

Zeitschrift:	Cadastre : revue spécialisée consacrée au cadastre suisse
Herausgeber:	Office fédéral de topographie swisstopo
Band:	- (2013)
Heft:	11
 Artikel:	Données statistiques sur la mensuration officielle, état au 31 décembre 2012
Autor:	[s. n.]
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-871580

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: 14.12.2025

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

Données statistiques sur la mensuration officielle, état au 31 décembre 2012

■ Aucun résultat exceptionnel n'a été enregistré en 2012, comme au cours de l'année précédente.

L'accroissement des surfaces disponibles sous forme numérique se poursuit au rythme prévu.

La surface au standard numérisation préalable NP a régressé pour la première fois depuis 1993.

Evolution de l'état de la mensuration officielle

Une nouvelle fois, la part des surfaces disponibles dans l'un des standards conformes à l'OMO¹ (MO93 et numérisation préalable NP²) a connu une hausse par rapport à l'exercice précédent.

Toutefois, l'augmentation de 2,8 % (MO93) enregistrée est légèrement moins forte que l'année passée. En outre, la surface au standard NP a régressé pour la toute première fois, baissant de 0,2 % par rapport à l'exercice précédent.

La barre des 50 % (MO93) a pu être franchie pour la couche d'information «Biens-fonds» au cours de l'année commémorant les «100 ans de la Mensuration Officielle Suisse».

Trois années sont nécessaires, en moyenne, pour que la part de la surface au standard MO93 augmente de 10 %. En revanche, il a fallu 15 ans pour que la part de la surface non mensurée baisse de 10 %.

¹ Ordonnance sur la mensuration officielle (OMO)
RS 211.432.2

² Cf. Page 13 pour l'explication des différents standards

Tableau: Variations de l'état de la mensuration en 2012 / couche d'information «biens-fonds»

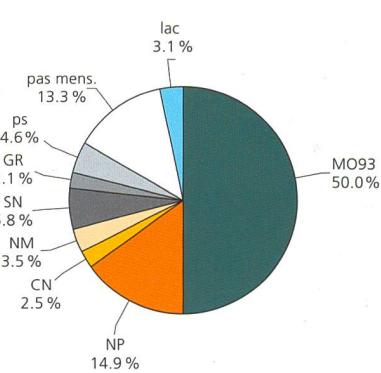
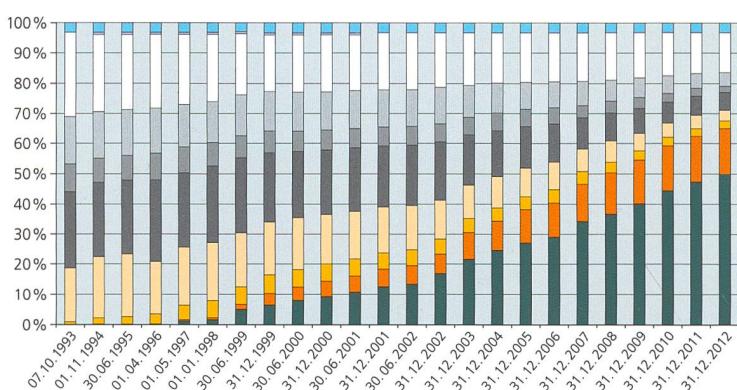
MO93	NP	CN	NM	SN	GR	ps	pas mens.	Iacs	Total
+2.8 %	-0.2 %	-0.1 %	-0.9 %	-0.4 %	-0.6 %	-0.3 %	-0.2 %	0.0 %	0.0 %

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.	Iacs	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 %

* Glacier depuis le 31.12.2001 sous «pas mens.»

