION CHARIOT ELEVATEUR TOYOTA 21/0621	POUTOU MANUTENTION ACTIS LOCATION	831,43
2021	06	386495	06/STVLEUROFINS/ANALYSE COMPLETE EAU USINE FEVRIER CMPLT/0321	EUROFINS HYDROLOGIE EST	395,00
2021	06	386445	01/STVL/MANUTAN/ARMOIRE EPI/0621	MANUTAN	376,00
2021	06	386682	02/STVL/CAMCI METAL/COUDE GAINÉ DE BY-PASS L1/0621	CAMCI METAL PRODUCTION ET SERVICES	4 462,00
2021	06	386679	02/STVL/CAMCI METAL/PROTECTION SURCHAUFFEUR/0621	CAMCI METAL PRODUCTION ET SERVICES	2 256,00
2021	06	386585	02/STVL/GEODIS/GORE MANCHE CATALYTIQUE ALLEMAGNE/0621	TRANSPORTS BERNIS	59,13
2021	06	386652	01/STVL/CACO/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER MORTIER /0621	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	14,97
2021	06	386763	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER ECLAIRAGE /0621	REXEL FRANCE	644,30
2021	06	386763	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER ECLAIRAGE /0621	REXEL FRANCE	40,10
2021	06	386763	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER ECLAIRAGE /0621	REXEL FRANCE	52,80
2021	06	386763	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER ECLAIRAGE /0621	REXEL FRANCE	107,58
2021	06	386763	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER ECLAIRAGE /0621	REXEL FRANCE	126,78
2021	06	386763	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER ECLAIRAGE /0621	REXEL FRANCE	81,80
2021	06	386763	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER ECLAIRAGE /0621	REXEL FRANCE	725,00
2021	06	386684	01100.01/STVL/SAFIM/FRL RESEAU AIR COMPRISE /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	202,58
2021	06	386751	02/STVL/SECMIL/TRAPPES CHARGEMENT FOUR 2ET CV2 /0621	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	7 325,00
2021	06	386758	02/STVL/SECMIL/REPARATION VOLET DE SECURITE BY-PASS LAVEUR 2 /0621	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	552,00
2021	06	386665	01/STVL/SECAUTO/REPLACEMENT PC DREAL RED REDONDANT /0621	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	4 138,69
2021	06	386665	01/STVL/SECAUTO/REPLACEMENT PC DREAL RED REDONDANT /0621	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	1 200,00
2021	06	386665	01/STVL/SECAUTO/REPLACEMENT PC DREAL RED REDONDANT /0621	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	200,00
2021	06	386665	01/STVL/SECAUTO/REPLACEMENT PC DREAL RED REDONDANT /0621	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	392,00
2021	06	386665	01/STVL/SECAUTO/REPLACEMENT PC DREAL RED REDONDANT /0621	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	526,09

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	06	386748	02/STVL/APAVE/INSPECTION PERIODIQUEAEROCONDENSEUR N°3/0621	APAVE SUEUROPE	1 656,00
2021	06	386823	02/STVL/SWAN/REACTIF POUR MAINTENANCE PANOPLIE SWAN /0621	SWAN INSTRUMENTS D ANALYSES	73,00
2021	06	386823	02/STVL/SWAN/REACTIF POUR MAINTENANCE PANOPLIE SWAN /0621	SWAN INSTRUMENTS D ANALYSES	100,50
2021	06	386823	02/STVL/SWAN/REACTIF POUR MAINTENANCE PANOPLIE SWAN /0621	SWAN INSTRUMENTS D ANALYSES	133,00
2021	06	386823	02/STVL/SWAN/REACTIF POUR MAINTENANCE PANOPLIE SWAN /0621	SWAN INSTRUMENTS D ANALYSES	60,00
2021	06	386823	02/STVL/SWAN/REACTIF POUR MAINTENANCE PANOPLIE SWAN /0621	SWAN INSTRUMENTS D ANALYSES	30,00
2021	06	386823	02/STVL/SWAN/REACTIF POUR MAINTENANCE PANOPLIE SWAN /0621	SWAN INSTRUMENTS D ANALYSES	640,00
2021	06	386823	02/STVL/SWAN/REACTIF POUR MAINTENANCE PANOPLIE SWAN /0621	SWAN INSTRUMENTS D ANALYSES	40,00
2021	06	387011	01/STVL/BLS/ASPIRATEUR BICAR LIVRAISON /0621	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	57,20
2021	06	387010	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER SOUDAGE REGUL/0621	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	29,10
2021	06	387102	01/STVL/ABB/FOURNITURE TUBE DE SONDE L2 FTIR RE/0621	ABB FRANCE	4 907,70
2021	06	387108	01/STVL/ABB/FOURNITURE LASER POUR FTIR REDONDANT /0621	ABB FRANCE	5 211,34
2021	06	387105	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER SILENT-BLOCS /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	514,25
2021	06	387039	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 2 SURCHAUFFEUR; TREMIES ARRET 17-28-05- /0621	SANI CENTRE	2 080,00
2021	06	387039	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 2 SURCHAUFFEUR; TREMIES ARRET 17-28-05- /0621	SANI CENTRE	1 885,00
2021	06	387039	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 2 SURCHAUFFEUR; TREMIES ARRET 17-28-05- /0621	SANI CENTRE	1 780,00
2021	06	387369	01/STVL/HYDRO SERVICE CONCEPT/VERIN GRAPPINS /0621	HYDRO SERVICE CONCEPT (87)	525,00
2021	06	387598	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR AIR TOURELLES /0621	LAROCHE ET RIBIERE	533,96
2021	06	387598	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR AIR TOURELLES /0621	LAROCHE ET RIBIERE	80,00
2021	06	387364	01/STVL/COMETE/RAIL ECLISSE POUR PONTS ROULANTS/0621	COMETE J PARIS	227,04
2021	06	387364	01/STVL/COMETE/RAIL ECLISSE POUR PONTS ROULANTS/0621	COMETE J PARIS	34,00
2021	06	387364	01/STVL/COMETE/RAIL ECLISSE POUR PONTS ROULANTS/0621	COMETE J PARIS	185,00
2021	06	387364	01/STVL/COMETE/RAIL ECLISSE POUR PONTS ROULANTS/0621	COMETE J PARIS	6,00
2021	06	387364	01/STVL/COMETE/RAIL ECLISSE POUR PONTS ROULANTS/0621	COMETE J PARIS	107,10
2021	06	387364	01/STVL/COMETE/RAIL ECLISSE POUR PONTS ROULANTS/0621	COMETE J PARIS	44,20
2021	06	387364	01/STVL/COMETE/RAIL ECLISSE POUR PONTS ROULANTS/0621	COMETE J PARIS	147,05
2021	06	387601	02/STVL/SIEMENS/PIECES DE RECHANGE POUR TURBO/0621	SIEMENS ENERGY	2 221,61
2021	06	387601	02/STVL/SIEMENS/PIECES DE RECHANGE POUR TURBO/0621	SIEMENS ENERGY	762,18
2021	06	387601	02/STVL/SIEMENS/PIECES DE RECHANGE POUR TURBO/0621	SIEMENS ENERGY	1 727,00
2021	06	387601	02/STVL/SIEMENS/PIECES DE RECHANGE POUR TURBO/0621	SIEMENS ENERGY	885,70
2021	06	387601	02/STVL/SIEMENS/PIECES DE RECHANGE POUR TURBO/0621	SIEMENS ENERGY	2 379,86
2021	06	387601	02/STVL/SIEMENS/PIECES DE RECHANGE POUR TURBO/0621	SIEMENS ENERGY	3 759,01
2021	06	387601	02/STVL/SIEMENS/PIECES DE RECHANGE POUR TURBO/0621	SIEMENS ENERGY	5 464,38
2021	06	387601	02/STVL/SIEMENS/PIECES DE RECHANGE POUR TURBO/0621	SIEMENS ENERGY	4 842,20
2021	06	387601	02/STVL/SIEMENS/PIECES DE RECHANGE POUR TURBO/0621	SIEMENS ENERGY	227,92
2021	06	387109	01/STVL/BERNER/FOURNITURES OUTILLAGE ATELIER/0621	BERNER	41,46
2021	06	387109	01/STVL/BERNER/FOURNITURES OUTILLAGE ATELIER/0621	BERNER	54,39
2021	06	387109	01/STVL/BERNER/FOURNITURES OUTILLAGE ATELIER/0621	BERNER	12,25
2021	06	387109	01/STVL/BERNER/FOURNITURES OUTILLAGE ATELIER/0621	BERNER	18,59
2021	06	387109	01/STVL/BERNER/FOURNITURES OUTILLAGE ATELIER/0621	BERNER	51,16
2021	06	387109	01/STVL/BERNER/FOURNITURES OUTILLAGE ATELIER/0621	BERNER	49,21
2021	06	387109	01/STVL/BERNER/FOURNITURES OUTILLAGE ATELIER/0621	BERNER	61,44
2021	06	387109	01/STVL/BERNER/FOURNITURES OUTILLAGE ATELIER/0621	BERNER	73,98
2021	06	387109	01/STVL/BERNER/FOURNITURES OUTILLAGE ATELIER/0621	BERNER	60,75
2021	06	387109	01/STVL/BERNER/FOURNITURES OUTILLAGE ATELIER/0621	BERNER	10,95

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	06	387109	01/STVL/BERNER/FOURNITURES OUTILLAGE ATELIER/0621	BERNER	77,28
2021	06	387374	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER DIVERS /0621	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	106,48
2021	06	387374	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER DIVERS /0621	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	438,00
2021	06	387374	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER DIVERS /0621	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	22,65
2021	06	387374	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER DIVERS /0621	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	21,98
2021	06	387374	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER DIVERS /0621	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	112,35
2021	06	387374	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER DIVERS /0621	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	9,40
2021	06	387374	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE ATELIER DIVERS /0621	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	5,12
2021	06	387593	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE SOUDURE ATELIER/0621	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	142,10
2021	06	387593	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE SOUDURE ATELIER/0621	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	73,00
2021	06	387593	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE SOUDURE ATELIER/0621	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	176,00
2021	06	387600	01/STVL/SECAUTO/PIECE POUR FTIR /0621	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	3 574,35
2021	06	387600	01/STVL/SECAUTO/PIECE POUR FTIR /0621	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	35,00
2021	06	387856	01/STVL/BEAUBELIQUE/FLEX-ASPI-TAMIS /0621	BEAUBELIQUE INDUSTRIE	19,81
2021	06	387856	01/STVL/BEAUBELIQUE/FLEX-ASPI-TAMIS /0621	BEAUBELIQUE INDUSTRIE	58,76
2021	06	387856	01/STVL/BEAUBELIQUE/FLEX-ASPI-TAMIS /0621	BEAUBELIQUE INDUSTRIE	92,52
2021	06	387851	1/STVL/2B-INDUSTRIE / ARBRE TAMBOUR FLASQUE .LANCE /0621	2B INDUSTRIE	86,00
2021	06	387851	1/STVL/2B-INDUSTRIE / ARBRE TAMBOUR FLASQUE .LANCE /0621	2B INDUSTRIE	364,00
2021	06	387856	01/STVL/BEAUBELIQUE/FLEX-ASPI-TAMIS /0621	BEAUBELIQUE INDUSTRIE	29,40
2021	06	387857	04/STVL/ALVEA/CARTOUCHES GRAISSE+ BOMBES /0621	TOTALENERGIES PROXI SUD OUEST	456,00
2021	06	387851	1/STVL/2B-INDUSTRIE / ARBRE TAMBOUR FLASQUE .LANCE /0621	2B INDUSTRIE	67,00
2021	06	387857	04/STVL/ALVEA/CARTOUCHES GRAISSE+ BOMBES /0621	TOTALENERGIES PROXI SUD OUEST	568,80
2021	06	387993	06/STVL/DRAGER/REPARATION DETECTEUR C. JAMMET/0621	DRAGER FRANCE	112,42
2021	06	387993	06/STVL/DRAGER/REPARATION DETECTEUR C. JAMMET/0621	DRAGER FRANCE	81,20
2021	06	387993	06/STVL/DRAGER/REPARATION DETECTEUR C. JAMMET/0621	DRAGER FRANCE	30,00
2021	06	388119	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE NTK EAU USINE JUIN /0721	EUROFINS HYDROLOGIE EST	13,76
2021	06	388118	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE COMPLETE EAU USINE JUIN /0721	EUROFINS HYDROLOGIE EST	708,82
2021	06	387786	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE MACHEFERS JUILLET/0721	EUROFINS HYDROLOGIE EST	297,30
2021	06	388123	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE EAU USINE AVRIL SUITE NC C6+ ET Cr /0721	EUROFINS HYDROLOGIE EST	18,00
2021	06	388175	01/STVL/SECAUTO/PAPIER BETA STOCK/0621	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	2 428,30
2021	06	388175	01/STVL/SECAUTO/PAPIER BETA STOCK/0621	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	35,00
2021	06	388295	01/STVL/SEFYDRO /TUYAUTERIE VERIN GRILLE 2 FOUR 2/0621	SEFYDRO LIMOGES	70,00
2021	06	388295	01/STVL/SEFYDRO /TUYAUTERIE VERIN GRILLE 2 FOUR 2/0621	SEFYDRO LIMOGES	76,98
2021	06	388295	01/STVL/SEFYDRO /TUYAUTERIE VERIN GRILLE 2 FOUR 2/0621	SEFYDRO LIMOGES	110,26
2021	06	388288	1/STVL/2B-INDUSTRIE / CANNES UREE .LANCE /0621	2B INDUSTRIE	561,00
2021	07	388335	01/STVL/AAF/FILTRE AIR PRIMAIRE/0621	AAF SA	774,00
2021	07	388580	01/STVL/VEOLIA WATER CONTRAT DE MAINTENANCE STATION FOURNITURE FILTRES SUP/0721	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	1 624,00
2021	07	383472	01/SICK/ANALYSEURS MERCURE MAINTENANCE 2021 /0621	SICK	2 284,50
2021	07	383472	01/SICK/ANALYSEURS MERCURE MAINTENANCE 2021 /0621	SICK	3 008,00
2021	07	383472	01/SICK/ANALYSEURS MERCURE MAINTENANCE 2021 /0621	SICK	1 040,00
2021	07	383472	01/SICK/ANALYSEURS MERCURE MAINTENANCE 2021 /0621	SICK	340,00
2021	07	388581	02/STVL/CLYDE BERG/SEPARATEUR GRENAILLAGE /0721	CLYDE BERGEMANN FOREST	4 918,79
2021	07	388581	02/STVL/CLYDE BERG/SEPARATEUR GRENAILLAGE /0721	CLYDE BERGEMANN FOREST	490,00
2021	07	388581	02/STVL/CLYDE BERG/SEPARATEUR GRENAILLAGE /0721	CLYDE BERGEMANN FOREST	3 654,00
2021	07	388468	06/STVL/ROLHION/PEINTURE/0621	ROLHION ET CIE SA	90,75

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	07	388468	06/STVL/ROLHION/PEINTURE/0621	ROLHION ET CIE SA	30,60
2021	07	388468	06/STVL/ROLHION/PEINTURE/0621	ROLHION ET CIE SA	90,75
2021	07	388535	01/STVL/CACC/MATERIEL CIMENTS ATELIER DIVERS /0621	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	33,08
2021	07	388535	01/STVL/CACC/MATERIEL CIMENTS ATELIER DIVERS /0621	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	93,20
2021	07	388535	01/STVL/CACC/MATERIEL CIMENTS ATELIER DIVERS /0621	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	49,90
2021	07	388546	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TOLES ATELIER /0621 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	97,28
2021	07	388546	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TOLES ATELIER /0621 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	259,56
2021	07	388546	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TOLES ATELIER /0621 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	183,33
2021	07	388546	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TOLES ATELIER /0621 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	19,22
2021	07	388546	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TOLES ATELIER /0621 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	115,07
2021	07	388546	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TOLES ATELIER /0621 Catalogue non chargé	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	66,46
2021	07	388579	01/STVL/VEOLIA WATER CONTRAT DE MAINTENANCE STATION 3eme trimestre visite m/0721	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	750,00
2021	07	388580	01/STVL/VEOLIA WATER CONTRAT DE MAINTENANCE STATION FOURNITURE FILTRES SUP/0721	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	208,00
2021	07	383472	01/SICK/ANALYSEURS MERCURE MAINTENANCE 2021 /0621	SICK	17 834,50
2021	07	383472	01/SICK/ANALYSEURS MERCURE MAINTENANCE 2021 /0621	SICK	3 089,00
2021	07	388712	06/STVL/VERITAS/CONTROLE REGLEMENTAIRE LEVAGE/0621CATALOGUE NON CHARGE	BUREAU VERITAS EXPLOITATION	91,20
2021	07	388712	06/STVL/VERITAS/CONTROLE REGLEMENTAIRE LEVAGE/0621CATALOGUE NON CHARGE	BUREAU VERITAS EXPLOITATION	255,60
2021	07	388712	06/STVL/VERITAS/CONTROLE REGLEMENTAIRE LEVAGE/0621CATALOGUE NON CHARGE	BUREAU VERITAS EXPLOITATION	74,00
2021	07	388712	06/STVL/VERITAS/CONTROLE REGLEMENTAIRE LEVAGE/0621CATALOGUE NON CHARGE	BUREAU VERITAS EXPLOITATION	42,00
2021	07	388712	06/STVL/VERITAS/CONTROLE REGLEMENTAIRE LEVAGE/0621CATALOGUE NON CHARGE	BUREAU VERITAS EXPLOITATION	456,00
2021	07	388729	01/STVL/REXEL/MATERIEL ELECTRIQUE RADIATEUR VESTIAIRE /0721	REXEL FRANCE	1 304,80
2021	07	388724	02/STVL/ACSIT/CONTRAT NEW MAINTENANCE ASSISTANCE /0721	INFORMATIQUE MAINTENANCE SERVICES IMS	640,00
2021	07	388712	06/STVL/VERITAS/CONTROLE REGLEMENTAIRE LEVAGE/0621CATALOGUE NON CHARGE	BUREAU VERITAS EXPLOITATION	146,00
2021	07	388730	1/STVL/2B-INDUSTRIE / ARBRE BAGUES /0721	2B INDUSTRIE	360,00
2021	07	388730	1/STVL/2B-INDUSTRIE / ARBRE BAGUES /0721	2B INDUSTRIE	390,00
2021	07	388604	02/STVL/GEODIS/BVBA VIALEC MANIPULATEURS/0721	TRANSPORTS BERNIS	39,29
2021	07	388604	02/STVL/GEODIS/BVBA VIALEC MANIPULATEURS/0721	TRANSPORTS BERNIS	13,00
2021	07	388707	04/STVL/VEOLIA WATER LIT 2 eme trimestre 21 STATION/07-21	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	2 325,00
2021	07	388710	01/STVL/MANUTAN/SEAU PLASTIQUE STOCKAGE EPI/0721	MANUTAN	124,70
2021	07	388726	01/STVL/REXEL/OUTILLAGE ATELIER ELECT /0721	REXEL FRANCE	181,32
2021	07	388726	01/STVL/REXEL/OUTILLAGE ATELIER ELECT /0721	REXEL FRANCE	24,94
2021	07	388726	01/STVL/REXEL/OUTILLAGE ATELIER ELECT /0721	REXEL FRANCE	5,20
2021	07	388726	01/STVL/REXEL/OUTILLAGE ATELIER ELECT /0721	REXEL FRANCE	79,08
2021	07	388726	01/STVL/REXEL/OUTILLAGE ATELIER ELECT /0721	REXEL FRANCE	67,56
2021	07	388726	01/STVL/REXEL/OUTILLAGE ATELIER ELECT /0721	REXEL FRANCE	131,46
2021	07	388726	01/STVL/REXEL/OUTILLAGE ATELIER ELECT /0721	REXEL FRANCE	197,44
2021	07	388726	01/STVL/REXEL/OUTILLAGE ATELIER ELECT /0721	REXEL FRANCE	61,33
2021	07	388726	01/STVL/REXEL/OUTILLAGE ATELIER ELECT /0721	REXEL FRANCE	13,26
2021	07	388790	02/STVL/CAMCI METAL/REMPLACEMENT CAB3 MACHEFER TAMBOUR QUEUE /0721	CAMCI METAL PRODUCTION ET SERVICES	990,00
2021	07	388820	01/STVL/CNT/THERMOCOUPLES K/ L 1000/0721	CNT CAPTEURS	1 277,50
2021	07	388575	01/STVL/SYSTEM EXPERT/SIEGE ERGONOMIQUE PONTIER AVENANT 11/0721	SYSTEM EXPERT INDUSTRIE	24 300,00
2021	07	388903	01/STVL/BLS/LOCATION BUNGALOW ET VESTIAIRES/0621URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	217,50
2021	07	389037	02/STVL/CAMCI METAL/REMPLACEMENT CV5 ET CV6 MACHEFER /0721	CAMCI METAL PRODUCTION ET SERVICES	23 900,00
2021	07	388906	01/STVL/BLS/CONTAINERS/0621URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	182,50
2021	07	388889	02/STVL/VEOLIA/ LOCATION ENLEVEMENT BENNE JUIN/0721	VEOLIA PROPLETE LIMOUSIN	5 094,49

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	07	388986	02/STVL/SAACKE/DEPANNAGE BRULEUR L2/072021	SAACKE BRULEURS INDUSTRIELS	1 905,00
2021	07	389039	02/STV/FROID ET CUISSON DU LIMOUSIN/ POMPE GROUPE FROID /0721	FROID ET CUISSON DE LIMOUSIN	475,02
2021	07	389039	02/STV/FROID ET CUISSON DU LIMOUSIN/ POMPE GROUPE FROID /0721	FROID ET CUISSON DE LIMOUSIN	57,00
2021	07	389039	02/STV/FROID ET CUISSON DU LIMOUSIN/ POMPE GROUPE FROID /0721	FROID ET CUISSON DE LIMOUSIN	32,00
2021	07	389040	02/STV/FROID ET CUISSON DU LIMOUSIN/ CLIMATISATION /0721	FROID ET CUISSON DE LIMOUSIN	2 646,00
2021	07	388925	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / ZOOM OBL-MACHEFER /0721	LAROCHE ET RIBIERE	116,80
2021	07	388925	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / ZOOM OBL-MACHEFER /0721	LAROCHE ET RIBIERE	15,00
2021	07	388939	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR VIBRANT MACHEFER /0721	LAROCHE ET RIBIERE	2 277,45
2021	07	388939	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR VIBRANT MACHEFER /0721	LAROCHE ET RIBIERE	109,09
2021	07	388939	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR VIBRANT MACHEFER /0721	LAROCHE ET RIBIERE	65,25
2021	07	389035	02/STVL/CAMCI METAL/REPLACEMENT CV5 ET CV6 MACHEFER /0721	CAMCI METAL PRODUCTION ET SERVICES	8 500,00
2021	07	388904	01/STVL/BLS/LOCATION BUNGALOW ET VESTAIRES/0621URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	207,50
2021	07	389163	02/STVL/APAVE/INSPECTION REQUALIFICATION PAUCHARD /0721	APAVE SUEUROPE	340,00
2021	07	389118	01/STVL/CGED/MATERIEL ELECTRIQUE BALLON /072021	CGE DISTRIBUTION	5,00
2021	07	389118	01/STVL/CGED/MATERIEL ELECTRIQUE BALLON /072021	CGE DISTRIBUTION	396,55
2021	07	388821	01/STVL/CERAMIC/ DOIGTS DE GANTS DIAM 20/0721	CERAMIC	1 600,00
2021	07	389228	01/STVL/ABB/FOURNITURE CARTE 15 V L2 FTIR RE/0721	ABB FRANCE	704,36
2021	07	389201	06/STVL/ROLHION/PEINTURE portail /0721	ROLHION ET CIE SA	3,87
2021	07	389201	06/STVL/ROLHION/PEINTURE portail /0721	ROLHION ET CIE SA	4,74
2021	07	389207	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	46,50
2021	07	389207	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	4,48
2021	07	389207	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	4,40
2021	07	389207	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	4,38
2021	07	389207	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	47,75
2021	07	389207	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	11,88
2021	07	389231	01/STVL/MANUTAN/CADENAS CODE CREZIN/0721	MANUTAN	132,00
2021	07	389325	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0721	REXEL FRANCE	72,08
2021	07	389325	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0721	REXEL FRANCE	38,55
2021	07	389325	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0721	REXEL FRANCE	124,25
2021	07	389325	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0721	REXEL FRANCE	29,10
2021	07	389300	01/STVL/LIMATECH/REPLACEMENT BANDE CHEZ CONSTRUCTEUR SUR CAB3/0721	LIMATECH	1 825,83
2021	07	389307	02/STVL/ACSIT/FOURNITURE PIECES MAINTENANCE INFORMATIQUE/0721NCE /0721	INFORMATIQUE MAINTENANCE SERVICES IMS	315,00
2021	07	389307	02/STVL/ACSIT/FOURNITURE PIECES MAINTENANCE INFORMATIQUE/0721NCE /0721	INFORMATIQUE MAINTENANCE SERVICES IMS	20,00
2021	07	389323	02/STVL/SAACKE/DEPANNAGE BRULEUR L2-SERVO-MOTEUR/072021	SAACKE BRULEURS INDUSTRIELS	30,00
2021	07	389323	02/STVL/SAACKE/DEPANNAGE BRULEUR L2-SERVO-MOTEUR/072021	SAACKE BRULEURS INDUSTRIELS	1 559,68
2021	07	389303	02/STVL/DE CHECCHI/CALORIFUGEAGE CHAUDIERE 2 ECO/0721	DE CHECCHI ISOLATION	3 296,00
2021	07	389327	02/STVL/SECMIL/REFECTION RAILS PONT 3 / 0721	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	13 470,00
2021	07	389201	06/STVL/ROLHION/PEINTURE portail /0721	ROLHION ET CIE SA	90,75
2021	07	389201	06/STVL/ROLHION/PEINTURE portail /0721	ROLHION ET CIE SA	16,84
2021	07	389201	06/STVL/ROLHION/PEINTURE portail /0721	ROLHION ET CIE SA	6,56
2021	07	389201	06/STVL/ROLHION/PEINTURE portail /0721	ROLHION ET CIE SA	6,74
2021	07	389201	06/STVL/ROLHION/PEINTURE portail /0721	ROLHION ET CIE SA	5,12
2021	07	389201	06/STVL/ROLHION/PEINTURE portail /0721	ROLHION ET CIE SA	2,30
2021	07	389201	06/STVL/ROLHION/PEINTURE portail /0721	ROLHION ET CIE SA	5,40
2021	07	389354	01/STVL/SECAUTO/MAINTENANCE ANALYSEURS 2021 JUILLET /0721	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	4 491,83

