

## ANNEXE 7

## CCTP - Comptage



Les relevés mensuel des compteurs sont à transmettre par mail à l'ISAE SUPAERO sous le format défini dans l'onglet DATE\_INDEX du présent document.

Le prestataire doit uniquement rentrer la date du relevé et les index de chaque compteur figurant dans la ronde mensuelle, sans modifier de quelque autre façon que ce soit le fichier.

En supprimant le filtre spécifique à la ronde mensuelle il aura accès à la visualisation de l'ensemble des compteurs référencés dans la GMAO et à leurs points de mesure associés

Si une modification du format du fichier lui est indispensable il doit en faire la demande à l'ISAE-SUPAERO qui procédera dans la mesure du possible aux modifications.

Le nombre et les références des compteurs à relever mensuellement pourra être modifié par l'ISAE en fonction des évolutions du plan de comptage.

Le fichier complet de relève à jour sera transmis par l'ISAE-SUPAERO lors de la prise en charge, il comprend également un onglet qui calcule automatiquement les consommations du mois et peut permettre au prestataire de corriger les erreurs manifestes de relevé.

CODE EQUIPEMENT	FLUIDE	RONDE	MARQUE	LOCALISATION	LIBELLE	CODE PT MES/DATE	UNITE	02/07/2025
CMEL56.001-001	ELEC	MENS		R56_PL	Compteur élec PDL Eté HC 124	CMEL56.001-001	kwh	3885124
CMEL56.001-002	ELEC	MENS		R56_PL	Compteur élec PDL Eté HP 123	CMEL56.001-002	kwh	6266721
CMEL56.001-003	ELEC	MENS		R56_PL	Compteur élec PDL Hiver HC 122	CMEL56.001-003	kwh	3146813
CMEL56.001-004	ELEC	MENS		R56_PL	Compteur élec PDL Hiver HP 121	CMEL56.001-004	kwh	4464159
CMEL56.001-005	ELEC	MENS		R56_PL	Compteur élec PDL Heures pointées 120	CMEL56.001-005	kwh	80610
CMEL44.BAT-001	ELEC	MENS		L44	Compteur énergie hangar SUPAERO	CMEL44.BAT-001	kwh	416532
CMEL79.BAT-001	ELEC	MENS		L79	Compteur énergie hangar ENSICA	CMEL79.BAT-001	kwh	65699
CMEL57.001-001	ELEC	MENS	SOCOME	R57_P1	Compteur énergie général poste HT P1	CMEL57.001-001	kwh	7260281
CMEL57.001-003	ELEC	MENS	SOCOME	R57_P1	Compteur énergie industrie 1 - R10	CMEL57.001-003	kwh	140730
CMEL57.001-004	ELEC	MENS	SOCOME	R57_P1	Compteur énergie industrie 2 - R10	CMEL57.001-004	kwh	89001
CMEL57.001-005	ELEC	MENS	SOCOME	R57_P1	Compteur énergie Henri Fabre R11	CMEL57.001-005	kwh	1221980
CMEL57.001-006	ELEC	MENS	SOCOME	R57_P1	Compteur énergie villa directeur R12	CMEL57.001-006	kwh	93842
CMEL57.001-002	ELEC	MENS	SOCOME	R57_P1	Compteur énergie piscine/gymnase R08-R09	CMEL57.001-002	kwh	1471514
CMEL08.TOI-001	ELEC	MENS	IME	R08 TOIT	Sous compteur R08-R09 PROD PHOTOVOLT	CMEL08.TOI-001	kwh	224293
CMEL13.104-001	ELEC	MENS	SOCOME	R13	Compteur énergie CNE "villa 13"	CMEL13.104-001	kwh	176959
CMEL58.001-001	ELEC	MENS	SOCOME	R58_P2	Compteur énergie général poste HT P2	CMEL58.001-001	kwh	15598193
CMEL58.001-002	ELEC	MENS	SOCOME	R58_P2	Sous compteur EC EXT P2	CMEL58.001-002	kwh	38214
CMEL58.001-003	ELEC	MENS	SOCOME	R58_P2	Compteur énergie R06	CMEL58.001-003	kwh	192309
CMEL06.020-001	ELEC	MENS	SOCOME	R06	R06 GEN ELEC BIS	CMEL06.020-001	kwh	47518
CMEL58.001-006	ELEC	MENS	SOCOME	R58_P2	Compteur énergie R15	CMEL58.001-006	kwh	361342
CMEL58.001-005	ELEC	MENS	SOCOME	R58_P2	Compteur énergie R14	CMEL58.001-005	kwh	58430
CMEL07.S007-001	ELEC	MENS	SAIA	R07	Compteur énergie laboratoires R07	CMEL07.S007-001	kwh	6421879
CMEL07.S007-004	ELEC	MENS	SOCOME	R07	Centrale mesure R07 -GENERAL R07 BIS	CMEL07.S007-004_0	kwh	1318250
CMEL07.S007-004	ELEC	MENS	SOCOME	R07	Centrale mesure R07 -ARM CTA 4-5-8-9 TOT	CMEL07.S007-004_3	kwh	260077
