

Direction générale des affaires
institutionnelles et des communes
(DGAIC)

Direction des finances communales

MCH2 – vd.ch/mch2

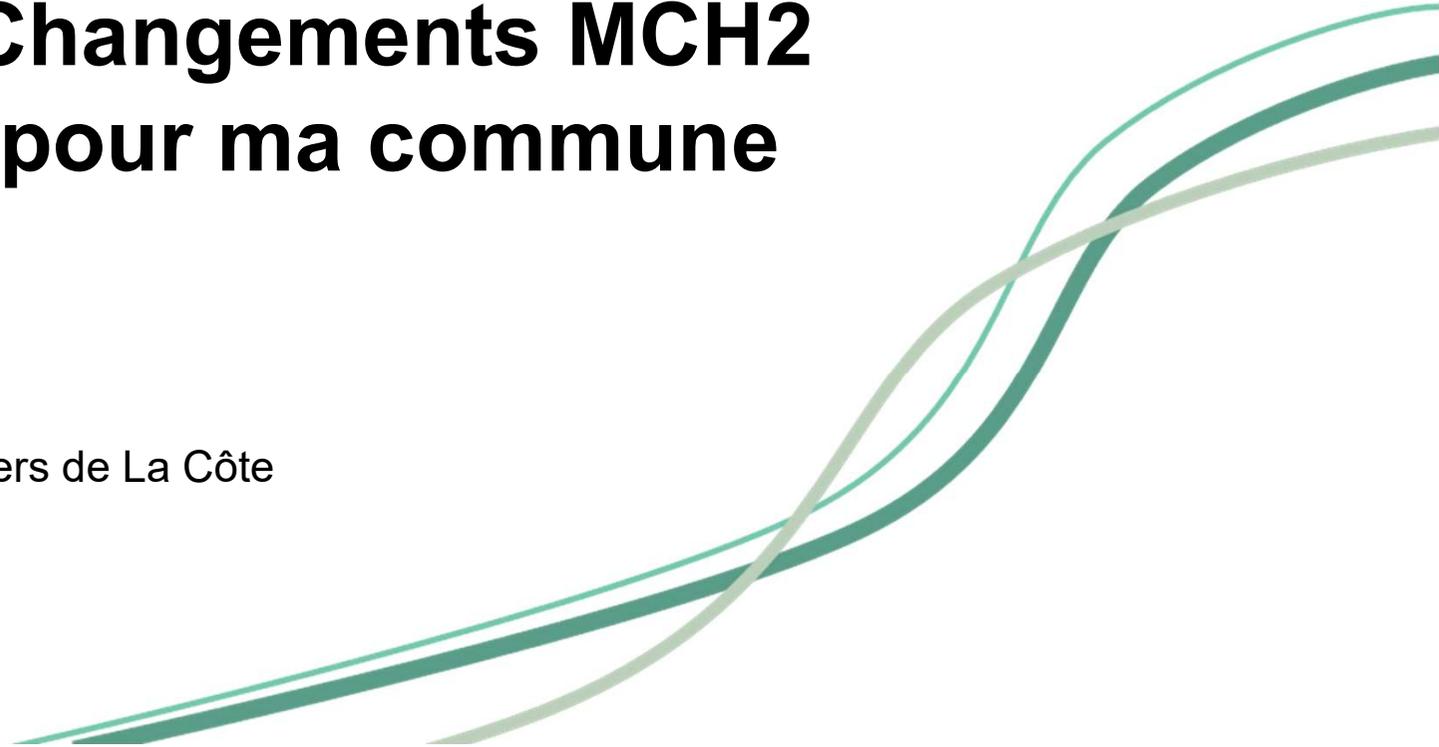


Changements MCH2 pour ma commune

Présentation à

l'Association des Boursiers de La Côte

11 octobre 2022



Ordre du jour

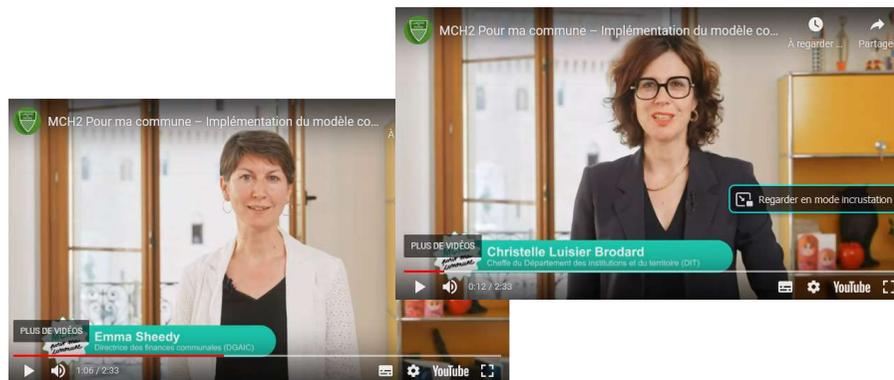


- Contexte / Objectifs
- Structure / Plan comptable
- Comptabilisation des immobilisations
- Non réévaluation du patrimoine financier
- Préfinancements / Amortissements supplémentaires
- Tableau de flux de trésorerie
- Annexe aux comptes

Contexte



- 2008: MCH2 édité par CDF pour secteur public
- 2010-2014: 1^e GTT
- 2016-2019: Relance et accompagnement travaux KPMG
- 2019-2022: GTT UCV MCH2
- 2022: Manuel et table de conversion & Démarrage travaux pilotes



