

Zeitschrift:	Cadastre : revue spécialisée consacrée au cadastre suisse
Herausgeber:	Office fédéral de topographie swisstopo
Band:	- (2021)
Heft:	35
 Artikel:	Données statistiques sur la mensuration officielle, état au 31 décembre 2020
Autor:	[s.n.]
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-905764

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 21.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Données statistiques sur la mensuration officielle, état au 31 décembre 2020

La hausse des surfaces MO93 a atteint 1,1% en 2020. Elle a donc été inférieure à ce qu'elle a été en 2019, mais très proche de celle des années 2017 et 2018. L'accroissement des surfaces disponibles sous forme numérique se poursuit au rythme prévu.

Evolution de l'état de la mensuration officiel (MO)

La surface disponible dans l'un des standards conformes à l'OMO¹ (MO93 et numérisation préalable NP²) a une nouvelle fois pu être accrue.

La hausse de 1,1% (MO93) est inférieure de 0,6 % à celle de l'année précédente. La surface de la NP s'est

réduite de 0,8 %. Les surfaces aux standards SN et GR sont restées inchangées. A l'échelle nationale, la surface hors mensuration couvre 377 782 ha. Cela correspond à un repli de 0,2 % par rapport à 2019 (soit 6575 ha, autrement dit la surface couverte par 9200 terrains de football).

Tableau: Variations de l'état de la mensuration en 2020 / couche d'information «biens-fonds»

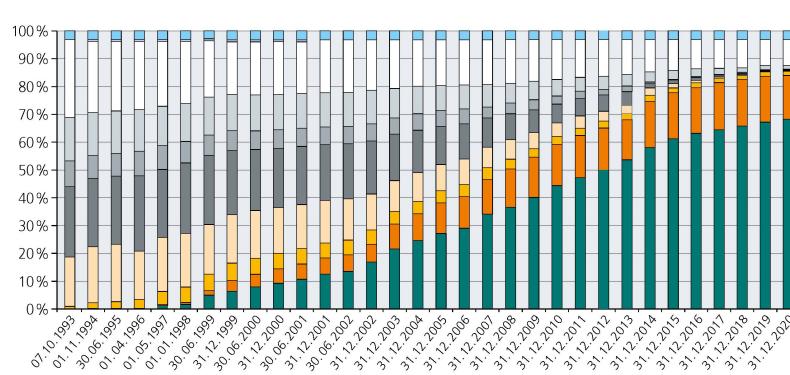
MO93	NP	CN	NM	SN	GR	ps	pas mens.	lacs	Total
1.1 %	- 0.8 %	0.0 %	0.0 %	0.0 %	0.0 %	- 0.2 %	- 0.2 %	0.1 %	0 %

Graphiques: Evolution de l'état de la mensuration / couche d'information «biens-fonds»
(état du plan du registre foncier)