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	07	389359	01/STVL/MANUTAN/PAPIER ABSORBANT/0721	MANUTAN	388,05
2021	07	389487	01/STVL/SECAUTO/PAPIER BETA STOCK5 complément facture 2021 /0721	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	48,40
2021	07	389396	01/STVL/JOEST/CONVOYEURS VIBRANT CV5-CV6-MACHEFER/0721	JOEST MANUTENTION PAR VIBRATION	300,00
2021	07	389396	01/STVL/JOEST/CONVOYEURS VIBRANT CV5-CV6-MACHEFER/0721	JOEST MANUTENTION PAR VIBRATION	12 850,00
2021	07	389396	01/STVL/JOEST/CONVOYEURS VIBRANT CV5-CV6-MACHEFER/0721	JOEST MANUTENTION PAR VIBRATION	400,00
2021	07	389396	01/STVL/JOEST/CONVOYEURS VIBRANT CV5-CV6-MACHEFER/0721	JOEST MANUTENTION PAR VIBRATION	12 850,00
2021	07	389379	02/STVL/SIRMA/CONTROLE BOBINAGE GTA/0721	SOC INDUST REP MAINTENANCE	2 150,00
2021	07	389546	01/STVL/SOCOMECC/CONTROLE-REPARATION ONDULEURS 2020/0721	SOCOMECC	1 364,20
2021	07	389546	01/STVL/SOCOMECC/CONTROLE-REPARATION ONDULEURS 2020/0721	SOCOMECC	182,00
2021	07	389546	01/STVL/SOCOMECC/CONTROLE-REPARATION ONDULEURS 2020/0721	SOCOMECC	1 053,00
2021	07	389546	01/STVL/SOCOMECC/CONTROLE-REPARATION ONDULEURS 2020/0721	SOCOMECC	1 988,00
2021	07	389586	01/STVL/BERTIN/CONTROLE PORTIQUE RADIOACTIVITE 2021/0721	BERTIN TECHNOLOGIES	979,00
2021	07	389598	02/STVL/SECMIL/COUDES TUBES PIECES INTERMEDIAIRES GRENAILLAGE L3/0721	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	1 720,00
2021	07	389598	02/STVL/SECMIL/COUDES TUBES PIECES INTERMEDIAIRES GRENAILLAGE L3/0721	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	2 300,00
2021	07	389518	06/STVL/DRAGER/VERIFICATION 2ieme SEMESTRE 2021 DETECTEUR GAZ/0721	DRAGER FRANCE	630,00
2021	07	389598	02/STVL/SECMIL/COUDES TUBES PIECES INTERMEDIAIRES GRENAILLAGE L3/0721	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	250,00
2021	07	389609	01/STVL/MANUTAN/CHARIOT PONT ECRAN PONT/072Catalogue non chargé1	MANUTAN	575,20
2021	07	388708	04/STVL/VEOLIA WATER LIT 3 eme trimestre 21 STATION/07-21	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	2 325,00
2021	07	389666	01/STVL/CHAUSSEON/FOURNITURE ATELIER /0721	CHAUSSEON MATERIAUX	187,70
2021	07	389715	01/STVL/CACC/MATERIEL OUTILLAGE SOUDURE ATELIER/0621	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	73,00
2021	07	389718	02/STVL/GEODIS/ACTEMIUM/0721	TRANSPORTS BERNIS	24,90
2021	07	389718	02/STVL/GEODIS/ACTEMIUM/0721	TRANSPORTS BERNIS	13,00
2021	07	389729	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0721	REXEL FRANCE	57,30
2021	07	389730	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER EXTRACTEUR /0721 Catalogue non chargé	SAFIM	132,36
2021	07	389681	02/STVL/ALLEZ/MAINTENANCE POSTE DE LIVRAISON CELLULES HT/072021	ALLEZ CIE	6 210,00
2021	07	389683	06/STVL/ACTEMIUM/VERIFICATION 1er SEMESTRE 2021 DETECT GAZ /0720	CEGELEC LORRAINE ALSACE	118,00
2021	07	389683	06/STVL/ACTEMIUM/VERIFICATION 1er SEMESTRE 2021 DETECT GAZ /0720	CEGELEC LORRAINE ALSACE	90,00
2021	07	389683	06/STVL/ACTEMIUM/VERIFICATION 1er SEMESTRE 2021 DETECT GAZ /0720	CEGELEC LORRAINE ALSACE	20,00
2021	07	389688	02/STVL/ALLEZ/MAINTENANCE POSTE DE LIVRAISON CELLULES HT/072021	ALLEZ CIE	618,00
2021	07	389688	02/STVL/ALLEZ/MAINTENANCE POSTE DE LIVRAISON CELLULES HT/072021	ALLEZ CIE	130,00
2021	07	389688	02/STVL/ALLEZ/MAINTENANCE POSTE DE LIVRAISON CELLULES HT/072021	ALLEZ CIE	104,00
2021	07	389609	01/STVL/MANUTAN/CHARIOT PONT ECRAN PONT/072Catalogue non chargé1	MANUTAN	319,20
2021	07	389714	04/STVL/ALVEA/GNR/07/2021	TOTALENERGIES PROXI SUD OUEST	411,50
2021	07	389757	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR VIBRANT MACHEFER /AUG 0721	LAROCHE ET RIBIERE	6,91
2021	07	389757	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR VIBRANT MACHEFER /AUG 0721	LAROCHE ET RIBIERE	264,42
2021	08	391132	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ JUIN 21/0721	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	66,12
2021	08	391132	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ JUIN 21/0721	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	8,16
2021	08	391132	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ JUIN 21/0721	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	96,90
2021	08	391132	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ JUIN 21/0721	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	28,86
2021	08	391132	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ JUIN 21/0721	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	42,84
2021	08	391132	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ JUIN 21/0721	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	16,00
2021	08	388992	02/STVL/EFMSTEEL/RENOVATION LIGNE MACHEFER COMPLE /0721	EFM STEEL	20 000,00
2021	08	391279	01/STVL/GKN STROMAG/ PLAQUETTES DE FREIN PONTS ROULANTS/0821	STROMAG FRANCE	2 865,90
2021	08	391714	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE COMPLETE EAU USINE JUILLET /0821	EUROFINS HYDROLOGIE EST	708,82
2021	08	391690	01/STVL/BLS / MASSES ETALON /0721	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	427,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	08	391694	01/STVL/BLS/LOCATION BUNGALOW ET VESTAIRES/0721URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	209,67
2021	08	391687	02/STVL/VEOLIA/ LOCATION ENLEVEMENT BENNE JUILLET/0821	VEOLIA PROPLETE LIMOUSIN	1 541,06
2021	08	391270	06/STVL/IRH/CONTROLE REGL REJETS ATM INOPINE/0921	IRH INGENIEUR CONSEIL	12 095,00
2021	08	391715	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE MACHEFERS AOUT/0821	EUROFINS HYDROLOGIE EST	297,30
2021	08	391278	06/STVL/IRH/CONTROLE REGL REJETS ATM AST/0921	IRH INGENIEUR CONSEIL	5 580,00
2021	08	391696	01/STVL/BLS/LOCATION BUNGALOW ET VESTAIRES/0721URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	151,83
2021	08	391758	01100.01/STVL/SAFIM/PALIER ROULEMENTS TENDEURS CAB3 /0621 Catalogue non chargé	SAFIM	960,00
2021	08	391712	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE EAU USINE MAI SUITE NC C16+ /0821	EUROFINS HYDROLOGIE EST	9,00
2021	08	391692	01/STVL/BLS/CONTAINERS/0721URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	175,93
2021	08	389596	01/STVL/PRECIA/CONTROLE ANNUEL PONTS BASCULES 2021/0821	PRECIA MOLEN SERVICE	260,00
2021	08	389596	01/STVL/PRECIA/CONTROLE ANNUEL PONTS BASCULES 2021/0821	PRECIA MOLEN SERVICE	506,00
2021	08	389596	01/STVL/PRECIA/CONTROLE ANNUEL PONTS BASCULES 2021/0821	PRECIA MOLEN SERVICE	260,00
2021	08	389596	01/STVL/PRECIA/CONTROLE ANNUEL PONTS BASCULES 2021/0821	PRECIA MOLEN SERVICE	506,00
2021	08	391881	02/STVL/ATTILA COUVERTURE DIAGNOSTIC 87 /REFECTION LIGNE DE VIE TOITURE /0821	COUVERTURE DIAGNOSTIC 87 ATTILA	31,25
2021	08	391881	02/STVL/ATTILA COUVERTURE DIAGNOSTIC 87 /REFECTION LIGNE DE VIE TOITURE /0821	COUVERTURE DIAGNOSTIC 87 ATTILA	62,50
2021	08	391881	02/STVL/ATTILA COUVERTURE DIAGNOSTIC 87 /REFECTION LIGNE DE VIE TOITURE /0821	COUVERTURE DIAGNOSTIC 87 ATTILA	41,67
2021	08	391881	02/STVL/ATTILA COUVERTURE DIAGNOSTIC 87 /REFECTION LIGNE DE VIE TOITURE /0821	COUVERTURE DIAGNOSTIC 87 ATTILA	2 450,87
2021	08	391837	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	38,50
2021	08	391830	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS/0821	SARETCO	3 130,00
2021	08	391830	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS/0821	SARETCO	165,00
2021	08	391837	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	53,94
2021	08	391837	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	6,50
2021	08	391837	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	10,08
2021	08	391837	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	31,68
2021	08	391837	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	3,98
2021	08	391837	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	64,30
2021	08	391837	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	159,94
2021	08	391837	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	71,60
2021	08	391837	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	53,40
2021	08	391889	02/STVL/IMPEDANCE/ MESURES VIBRATOIRES TURBO-GTA /0821	IMPEDANCE INGENIERIE	3 400,00
2021	08	391818	02/STVL/CAMCI METAL/REMISE EN ETAT INJECTEUR GRENAILLAGE LIGNE 2 /0821	CAMCI METAL PRODUCTION ET SERVICES	302,50
2021	08	391884	01/STVL/COMETE/SILENTBLOCS POUR PONTS ROULANTS/0821	COMETE J PARIS	143,00
2021	08	391884	01/STVL/COMETE/SILENTBLOCS POUR PONTS ROULANTS/0821	COMETE J PARIS	351,40
2021	08	391884	01/STVL/COMETE/SILENTBLOCS POUR PONTS ROULANTS/0821	COMETE J PARIS	15,00
2021	08	391891	02/STVL/SENTIS/FUITE CHAUDIERE 1 S31 NAPPE SURCHAUFFEUR /0821	SENTIS SUD ATLANTIQUE	2 730,00
2021	08	391878	01/STVL/ACCEMATIC/FOURNITURE PIECES POUR PORTES HALL OM /0821	ACCEMATIC	281,50
2021	08	391878	01/STVL/ACCEMATIC/FOURNITURE PIECES POUR PORTES HALL OM /0821	ACCEMATIC	166,68
2021	08	391878	01/STVL/ACCEMATIC/FOURNITURE PIECES POUR PORTES HALL OM /0821	ACCEMATIC	63,54
2021	08	391878	01/STVL/ACCEMATIC/FOURNITURE PIECES POUR PORTES HALL OM /0821	ACCEMATIC	55,29
2021	08	391984	01/STVL/MAGTROL AXE DYNAMOMETRIQUE/0821	MAGTROL	90,00
2021	08	391785	01/STVL/LM2/AV13/PLAN GRILLE FOUR 2 /0821	LORRAINE MONTAGE MAINTENANCE INDUST	35 537,00
2021	08	391961	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR AIR AEROREFRIGERANT GTA /0821	LAROCHE ET RIBIERE	396,00
2021	08	391556	01/STVL/ENVEA/CAPTEUR PicoFlow POUR DEBITMETRE /0821	ENVEA	4 023,00
2021	08	391973	01/STVL/CONDUCTIX / MOTEUR COUPLEUR TRAIN PONT/0821	CONDUCTIX WAMPLER FRANCE	49,00
2021	08	391961	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR AIR AEROREFRIGERANT GTA /0821	LAROCHE ET RIBIERE	41,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	08	391984	01/STVL/MAGTROL AXE DYNAMOMETRIQUE/0821	MAGTROL	895,00
2021	08	391960	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR AIR TOURELLES /0821	LAROCHE ET RIBIERE	80,00
2021	08	391960	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR AIR TOURELLES /0821	LAROCHE ET RIBIERE	266,98
2021	08	392018	02/STVL/DUPAIRAUD MAINTENANCE/AV 11 FOURNITURE POSE PANOPLIES DE COMPTAGE / 0821	DUPAIRAUD MAINTENANCE	19 950,00
2021	08	391976	01/STVL/SEFI/MAINTENANCE EXHAURE-POMPE VIB/0821	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	1 490,00
2021	08	392160	02/STVL/CLYDE BERG/VANNE AUTOMATIQUE GRENAILLAGE /0821	CLYDE BERGEMANN FOREST	1 861,37
2021	08	392160	02/STVL/CLYDE BERG/VANNE AUTOMATIQUE GRENAILLAGE /0821	CLYDE BERGEMANN FOREST	250,00
2021	08	392160	02/STVL/CLYDE BERG/VANNE AUTOMATIQUE GRENAILLAGE /0821	CLYDE BERGEMANN FOREST	261,00
2021	08	392160	02/STVL/CLYDE BERG/VANNE AUTOMATIQUE GRENAILLAGE /0821	CLYDE BERGEMANN FOREST	108,75
2021	08	392171	01/STVL/CONDUCTIX / MOTEUR COUPLEUR TRAIN PONT/0821 (scission 391973)	CONDUCTIX WAMPFLER FRANCE	2 357,00
2021	08	392162	02/STVL/SENTIS/TRAVAUX CHAUDIERES DOSSIER 368 SUP /0821	SENTIS SUD ATLANTIQUE	3 300,00
2021	08	392133	01/STVL/GKN STROMAG/ DISQUE DE FREIN DE FREIN PONTS ROULANTS/0821	STROMAG FRANCE	1 574,00
2021	08	392162	02/STVL/SENTIS/TRAVAUX CHAUDIERES DOSSIER 368 SUP /0821	SENTIS SUD ATLANTIQUE	2 400,00
2021	08	392230	06/STVL/ACTEMIUM/REPLACEMENT 2 DETECTEURS 4 GAZ HS/0820	CEGELEC LORRAINE ALSACE	690,00
2021	08	392292	01/STVL/SECAUTO/MAINTENANCE ANALYSEURS 2021 AOUT /0821	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	4 491,83
2021	08	392072	02/STVL/CITELUM/ AV 11 REMPLACEMENT DES ARMOIRES DES PONTS OM /08/21/122020	CITELUM	97 892,29
2021	08	392479	06/STVL/SYSOCO/TALKIES WALKIES PTI N°11/0821	SYSOCO SIMOCO FRANCE	119,50
2021	12	392165	01/STVL/HEBRAS TRAVAUX PUBLIC/AV13 TERRASSEMENT STVL INTERCONNEXION SDCLB/0821	HEBRAS TRAVAUX PUBLICS	144 288,40
2021	12	392165	01/STVL/HEBRAS TRAVAUX PUBLIC/AV13 TERRASSEMENT STVL INTERCONNEXION SDCLB/0821	HEBRAS TRAVAUX PUBLICS	45 603,35
2021	08	392165	01/STVL/HEBRAS TRAVAUX PUBLIC/AV13 TERRASSEMENT STVL INTERCONNEXION SDCLB/0821	HEBRAS TRAVAUX PUBLICS	116 177,95
2021	12	392165	01/STVL/HEBRAS TRAVAUX PUBLIC/AV13 TERRASSEMENT STVL INTERCONNEXION SDCLB/0821	HEBRAS TRAVAUX PUBLICS	80 923,10
2021	08	392256	01/STVL/HEBRAS TRAVAUX PUBLIC/AV 13 POSE TUYAUTERIES RESEAU CHAUFFAGE/0821	HEBRAS TRAVAUX PUBLICS	31 605,00
2021	08	392256	01/STVL/HEBRAS TRAVAUX PUBLIC/AV 13 POSE TUYAUTERIES RESEAU CHAUFFAGE/0821	HEBRAS TRAVAUX PUBLICS	9 847,50
2021	08	392256	01/STVL/HEBRAS TRAVAUX PUBLIC/AV 13 POSE TUYAUTERIES RESEAU CHAUFFAGE/0821	HEBRAS TRAVAUX PUBLICS	26 497,50
2021	08	392256	01/STVL/HEBRAS TRAVAUX PUBLIC/AV 13 POSE TUYAUTERIES RESEAU CHAUFFAGE/0821	HEBRAS TRAVAUX PUBLICS	34 050,00
2021	08	392406	02/STVL/CITELUM/ AV 11 ELECTRICITE DES COMPTEURS PE /0821	CITELUM	8 272,26
2021	08	392072	02/STVL/CITELUM/ AV 11 REMPLACEMENT DES ARMOIRES DES PONTS OM /08/21/122020	CITELUM	98 816,29
2021	08	392412	02/STVL/SANICENTRE/POMPAGE + TRANSP EAUX 60m3 (26/07/21)/0821	SANI CENTRE	585,00
2021	08	392412	02/STVL/SANICENTRE/POMPAGE + TRANSP EAUX 60m3 (26/07/21)/0821	SANI CENTRE	616,50
2021	08	392412	02/STVL/SANICENTRE/POMPAGE + TRANSP EAUX 60m3 (26/07/21)/0821	SANI CENTRE	1 037,00
2021	08	392412	02/STVL/SANICENTRE/POMPAGE + TRANSP EAUX 60m3 (26/07/21)/0821	SANI CENTRE	7 221,60
2021	08	392412	02/STVL/SANICENTRE/POMPAGE + TRANSP EAUX 60m3 (26/07/21)/0821	SANI CENTRE	346,69
2021	08	391767	01/STVL/MANUTAN/SCELLES LEVAGE/0821	MANUTAN	79,68
2021	08	391767	01/STVL/MANUTAN/SCELLES LEVAGE/0821	MANUTAN	12,87
2021	08	392443	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	54,04
2021	08	392443	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	73,46
2021	08	392443	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	232,81
2021	08	392443	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	7,88
2021	08	392443	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	38,46
2021	08	392443	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	37,28
2021	08	392443	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	26,88
2021	08	392165	01/STVL/HEBRAS TRAVAUX PUBLIC/AV13 TERRASSEMENT STVL INTERCONNEXION SDCLB/0821	HEBRAS TRAVAUX PUBLICS	19 007,20
2021	08	392614	02/STVL/CLAUGER/REPLACMT CLIM TGBT3/0821	CLAUGER	670,00
2021	08	392670	02/STVL/DUPAIRAUD MAINTENANCE/POSE FOURNITURE ECHELLE CRINOLINE 60M3 0421	DUPAIRAUD MAINTENANCE	2 949,00
2021	08	392614	02/STVL/CLAUGER/REPLACMT CLIM TGBT3/0821	CLAUGER	7 777,78

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	08	392614	02/STVL/CLAUGER/REPLACMT CLIM TGBT3/0821	CLAUGER	6,22
2021	08	392627	01/STVL/SEFYDRO /TUYAUTERIE RIA RESEAU INCENDIE /0821	SEFYDRO LIMOGES	301,96
2021	08	392619	02/STVL/SECMIL/TOLES CREUSABRO POUR GRILLES DE FOURS /0821	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	150,00
2021	08	392619	02/STVL/SECMIL/TOLES CREUSABRO POUR GRILLES DE FOURS /0821	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	250,00
2021	08	392630	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT DEMARREUR /0821	REXEL FRANCE	19,76
2021	08	392630	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT DEMARREUR /0821	REXEL FRANCE	13,73
2021	08	392630	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT DEMARREUR /0821	REXEL FRANCE	12,17
2021	08	392630	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT DEMARREUR /0821	REXEL FRANCE	58,95
2021	08	392630	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT DEMARREUR /0821	REXEL FRANCE	3,91
2021	08	392630	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT DEMARREUR /0821	REXEL FRANCE	28,53
2021	08	392630	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT DEMARREUR /0821	REXEL FRANCE	27,02
2021	08	392630	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT DEMARREUR /0821	REXEL FRANCE	27,02
2021	08	392630	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT DEMARREUR /0821	REXEL FRANCE	12,17
2021	08	392630	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT DEMARREUR /0821	REXEL FRANCE	60,82
2021	08	392630	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT DEMARREUR /0821	REXEL FRANCE	3,91
2021	08	392630	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT DEMARREUR /0821	REXEL FRANCE	28,53
2021	08	392658	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT BOUTON-VOYANT /0821	REXEL FRANCE	8,65
2021	08	392658	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT BOUTON-VOYANT /0821	REXEL FRANCE	17,30
2021	08	392658	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT BOUTON-VOYANT /0821	REXEL FRANCE	33,08
2021	08	392658	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT BOUTON-VOYANT /0821	REXEL FRANCE	33,08
2021	08	392658	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT BOUTON-VOYANT /0821	REXEL FRANCE	6,92
2021	08	392658	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT BOUTON-VOYANT /0821	REXEL FRANCE	8,65
2021	08	392658	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT BOUTON-VOYANT /0821	REXEL FRANCE	8,65
2021	08	392658	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT BOUTON-VOYANT /0821	REXEL FRANCE	25,20
2021	08	392658	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT BOUTON-VOYANT /0821	REXEL FRANCE	34,30
2021	08	392662	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	148,89
2021	08	392662	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	17,07
2021	08	392662	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	189,82
2021	08	392662	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	18,85
2021	08	392662	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	39,96
2021	08	392662	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	148,89
2021	08	392662	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	14,31
2021	08	392662	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	243,28
2021	08	392662	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	43,76
2021	08	392662	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	16,14
2021	08	392662	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	47,15
2021	08	392662	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	49,63
2021	08	392662	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	3,77
2021	08	392662	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	8,07
2021	08	392662	01/STVL/REXEL/MATERIEL DIVERS ATELIER ELECT /0821	REXEL FRANCE	6,73
2021	08	392624	01/STVL/CONDUCTIX WRAMPFLER /RESSORT PONT/082021	CONDUCTIX WAMPFLER FRANCE	730,00
2021	08	392624	01/STVL/CONDUCTIX WRAMPFLER /RESSORT PONT/082021	CONDUCTIX WAMPFLER FRANCE	41,00
2021	08	392541	02/STVL/DUPAIRAUD MAINTENANCE/REPLACEMENT TUYAUTERIE EAU MACHEFER /0321	DUPAIRAUD MAINTENANCE	7 756,00
2021	08	392614	02/STVL/CLAUGER/REPLACMT CLIM TGBT3/0821	CLAUGER	2 546,00
2021	08	392785	01/STVL/SAFIM/VANNES RESEAU INCENDIE RIA /0821 Catalogue non chargé	SAFIM	100,18

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	08	392785	01/STVL/SAFIM/VANNES RESEAU INCENDIE RIA /0821 Catalogue non chargé	SAFIM	63,50
2021	08	392771	01100.01/STVL/SAFIM/SOUPAPE RESEAU AIR COMPRIE /0821 Catalogue non chargé	SAFIM	155,97
2021	08	392771	01100.01/STVL/SAFIM/SOUPAPE RESEAU AIR COMPRIE /0821 Catalogue non chargé	SAFIM	8,58
2021	08	392741	01/STVL/HACH/REACTIF SPECTROPHOTOMETRE /0821	HACH LANGE FRANCE	107,10
2021	08	392716	02/STVL/SANICENTRE/POMPAGE NETTOYAGE PONT BASCULE ET FOSSE /0821	SANI CENTRE	390,00
2021	08	392716	02/STVL/SANICENTRE/POMPAGE NETTOYAGE PONT BASCULE ET FOSSE /0821	SANI CENTRE	245,00
2021	08	392731	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE COMPLETE EAU USINE AOUT/0921	EUROFINS HYDROLOGIE EST	692,04
2021	08	392731	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE COMPLETE EAU USINE AOUT/0921	EUROFINS HYDROLOGIE EST	41,19
2021	08	392730	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE MACHEFERS SEPT/0921	EUROFINS HYDROLOGIE EST	297,30
2021	08	392918	02/STVL/SWAN/MISE EN SERVICE ET FORMATION PANOPLIE SWAN /0821	SWAN INSTRUMENTS D ANALYSES	895,00
2021	08	393201	02/STVL/CLAUGER/REPLACEMENT CLIM TGBT3 B /0821	CLAUGER	698,00
2021	08	393201	02/STVL/CLAUGER/REPLACEMENT CLIM TGBT3 B /0821	CLAUGER	402,00
2021	08	393199	01/STVL/SECAUTO/CAPTEUR PRESSION BETA/0821	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	2 551,15
2021	08	393202	04/STVL/PRIMAGAZ/BOUEILLE CHARIOT BRULEUR /0821	PRIMAGAZ CGPP	218,90
2021	08	393198	01/STVL/SECAUTO/MAINTENANCE ANALYSEURS 2021 SEPTEMBRE /0921	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	4 491,83
2021	08	393203	01/STVL/PROMAT/DETECTEUR INCENDIE/0821	PROMAT SECURITE ENGIE SOLUTIONS	17,15
2021	08	393200	04/STVL/VEOLIA WATER REACTIFS TRAITEMENT EAUX PROCESS /0821	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	859,20
2021	08	393199	01/STVL/SECAUTO/CAPTEUR PRESSION BETA/0821	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	35,00
2021	08	393024	06/STVL/DESAUTEL/CENTRALE DE DETECTION/0821	DESAUTEL	720,00
2021	08	393203	01/STVL/PROMAT/DETECTEUR INCENDIE/0821	PROMAT SECURITE ENGIE SOLUTIONS	185,56
2021	08	393203	01/STVL/PROMAT/DETECTEUR INCENDIE/0821	PROMAT SECURITE ENGIE SOLUTIONS	37,50
2021	08	393200	04/STVL/VEOLIA WATER REACTIFS TRAITEMENT EAUX PROCESS /0821	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	318,00
2021	08	393428	01100.01/STVL/SAFIM/MATERIEL LEVAGE DIVERS ATELIER /0821 Catalogue non chargé	SAFIM	247,20
2021	08	393470	06/STVL/DESAUTEL/CAPTEURS OPTIQUES POUR CENTRALE DE DETECTION/0821	DESAUTEL	227,50
2021	08	393428	01100.01/STVL/SAFIM/MATERIEL LEVAGE DIVERS ATELIER /0821 Catalogue non chargé	SAFIM	4,20
2021	08	393428	01100.01/STVL/SAFIM/MATERIEL LEVAGE DIVERS ATELIER /0821 Catalogue non chargé	SAFIM	8,78
2021	08	393428	01100.01/STVL/SAFIM/MATERIEL LEVAGE DIVERS ATELIER /0821 Catalogue non chargé	SAFIM	94,60
2021	08	393428	01100.01/STVL/SAFIM/MATERIEL LEVAGE DIVERS ATELIER /0821 Catalogue non chargé	SAFIM	68,22
2021	08	393428	01100.01/STVL/SAFIM/MATERIEL LEVAGE DIVERS ATELIER /0821 Catalogue non chargé	SAFIM	13,86
2021	08	393428	01100.01/STVL/SAFIM/MATERIEL LEVAGE DIVERS ATELIER /0821 Catalogue non chargé	SAFIM	457,36
2021	08	393462	01100.01/STVL/SAFIM/MATERIEL LEVAGE ECHELLE REG /0821 Catalogue non chargé	SAFIM	170,96
2021	08	393462	01100.01/STVL/SAFIM/MATERIEL LEVAGE ECHELLE REG /0821 Catalogue non chargé	SAFIM	354,13
2021	08	393462	01100.01/STVL/SAFIM/MATERIEL LEVAGE ECHELLE REG /0821 Catalogue non chargé	SAFIM	207,06
2021	08	393466	01/STVL/ALLIATECH/KIT REPARATION METAL + ELASTOMER /0821	ALLIATECH	540,00
2021	08	393466	01/STVL/ALLIATECH/KIT REPARATION METAL + ELASTOMER /0821	ALLIATECH	470,00
2021	08	393466	01/STVL/ALLIATECH/KIT REPARATION METAL + ELASTOMER /0821	ALLIATECH	41,00
2021	08	393466	01/STVL/ALLIATECH/KIT REPARATION METAL + ELASTOMER /0821	ALLIATECH	560,00
2021	08	393428	01100.01/STVL/SAFIM/MATERIEL LEVAGE DIVERS ATELIER /0821 Catalogue non chargé	SAFIM	15,28
2021	09	393500	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0921	REXEL FRANCE	52,75
2021	09	393820	01/STVL/RIBIERE / MOTEUR V2 AERO 2 /0921	LAROCHE ET RIBIERE	58,25
2021	09	393820	01/STVL/RIBIERE / MOTEUR V2 AERO 2 /0921	LAROCHE ET RIBIERE	438,10
2021	09	393818	01/STVL/LAROCHE ET RIBIERE /MOTEUR AEROREFRIGERANT GTA/0921	LAROCHE ET RIBIERE	396,00
2021	09	393763	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE EAU USINE JUIN SUITE NC Cr6+ ET Cr /0921	EUROFINS HYDROLOGIE EST	43,07
2021	09	393831	02/STVL/APAVE/CONTROLE THERMOGRAPHIE INFRAROUGE 2021/0921	APAVE SUEUROPE	360,00
2021	09	393831	02/STVL/APAVE/CONTROLE THERMOGRAPHIE INFRAROUGE 2021/0921	APAVE SUEUROPE	20,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	09	393818	01/STVL/LAROCHE ET RIBIERE /MOTEUR AEROREFRIGERANT GTA/0921	LAROCHE ET RIBIERE	41,00
2021	09	393475	02/STVL/SIEMENS/CONTROLE DEMONTAGE REMONTAGE TURBINE /0821	SIEMENS ENERGY	27 238,00
2021	09	394022	02/STVL/ASERTI /REPARATION PLATINE FOSA BRULEUR SAACKE FOUR /0921	ASERTI ELECTRONIC	820,00
2021	09	394100	02/STVL/BESSE ECHAFAUDAGE COMPTEURS PE ET REFROIDISSEUR L3 /0921	BESSE ECHAFAUDAGES	1 710,00
2021	09	394022	02/STVL/ASERTI /REPARATION PLATINE FOSA BRULEUR SAACKE FOUR /0921	ASERTI ELECTRONIC	115,00
2021	09	394022	02/STVL/ASERTI /REPARATION PLATINE FOSA BRULEUR SAACKE FOUR /0921	ASERTI ELECTRONIC	115,00
2021	09	394022	02/STVL/ASERTI /REPARATION PLATINE FOSA BRULEUR SAACKE FOUR /0921	ASERTI ELECTRONIC	126,00
2021	09	393972	02/STVL/SECMIL/REFECTION BLINDAGE REFROIDISSEUR L3 /0921	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	11 400,00
2021	09	394100	02/STVL/BESSE ECHAFAUDAGE COMPTEURS PE ET REFROIDISSEUR L3 /0921	BESSE ECHAFAUDAGES	6 450,00
2021	09	393972	02/STVL/SECMIL/REFECTION BLINDAGE REFROIDISSEUR L3 /0921	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	2 100,00
2021	09	394033	01/STVL/LOGSTOR/ FOURNITURE DES TUYAUTERIES RESEAU CHAUFFAGE STVL-SDCLB / 09/21	LOGSTOR FRANCE	51 923,81
2021	09	394033	01/STVL/LOGSTOR/ FOURNITURE DES TUYAUTERIES RESEAU CHAUFFAGE STVL-SDCLB / 09/21	LOGSTOR FRANCE	51 923,81
2021	09	394033	01/STVL/LOGSTOR/ FOURNITURE DES TUYAUTERIES RESEAU CHAUFFAGE STVL-SDCLB / 09/21	LOGSTOR FRANCE	13 876,43
2021	09	394033	01/STVL/LOGSTOR/ FOURNITURE DES TUYAUTERIES RESEAU CHAUFFAGE STVL-SDCLB / 09/21	LOGSTOR FRANCE	6 550,80
2021	09	394033	01/STVL/LOGSTOR/ FOURNITURE DES TUYAUTERIES RESEAU CHAUFFAGE STVL-SDCLB / 09/21	LOGSTOR FRANCE	6 550,80
2021	09	394033	01/STVL/LOGSTOR/ FOURNITURE DES TUYAUTERIES RESEAU CHAUFFAGE STVL-SDCLB / 09/21	LOGSTOR FRANCE	3 087,10
2021	09	394033	01/STVL/LOGSTOR/ FOURNITURE DES TUYAUTERIES RESEAU CHAUFFAGE STVL-SDCLB / 09/21	LOGSTOR FRANCE	3 087,10
2021	09	394029	02/STVL/ALLEZ/DEPLACEMENT DE LA BAIE INFORMATIQUE SUPERVISION /092021	ALLEZ CIE	4 396,08
2021	09	394100	02/STVL/BESSE ECHAFAUDAGE COMPTEURS PE ET REFROIDISSEUR L3 /0921	BESSE ECHAFAUDAGES	1 710,00
2021	09	394022	02/STVL/ASERTI /REPARATION PLATINE FOSA BRULEUR SAACKE FOUR /0921	ASERTI ELECTRONIC	115,00
2021	09	394021	02/STVL/SECMIL/REFECTION POSE BLINDAGE REFROIDISSEUR L3 /0921	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	16 040,00
2021	09	394501	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0921	REXEL FRANCE	13,56
2021	09	394501	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0921	REXEL FRANCE	5,39
2021	09	394501	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0921	REXEL FRANCE	65,16
2021	09	394501	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0921	REXEL FRANCE	202,76
2021	09	394501	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0921	REXEL FRANCE	212,40
2021	09	394503	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	8,32
2021	09	394503	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	4,20
2021	09	394503	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	5,12
2021	09	394503	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	2,32
2021	09	394503	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	18,03
2021	09	394503	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	18,03
2021	09	394503	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	4,98
2021	09	394503	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	1,32
2021	09	394503	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	2,01
2021	09	394503	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	3,57
2021	09	394503	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	5,27
2021	09	394503	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	7,40
2021	09	394503	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	5,14
2021	09	394503	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	16,48
2021	09	394503	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	12,29
2021	09	394503	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	16,80
2021	09	394503	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	11,78
2021	09	394503	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	70,68
2021	09	394503	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	36,46