CMEL05.008-001		MENS		R05	Compteur énergie R05 PROD PHOTOVOLT	CMEL05.008-001	kwh	244813
CMEL59.001-001	ELEC	MENS	SOCOME	R59_P3	Compteur énergie général poste HT P3	CMEL59.001-001	kwh	984833
CMEL59.001-002	ELEC	MENS	SOCOME	R59_P3	Compteur énergie Clement Ader R02	CMEL59.001-002	kwh	543844
CMEL59.001-003	ELEC	MENS	SOCOME	R59_P3	Compteur énergie administration R03	CMEL59.001-003	kwh	892774
CMEL59.001-005	ELEC	MENS	SOCOME	R59_P3	Compteur énergie enseignement R05	CMEL59.001-005	kwh	1766867
CMEL59.001-006	ELEC	MENS	SOCOME	R59_P3	Compteur énergie R16-17-18-50-51-BUN.	CMEL59.001-006	kwh	715743
CMEL59.001-007	ELEC	MENS	SOCOME	R59_P3	Compteur EC ext zone P3	CMEL59.001-007	kwh	35326
CMEL59.001-008	ELEC	MENS	SOCOME	R59_P3	Compteur énergie véhicule élec P3	CMEL59.001-008	kwh	34131
CMEL18.S06-001	ELEC	MENS	SOCOME	R18	Compteur énergie R16-17-18-50-51-BUN.bis	CMEL18.S06-001	kwh	343429
CMEL18.S06-009	ELEC	MENS	SOCOME	R18	Compteur général R16-R17	CMEL18.S06-009	kwh	55252
CMEL18.S06-010	ELEC	MENS	SOCOME	R18	Compteur général R50	CMEL18.S06-010	kwh	75334
CMEL18.S06-011	ELEC	MENS	SOCOME	R18	Compteur général R51	CMEL18.S06-011	kwh	53198
CMEL18.S06-012	ELEC	MENS	SOCOME	R18	Compteur général bungalow	CMEL18.S06-012	kwh	37053
CMEL16.001-001	ELEC	MENS	SOCOME	R16	Sous compteur EC R16	CMEL16.001-001	kwh	2295
CMEL16.001-002	ELEC	MENS	SOCOME	R16	Sous compteur PC R16	CMEL16.001-002	kwh	5373
CMEL16.001-003	ELEC	MENS	SOCOME	R16	Sous compteur ECS SSI pompe VR R16	CMEL16.001-003	kwh	2393
CMEL16.001-004	ELEC	MENS	SOCOME	R16	Sous compteur PAC R16	CMEL16.001-004	kwh	14238
CMEL81.014-001	ELEC	MENS	SCHNEIDER	R81	Compteur énergie poste de garde R81	CMEL81.014-001	kwh	872057
CMEL49.055-001	ELEC	MENS	SOCOME	R49_P4	Compteur élec gén. HT P4 (R49 + LC R85)	CMEL49.055-001	kwh	2083
CMEL49.055-002	ELEC	MENS	SOCOME	R49_P4	Sous compteur énergie restaur. SODEXO	CMEL49.055-002	kwh	1395,6
CMEL49.055-003	ELEC	MENS	SOCOME	R49_P4	Centrale Mesure élec gén. HT P4 (R49 + LC R85)	CMEL49.055-003_0	kwh	197932
CMEL49.055-003	ELEC	MENS	SOCOME	R49_P4	Centrale Mesure ss cpt énergie restaurant	CMEL49.055-003_7	kwh	129817
CMEL49.055-003	ELEC	MENS	SOCOME	R49_P4	Centrale mesure R49 -AE FRIGO	CMEL49.055-003_1	kwh	110897
CMEL49.055-003	ELEC	MENS	SOCOME	R49_P4	Centrale mesure R49 -GF EXT	CMEL49.055-003_2	kwh	31437
CMEL49.055-003	ELEC	MENS	SOCOME	R49_P4	Centrale mesure R49 -CTA TOTAL	CMEL49.055-003_3	kwh	217694
CMEL49.055-003	ELEC	MENS	SOCOME	R49_P4	Centrale mesure R49 -BORNES VEHI 1	CMEL49.055-003_4	kwh	2092
CMEL49.055-003	ELEC	MENS	SOCOME	R49_P4	Centrale mesure R49 -BORNES VEHI 2	CMEL49.055-003_5	kwh	1494
CMEL49.055-003	ELEC	MENS	SOCOME	R49_P4	Centrale mesure R49 -EPINGLE ECS	CMEL49.055-003_6	kwh	55082
CMEL85.BAT-001	ELEC	MENS	SCHNEIDER	R85	Compteur général élec R85	CMEL85.BAT-001	kwh	472508
CMEL60.002-001	ELEC	MENS	SOCOME	R60_P5	Compteur énergie poste HTP5 aero/propu	CMEL60.002-001	kwh	4865861
CMEL60.002-002	ELEC	MENS	SOCOME	R60_P5	Compteur EC ext zone P5	CMEL60.002-002	kwh	12811
CMEL60.002-003	ELEC	MENS	SOCOME	R60_P5	Compteur général énergie poste HTP5 banc	CMEL60.002-003	kwh	/
CMEL60.002-004	ELEC	MENS	SOCOME	R60_P5	Compteur NRJ prop AGBT 39	CMEL60.002-004	kwh	767223
CMEL60.002-005	ELEC	MENS	SOCOME	R60_P5	Compteur énergie ventilateur propulsion	CMEL60.002-005	kwh	2600
CMEL60.002-006	ELEC	MENS	SOCOME	R60_P5	compteur elec sous station R68	CMEL60.002-006	kwh	305021
CMEL80.002-001	ELEC	MENS	SOCOME	R80_P6	Compteur énergie aérodynamique P6	CMEL80.002-001	kwh	5263248