Contexte



PCV



MCH1

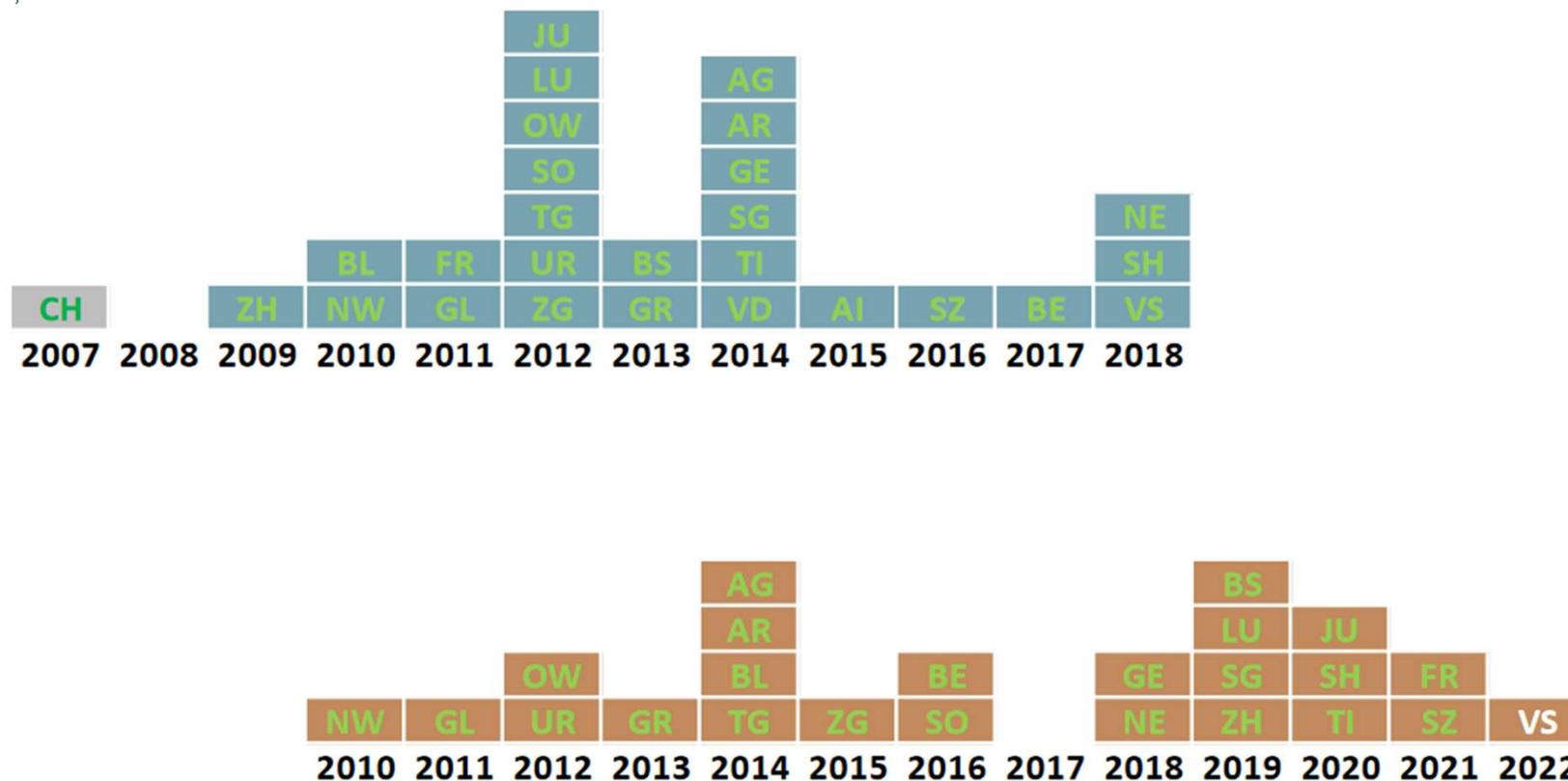


MCH2

Source: séance information kgvadp Berne

Confédération | cantons | communes

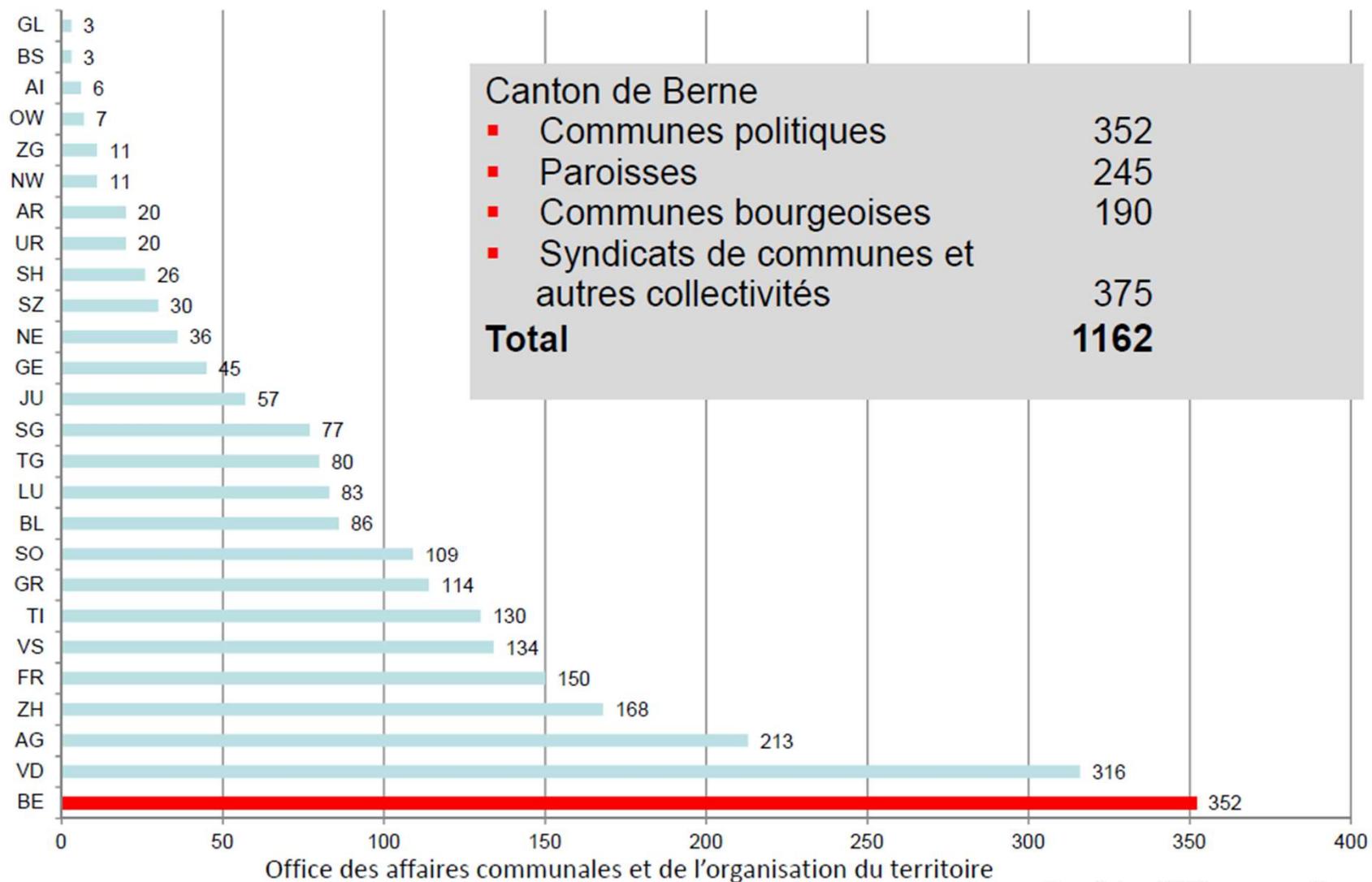
Année d'introduction du MCH2



Source: www.srs-cspcp.ch

Nombre de communes par canton: état au 1^{er} janvier 2016

Source: OFS, répertoire officiel des communes de Suisse



Objectifs



- Harmonisation / comparabilité
- Rapprochement normes internationales (IPSAS)
- Transparence / Image fidèle
- Fiabilité des bases
- Statistiques