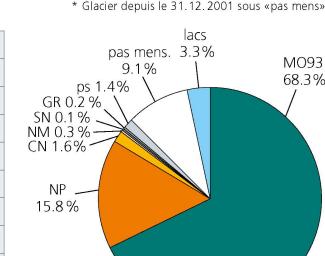
	MO93	NP	CN	NM	SN	GR	ps	pas mens.	lacs	gl*	Total en %
07.10.1993	–	–	0.9 %	17.8 %	25.3 %	9.3 %	15.7 %	27.9 %	3.1 %	–	100.0 %
01.11.1994	0.0 %	0.1 %	2.1 %	20.2 %	24.6 %	8.2 %	15.4 %	25.6 %	3.1 %	0.7 %	100.0 %
30.06.1995	0.1 %	0.1 %	2.5 %	20.7 %	24.4 %	8.2 %	15.3 %	25.0 %	3.1 %	0.7 %	100.0 %
01.04.1996	0.1 %	0.1 %	3.3 %	17.3 %	27.1 %	8.8 %	15.0 %	24.6 %	3.1 %	0.7 %	100.0 %
01.05.1997	1.2 %	0.5 %	4.6 %	19.4 %	24.5 %	8.6 %	14.1 %	23.4 %	3.1 %	0.7 %	100.0 %
01.01.1998	1.6 %	0.6 %	5.6 %	19.3 %	25.3 %	7.7 %	13.6 %	22.4 %	3.1 %	0.7 %	100.0 %
30.06.1999	4.9 %	1.7 %	5.9 %	17.9 %	24.9 %	7.3 %	13.6 %	20.3 %	2.8 %	0.7 %	100.0 %
31.12.1999	6.4 %	3.9 %	6.2 %	17.5 %	23.0 %	7.2 %	13.1 %	18.9 %	3.3 %	0.7 %	100.0 %
30.06.2000	7.9 %	4.5 %	5.8 %	17.2 %	21.9 %	6.8 %	12.9 %	19.1 %	3.3 %	0.7 %	100.0 %
31.12.2000	9.2 %	5.2 %	5.6 %	16.4 %	21.3 %	6.7 %	12.7 %	19.0 %	3.3 %	0.7 %	100.0 %
30.06.2001	10.7 %	5.4 %	5.6 %	15.8 %	20.9 %	6.5 %	12.5 %	18.5 %	3.3 %	0.7 %	100.0 %
31.12.2001	12.5 %	5.8 %	5.4 %	15.3 %	20.0 %	6.4 %	12.3 %	19.0 %	3.2 %	–	100.0 %
30.06.2002	13.4 %	6.0 %	5.4 %	14.8 %	19.8 %	6.3 %	12.1 %	19.0 %	3.2 %	–	100.0 %
31.12.2002	16.9 %	6.4 %	5.1 %	13.0 %	19.1 %	6.2 %	12.0 %	18.2 %	3.2 %	–	100.0 %
31.12.2003	21.6 %	8.9 %	4.6 %	11.0 %	16.7 %	5.9 %	10.5 %	17.5 %	3.2 %	–	100.0 %
31.12.2004	24.6 %	9.5 %	4.6 %	10.2 %	15.3 %	5.9 %	9.9 %	16.7 %	3.2 %	–	100.0 %
31.12.2005	27.1 %	11.1 %	4.3 %	9.5 %	13.7 %	5.8 %	8.9 %	16.5 %	3.2 %	–	100.0 %
31.12.2006	29.0 %	11.4 %	4.3 %	9.2 %	12.7 %	5.3 %	8.6 %	16.3 %	3.2 %	–	100.0 %
31.12.2007	34.1 %	12.4 %	4.2 %	7.5 %	10.5 %	4.0 %	8.1 %	16.1 %	3.2 %	–	100.0 %
31.12.2008	36.6 %	13.7 %	3.6 %	7.0 %	9.4 %	3.8 %	7.1 %	15.7 %	3.1 %	–	100.0 %
31.12.2009	40.1 %	14.4 %	3.1 %	5.8 %	8.2 %	3.6 %	6.6 %	15.0 %	3.1 %	–	100.0 %
31.12.2010	44.3 %	14.8 %	2.9 %	4.8 %	6.8 %	2.9 %	6.0 %	14.3 %	3.1 %	–	100.0 %
31.12.2011	47.2 %	15.1 %	2.6 %	4.4 %	6.3 %	2.7 %	4.9 %	13.6 %	3.1 %	–	100.0 %
31.12.2012	50.0 %	14.9 %	2.5 %	3.5 %	5.8 %	2.1 %	4.6 %	13.3 %	3.1 %	–	100.0 %
31.12.2013	53.6 %	14.5 %	2.2 %	3.0 %	5.0 %	2.0 %	4.2 %	12.5 %	3.1 %	–	100.0 %
31.12.2014	58.6 %	16.7 %	2.1 %	2.2 %	1.6 %	0.6 %	3.7 %	11.3 %	3.1 %	–	100.0 %
31.12.2015	61.1 %	16.6 %	1.7 %	1.5 %	1.3 %	0.2 %	3.3 %	11.1 %	3.1 %	–	100.0 %
31.12.2016	63.2 %	16.4 %	1.7 %	0.9 %	1.1 %	0.2 %	2.9 %	10.6 %	3.1 %	–	100.0 %
31.12.2017	64.3 %	17.0 %	1.7 %	0.5 %	0.8 %	0.2 %	2.1 %	10.4 %	3.1 %	–	100.0 %
31.12.2018	65.5 %	17.0 %	1.5 %	0.3 %	0.2 %	0.2 %	1.9 %	10.1 %	3.2 %	–	100.0 %
31.12.2019	67.2 %	16.5 %	1.6 %	0.3 %	0.2 %	0.2 %	1.6 %	9.3 %	3.2 %	–	100.0 %
31.12.2020	68.3 %	15.8 %	1.6 %	0.3 %	0.1 %	0.2 %	1.4 %	9.1 %	3.3 %	–	100.0 %

* Glacier depuis le 31.12.2001 sous «pas mens.»