CMEL80.002-003	ELEC	MENS	SOCOME	R80_P6	Compteur énergie R67 AIR COMPRIME	CMEL80.002-003	kwh	321209
CMEL80.002-002	ELEC	MENS	SOCOME	R80_P6	Compteur EC ext zone P6	CMEL80.002-002	kwh	2800
CMEL38.018-001	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Compteur général TGBT DAEP R38	CMEL38.018-001	kwh	2280304
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Centrale mesure R38_DAEP GENERAL DAEP	CMEL38.018-004_0	kwh	255813
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Centrale mesure R38_DAEP SOUFFLERIE	CMEL38.018-004_1	kwh	231
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Centrale mesure R38_DAEP TURBO MACHINE	CMEL38.018-004_2	kwh	0,025
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Centrale mesure R38_DAEP FOUR MESURE	CMEL38.018-004_3	kwh	2,94
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Centrale mesure R38_DAEP DESSICATEUR	CMEL38.018-004_4	kwh	411
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Centrale mesure R38_GF_VIDE_223	CMEL38.018-004_9	kwh	1542
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Centrale mesure R38_GF_TERTIAIRE_224	CMEL38.018-004_10	kwh	10967
CMEL38.018-003	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Sous compteur process GF vide R38 (DAEP)	CMEL38.018-003	kwh	108625

CMEL38.018-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38 DAEP	Sous compteur GF tertiaire R38 (DAEP)	CMEL38.018-002	kwh	622391
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38 DAEP	Centrale mesure R38 DAEP CTA SABRE	CMEL38.018-004.5	kwh	24677
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38 DAEP	Centrale mesure R38 DAEP TGD PROP	CMEL38.018-004.6	kwh	49689
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38 DAEP	Centrale mesure R38 DAEP TGD R+1	CMEL38.018-004.7	kwh	48977
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38 DAEP	Centrale mesure R38 DAEP TGD AERO	CMEL38.018-004.8	kwh	13970
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38 DAEP	Centrale mesure R38 DAEP R89 LOCAL EROSION	CMEL38.018-004.11	kwh	165
CMEL38.039-001	ELEC	MENS	SOCOME	R38	Compteur énergie R38_DMSM TDVIDE	CMEL38.039-001	kwh	5706
CMEL38.062-001	ELEC	MENS	SOCOME	R38 DMSM	Compteur général élec DMSM R38	CMEL38.062-001	kwh	288226
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38 DMSM	Centrale mesure R38_DMSM GENERAL DMSM	CMEL38.062-002.0	kwh	389879
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38 DMSM	Centrale mesure R38_DMSM TGD RDC	CMEL38.062-002.1	kwh	34486
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38 DMSM	Centrale mesure R38_DMSM TGD ANALYSE	CMEL38.062-002.2	kwh	37643
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38 DMSM	Centrale mesure R38_DMSM TGD SST	CMEL38.062-002.3	kwh	19309
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38 DMSM	Centrale mesure R38_DMSM TGD COMP	CMEL38.062-002.4	kwh	11481
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38 DMSM	Centrale mesure R38_DMSM CTA BUREAU	CMEL38.062-002.5	kwh	49907
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38 DMSM	Centrale mesure R38_DMSM EXT SPE	CMEL38.062-002.6	kwh	0
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38 DMSM	Centrale mesure R38_DMSM TGD METRO	CMEL38.062-002.7	kwh	2362
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38 DMSM	Centrale mesure R38_DMSM CTA ANALYSE	CMEL38.062-002.8	kwh	17256
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38 DMSM	Centrale mesure R38_DMSM TGD R+1	CMEL38.062-002.9	kwh	30010
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38 DMSM	Centrale mesure R38_DMSM TGD R+2	CMEL38.062-002.10	kwh	34530