Tableau: Superficie des mensurations approuvées

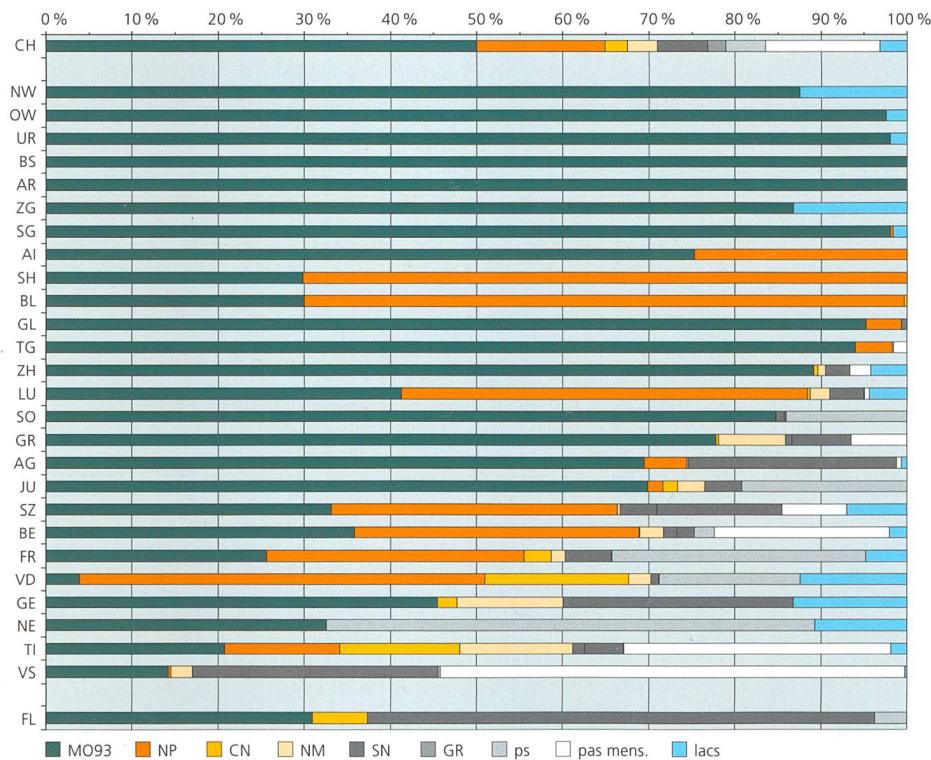


Graphique à gauche:
développement de la
mensuration officielle
1993–2012

Graphique à droite:
état de la mensuration
officielle au 31.12.2012

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

En % du total resp. de la superficie totale



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

Dans la moitié des cantons, la part de la surface couverte par des données au standard MO93 sur la couche d'information «Biens-fonds» dépasse 75 %. Dix cantons disposent d'une MO intégralement au standard MO93 ou NP.

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 Complètement 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	2'066'190	615'662	104'617	143'963	241'119	87'405	189'947	550'937	129'884	4'129'724
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
SG	194'431	690	—	—	—	—	—	—	3'245	198'366
AI	12'982	4'266	—	—	—	—	—	—	—	17'248
SH	8'890	20'951	164	—	—	—	—	—	—	29'841
BL	15'535	36'072	—	—	441	—	—	—	—	51'771
GL	65'232	2'861	—	—	—	—	—	—	—	68'534
TG	81'199	3'710	779	—	4'904	—	154	1'337	—	86'400
ZH	154'177	—	519	1'589	5'990	—	—	4'189	7'246	172'884
LU	61'522	70'391	—	3'381	764	146	—	757	6'562	149'268
SO	67'013	—	2'345	—	5'117	161	11'097	—	—	79'035
GR	552'740	—	8	55'434	34'292	49'065	—	45'830	—	710'531
AG	98'131	6'969	1'405	166	3'566	—	—	811	868	141'245
JU	58'548	1'527	—	2'685	3'878	—	16'115	—	—	83'846
SZ	30'100	30'182	451	259	9'545	13'192	—	6'855	6'314	90'780
BE	213'481	197'512	5'288	16'217	8'918	12'022	13'735	121'470	12'099	596'532
FR	42'811	49'861	53'916	2'711	2'915	141	49'278	—	8'027	167'035
VD	12'542	151'535	627	8'322	7'525	119	52'828	—	39'885	322'062
GE	12'829	—	—	3'492	—	—	—	—	3'735	28'208
NE	26'124	—	39'115	—	3'807	—	45'394	—	8'590	80'108
TI	58'141	37'252	—	36'688	149'457	12'559	96	86'963	5'164	279'785
VS	74'092	1'883	661	13'019	135'124	—	1'250	282'725	1'062	523'488
FL	4'967	—	1'029	—	9'474	—	596	—	—	16'066

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)



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

62 % de la surface à mensurer en Suisse est disponible au standard MO93 (55 %) ou NP (7 %). La part des travaux en cours de réalisation s'élève à 20 %.