Améliore la lisibilité en faveur de la population

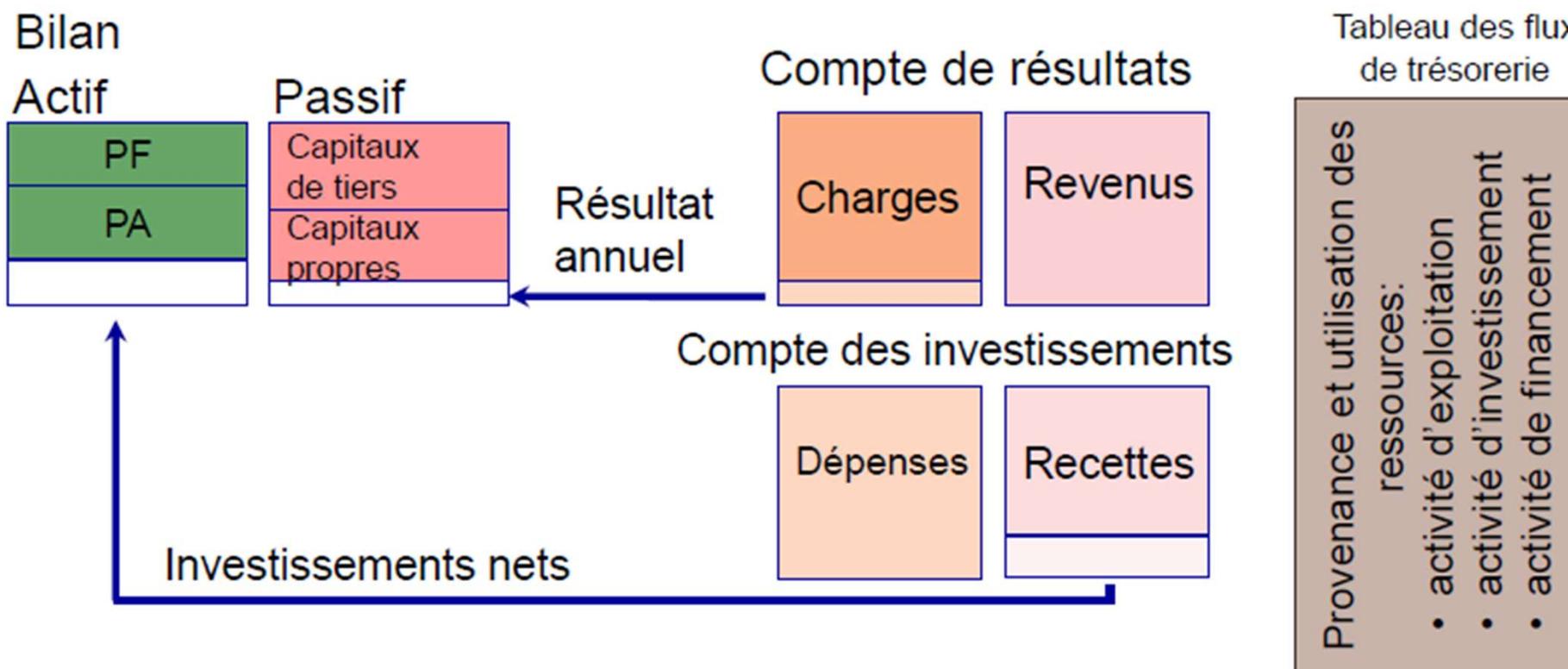
Quels changements pour ma commune?