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38 DMSM	Centrale mesure R38_DMSM TGD MECA	CMEL38.062-002.11	kwh	43204
CMEL61.020-001	ELEC	MENS	SAIA	R61 TGBT	Compteur énergie enseignement R61	CMEL61.020-001	kwh	8361817
CMEL61.020-003	ELEC	MENS	SOCOME	R61 TGBT	Centrale mesure R61_TGBT GENERAL BIS	CMEL61.020-003.1	kwh	1880968
CMEL61.020-004	ELEC	MENS	SAIA	R61 TGBT	Sous compteur EC EXT zone P7 R61	CMEL61.020-004	kwh	16544
CMEL61.020-003	ELEC	MENS	SOCOME	R61 TGBT	Centrale mesure R61_TGBT CTA1 62.1	CMEL61.020-003.5	kwh	21101
CMEL61.020-003	ELEC	MENS	SOCOME	R61 TGBT	Centrale mesure R61_TGBT CTA2 62.2	CMEL61.020-003.6	kwh	187297
CMEL61.020-003	ELEC	MENS	SOCOME	R61 TGBT	Centrale mesure R61_TGBT SERVEUR N CALC 60.5	CMEL61.020-003.4	kwh	251837
CMEL61.019-001	ELEC	MENS	SOCOME	R61 TGHQ	Centrale mesure R61_TGHQ TD SERVEUR 2 61.5	CMEL61.019-001.1	kwh	177713
CMEL61.019-001	ELEC	MENS	SOCOME	R61 TGHQ	Centrale mesure R61_TGHQ CALCULATEUR HQ 61.6	CMEL61.019-001.2	kwh	221345
CMEL61.019-001	ELEC	MENS	SOCOME	R61 TGHQ	Centrale mesure R61_TGHQ TD SERVEUR 61.4	CMEL61.019-001.3	kwh	170579
CMEL65.007-001	ELEC	MENS	SOCOME	R65 TGBT	Compteur énergie R65	CMEL65.007-001	kwh	450727
CMEL65.007-002	ELEC	MENS	SOCOME	R65 TRANFO P8	Compteur soufflerie R65	CMEL65.007-002	kwh	4995

CODE EQUIPEMENT	FLUIDE	RONDE	MARQUE	LOCALISATION	LIBELLE	CODE PT MES/DATE	UNITE	06/01/2025	03/02/2025	03/03/2025	01/04/2025	30/04/2025	02/06/2025	02/07/2025
CMEL56.001-001	ELEC	MENS		<b>R56_PL</b>	Compteur élec PDL Eté HC 124	CMEL56.001-001	kwh	3459860	3459860	3459860	3465916	3600470	3746981	3885124
CMEL56.001-002	ELEC	MENS		<b>R56_PL</b>	Compteur élec PDL Eté HP 123	CMEL56.001-002	kwh	5591321	5591321	5591321	5602156	5813494	6028246	6266721
CMEL56.001-003	ELEC	MENS		<b>R56_PL</b>	Compteur élec PDL Hiver HC 122	CMEL56.001-003	kwh	2726290	2876315	3011248	3146813	3146813	3146813	3146813
CMEL56.001-004	ELEC	MENS		<b>R56_PL</b>	Compteur élec PDL Hiver HP 121	CMEL56.001-004	kwh	3861783	4059373	4231280	4464159	4464159	4464159	4464159
CMEL56.001-005	ELEC	MENS		<b>R56_PL</b>	Compteur élec PDL Heures pointes 120	CMEL56.001-005	kwh	681895	750613	807610	807610	807610	807610	80610
CMEL44.BAT-001	ELEC	MENS		<b>L44</b>	Compteur énergie hangar SUPAERO	CMEL44.BAT-001	kwh		405554	408617	411299	413248	414940	416532
CMEL79.BAT-001	ELEC	MENS		<b>L79</b>	Compteur énergie hangar ENSICA	CMEL79.BAT-001	kwh		63920	64369	64670	64844	64950	65699
CMEL57.001-001	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R57_P1</b>	Compteur énergie général poste HT P1	CMEL57.001-001	kwh	7104099	7140299	7170130	7199316	7223927	7246399	7260281
CMEL57.001-003	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R57_P1</b>	Compteur énergie industrie 1 - R10	CMEL57.001-003	kwh	138122	138741	139316	139870	140375	140579	140730
CMEL57.001-004	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R57_P1</b>	Compteur énergie industrie 2 - R10	CMEL57.001-004	kwh	85590	86445	87106	7872	88475	88851	89001
CMEL57.001-005	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R57_P1</b>	Compteur énergie Henri Fabre R11	CMEL57.001-005	kwh	1152797	1164082	1174364	1185079	1194426	1203560	1221980
CMEL57.001-006	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R57_P1</b>	Compteur énergie villa directeur R12	CMEL57.001-006	kwh	88898	90606	91855	92961	93676	93799	93842
CMEL57.001-002	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R57_P1</b>	Compteur énergie piscine/gymnase R08-R09	CMEL57.001-002	kwh	1388609	1416088	1430038	1444373	1456860	1469725	1471514