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	09	394503	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	53,93
2021	09	394505	05/STVL/LEHMANN/RELEVÉS 3D PONTS ROULANTS/0921	LEHMANN ET ASSOCIES	1 700,00
2021	09	394506	02/STVL/FRV/VANNES/0921	FRANCE ROBINETTERIE VALVES	765,44
2021	09	394506	02/STVL/FRV/VANNES/0921	FRANCE ROBINETTERIE VALVES	63,80
2021	09	394501	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0921	REXEL FRANCE	28,08
2021	09	394501	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0921	REXEL FRANCE	10,78
2021	09	394501	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0921	REXEL FRANCE	249,00
2021	09	394545	02/STVL/VEOLIA/ LOCATION ENLEVEMENT BENNE AOUT/0921	VEOLIA PROPLETE LIMOUSIN	1 668,11
2021	09	394569	01/STVL/MEWA/TAPIS ABSORBANT RAMASSAGE CMPLT 2ième SEMESTRE/ 2021	MEWA	83,40
2021	09	394554	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	129,24
2021	09	394554	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	56,27
2021	09	394554	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	516,00
2021	09	394554	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	26,65
2021	09	394554	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	1,66
2021	09	394554	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	49,44
2021	09	394554	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	32,96
2021	09	394554	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921	BERNER	12,80
2021	09	394569	01/STVL/MEWA/TAPIS ABSORBANT RAMASSAGE CMPLT 2ième SEMESTRE/ 2021	MEWA	59,80
2021	09	394569	01/STVL/MEWA/TAPIS ABSORBANT RAMASSAGE CMPLT 2ième SEMESTRE/ 2021	MEWA	83,40
2021	09	394569	01/STVL/MEWA/TAPIS ABSORBANT RAMASSAGE CMPLT 2ième SEMESTRE/ 2021	MEWA	59,80
2021	09	394569	01/STVL/MEWA/TAPIS ABSORBANT RAMASSAGE CMPLT 2ième SEMESTRE/ 2021	MEWA	83,40
2021	09	394569	01/STVL/MEWA/TAPIS ABSORBANT RAMASSAGE CMPLT 2ième SEMESTRE/ 2021	MEWA	59,80
2021	09	394546	06/STVL/SYSOCO/TALKIES WALKIES PTI N°21/0921	SYSOCO SIMOCO FRANCE	145,50
2021	09	394759	01/STVL/RIBIERE / MOTEUR V2 AERO 2 /0921	LAROCHE ET RIBIERE	92,24
2021	09	394759	01/STVL/RIBIERE / MOTEUR V2 AERO 2 /0921	LAROCHE ET RIBIERE	438,10
2021	09	394748	02/STVL/EFMSTEEL/RENOVATION LIGNE MACHEFER INSPECTION /0921	EFM STEEL	1 718,50
2021	09	394751	02/STVL/EFMSTEEL/RENOVATION LIGNE MACHEFER MAINTENANCE S38 /0921	EFM STEEL	5 210,00
2021	09	394751	02/STVL/EFMSTEEL/RENOVATION LIGNE MACHEFER MAINTENANCE S38 /0921	EFM STEEL	2 725,00
2021	09	394652	01/STVL/TIL/CAPTEURS DE DEPLACEMENT POUR TURBINE /0921	ETABLISSEMENTS TIL	56,25
2021	09	394753	02/STVL/EFMSTEEL/RENOVATION LIGNE MACHEFER PIECES DE RECHANGE S38 /0921	EFM STEEL	700,00
2021	09	394755	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/0921 (hors catalogue)	BERNER INDUSTRY SERVICES	572,64
2021	09	394713	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE EAU USINE JUILLET SUITE NC Cr6+ ET Cr /0921	EUROFINS HYDROLOGIE EST	43,07
2021	09	394652	01/STVL/TIL/CAPTEURS DE DEPLACEMENT POUR TURBINE /0921	ETABLISSEMENTS TIL	1 600,52
2021	09	394753	02/STVL/EFMSTEEL/RENOVATION LIGNE MACHEFER PIECES DE RECHANGE S38 /0921	EFM STEEL	5 128,00
2021	09	394740	02/STVL/SAACKE/MAINTENANCE ANNUELLE BRULEURS/0921	SAACKE BRULEURS INDUSTRIELS	5 795,00
2021	09	394552	01/STVL/MANUTAN/PELLE BALAIS PAPIER LINGETTES/0921	MANUTAN	28,40
2021	09	394552	01/STVL/MANUTAN/PELLE BALAIS PAPIER LINGETTES/0921	MANUTAN	103,90
2021	09	394552	01/STVL/MANUTAN/PELLE BALAIS PAPIER LINGETTES/0921	MANUTAN	174,20
2021	09	394552	01/STVL/MANUTAN/PELLE BALAIS PAPIER LINGETTES/0921	MANUTAN	388,05
2021	09	394552	01/STVL/MANUTAN/PELLE BALAIS PAPIER LINGETTES/0921	MANUTAN	32,95
2021	09	395031	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINTS /0321 Catalogue non chargé	SAFIM	75,60
2021	09	394988	02/STVL/SPIE/AUTOMATISME SUPERVISION COMPTEURS PE AV 11 /0921	SPIE INDUSTRIE & TERTIAIRE	14 156,21
2021	09	395031	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINTS /0321 Catalogue non chargé	SAFIM	209,00
2021	09	395031	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINTS /0321 Catalogue non chargé	SAFIM	188,40
2021	09	395031	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINTS /0321 Catalogue non chargé	SAFIM	330,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	09	394965	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /0921 Catalogue non chargé INDISPONIBLE	SOGEDESCA	1 268,10
2021	09	394965	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /0921 Catalogue non chargé INDISPONIBLE	SOGEDESCA	39,40
2021	09	394965	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /0921 Catalogue non chargé INDISPONIBLE	SOGEDESCA	474,50
2021	09	394965	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /0921 Catalogue non chargé INDISPONIBLE	SOGEDESCA	56,00
2021	09	394965	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /0921 Catalogue non chargé INDISPONIBLE	SOGEDESCA	87,06
2021	09	394965	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /0921 Catalogue non chargé INDISPONIBLE	SOGEDESCA	26,12
2021	09	395026	01/STVL/GKN STROMAG/ECHANGE STANDARD PINCE PONTS ROULANTS/0321	STROMAG FRANCE	2 694,00
2021	09	395008	01/STVL/SERIC TECHNOLOGIQUE/VANNE REGULATION /0921	SERIC TECHNOLOGIE	2 963,00
2021	09	394942	01/STVL/KDI-KLOECKNER/RACCORDS TUBES COUDES COMPTEUR PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	164,00
2021	09	394942	01/STVL/KDI-KLOECKNER/RACCORDS TUBES COUDES COMPTEUR PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	133,52
2021	09	394942	01/STVL/KDI-KLOECKNER/RACCORDS TUBES COUDES COMPTEUR PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	78,44
2021	09	394942	01/STVL/KDI-KLOECKNER/RACCORDS TUBES COUDES COMPTEUR PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	577,20
2021	09	394942	01/STVL/KDI-KLOECKNER/RACCORDS TUBES COUDES COMPTEUR PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	170,40
2021	09	394942	01/STVL/KDI-KLOECKNER/RACCORDS TUBES COUDES COMPTEUR PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	15,39
2021	09	394942	01/STVL/KDI-KLOECKNER/RACCORDS TUBES COUDES COMPTEUR PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	20,04
2021	09	394942	01/STVL/KDI-KLOECKNER/RACCORDS TUBES COUDES COMPTEUR PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	302,40
2021	09	394942	01/STVL/KDI-KLOECKNER/RACCORDS TUBES COUDES COMPTEUR PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	460,80
2021	09	394942	01/STVL/KDI-KLOECKNER/RACCORDS TUBES COUDES COMPTEUR PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	90,00
2021	09	394942	01/STVL/KDI-KLOECKNER/RACCORDS TUBES COUDES COMPTEUR PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	250,00
2021	09	395031	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINTS /0321 Catalogue non chargé	SAFIM	167,50
2021	09	394966	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	SOGEDESCA	5,50
2021	09	395070	01/STVL/SEFI/RACCORD COMPTEUR PE SPECIAL /0921	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	509,00
2021	09	395070	01/STVL/SEFI/RACCORD COMPTEUR PE SPECIAL /0921	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	40,00
2021	09	395148	06/STVL/TAXIS COLIS/FOURNITURES ATG /0921	TAXIS COLIS	460,00
2021	09	394966	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	SOGEDESCA	16,60
2021	09	394966	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	SOGEDESCA	4,90
2021	09	394966	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	SOGEDESCA	3,90
2021	09	394966	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	SOGEDESCA	3,20
2021	09	394966	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	SOGEDESCA	5,60
2021	09	394966	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	SOGEDESCA	6,80
2021	09	394966	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	SOGEDESCA	3,80
2021	09	394966	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	SOGEDESCA	3,30
2021	09	394966	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	SOGEDESCA	14,20
2021	09	394966	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	SOGEDESCA	14,00
2021	09	394966	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	SOGEDESCA	4,50
2021	09	394966	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL TUYAU+ ATELIER /0721	SOGEDESCA	6,60
2021	09	395156	01/STVL/DEMUSSI/TE VANNES VISSERIE POUR TUYAUTERIE EAU/0321	DEMUSSI	44,82
2021	09	395156	01/STVL/DEMUSSI/TE VANNES VISSERIE POUR TUYAUTERIE EAU/0321	DEMUSSI	58,06
2021	09	395156	01/STVL/DEMUSSI/TE VANNES VISSERIE POUR TUYAUTERIE EAU/0321	DEMUSSI	51,24
2021	09	395156	01/STVL/DEMUSSI/TE VANNES VISSERIE POUR TUYAUTERIE EAU/0321	DEMUSSI	8,32
2021	09	395156	01/STVL/DEMUSSI/TE VANNES VISSERIE POUR TUYAUTERIE EAU/0321	DEMUSSI	7,80
2021	09	395156	01/STVL/DEMUSSI/TE VANNES VISSERIE POUR TUYAUTERIE EAU/0321	DEMUSSI	2,56
2021	09	395196	02/STVL/INTERISOL/SECURISATION FOUR 1 S38 ATG /0921	INTER ISOL	2 300,00
2021	09	395277	01/STVL/KDI-KLOECKNER/TUBE DE 80 REDUCTION COUDES COMPTEUR PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	8,00
2021	09	395283	01/STVL/SEFI/RACCORD COMPTEUR PE SPECIAL /0921	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	73,80

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	09	395283	01/STVL/SEFI/RACCORD COMPTEUR PE SPECIAL /0921	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	10,75
2021	09	395283	01/STVL/SEFI/RACCORD COMPTEUR PE SPECIAL /0921	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	39,12
2021	09	395283	01/STVL/SEFI/RACCORD COMPTEUR PE SPECIAL /0921	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	13,00
2021	09	395283	01/STVL/SEFI/RACCORD COMPTEUR PE SPECIAL /0921	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	200,00
2021	09	395281	01/STVL/MANUTAN/CAISSON MOBILE/0921	MANUTAN	316,00
2021	09	395186	01/STVL/KDI-KLOECKNER/RACCORDS REDUCTION COUDES COMPTEUR PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	71,16
2021	09	395186	01/STVL/KDI-KLOECKNER/RACCORDS REDUCTION COUDES COMPTEUR PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	64,00
2021	09	395186	01/STVL/KDI-KLOECKNER/RACCORDS REDUCTION COUDES COMPTEUR PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	20,00
2021	09	395186	01/STVL/KDI-KLOECKNER/RACCORDS REDUCTION COUDES COMPTEUR PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	20,00
2021	09	395277	01/STVL/KDI-KLOECKNER/TUBE DE 80 REDUCTION COUDES COMPTEUR PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	186,52
2021	09	395277	01/STVL/KDI-KLOECKNER/TUBE DE 80 REDUCTION COUDES COMPTEUR PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	100,14
2021	09	395277	01/STVL/KDI-KLOECKNER/TUBE DE 80 REDUCTION COUDES COMPTEUR PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	20,00
2021	09	395277	01/STVL/KDI-KLOECKNER/TUBE DE 80 REDUCTION COUDES COMPTEUR PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	20,00
2021	09	395272	06/STVL/TAXIS COLIS/FOURNITURES ATG /0921	TAXIS COLIS	460,00
2021	09	395407	01/STVL/SEFI/RACCORD T MANCHONS COMPTEUR PE SPECIAL /0921	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	42,96
2021	09	395329	01/STVL/KDI-KLOECKNER/RACCORDS REDUCTION COUDES COMPTEUR sup21PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	44,00
2021	09	395407	01/STVL/SEFI/RACCORD T MANCHONS COMPTEUR PE SPECIAL /0921	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	450,00
2021	09	395403	01/STVL/DEMUSSI/TE VANNES VISSERIE POUR TUYAUTERIE SUP/0321	DEMUSSI	39,56
2021	09	395403	01/STVL/DEMUSSI/TE VANNES VISSERIE POUR TUYAUTERIE SUP/0321	DEMUSSI	21,13
2021	09	395403	01/STVL/DEMUSSI/TE VANNES VISSERIE POUR TUYAUTERIE SUP/0321	DEMUSSI	42,60
2021	09	395403	01/STVL/DEMUSSI/TE VANNES VISSERIE POUR TUYAUTERIE SUP/0321	DEMUSSI	4,16
2021	09	395403	01/STVL/DEMUSSI/TE VANNES VISSERIE POUR TUYAUTERIE SUP/0321	DEMUSSI	3,90
2021	09	395403	01/STVL/DEMUSSI/TE VANNES VISSERIE POUR TUYAUTERIE SUP/0321	DEMUSSI	7,36
2021	09	395403	01/STVL/DEMUSSI/TE VANNES VISSERIE POUR TUYAUTERIE SUP/0321	DEMUSSI	3,68
2021	09	395403	01/STVL/DEMUSSI/TE VANNES VISSERIE POUR TUYAUTERIE SUP/0321	DEMUSSI	1,78
2021	09	395329	01/STVL/KDI-KLOECKNER/RACCORDS REDUCTION COUDES COMPTEUR sup21PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	185,40
2021	09	395329	01/STVL/KDI-KLOECKNER/RACCORDS REDUCTION COUDES COMPTEUR sup21PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	87,00
2021	09	395329	01/STVL/KDI-KLOECKNER/RACCORDS REDUCTION COUDES COMPTEUR sup21PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	50,00
2021	09	395329	01/STVL/KDI-KLOECKNER/RACCORDS REDUCTION COUDES COMPTEUR sup21PE/0921	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	40,00
2021	09	395407	01/STVL/SEFI/RACCORD T MANCHONS COMPTEUR PE SPECIAL /0921	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	112,80
2021	09	395659	02/STVL/INTERISOL/SECURISATION FOUR 2 ATG/092021	INTER ISOL	2 300,00
2021	09	395657	02/STVL/BESSE ECHAFAUDAGE CHAUDIERE L3 TRAVAUX GRENAILLE /0921	BESSE ECHAFAUDAGES	2 850,00
2021	09	395721	01/STVL/SEFI/RACCORD T MANCHONS COMPTEUR PE SPECIAL /0921	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	17,90
2021	09	395721	01/STVL/SEFI/RACCORD T MANCHONS COMPTEUR PE SPECIAL /0921	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	480,00
2021	09	395731	01/STVL/CACO/FOURNITURE MATERIEL SOUDAGE ATELIER /0921	SOGEDESCA	61,50
2021	09	395684	01/STVL/DEMUSSI/TE VANNES VISSERIE POUR TUYAUTERIE RECHAUF/0921	DEMUSSI	13,35
2021	09	395684	01/STVL/DEMUSSI/TE VANNES VISSERIE POUR TUYAUTERIE RECHAUF/0921	DEMUSSI	9,96
2021	09	395684	01/STVL/DEMUSSI/TE VANNES VISSERIE POUR TUYAUTERIE RECHAUF/0921	DEMUSSI	1,52
2021	09	395684	01/STVL/DEMUSSI/TE VANNES VISSERIE POUR TUYAUTERIE RECHAUF/0921	DEMUSSI	2,24
2021	09	395676	02/STVL/EIFFAGE ENERGIE MAINTENANCE/TRAVAUX TUYAUTERIE ATG/0921	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES - AQUITAINE	7 000,00
2021	09	395394	URGENT06/STVL/DRAGER/REPARATION DETECTEUR LALOI GARAT DECUIGNIERE /0921	DRAGER FRANCE	23,50
2021	09	395394	URGENT06/STVL/DRAGER/REPARATION DETECTEUR LALOI GARAT DECUIGNIERE /0921	DRAGER FRANCE	449,68
2021	09	395861	01/STVL/SYSTEM EXPERT/CAOUTCHOUC MANIPULATEUR SIEGE PONTIER /0721	SYSTEM EXPERT INDUSTRIE	50,00
2021	09	395923	02/STVL/ECOLAB/CONTRAT DERATISATION 2021/2022/0921	ECOLAB PEST FRANCE	604,96
2021	09	395938	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0921	REXEL FRANCE	197,44

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	09	395938	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0921	REXEL FRANCE	74,82
2021	09	395938	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0921	REXEL FRANCE	72,84
2021	09	395938	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0921	REXEL FRANCE	8,52
2021	09	395938	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0921	REXEL FRANCE	7,44
2021	09	395938	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0921	REXEL FRANCE	3,87
2021	09	395938	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0921	REXEL FRANCE	2,00
2021	09	395938	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0921	REXEL FRANCE	26,69
2021	09	395938	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0921	REXEL FRANCE	66,27
2021	09	395938	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE /0921	REXEL FRANCE	45,99
2021	09	395941	01/STVL/SOGEDESCA /FOURNITURE MATERIEL OUTILLAGE + ATELIER /0921	SOGEDESCA	174,66
2021	09	395941	01/STVL/SOGEDESCA /FOURNITURE MATERIEL OUTILLAGE + ATELIER /0921	SOGEDESCA	78,90
2021	09	395941	01/STVL/SOGEDESCA /FOURNITURE MATERIEL OUTILLAGE + ATELIER /0921	SOGEDESCA	309,70
2021	09	395941	01/STVL/SOGEDESCA /FOURNITURE MATERIEL OUTILLAGE + ATELIER /0921	SOGEDESCA	45,40
2021	09	395941	01/STVL/SOGEDESCA /FOURNITURE MATERIEL OUTILLAGE + ATELIER /0921	SOGEDESCA	36,55
2021	09	395941	01/STVL/SOGEDESCA /FOURNITURE MATERIEL OUTILLAGE + ATELIER /0921	SOGEDESCA	7,45
2021	09	395941	01/STVL/SOGEDESCA /FOURNITURE MATERIEL OUTILLAGE + ATELIER /0921	SOGEDESCA	308,00
2021	09	395941	01/STVL/SOGEDESCA /FOURNITURE MATERIEL OUTILLAGE + ATELIER /0921	SOGEDESCA	124,18
2021	09	395941	01/STVL/SOGEDESCA /FOURNITURE MATERIEL OUTILLAGE + ATELIER /0921	SOGEDESCA	93,80
2021	09	395941	01/STVL/SOGEDESCA /FOURNITURE MATERIEL OUTILLAGE + ATELIER /0921	SOGEDESCA	60,50
2021	09	395862	01/STVL/RIBIERE / MOTEUR CAB 3 REMPLACEMENT /0921	LAROCHE ET RIBIERE	420,44
2021	09	395394	URGENT06/STVL/DRAGER/REPARATION DETECTEUR LALOI GARAT DECUIGNIERE /0921	DRAGER FRANCE	162,40
2021	09	395394	URGENT06/STVL/DRAGER/REPARATION DETECTEUR LALOI GARAT DECUIGNIERE /0921	DRAGER FRANCE	30,00
2021	09	395394	URGENT06/STVL/DRAGER/REPARATION DETECTEUR LALOI GARAT DECUIGNIERE /0921	DRAGER FRANCE	25,90
2021	09	395394	URGENT06/STVL/DRAGER/REPARATION DETECTEUR LALOI GARAT DECUIGNIERE /0921	DRAGER FRANCE	16,62
2021	09	395861	01/STVL/SYSTEM EXPERT/CAOUTCHOU MANIPULATEUR SIEGE PONTIER /0721	SYSTEM EXPERT INDUSTRIE	400,00
2021	09	395947	01/STVL/BLS/MARTEAU PIQUEUR/090621	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	301,84
2021	09	395951	01/STVL/BLS/LOCATION BUNGALOW ET VESTAIRES/0821URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	219,24
2021	09	395950	01/STVL/BLS/CONTAINERS/0921URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	183,96
2021	09	396153	02/STVL/SNRI/REMISE EN ETAT VANNE REGULATION EAU DE CHAUDIERE L3/0921	SNRI	1 807,80
2021	09	396153	02/STVL/SNRI/REMISE EN ETAT VANNE REGULATION EAU DE CHAUDIERE L3/0921	SNRI	27,00
2021	09	396116	02/STVL/GEODIS/SPIE INDUSTRIE TERTIAIRE/0921	TRANSPORTS BERNIS	46,57
2021	09	396174	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL LEVAGE ATELIER /0921	SOGEDESCA	372,66
2021	09	396154	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE +BIS /0921	REXEL FRANCE	107,06
2021	09	396154	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE +BIS /0921	REXEL FRANCE	43,72
2021	09	396154	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER CABLAGE +BIS /0921	REXEL FRANCE	16,50
2021	09	396116	02/STVL/GEODIS/SPIE INDUSTRIE TERTIAIRE/0921	TRANSPORTS BERNIS	13,00
2021	10	396402	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE MACHEFERS OCT/1021	EUROFINS HYDROLOGIE SUD OUEST	297,30
2021	10	396404	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE COMPLETE EAU USINE SEPTEMBRE/1021	EUROFINS HYDROLOGIE SUD OUEST	708,82
2021	10	396401	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE NTK EAU USINE SEPTEMBRE /1021	EUROFINS HYDROLOGIE SUD OUEST	13,76
2021	10	396312	01/STVL/FLWOSERVE/VANNE/09/21	FLWOSERVE CONTROL VALVES	3 140,00
2021	10	396464	01/STVL/RIBIERE / MOTEUR AIR TERTIAIRE L3 REMPLACEMENT /1021	LAROCHE ET RIBIERE	393,38
2021	10	396464	01/STVL/RIBIERE / MOTEUR AIR TERTIAIRE L3 REMPLACEMENT /1021	LAROCHE ET RIBIERE	393,38
2021	10	396483	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /0921 Catalogue non chargé INDISPONIBLE	SOGEDESCA	78,03
2021	10	396483	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /0921 Catalogue non chargé INDISPONIBLE	SOGEDESCA	40,45
2021	10	396483	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /0921 Catalogue non chargé INDISPONIBLE	SOGEDESCA	51,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	10	396483	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /0921 Catalogue non chargé INDISPONIBLE	SOGEDESCA	51,96
2021	10	396483	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER /0921 Catalogue non chargé INDISPONIBLE	SOGEDESCA	32,00
2021	10	396465	01/STVL/MANUTAN/MANCHE BALAIS/1021	MANUTAN	45,00
2021	10	396545	02/STVL/GEODIS/ASERTI/1021	TRANSPORTS BERNIS	13,00
2021	10	396545	02/STVL/GEODIS/ASERTI/1021	TRANSPORTS BERNIS	30,02
2021	10	396465	01/STVL/MANUTAN/MANCHE BALAIS/1021	MANUTAN	34,80
2021	10	396775	01/STVL/BLS/LOCATION BUNGALOW ET VESTAIRES/0921URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	207,50
2021	10	396778	01/STVL/BLS/LOCATION BUNGALOW ET VESTAIRES/0921URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	217,50
2021	10	396786	02/STVL/APAVE/VISITE CONTROLE Foudre /1021	APAVE SUEUROPE	8,00
2021	10	396786	02/STVL/APAVE/VISITE CONTROLE Foudre /1021	APAVE SUEUROPE	15,00
2021	10	396786	02/STVL/APAVE/VISITE CONTROLE Foudre /1021	APAVE SUEUROPE	30,00
2021	10	396786	02/STVL/APAVE/VISITE CONTROLE Foudre /1021	APAVE SUEUROPE	9,90
2021	10	396769	01/STVL/MEWA/TAPIS ABSORBANT REGUL AOUT 21 /092021	MEWA	36,20
2021	10	396786	02/STVL/APAVE/VISITE CONTROLE Foudre /1021	APAVE SUEUROPE	30,00
2021	10	396786	02/STVL/APAVE/VISITE CONTROLE Foudre /1021	APAVE SUEUROPE	12,00
2021	10	396785	02/STVL/ASERTI /REPARATION PROFACE AUTOMATE BRULEUR SAACKE FOUR /1021	ASERTI ELECTRONIC	655,00
2021	10	396785	02/STVL/ASERTI /REPARATION PROFACE AUTOMATE BRULEUR SAACKE FOUR /1021	ASERTI ELECTRONIC	42,00
2021	10	395971	02/STVL/APAVE/CONTROLE ISOLEMENT TRANSFO /1021hors catalogue	APAVE SUEUROPE	198,00
2021	10	396786	02/STVL/APAVE/VISITE CONTROLE Foudre /1021	APAVE SUEUROPE	72,00
2021	10	396899	02/STVL/EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES/TRAVAUX TUYAUTERIES COMPTEURS PE-AV11 ATG/1021	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES - AQUITAINE	14 090,82
2021	10	396900	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER PALIE /1021 Catalogue non chargé URGENT	SOGEDESCA	8,85
2021	10	396900	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER PALIE /1021 Catalogue non chargé URGENT	SOGEDESCA	108,98
2021	10	396900	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER PALIE /1021 Catalogue non chargé URGENT	SOGEDESCA	50,00
2021	10	396900	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER PALIE /1021 Catalogue non chargé URGENT	SOGEDESCA	47,28
2021	10	396900	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER PALIE /1021 Catalogue non chargé URGENT	SOGEDESCA	14,36
2021	10	396900	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER PALIE /1021 Catalogue non chargé URGENT	SOGEDESCA	244,59
2021	10	396910	01/STVL/BLS/CONTAINERS/0921URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	182,50
2021	10	396964	02/STVL/VEOLIA/ LOCATION ENLEVEMENT BENNE SEPT/1021	VEOLIA PROPLETE LIMOUSIN	1 020,23
2021	10	396905	01/STVL/VEOLIA WATER CONTRAT DE MAINTENANCE STATION 4eme trimestre visite m/1021	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	750,00
2021	10	396904	04/STVL/VEOLIA WATER LIT 4 eme trimestre 21 STATION/10-21	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	2 325,00
2021	10	396907	01/STVL/SECAUTO/MAINTENANCE ANALYSEURS 2021 OCTOBRE /1021	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	4 491,83
2021	10	397142	02/STVL/CLAUGER/REPLACEMENT GROUPE FROID BICAR /1021	CLAUGER	3 750,00
2021	10	397144	01/STVL/HYDRO SERVICE CONCEPT/FLEXIBLES GROUPES /1021	HYDRO SERVICE CONCEPT (87)	230,98
2021	10	397142	02/STVL/CLAUGER/REPLACEMENT GROUPE FROID BICAR /1021	CLAUGER	380,00
2021	10	397142	02/STVL/CLAUGER/REPLACEMENT GROUPE FROID BICAR /1021	CLAUGER	536,00
2021	10	397064	01/STVL/SECAUTO/PIECES RECHANGE BETA/1021	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	255,56
2021	10	397064	01/STVL/SECAUTO/PIECES RECHANGE BETA/1021	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	30,00
2021	10	397064	01/STVL/SECAUTO/PIECES RECHANGE BETA/1021	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	510,23
2021	10	397069	01/STVL/SECMIL/MANILLE - PONTS OM -TUBE GRENAILLAGE TOLES SURCHAUFFEUR-/1021	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	875,00
2021	10	397066	02/STVL/SECMIL/COUDES TUBES PIECES INTERMEDIAIRES GRENAILLAGE L3/1021	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	295,00
2021	10	397066	02/STVL/SECMIL/COUDES TUBES PIECES INTERMEDIAIRES GRENAILLAGE L3/1021	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	1 325,00
2021	10	397069	01/STVL/SECMIL/MANILLE - PONTS OM -TUBE GRENAILLAGE TOLES SURCHAUFFEUR-/1021	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	1 760,00
2021	10	397075	02/STVL/SECMIL/COUDES TUBES PIECES INTERMEDIAIRES GRENAILLAGE L3/1021	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	1 275,00
2021	10	397075	02/STVL/SECMIL/COUDES TUBES PIECES INTERMEDIAIRES GRENAILLAGE L3/1021	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	295,00
2021	10	397141	02/STVL/APAVE/CONTROLE DISCONNECTEURS MAINTENANCE /1021	APAVE SUEUROPE	320,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	10	397069	01/STVL/SECMIL/MANILLE - PONTS OM -TUBE GRENAILLAGE TOLES SURCHAUFFEUR /1021	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	960,00
2021	10	397142	02/STVL/CLAUGER/REPLACEMENT GROUPE FROID BICAR /1021	CLAUGER	1 100,00
2021	10	397168	01/STVL/LIMATECH/REPLACEMENT BANDE SUR CRIBLE/21	LIMATECH	1 274,45
2021	10	397177	01/STVL/ABB/FOURNITURE CARTE 12 V FTIR /1021	ABB FRANCE	607,44
2021	10	397145	06/STVL/SOCOTEC/MESURE ET ANALYSE AIR USINE POSTE DE TRAVAIL/1021	SOCOTEC ENVIRONNEMENT	1 449,00
2021	10	397145	06/STVL/SOCOTEC/MESURE ET ANALYSE AIR USINE POSTE DE TRAVAIL/1021	SOCOTEC ENVIRONNEMENT	1 595,80
2021	10	397145	06/STVL/SOCOTEC/MESURE ET ANALYSE AIR USINE POSTE DE TRAVAIL/1021	SOCOTEC ENVIRONNEMENT	6 100,00
2021	10	397394	01/STVL/MANUTAN/CHAISE REPOSE PIED ANAIS/1021	MANUTAN	34,80
2021	10	397394	01/STVL/MANUTAN/CHAISE REPOSE PIED ANAIS/1021	MANUTAN	196,00
2021	10	397432	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINT PALIER/1021 URGENT	SOGEDESCA	3,22
2021	10	397145	06/STVL/SOCOTEC/MESURE ET ANALYSE AIR USINE POSTE DE TRAVAIL/1021	SOCOTEC ENVIRONNEMENT	840,00
2021	10	397145	06/STVL/SOCOTEC/MESURE ET ANALYSE AIR USINE POSTE DE TRAVAIL/1021	SOCOTEC ENVIRONNEMENT	630,00
2021	10	397145	06/STVL/SOCOTEC/MESURE ET ANALYSE AIR USINE POSTE DE TRAVAIL/1021	SOCOTEC ENVIRONNEMENT	600,00
2021	10	397145	06/STVL/SOCOTEC/MESURE ET ANALYSE AIR USINE POSTE DE TRAVAIL/1021	SOCOTEC ENVIRONNEMENT	525,00
2021	10	397145	06/STVL/SOCOTEC/MESURE ET ANALYSE AIR USINE POSTE DE TRAVAIL/1021	SOCOTEC ENVIRONNEMENT	462,00
2021	10	397145	06/STVL/SOCOTEC/MESURE ET ANALYSE AIR USINE POSTE DE TRAVAIL/1021	SOCOTEC ENVIRONNEMENT	308,00
2021	10	397145	06/STVL/SOCOTEC/MESURE ET ANALYSE AIR USINE POSTE DE TRAVAIL/1021	SOCOTEC ENVIRONNEMENT	935,00
2021	10	397436	01/STVL/ELECTRO PLUS/CONVERTISSEUR NUMERIQUE/1021	ELECTRO PLUS	117,30
2021	10	397574	01/STVL/MANUTAN/LAMPE TORCHE PERSONNEL DE QUART/1021	MANUTAN	474,11
2021	10	397569	05/STVL/INCUBETHIC/MOISE A JOUR REVUE ENERGETIQUE /1021	INCUBETHIC SAS	3 200,00
2021	10	397846	02/STVL/APAVE/CONTROLE ELECTRICITE 2021/1021	APAVE SUEUROPE	15,00
2021	10	397830	02/STVL/CAMCI METAL/PROTECTION SURCHAUFFEUR/1021	CAMCI METAL PRODUCTION ET SERVICES	2 256,00
2021	10	397846	02/STVL/APAVE/CONTROLE ELECTRICITE 2021/1021	APAVE SUEUROPE	254,00
2021	10	397846	02/STVL/APAVE/CONTROLE ELECTRICITE 2021/1021	APAVE SUEUROPE	24,00
2021	10	397846	02/STVL/APAVE/CONTROLE ELECTRICITE 2021/1021	APAVE SUEUROPE	16,00
2021	10	397846	02/STVL/APAVE/CONTROLE ELECTRICITE 2021/1021	APAVE SUEUROPE	120,00
2021	10	397846	02/STVL/APAVE/CONTROLE ELECTRICITE 2021/1021	APAVE SUEUROPE	126,00
2021	10	397846	02/STVL/APAVE/CONTROLE ELECTRICITE 2021/1021	APAVE SUEUROPE	6,00
2021	10	397846	02/STVL/APAVE/CONTROLE ELECTRICITE 2021/1021	APAVE SUEUROPE	14,10
2021	10	397846	02/STVL/APAVE/CONTROLE ELECTRICITE 2021/1021	APAVE SUEUROPE	135,24
2021	10	397846	02/STVL/APAVE/CONTROLE ELECTRICITE 2021/1021	APAVE SUEUROPE	6,40
2021	10	397827	01/STVL/BLS / NACELLE ELEVATRICE POUR PALIERS DU 14/10/2021 /1021	BEABELIQUE LOCATION SERVICE	169,00
2021	10	397827	01/STVL/BLS / NACELLE ELEVATRICE POUR PALIERS DU 14/10/2021 /1021	BEABELIQUE LOCATION SERVICE	202,00
2021	10	397827	01/STVL/BLS / NACELLE ELEVATRICE POUR PALIERS DU 14/10/2021 /1021	BEABELIQUE LOCATION SERVICE	100,80
2021	10	397846	02/STVL/APAVE/CONTROLE ELECTRICITE 2021/1021	APAVE SUEUROPE	4,00
2021	10	397941	01/STVL/RIBIERE / MOTEUR VENTILATEUR 2 AERO 1 /1021	LAROCHE ET RIBIERE	438,10
2021	10	397895	02/STVL/CAMCI METAL/DEPLACEMENT TAMBOUR DEFERRAILLEUR -100 MACHEFER /1021	CAMCI METAL PRODUCTION ET SERVICES	1 485,00
2021	10	397941	01/STVL/RIBIERE / MOTEUR VENTILATEUR 2 AERO 1 /1021	LAROCHE ET RIBIERE	48,03
2021	10	397941	01/STVL/RIBIERE / MOTEUR VENTILATEUR 2 AERO 1 /1021	LAROCHE ET RIBIERE	2,73
2021	10	397893	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 3 S 38 + REFROIDISSEUR BLINDAGE /1021	SANI CENTRE	2 100,00
2021	10	397893	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 3 S 38 + REFROIDISSEUR BLINDAGE /1021	SANI CENTRE	1 320,00
2021	10	397893	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 3 S 38 + REFROIDISSEUR BLINDAGE /1021	SANI CENTRE	8 610,00
2021	10	397945	04/STVL/PRIMAGAZ/BOUTEILLE CHARIOT BRULEUR /1021	PRIMAGAZ CGPP	218,90
2021	10	397945	04/STVL/PRIMAGAZ/BOUTEILLE CHARIOT BRULEUR /1021	PRIMAGAZ CGPP	59,81
2021	10	397887	01/STVL/MANUTAN/BALAIS ET MANCHES/1021	MANUTAN	61,85