- Plan comptable plus détaillé et harmonisé
- Comptabilisation des immobilisations améliorée
- Compte de résultats à plusieurs niveaux
- Compte des investissements
- Tableau de flux de trésorerie (TFT)
- Annexe aux comptes

Note: maintien de la distinction entre patrimoine administratif et patrimoine financier, pas de réévaluation du patrimoine financier

Structure



Plan comptable plus détaillé



| 1 | | BILAN | | COMPTÉ DE RÉSULTATS | |
|--------------------------------------|--------|---|--|--|--|
| 10 | | 3 | | COMPTÉ DES INVESTISSEMENTS | |
| 100 | | 30 | | 5 | |
| <i>Disponibilités terme</i> | | Charges de personnel | | Dépenses d'investissement | |
| 1000 | Caisse | 300 | Autorités et commissions | <ul style="list-style-type: none"> - Les dépenses d'investissement entraînent un flux de capital à venir ou présentent une utilité publique de plusieurs années. Seuls sont comptabilisés dans le compte des investissements les investissements du patrimoine administratif. - Les dépenses sont portées à l'actif au terme de la période comptable, c'est-à-dire qu'elles sont saisies en tant qu'entrées dans le groupe par nature <i>14 Patrimoine administratif</i> (compte de contrepartie : <i>6900 Report au bilan</i>). | |
| 1001 | Poste | 3000 | Salaires des autorités et commissions | | |
| 1002 | Banque | 3001 | Paiements aux autorités et commissions | 50 Immobilisations corporelles | |
| <i>Placements à marché monétaire</i> | | <i>Salaires du personnel administratif d'exploitation</i> | | <ul style="list-style-type: none"> - Dépenses d'investissement pour l'acquisition ou l'établissement d'immobilisations corporelles, qui sont requises pour la réalisation des tâches publiques. | |
| | | 3010 | Salaires du personnel administratif d'exploitation | 500 | <i>Terrains</i> |
| | | | | 501 | <i>Routes / Voies de communication</i> |
| | | | | <ul style="list-style-type: none"> - Surfaces non bâties, surfaces agricoles, espaces naturels protégés, biotopes, parcs, autres, y compris terrains morcelés. Il s'agit de comptabiliser dans ce compte les investissements activés au bilan dans le compte <i>1400 Terrains PA</i>. - Zones piétonnes, pistes cyclables, routes, routes nationales (selon l'ancien droit), routes forestières, voies ferrées, chemins de fer de montagne, installations de transport, voies navigables, autres voies de communication, terrains compris. Les terrains et les dépenses de construction ne sont pas portés à l'actif de manière séparée. - Il s'agit de comptabiliser dans ce compte les investissements activés au bilan dans le compte <i>1401 Routes / Voies de communication</i>. | |

XXXX.XX

XXXX.XX

XXX

Plan comptable



- **Plus détaillé et harmonisé**
- **Classification par nature**
 - **Bilan**: 4 positions **XXXX.XX**
 - Compte de **résultats** (~ fonctionnement): 4 positions **XXXX.XX**
 - Compte des **investissements**: 3 positions **XXX**
- **Classification fonctionnelle** (~ administrative): 4 positions
 - Compte de résultats (**XXXX.XXXX.XX**) et investissements (**XXXX.XXX**)
- **Classification ad hoc**: structure dicastères ou administration

Classification fonctionnelle



0 Administration générale

1 Ordre et sécurité publics, défense

2 Formation

3 Culture, sport et loisirs, église

4 Santé

5 Prévoyance sociale

6 Trafic et télécommunications

7 Protection de l'environnement et aménagement du territoire

8 Economie publique

9 Finances et impôts

~~Domaines et bâtiments~~

~~Travaux~~

~~Services industriels~~

~~Clôture~~

- La même pour Confédération, cantons et communes
- Plus détaillée et plus adaptée aux nouveaux enjeux (28 fonctions PCV contre 108 fonctions MCH2 pour les communes vaudoises).

Classification par nature Charges et revenus du compte de résultats



| Compte de fonctionnement (PCV) | |
|---|--|
| 3 CHARGES | |
| 30 Autorités et personnel | |
| 31 Biens, services, marchandises | |
| 32 Intérêts passifs | |
| 33 Amortissements (PA + PF) | |
| 34 Non utilisé dans PCV | |
| 35 Rmbts, participations et subv. à des coll. publiques | |
| 36 Aides et subventions | |
| 37 Non utilisé dans PCV | |
| 38 Attributions aux fonds et aux financements spéciaux | |
| 39 Imputations internes | |
| 4 REVENUS | |
| 40 Impôts | |
| 41 Patentes, concessions | |
| 42 Revenus du patrimoine | |
| 43 Taxes, émoluments, produits des ventes | |
| 44 Parts à des recettes cantonales | |
| 45 Participations et remboursements de coll. publiques | |
| 46 Autres participations et subventions | |
| 47 Non utilisé dans PCV | |
| 48 Prélèvements sur les fonds et financements spéciaux | |
| 49 Imputations internes | |