CMEL08.TOI-001	ELEC	MENS	IME	<b>R08 TOIT</b>	Sous compteur R08-R09 PROD PHOTOVOLT	CMEL08.TOI-001	kwh	169012	172186	177843	186034	195296	209426	224293
CMEL13.104-001	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R13</b>	Compteur énergie CNE "villa 13"	CMEL13.104-001	kwh	163046	165950	168349	170598	172401	174373	176959
CMEL58.001-001	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R58_P2</b>	Compteur énergie général poste HT P2	CMEL58.001-001	kwh	15071661	15153447	15232449	15317886	15408459	15504355	15598193
CMEL58.001-002	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R58_P2</b>	Sous compteur EC EXT P2	CMEL58.001-002	kwh	33323	34343	35275	36162	36879	37608	38214
CMEL58.001-003	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R58_P2</b>	Compteur énergie R06	CMEL58.001-003	kwh	170078	174494	177893	181225	183926	186804	192309
CMEL06.020-001	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R06</b>	R06_GEN_ELEC_BIS	CMEL06.020-001	kwh	23308	27917	31640	35335	38263	41511	47518
CMEL58.001-006	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R58_P2</b>	Compteur énergie R15	CMEL58.001-006	kwh	313133	323809	334582	345788	355526	358544	361342
CMEL58.001-005	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R58_P2</b>	Compteur énergie R14	CMEL58.001-005	kwh	43518	47899	50575	52714	55811	57285	58430
CMEL07.S007-001	ELEC	MENS	SAIA	<b>R07</b>	Compteur énergie laboratoires R07	CMEL07.S007-001	kwh	5987510	6048493	6109456	6177107	6251171	633838	6421879
CMEL07.S007-004	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R07</b>	Centrale mesure R07 - GENERAL R07 BIS	CMEL07.S007-004_0	kwh	882855	944056	1005242	1073117	1147351	1234710	1318250
CMEL07.S007-004	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R07</b>	Centrale mesure R07 - ARM CTA 4-5-8-9 TOT	CMEL07.S007-004_3	kwh	170134	84873	198640	213831	230236	247208	260077
CMEL05.008-001		MENS		<b>R05</b>	Compteur énergie R05 PROD PHOTOVOLT	CMEL05.008-001	kwh	157194	162782	172040	185622	200727	223262	244813
CMEL59.001-001	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R59_P3</b>	Compteur énergie général poste HT P3	CMEL59.001-001	kwh	9608298	9671038	9719961	9766335	9797149	982360	984833
CMEL59.001-002	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R59_P3</b>	Compteur énergie Clement Ader R02	CMEL59.001-002	kwh	505201	512381	618938	525357	531235	537595	543844
CMEL59.001-003	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R59_P3</b>	Compteur énergie administration R03	CMEL59.001-003	kwh	843028	851448	859485	868759	875985	884207	892774
CMEL59.001-005	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R59_P3</b>	Compteur énergie enseignement R05	CMEL59.001-005	kwh	1722128	1735606	1744997	1753794	1759544	1763814	1766867
CMEL59.001-006	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R59_P3</b>	Compteur énergie R16-17-18-50-51-BUN.	CMEL59.001-006	kwh	672599	684711	694223	702501	708135	712234	715743
CMEL59.001-007	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R59_P3</b>	Compteur EC ext zone P3	CMEL59.001-007	kwh	30766	31700	32578	33409	34081	34759	35326
CMEL59.001-008	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R59_P3</b>	Compteur énergie véhicule élec P3	CMEL59.001-008	kwh	20070	23006	25197	28092	29975	32038	34131
CMEL18.S06-001	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R18</b>	Compteur énergie R16-17-18-50-51-BUN.bis	CMEL18.S06-001	kwh	300206	312323	32184	330136	335781	339892	343429
