

**"Cercle Indicateurs" - Relevé 2009**  
**Liste des indicateurs pour les villes**

Thématique	Indicateur	Évolution visée	Définition brève
<b>Environnement</b>			
Env 1: Biodiversité	Indice d'oiseaux nicheurs ville	↑	Nombre d'espèces d'oiseaux nicheurs présentes en % du potentiel de la région
Env 2: Nature et paysage	Superficie des espaces naturels de valeur	↑	Somme des surfaces écologiques d'importance communale, en pourcentage de la superficie de la ville
Env 3: Qualité de l'énergie	Énergies renouvelables y compris chaleur récupérée (place gardée)	↑	Utilisation (consommation finale) d'énergies renouvelables, y compris chaleur récupérée
Env 4: Consommation d'énergie	Consommation d'électricité	↓	Consommation d'électricité par habitant(e)
Env 5: Climat	Émissions de CO <sub>2</sub>	↓	Émissions de CO <sub>2</sub> dues à la consommation d'énergie par les installations fixes et les véhicules
Env 6: Consommation des matériaux	Indicateur 1: Quantité de déchets par habitant(e)	↓	Déchets domestiques incinérés ou en décharge (= déchets de ménage combustibles), plus les matières usagées récoltées séparément
	Indicateur 2: Taux de collecte séparée	↑	Matières usagées récoltées séparément en % de la quantité de déchets par habitant(e)
Env 7: Régime des eaux	Écoulement des eaux via la STEP	↓	Volume d'arrivée des eaux à la STEP (= écoulement des eaux y compris l'eau de pluie et eaux d'importation) en m <sup>3</sup> par habitant(e) raccordé(e)
Env 8: Qualité de l'eau	Émissions de substances polluantes à la sortie des STEP	↓	Émissions de substances polluantes à la sortie des STEP par habitant(e) raccordé(e) sur la base d'un facteur agrégé considérant les concentrations des BSB5, ammonium et phosphates
Env 9: Utilisation du sol	Surface bâtie	→	Somme des surfaces utilisées pour les constructions et les équipements, par habitant(e)
Env 10: Qualité du sol	Pas d'indicateur		
Env 11: Qualité de l'air	Immissions de PM10	↓	Immissions de PM10, moyenne annuelle pondérée par la densité de la population
<b>Économie</b>			
Écon 1: Revenu	Revenu imposable des personnes physiques	↑	Revenu imposable moyen de toutes les personnes physiques soumises à l'impôt (médiane)
Écon 2: Coût de la vie	Niveau des loyers	↓	Loyer moyen par m <sup>2</sup> de surface brute de logement et par mois (moyenne des valeurs médianes trimestrielles)
Écon 3: Marché du travail	Taux de chômage	↓	Taux de chômage communal
Écon 4: Investissements	Travaux d'agrandissement, transformation et entretien	↑	Pourcentage de la somme des investissements pour agrandissements et transformations et des dépenses pour travaux d'entretien publics sur le total des dépenses pour la construction
Écon 5: Vérité des coûts	Degré de couverture des coûts des entreprises communales	↑	Degré de couverture des coûts globaux des entreprises communales de gestion des déchets, des eaux usées et des transports publics
Écon 6: Utilisation efficace des ressources	Pas d'indicateur		
Écon 7: Innovations	Personnes actives dans des branches innovatrices	↑	Part des personnes actives (en équivalents plein temps) dans des branches qualifiées d'innovatrices par l'Institut de recherches conjoncturelles (KOF) de l'EPFZ
Écon 7: Innovations	Personnes actives dans des branches innovatrices	↑	Part des personnes actives (en équivalents plein temps) dans des branches qualifiées d'innovatrices par l'Institut de recherches conjoncturelles (KOF) de l'EPFZ
Écon 8: Structure économique	Personnes occupées dans des branches à haute valeur ajoutée	↑	Pourcentage de personnes actives dans des branches à haute valeur ajoutée
Écon 9: Savoir-faire	Niveau de qualifications	↑	Proportion de la population âgée de 25 à 64 ans au bénéfice d'une formation de niveau tertiaire
Écon 10: Finances publiques	Santé des finances communales	↑	Moyenne (avec pondération) des indicateurs: Couverture des charges, Autofinancement de l'investissement net, Engagements nets supplémentaires, Poids des intérêts nets
Écon 11: Impôts	Charge fiscale des personnes physiques	↓	Charge fiscale imputable à l'impôt communal pour une personne mariée seule à exercer une activité lucrative, avec deux enfants et un revenu annuel brut du travail de 100 000 CHF
Écon 12: Production	Entreprises avec certificat ISO 14001	↑	Entreprises avec certificat ISO 14001

Société			
Soc 1: Bruit / qualité de l'habitat	Zones de modération du trafic	↑	Somme des 1) zones de limitation de vitesse à 30 à l'heure, 2) zones de rencontre, 3) zones piétonnes (selon l'ordonnance sur la signalisation routière) par rapport à la longueur totale des routes communales
Soc 2: Mobilité	Accès au système de transports publics	↓	Distance moyenne à vol d'oiseau entre le lieu d'habitation et l'arrêt le plus proche des transports publics ou la gare la plus proche
Soc 3: Santé	Années de vie potentielles perdues	↓	Pour tous les décès survenus avant 70 ans, somme des différences entre l'âge de 70 ans et l'âge du décès, divisée par le nombre d'habitant(e)s
Soc 4: Sécurité	Indicateur 1: Accidents de la circulation routière avec victimes	↓	Nombre d'accidents de la circulation routière avec victimes (morts et blessés) par 1000 habitant(e)s
	Indicateur 2: Plaintes pénales	↓	Nombre de plaintes enregistrées pour tentatives et actes criminels selon le Code pénal pour 1000 habitant(e)s
Soc 5: Répartition des revenus et de la fortune	Indice de Gini de la répartition du revenu	↓	Mesure synthétique de la différence entre la répartition effective du revenu et une répartition hypothétique dans laquelle chaque personne reçoit une part identique
Soc 6: Participation	Taux de participation aux élections et aux votations	↑	Moyenne (mobile) de la participation aux votations et aux élections communales, cantonales et fédérales
Soc 7: Culture et loisirs	Dépenses en faveur de la culture et des loisirs	↑	Dépenses des pouvoirs publics en faveur de la culture et des loisirs par habitant(e)
Soc 8: Formation	Rupture de la filière de formation	↓	Pourcentage de jeunes qui ne trouvent aucun débouché immédiatement après la fin de la scolarité obligatoire par rapport à l'ensemble des jeunes qui terminent leur scolarité obligatoire
Soc 9: Aide sociale	Bénéficiaires de prestations d'aide sociale	↓	Nombre total de personnes, y compris celles placées à l'extérieur, qui ont touché au moins un versement dans le cadre de l'aide sociale au cours de l'année du relevé, pour 1000 habitants
Soc 10: Intégration	Naturalisations d'étrangers	↑	Nombre de demandes de naturalisation acceptées, déposées par des étrangers domiciliés dans la commune pour 1000 étrangers ayant leur domicile dans la commune
Soc 11: Égalité des chances	Nombre de places d'accueil pour enfants	↑	Nombre de places d'accueil pour enfants en dehors du cadre familial soutenues par la ville, pour 1000 enfants de moins de 7 ans
Soc 12: Solidarité interrégionale	Actions d'aide	↑	Part des dépenses pour des actions d'entraide en Suisse et à l'étranger (aide au développement et aide humanitaire) par rapport au total des dépenses courantes de la ville