| Compte de résultats (MCH2) | |
|---|--|
| 3 CHARGES | |
| 30 Charges de personnel | |
| 31 Charges de biens et services et autres charges d'expl. | |
| 32 Charges d'armement (réservé à la Confédération) | |
| 33 Amortissements du patrimoine administratif | |
| 34 Charges financières ¹⁾ | |
| 35 Attributions aux fonds et financements spéciaux | |
| 36 Charges de transfert ²⁾ | |
| 37 Subventions redistribuées | |
| 38 Charges extraordinaires (nouveau) | |
| 39 Imputations internes | |
| 4 REVENUS | |
| 40 Revenus fiscaux | |
| 41 Patentes et concessions | |
| 42 Taxes et redevances | |
| 43 Revenus divers | |
| 44 Revenus financiers | |
| 45 Prélèvements sur les fonds et financements spéciaux | |
| 46 Revenus de transferts | |
| 47 Subventions à redistribuer | |
| 48 Revenus extraordinaires (nouveau) | |
| 49 Imputations internes | |

¹⁾ Y compris amortissements du patrimoine financier

²⁾ Y compris amortissements des subventions à l'investissement

Compte de résultats



| | | |
|--|--|--------------------------------|
| Charges d'exploitation 30 Charges de personnel 31 Biens et services 33 Amortissements PA 35 Attributions aux FSp et fonds 36 Charges de transferts 37 Subventions redistribuées | Revenus d'exploitation 40 Revenus fiscaux 41 Patentes et concessions 42 Taxes 43 Revenus divers 45 Prélèvement sur les FSp et fonds 46 Revenus de transferts 47 Subventions à distribuer | Résultat d'exploitation |
| Charges financières [34] | Revenus financiers [44] | Résultat financier |
| | | Résultat opérationnel |
| Charges extraordinaires [38] | Revenus extraordinaires [48] | Résultat extraordinaire |
| | | Résultat total |

Compte des investissements par nature



| 5 Dépenses d'investissement | 6 Recettes d'investissement |
|---|--|
| 50 Immobilisations corporelles | 60 Transferts d'immobilisations corporelles dans le patrimoine financier |
| 51 Investissements pour le compte de tiers | 61 Remboursements de dépenses d'investissement pour le compte de tiers |
| 52 Immobilisations incorporelles | 62 Ventes d'immobilisations incorporelles |
| | 63 Subventions d'investissement acquises |
| 54 Prêts | 64 Remboursements de prêts |
| 55 Participations et capital social | 65 Transferts de participations |
| 56 Propres subventions d'investissement | 66 Remboursements de propres subventions d'investissement |
| 57 Subventions d'investissement redistribuées | 67 Subventions d'investissement à redistribuer |
| 58 Investissements extraordinaires | 68 Recettes d'investissement extraordinaires |
| 59 Report au bilan | 69 Report au bilan |

Classification par nature

Bilan



- 4 grands comptes
 - 10 Patrimoine financier (PF)
 - 14 Patrimoine administratif (PA)
 - 20 Capitaux de tiers
 - 29 Capital propre
- Sous-comptes similaires à PCV, mais avec plus de détails, même si parfois à la marge (4 positions vs 3 positions)
- Exemple:

| MCH2 | Désignation | PCV |
|------|--|-------------|
| 1002 | Banque | 9102 Banque |
| 1003 | Placements à court terme sur le marché monétaire | 9102 Banque |
| 1004 | Cartes de débit et de crédit | 9102 Banque |
| 1009 | Autres disponibilités | 9102 Banque |

Patrimoine administratif (PA) et patrimoine financier (PF)



- **PA:**
 - Sert directement à l'exécution des tâches publiques
 - Est affecté à un but public
- **PF:**
 - Peut être vendu à tout moment sans que l'exécution des tâches publiques ne soit entravée

Patrimoine administratif (PA) et patrimoine financier (PF)



| Patrimoine administratif | Patrimoine financier |
|--|--|
| Bâtiments scolaires | Immeubles locatifs (sans lien avec une quelconque tâche publique) |
| Bâtiments administratifs | Papiers-valeurs (à des fins de placement) |
| Routes | Immeubles destinés à la vente |
| Participations dans des entreprises sous-traitantes qui exécutent des tâches publiques | Instruments financiers dérivés (à des fins de couverture de risques) |
| Forêts, pâturages, cours d'eaux, etc. | |