CMEL18.S06-009	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R18</b>	Compteur général R16-R17	CMEL18.S06-009	kwh	48065	49816	51226	52691	53759	54566	55252
CMEL18.S06-010	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R18</b>	Compteur général R50	CMEL18.S06-010	kwh	67755	70200	71904	73186	73989	74640	75334
CMEL18.S06-011	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R18</b>	Compteur général R51	CMEL18.S06-011	kwh	45961	48285	50077	51478	52294	52800	53198
CMEL18.S06-012	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R18</b>	Compteur général bungalow	CMEL18.S06-012	kwh	32345	33698	34937	35850	36622	36960	37053
CMEL16.001-001	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R16</b>	Sous compteur EC R16	CMEL16.001-001	kwh	1702	1731	1789	1910	2045	2257	2295
CMEL16.001-002	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R16</b>	Sous compteur PC R16	CMEL16.001-002	kwh	4875	4948	5017	5096	5171	5277	5373
CMEL16.001-003	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R16</b>	Sous compteur ECS SSI pompe VR R16	CMEL16.001-003	kwh	1932	2012	2087	2170	2241	2324	2393
CMEL16.001-004	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R16</b>	Sous compteur PAC R16	CMEL16.001-004	kwh	13159	13500	13711	13951	14097	14169	14238
CMEL81.014-001	ELEC	MENS	SCHNEIDER	<b>R81</b>	Compteur énergie poste de garde R81	CMEL81.014-001	kwh	820184	832128	842268	851865	857322	863271	872057
CMEL49.055-001	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R49_P4</b>	Compteur élec gén. HT P4 (R49 + LC R85)	CMEL49.055-001	kwh	1784.5	1831,1	1875,7	1925,9	1968,7	2018,4	2083
CMEL49.055-002	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R49_P4</b>	Sous compteur énergie restaur. SODEXO	CMEL49.055-002	kwh	1187,1	1221,1	1253,9	1290,3	1321,8	1354,1	1395,6
CMEL49.055-003	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R49_P4</b>	Centrale Mesure élec gén. HT P4 (R49 + LC R85)	CMEL49.055-003_0	kwh				35651	79820	131053	197932
CMEL49.055-003	ELEC	MENS	SOCOME	<b>R49_P4</b>	Centrale Mesure ss cpt énergie restaurant	CMEL49.055-003_7	kwh				25006	56350	88514	129817

CMEL49.055-003	ELEC	MENS	SOCOME	R49_P4	Centrale mesure R49 -AE FRIGO	CMEL49.055-003_1	kwh	78652	82296	86187	90548	95545	102704	110897
CMEL49.055-003	ELEC	MENS	SOCOME	R49_P4	Centrale mesure R49 -GF EXT	CMEL49.055-003_2	kwh	22064	22525	22959	23411	23836	24341	31437
CMEL49.055-003	ELEC	MENS	SOCOME	R49_P4	Centrale mesure R49 -CTA TOTAL	CMEL49.055-003_3	kwh	163957	172698	181343	190474	199000	208508	217694
CMEL49.055-003	ELEC	MENS	SOCOME	R49_P4	Centrale mesure R49 -BORNES VEHI 1	CMEL49.055-003_4	kwh	1786	1870	1923	1972	1989	2042	2092
CMEL49.055-003	ELEC	MENS	SOCOME	R49_P4	Centrale mesure R49 -BORNES VEHI 2	CMEL49.055-003_5	kwh	1083	1141	1214	1354	1393	1415	1494
CMEL49.055-003	ELEC	MENS	SOCOME	R49_P4	Centrale mesure R49 -EPINGLE ECS	CMEL49.055-003_6	kwh	44852	44852	44852	44852	44852	49463	55082
CMEL85.BAT-001	ELEC	MENS	SCHNEIDER	R85	Compteur général élec R85	CMEL85.BAT-001	kwh	407743	417654	427007	438093	447141	457286	472508
CMEL60.002-001	ELEC	MENS	SOCOME	R60_P5	Compteur énergie poste HTP5 aero/propu	CMEL60.002-001	kwh	4720672	4747099	4770560	4795591	4818242	4836483	4865861
CMEL60.002-002	ELEC	MENS	SOCOME	R60_P5	Compteur EC ext zone P5	CMEL60.002-002	kwh	11180	11519	11838	12137	12376	2615	12811
CMEL60.002-003	ELEC	MENS	SOCOME	R60_P5	Compteur général energie poste HTP5 banc	CMEL60.002-003	kwh	déposé	déposé	déposé	/	/	/	/