Graphique à gauche:
Développement de la
mensuration officielle
1993–2020



Graphique à droite:
Etat de la mensuration
officielle au 31.12.2020



¹ Ordonnance sur la mensuration officielle (OMO), RS 211.432.2

² Cf. page 15 pour l'explication des différents standards

Etat de la mensuration officielle par canton pour la couche d'information «biens-fonds»

La part de la surface couverte par des données au standard MO93 s'est accrue pour la couche d'information «biens-fonds», la hausse atteignant 47 800 ha par rapport à 2019. La surface disponible aux standards SN et GR a reculé de 2300 ha par rapport à l'exercice précédent.

Graphique: Etat de la mensuration
(état de la couche d'information «biens-fonds»)

En % du total resp. de la superficie totale



Tableau: Etat de la mensuration
(état de la couche d'information «biens-fonds»)

	MO93 Standard MO93 ha	NP Num. préalable (gr, sn, nm, ps) ha	CN Complémentaire numérique ha	NM Partiellement numérique ha	SN Semi- numérique ha	GR Graphique ha	ps Reconnu provisoirement ha	pas mens. Pas mensuré ha	lacs Lacs ha	Total ha
CH	2'827'146	652'588	64'879	11'275	6'169	7'390	59'290	377'782	135'473	4'141'992
NW	24'147	–	–	–	–	–	–	–	3'448	27'595
OW	47'872	–	–	–	–	–	–	–	1'186	49'058
UR	104'954	–	–	–	–	–	–	–	2'111	107'065
BS	3'697	–	–	–	–	–	–	–	–	3'697
AR	24'284	–	–	–	–	–	–	–	–	24'284
ZG	20'716	–	–	–	–	–	–	–	3'158	23'874
AI	17'248	–	–	–	–	–	–	–	–	17'248
SH	29'841	–	–	–	–	–	–	–	–	29'841
GL	68'534	–	–	–	–	–	–	–	–	68'534
SO	79'044	–	–	–	–	–	–	–	–	79'044
ZH	165'636	–	–	–	–	–	–	–	7'246	172'882
SG	195'106	–	–	–	–	–	–	–	3'279	198'385
GR	709'889	–	–	–	–	–	–	646	–	710'535
TG	85'329	–	–	–	–	–	166	953	–	86'448
AG	138'108	1'873	–	–	394	–	–	–	870	141'245
JU	82'043	–	–	–	–	–	1'817	–	–	83'860
SZ	75'435	9'500	–	–	–	–	–	–	5'855	90'790
NE	59'371	–	–	–	–	–	11'644	–	8'489	79'504
GE	17'266	7'350	–	–	–	–	–	–	3'678	28'294
TI	180'691	35'822	758	587	819	7'130	–	53'899	4'190	283'896
LU	87'646	52'838	66	1996	–	–	–	232	6'557	149'335
BL	30'045	21'223	1'614	–	–	–	–	–	–	52'882
BE	322'454	189'251	–	97	479	–	742	69'599	12'099	594'721
FR	67'746	53'283	4'393	1'576	3'625	141	30'944	–	7'908	169'616
VS	164'319	105'024	–	–	–	–	–	252'453	1'059	522'855
VD	25'725	176'424	58'048	7'019	852	119	13'977	–	43'090	325'254
FL	16'046	–	–	–	–	–	–	–	–	16'046

Etat de la mensuration officielle dans les standards conformes à l'OMO (MO93 et NP – ensemble des couches d'information)

81% (+0 %) de la surface à mensurer en Suisse est disponible au standard MO93 ou NP. La part des travaux en cours de réalisation s'élève à 6 %. Dans 12 cantons, la surface totale du canton est disponible et reconnue dans les standards conformes à l'OMO. Dans cinq autres cantons, la part de la surface reconnue ou en cours de traitement dépasse 99 %. Et dans 23 cantons sur 26, la part de la surface reconnue ou en cours de traitement dépasse 90 %.