Non réévaluation du patrimoine financier



- **Dérogation à MCH2 – reprise Etat**
- **Approche prudente à défaut de donner une image fidèle**
- **Tableau des immobilisations PF même si valeur au bilan à 0**
 - valeur fiscale, et
 - revenus (charges facultatives)

Début des amortissements



- **Au plus tard l'année qui suit la mise en exploitation**
- **3 variantes**
 - Début des travaux (= premier franc dépensé)
 - Début d'utilisation ← *Variante recommandée par la CDF*
 - Année après le début d'utilisation (N+1)
- **Choisir une variante et s'y tenir**

Durée des amortissements



| Catégorie d'immobilisations | | Durée d'amortissement (en année) |
|---|---|--|
| Terrains | | Aucun amortissement |
| Bâtiments, terrains bâtis | | 30 |
| Travaux de génie civil | Routes | 20-40 (l'application d'une durée différente de 40 ans doit pouvoir être justifiée) |
| | Canaux | 40 |
| | Ponts | 40 |
| Travaux de menuiserie (ex. réfection façades) | | 10 |
| Biens meubles, machines, véhicules | | 4-10 |
| Immobilisations incorporelles | Plan d'aménagement local et régional, autres plans et études | 10 |
| | Autres: Droit de brevet, de raison de commerce, d'édition, de concession, de licence et autres droits d'utilisation, goodwill, etc. | 5 |
| Informatique | Matériel | 5 |
| | Logiciels | 5 |
| Installations traitement des déchets | | 30 |

- Durées obligatoires
- Approche prudente: reprise des minima recommandés MCH2
- Fourchettes: durée de base + justification si inférieure 40 ans
- Tableau supplémentaire pour les domaines spécialisés (STEPS, services industriels)

Durée des amortissements



| Catégorie d'immobilisations pour les stations d'épuration, traitement des boues et réseaux d'eau | | Durée d'amortissement (en année) |
|--|------------|----------------------------------|
| Bâtiments administratifs | | 30 |
| Ouvrages d'exploitation (gros œuvre) | | 40 |
| Ouvrages sous-lacustre, captages, puits | | 40 |
| Partie mécanique et électromécanique | | 20 |
| Partie électromécanique en milieu agressif | | 20 |
| Conduites d'eau potable ou d'évacuation, hydrantes | | 60 |
| Réservoirs partie génie civil | Structure | 60 |
| Réservoirs partie appareillage | Machinerie | 30 |
| Organes de mesures, commandes et de régulation (MCR) | | 15 |

Amortissements crédits d'études



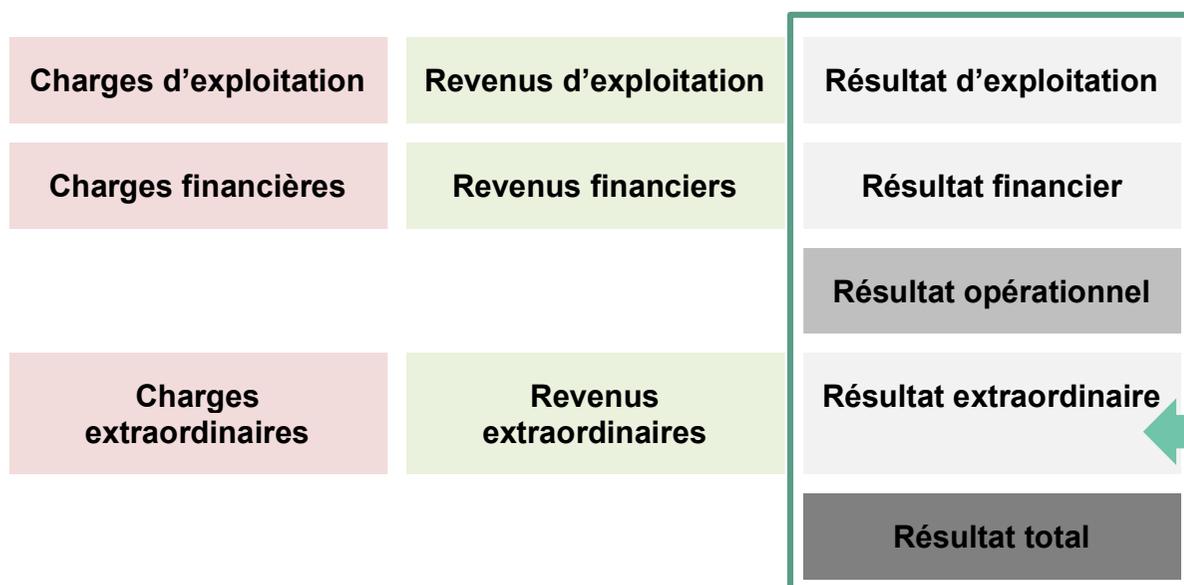
- **3 variantes:**
 - dès le premier franc dépensé sur 10 ans
 - dès l'aboutissement des études financés par le crédit, également sur 10 ans
 - en même temps et sur les mêmes durées que le nouvel actif concerné par le crédit d'études
- **Choisir une variante et s'y tenir**
- **Si non aboutis, amortis immédiatement**