CMEL60.002-004	ELEC	MENS	SOCOME	R60_P5	Compteur NRJ prop AGBT 39	CMEL60.002-004	kwh	747646	752634	755470	758508	761201	763566	767223
CMEL60.002-005	ELEC	MENS	SOCOME	R60_P5	Compteur énergie ventilateur propulsion	CMEL60.002-005	kwh	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600
CMEL60.002-006	ELEC	MENS	SOCOME	R60_P5	compteur elec sous station R68	CMEL60.002-006	kwh	222117	238124	255411	274047	290300	298295	305021
CMEL80.002-001	ELEC	MENS	SOCOME	R80_P6	Compteur énergie aerodynamique P6	CMEL80.002-001	kwh	5018777	5073724	5106977	5146923	5185348	5225336	5263248
CMEL80.002-003	ELEC	MENS	SOCOME	R80_P6	Compteur énergie R67 AIR COMPRIME	CMEL80.002-003	kwh	217630	245505	256360	274007	291306	307600	321209
CMEL80.002-002	ELEC	MENS	SOCOME	R80_P6	Compteur EC ext zone P6	CMEL80.002-002	kwh	2561	2615	2665	2713	2751	2768	2800
CMEL38.018-001	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Compteur général TGBT DAEP R38	CMEL38.018-001	kwh	2210297	2221137	2230389	2240171	2249389	2259275	2280304
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Centrale mesure R38_DAEP GENERAL DAEP	CMEL38.018-004_0	kwh	185253	196175	205523	215403	224716	235019	255813
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Centrale mesure R38_DAEP SOUFFLERIE	CMEL38.018-004_1	kwh	176	176	176	193	199	205	231
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Centrale mesure R38_DAEP TURBO MACHINE	CMEL38.018-004_2	kwh	0,0192	0,0192	0,0192	0,0257	0,025	0,025	0,025
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Centrale mesure R38_DAEP FOUR MESURE	CMEL38.018-004_3	kwh	2,931	2,933	2,93	2,94	2,94	2,94	2,94
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Centrale mesure R38_DAEP DESSICATEUR	CMEL38.018-004_4	kwh	271	295	303	331	356	385	411
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Centrale mesure R38_GF_VIDE_223	CMEL38.018-004_9	kwh				181	601	1094	1542
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Centrale mesure R38_GF_TERTIAIRE_224	CMEL38.018-004_10	kwh				132	378	740	10967
CMEL38.018-003	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Sous compteur process GF vide R38 (DAEP)	CMEL38.018-003	kwh	104319	104989	105681	106234	106973	107840	108625
CMEL38.018-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Sous compteur GF tertiaire R38 (DAEP)	CMEL38.018-002	kwh	609416	610994	611327	611556	611800	612159	622391
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Centrale mesure R38_DAEP CTA SABRE	CMEL38.018-004_5	kwh	17126	18537	19807	21107	22285	23616	24677
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Centrale mesure R38_DAEP TGD PROP	CMEL38.018-004_6	kwh	33089	35665	38150	40827	43378	46304	49689
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Centrale mesure R38_DAEP TGD R+1	CMEL38.018-004_7	kwh	35272	37665	39899	42285	44379	46730	48977
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Centrale mesure R38_DAEP TGD AERO	CMEL38.018-004_8	kwh	10751	11262	11730	12259	12842	13460	13970
CMEL38.018-004	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DAEP	Centrale mesure R38_DAEP_R89_LOCAL EROSION	CMEL38.018-004_11	kwh					/	/	165
CMEL38.039-001	ELEC	MENS	SOCOME	R38	Compteur énergie R38_DMSM TDVIDE	CMEL38.039-001	kwh	1619	1619	3168	3704	3704	/	5706
CMEL38.062-001	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DMSM	Compteur général élec DMSM R38	CMEL38.062-001	kwh	273329	276170	278620	281058	283277	285690	288226