Dans trois cantons, la part de la surface dans un standard conforme à l'OMO (mensurations reconnues ou en cours de réalisation) est inférieure à 75 %. Cette situation concerne donc un canton de moins que l'an passé.

Tableau: état de la MO93 et de la NP par canton (ensemble des couches d'information)

	MO93 approuvé	MO93 en travail	NP approuvé	NP en travail	Total	surface à mensurer ha
CH	55.0%	19.6%	7.3%	0.3%	82.2 %	3'999'840
AR	100.0%	—	—	—	100.0 %	24'284
ZG	100.0%	—	—	—	100.0 %	20'716
BS	100.0%	—	—	—	100.0 %	3'697
NW	100.0%	—	—	—	100.0 %	24'147
UR	100.0%	—	—	—	100.0 %	104'954
OW	100.0%	—	—	—	100.0 %	47'872
SG	98.0%	—	2.0%	—	100.0 %	195'121
GL	96.3%	1.7%	2.0%	—	100.0 %	68'534
TG	84.5%	2.4%	13.1%	—	100.0 %	86'400
SO	77.0%	23.0%	—	—	100.0 %	79'035
AI	76.6%	4.7%	18.8%	—	100.0 %	17'248
NE	41.8%	58.0%	0.1%	—	100.0 %	71'518
SH	28.8%	32.3%	38.9%	—	100.0 %	29'841
JU	69.2%	28.6%	1.1%	—	98.8 %	83'846
ZH	89.8%	6.0%	2.0%	—	97.8 %	165'638
SZ	34.3%	34.6%	28.9%	—	97.8 %	84'466
GR	79.4%	14.4%	—	—	93.8 %	710'531
AG	71.9%	16.9%	1.8%	—	90.6 %	140'377
LU	70.8%	16.6%	1.8%	—	89.2 %	142'706
FR	31.3%	32.1%	16.7%	1.4%	81.5 %	159'008
BE	41.2%	19.8%	16.1%	0.8%	77.9 %	584'433
TI	25.3%	46.5%	4.7%	0.5%	77.0 %	274'621
BL	44.7%	4.0%	28.4%	—	77.0 %	51'771
GE	55.3%	—	2.7%	—	58.0 %	24'473
VS	20.1%	35.0%	0.2%	0.3%	55.6 %	522'426
VD	8.1%	6.5%	25.7%	1.1%	41.4 %	282'177
FL	29.0%	63.7%	0.1%	—	92.7 %	16'066

Graphique: état de la mensuration dans les zones bâties / couche d'information «biens-fonds»
 (état du plan du registre foncier dans les zones bâties)



Etat de la mensuration dans les zones bâties

Les résultats ne permettent de déceler aucune modification significative par rapport à l'exercice précédent.

En dépit de la modestie du changement, une tendance positive se dessine également d'année en année dans ce domaine.

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.

Tableau: Surfaces totales ZC1 par canton

	Surface ZC1 (ha)	Zone de contribution I (ZC I)
CH	252'679	
BS	3'696	
NW	1'503	
UR	1'256	
OW	2'469	
AR	1'460	
ZG	2'478	
SG	20'499	
ZH	28'336	
GR	9'043	
TG	9'325	
SO	10'342	
BL	8'174	
NE	5'718	
AI	473	
BE	24'004	
AG	22'616	
JU	4'473	
GL	1'856	
SZ	5'085	
VS	19'335	
LU	9'706	
FR	10'992	
TI	12'467	
SH	2'444	
VD	26'382	
GE	8'547	
FL	3'246	

Différents standards de la mensuration officielle

Abréviation	Signification	Qualité
pas mens.	Pas mensuré	Zones non mensurées (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 polygonation (points fixes)
NM	Partiellement numérique	Plans graphiques conformément aux directives fédérales de 1974; points de polygonation 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)

Direction fédérale des mensurations cadastrales