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	10	397887	01/STVL/MANUTAN/BALAIS ET MANCHES/1021	MANUTAN	36,00
2021	10	397887	01/STVL/MANUTAN/BALAIS ET MANCHES/1021	MANUTAN	37,90
2021	10	397885	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 2 SURCHAUFFEUR; TREMIES ARRET S38 ATG /1021	SANI CENTRE	667,50
2021	10	397885	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 2 SURCHAUFFEUR; TREMIES ARRET S38 ATG /1021	SANI CENTRE	2 080,00
2021	10	397943	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR VIBRANT MACHEFER /AUG 0721	LAROCHE ET RIBIERE	277,50
2021	10	397943	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR VIBRANT MACHEFER /AUG 0721	LAROCHE ET RIBIERE	367,80
2021	10	397944	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR VIBRANT MACHEFER /2- 1021	LAROCHE ET RIBIERE	277,50
2021	10	397944	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR VIBRANT MACHEFER /2- 1021	LAROCHE ET RIBIERE	367,80
2021	10	397944	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR VIBRANT MACHEFER /2- 1021	LAROCHE ET RIBIERE	24,36
2021	10	397941	01/STVL/RIBIERE / MOTEUR VENTILATEUR 2 AERO 1 /1021	LAROCHE ET RIBIERE	41,46
2021	10	398001	01100.01/STVL/SAFIM/SOUPAPE RESEAU AIR COMPRIE /0821 Catalogue non chargé	SAFIM	155,97
2021	10	398001	01100.01/STVL/SAFIM/SOUPAPE RESEAU AIR COMPRIE /0821 Catalogue non chargé	SAFIM	8,58
2021	10	393317	01/STVL/CARDON/CABLES ACIER PONT OM + 3 /0821	ETABLISSEMENTS J. CARDON ET FILS	666,69
2021	10	393317	01/STVL/CARDON/CABLES ACIER PONT OM + 3 /0821	ETABLISSEMENTS J. CARDON ET FILS	666,69
2021	10	398072	01/STVL/HEBRAS TRAVAUX PUBLIC/SORTIE PONT BASCULE/1021	HEBRAS TRAVAUX PUBLICS	4 360,00
2021	10	398075	01/STVL/HEBRAS TRAVAUX PUBLIC/TRAVAUX SUR TUYAUTERIE POSE COMPTEURS PE/1021	HEBRAS TRAVAUX PUBLICS	3 600,00
2021	10	398061	06/STVL/SICLI/CONTROLE REGLEMENTAIRE INCENDIE 2021/0421	CHUBB FRANCE	21,60
2021	10	393317	01/STVL/CARDON/CABLES ACIER PONT OM + 3 /0821	ETABLISSEMENTS J. CARDON ET FILS	432,08
2021	10	393317	01/STVL/CARDON/CABLES ACIER PONT OM + 3 /0821	ETABLISSEMENTS J. CARDON ET FILS	432,08
2021	10	398408	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS /1021	SARETCO	280,00
2021	10	398408	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS /1021	SARETCO	252,00
2021	10	398408	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS /1021	SARETCO	890,00
2021	10	397889	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 1 S38 ATG SURCHAUFFEUR ; TREMIES /1021	SANI CENTRE	1 040,00
2021	10	398347	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE COMPLETE EAU USINE OCTOBRE /1121	EUROFINS HYDROLOGIE EST	708,82
2021	10	398344	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE EAU USINE AOUT SUITE NC Cr6+ ET Cr /0921	EUROFINS HYDROLOGIE EST	43,07
2021	10	397892	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 3 S38 SURCHAUFFEUR+REFROID ; TREMIES /1021	SANI CENTRE	1 950,00
2021	10	397892	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 3 S38 SURCHAUFFEUR+REFROID ; TREMIES /1021	SANI CENTRE	1 170,00
2021	10	398356	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR VIBRANT 4 EME MACHEFER / 1021	LAROCHE ET RIBIERE	225,52
2021	10	398297	01/STVL/SAFIM-SOGEDESCA/DIVERS ATELIER PIGNON MOYEUX/1021	SOGEDESCA	24,96
2021	10	398297	01/STVL/SAFIM-SOGEDESCA/DIVERS ATELIER PIGNON MOYEUX/1021	SOGEDESCA	50,28
2021	10	398297	01/STVL/SAFIM-SOGEDESCA/DIVERS ATELIER PIGNON MOYEUX/1021	SOGEDESCA	34,59
2021	10	398297	01/STVL/SAFIM-SOGEDESCA/DIVERS ATELIER PIGNON MOYEUX/1021	SOGEDESCA	28,48
2021	10	398297	01/STVL/SAFIM-SOGEDESCA/DIVERS ATELIER PIGNON MOYEUX/1021	SOGEDESCA	13,36
2021	10	398305	01/STVL/SAFIM-SOGEDESCA/DIVERS ATELIER PIGNON MOYEUX/1021	SOGEDESCA	255,84
2021	10	398404	04/STVL/VEOLIA WATER REACTIFS TRAITEMENT EAUX PROCESS /1021	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	318,00
2021	10	398404	04/STVL/VEOLIA WATER REACTIFS TRAITEMENT EAUX PROCESS /1021	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	859,20
2021	10	398356	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR VIBRANT 4 EME MACHEFER / 1021	LAROCHE ET RIBIERE	337,80
2021	10	398354	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR VIBRANT 3EME MACHEFER / 1021	LAROCHE ET RIBIERE	225,52
2021	10	398354	01/STVL/RIBIERE-LAROCHE / MOTEUR VIBRANT 3EME MACHEFER / 1021	LAROCHE ET RIBIERE	337,80
2021	10	398408	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS /1021	SARETCO	1 500,00
2021	10	398406	02/STVL/CLAUGER/VISITE COMPLETE CLIM TGBT BUREAUX ARMOIRES /1021	CLAUGER	2 550,00
2021	10	397889	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 1 S38 ATG SURCHAUFFEUR ; TREMIES /1021	SANI CENTRE	712,00
2021	10	398350	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE EAUX PLUVIALES USINE 2021 /1121	EUROFINS HYDROLOGIE EST	39,62
2021	10	398349	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE EAU SOURCE USINE 2021 /1121	EUROFINS HYDROLOGIE EST	138,56
2021	10	398393	02/STVL/BESSE ECHAFAUDAGE CHAUDIERE L2 BETON BAS 1ER PARCOURS /0321	BESSE ECHAFAUDAGES	2 480,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	10	398346	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE MACHEFERS NOV/1121	EUROFINS HYDROLOGIE SUD OUEST	297,30
2021	10	397889	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 1 S38 ATG SURCHAUFFEUR ; TREMIES /1021	SANI CENTRE	2 015,00
2021	10	398512	02/STVL/BESSE ECHAFAUDAGE/ REPARATION CHAUDIERE L2 ET 2 EME PARCOURS L1 /1021	BESSE ECHAFAUDAGES	2 775,00
2021	10	398427	02/STVL/INTERISOL/TRAVAUX REFRACTAIRE BOUT VOUTE FOUR 1 S38 ATG /1021	INTER ISOL	625,00
2021	10	398512	02/STVL/BESSE ECHAFAUDAGE/ REPARATION CHAUDIERE L2 ET 2 EME PARCOURS L1 /1021	BESSE ECHAFAUDAGES	2 775,00
2021	10	398427	02/STVL/INTERISOL/TRAVAUX REFRACTAIRE BOUT VOUTE FOUR 1 S38 ATG /1021	INTER ISOL	230,00
2021	10	398427	02/STVL/INTERISOL/TRAVAUX REFRACTAIRE BOUT VOUTE FOUR 1 S38 ATG /1021	INTER ISOL	450,00
2021	10	398427	02/STVL/INTERISOL/TRAVAUX REFRACTAIRE BOUT VOUTE FOUR 1 S38 ATG /1021	INTER ISOL	864,00
2021	10	398427	02/STVL/INTERISOL/TRAVAUX REFRACTAIRE BOUT VOUTE FOUR 1 S38 ATG /1021	INTER ISOL	581,25
2021	10	398427	02/STVL/INTERISOL/TRAVAUX REFRACTAIRE BOUT VOUTE FOUR 1 S38 ATG /1021	INTER ISOL	3 360,00
2021	10	398427	02/STVL/INTERISOL/TRAVAUX REFRACTAIRE BOUT VOUTE FOUR 1 S38 ATG /1021	INTER ISOL	3 350,00
2021	10	398427	02/STVL/INTERISOL/TRAVAUX REFRACTAIRE BOUT VOUTE FOUR 1 S38 ATG /1021	INTER ISOL	960,00
2021	10	398427	02/STVL/INTERISOL/TRAVAUX REFRACTAIRE BOUT VOUTE FOUR 1 S38 ATG /1021	INTER ISOL	540,00
2021	10	398575	01/STVL/ABRASSOUD/OUTILLAGE SOUDAGE/1021	ABRASSOUD TECHNISOUD ET ABRASSOUD	54,00
2021	10	398617	01/STVL/SAFIM-SOGEDESCA/DIVERS ATELIER GRAISSEURS /1021	SOGEDESCA	515,20
2021	10	398387	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 3 S 38 TRANSPORT TRAIT. REFROIDISSEUR /1021	SANI CENTRE	196,66
2021	10	398387	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 3 S 38 TRANSPORT TRAIT. REFROIDISSEUR /1021	SANI CENTRE	6 920,94
2021	10	398387	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 3 S 38 TRANSPORT TRAIT. REFROIDISSEUR /1021	SANI CENTRE	1 820,00
2021	10	398387	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 3 S 38 TRANSPORT TRAIT. REFROIDISSEUR /1021	SANI CENTRE	320,00
2021	10	398432	02/STVL/INTERISOL/TRAVAUX REFRACTAIRE REFECTION MUR LAT GAU FOUR 3 S38 ATG /1021	INTER ISOL	625,00
2021	10	398432	02/STVL/INTERISOL/TRAVAUX REFRACTAIRE REFECTION MUR LAT GAU FOUR 3 S38 ATG /1021	INTER ISOL	960,00
2021	10	398432	02/STVL/INTERISOL/TRAVAUX REFRACTAIRE REFECTION MUR LAT GAU FOUR 3 S38 ATG /1021	INTER ISOL	720,00
2021	10	398432	02/STVL/INTERISOL/TRAVAUX REFRACTAIRE REFECTION MUR LAT GAU FOUR 3 S38 ATG /1021	INTER ISOL	8 382,00
2021	10	398432	02/STVL/INTERISOL/TRAVAUX REFRACTAIRE REFECTION MUR LAT GAU FOUR 3 S38 ATG /1021	INTER ISOL	116,25
2021	10	398432	02/STVL/INTERISOL/TRAVAUX REFRACTAIRE REFECTION MUR LAT GAU FOUR 3 S38 ATG /1021	INTER ISOL	2 300,00
2021	10	398432	02/STVL/INTERISOL/TRAVAUX REFRACTAIRE REFECTION MUR LAT GAU FOUR 3 S38 ATG /1021	INTER ISOL	1 150,00
2021	10	398387	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 3 S 38 TRANSPORT TRAIT. REFROIDISSEUR /1021	SANI CENTRE	340,00
2021	10	398387	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 3 S 38 TRANSPORT TRAIT. REFROIDISSEUR /1021	SANI CENTRE	480,00
2021	10	398432	02/STVL/INTERISOL/TRAVAUX REFRACTAIRE REFECTION MUR LAT GAU FOUR 3 S38 ATG /1021	INTER ISOL	230,00
2021	10	398432	02/STVL/INTERISOL/TRAVAUX REFRACTAIRE REFECTION MUR LAT GAU FOUR 3 S38 ATG /1021	INTER ISOL	3 640,00
2021	10	398575	01/STVL/ABRASSOUD/OUTILLAGE SOUDAGE/1021	ABRASSOUD TECHNISOUD ET ABRASSOUD	144,00
2021	11	398965	06/STVL/CACC/INSPECTION MASQUE AUTO SAUVETEUR/1021	SOGEDESCA	154,28
2021	11	399111	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER TEMPO CORPS NEON /1121	REXEL FRANCE	112,68
2021	11	397171	01/STVL/ENDRESS + HAUSER/COMPTEURS 3 EFFLUENTS POUR PE AV 13 /1121	ENDRESS + HAUSER	4 545,00
2021	11	397171	01/STVL/ENDRESS + HAUSER/COMPTEURS 3 EFFLUENTS POUR PE AV 13 /1121	ENDRESS + HAUSER	10 771,74
2021	11	399223	COMMANDE SOCOMEC MAINTENANCE ONDULEURS 2022 / 1121	SOCOMEK	1 261,99
2021	11	399188	01/STVL/HYDRO SERVICE CONCEPT/FLEXIBLE FILTRE DEPANNAGE GRILLE VERIN /1121	HYDRO SERVICE CONCEPT (87)	1 278,37
2021	11	399111	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER TEMPO CORPS NEON /1121	REXEL FRANCE	112,68
2021	11	399111	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER TEMPO CORPS NEON /1121	REXEL FRANCE	5,26
2021	11	399111	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER TEMPO CORPS NEON /1121	REXEL FRANCE	31,60
2021	11	399111	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER TEMPO CORPS NEON /1121	REXEL FRANCE	67,20
2021	11	399111	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER TEMPO CORPS NEON /1121	REXEL FRANCE	47,25
2021	11	399111	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER TEMPO CORPS NEON /1121	REXEL FRANCE	64,26
2021	11	399108	01/STVL/MRC GLOBAL/CLAPETANTI RETOUR RESEAU VAPEUR /1121	MRC GLOBAL FRANCE	236,00
2021	11	399217	01/STVL/VILLEMONTAIL/RENOVATION PEINTURE COULOIR ESCALIER CIRCULATION /1121	ENTREPRISE VILLEMONTAIL	924,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	11	399217	01/STVL/VILLEMONTTEIL/RENOVATION PEINTURE COULOIR ESCALIER CIRCULATION /1121	ENTREPRISE VILLEMONTTEIL	2 310,00
2021	11	399217	01/STVL/VILLEMONTTEIL/RENOVATION PEINTURE COULOIR ESCALIER CIRCULATION /1121	ENTREPRISE VILLEMONTTEIL	7 646,81
2021	11	399219	01/STVL/VILLEMONTTEIL/RENOVATION PEINTURES SALLE DE CONTROLE /1121	ENTREPRISE VILLEMONTTEIL	924,00
2021	11	399219	01/STVL/VILLEMONTTEIL/RENOVATION PEINTURES SALLE DE CONTROLE /1121	ENTREPRISE VILLEMONTTEIL	2 034,38
2021	11	399111	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER TEMPO CORPS NEON /1121	REXEL FRANCE	2,70
2021	11	399111	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER TEMPO CORPS NEON /1121	REXEL FRANCE	2,70
2021	11	399111	01/STVL/REXEL/DIVERS ATELIER TEMPO CORPS NEON /1121	REXEL FRANCE	51,66
2021	11	399196	01/STVL/SEFYDRO /POMPE MANOMETRES VERIN GRILLE 2 FOUR 2/1121	SEFYDRO LIMOGES	175,00
2021	11	399196	01/STVL/SEFYDRO /POMPE MANOMETRES VERIN GRILLE 2 FOUR 2/1121	SEFYDRO LIMOGES	52,56
2021	11	399201	01/STVL/SEFYDRO /REGULATEUR CAPTEUR DE NIVEAU GROUPE GRILLE 2 FOUR 2/1121	SEFYDRO LIMOGES	948,60
2021	11	399201	01/STVL/SEFYDRO /REGULATEUR CAPTEUR DE NIVEAU GROUPE GRILLE 2 FOUR 2/1121	SEFYDRO LIMOGES	162,20
2021	11	399201	01/STVL/SEFYDRO /REGULATEUR CAPTEUR DE NIVEAU GROUPE GRILLE 2 FOUR 2/1121	SEFYDRO LIMOGES	30,00
2021	11	399148	06/STVL/CACCO/INSPECTION MASQUE AUTO SAUVETEUR/1021 (scission 398965)	COMPTOIR AGRICOLE COMMERCIAL DE COGNAC	28,86
2021	11	399221	01/STVL/SERIC TECHNOLOGIQUE/POSITIONNEUR VANNE REGULATION /1121	SERIC TECHNOLOGIE	961,00
2021	11	399221	01/STVL/SERIC TECHNOLOGIQUE/POSITIONNEUR VANNE REGULATION /1121	SERIC TECHNOLOGIE	25,00
2021	11	399104	01/STVL/AAF/FILTRE AIR PRIMAIRE/1121	AAF SA	774,00
2021	11	399263	01/STVL/SAFIM-SOGEDESCA/VANNES VAPEUR CHAUDIERE /1121	SOGEDESCA	246,00
2021	11	398979	01/STVL/MANUTAN/RECHERCHE DESODORISANT VESTAIRES/1121	MANUTAN	54,80
2021	11	399286	04/STVL/CONDAT/ANALYSE HUILE GROUPE ET TURBINE/1121	CONDAT	91,00
2021	11	399286	04/STVL/CONDAT/ANALYSE HUILE GROUPE ET TURBINE/1121	CONDAT	305,36
2021	11	399258	02/STVL/SECMIL/TRAPPES CHARGEMENT FOUR 2 ENTREE TREMIE /1121	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	3 755,00
2021	11	399263	01/STVL/SAFIM-SOGEDESCA/VANNES VAPEUR CHAUDIERE /1121	SOGEDESCA	374,90
2021	11	399263	01/STVL/SAFIM-SOGEDESCA/VANNES VAPEUR CHAUDIERE /1121	SOGEDESCA	1 356,40
2021	11	399263	01/STVL/SAFIM-SOGEDESCA/VANNES VAPEUR CHAUDIERE /1121	SOGEDESCA	1 257,00
2021	11	399405	01/STVL/SEFI/RACCORD T MANCHONS COMPTEUR PE SPECIAL /1121	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	18,20
2021	11	399406	01/STVL/VEOLIA WATER complément MAINTENANCE STATION FOURNITURE FILTRES SUP/11	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	39,00
2021	11	399552	01/STVL/RAOUL-LENOIR / DEPANNAGE PALIER ROULEMENT /1121	ETABLISSEMENTS RAOUL LENOIR	2 100,00
2021	11	399555	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS/0821	SARETCO	22 680,00
2021	11	399700	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL FERRAILLE+ ATELIER /1121 HORS CATALOGUE URGENT	SOGEDESCA	41,00
2021	11	399555	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS/0821	SARETCO	1 710,00
2021	11	399555	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS/0821	SARETCO	144,00
2021	11	399555	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS/0821	SARETCO	351,00
2021	11	399668	02/STVL/SECMIL/USINAGE BIELLES GRILLES ARBRES FOUR 2 /1121	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	790,00
2021	11	399668	02/STVL/SECMIL/USINAGE BIELLES GRILLES ARBRES FOUR 2 /1121	EUCLIDE INDUSTRIE SECMIL	355,00
2021	11	399639	01/STVL/SECAUTO/MAINTENANCE ANALYSEURS 2021 NOVEMBRE /1121	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	4 491,83
2021	11	399638	01/STVL/SECAUTO/PIECE POUR PRELEVEUR 1 TECORA/1121	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	1 286,30
2021	11	399638	01/STVL/SECAUTO/PIECE POUR PRELEVEUR 1 TECORA/1121	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	30,00
2021	11	399689	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL OUTILLAGE DIVERS ATELIER /1121	SOGEDESCA	110,88
2021	11	399689	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL OUTILLAGE DIVERS ATELIER /1121	SOGEDESCA	23,72
2021	11	399689	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL OUTILLAGE DIVERS ATELIER /1121	SOGEDESCA	5,02
2021	11	399689	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL OUTILLAGE DIVERS ATELIER /1121	SOGEDESCA	154,85
2021	11	399689	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL OUTILLAGE DIVERS ATELIER /1121	SOGEDESCA	24,00
2021	11	399689	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL OUTILLAGE DIVERS ATELIER /1121	SOGEDESCA	12,00
2021	11	399689	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL OUTILLAGE DIVERS ATELIER /1121	SOGEDESCA	65,38
2021	11	399689	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL OUTILLAGE DIVERS ATELIER /1121	SOGEDESCA	42,12

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	11	399689	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL OUTILAGE DIVERS ATELIER /1121	SOGEDESCA	25,41
2021	11	399689	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL OUTILAGE DIVERS ATELIER /1121	SOGEDESCA	16,18
2021	11	399627	01/STVL/SAFIM-SOGEDESCA/DIVERS ATELIER PALIERS ROULEMENTS /1121	SOGEDESCA	64,42
2021	11	399627	01/STVL/SAFIM-SOGEDESCA/DIVERS ATELIER PALIERS ROULEMENTS /1121	SOGEDESCA	220,32
2021	11	399627	01/STVL/SAFIM-SOGEDESCA/DIVERS ATELIER PALIERS ROULEMENTS /1121	SOGEDESCA	187,18
2021	11	399627	01/STVL/SAFIM-SOGEDESCA/DIVERS ATELIER PALIERS ROULEMENTS /1121	SOGEDESCA	15,76
2021	11	399627	01/STVL/SAFIM-SOGEDESCA/DIVERS ATELIER PALIERS ROULEMENTS /1121	SOGEDESCA	44,34
2021	11	399700	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL FERRAILLE+ ATELIER /1121 HORS CATALOGUE URGENT	SOGEDESCA	1 292,70
2021	11	399700	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL FERRAILLE+ ATELIER /1121 HORS CATALOGUE URGENT	SOGEDESCA	73,84
2021	11	399700	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL FERRAILLE+ ATELIER /1121 HORS CATALOGUE URGENT	SOGEDESCA	33,36
2021	11	399700	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL FERRAILLE+ ATELIER /1121 HORS CATALOGUE URGENT	SOGEDESCA	28,40
2021	11	399700	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL FERRAILLE+ ATELIER /1121 HORS CATALOGUE URGENT	SOGEDESCA	2,00
2021	11	399700	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL FERRAILLE+ ATELIER /1121 HORS CATALOGUE URGENT	SOGEDESCA	3,36
2021	11	399700	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL FERRAILLE+ ATELIER /1121 HORS CATALOGUE URGENT	SOGEDESCA	5,20
2021	11	399700	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL FERRAILLE+ ATELIER /1121 HORS CATALOGUE URGENT	SOGEDESCA	7,43
2021	11	399700	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL FERRAILLE+ ATELIER /1121 HORS CATALOGUE URGENT	SOGEDESCA	10,04
2021	11	399700	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL FERRAILLE+ ATELIER /1121 HORS CATALOGUE URGENT	SOGEDESCA	13,10
2021	11	399555	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS/0821	SARETCO	1 998,00
2021	11	399744	01/STVL/JOEST/PIECES CONVOYEURS VIBRANT CV5-CV6-MACHEFER/1121	JOEST MANUTENTION PAR VIBRATION	1 584,00
2021	11	399744	01/STVL/JOEST/PIECES CONVOYEURS VIBRANT CV5-CV6-MACHEFER/1121	JOEST MANUTENTION PAR VIBRATION	180,00
2021	11	399744	01/STVL/JOEST/PIECES CONVOYEURS VIBRANT CV5-CV6-MACHEFER/1121	JOEST MANUTENTION PAR VIBRATION	70,00
2021	11	399744	01/STVL/JOEST/PIECES CONVOYEURS VIBRANT CV5-CV6-MACHEFER/1121	JOEST MANUTENTION PAR VIBRATION	37,20
2021	11	399772	01/STVL/SPRAYING SYSTEME / BUSES UREE SIMPLE/1121	SPRAYING SYSTEMS FRANCE	27,00
2021	11	399744	01/STVL/JOEST/PIECES CONVOYEURS VIBRANT CV5-CV6-MACHEFER/1121	JOEST MANUTENTION PAR VIBRATION	4 976,00
2021	11	399772	01/STVL/SPRAYING SYSTEME / BUSES UREE SIMPLE/1121	SPRAYING SYSTEMS FRANCE	249,90
2021	11	399822	02/STVL/VEOLIA/ LOCATION ENLEVEMENT BENNE OCT/1121URGENT	VEOLIA PROPRETE LIMOUSIN	642,46
2021	11	399832	06/STVL/SYSOCO/TALKIES WALKIES PTI N°11 & 01/1121	SYSOCO SIMOCO FRANCE	243,50
2021	11	399858	02/STVL/GEODIS/EUROBEN/0921REGUL	TRANSPORTS BERNIS	151,03
2021	11	399222	02/STVL/SENTIS/FUITE CHAUDIERE 2 ET 1 S42 NAPPE SURCHAUF.1 ET TUBE CH1-2 /1121	SENTIS SUD ATLANTIQUE	5 700,00
2021	11	399861	02/STVL/GEODIS/VALCO VALVES/0921REGUL	TRANSPORTS BERNIS	151,03
2021	11	399861	02/STVL/GEODIS/VALCO VALVES/0921REGUL	TRANSPORTS BERNIS	13,00
2021	11	399858	02/STVL/GEODIS/EUROBEN/0921REGUL	TRANSPORTS BERNIS	13,00
2021	11	399975	01/STVL/CACC/FOURNITURE MATERIEL CAILLEBOTIS SECURITE ESCALIER /1121 HORS CAT	SOGEDESCA	261,60
2021	11	400006	02/STVL/CLF/REMPLACEMENT CONVECTION 2021 ENTRETIEN TRIENNAL SOURCE/1121	CLF	1 520,00
2021	11	399971	01/STVL/RIBIERE / MOTEUR VENTILATEUR COMBUSTION BRÛLEUR L 2 /1121	LAROCHE ET RIBIERE	11,10
2021	11	399971	01/STVL/RIBIERE / MOTEUR VENTILATEUR COMBUSTION BRÛLEUR L 2 /1121	LAROCHE ET RIBIERE	10,29
2021	11	399987	01/STVL/RIBIERE / MOTEUR VENTILATEUR COMBUSTION BRÛLEUR L 2 /1121 urgent	LAROCHE ET RIBIERE	1 171,20
2021	11	399987	01/STVL/RIBIERE / MOTEUR VENTILATEUR COMBUSTION BRÛLEUR L 2 /1121 urgent	LAROCHE ET RIBIERE	40,00
2021	11	399972	01/STVL/CGED/MATERIEL ELECTRIQUE LAMPES REGLTTES /1121	CGE DISTRIBUTION	732,00
2021	11	399972	01/STVL/CGED/MATERIEL ELECTRIQUE LAMPES REGLTTES /1121	CGE DISTRIBUTION	117,75
2021	11	399993	01/STVL/SECAUTO/PAPIER BETA STOCK/1121	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	35,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	11	399993	01/STVL/SECAUTO/PAPIER BETA STOCK/1121	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	2 476,80
2021	11	400079	01/STVL/MEWA/TAPIS ABSORBANT REGUL OCTOBRE 21/ 112021	MEWA	127,50
2021	11	400100	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/1121	BERNER INDUSTRY SERVICES	23,62
2021	11	400100	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/1121	BERNER INDUSTRY SERVICES	6,50
2021	11	400100	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/1121	BERNER INDUSTRY SERVICES	2,84
2021	11	400100	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/1121	BERNER INDUSTRY SERVICES	42,23
2021	11	400100	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/1121	BERNER INDUSTRY SERVICES	29,14
2021	11	400100	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/1121	BERNER INDUSTRY SERVICES	21,26
2021	11	400100	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/1121	BERNER INDUSTRY SERVICES	40,34
2021	11	400100	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/1121	BERNER INDUSTRY SERVICES	10,86
2021	11	400100	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/1121	BERNER INDUSTRY SERVICES	3,57
2021	11	400100	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/1121	BERNER INDUSTRY SERVICES	2,11
2021	11	400100	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/1121	BERNER INDUSTRY SERVICES	7,30
2021	11	400100	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/1121	BERNER INDUSTRY SERVICES	32,84
2021	11	400100	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/1121	BERNER INDUSTRY SERVICES	25,64
2021	11	400100	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/1121	BERNER INDUSTRY SERVICES	24,52
2021	11	400100	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/1121	BERNER INDUSTRY SERVICES	22,72
2021	11	400100	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/1121	BERNER INDUSTRY SERVICES	18,30
2021	11	400100	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/1121	BERNER INDUSTRY SERVICES	8,40
2021	11	400100	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER/1121	BERNER INDUSTRY SERVICES	8,32
2021	11	399971	01/STVL/RIBIERE / MOTEUR VENTILATEUR COMBUSTION BRÛLEUR L 2 /1121	LAROCHE ET RIBIERE	1 169,70
2021	11	400219	01/STVL/SAFIM-SOGEDESCA/DIVERS ATELIER GRAISSEURS /1121	SOGEDESCA	644,00
2021	11	400220	04/STVL/VEOLIA WATER REACTIFS TRAITEMENT EAUX PROCESS /1121	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	318,00
2021	11	399637	01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER PALIER MAGASIN EX /1121	SOGEDESCA	29,62
2021	11	399637	01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER PALIER MAGASIN EX /1121	SOGEDESCA	35,40
2021	11	399637	01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER PALIER MAGASIN EX /1121	SOGEDESCA	15,76
2021	11	400218	06/STVL/DESAUTEL/DEPANNAGE CENTRALE DE DETECTION CABLE SIRENES /1121	DESAUTEL	95,60
2021	11	399637	01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER PALIER MAGASIN EX /1121	SOGEDESCA	220,32
2021	11	400218	06/STVL/DESAUTEL/DEPANNAGE CENTRALE DE DETECTION CABLE SIRENES /1121	DESAUTEL	183,24
2021	11	400218	06/STVL/DESAUTEL/DEPANNAGE CENTRALE DE DETECTION CABLE SIRENES /1121	DESAUTEL	204,10
2021	11	400218	06/STVL/DESAUTEL/DEPANNAGE CENTRALE DE DETECTION CABLE SIRENES /1121	DESAUTEL	250,00
2021	11	400218	06/STVL/DESAUTEL/DEPANNAGE CENTRALE DE DETECTION CABLE SIRENES /1121	DESAUTEL	2 540,16
2021	11	399637	01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER PALIER MAGASIN EX /1121	SOGEDESCA	64,42
2021	11	400269	01/STVL/REXEL/DIVERS VARIATEUR DISJONCTEUR HOUSSE/1121	REXEL FRANCE	116,92
2021	11	400269	01/STVL/REXEL/DIVERS VARIATEUR DISJONCTEUR HOUSSE/1121	REXEL FRANCE	70,40
2021	11	400269	01/STVL/REXEL/DIVERS VARIATEUR DISJONCTEUR HOUSSE/1121	REXEL FRANCE	740,64
2021	11	400269	01/STVL/REXEL/DIVERS VARIATEUR DISJONCTEUR HOUSSE/1121	REXEL FRANCE	65,45
2021	11	400440	01/STVL/SEFI/ACTIONNEUR PNEU VANNES REFROID SPECIAL /1121	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	248,71
2021	11	400440	01/STVL/SEFI/ACTIONNEUR PNEU VANNES REFROID SPECIAL /1121	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	1 134,36