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DMSM	Centrale mesure R38_DMSM GENERAL DMSM	CMEL38.062-002_0	kwh	254416	280423	302102	323578	343936	366539	389879
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DMSM	Centrale mesure R38_DMSM TGD RDC	CMEL38.062-002_1	kwh	23220	24976	26663	438802	30267	32344	34486
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DMSM	Centrale mesure R38_DMSM TGD ANALYSE	CMEL38.062-002_2	kwh	16738	21677	23532	438802	28489	33151	37643
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DMSM	Centrale mesure R38_DMSM TGD SST	CMEL38.062-002_3	kwh	10945	12998	15194	438802	19189	19257	19309
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DMSM	Centrale mesure R38_DMSM TGD COMP	CMEL38.062-002_4	kwh	7457	8115	8664	438802	9881	10858	11481
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DMSM	Centrale mesure R38_DMSM CTA BUREAU	CMEL38.062-002_5	kwh	36074	38449	40931	438802	45890	48804	49907
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DMSM	Centrale mesure R38_DMSM EXT SPE	CMEL38.062-002_6	kwh	0	0	0	438802	0	0	0
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DMSM	Centrale mesure R38_DMSM TGD METRO	CMEL38.062-002_7	kwh	1516	1648	1767	438802	2027	2153	2362
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DMSM	Centrale mesure R38_DMSM CTA ANALYSE	CMEL38.062-002_8	kwh	14361	15432	16146	438802	16752	17099	17256
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DMSM	Centrale mesure R38_DMSM TGD R+1	CMEL38.062-002_9	kwh	20727	22248	23735	438802	26790	28365	30010
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DMSM	Centrale mesure R38_DMSM TGD R+2	CMEL38.062-002_10	kwh	25444	27070	28482	438802	31311	32952	34530
CMEL38.062-002	ELEC	MENS	SOCOME	R38_DMSM	Centrale mesure R38_DMSM TGD MECA	CMEL38.062-002_11	kwh	28287	30454	32449	438802	37598	40129	43204

CMEL61.020-001	ELEC	MENS	SAIA	<b>R61 TGBT</b>	Compteur énergie enseignement R61	CMEL61.020-001	kwh	7800872	7891213	7981209	438802	8159677	8260730	8361817
CMEL61.020-003	ELEC	MENS	SOCOMECC	<b>R61 TGBT</b>	Centrale mesure R61_TGBT GENERAL BIS	CMEL61.020-003_1	kwh	1319063	1409582	1499758	438802	1678491	1779765	1880968
CMEL61.020-004	ELEC	MENS	SAIA	<b>R61 TGBT</b>	Sous compteur EC EXT zone P7 R61	CMEL61.020-004	kwh	14516	14941	15330	438802	15994	16294	16544
CMEL61.020-003	ELEC	MENS	SOCOMECC	<b>R61 TGBT</b>	Centrale mesure R61_TGBT CTA1 62.1	CMEL61.020-003_5	kwh	17349	18092	18728	438802	19542	20185	21101
CMEL61.020-003	ELEC	MENS	SOCOMECC	<b>R61 TGBT</b>	Centrale mesure R61_TGBT CTA2 62.2	CMEL61.020-003_6	kwh	149057	155649	162079	438802	172643	178931	187297
CMEL61.020-003	ELEC	MENS	SOCOMECC	<b>R61 TGBT</b>	Centrale mesure R61_TGBT SERVEUR N CALC 60.5	CMEL61.020-003_4	kwh	167597	181003	194764	438802	222040	237970	251837
CMEL61.019-001	ELEC	MENS	SOCOMECC	<b>R61 TGHQ</b>	Centrale mesure R61_TGHQ TD SERVEUR 2 <b>61.5</b>	CMEL61.019-001_1	kwh	122507	131334	139947	438802	157892	167859	177713
CMEL61.019-001	ELEC	MENS	SOCOMECC	<b>R61 TGHQ</b>	Centrale mesure R61_TGHQ CALCULATEUR HQ 61.6	CMEL61.019-001_2	kwh	148464	159911	171643	438802	195098	209042	221345
CMEL61.019-001	ELEC	MENS	SOCOMECC	<b>R61 TGHQ</b>	Centrale mesure R61_TGHQ TD SERVEUR 61.4	CMEL61.019-001_3	kwh	124849	132006	139117	438802	153770	162510	170579
CMEL65.007-001	ELEC	MENS	SOCOMECC	<b>R65 TGBT</b>	Compteur énergie R65	CMEL65.007-001	kwh	424619	429889	434338	438802	442845	446520	450727
CMEL65.007-002	ELEC	MENS	SOCOMECC	<b>R65 TRANFO P8</b>	Compteur soufflerie R65	CMEL65.007-002	kwh	4636	4636	4636	4659	4781	4781	4995