Trois autres nouveautés



- **Comptes « en construction » au bilan**
 - Immobilisations dont l'amortissement planifié n'a pas encore débuté
- **Comptes séparés pour les amortissements non planifiés**
 - Amortissement en cas de perte de fonctionnalité ou de destruction
 - Amortissement justifié économiquement ≠ amortissements supplémentaires
- **Règles précises pour les écritures extraordinaires**
 - Préfinancements, amortissements supplémentaires, réserves

Compte de résultats



Opérations provenant de **politique budgétaire**: réserves, préfinancements et amortissement supplémentaires

Préfinancements



Cas sans préfinancement

| | | | | | | | | | | |
|----------------------|-----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Investissement (140) | 1'000'000 | | | | | | | | | |
| Amortissements (330) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |

Cas avec préfinancement

| | | | | | | | | | | |
|----------------------|-----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Investissement (140) | 1'000'000 | | | | | | | | | |
| Préfinancement (293) | 1'000'000 | | | | | | | | | |
| Amortissements (330) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Prél. préfin. (4893) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |

Amortissements supplémentaires



Logique MCH1

| | T | T+1 |
|-----------------------------|------|--------------|
| Opérationnel (am. planifié) | -100 | 0 |
| Extraordinaire | -100 | |
| Résultat | -200 | 0 |

Logique MCH2

| | T | T+1 |
|-----------------------------|------|------|
| Opérationnel (am. planifié) | -100 | -100 |
| Extraordinaire | -100 | +100 |
| Résultat | -200 | 0 |

Réserve de politique budgétaire



- **Un seul et unique compte de réserve**
 - Possibilité de l'alimenter uniquement en cas d'excédents de revenus
 - Prélèvements en cas d'excédents de charges (ou pour effectuer des préfinancements / amortissements supplémentaires)
- **Fonds de rénovation**
 - Obligatoirement cadrés par un règlement (alimentation + règles d'utilisation)
 - Traités comme des fonds affectés et pas comme des réserves

Tableau des flux de trésorerie



Activité opérationnelle

Principaux flux:

1. Recettes fiscales
2. Dépenses de personnel

Activité d'investissement et
de placement

Flux des:

1. Investissements PA
2. Placement PF

Investissements financés par les ressources propres?

Activité de financement

Principaux flux:

1. Entrées de liquidités provenant d'emprunts
2. Sortie de liquidités pour leur remboursement

Tableau des flux de trésorerie



- **Partie intégrante du modèle comptable**
- Renseigne sur l'**origine des entrées et sorties** de la trésorerie & l'**autofinancement**
- **Modèle de calcul** fourni avec détail des comptes
- Travail de la DFC en collaboration avec prestataires informatiques pour **automatisation** des TFT

Annexe aux comptes - obligatoire



| | |
|--|--|
| Principes et normes pour la présentation des comptes annuels | Page standard d'explications |
| Etat du capital propre | Montants et variations financements spéciaux / fonds / réserves / préfinancements |
| Tableau des immobilisations | Liste des immobilisations et suivi de leur amortissement + valeur fiscale / revenus PF |
| Tableau des associations de communes | Détails concernant les relations financières entre la commune et les associations de communes dont elle est membre (contributions et quotes-parts de la dette) |
| Tableau des titres et des participations | Détails concernant les titres et les participations détenues par la commune |
| Tableau des prêts et des garanties | Recensement et explication des activités pouvant conduire à un engagement |

Questions?



Direction des finances communales

Rue Cité-Derrière 17 – 1014 Lausanne

Tél. 021 316 40 80 – Courriel : finances-communales@vd.ch