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	11	400440	01/STVL/SEFI/ACTIONNEUR PNEU VANNES REFROID SPECIAL /1121	SEFI - AGENCE DE LIMOGES	60,61
2021	11	400537	06/STVL/SICLI/CONTROLE REGLEMENTAIRE INCENDIE 2021/1121	CHUBB FRANCE	44,04
2021	11	400669	01/STVL/VILLEMONTTEIL/RENOVATION PEINTURE COULOIR NETTOYAGE MENUISERIE /1121	ENTREPRISE VILLEMONTTEIL	719,95
2021	11	400831	01/STVL/BLS/MARTEAU PIQUEUR SUR ARRET L2/11/1121	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	105,60
2021	11	400831	01/STVL/BLS/MARTEAU PIQUEUR SUR ARRET L2/11/1121	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	105,60
2021	11	400831	01/STVL/BLS/MARTEAU PIQUEUR SUR ARRET L2/11/1121	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	30,36
2021	11	400943	02/STVL/BESSE ECHAFAUDAGE CHAUDIERE L2 ECONO EXT+CHARGE /0321	BESSE ECHAFAUDAGES	940,00
2021	11	400943	02/STVL/BESSE ECHAFAUDAGE CHAUDIERE L2 ECONO EXT+CHARGE /0321	BESSE ECHAFAUDAGES	1 660,00
2021	11	394762	04/STVL/SID/LINGETTES LUMIDERM/1021	SOC INDUSTRIELLE DE DIFFUSION	280,00
2021	11	394762	04/STVL/SID/LINGETTES LUMIDERM/1021	SOC INDUSTRIELLE DE DIFFUSION	105,00
2021	11	394762	04/STVL/SID/LINGETTES LUMIDERM/1021	SOC INDUSTRIELLE DE DIFFUSION	72,17
2021	11	394762	04/STVL/SID/LINGETTES LUMIDERM/1021	SOC INDUSTRIELLE DE DIFFUSION	160,48
2021	11	394762	04/STVL/SID/LINGETTES LUMIDERM/1021	SOC INDUSTRIELLE DE DIFFUSION	62,66
2021	11	400943	02/STVL/BESSE ECHAFAUDAGE CHAUDIERE L2 ECONO EXT+CHARGE /0321	BESSE ECHAFAUDAGES	1 090,00
2021	11	400956	01/STVL/MANUTAN/MIROIRS SECURITE HALL OM/1121	MANUTAN	424,00
2021	11	400961	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE MACHEFERS DEC/1221	EUROFINS HYDROLOGIE SUD OUEST	297,30
2021	11	400960	06/STVL/EUROFINS/ANALYSE COMPLETE EAU USINE NOVEMBRE/1221	EUROFINS HYDROLOGIE EST	708,82
2021	11	401061	06/STVL/CACC/INSPECTION MASQUE AUTO SAUVETEUR/1121	SOGEDESCA	28,86
2021	11	401061	06/STVL/CACC/INSPECTION MASQUE AUTO SAUVETEUR/1121	SOGEDESCA	2 154,60
2021	11	401061	06/STVL/CACC/INSPECTION MASQUE AUTO SAUVETEUR/1121	SOGEDESCA	22,04
2021	11	401323	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 2 SURCHAUFFEUR; TREMIERS ARRET S47 /1121	SANI CENTRE	1 335,00
2021	11	401248	02/STVL/SENTIS/REPARATION FUITE CHAUDIERE L2/1121	SENTIS SUD ATLANTIQUE	2 340,00
2021	11	401323	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 2 SURCHAUFFEUR; TREMIERS ARRET S47 /1121	SANI CENTRE	1 950,00
2021	11	401323	02/STVL/SANICENTRE/NETTOYAGE LIGNE 2 SURCHAUFFEUR; TREMIERS ARRET S47 /1121	SANI CENTRE	2 275,00
2021	12	401386	01/STVL/MANUTAN/MATERIEL CONSIGNATION/1221	MANUTAN	261,90
2021	12	401386	01/STVL/MANUTAN/MATERIEL CONSIGNATION/1221	MANUTAN	942,00
2021	12	401460	01/STVL/SECAUTO/MAINTENANCE ANALYSEURS 2021 NOVEMBRE /1221	EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	4 491,83
2021	12	400834	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINT PALIER/1121 URGENT	SOGEDESCA	3,22
2021	12	401570	01/STVL/MANUTAN/MATERIEL CONSIGNATION/1221	MANUTAN	193,20
2021	12	401570	01/STVL/MANUTAN/MATERIEL CONSIGNATION/1221	MANUTAN	230,40
2021	12	401598	01/STVL/ENDRESS + HAUSER/ELECTRODE ET SOLUTION PH/1221	ENDRESS + HAUSER	967,40
2021	12	401598	01/STVL/ENDRESS + HAUSER/ELECTRODE ET SOLUTION PH/1221	ENDRESS + HAUSER	14,68
2021	12	401602	02/STVL/SWAN/REACTIF POUR MAINTENANCE PANOPLIE SWAN /1221	SWAN INSTRUMENTS D ANALYSES	30,00
2021	12	400834	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINT PALIER/1121 URGENT	SOGEDESCA	51,60
2021	12	400834	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINT PALIER/1121 URGENT	SOGEDESCA	50,44
2021	12	400834	01100.01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINT PALIER/1121 URGENT	SOGEDESCA	27,00
2021	12	401602	02/STVL/SWAN/REACTIF POUR MAINTENANCE PANOPLIE SWAN /1221	SWAN INSTRUMENTS D ANALYSES	40,00
2021	12	401602	02/STVL/SWAN/REACTIF POUR MAINTENANCE PANOPLIE SWAN /1221	SWAN INSTRUMENTS D ANALYSES	665,00
2021	12	401602	02/STVL/SWAN/REACTIF POUR MAINTENANCE PANOPLIE SWAN /1221	SWAN INSTRUMENTS D ANALYSES	100,50

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	12	401598	01/STVL/ENDRESS + HAUSER/ELECTRODE ET SOLUTION PH/1221	ENDRESS + HAUSER	14,68
2021	12	401787	02/STVL/VEOLIA/ LOCATION ENLEVEMENT BENNE NOV/1221URGENT	VEOLIA PROPLETE LIMOUSIN	710,80
2021	12	401340	06/STVL/CARSO/ANALYSE EAU USINE SEPTEMBRE SUITE NC Cr C6+ Cd Zn Pb/1221	CARSO-CAE CONTROLES ENVIRONNEMENTAUX HYGIENE	40,00
2021	12	401774	06/STVL/CARSO/ANALYSE PONCTUEL MACHEFERS DEC/1221	CARSO-CAE CONTROLES ENVIRONNEMENTAUX HYGIENE	129,19
2021	12	401925	01/STVL/BLS/LOCATION BUNGALOW ET VESTAIRES/1121URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	192,56
2021	12	401919	01/STVL/BLS/CONTAINERS/1121URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	169,36
2021	12	401923	01/STVL/BLS/LOCATION BUNGALOW ET VESTAIRES/1121URGENT	BEAUBELIQUE LOCATION SERVICE	201,84
2021	12	402015	01/STVL/REXEL/DIVERS COSSES DISJONCTEURS BORNES POIRES /1221	REXEL FRANCE	7,44
2021	12	402015	01/STVL/REXEL/DIVERS COSSES DISJONCTEURS BORNES POIRES /1221	REXEL FRANCE	54,02
2021	12	402015	01/STVL/REXEL/DIVERS COSSES DISJONCTEURS BORNES POIRES /1221	REXEL FRANCE	7,85
2021	12	402015	01/STVL/REXEL/DIVERS COSSES DISJONCTEURS BORNES POIRES /1221	REXEL FRANCE	8,64
2021	12	402015	01/STVL/REXEL/DIVERS COSSES DISJONCTEURS BORNES POIRES /1221	REXEL FRANCE	58,74
2021	12	402015	01/STVL/REXEL/DIVERS COSSES DISJONCTEURS BORNES POIRES /1221	REXEL FRANCE	37,36
2021	12	402015	01/STVL/REXEL/DIVERS COSSES DISJONCTEURS BORNES POIRES /1221	REXEL FRANCE	7,05
2021	12	402015	01/STVL/REXEL/DIVERS COSSES DISJONCTEURS BORNES POIRES /1221	REXEL FRANCE	7,05
2021	12	402015	01/STVL/REXEL/DIVERS COSSES DISJONCTEURS BORNES POIRES /1221	REXEL FRANCE	7,75
2021	12	402015	01/STVL/REXEL/DIVERS COSSES DISJONCTEURS BORNES POIRES /1221	REXEL FRANCE	7,60
2021	12	402015	01/STVL/REXEL/DIVERS COSSES DISJONCTEURS BORNES POIRES /1221	REXEL FRANCE	7,60
2021	12	402015	01/STVL/REXEL/DIVERS COSSES DISJONCTEURS BORNES POIRES /1221	REXEL FRANCE	369,00
2021	12	402015	01/STVL/REXEL/DIVERS COSSES DISJONCTEURS BORNES POIRES /1221	REXEL FRANCE	55,90
2021	12	402173	02/STVL/CITELUM/ AV 11 ELECTRICITE DES COMPTEURS PE EFFLUENTS /1221	CITELUM	2 168,90
2021	12	402173	02/STVL/CITELUM/ AV 11 ELECTRICITE DES COMPTEURS PE EFFLUENTS /1221	CITELUM	1 812,50
2021	12	402179	01/STVL/SECMICONCEPTION/PONT OM TUBES GRENAILLAGE TOLES SURCHAUFFEUR /1221	CONCEPTION ET REALISATION MOULES ET OUTILLAGES	960,00
2021	12	402190	04/STVL/CONDAT/FUTS HUILE GROUPES HYDRAULIQUES /1221	CONDAT	2 452,05
2021	12	402079	01/STVL/REXEL/DIVERS VIGI DISJONCTEUR RELAIS/1221	REXEL FRANCE	527,00
2021	12	402079	01/STVL/REXEL/DIVERS VIGI DISJONCTEUR RELAIS/1221	REXEL FRANCE	189,52
2021	12	402079	01/STVL/REXEL/DIVERS VIGI DISJONCTEUR RELAIS/1221	REXEL FRANCE	20,06
2021	12	402079	01/STVL/REXEL/DIVERS VIGI DISJONCTEUR RELAIS/1221	REXEL FRANCE	128,24
2021	12	402079	01/STVL/REXEL/DIVERS VIGI DISJONCTEUR RELAIS/1221	REXEL FRANCE	85,11
2021	12	402068	04/STVL/SID/ABSORBANT /1221	SOC INDUSTRIELLE DE DIFFUSION	280,00
2021	12	402068	04/STVL/SID/ABSORBANT /1221	SOC INDUSTRIELLE DE DIFFUSION	304,00
2021	12	402179	01/STVL/SECMICONCEPTION/PONT OM TUBES GRENAILLAGE TOLES SURCHAUFFEUR /1221	CONCEPTION ET REALISATION MOULES ET OUTILLAGES	875,00
2021	12	402176	01/STVL/SECMICONCEPTION/BIELLES GRILLES ARBRE FOUR 2 /1221	CONCEPTION ET REALISATION MOULES ET OUTILLAGES	355,00
2021	12	402176	01/STVL/SECMICONCEPTION/BIELLES GRILLES ARBRE FOUR 2 /1221	CONCEPTION ET REALISATION MOULES ET OUTILLAGES	790,00
2021	12	402179	01/STVL/SECMICONCEPTION/PONT OM TUBES GRENAILLAGE TOLES SURCHAUFFEUR /1221	CONCEPTION ET REALISATION MOULES ET OUTILLAGES	1 760,00
2021	12	402178	01/STVL/SECMICONCEPTION/COUDES TUBES PIECES INTERMEDIAIRES GRENAILLAGE L3/1221	CONCEPTION ET REALISATION MOULES ET OUTILLAGES	1 325,00
2021	12	402178	01/STVL/SECMICONCEPTION/COUDES TUBES PIECES INTERMEDIAIRES GRENAILLAGE L3/1221	CONCEPTION ET REALISATION MOULES ET OUTILLAGES	295,00
2021	12	402322	01/STVL/REXEL/DIVERS CONTACTEURS DISJONCTEUR RELAIS/1221	REXEL FRANCE	157,28
2021	12	402321	01/STVL/CGED/MATERIEL ELECTRIQUE REGLETTES /1121	CGE DISTRIBUTION	732,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	12	402239	02/STVL/SEC MIL/EUCLIDE SOLUTIOTRAPPES CHARGEMENT TOLE TREMIE FOUR 2 /1221	CONCEPTION ET REALISATION MOULES ET OUTILLAGES	3 755,00
2021	12	402334	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS /1221	SARETCO	137,50
2021	12	402334	01/STVL/SARETCO/ PIECES GRILLES DE FOURS /1221	SARETCO	760,00
2021	12	402322	01/STVL/REXEL/DIVERS CONTACTEURS DISJONCTEUR RELAIS/1221	REXEL FRANCE	26,80
2021	12	402500	01/STVL/SEC MIL/TOLES CORNIERES POUR SURCHAUFEUR GRENAILLAGE FOUR 3 /1221	EUCLIDE INDUSTRIE SEC MIL	2 310,00
2021	12	402504	02/STVL/PENTE EXTREME MAINTENANCE BATIMENTS 12/21	PIERRE PANTEIX PENTE EXTREME	402,80
2021	12	402507	01/STVL/SECAUTO/PIECES RECHANGE BETA/1021	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	255,56
2021	12	402507	01/STVL/SECAUTO/PIECES RECHANGE BETA/1021	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	30,00
2021	12	402507	01/STVL/SECAUTO/PIECES RECHANGE BETA/1021	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	510,23
2021	12	402507	01/STVL/SECAUTO/PIECES RECHANGE BETA/1021	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	2 525,66
2021	12	402507	01/STVL/SECAUTO/PIECES RECHANGE BETA/1021	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	110,36
2021	12	402507	01/STVL/SECAUTO/PIECES RECHANGE BETA/1021	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	494,00
2021	12	402507	01/STVL/SECAUTO/PIECES RECHANGE BETA/1021	EIFPAGE ENERGIE SYSTEMES SECAUTO E E S SECAUTO	427,00
2021	12	402517	1/STVL/2B-INDUSTRIE / CANNES UREE .LANCE /1221	2B INDUSTRIE	1 308,00
2021	12	402511	01/STVL/COMETE/SUSPENTE CHARIOTS ECLISSE POUR PONTS ROULANTS/1221	COMETE J PARIS	211,50
2021	12	402511	01/STVL/COMETE/SUSPENTE CHARIOTS ECLISSE POUR PONTS ROULANTS/1221	COMETE J PARIS	211,50
2021	12	402511	01/STVL/COMETE/SUSPENTE CHARIOTS ECLISSE POUR PONTS ROULANTS/1221	COMETE J PARIS	1 785,50
2021	12	402515	02/STVL/INTERISOL/SECURISATION TRAVAUX S 47 FOUR 2 /1221	INTER ISOL	2 300,00
2021	12	402515	02/STVL/INTERISOL/SECURISATION TRAVAUX S 47 FOUR 2 /1221	INTER ISOL	1 250,00
2021	12	402515	02/STVL/INTERISOL/SECURISATION TRAVAUX S 47 FOUR 2 /1221	INTER ISOL	1 600,00
2021	12	402515	02/STVL/INTERISOL/SECURISATION TRAVAUX S 47 FOUR 2 /1221	INTER ISOL	1 540,00
2021	12	402515	02/STVL/INTERISOL/SECURISATION TRAVAUX S 47 FOUR 2 /1221	INTER ISOL	4 235,00
2021	12	402515	02/STVL/INTERISOL/SECURISATION TRAVAUX S 47 FOUR 2 /1221	INTER ISOL	2 380,00
2021	12	402515	02/STVL/INTERISOL/SECURISATION TRAVAUX S 47 FOUR 2 /1221	INTER ISOL	1 352,50
2021	12	402515	02/STVL/INTERISOL/SECURISATION TRAVAUX S 47 FOUR 2 /1221	INTER ISOL	450,00
2021	12	402515	02/STVL/INTERISOL/SECURISATION TRAVAUX S 47 FOUR 2 /1221	INTER ISOL	460,00
2021	12	402521	01/STVL/KDI-KLOECKNER/REGULARISATION SUR ERREUR DE COMMANDE COMPTEUR PE/1221	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	4,84
2021	12	402521	01/STVL/KDI-KLOECKNER/REGULARISATION SUR ERREUR DE COMMANDE COMPTEUR PE/1221	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	7,84
2021	12	402523	01/STVL/KDI-KLOECKNER/REGULARISATION SUR ERREUR DE COMMANDE COMPTEUR PE/1221	KLOECKNER METALS FRANCE KDI CM	139,00
2021	12	400542	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER ne pas livrer commande pour facture /1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	0,10
2021	12	400542	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER ne pas livrer commande pour facture /1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	161,40
2021	12	400542	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER ne pas livrer commande pour facture /1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	56,27
2021	12	400542	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER ne pas livrer commande pour facture /1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	26,65
2021	12	400542	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER ne pas livrer commande pour facture /1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	1,66
2021	12	400542	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER ne pas livrer commande pour facture /1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	49,42
2021	12	400542	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER ne pas livrer commande pour facture /1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	32,98
2021	12	400542	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER ne pas livrer commande pour facture /1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	12,80
2021	12	400542	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER ne pas livrer commande pour facture /1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	276,00
2021	12	402599	01/STVL/VILLEMONTEIL/RENOVATION PEINTURE SANITAIRES HALL HAUT /1221	ENTREPRISE VILLEMONTEIL	462,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	12	395859	04/STVL/ALVEA / GRAISSE ET SPRAY /1221	TOTALENERGIES PROXI SUD OUEST	504,00
2021	12	402599	01/STVL/VILLEMONTTEIL/RENOVATION PEINTURE SANITAIRES HALL HAUT /1221	ENTREPRISE VILLEMONTTEIL	308,00
2021	12	402599	01/STVL/VILLEMONTTEIL/RENOVATION PEINTURE SANITAIRES HALL HAUT /1221	ENTREPRISE VILLEMONTTEIL	154,00
2021	12	402599	01/STVL/VILLEMONTTEIL/RENOVATION PEINTURE SANITAIRES HALL HAUT /1221	ENTREPRISE VILLEMONTTEIL	86,64
2021	12	402599	01/STVL/VILLEMONTTEIL/RENOVATION PEINTURE SANITAIRES HALL HAUT /1221	ENTREPRISE VILLEMONTTEIL	552,00
2021	12	402599	01/STVL/VILLEMONTTEIL/RENOVATION PEINTURE SANITAIRES HALL HAUT /1221	ENTREPRISE VILLEMONTTEIL	245,50
2021	12	402599	01/STVL/VILLEMONTTEIL/RENOVATION PEINTURE SANITAIRES HALL HAUT /1221	ENTREPRISE VILLEMONTTEIL	96,12
2021	12	402599	01/STVL/VILLEMONTTEIL/RENOVATION PEINTURE SANITAIRES HALL HAUT /1221	ENTREPRISE VILLEMONTTEIL	53,90
2021	12	402512	01/STVL/ CARDON DOUBLE ANNEAU /1221	ETABLISSEMENTS J. CARDON ET FILS	1 527,76
2021	12	402142	02/STVL SAFIM SOGEDESCA/DIVERS ATELIER HARNAIS/1221	SOGEDESCA	144,00
2021	12	402532	02/STVL/GEODIS/ASERTI/1221	TRANSPORTS BERNIS	30,48
2021	12	402532	02/STVL/GEODIS/ASERTI/1221	TRANSPORTS BERNIS	13,00
2021	12	402543	02/STVL/GEODIS/VALCO/1221	TRANSPORTS BERNIS	126,75
2021	12	402549	01/STVL/GKN STROMAG/PLAQUETTES DE FREINS POUR PONTS ROULANTS/1221	STROMAG FRANCE	2 865,90
2021	12	402563	01/STVL/MEWA/TAPIS ABSORBANT REGUL NOVEMBRE 21/ 122021	MEWA	264,40
2021	12	402574	04/STVL/VEOLIA WATER REACTIFS STATION/1221	VEOLIA WATER STI VEOLIA WATER STI AQUITAINE	270,00
2021	12	395859	04/STVL/ALVEA / GRAISSE ET SPRAY /1221	TOTALENERGIES PROXI SUD OUEST	568,80
2021	12	402599	01/STVL/VILLEMONTTEIL/RENOVATION PEINTURE SANITAIRES HALL HAUT /1221	ENTREPRISE VILLEMONTTEIL	69,30
2021	12	402892	01/STVL/HACH/REACTIF SPECTROPHOTOMETRE /1221	HACH LANGE FRANCE	34,66
2021	12	402953	1/STVL/2B-INDUSTRIE / BAGUES AXES GRILLES FOURS/1221	2B INDUSTRIE	304,00
2021	12	402953	1/STVL/2B-INDUSTRIE / BAGUES AXES GRILLES FOURS/1221	2B INDUSTRIE	59,20
2021	12	402953	1/STVL/2B-INDUSTRIE / BAGUES AXES GRILLES FOURS/1221	2B INDUSTRIE	228,00
2021	12	402953	1/STVL/2B-INDUSTRIE / BAGUES AXES GRILLES FOURS/1221	2B INDUSTRIE	104,00
2021	12	402959	02/STVL/INTERISOL/REFRACTAIRES S3 2022 FOUR 1 /1221	INTER ISOL	2 300,00
2021	12	402981	01/STVL/COMETE/SUSPENTE CHARIOTS ECLISSE POUR PONTS ROULANTS/ (scission 402511)	COMETE J PARIS	50,00
2021	12	402949	1/STVL/2B-INDUSTRIE / CANNES UREE REPARATION.LANCE /1221	2B INDUSTRIE	374,00
2021	12	402949	1/STVL/2B-INDUSTRIE / CANNES UREE REPARATION.LANCE /1221	2B INDUSTRIE	222,00
2021	12	402949	1/STVL/2B-INDUSTRIE / CANNES UREE REPARATION.LANCE /1221	2B INDUSTRIE	71,00
2021	12	402949	1/STVL/2B-INDUSTRIE / CANNES UREE REPARATION.LANCE /1221	2B INDUSTRIE	204,00
2021	12	402953	1/STVL/2B-INDUSTRIE / BAGUES AXES GRILLES FOURS/1221	2B INDUSTRIE	176,00
2021	12	403150	01/STVL/ABB/DEPANNAGE FTIR LIGNE 3 FTIR /1221	ABB FRANCE	1 331,00
2021	12	403129	01/STVL/ACCEMAT/REPLACEMENT PORTE ATELIER AVEC PORTAIL HALL OM /0821	ACCEMAT	6 481,85
2021	12	403081	02/STVL SAFIM SOGEDESCA/DIVERS ATELIER ROTULE ROULEMENTS /1221	SOGEDESCA	897,26
2021	12	403131	02/STVL/ASERTI /REPARATION ASCON REGULATEUR AUTOMATE BRULEUR SAACKE FOUR /1221	ASERTI ELECTRONIC	425,00
2021	12	403131	02/STVL/ASERTI /REPARATION ASCON REGULATEUR AUTOMATE BRULEUR SAACKE FOUR /1221	ASERTI ELECTRONIC	425,00
2021	12	403131	02/STVL/ASERTI /REPARATION ASCON REGULATEUR AUTOMATE BRULEUR SAACKE FOUR /1221	ASERTI ELECTRONIC	425,00
2021	12	403131	02/STVL/ASERTI /REPARATION ASCON REGULATEUR AUTOMATE BRULEUR SAACKE FOUR /1221	ASERTI ELECTRONIC	33,00
2021	12	403135	02/STVL/BESSE ECHAFAUDAGE/ MAINTENANCE CHAUDIERE L1 1E ET 2 EME PARCOURS /1221	BESSE ECHAFAUDAGES	5 850,00
2021	12	403081	02/STVL SAFIM SOGEDESCA/DIVERS ATELIER ROTULE ROULEMENTS /1221	SOGEDESCA	11,84

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	12	403081	02/STVL SAFIM SOGEDESCA/DIVERS ATELIER ROTULE ROULEMENTS /1221	SOGEDESCA	13,16
2021	12	403081	02/STVL SAFIM SOGEDESCA/DIVERS ATELIER ROTULE ROULEMENTS /1221	SOGEDESCA	15,20
2021	12	403081	02/STVL SAFIM SOGEDESCA/DIVERS ATELIER ROTULE ROULEMENTS /1221	SOGEDESCA	12,96
2021	12	403081	02/STVL SAFIM SOGEDESCA/DIVERS ATELIER ROTULE ROULEMENTS /1221	SOGEDESCA	70,80
2021	12	403094	02/STVL SAFIM SOGEDESCA/DIVERS ATELIER GAINES RACCORDS BRIDES /1221	SOGEDESCA	125,20
2021	12	403094	02/STVL SAFIM SOGEDESCA/DIVERS ATELIER GAINES RACCORDS BRIDES /1221	SOGEDESCA	125,20
2021	12	403094	02/STVL SAFIM SOGEDESCA/DIVERS ATELIER GAINES RACCORDS BRIDES /1221	SOGEDESCA	1 133,52
2021	12	403094	02/STVL SAFIM SOGEDESCA/DIVERS ATELIER GAINES RACCORDS BRIDES /1221	SOGEDESCA	174,60
2021	12	403115	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE POM/1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	40,50
2021	12	403115	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE POM/1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	1,96
2021	12	403115	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE POM/1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	5,75
2021	12	403115	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE POM/1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	31,00
2021	12	403115	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE POM/1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	64,45
2021	12	403115	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE POM/1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	66,54
2021	12	403115	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE POM/1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	45,51
2021	12	403115	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE POM/1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	12,37
2021	12	403115	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE POM/1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	6,30
2021	12	403115	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE POM/1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	7,76
2021	12	403115	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE POM/1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	2,47
2021	12	403115	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE POM/1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	6,65
2021	12	403115	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE POM/1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	7,65
2021	12	403115	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE POM/1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	17,94
2021	12	403115	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE POM/1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	15,06
2021	12	403115	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE POM/1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	37,80
2021	12	403115	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE POM/1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	12,26
2021	12	403115	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE POM/1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	12,06
2021	12	403120	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE DIVERS /1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	60,63
2021	12	403120	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE DIVERS /1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	18,40
2021	12	403120	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE DIVERS /1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	114,96
2021	12	403120	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE DIVERS /1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	428,08
2021	12	403120	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE DIVERS /1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	632,16
2021	12	403120	01/STVL/BERNER/FOURNITURES ATELIER OUTILLAGE DIVERS /1221	BERNER INDUSTRY SERVICES	20,91
2021	12	402967	02/STVL/SENTIS/REPARATION TUBE ANGLE CHAUDIERE L2/1221	SENTIS SUD ATLANTIQUE	5 720,00
2021	12	403150	01/STVL/ABB/DEPANNAGE FTIR LIGNE 3 FTIR /1221	ABB FRANCE	1 593,00
2021	12	403245	01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINTS FLEXIBLES MAGASIN /1221	SOGEDESCA	3,90
2021	12	403151	02/STVL/ALLEZ/CONTROLE DEPANNAGE CAMERAS BALLON ET AR USINE /1221	ALLEZ CIE	697,50
2021	12	403245	01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINTS FLEXIBLES MAGASIN /1221	SOGEDESCA	155,56
2021	12	403245	01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINTS FLEXIBLES MAGASIN /1221	SOGEDESCA	16,21
2021	12	403271	01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINTS A LEVRES MAGASIN /1221	SOGEDESCA	25,20

