



## Ajustement Minergie-ECO 2020 - vue d'ensemble

La version mise à jour a subi quelques modifications de contenu et des ajouts - résumés dans le tableau ci-dessous (Tableau 1: Vue d'ensemble des ajustements Minergie-Eco 2020). Les exigences Minergie-ECO en vigueur sont listées dans les catalogues de critères. Ceux-ci peuvent être générés par affectation et type de projet, puis téléchargés sur le site: <a href="https://www.minergie.ch/fr/certifier/eco/">https://www.minergie.ch/fr/certifier/eco/</a>

Les ajustements structurels de l'instrument de contrôle (appelé outil online ou instrument de contrôle online) entraînent des changements plus profonds (voir Instrument de contrôle online: fonctions élargies), ceci sur l'ensemble du processus, depuis l'ouverture de la demande jusqu'à la certification finale.

Critères d'exclusion			
NA1.020/ MA1.020	Protection chimique du bois dans les locaux	Supprimés - le thème est intégré dans NA1.030/ MA1.030	
Nouveau: NA1.030/ NA1.030	Biocides et produits de pro- tection du bois dans les lo- caux	Complétés avec le thème de la protection chi- mique du bois	
Nouveau: NA2.020/ NA2.020	Éléments de construction contenant des métaux lourds et exposés aux intempéries (matériaux de couverture, de façade et de raccord)	Complétés avec le thème des matériaux contenants du plomb	
NA2.030/ NA2.030	Matériaux contenant du plomb	Supprimés - le thème est intégré dans NA2.020/ NA2.020	
MA9.030	Mesures de l'air intérieur (radon)	L'évaluation tient compte des résultats selon la carte du radon de l'OFSP et de la liste de contrôle M-ECO	
Lumière du jour			
Nouveau:	Vérifier la reconnaissance des nouvelles normes SN 17037 et SIA 387/4	Le calcul selon SN17037 est reconnu par Minergie-ECO et équivaut à un degré de réalisation de 70%	
Nouveau:	Critère Vue intégré dans l'outil LDJ (calcul)	Évaluation dans le critère NG6.020/MG6.020	
Protection contre le bruit (modernisation)			
MS1.010- MS5.010		Texte des critères adaptés (critères M-ECO: en fonction de la situation initiale, application de valeurs réduites des exigences minimales de la norme SIA 181:2006)	
Climat intérieur			
MI3.010	Mesures pour réduire la con- centration de radon	L'évaluation tient compte des résultats selon la carte du radon de l'OFSP et de la liste de contrôle M-ECO	
NI4.020/ NI4.030	Rayonnements non ionisants	Les exigences RNI s'appliquent aux locaux de la zone d'utilisation A ou B.	







energie schweiz

NI9.020	Mesures de l'air intérieur (radon)	L'évaluation tient compte des résultats selon la carte du radon de l'OFSP et de la liste de contrôle M-ECO, voir MA9.030	
Concept du bâtiment			
NG4.010	Remplacement et déconstruction structure porteuse + enveloppe Nouveau: Aptitude à la déconstruction de l'enveloppe du bâtiment et de la structure secondaire	Nouvelle dénomination et redéfinition des éléments de construction évalués	
NG4.020	Remplacement et déconstruction du second œuvre  Nouveau: Aptitude à la déconstruction des installations techniques du bâtiment et de la structure tertiaire	Nouvelle dénomination et redéfinition des élé- ments de construction évalués	
NG5.020	Eau de pluie	Indications simples et claires souhaitées pour l'évaluation	
MNG6.010	Protection des Oiseaux Nouveau: Aménagements respectueux des animaux	Renommé et complété avec deux thèmes supplémentaires: Barrières et pièges pour petits animaux, aides à la nidification	
Nouveau: NG6.020/ MG6.020MG6.020	Vue	Saisie et évaluation selon la SN 17037	
NG8.010	Possibilités d'agrandir, réserve	Texte du critère complété	
Nouveau: NG8.020/ MG8.020MG8.020	CO2 Emissions de gaz à effet de serre (réalisation)	Les émissions de gaz à effet de serre sont saisies et évaluées.	
Matériaux et processus de construction			
NM4.010/ NM4.010	Types de ciment pour béton normalement sollicité	Types de ciments redéfinis	
Energie grise			
	Outil M-ECO Energie grise mis à jour		
	CO2 (réalisation) intégré dans l'outil EG (calcul)	Évaluation dans le critère NG8.020/MG8.020	

Tableau 1: Vue d'ensemble des ajustements Minergie-Eco 2020

## Instrument de contrôle online: fonctions élargies

L'instrument de contrôle online a été fortement développé et complété avec de nombreuses nouvelles fonctions.

L'objectif est de créer un espace de travail convivial et clair qui soutient l'établissement de la demande, le suivi du projet et la certification. Depuis 2020, toutes les listes de contrôle, aides à l'utilisation et outils mais également les aides et informations comme, par exemple, les questions-réponses de la liste FAQ, le mode d'application et les exemples sont directement intégrés dans le catalogue de critères online. Le catalogue de critères peut être généré au format pdf dans l'instrument de contrôle online, ceci sur la base de l'affection (catégorie de bâtiment), du type et de la taille du projet.