Graphique: Etat de la MO93 et de la NP par canton (ensemble des couches d'informations)

En % du total resp. de la superficie totale (= surface–lacs)
(par rapport aux hectares calculés)

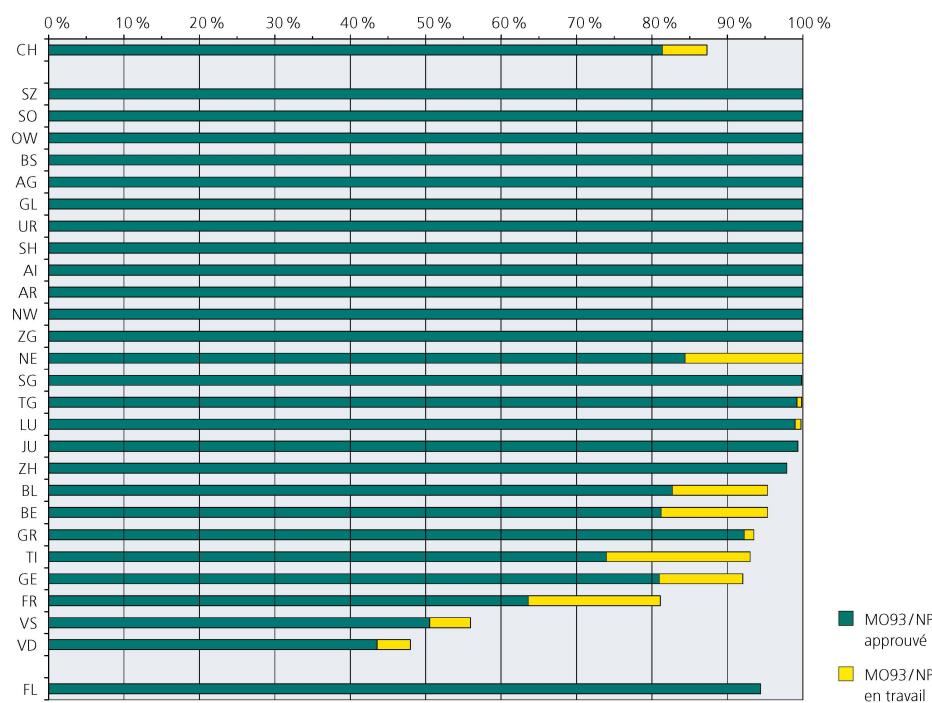


Tableau: Etat de la MO93 et de la NP par canton

(ensemble des couches d'information)

	MO93 / NP approuvé	MO93 / NP en travail	Total	surface à mensurer ha
CH	81.4 %	5.9 %	87.3 %	4'006'519
SZ	100.0 %	—	100.0 %	84'935
SO	100.0 %	—	100.0 %	79'044
OW	100.0 %	—	100.0 %	47'872
BS	100.0 %	—	100.0 %	3'697
AG	100.0 %	—	100.0 %	140'375
GL	100.0 %	—	100.0 %	68'534
UR	100.0 %	—	100.0 %	104'954
SH	100.0 %	—	100.0 %	29'841
AI	100.0 %	—	100.0 %	17'248
AR	100.0 %	—	100.0 %	24'284
NW	100.0 %	—	100.0 %	24'147
ZG	100.0 %	—	100.0 %	20'716
NE	84.4 %	15.6 %	100.0 %	71'015
SG	99.9 %	—	99.9 %	195'106
TG	99.2 %	0.6 %	99.9 %	86'448
LU	99.0 %	0.8 %	99.8 %	142'778
JU	99.4 %	—	99.4 %	83'860
ZH	97.8 %	—	97.8 %	165'636
BL	82.7 %	12.6 %	95.3 %	52'882
BE	81.2 %	14.1 %	95.3 %	582'622
GR	92.2 %	1.3 %	93.5 %	710'535
TI	74.0 %	19.1 %	93.0 %	279'706
GE	81.0 %	11.1 %	92.1 %	24'616
FR	63.6 %	17.5 %	81.1 %	161'708
VS	50.5 %	5.4 %	55.9 %	521'796
VD	43.6 %	4.4 %	48.0 %	282'164
FL	94.4 %	—	94.4 %	16'046

Etat de la mensuration dans les zones à bâtrir

Les résultats ne laissent apparaître aucune modification significative par rapport à 2019.