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

2021	12	403273	01/STVL/REXEL/DIVERS RADIATEURS BUREAUX COULOIRS SALLE /1221	REXEL FRANCE	218,66
2021	12	403273	01/STVL/REXEL/DIVERS RADIATEURS BUREAUX COULOIRS SALLE /1221	REXEL FRANCE	543,34
2021	12	403273	01/STVL/REXEL/DIVERS RADIATEURS BUREAUX COULOIRS SALLE /1221	REXEL FRANCE	586,77
2021	12	403273	01/STVL/REXEL/DIVERS RADIATEURS BUREAUX COULOIRS SALLE /1221	REXEL FRANCE	390,42
2021	12	403203	01/STVL/AQUALABO/REACTIFS ANALYSE LABO/1221	AQUALABO SERVICES	18,80
2021	12	403203	01/STVL/AQUALABO/REACTIFS ANALYSE LABO/1221	AQUALABO SERVICES	23,90
2021	12	403203	01/STVL/AQUALABO/REACTIFS ANALYSE LABO/1221	AQUALABO SERVICES	24,00
2021	12	403245	01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINTS FLEXIBLES MAGASIN /1221	SOGEDESCA	3,80
2021	12	403245	01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINTS FLEXIBLES MAGASIN /1221	SOGEDESCA	1,58
2021	12	403245	01/STVL/SAFIM/DIVERS ATELIER JOINTS FLEXIBLES MAGASIN /1221	SOGEDESCA	4,84
2021	12	403319	01/STVL/LIMATECH/REPLACEMENT BANDE SUR PANNE SUR CAB3/1221	LIMATECH	1 820,50
2021	12	403386	02/STVL/DE CHECCHI/CALORIFUGEAGE TUBE CAPTEUR COMPTEURS PE /1221	DE CHECCHI ISOLATION	4 646,41
2021	12	403291	06/STVL/CARSO/ANALYSE EAU USINE NOVEMBRE METAUX/1221	CARSO-CAE CONTROLES ENVIRONNEMENTAUX HYGIENE	64,00
2021	12	403288	06/STVL/CARSO/ANALYSE EAU USINE OCTOBRE METAUX/1221	CARSO-CAE CONTROLES ENVIRONNEMENTAUX HYGIENE	64,00
2021	12	403386	02/STVL/DE CHECCHI/CALORIFUGEAGE TUBE CAPTEUR COMPTEURS PE /1221	DE CHECCHI ISOLATION	2 793,59
2021	12	403424	06/STVL/DESMAREZ /TALKIES WALKIES PTI BATTERIES DP3441/1221	DESMAREZ	24,00
2021	12	403424	06/STVL/DESMAREZ /TALKIES WALKIES PTI BATTERIES DP3441/1221	DESMAREZ	568,00
2021	12	403548	01/STVL/RM2S/RECHARGEMENT TUBE SURCHAUFFEUR L3 PAR METALISATION/01/22	RM2S REVETEM METALLISAT SOUDURES SPECIAL	8 500,00
2021	12	403547	01/STVL/GAROT STEPHANE/TRAVAUX DE PLOMBERIE REPARATION FUITE TUYAUTERIES/12/21	STEPHANE GAROT	906,82
2021	12	403563	06/STVL/CARSO/ANALYSE MACHEFERS JANVIER/01/22	SOCOR-AIR	370,00
2021	12	403570	06/STVL/CARSO/ANALYSE NTK EAU USINE DECEMBRE/01/22	CARSO-CAE CONTROLES ENVIRONNEMENTAUX HYGIENE	7,20
2021	12	403568	06/STVL/CARSO/ANALYSE EAU USINE DECEMBRE 2021/01/22	CARSO-CAE CONTROLES ENVIRONNEMENTAUX HYGIENE	396,90
2021	12	403642	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ POSTE A SOUDER ABRASOUD/1221	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	33,06
2021	12	403642	04/STVL/AIR LIQUIDE/BOUTEILLES DE GAZ POSTE A SOUDER ABRASOUD/1221	AIR LIQUIDE FRANCE INDUSTRIE	36,74

<p>XVIII. LISTE DU STOCK EXISTANT A L'USINE DE PIECES OU MATERIELS DE CHANGE POUR LE GROS ENTRETIEN OU LE RENOUVELLEMENT ET COUTS.</p>
--



Centrale énergie déchets
de Limoges Métropole

STOCK MAGASIN PIECES de RECHANGE

LIMOGES : 4/01/2022

Type de matériels	Code	Valeur du stock
1 Pièces de rechange spécifiques	PRX	123 444,83 €
2 Pièces de rechange spéciales "Ponts roulants"	PR	49 813,30 €
3 Pièces de rechange "Pièces lourdes"	PL	43 683,87 €
4 Vannes et accessoires vapeur	VR	530,00 €
5 Moteurs et Réducteurs	MOT	12 161,58 €
6a + 6b Electricité - Relais et auxiliaires	DIV / EL	19 271,35 €
7 Pièces de rechange instrumentation	INS	55 251,90 €
8 Produits consommables	PC	3 709,48 €

Total:	307 866 €
--------	------------------

Inventaire

LIMOGES : 04/01/2022

		prix rajouté valeur 2012	PRX	74606.5€ HT
Article	Description d'article	Prix	Quantité	Valeur totale
001 PRX	POMPE ARGAL - ROULEMENT COTE MOTEUR 3307 ATN9 POS 34	307,4975	2	614,995
002 PRX	FOURS - VITRE POUR HUBLLOT PORTE DE FOURS - 200 X 70 X 4	24,3	8	194,4
003 PRX	CAB 3 - RESSORT TENSION	63,276667	2	126,553334
005 PRX	DEFERAILLEUR - PIGNON + MOYEU	439,75	2	879,5
006 PRX	CV1, CV2 ET CV7 - SPEED WRAP	521	8	4168
009 PRX	SUPPORT TRANSLATION GRILLE	37,00	18	666
011 PRX	POMPE ALIMENTAIRE - CLAPET ANTI-RETOUR RK75 DN65 PN 6/40	1203,92	1	1203,92
012 PRX	MEMBRANE K 40 DPH POMPE PUISARD YAMADA - TRAITEMENT FUMÉES	206,85	2	413,7
013 PRX	MACHEFERS - BAVETTE CAOUTCHOUC "ROUGE", 250 X 8 (60 SHORES)	9,45	5	47,25
017 PRX	TURBO - COUSSINET COTE ADMISSION	2 800,00	1	2800
018 PRX	TURBO - COUSSINET COTE ECHAPPEMENT	2 800,00	1	2800
020 PRX	TURBO - GARNITURE D'ARRET D'HUILE - REF 409	1218,22	2	2436,44
021 PRX	TURBO - CARTOUCHES FILTRE 25µ ND 250-140	96,6	4	386,4
023 PRX	POMPE ARGAL -ROULEMENT COTE POMPE NU306ECP POS 13	29	8	232
024 PRX	SANGLES POUR PORTES DU HALL OM	9,96	50	498
025 PRX	POMPE ARGAL -GARNITURE MECANIQUE B1 POS 10	715	3	2145
027 PRX	POMPE ARGAL -ELEMENT ELASTIQUE SAMIFLEX	24,6	6	147,6
028 PRX	TAPIS CAB 3 - ROULEMENTS YET 210 ET PALIER SKF TU 510 M	51,645	4	206,58
029 PRX	TECNA- TENDEUR SAC BIG BAG	149,18	2	298,36
030 PRX	POMPE ARGAL -BAGUE A LEVRES COTE POMPE POS 39	4,49	2	8,98
031 PRX	POMPE ARGAL -BAGUE A LEVRES COTE MOTEUR POS 17	4,49	1	4,49
035 PRX	COURROIE TRAPEZOÏDALE 13 X 8 - LP = 1980 (VENT. AP 3)	6,106667	8	48,853336
037 PRX	COURROIE TRAPEZOÏDALE SPA - LP = 2300 (TAPIS CAB)	11,817857	5	59,089285

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

038 PRX	COURROIE TRAPEZOÏDALE XPA - L 3000 (VENTILATEURS AP 1 ET 2)	18,1925	9	163,7325
039 PRX	COURROIE TRAPEZOÏDALE SPA - LP = 2500 (VENT. AIR. SEC. 1/2)	12,79	6	76,74
040 PRX	COURROIE TRAPEZOÏDALE SPA - LP = 1632 (VENT. AIR. SEC. 3)	9,412857	6	56,477142
041 PRX	COURROIE TRAPEZOÏDALE SPB - LP = 3150 (AEROCONDENSEURS 1/2)	20,513429	8	164,107432
042 PRX	COURROIE TRAPEZOÏDALE SPB - LP = 4000 (AEROCONDENSEUR 3)	25,56	9	230,04
043 PRX	COURROIE TRAPEZOÏDALE SPB LP = 4310 (VENT EXHAURE 1/2)	27,918889	6	167,513334
044 PRX	COURROIE TRAPEZOÏDALE SPC LP = 5300 (VENT EXHAURE 3)	74,44	8	595,52
045 PRX	POMPE ARGAL -NEZ DE PROTECTION 260	159,8	5	799
050 PRX	POMPE ARGAL -ROUE DIAMETRE 230	1814,685	3	5444,055
051 PRX	AIR COMPRISE - FILTRE A AIR POUR COMPRESSEUR 3 REF 11443600	153,561571	2	307,123142
056 PRX	POMPES CONDENSATS SIHI - ENTRETOISE INOX	161,60	3	484,8
058 PRX	POMPES CONDENSATS SIHI - GARNITURE MECANIQUE GMT DIAMETRE 32	468,405	3	1405,215
061 PRX	ROULEMENT A BILLES POUR POMPES SIHI	132,00	2	264
064 PRX	POMPES CONDENSATS SIHI - JEU DE JOINT (POCHETTE COMPLETE)	38,85	2	77,7
065 PRX	POMPES CONDENSATS SIHI - GARNITURE MECANIQUE GMT DIAMETRE 24	303,63	1	303,63
066 PRX	POMPES CONDENSATS SIHI - BAGUE D'USURE	51,00	2	102
067 PRX	ROULEMENT 6305 2RS1	11,11	5	55,55
069 PRX	POMPES CONDENSATS SIHI - FLECTOR CAOUTCHOUTE REF 3FA 025	55,5	3	166,5
070 PRX	POMPES RESEAU SIHI - PORTE GRAIN	59,41	1	59,41
073 PRX	CHAUDIERES 1 ET 2 - BOUCHONS CONIQUES DIAM 25*15*30	6,8	6	40,8
075 PRX	PLAQUES HOGANAS DENSRASST SICTO	275	12	3300
076 PRX	1/2 PLAQUES HOGANAS DENSRASST SICTO	181,80	5	909
080 PRX	ACCOUPLLEMENTS TYPE H diam 42 PARTIE1 PARTIE 7 TAILLE 80-250	667,8	2	1335,6
081 PRX	PURGEUR AUTOMATIQUE COMPRESSEUR ATLAS ref EDW 330 115 VAC	571,73	1	571,73
082 PRX	PONTS ROULANTS - COMBINA TEUR XKB-A (14220)NEW	2500	2	5000
083 PRX	BUSE POUR LANCE UREE	876,315453	5	4381,577265

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

086 PRX	GH 1 ET 2- ELEMENT FILTRANT POUR GH GRILLES	102,25	6	613,5
093 PRX	AIR COMPRIE - FILTRE A AIR POUR COMPRESSEURS INGERSOLL REF 39125547	51,02	1	51,02
094 PRX	AIR COMPRIE - FILTRE A HUILE POUR COMPRESSEURS INGERSOLL REF 54672654	32	1	32
095 PRX	AIR COMPRIE - ELEMENT SEPARATEUR	30,03	1	30,03
098 PRX	KIT FILTRE HUILE ET AIR COMPRESSEUR ATLAS ref 2901194402	233,914	6	1403,484
099 PRX	PALIER SNH 518 TA FRB 12.5/160+RLT 22218 EK MANCHS H318+KIT ASNA518V EXHAURE 1	168,129	6	1008,774
101 PRX	FOURS 1 ET 2 - VITRE POUR HUBLOT TREMIE DE FOUR - 365 X 295 X 4	18,55	10	185,5
102 PRX	TRAITEMENT GAZ - MANOMETRE 0-10 BARS AVEC SEPARATEUR POUR ATELIER LAVAGE	649,77	2	1299,54
103 PRX	MACHEFERS - POMPES IMMERGEES POUR VIDANGE FOSSE MACHEFERS	630	2	1260
107 PRX	ROULEMENT 2308 EKTN-/C3 POUR VENTILATEUR AS LIGNES 1 ET 2	27,165333	4	108,661332
109 PRX	ROULEMENT 6205 2RS1 ET 6206 2RS1 POUR MOTEURS CAB 1 ET 2	2,52	6	15,12
111 PRX	ROULEMENT 6311 2Z	89,00	3	267
119 PRX	CARTOUCHE DESSICANT SECHEUR CD17 ref 2902147200	1115	2	2230
121 PRX	AIR COMBUSTION - JOINTS D'ETANCHEITE POUR PURGEURS RECHAUFFEURS	35,7	3	107,1
123 PRX	AIR COMPRIE - FILTRE D'AIR POUR SECHEUR D'AIR	98,35	2	196,7
126 PRX	FLITRE SUR CIRCUIT COMPRESSEUR ATLAS ref 2901054100	384,15066	2	768,30132

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

127 PRX	FLITRE SUR CIRCUIT COMPRESSEUR ATLAS ref 2901054200	396,185	3	1188,555
128 PRX	MACHEFERS - MOYEU DE POULIE POUR REDUCTEUR TAPIS	144,00	2	288
131 PRX	FOURS 1 ET 2 - VITRE POUR HUBLLOT TREMIE DE FOUR - 365 X 295	29,22	12	350,64
141 PRX	COURROIES SPZ 1120	1,935	9	17,415
143 PRX	GRENAILLAGE - ENSEMBLE VERIN C25 A100	22,04	1	22,04
147 PRX	BUSE WHIRLJET INOX 1/4 BSS 1	82,1925	6	493,155
148 PRX	JOINTS TORIQUES MULTIPLES	177,84	2	355,68
150 PRX	TURBO - JEU DE 2 JOINTS POUR CIRCUIT VAPEUR	132,17	3	396,51
152 PRX	CHAUDIERES - JOINT TROU HOMME 300 X 400 X35 X 8	112,2625	6	673,575
153 PRX	AXE VERIN POUSSOIR 3	120	2	240
154 PRX	CHAUDIERE 3 - GLACE ET JOINTS DE NIVEAU BALLON	24,75	2	49,5
156 PRX	TRAITEMENT EAU - POMPES DOSEUSES PROMINENT	1348	1	1348
157 PRX	TRAITEMENT EAU - POMPES DOSEUSES - MEMBRANE	80	2	160
160 PRX	AXE VERIN GRILLE F1 2 3	120	4	480
165 PRX	ELEMENT FILTRANT 0160MG010P	31,338333	2	62,676666
166 PRX	CANNE REFROIDISSEMENT -BUSE INJECTION EAU REFROIDISSEMENT FOUR	169,82375	10	1698,2375

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

168 PRX	POMPE DE LAVAGE - PORTE GARNITURE INOX (fourreau)	380,75	2	761,5
169 PRX	DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE REXROTH 4WE10E3X/CW110N9K4	371,38	1	371,38
170 PRX	DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE 4WE10D3X/CW110N9K4	276,52	1	276,52
171 PRX	REGULATEUR HYDRAULIQUE RPC2 TS/31 D4B	384,29	3	1152,87
172 PRX	POMPE A ENGRENAGE HYDRAULIQUE 25PA26D-10N	212,039	2	424,078
185 PRX	PALIER APPLIQUE NTN VIS GRENAILLAGE ref UCFE 212	55,572	2	111,144
186 PRX	GRENAILLAGE - GRILLAGE POUR TAMIS - DIAMETRE 2.5MM	183,028	4	732,112
195 PRX	MACHEFERS - LAME DE RACLEUR "BELLE BANNE"	1307,16	2	2614,32
202 PRX	PURGEUR DES FILTRES SUR CIRCUIT AIR COMPRESSEUR ATLAS ref 2901056300	98,98	1	98,98
204 PRX	MACHEFERS - ROULEAU ACIER POUR TAPIS - DIAM. 89 X 875	24,137857	28	675,859996
205 PRX	MACHEFERS - ROULEAU ACIER POUR TAPIS - DIAM. 70 X 120	13,763636	12	165,163632
206 PRX	MACHEFERS - ROULEAU ACIER POUR TAPIS - DIAM 89 X 290	13,308962	68	905,009416
207 PRX	COURROIE TRAPEZOÏDALE SPZ - lp = 1362 (ventilateur air chaud)	5,482143	6	32,892858
208 PRX	COURROIE TRAPEZOÏDALE SPZ - lp = 987 (ventilateur pressurisation)	6,8	6	40,8
211 PRX	COFFRET LAL 2.25 220V-240 V CELLULE QRB1A	580	1	580
212 PRX	LANCE UREE	894	2	1788
214 PRX	PALIER FY 508M POUR VIS 41 ET 42	7,905	4	31,62
215 PRX	ROULEMENT YAR 208 POUR VIS 41 ET 42	12,946667	4	51,786668

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

216 PRX	FOUR 1 - AXE DE POUSSEE POUR JOUE S235JR REF 2937	155	18	2790
224 PRX	PORTES HALL - CABLE ACIER DIAMETRE 4 L 25M	23,14	1	23,14
225 PRX	MACHEFERS - DISTRIBUTEUR JOUCOMATIC POUR COMMANDE CLAPET SOUS TREMIES GRILLES	97,41	3	292,23
226 PRX	MACHEFERS-VERIN JOUCOMATIC AVEC CHAPE POUR COMMANDE CLAPET SS TREMIES GRILLES	27,195	2	54,39
238 PRX	TURBO - TUBE DE PATE SIVER SEAL ARTICLE 22115	93,99	2	187,98
240 PRX	VIDEO - CAMERA SONY COMPLETE	375	2	750
248 PRX	ROULEMENT A ROTULE A BILLES 2311 K/C3 POUR VENTILATEUR AP LIGNES 1 ET 2	128,208889	2	256,417778
250 PRX	MACHEFERS - RESSORT RC9 POUR VIBRANT SINEX	134	6	804
254 PRX	ROULEMENT 2313 K/C3 POUR VENTILATEUR AP LIGNE 3	156,925	2	313,85
255 PRX	ROULEMENT 2309 K/C3 POUR VENTILATEUR AS LIGNE 3	28,4	4	113,6
261 PRX	FILTRE L3 CHAINE A ROULEAUX ET MAILLONS SIMPLES PAS DE 25,4	28,913333	6,5	187,9366645
264 PRX	FOURS - VERRE POUR HUBLOT TREMIES (FOUR 3) 370 X 300	29,22	14	409,08
272 PRX	AIR COMPRIE - ELEMENT DESHUILEUR AVEC JOINTS POUR COMPRESSEUR 3	235	1	235
277 PRX	AIR COMPRIE - REGLEUR DE DEBIT POUR RACCORDEMENT VERIN	11,1	8	88,8
280 PRX	ROULEMENT A BILLES 1211 EKTN9 55 X 100 X 21 POUR TAMBOURS TAPIS MACHEFERS	39,273333	5	196,366665
281 PRX	ROULEMENT A ROULEAUX N 305 ECP 25 X 62 X 17 POUR POMPE ALIMENTAIRE SIHI	75,75	3	227,25
283 PRX	TRAITEMENT GAZ - BUSES DE PULVERISATION SPIRALJET POUR ATELIER LAVAGE	299,65	16	4794,4
284 PRX	TRAITEMENT DES GAZ BUSE FLOWMAX 55° EN HASTELLOY C22 REF:FM5A-55°-22HC	2400	4	9600

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

286 PRX	TRAITEMENT DES NOX-LANCE UREE - HC 316 SELON PLAN	4100	3	12300
300 PRX	ROULEMENTS (LOT) POUR POMPE LAVAGE	857,612	7	6003,284
301 PRX	LAVAGE - GARNITURE MECANIQUE POUR POMPE LAVAGE	920,18	2	1840,36
303 PRX	LAVAGE - COUVERCLE DIAMETRE 400 POUR POMPE LAVAGE	2157,35	2	4314,7
304 PRX	LAVAGE - BAGUE LAMINAGE POUR POMPE LAVAGE	35,486667	7	248,406669
312 PRX	POMPE ARGAL -GARNITURE MECANIQUE B1	1071,18	2	2142,36
430 PRX	PRESSOSTAST DG150B SAACKÉ	87,2	1	87,2
431 PRX	PRESSOSTAST DG50B SAACKÉ	121,4	1	121,4

Inventaire

LIMOGES : 04/01/2022

		prix rajouté valeur 2012	PR	49 813,30 €
Article	Description d'article	Prix	Quantité	Valeur totale
503 PR	PONTS ROULANT 1 ET 2 - ARBRE FOU TRANSLATION	90	7	630,0
504 PR	GRAPPIN 3 - AXE VERIN	22,5	2	45,0
505 PR	GRAPPINS - AXE DYNAMOMETRIQUE	621,125	2	1242,3
507 PR	PONTS ROULANTS - BAGUE BRONZE POUR PALONNIER	5,17	6	31,0
508 PR	PONT ROULANT 1 ET 2 - CABLE ACIER STRATOPLAST - DIAMETRE 14 - CROISE DROITE	12,916667	77	994,6
509 PR	PONT ROULANT 1 ET 2 - CABLE ACIER STRATOPLAST - DIAMETRE 14 - CROISE GAUCHE	12,63488	77	972,9
510 PR	MOTO REDUCTEUR COMPLET FA 60DT 80KZ BM/MF/Z 020231779.8.01.02002	459,715	2	919,4
513 PR	FILTRE AIR PRIMAIRE R29MI	7,78	90	700,2
514 PR	roulements UC 310 pour pont roulant 1 et 2	43,855	8	350,8
516 PR	CABLE ACIER STRATOPLAST DIAM 14 16T34 1960 CLAIR CROISE GAUCHE L 44 M	12,8	144	1843,2
521 PR	PONT 3 - ARBRE GALET MOTEUR TRANSLATION - 516 X 50	229,3	3	687,9
522 PR	GALET MOTEUR - ARBRE GALET MOTEUR TRANSLATION - 526 X 65	143,636364	4	574,5
523 PR	GALET 200 - ARBRE GALET DIRECTION - 355.5 X 50	74	2	148,0
524 PR	GALET 348 - GALET TRANSLATION	370	4	1480,0
525 PR	PONTS ROULANT - PALIER UCFS310	79,716667	6	478,3

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

526 PR	LIMITEUR DE PRESSION M2R POUR 1104	1483	1	1483,0
527 PR	ROULEMENT UC 313 POUR GALET MOBILE-FIXE	106,486	20	2129,7
528 PR	GRAPPIN OM - ROTULES POUR VERIN	14,31	2	28,6
530 PR	GALET 200 - ARBRE GALET MOTEUR DIRECTION - 505.5 X 50	46,5	4	186,0
531 PR	GALET 200 - ARBRE INTERMEDIAIRE GALET DE DIRECTION - 1072MM	150,00	1	150,0
532 PR	GALET 250 - ARBRE GALET TRANSLATION - 365.5 X 50	80	2	160,0
533 PR	GALET 200 - ARBRE FOU DIRECTION - 300 MAXI X 50	30,25	4	121,0
534 PR	GALET 250 - ARBRE GALET MOTEUR DIRECTION - 550.5 X 50	200	4	800,0
535 PR	GALET 200 - GALET DIRECTION	205	2	410,0
536 PR	GALET 250 - POUR DIRECTION PONT 1 ET 2 ET TRANSLATION PONT 3	250	8	2000,0
537 PR	PONTS ROULANT - ANNEAU DOUBLE - REF DT13-8CMU30T	128,375	2	256,8
538 PR	DISTRIBUTEUR POUR 1104	1467	1	1467,0
552 PR	PONTS - CHARIOT SUPPORT DE GUIRLANDE - REF W3-32F/80-140	111,59375	10	1115,9
553 PR	ELEMENT FILTRANT UE209AN07Z POUR GRAPPINS 1 ET 2	98,2	12	1178,4
554 PR	GRAPPINS - CREPINE HUILE	108,176471	2	216,4
555 PR	GRAPPINS - CARTOUCHE HUILE RETOUR	118	6	708,0
560 PR	GROUPES HYDRAULIQUES GRAPPINS MACHEFER + OM - POMPE	1316	2	2632,0
562 PR	GRAPPIN MACHEFERS - ACCOUPLEMENT GROUPE HYDRAULIQUE	396	2	792,0

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

563 PR	GRAPPINS - ENSEMBLE DE TARAGE COMPLET	277,5	6	1665,0
564 PR	ANTIDERIVEUR ROUES LIBRES CSK 25-2RSY/C5	336	1	336,0
565 PR	CABLE ACIER STRATOPLAST DIAM 14 16T34 1960 CLAIR CROISE A DROITE L44M PR 3	12,8	144	1843,2
566 PR	RESSORT AMORTISSEUR 80 KG (POUR CHAUSSETTE) - PONTS ROULANTS	63,166667	8	505,3
567 PR	CONTACT OUVERTURE PINCE SIME 5K REF 5K 441-031K (montage après 89)	384,695	4	1538,8
573 PR	GRAPPINS 1 ET 2 - COLLECTEUR FERMETURE	690	2	1380,0
574 PR	PONT ROULANT - PINCE FREIN LEVAGE COMPLETE ref 5K 50V CC	2074,075	1	2074,1
584 PR	PONT ROULANT- JEU DE PLAQUETTE PINCE SIME STROMAG 5K	473,436663	6	2840,6
586 PR	MOTEUR COUPLEUR COMPLET POUR PONTS ROULANTS 1 2 3	1296,5	1	1296,5
587 PR	COUPLEUR REDUCTEUR PONT	1159	1	1159,0
589 PR	CABLE 12 G 2.5 TRA DIAM 24.5 MAX DIAM 22	28,4	60	1704,0
595 PR	GROUPE HYDRAULIQUES GRAPPINS - JEU DE TOCS D'ACCOUPLLEMENT	60,6	2	121,2
596 PR	GRAPPINS - POCHE JOINTS TUBULURE ET JONCTION	25	4	100,0
606 PR	GRAPPINS - PRISE MALE 3 POLES+TERRE POUR RACCORDEMENT CABLE ELECT COMMANDE	34,68	3	104,0
607 PR	GRAPPINS - PRISE FEMELLE 3 POLES+TERRE POUR RACCORDEMENT CABLE ELECT COMMANDE	54,061393	4	216,2
609 PR	BROSSE DE TERRE L45* l 30 diam axe 10 mm pour pont roulants 1 2 et 3	50,66	6	304,0
610 PR	GRAPPINS - ROULEMENT 6208 2RS1 POUR MOUFLE 1ER MONTAGE	3,33	8	26,6
613 PR	GRAPPINS - VOYANT DE NIVEAU VISUEL	22	2	44,0

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

617 PR	GRAPPINS - BOITE A COIN DIAM 14/16 ref 6003	64	6	384,0
618 PR	PONTS ROULANTS 1 ET 2 - JEU DE RESSORT 1T/JR	114,86	2	229,7
619 PR	DISQUE DE FREIN ref 355 V 30 MU percé 445 645	1320	1	1320,0
620 PR	GRAPPINS 1 ET 2 - AXE VERIN SUR GRIFFE 210 X 30	45	6	270,0
621 PR	INTERRUPTEUR DE POSITION (garage PV GV)	380	2	760,0
624 PR	GRAPPINS - MANILLE 12 TONNES ATTACHE GRAPPINS AVEC PERCAGE	116	3	348,0
628 PR	GRAPPIN OM - FLEXIBLE VERIN	23,313176	5	116,6
632 PR	GALET 250 - ENTRETOISE POUR ARBRE MOTEUR ET DIRECTION -DIAM 50 -EPAISSEUR 5-L 44	250	4	1000,0
633 PR	GALET 315 ENTRETOISE POUR ARBRE MOTEUR ET FOU -DIAM 75 ext / 65 int - EP 5-L 55	14,592704	6	87,6
636 PR	PONTS ROULANTS 1 ET 2 - MOYEU LONG 1T/ML	120,213333	4	480,9
637 PR	Balai 32*20*40 collecteur rotor moteur CG657 ref 26121 - Pont roulant 2	106,78	5	533,9
638 PR	Balai 32*12,5*32 pour collecteur rotor moteur EG34D ref 26050 - Pont roulant 3	45,59	2	91,2

Inventaire

LIMOGES : 04/01/2022

		prix rajouté valeur 2012		PL	43683,87
Article	Description d'article	Prix	Quantité	Valeur totale	
403 PL	SURCHAUFFEUR 3 - PROTECTIONS DROIT XC 38 - L 600	21,07	40	842,80	
405 PL	CHAUDIERE 3 - CORNIERES 60 X 60 L 900MM DIAM 30 PERCAGE A 120MM	18	60	1080,00	
406 PL	SURCHAUFFEUR 3 - PROTECTIONS COUDE XC 38- L 600	25,9	10	259,00	
407 PL	PLAQUE USURE CREUSABO 250*140 épaisseur 15 mm POUR FROTTEMENT GALET GRILLE	17	5	85,00	
408 PL	FOUR 1 - AXE DE POUSSEE POUR JOUE S235JR REF 2937	89	25	2225,00	
415 PL	GRILLE FOUR - PALIER SARETCO pour chassis mobile ref 92187	7,7	12	92,40	
416 PL	GRILLE FOUR - SUPPORT DE LONGERON MOBILE ref 2366	120	6	720,00	
418 PL	CHAUDIERE 3 - CORNIERES 60 X 60 L 1330MM DIAM 30 PERCAGE A 100MM	15,527317	49	760,84	
423 PL	GRILLE FOUR - GALET DE GRILLE AVEC AXE DIAM 150	96	45	4320,00	
424 PL	GRILLE FOUR - PALIER POUR GALET DE GRILLE	7	40	280,00	
426 PL	CHAUDIERS 1 ET 2 - TOLE PROTECT LATERALE SURCHAUFF 600X500 EPAISSEUR 5MM	61	9	549,00	
433 PL	GRENAILLAGE - DIFFUSEUR DE GRENAILLE L1&2	884	2	1768,00	
438 PL	GRILLE FOUR - SUPPORT DE TRANSITION SUPERIEUR - REF. 92167	70	18	1260,00	
439 PL	GRILLE FOUR - SABOT SANS LEVRE - L 300 - REF. 92169 B	110	120	13200,00	
440 PL	GRILLE FOUR - 1/2 SABOT A LEVRE - L 300 - REF. 92170 B	90	8	720,00	
441 PL	GRILLE FOUR - BARREAU BLOC SANS LEVRE - L 244 - REF. 03219	35	45	1575,00	

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

442 PL	GRILLE FOUR - BARREAU BLOC A LEVRE - L 244 - REF. 92173	45	24	1080,00
445 PL	GRILLE FOUR - 1/2 SABOT SANS LEVRE - L 300 - REF. 92171 B	85	10	850,00
446 PL	GRILLE FOUR - SABOT A LEVRE - L 300 - REF. 92168 B	125	20	2500,00
447 PL	GRILLE FOUR - CALE EPAISSEUR 6MM - REF. 92176	1,9	60	114,00
448 PL	GRILLE FOUR - CALE EPAISSEUR 9MM - REF. 92177	2	40	80,00
449 PL	GRILLE FOUR - BARREAU NORMAL SANS LEVRE - REF. 92175	2,85	460	1311,00
450 PL	GRILLE FOUR - BARREAU A NEZ REFROIDI - REF. 92172	11	94	1034,00
451 PL	GRILLE FOUR - PLAQUE USURE EN CREUSBRO POUR FROTTMT GALET-250X140 - EPAISS 5MM	6,1	9	54,90
452 PL	GRILLE FOUR - PLAQUE USURE EN CREUSBRO POUR FROTTMNT GALET-250X140 - EPAISS 10MM	10,95	18	197,10
453 PL	CHAUDIÈRES 1 ET 2 - PROTECTION POUR SURCHAUFFEUR CHAUDIÈRES 1 ET 2	69	68	4692,00
454 PL	CHAUDIÈRE 3 - CORNIÈRES DE 60 X 60 L 345	5,83	40	233,20
456 PL	GRILLE FOUR - JOUE D'ÉTANCHEITE LATÉRALE DES GRILLES - REF. 92178	113,75	2	227,50
457 PL	GRILLE FOUR - JOUE D'ÉTANCHEITE LATÉRALE DES GRILLES - REF. 92179	113,75	2	227,50
458 PL	GRILLE FOUR - JOUE D'ÉTANCHEITE LATÉRALE DES GRILLES - REF. 92180	75	2	150,00
459 PL	GRILLE FOUR - JOUE D'ÉTANCHEITE LATÉRALE DES GRILLES - REF. 92181	75	2	150,00
460 PL	GRILLE FOUR - JOUE D'ÉTANCHEITE LATÉRALE DES GRILLES - REF. 92182	61,333333	2	122,67
461 PL	GRILLE FOUR - JOUE D'ÉTANCHEITE LATÉRALE DES GRILLES - REF. 92183	46	2	92,00
462 PL	GRILLE FOUR - JOUE D'ÉTANCHEITE LATÉRALE DES GRILLES - REF. 92184	125	2	250,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

463 PL	GRILLE FOUR - JOUE D'ETANCHEITE LATERALE DES GRILLES - REF. 92185	122	3	366,00
466 PL	VIS THC 16*220 BRUT 8.8 FILTAGE PARTIEL POUR MONTAGE PIVOT GRILLE FOUR	214,97	1	214,97

Inventaire

LIMOGES : 04/01/2022

		prix rajouté valeur 2012	VR	530 €
Article	Description d'article	Prix	Quantité	Valeur totale
315 VR	PURGEUR CONDENSATS BATTERIES RECHAUFFEURS	265	2	530

Inventaire

LIMOGES : 04/01/2022

		prix rajouté valeur 2012	MOT	12 161,58 €
Article	Description d'article	Prix	Quantité	Valeur totale
009 MOT	POMPE LAVAGE LIGNE 1 N°1	494,33	1	494,33
012 MOT	MOTEUR VIBRANTS SINEX PUISSANCE 0,75	780,00	4	3120
014 MOT	POMPE LAVAGE SECOURS	924	1	924
017 MOT	MOTEUR VIBRANTS SINEX PUISSANCE 1,95	1015,96	6	6095,76
025 MOT	MOTEUR QS132 M4B 7.5KW 1500T POUR AERO FAVIER	564,29	1	564,29
026 MOT	MOTO REDUCTEUR ALMO POUR VIS 41/42	963,2	1	963,2

Inventaire

LIMOGES : 04/01/2022

		prix rajouté valeur 2012	DIV / EL 19 271,35 €	
Article	Description d'article	Prix	Quantité	Valeur totale
100 EL	CONTACTEUR 110V - LC1 D65004 F7	114,00	2	228,00
101 EL	CONTACTEUR 110V - LC1 D633 F	136,35	1	136,35
102 EL	CONTACTEUR 110V - LC1 D403 F	129,28	1	129,28
103 EL	CONTACTEUR AUXILIAIRE A ACCROCHAGE 24V - CA2 DK122 BA65	45,00	1	45,00
104 EL	CONTACTEUR AUXILIAIRE A ACCROCHAGE 110V - CA2 DK122 FA65	49,00	1	49,00
106 EL	RELAIS RUN - 21E7 - TE	8,08	10	80,80
107 EL	CONTACTEUR INVERSEUR 110V - LC2 D0901 FE7	53,577756	2	107,16
108 EL	CONTACTEUR 110V - B45-30-11 - A45-40-00	64,00	1	64,00
109 EL	CONTACTEUR 110V - B60-30-11	78,00	1	78,00
110 EL	CONTACTEUR 110V - B72-30-11 - A75-40-00	98,00	1	98,00
112 EL	INTERRUPTEUR DE POSITION ZCK M1	14,360867	6	86,17
113 EL	CONTACT INTER DE POSITION XESP 2051 ref 064574 9239	5,05	6	30,30
114 EL	TETE A LEVIER A GALET ZCKD15	9,674615	5	48,37
115 EL	TETE DE POUSSOIR ZCKD109	25,25	4	101,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

119 EL	CORPS COMPLET ZB2 BZ101	18,3892	2	36,78
120 EL	CONTACT AUXILIAIRE LA1 F221	11,11	3	33,33
121 EL	CELLULE JAY SENSORS - RGS014	89,666667	1	89,67
122 EL	CONTACT INTER ZB2 BE101 / ZB2 BE102	12,12	2	24,24
126 EL	ARRET D'URGENCE PAR CABLE XY2 CE2 A250	186,7	1	186,70
129 EL	CONTACTEUR 110V - LC1 D12 FE7	39,532	1	39,53
130 EL	CONTACTEUR LC1 D09FE7	9,175417	3	27,53
131 EL	CONTACTEUR 110V - LC1 D0901 F7	56,00	1	56,00
132 EL	CONTACTEUR - LC1 D18P7 220V	26,522971	1	26,52
133 EL	CONTACTEUR 110V - LC1 D1210 F7	19,328	1	19,33
134 EL	CONTACTEUR 110V - LC1 D1810 F7	98,00	1	98,00
135 EL	CONTACTEUR 220V - RM2 JA1117 M	23,00	1	23,00
136 EL	RELAIS FINDER - 12V - TYPE 40.51	17,00	6	102,00
137 EL	CONTACTEUR AUXILIAIRE 110V - CAD 32 FE7	12,00	1	12,00
138 EL	CONTACTEUR AUXILIAIRE 110V - TECAD50FE7	29,13	1	29,13
139 EL	CONTACTEUR AUXILIAIRE 110V - TECA2DN31F7	17	1	17,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

140 EL	CONTACTEUR AUXILIAIRE 110V - TECAD32FE7	18,3	1	18,30
142 EL	INTERRUPTEUR DE POSITION ZCK E23	12,2	4	48,80
143 EL	CONTACTEUR AUXILIAIRE 48V - TECAD32E7	9,00	1	9,00
144 EL	CONTACTEUR AUXILIAIRE 110V - LC2 EC03 F	29,00	1	29,00
145 EL	RELAIS INSTANTANE - RHN412P - 60V	32,00	4	128,00
146 EL	CONTACTEUR INSTANTANE 48V - RHN411 E	25,25	1	25,25
147 EL	RELAIS A ACCROCHER 24V - RHK411 B	25,00	1	25,00
148 EL	CONTACTEUR 110V - B 30-30-00	45,00	1	45,00
149 EL	CONTACTEUR 110V - A 9-30-10	16,496	1	16,50
152 EL	BLOC TEMPORISE 10/18S - TELADT4	35,00	1	35,00
153 EL	BLOC TEMPORISE 0.1/3S - TELADT0	39,5	1	39,50
154 EL	BLOC TEMPORISE 0.1/30S - LA2 DT2	27,9	2	55,80
155 EL	BLOC TEMPORISE 0.1/30S - TELADR2	14,91	3	44,73
156 EL	BLOC TEMPORISE 0.1/3S - LA DR0	41,008125	1	41,01
157 EL	BLOC TEMPORISE 0.1/30S - LA3 DR2	23,38	2	46,76
158 EL	BLOC TEMPORISE 10/180S - LA3 DR4	26,64	1	26,64

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

159 EL	BLOC TEMPORISE 0.1/40S - TP40 D	35,00	2	70,00
160 EL	SECTIONNEUR LS1 D253	46,18	1	46,18
161 EL	RELAIS MAGNETO THERMIQUE GV1 M08	31,00	1	31,00
162 EL	RELAIS MAGNETO THERMIQUE GV1 M14	37,00	3	111,00
163 EL	RELAIS THERMIQUE T25 DM 0.55 - 0.37 A 0.55A	18,00	1	18,00
165 EL	RELAIS THERMIQUE T25 4.1 - 2.8 A 4.1A	24,00	1	24,00
166 EL	RELAIS THERMIQUE T25 DM5.5 - 3.7 A 5.5A	25,00	1	25,00
167 EL	RELAIS THERMIQUE T25 DM7.5 - 5 A 7.5A	19,065	1	19,07
168 EL	RELAIS THERMIQUE T25 DM10 - 6.7 A 10A	25,00	1	25,00
169 EL	RELAIS THERMIQUE T25 DM13 - 8.5 A 13A	29,00	1	29,00
170 EL	RELAIS THERMIQUE T25 DM17 - 13 A 17A	48,48	1	48,48
171 EL	RELAIS THERMIQUE T25 DM23 - 18 A 23A	52,00	1	52,00
172 EL	RELAIS THERMIQUE T25 DM32 - 26 A 32A	64,00	1	64,00
173 EL	RELAIS THERMIQUE T75 DU80 - 56 A 80A	79,00	1	79,00
175 EL	RELAIS THERMIQUE LR1 D09305 A65 - 0.63 A 1A	56,00	1	56,00
176 EL	RELAIS THERMIQUE LR1 D09306 A65 - 1 A 1.6A	47,00	1	47,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

177 EL	RELAIS THERMIQUE TELRD07 - 1.6 A 2.5A	26,00	2	52,00
178 EL	RELAIS THERMIQUE TELR08 - 2.5 A 4A	28,00	2	56,00
179 EL	RELAIS THERMIQUE TELR2D1312 - 5.5 A 8A	25,25	1	25,25
180 EL	RELAIS THERMIQUE TELRD14 - 7 A 10A	27,00	1	27,00
181 EL	RELAIS THERMIQUE LR2 D1321 - 12 A 18A	29,29	1	29,29
182 EL	RELAIS THERMIQUE LR2 D1322 - 18 A 25A	33,00	1	33,00
183 EL	RELAIS THERMIQUE LR2 D3355 - 30 A 40A	37,00	1	37,00
185 EL	RELAIS THERMIQUE LR2 D3359 - 48 A 57A	65,00	1	65,00
186 EL	RELAIS THERMIQUE LR2 D13 - 0.5 A 1A	74,00	1	74,00
188 EL	RELAIS THERMIQUE LR1 F105 - 75 A 105A	105,00	1	105,00
191 EL	BLOC CONTACT LA1 DN22 + LA1 DN40	41,41	4	165,64
192 EL	RELAIS SCHRACK ZG450615 - 115V	27,00	1	27,00
195 EL	RELAIS 553490240040 GRILLE POUSSOIR FOUR 3	4,113636	30	123,41
196 EL	ENTRELEC 10-122-13 48V	113,12	2	226,24
199 EL	RELAIS THERMIQUE T25 DM20 - 15.5/20A	108,00	1	108,00
201 EL	RELAIS THERMIQUE T85 DM55 - LR2 D3357-35/55A	155,00	1	155,00
202 EL	RELAIS THERMIQUE T85 DM100 - 60/100A	180,00	1	180,00
203 EL	SECTIONNEUR A 50-30	83,172	2	166,34

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

204 EL	SECTIONNEUR A 125-40	235,00	4	940,00
205 EL	BOBINE POUR 64706 FPL 300151 DR 0067 - 380V	75,00	1	75,00
208 EL	BOBINE LX9 FF110	26,00	2	52,00
214 EL	VIGIOM	167,00	1	167,00
219 EL	BLOC DIFFERENTIEL VIGI NC100 - 0.300 MA - MG - MULTI 9	44,00	2	88,00
220 EL	CONTACT RECHANGE LA5 FF431	132,480566	2	264,96
221 EL	CONNECTEUR MINI - 110 AC/DC	9,00	1	9,00
223 EL	EMBASE CHEVILLE	15,00	2	30,00
224 EL	CONTACT AUXILIAIRE - TE - LA1 EN11	32,00	5	160,00
225 EL	CONTACTEUR INVERSEUR - LC2 D38 FE7 - PONTS 1 ET 2	375,00	2	750,00
228 EL	CONTACTEUR LC1 F150 FE7	350,262	2	700,52
229 EL	CONTACTEUR GENERAL LC1 F150	170,8	1	170,80
238 EL	BOBINE LX1D2Q7 - 380V	56,00	1	56,00
244 EL	CONTACTEUR INVERSEUR TELEMECANIQUE LC1 D8011 F5	384,27088	1	384,27
245 EL	CONTACTEUR INVERSEUR TELEMECANIQUE LC2 D40E7	198,1	1	198,10
246 EL	CONTACTEUR LC1 D25004 F7	117,00	1	117,00
249 EL	CONTACT LA5 FG431	187,686	1	187,69
253 EL	COLLIER COLSON - 9 X 350 - REF 319 19	13,13	3	39,39

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

255 EL	COLLIER COLSON - 9 X 185 - REF 319 13	0,09015	200	18,03
257 EL	PRISE MOBILE MARTIN LUNEL - 4 + T - CAOUTCHOUC - REF 544 64	13,13	2	26,26
259 EL	RELAIS FINDER 48 VAC 40.32.8-048 POUSSOIRS F1 ET F2	4,2	20	84,00
260 EL	CONTACT DE NIVEAU BAMO SEFI B5M 501/32	90	4	360,00
263 EL	CONTACTEUR TELEMECANIQUE LCID40FE7 TE645 041683 18.5KW	51,386667	1	51,39
266 EL	CONTACTEUR ETOILE/TRIANGLE TELEMECANIQUE LC3D32AF7 30KW	218,00	3	654,00
269 EL	SUPPORT POUR RELAIS FINDER 405 280 480 000	3,83	10	38,30
304 EL	DETECTEUR DE PROXIMITE X6612B1 PAM 12	20,1	6	120,60
305 EL	LAMPE MAIH 400W - MAZDA	41,57	9	374,13
317 EL	LAMPE BA9S - 10 X 28 - 130V - 20MA	1,030111	87	89,62
320 EL	LAMPE BA9S - 8.5 X 23 - 60V - 20MA	0,691325	2	1,38
322 EL	LAMPE E 14 16 X 54 220V 5.7WW	1,128	5	5,64
323 EL	LAMPE BA15D - 16 X 35 - 160V - 5W	73,33	6	439,98
327 EL	LAMPE HALOGENE T3Q/C - 1000W	28,88	10	288,80
328 EL	LAMPE E14 - 230V - 40W - MAZDA	0,64	20	12,80
329 EL	LAMPE KE27 - 230V - 70W	2,21	20	44,20
330 EL	TUBE FLUO 8W	1,12	2	2,24
332 EL	BALAST MAF D250	45,45	1	45,45

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

337 EL	TUBE FLUORESCENT - 36W - L 1.2M	1,85	34	62,90
338 EL	TUBE FLUORESCENT - 58W - L 1.6M - MAZDA	2,103333	40	84,13
340 EL	STARTER S1	0,303333	20	6,07
342 EL	LAMPE IDE - 500W 220V	12,642857	7	88,50
343 EL	LAMPE FLUO F38 2DT5/835/4P	13,094615	13	170,23
344 EL	BALAST PC 2/26/32 TCT PRO ECLAIRAGE ROND SALLE DE CONTROLE	1,30	4	5,20
345 EL	LUMINAIRE 3F LINDA 2*58 W AVEC CLIPS INOX REF 5205	33,18	5	165,90
346 EL	LUMINAIRE 3F LINDA 2*36 W AVEC CLIPS INOX REF 5204	29,24	20	584,80
403 EL	DISJONCTEUR ABB - 2P - 2A - D2A S272	65,00	1	65,00
409 EL	DISJONCTEUR MG 4P C32LH - 20A	265,63	1	265,63
410 EL	DISJONCTEUR MG 4P C32LH - 32A	154,16	1	154,16
411 EL	DISJONCTEUR MG 4P C63L - 47A	198,09	1	198,09
412 EL	DISJONCTEUR MG 4P C63L - 60A	109,365	1	109,37
413 EL	SECTIONNEUR 6 KIEF - 50A - TE	140,00	1	140,00
414 EL	TELERUPTEUR 1P - 220V - 16A	44,00	1	44,00
415 EL	DISJONCTEUR MG - MULTI 9 4P C32A - 10A	78,05	1	78,05
417 EL	DISJONCTEUR MG - MULTI 9 4P C32A - 20A	139,00	1	139,00
418 EL	DISJONCTEUR MG - MULTI 9 4P C32A - 25A	142,00	1	142,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

419 EL	DISJONCTEUR MG - MULTI 9 4P C32A - 32A	154,00	1	154,00
420 EL	DISJONCTEUR MG C60N C63 TRIB	30,3096	1	30,31
421 EL	DISJONCTEUR MG - C60N TETR 63A	172,00	1	172,00
422 EL	DISJONCTEUR MG - MULTI 9 4P C32N - 25A	132,00	1	132,00
423 EL	DISJONCTEUR MG - MULTI 9 4P C32N - 38A	132,00	1	132,00
424 EL	DISJONCTEUR MG - MULTI 9 4P C32N - 5A	78,00	1	78,00
425 EL	DISJONCTEUR MG 3P C32A - 10A	38,00	1	38,00
426 EL	DISJONCTEUR MG - MULTI 9 - 3P C32H - 40A	45,00	1	45,00
428 EL	DISJONCTEUR MG - MULTI 9 - NC100 LHC3 P - 10A	23,00	1	23,00
429 EL	DETECTEUR PROXIMITE XSA V11151 - INDUCTIF - 110V ALTERNATIF	29,4975	3	88,49
431 EL	DISJONCTEUR MG - MULTI 9 2P C32LH - 63A	33,00	1	33,00
436 EL	DETECTEUR DE PROXIMITE XS1 M30 PA370	27,825	3	83,48
437 EL	DETECTEUR DE PROXIMITE INDUCTIF - 12/48 V CONTINU	39,21	2	78,42
440 EL	BOBINE LX1 D2 E7 - 48V - 50HZ	31,00	1	31,00
441 EL	CONTACTEUR AUXILIAIRE CA2 DN40 E7 - 48V - 50HZ	57,00	1	57,00
442 EL	CONTACT AUXILIAIRE TE - GV2 AN11 POUR DISJONCTEUR PONTS ROULANTS	12,00	3	36,00
444 EL	CONTACTEUR AUXILIAIRE TE - LA1 22	28,00	3	84,00
445 EL	CONTACTEUR AUXILIAIRE TE - LC1 D4011 E7 - 48V - 50HZ	55,00	1	55,00

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

446 EL	CONTACTEUR LC1 D2510	56,00	1	56,00
447 EL	CONTACTEUR AUXILIAIRE - TE-LA1 DN01-LA1 DN02-LA1 DN10-LA1 DN11-LA1 DN20	2,861365	2	5,72
448 EL	BLOC TEMPORISE LA2 DS2	28,98	5	144,90
450 EL	DISJONCTEUR MG - 2P C60N C10	36,1625	1	36,16
452 EL	BOBINE LX1 D4 - 220V - 50HZ	27,00	1	27,00
453 EL	CONTACTEUR LC1 DT25FE7 TETRAPOLAIRE	18,9375	1	18,94
454 EL	BOBINE LX1 D6 Q7 - 380/400V - 50HZ	62,00	1	62,00
455 EL	BOBINE LX1 D2 B7 - 24V - 50HZ	24,00	1	24,00
456 EL	BOBINE LX1 D4 Q7 - 380/400V - 50HZ	21,00	1	21,00
457 EL	CONTACTEUR AUXILIAIRE CA2 KN33 B8 - 24V - 50HZ	25,00	2	50,00
458 EL	CONTACTEUR AUXILIAIRE LC1 K0601 B7 - 24V - 50HZ	87,00	1	87,00
459 EL	CONTACTEUR LC1 D3201 F7 - 110V - 50HZ - 15KW	138,00	1	138,00
460 EL	TELERUPTEUR CT 240V 25A éclairage L3	41,8	1	41,80
500 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 1A 10 X 130 - AM - DIMENSION 10 X 38	0,607	10	6,07
501 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 2A 10 X 130 - AM - DIMENSION 10 X 38	1,12	30	33,60
502 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 4A 10 X 130 - AM - DIMENSION 10 X 38	0,812	22	17,86
503 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 6A 10 X 130 - AM - DIMENSION 10 X 38	5,47619	20	109,52
504 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 8A 10 X 130 - AM - DIMENSION 10 X 38	1,12	10	11,20

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

505 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 10A 10 X 130 - AM - DIMENSION 10 X 38	1,18	10	11,80
506 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 12A 10 X 130 - AM - DIMENSION 10 X 38	44,00	30	1320,00
507 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 16A 10 X 130 - AM - DIMENSION 10 X 38	1,12	4	4,48
508 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 20A 10 X 130 - AM - DIMENSION 10 X 38	0,567073	4	2,27
509 EL	FUSIBLES 6A DIMENSION 8.5 X 23	0,91	20	18,20
510 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 1A 10 X 140 - AM - DIMENSION 14 X 51	1,30	20	26,00
511 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 2A 10 X 140 - AM - DIMENSION 14 X 51	1,30	10	13,00
512 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 4A 10 X 140 - AM - DIMENSION 14 X 51	1,30	10	13,00
513 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 6A 10 X 140 - AM - DIMENSION 14 X 51	1,30	20	26,00
514 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 10A 10 X 140 - AM - DIMENSION 14 X 51	1,30	10	13,00
515 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 12A 10 X 140 - AM - DIMENSION 14 X 51	1,32	10	13,20
516 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 16A 10 X 140 - AM - DIMENSION 14 X 51	1,32	10	13,20
517 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 20A 10 X 140 - AM - DIMENSION 14 X 51	1,492391	10	14,92
518 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 25A 10 X 140 - AM - DIMENSION 14 X 51	1,32	20	26,40
519 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 40A 10 X 140 - AM - DIMENSION 14 X 51	2,06	10	20,60
520 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 50A 10 X 140 - AM - DIMENSION 14 X 51	2,37	5	11,85
521 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 40A 10 X 141 - AM - A PERCUTEUR - DIMENSION 14X51	4,10	10	41,00
522 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 32A 10X140 - AM-A PERCUTEUR - DIMENSION 14X51	1,36	30	40,80

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

523 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 25A 10 X 141 - AM - A PERCUTEUR - DIMENSION 14X51	3,12	10	31,20
524 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 8A 10 X 141 - AM - A PERCUTEUR - DIMENSION 14X51	2,06	20	41,20
525 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 40A 10 X 151 AM - DIMENSION 22 X 58	3,12	10	31,20
526 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 63A 10 X 151 -AM - DIMENSION 22 X 58	3,12	10	31,20
527 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 80A 10 X 151 -AM - DIMENSION 22 X 58	3,12	3	9,36
528 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 100A 10 X 151 -AM - DIMENSION 22 X 58	1,011429	10	10,11
529 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 125A CARTOUCHE A COUTEAU - TAILLE 3 - AM	4,13	20	82,60
530 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 160A CARTOUCHE A COUTEAU - TAILLE 3 - AM	6,31	10	63,10
531 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 10A 123 - GF - DIMENSION 8.5 X 31.5	0,283462	20	5,67
532 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 6A 124 - GF - DIMENSION 8.5 X 31.5	2,37	10	23,70
533 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 16A 124 - GF - DIMENSION 8.5 X 31.5	2,37	10	23,70
535 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 200MA DIMENSION 5 X 20 - GL - SOUS VERRE	0,22	10	2,20
536 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 1A DIMENSION 5 X 20 - GL - SOUS VERRE	0,12	35	4,20
537 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 2A DIMENSION 5 X 20 - GL - SOUS VERRE	1,429833	20	28,60
538 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 6.3A DIMENSION 5 X 20 - GL - SOUS VERRE	0,163846	40	6,55
539 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 1A DIMENSION 6 X 32 - GL - SOUS VERRE	0,22	20	4,40
540 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 2A DIMENSION 6 X 32 - GL - SOUS VERRE	0,22	20	4,40
541 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 1A 10 X 133- GL - DIMENSION 10 X 38	0,7648	53	40,53

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

542 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 2A 10 X 133- GL - DIMENSION 10 X 38	0,71294	20	14,26
543 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 4A 10 X 133- GL - DIMENSION 10 X 38	1,12	10	11,20
544 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 6A 10 X 133- GL - DIMENSION 10 X 38	1,12	6	6,72
545 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 8A 10 X 133- GL - DIMENSION 10 X 38	1,12	10	11,20
546 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 10A 10 X 133- GL - DIMENSION 10 X 38	2,878571	20	57,57
547 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 16A 10 X 133- GL - DIMENSION 10 X 38	0,5405	2	1,08
548 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 20A 10 X 133- GL - DIMENSION 10 X 38	1,12	2	2,24
549 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 25A 10 X 133- GL - DIMENSION 10 X 38	1,12	10	11,20
550 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 32A 10 X 133- GL - DIMENSION 10 X 38	1,12	2	2,24
551 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 2A 10 X 143 - GL - DIMENSION 14 X 51	1,30	3	3,90
552 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 4A 10 X 143 - GL - DIMENSION 14 X 51	1,30	10	13,00
553 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 6A 10 X 143 - GL - DIMENSION 14 X 51	1,03	20	20,60
554 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 10A 10 X 143 - GL - DIMENSION 14 X 51	1,30	20	26,00
555 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 16A 10 X 143 - GL - DIMENSION 14 X 51	1,30	14	18,20
556 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 25A 10 X 143 - GL - DIMENSION 14 X 51	1,30	10	13,00
557 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 40A 10 X 143 - GL - DIMENSION 14 X 51	1,36534	20	27,31
558 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 80A 10 X 155 - GL - DIMENSION 22 X 58	1,30	10	13,00
559 EL	FUSIBLE 10A FUSIBLE TEMPORISE - DIMENSION 5 X 20	0,085714	30	2,57

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

560 EL	FUSIBLE 16A FUSIBLE TEMPORISE - DIMENSION 5 X 20	0,09	20	1,80
562 EL	CARTOUCHE FUSIBLE 6*32 5A	0,24	30	7,20
563 EL	CARTOUCHE 6*32 3.15A	0,24	25	6,00

Inventaire

LIMOGES : 04/01/2022

		prix rajouté valeur 2012	INS 55 251,90 €	
Article	Description d'article	Prix	Quantité	Valeur totale
001 INS	CARTE COM CONTROLNET 1784-PCIC	1147,5	1	1147,5
004 INS	Capteur DP Débit ch 1 et 2	921,12	1	921,1
006 INS	Capteur niveau ballon 1/2/3	1 400,00	1	1400,0
009 INS	Manifox 6 voies inox	1203,92	1	1203,9
010 INS	niveau à palettes ERMAP PFG86 ATF 110-220V	526	1	526,0
011 INS	DETECTEUR DE NIVEAU ENDRESS HAUSER LIQUIPHANT T FTL 20-120 DC-PNP	108,63	1	108,6
012 INS	SONDE OXYGENE FUJI ELECTRIQUE TYPE ZFK2/ZFK5	984,75	1	984,8
013 INS	CAPTEUR DE DEBIT ENDRESS HAUSER DELTABAR 5 PMD75-AAA7B 11DAAA	154,53	1	154,5
014 INS	CAPTEUR DP JUMO DTRANS P02 DELTA TYPE 404382/0 413 405 511	875,00	1	875,0
015 INS	CARTE RESEAU SERVEUR 1 ET 2 ALLEN BRADLEY 1784 PLIC	924	1	924,0
018 INS	CERABAR-CAPTEUR DE PRESSION PMP 131 AIB01A1Q 0/4 BARS	105,00	1	105,0
029 INS	CAPTEUR DE PRESSION DIFFERENTIEL 750 MB	297,2	4	1188,8
032 INS	CAPTEUR DE PRESSION ENDRESS HAUSER CERABAR T PMC 131 A11F1Y1Q 0/3 BARS	124,00	1	124,0
039 INS	CONVERTISSEUR UNIVERSEL NUMERIQUE	157,568182	11	1733,3
040 INS	CORPS DE VANNE	516	1	516,0
044 INS	DOIGT DE GANT CERAMIQUE L8072 100	35,21645	27	950,8
046 INS	COUPLE K COFRATHERM TLIC K6161151 L750	846,8	2	1693,6
048 INS	REGULATEUR JUMO	85	1	85,0
054 INS	MASONEILAN - DIAPHRAGME CAMFLEX II	78,488889	1	78,5
060 INS	CONVERTISSEUR POUR THERMOCOUPLE K	132	1	132,0
065 INS	VALTEK SEREG - MEMBRANE	53	5	265,0
070 INS	ATELIER LAVAGE - ELECTRODE ORBISINT POUR PH	94	6	564,0
073 INS	KUBLER - KIT DE REPARATION NIVEAU	115	1	115,0
074 INS	KUBLER - NIVEAU	195	1	195,0
076 INS	COUPLE K COFRATHERM L1000	30,43	35	1065,1
078 INS	ATELIER LAVAGE - MESURE DE NIVEAU SANS CONTACT PROSONIC	410,41	1	410,4

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

081 INS	ALIMENTATION +5V8A +15V1 5A -15V1A ref B05-LWT-4HA-5FF ENV SA MIR	402,85	2	805,7
082 INS	Alimentation 24v 1,1A 26,4W ref B05-S-25-24 ENV SA MIR	146	1	146,0
083 INS	CARTE MICRO 3 VERSION DE BASE RoHS ref C03-0053-L ENV SA	989	1	989,0
085 INS	CARTE REGULATION T§ CONVERTISSEUR "RoHS" ref C06-0020-D ENV SA	196	1	196,0
086 INS	CARTE REGULATION SIR ref C06-0326-D ENV SA MIR	95,5	2	191,0
087 INS	MODULE CHAMBRE MIR LCD non équipée ref CHAMBRE-MIR-LCD-TB ENV SA MIR	2645	1	2645,0
089 INS	FOURCHE OPTIQUE CABLEE ref D01-0010-C ENV SA	47	1	47,0
090 INS	CAPTEUR DE T° CABLE (T° de -40° à 110° op) ref D01-0034-B ENV SA	48	1	48,0
092 INS	Fourches optiques câblées - MIR 9000 ref D01-0148-D ENV SA	76	2	152,0
093 INS	MOTEUR CHARIOT/PRESSEUR CABLE ref D01-0181-F ENV SA	395	1	395,0
094 INS	CABLE CONN. ELECTROVANNE PURGE - 5M- ref D01-0244-B ENV SA BETA	74	1	74,0
095 INS	CABLAGE SONDE T° INTERNE - 5M- ref D01- 0254-A ENV SA BETA	131	1	131,0
096 INS	SOURCE IR 3 WATTS CABLEE ref D01-0670-B ENV SA	427,5	2	855,0
097 INS	FOURCHE OPTIQUE CABLEE (DETECTEUR) ref D01-0672-B ENV SA MIR	158	2	316,0
098 INS	FOURCHE OPTIQUE CABLEE (DETECTEUR) ref D01-0685-B ENV SA	33	1	33,0
099 INS	SOURCE IR CABLEE -MIR- ref D01-0895-A ENV SA MIR	172	2	344,0
100 INS	Collier métallique ref D05-CM-001-A ENV SA BETA	3,7	1	3,7
101 INS	Ventilateur complet ref DU-300GN ENV SA DURAG	2281	1	2281,0