Géodésie et Direction fédérale des mensurations cadastrales
swisstopo, Wabern
mensuration@swisstopo.ch

Graphique: Etat de la mensuration dans les zones bâties / couche d'information «biens-fonds»

(état du plan du registre foncier dans les zones bâties)

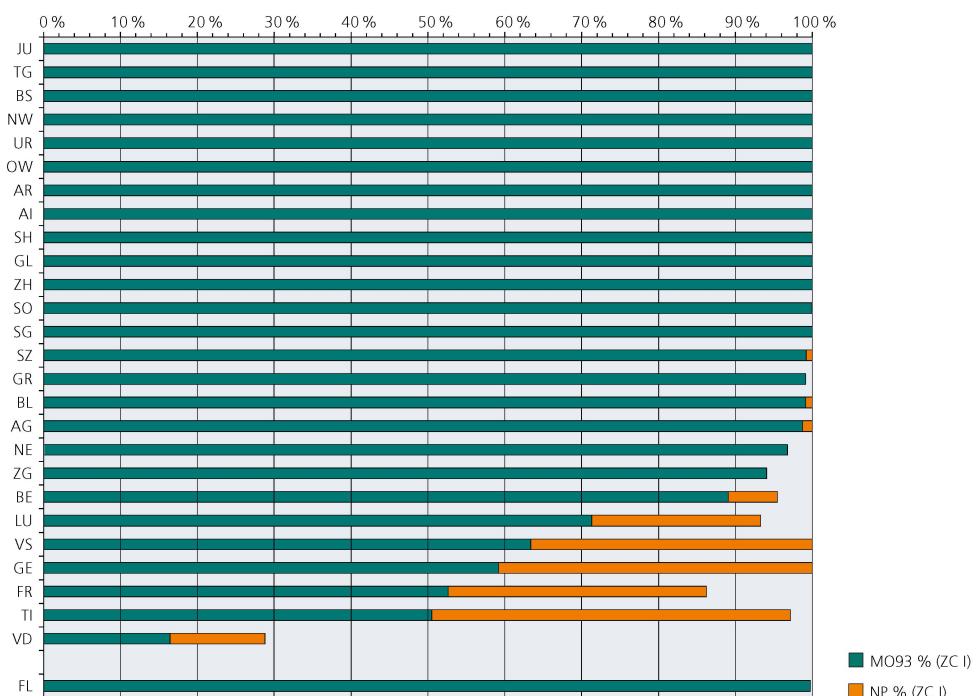


Tableau: Surface totale ZC I par canton

	Surface ZC I ha
CH	251'973
JU	3'990
TG	9'343
BS	3'696
NW	1'503
UR	1'256
OW	2'469
AR	1'460
AI	473
SH	2'884
GL	1'869
ZH	28'349
SO	10'412
SG	15'227
SZ	4'466
GR	8'965
BL	8'277
AG	22'511
NE	5'715
ZG	2'634
BE	24'633
LU	10'465
VS	20'027
GE	8'641
FR	10'960
TI	16'102
VD	25'646
FL	3'317

Les indications fournies aussi bien dans le rapport que sur les graphiques ou les tableaux ont été arrondies à la première décimale. Des différences d'arrondi peuvent en résulter.

Zone de contribution I (ZC I)
La surface dans la zone de contribution I concerne les zones construites et les zones à bâtrir. En règle générale, les surfaces de la zone de contribution I correspondent, selon ce schéma, aux zones à bâtrir définies dans les plans de zones communaux.

Différents standards de la mensuration officielle

Abréviation	Signification	Qualité
pas mens.	Pas mesuré	Zones non mesurées (zones qui ne disposent pas encore de plans)
ps	Reconnu provisoirement	Plans graphiques établis avant 1919 conformément aux directives cantonales
GR	Graphique	Plans graphiques conformément aux directives fédérales de 1919
SN	Semi-numérique	Plans graphiques conformément aux directives fédérales de 1919; des coordonnées sont calculées pour les points de polygonalement (points fixes)
NM	Partiellement numérique	Plans graphiques conformément aux directives fédérales de 1974; points de polygonalement et points limites sous forme numérique
CN	Complètement numérique	Données numériques conformément aux directives fédérales de 1974; ensemble des points sous forme numérique
NP	Numérisation préalable	Données numérisées à partir du plan original conformément aux directives fédérales de 1993 (OMO); la structure correspond à la MO93
MO93	Mensuration officielle de 1993	Données numériques conformément aux directives fédérales de 1993 (OMO)