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

102 INS	Commande complète avec moteur ref DU-BR300AMK-A ENV SA	631	1	631,0
103 INS	Joint pour fenêtre éclairage ref DU-DR300LFD ENV SA	39	1	39,0
104 INS	Lampe de projection halogène ref DU-WD300-A ENV SA DURAG	678	2	1356,0
105 INS	Multiplexeur DG 506 ACJ ref E00-00506-A ENV SA MIR	14	1	14,0
106 INS	Convertisseur V/F AD 652 AQ ref E04-0652-A ENV SA	41	1	41,0
107 INS	Digital to analog converter AD 7541 AKN ref E04-7541-A ENV SA	21	1	21,0
108 INS	Double DAC AD 7549 KN ref E04-7549-A ENV SA	80	1	80,0
109 INS	Convertiss. analog-digital (16 BIT) ADS7807P ref E04-7807-A ENV SA	188	1	188,0
110 INS	Microprocessor Z8S18020VEG "RoHS" ZILOG ref E06-CPU-Z8S-A ENV SA	26	1	26,0
111 INS	E2 PROM réf.:24C65 I P e3 "RoHS" ref E06-EE003-A ENV SA	6,3	1	6,3
112 INS	PIO Z84 réf.:Z84C2010VEG 10Mz "RoHS" ref E06-PIO84-A ENV SA	7,8	1	7,8
113 INS	Ram statique 128X8 K6X1008C2D-PF55/70 "RoHS" ref E06-RA1000-B ENV SA	36	1	36,0
114 INS	Relais électro. HRS1-S DC12V "RoHS" ref E11-RE1RT-12-A ENV SA	6,8	1	6,8
115 INS	Relais statique réf.:MP 240 D4 "RoHS" ref E11-RS-0001-A ENV SA	17	1	17,0
116 INS	Relais statique PD2601 ref E11-RS-0002-B ENV SA	17	1	17,0
117 INS	Switch industriel RJ45 6 ports GARETT COM ref E42-0013-A ENV SA	258	2	516,0

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

118 INS	Transmetteur de pression absolue réf.:420PC02 ref F02-420PC02A ENV SA	406	1	406,0
119 INS	Transmetteur de pression différentielle ref F02-420PC500PAD ENV SA BETA	418,666667	3	1256,0
120 INS	Cartouche filtrante 5 μ m pour EAW30 ref F05-0181-A ENV SA	18	2	36,0
121 INS	Filtre de seringue 5 μ m versapor dia 25mm ref F05-0226-A ENV SA	8,3	6	49,8
122 INS	Cartouche céramique 0,8 μ m oint ref F05-0253-A ENV SA MIR	96,25	8	770,0
123 INS	Cartouche filtrante 20 μ ref F05-5001-A ENV SA MIR	67,833333	3	203,5
125 INS	Ejecteur INOX type W30 ref F09-0036-A ENV SA MIR	335	1	335,0
126 INS	Limiteur de débit unidirectionnel GRLA-1/8 r ref F09-13325 ENV SA BETA	36	1	36,0
127 INS	Courroie de transmission ref G05-0001-A ENV SA	5,1	3	15,3
128 INS	Joint oldham réf.:415 ref G05-AC-415 ENV SA BETA	46	2	92,0
129 INS	Courroie de transmission ref G05-E540-2-036 ENV SA	3,8	5	19,0
131 INS	Joint torique oint.:5 corde:1. ref G06-005_0-1_5-V ENV SA	3,880952	42	163,0
134 INS	Joint torique oint.:9.25 corde ref G06-009_2-1_7-V ENV SA	3,8	4	15,2
135 INS	Joint torique oint.:12 corde:1.5 viton ref G06-012_0-1_5-V ENV SA	3,363636	44	148,0
136 INS	Joint torique oint.:15 corde:3 ref G06-015_0-3_0-V ENV SA MIR	3,782609	46	174,0
137 INS	Joint torique oint.:18 corde:5 Viton ref G06-018_0-5_0-V ENV SA MIR	3,8	15	57,0

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

138 INS	Joint torique oint.:22 corde:2.5 Viton ref G06-022_0-2_5-V ENV SA	3,7	5	18,5
139 INS	Joint torique oint.:22.5 corde 2 ref G06-022_5-2_0-V ENV SA MIR	3,5	7	24,5
140 INS	DETECTEUR IR MONTE STD MIR 9000 ref M02-5001-H ENV SA	1378	1	1378,0
141 INS	Rouleau de papier N°10 réf.:370 394 I :50mm ref M04-370-394 ENV SA	204,849558	8	1638,8
142 INS	REPRISE ANNEAU CENTRAGE DE TRANSITION ref P01-0343-A ENV SA BETA	53	4	212,0
143 INS	Joint de corps de convertisseur ref P01-0872-F ENV SA MIR	6,3	3	18,9
144 INS	Grille 2 cm2 ref P02-0423-A ENV SA	140,00	1	140,0
145 INS	Bague de tétine buse mobile ref P02-0463-A ENV SA BETA	31	2	62,0
146 INS	Raccord 1/8-G tube 4x6 ref P02-0749-A ENV SA	25	1	25,0
147 INS	Bloc de dilution inox ref P02-1645-A ENV SA	100	1	100,0
148 INS	Joint cartouche filtrante ref P06-0067-B ENV SA MIR	7,6	5	38,0
149 INS	Joint couvercle de chambre ref P06-0072-B ENV SA MIR	25	1	25,0
150 INS	Soufflet CPC ref P06-0143-A ENV SA BETA	93,142857	7	652,0
151 INS	Tétine buse mobile ref P06-0256-A ENV SA BETA	34	2	68,0
152 INS	ENSEMBLE MOTO REDUCTEUR CHARIOT PRESSEUR BETA ref P10-0782-A-SAV ENV SA BETA	1254,228	1	1254,2
153 INS	Fusible rapide 10A ø8,5x31,5 ref S01-FR10_00-B ENV SA	3,4	4	13,6

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

154 INS	Fusible rapide 16A ø8,5x31,5 ref S01-FR16_00-B ENV SA	3,4	4	13,6
155 INS	Fusible très temporisé D1TD/0,2A ø5x20 ref S01-TT00_20-A ENV SA	0,8	2	1,6
156 INS	Fusible très temporisé D1TD/0.63A ø5x20 (Cf S ref S01-TT00_63-A ENV SA	0,8	4	3,2
157 INS	Fusible très temporisé D1TD/3.15A ø5x20 (Cf S ref S01-TT03_15-A ENV SA	0,8	4	3,2
158 INS	Fusible très temporisé D1TD/6,3A ø5x20 "RoHS" ref S01-TT06_30-A ENV SA	0,8	4	3,2
160 INS	RECHARGE 60 Gr DE PALLADIUM X01-0009-A) CO11 ref SAV-K-000074-A ENV SA	54	2	108,0
161 INS	RESISTANCE CABLEE - CONVERTI. MOLYBDENE ref T01-0003-B ENV SA	45	4	180,0
163 INS	SONDE A THERMOCOUPLE CABLEE ref T04-0001-D-SAV ENV SA MIR	33	1	33,0
164 INS	PT100 pour tube de pitot DTP701 Lg:1m ref T08-0028-A ENV SA	204	1	204,0
165 INS	Pompe câblée MIR9000 220V-50Hz ref V02-0004-A ENV SA MIR	388	1	388,0
166 INS	Kit maintenance pour pompe V02-113-909-A ref V02-K-113-909-A ENV SA	70	1	70,0
167 INS	Laine Glasswool silanisée ref X01-2-0411 ENV SA	103,98	1	104,0
168 INS	COURROIE CRANTEE G05-BM-6T5-A ENV SA BETA	47,333333	6	284,0
169 INS	BOUCHON D' OBTURATEUR P06-0263-A ENV SA BETA	6	5	30,0
170 INS	CAPTEUR PRESSION -200mB ref SAV-F02-MPL502-200A ENV SA	65	2	130,0
171 INS	EV CABLEE MIR ref D01-0704-A 220V ENV SA MIR	434	2	868,0

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

172 INS	EV CABLEE SONDE SEC ref D01-0640-B 24V ENV SA MIR	128	2	256,0
173 INS	REGULATEUR SONDE SEC ref T08-E5GN-Q1P ENV SA MIR	190	2	380,0
174 INS	Capteur de pression venturi ref F02-420PC2500 ENV SA	415	2	830,0
179 INS	Résistance 125 W ref D01-262-B ENV SA BETA	174	1	174,0
180 INS	Résistance 50 W ref D01-263-B ENV SA BETA	85	4	340,0
184 INS	Filtre 0.8µ ref F05-0253-A ENV SA	50,318095	42	2113,4
186 INS	CARTE REGULATION SOURCE ref C06-0326-E ENV SA	118,8	1	118,8
187 INS	COLLIER DE SERRAGE BETA G10-AL-83333 ENV SA BETA	50,3	2	100,6
188 INS	CAPTEUR PRESSION STATIQUE VENTURI P10-1293-B-SAV ENV SA BETA	184,6	2	369,2
189 INS	CONDENSATEUR SOUFFLERIE 388-7759 ENV SA	20	2	40,0
190 INS	Perméapure 6 m P06-0263-A ENV SA MIR	970	3	2910,0
191 INS	Ensemble régulation four COV P10-1963-B-SAV ENV SA	425,1	1	425,1
192 INS	Capteur de pression MIR NH3 C06-C13-0291-A ENV SA	171,62	1	171,6
198 INS	MOTEUR ROUE DE CORRELATION D01-1192-A ENV SA MIR	220,3	3	660,9
199 INS	KIT ADAPTATION MOTEUR SAV-K-000190-A ENV SA DURAG	45,8	3	137,4
200 INS	BRIDE (PARTIE BASSE NOIRE) 100 938 ENV SA	1026	1	1026,0
201 INS	DIAPHRAGME 12 MM ENV SA	62,5	1	62,5
202 INS	SUPPORT DIAPHRAGME REVETU HALAR ENV SA	198	1	198,0

Centrale Energie Déchets Limoges Métropole

203 INS	SOUFFLET BETA P06-0393-B ENV SA	76,7	1	76,7
204 INS	JOINT CARTER FILTRE FIN G06-022_0-3_0-V ENV SA	3,8	10	38,0
205 INS	Lampe ref DR300-40 ENV SA DURAG	406	1	406,0
209 INS	CAPTEUR DE PRESSION PMC51-42L3/IAG - 500/+500 mBAR	236,14	3	708,4
211 INS	Ejecteur INOX ref F09-0002-B-SAV ENV SA	1551	1	1551,0
213 INS	Bobines EV ref F01-430-04-155 BETA	42	4	168,0

Inventaire

LIMOGES : 04/01/2022

prix rajouté
valeur 2012

PC

3 709,48 €

Article	Description d'article	Prix	Quantité	Valeur totale
043 PC	TISSUS REFRATEX	814,05	1	814,05
045 PC	TRESSE CERAMIQUE RENFORCEE VERRE	5,02	20	100,40
051 PC	JOINT VAPEUR 25B - FEUILLE DE JOINT GRAPHITE - EPAISSEUR 2	95,9	2	191,80
052 PC	JOINT VAPEUR 25B - FEUILLE DE JOINT GRAPHITE - EPAISSEUR 3	170,519091	2	341,04
053 PC	ELECTRODES RUTILES - BAGUETTES DE SOUDURE - R52 - DIAMETRE 1.6	33,9	2	67,80
054 PC	ELECTRODES RUTILES - BAGUETTES DE SOUDURE -R52 - DIAMETRE 2.5	42,47	4	169,88
055 PC	ELECTRODES RUTILES - BAGUETTES DE SOUDURE - R52 - DIAMETRE 3.15	36,61	4	146,44
056 PC	ELECTRODES BASIQUES - BAGUETTES DE SOUDURE - B7018 - DIAMETRE 2.5	43,91	6	263,46
057 PC	ELECTRODES BASIQUES - BAGUETTES DE SOUDURE - B7018 - DIAMETRE 3.15	42,5575	2	85,12
058 PC	ELECTRODES INOX - BAGUETTE DE SOUDURE INOX - DIAMETRE 2.5	220,272727	6	1321,64
078 PC	PONTS ROULANTS - PAPIER JOINT GASKOID	9,85	2	19,70
104 PC	DISQUE A TRONCONNER DIAM 230*2	1,79	30	53,70
105 PC	DISQUE A TRONCONNER DIAM 125 *1.6	1	40	40,00
106 PC	CRAIE DE STEATITE 100*10 9770	0,7	10	7,00
109 PC	disque lamelle diam 125 grain 120	4	10	40,00
110 PC	disque lamelle diam 125 grain 80	2,373143	20	47,46

<p>XIX. PROGRAMME DES TRAVAUX DE RENOUVELLEMENT ET DE GROSSES REPARATIONS PREVUS POUR LE NOUVEL EXERCICE.</p>
--

XXII. CERTIFICATIONS QSE



Certificat

Certificate

N° 2002/18593.23

Page 1 / 7

AFNOR Certification certifie que le système de management mis en place par :
AFNOR Certification certifies that the management system implemented by:

VEOLIA PROPRETÉ AQUITAINE - REGION SUD – PÉRIMÈTRE AQUITAIN, LIMOUSIN POITOU CHARENTE, OCCITANIE, COTE D'AZUR, PROVENCE ALPES

pour les activités suivantes :
for the following activities:

PROPRETE URBAINE ET SERVICES AUX COLLECTIVITES LOCALES. COLLECTE DE DECHETS INDUSTRIELS. GESTION DE DECHETTERIES. TRI, TRAITEMENT ET VALORISATION DES DECHETS.

URBAN CLEANING AND SERVICES TO LOCAL BODIES. INDUSTRIAL WASTE COLLECTION. MANAGEMENT OF DROP-OFF CENTERS. SORTING, PROCESSING AND RECYCLING OF WASTE.

a été évalué et jugé conforme aux exigences requises par :
has been assessed and found to meet the requirements of:

ISO 9001 : 2015

et est déployé sur les sites suivants :
and is developed on the following locations:

Pilotage : Direction Régionale VP Aquitaine, 22 AVENUE MARCEL DASSAULT ZAC DE LA PLAINE FR-31500 TOULOUSE

Pilotage : Direction Régionale Onyx Méditerranée 1 RUE ALBERT COHEN FR- 13322 MARSEILLE CEDEX 16

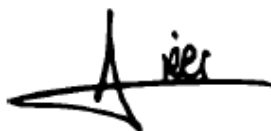
Liste des sites certifiés en annexe(s) / *List of certified locations on appendix(ces)*

Ce certificat est valable à compter du (année/mois/jour)
This certificate is valid from (year/month/day)

2020-11-27

Jusqu'au
Until

2022-08-05



Julien NIZRI
Directeur Général d'AFNOR Certification
Managing Director of AFNOR Certification

Seul le certificat électronique, consultable sur www.afnor.org, fait foi en temps réel de la certification de l'organisme. The electronic certificate only, available at www.afnor.org, attests in real time that the company is certified. Accreditation COFRAC n° 4-0001. Certification de Systèmes de Management. Portée disponible sur www.cofrac.fr. COFRAC accreditation n° 4-0001. Management Systems Certification. Scope available on www.cofrac.fr. AFNOR est une marque déposée. AFNOR is a registered trademark - CERTIF 0008 0171-0018

11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS au capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org





Certificat

Certificate

N° 2002/18593.23

Page 4 / 7

Annexe / Appendix n° 3

VEOLIA PROPRETÉ AQUITAINE - REGION SUD Territoire Limousin Poitou Charente

Liste complémentaire des sites entrant dans le périmètre de la certification :
Complementary list of locations within the certification scope:

Pilotage : Direction Territoriale, RUE DE ROUX FR-17005 LA ROCHELLE CEDEX
LIEU DIT PANNELOUP FR-16200 STE SEVERE
RUE LOUIS BLERIOT FR-16100 CHATEAUBERNARD
LA GALONNIERE FR-86240 ITEUIL
8 ROUTE DES JAMELLES FR-17620 ECHILLAIS
RUE CHEF DE BAIE FR-17041 LA ROCHELLE CEDEX 1
116 RUE DE SOLIGNAC FR-87000 LIMOGES
23 RUE DE TOURCOING FR-87000 LIMOGES
12 RUE GALILEE ZAC DE BELLE AIRE SUD FR-17440 AYTRE
RUE THOMAS EDISON FR-87220 FEYTIAT
STVL RUE DE FOUGERAS FR-87280 LIMOGES
PLATEFORME DE MACHEFERS LE PUY MIRAT FR-87270 CHAPTELAT
RUE JEAN DALLEY FR-19100 BRIVE LA GAILLARDE
1 RUE DES SABLES LIEU DIT LA SABLIERE FR-17460 CHERMIGNAC



Certificat

Certificate

N° 2021/98554.1

Page 1 / 10

AFNOR Certification certifie que le système de management mis en place par :
AFNOR Certification certifies that the management system implemented by:

VEOLIA - Recyclage & Valorisation des Déchets France

pour les activités suivantes :
for the following activities:

COLLECTE ET TRANSFERT DES DÉCHETS DANGEREUX ET NON DANGEREUX :
SERVICES AUX COLLECTIVITÉS ET AUX ENTREPRISES, COLLECTE D'ORDURES MÉNAGÈRES,
ENCOMBRANTS, COLLECTE DE DÉCHETS MÉNAGERS SPÉCIAUX ET DE DÉCHETS D'ACTIVITÉ DE SOINS
À RISQUE INFECTIEUX. DÉCHETS INDUSTRIELS, D'ÉTABLISSEMENTS PUBLICS ET DE DÉCHÈTERIES.
GESTION DE DÉCHÈTERIES,
PROPRETÉ ET NETTOIEMENT URBAIN.
HYDROCURATION ET NETTOYAGE INDUSTRIEL. TRAVAUX ET RÉFECTIONS DE CANALISATIONS.
MISE A DISPOSITION ET/OU MAINTENANCE D'ÉQUIPEMENTS ASSOCIÉS À CES ACTIVITÉS.

TRAITEMENT ET VALORISATION DES DÉCHETS:
TRI/RECYCLAGE, TRAITEMENT BIOLOGIQUE ET STOCKAGE DE DÉCHETS, DÉCONDITIONNEMENT
PRODUCTION D'ENGRAIS, D'AMENDEMENT, DE CSR
PRODUCTION D'ÉNERGIE RENOUVELABLE, VALORISATION ÉNERGÉTIQUE
PAR INCINÉRATION DE DÉCHETS
VALORISATION ÉNERGÉTIQUE DU BIOGAZ ISSUE DES INSTALLATIONS DE STOCKAGE DE DÉCHETS
BROYAGE D'EMBALLAGE EN BOIS POUR UN USAGE COMME COMBUSTIBLE DANS UNE INSTALLATION DE
COMBUSTION SELON LES CRITÈRES DE SORTIE DE STATUT DE DÉCHETS.

GESTION DÉLÉGUÉE SUR SITES CLIENTS
COMMERCE ET NÉGOCE DE DÉCHETS

a été évalué et jugé conforme aux exigences requises par :
has been assessed and found to meet the requirements of:

ISO 14001 : 2015

et est déployé sur les sites suivants :
and is developed on the following locations:

VEOLIA - Recyclage & Valorisation des Déchets France
30 RUE MADELEINE VIONNET FR-93300
AUBERVILLIERS

Liste des sites certifiés en annexe(s) / List of certified locations on appendix(ces)

Ce certificat est valable à compter du (année/mois/jour)
This certificate is valid from (year/month/day)

2021-12-31

Jusqu'au
Until

2024-12-30

Ce document est signé électroniquement. Il constitue un original électronique à valeur probatoire.
This document is electronically signed. It stands for an electronic original with probatory value.

Julien NIZRI

Directeur Général d'AFNOR Certification
Managing Director of AFNOR Certification



Flashez ce QR
Code pour vérifier la
validité du certificat

Ce est un certificat électronique, consultable sur www.afnor.org, tel qu'en temps réel de la certification de l'organisme. The electronic certificate only, available at www.afnor.org
This is an electronic certificate, consultable on www.afnor.org, as real time of the certification of the organization. The electronic certificate only, available at www.afnor.org
COFRAC accréditation n° 4-0301: Management System Certification, Scope available on www.afnor.org
AFNOR est une marque AFNOR. AFNOR is a registered trademark. CERTIF 2020.0101-0002

afnor
CERTIFICATION

11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 82 80 00 - F. +33 (0)1 40 17 90 00
SAS au capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org



Certificat

Certificate

N° 2021/98554.1

Page 9 / 10

Annexe / Appendix n° 8

VEOLIA- Recyclage & Valorisation des Déchets Région SUD-OUEST

Liste complémentaire des sites entrant dans le périmètre de la certification :
Complementary list of locations within the certification scope:

SMTVD - DEMETER CENTRE DE TRI ZAC GAROSUD 2549 AVENUE DE MAURIN FR-34070 MONTPELLIER
SOVAL LIEU DIT BECUT FR-65380 BÉNAC
SOVAL LIEU DIT DES FONTENELLES FR-33620 LAPOUYADE
STVL RUE DE FOUGERAS FR-87280 LIMOGES
VEOLIA PROPRETÉ AQUITAINE 19 AVENUE DU PÉRIGORD LD MAISON NEUVE FR-33500 POMPIGNAC
VEOLIA PROPRETÉ AQUITAINE 30 RUE ANDRÉ DOUSSE FR-33700 MERIGNAC
VEOLIA PROPRETÉ AQUITAINE CHARRIE MAGDELEINE FR-47200 MARMANDE
VEOLIA PROPRETÉ AQUITAINE RUE DENIS PAPIN ZONE INDUSTRIELLE FR-24100 BERGERAC
VEOLIA PROPRETÉ AQUITAINE ZONE INDUSTRIELLE DE BOË LIEU DIT BRIMONT FR-47550 BOË
VEOLIA PROPRETÉ AQUITAINE ZONE INDUSTRIELLE TARTIFUME RUE LOUIS BLÉRIOT FR-33130 BÈGLES
VEOLIA PROPRETÉ MIDI-PYRÉNÉES 1255 CHEMIN DE LA MARGUE FR-82003 MONTAUBAN
VEOLIA PROPRETÉ MIDI-PYRÉNÉES 18 CHEMIN DE FENOUILLET FR-31200 TOULOUSE
VEOLIA PROPRETÉ MIDI-PYRÉNÉES CD 24 CHEMIN GOUBARD FR-31270 VILLENEUVE-TOLOSANE
VEOLIA PROPRETÉ MIDI-PYRÉNÉES ROUTE DE VILLECOMTAL FR-12740 SEBAZAC-CONCOURS
SETMI TOULOUSE-FENOUILLET 11 CHEMIN DE PERPIGNAN FR-31100 TOULOUSE
VEOLIA PROPRETÉ MIDI-PYRÉNÉES 345 ROUTE JEAN D'ARNAUD FR-40465 LALUQUE
VEOLIA PROPRETÉ MIDI-PYRÉNÉES 45 AVENUE JOLIOT FR-64140 LONS
VEOLIA PROPRETÉ MIDI-PYRÉNÉES 13 RUE FRANCIS JAMMES FR-65100 LOURDES
VEOLIA PROPRETÉ MIDI-PYRÉNÉES ZI DE LA GAROUNERE FR-65100 TARBES



Attestation

Page 1 / 7

AFNOR Certification atteste avoir procédé à une évaluation au sein de :

VEOLIA - Recyclage & Valorisation des Déchets France

sur le site suivant :

VEOLIA - Recyclage & Valorisation des Déchets France 30 RUE MADELEINE VIONNET FR-93300 AUBERVILLIERS

Listes des sites certifiés en annexes n°1 à n°5 / List of certified locations on appendices n°1 to n°5

selon le modèle :

Référentiel Sécurité VIVRE : 2020



Cette évaluation a été réalisée le :

2021-12-17

Un rapport a été établi reprenant



Ce document est signé électroniquement. Il constitue un original électronique à valeur probatoire.
This document is electronically signed. It stands for an electronic original with probatory value.

Julien NIZRI

Directeur Général d'AFNOR Certification

La présente attestation ne porte que sur les champs et périmètres qui y sont indiqués. Elle est inaliénable et ne peut, en aucune manière, être modifiée unilatéralement, ni altérée. Cette attestation représente une application positive d'un dispositif à un moment donné et non une certification, une garantie ou une notification de la conformité aux exigences de la législation ou d'une réglementation édictée par une administration nationale ou internationale. L'organisme ne saurait en aucun cas prétendre que lui-même ou ses produits/services sont en conformité avec la législation et/ou réglementation par le simple fait qu'il est titulaire ou dispose de la présente attestation. L'organisme s'engage à ne faire référence aux interventions d'AFNOR Certification et à cette attestation que dans le respect des principes de clarté et de sincérité et à prendre toute disposition afin d'éviter toute confusion notamment avec une certification de services ou un label au sens du code de la consommation. CERTIF F 10462 11/2020



Attestation

Page 7 / 7

Annexe / Appendix n° 5

VEOLIA - Recyclage & Valorisation des Déchets Région SUD-OUEST

Liste complémentaire des sites entrant dans le périmètre de la certification :
Complementary list of locations within the certification scope:

STVL RUE DE FOUGERAS FR-87280 LIMOGES
VEOLIA PROPRETÉ AQUITAINE 19 AVENUE DU PÉRIGORD LD MAISON NEUVE FR-33500 POMPIGNAC
VEOLIA PROPRETÉ AQUITAINE 30 RUE ANDRÉ DOUSSE FR-33700 MERIGNAC
VEOLIA PROPRETÉ AQUITAINE CHARRIE MAGDELEINE FR-47200 MARMANDE
VEOLIA PROPRETÉ AQUITAINE RUE DENIS PAPIN ZONE INDUSTRIELLE FR-24100 BERGERAC
VEOLIA PROPRETÉ AQUITAINE ZONE INDUSTRIELLE DE BOÉ LIEU DIT BRIMONT FR-47550 BOÉ
VEOLIA PROPRETÉ AQUITAINE ZONE INDUSTRIELLE TARTIFUME RUE LOUIS BLÉRIOT FR-33130 BEGLES
VEOLIA PROPRETÉ LIMOUSIN RUE JEAN DALLEY FR-19100 BRIVE
VEOLIA PROPRETÉ LIMOUSIN 23 RUE DE TOURCOING FR-87000 LIMOGES
VEOLIA PROPRETÉ LIMOUSIN 116 RUE DE SOLIGNAC FR-87000 LIMOGES
VEOLIA PROPRETÉ MIDI-PYRÉNÉES 1255 CHEMIN DE LA MARGUE FR-82003 MONTAUBAN
VEOLIA PROPRETÉ MIDI-PYRÉNÉES 18 CHEMIN DE FENOUILLET FR-31200 TOULOUSE
VEOLIA PROPRETÉ MIDI-PYRÉNÉES CD 24 CHEMIN GOUBARD FR-31270 VILLENEUVE-TOLOSANE
VEOLIA PROPRETÉ MIDI-PYRÉNÉES ROUTE DE VILLECOMTAL FR-12740 SEBAZAC-CONCOURS
SETMI 11 CHEMIN DE PERPIGNAN FR-31100 TOULOUSE
VEOLIA PROPRETÉ MIDI-PYRÉNÉES 345 ROUTE JEAN D'ARNAUD FR-40465 LALUQUE
VEOLIA PROPRETÉ MIDI-PYRÉNÉES 45 AVENUE JOLIOT FR-64140 LONS
VEOLIA PROPRETÉ MIDI-PYRÉNÉES 13 RUE FRANCIS JAMMES FR-65100 LOURDES
VEOLIA PROPRETÉ MIDI-PYRÉNÉES ZI DE LA GAROUNERE FR-65100 TARBES
VEOLIA PROPRETÉ POITOU-CHARENTE 3 RUE ALBERT EINSTEIN FR-86440 MIGNÉ-AUXANCES
VEOLIA PROPRETÉ POITOU-CHARENTES RUE LOUIS BLÉRIOT FR-16100 CHATEAUBERNARD



Certificat

Certificate

N° 2015/69682.8

Page 1 / 6

AFNOR Certification certifie que le système de management mis en place par :
AFNOR Certification certifies that the management system implemented by:

VEOLIA PROPRETÉ AQUITAINE - REGION SUD - TERRITOIRES AQUITAIN - LIMOUSIN POITOU-CHARENTE, OCCITANIE, PROVENCE ALPES, COTE D'AZUR

pour les activités suivantes :
for the following activities:

VALORISATION ENERGETIQUE DES DECHETS NON DANGEREUX.
PRODUCTION D'ENERGIES RENOUVELABLES. ACTIVITE DE TRI DES DECHETS.

ENERGY RECOVERY FROM NON-HAZARDOUS WASTE.
PRODUCTION OF RENEWABLE ENERGY. WASTE SORTING.

a été évalué et jugé conforme aux exigences requises par :
has been assessed and found to meet the requirements of:

ISO 50001 : 2018

et est déployé sur les sites suivants :
and is developed on the following locations:

Adresse	N° SIREN
Pilotage : Direction Régionale VP Aquitaine 22 AVENUE MARCEL DASSAULT FR-31504 TOULOUSE	464202373
Pilotage : Direction Régionale Onyx Méditerranée 1 RUE ALBERT COHEN FR- 13322 MARSEILLE CEDEX 16	

Liste des sites certifiés en annexes / List of certified locations on appendices

(L'ensemble des activités de l'entreprise sur le(s) site(s) donné(s) est couvert par la certification)
(The scope of certification covers all activities carried out on the above-mentioned location(s))

Ce certificat est valable à compter du (année/mois/jour)
This certificate is valid from (year/month/day)

2020-07-21

Jusqu'au
until

2023-07-20

Ce document est signé électroniquement. Il constitue un original électronique à valeur probatoire.
This document is electronically signed. It stands for an electronic original with probatory value.

Julien NIZRI
Directeur Général d'AFNOR Certification
Managing Director of AFNOR Certification

Seul le certificat électronique, consultable sur www.afnor.org, fait foi en temps réel de la certification de l'organisme.
The electronic certificate only, available at www.afnor.org, attests in real-time that the company is certified.
Accréditation COFRAC n°4-0001, Certification de Systèmes de Management, Portée disponible sur www.cofrac.fr.
COFRAC accreditation n°4-0001, Management Systems Certification, Scope available on www.cofrac.fr.
AFNOR est une marque déposée. AFAQ est une marque déposée. CERTIF 14615 072020



Flashez ce QR Code
pour vérifier la validité
du certificat



Certificat

Certificate

N° 2015/69682.8

Page 4 / 6

Annexe / Appendix n° 3

VEOLIA PROPRETÉ AQUITAINE - REGION SUD – Territoire Limousin Poitou Charente

Liste complémentaire des sites entrant dans le périmètre de la certification :
Complementary list of locations within the certification scope:

Adresse	N° SIREN
Pilotage : Direction Territoriale RUE DE ROUX FR-17005 LA ROCHELLE	434043618
SOVAL NORD UVE ECHILLAIS 8 route des Jamelles FR-17620 ECHILLAIS	804758969
SOVAL NORD UVE La Rochelle RUE CHEF DE BAIE FR-17041 LA ROCHELLE CEDEX 1	804758969
STVL UVE Limoges AVENUE FOUGERAS FR-87280 LIMOGES	410303663