

Direzione centrale Catasto e cartografia d'intesa con  
 Direzione centrale Risorse umane e organizzazione e  
 Direzione centrale Sistemi informativi  
 Procedura Operativa n. 136 del 18.05.2010 - Prot. n.° 26546

<b>Controlli formali, di conformità e di completezza</b>																																				
Codice controllo	Descrizione controllo	tipologia 1	tipologia 2	tipologia 3	tipologia 4	tipologia 5	tipologia 6	tipologia 7	tipologia 8	tipologia 9	tipologia 10	tipologia 11	tipologia 12	tipologia 13	tipologia 14	tipologia 15	tipologia 16	tipologia 17	tipologia 18	tipologia 19	tipologia 20	tipologia 21	tipologia 22	tipologia 23	tipologia 24	tipologia 25	tipologia 26	tipologia 27	tipologia 28	tipologia 29	tipologia 30	tipologia 31	tipologia 32	tipologia 33	tipologia 34	
1	Verifica della presenza in mappa della/e particella/e oggetto di aggiornamento	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2	Verifica della presenza del libretto delle misure								X	X	X	X	X	X	X		X		X							X	X	X		X	X	X	X	X	X	
3	Verifica della presenza della Proposta d'aggiornamento		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
4	Verifica della presenza della Relazione tecnica	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
5	Verifica della presenza nella Relazione tecnica strutturata della dichiarazione di corrispondenza fra particella/e e rappresentazione in mappa di CT e di corretto inserimento del fabbricato in cartografia, nel caso di tipi mappali con conformità	X	X																		X	X	X	X												
6	Verifica della presenza del modello per il trattamento dei dati censuari	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
7	Verifica della presenza dello schema di rilievo e del particolare del rilievo								X	X	X	X	X	X	X		X		X							X	X	X		X	X	X	X	X	X	
8	Verifica della validità dell'Estratto di mappa		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Direzione centrale Catasto e cartografia d'intesa con  
 Direzione centrale Risorse umane e organizzazione e  
 Direzione centrale Sistemi informativi  
 Procedura Operativa n. 136 del 18.05.2010 - Prot. n.° 26546

<b>Controlli per tipologia (Controlli di consistenza)</b>																																				
Codice controllo	Descrizione controllo	tipologia 1	tipologia 2	tipologia 3	tipologia 4	tipologia 5	tipologia 6	tipologia 7	tipologia 8	tipologia 9	tipologia 10	tipologia 11	tipologia 12	tipologia 13	tipologia 14	tipologia 15	tipologia 16	tipologia 17	tipologia 18	tipologia 19	tipologia 20	tipologia 21	tipologia 22	tipologia 23	tipologia 24	tipologia 25	tipologia 26	tipologia 27	tipologia 28	tipologia 29	tipologia 30	tipologia 31	tipologia 32	tipologia 33	tipologia 34	
9	Verifica della presenza del rilievo piano altimetrico dei PF											X	X	X	X		X		X													X	X	X	X	
10	Verifica della presenza del riferimento altimetrico per i PF utilizzati											X	X	X	X		X		X													X	X	X	X	
11	Verifica della presenza del rilievo altimetrico di almeno un punto dell'oggetto del rilievo, per tipo frazionamento											X	X	X	X		X		X													X	X	X	X	
12	Verifica della presenza del rilievo altimetrico di almeno un punto dell'oggetto del rilievo, per tipo mappale											X	X	X	X		X		X													X	X	X	X	
13	Verifica della presenza di particelle con superficie inferiore a 2000 mq non rilevate integralmente											X	X	X	X		X		X												X	X	X	X		
14	Verifica esistenza di ampliamenti in aderenza a fabbricati già inseriti in mappa e comportanti un incremento di superficie coperta minore o uguale al 50% della superficie occupata dal corpo di fabbrica preesistente. Superato tale controllo viene verificato anche se l'ampliamento è minore di 20 mq o maggiore di 20 mq, nel caso di tipi presentati di Modesta Entità								X	X	X														X	X	X			X	X	X				
15	Verifica della presenza di un Punto Ausiliario nel caso di rilievi appoggiati a soli due Punti Fiduciali											X	X	X	X		X		X												X	X	X	X		

Direzione centrale Catasto e cartografia d'intesa con  
 Direzione centrale Risorse umane e organizzazione e  
 Direzione centrale Sistemi informativi  
 Procedura Operativa n. 136 del 18.05.2010 - Prot. n.° 26546

<b>Controlli per tipologia (Controlli topografici)</b>																																			
Codice controllo	Descrizione controllo	tipologia 1	tipologia 2	tipologia 3	tipologia 4	tipologia 5	tipologia 6	tipologia 7	tipologia 8	tipologia 9	tipologia 10	tipologia 11	tipologia 12	tipologia 13	tipologia 14	tipologia 15	tipologia 16	tipologia 17	tipologia 18	tipologia 19	tipologia 20	tipologia 21	tipologia 22	tipologia 23	tipologia 24	tipologia 25	tipologia 26	tipologia 27	tipologia 28	tipologia 29	tipologia 30	tipologia 31	tipologia 32	tipologia 33	tipologia 34
16	Verifica distanze tra P.F. determinate nel rilievo risultate fuori tolleranza con una delle corrispondenti in archivio - assenza di distanze tra gli stessi P.F. misurate in attività di collaudo											X	X	X	X		X		X													X	X	X	X
17	Verifica mutue distanze determinate nel rilievo, risultate fuori tolleranza con una o più delle corrispondenti in archivio - presenza di distanze tra gli stessi P.F. misurate in attività di collaudo											X	X	X	X		X		X													X	X	X	X
18	Verifica che le stazioni di rilievo celerimetrico dei punti iniziali di baseline (escluse le stazioni permanenti), esterni al triangolo fiduciale, risultino ad una distanza inferiore al 30% della lunghezza del lato più prossimo del triangolo											X	X	X	X		X		X												X	X	X	X	
19	Verifica allineamenti e squadri in relazione ai limiti previsti dalla circolare 2/88								X	X	X	X	X	X	X		X		X							X	X	X		X	X	X	X	X	X
20	Verifica della presenza dei valori della matrice di varianza/covarianza - Cofattori per basi > 5000, nel caso di rilievi GPS											X	X	X	X		X		X													X	X	X	X
21	Verifica che la distanza massima esterna tra l'oggetto del rilievo ed il lato del triangolo fiduciale deve risultare inferiore del 30% della corrispondente distanza massima interna riferita al medesimo lato											X	X	X	X		X		X												X	X	X	X	
22	Verifica che il semiasse maggiore dell'ellissi standard d'errore risulti minore o uguale a 10 cm											X	X	X	X		X		X												X	X	X	X	

Direzione centrale Catasto e cartografia d'intesa con  
 Direzione centrale Risorse umane e organizzazione e  
 Direzione centrale Sistemi informativi  
 Procedura Operativa n. 136 del 18.05.2010 - Prot. n.° 26546

Controlli sui dati censuari																																				
Codice controllo	Descrizione controllo	tipologia 1	tipologia 2	tipologia 3	tipologia 4	tipologia 5	tipologia 6	tipologia 7	tipologia 8	tipologia 9	tipologia 10	tipologia 11	tipologia 12	tipologia 13	tipologia 14	tipologia 15	tipologia 16	tipologia 17	tipologia 18	tipologia 19	tipologia 20	tipologia 21	tipologia 22	tipologia 23	tipologia 24	tipologia 25	tipologia 26	tipologia 27	tipologia 28	tipologia 29	tipologia 30	tipologia 31	tipologia 32	tipologia 33	tipologia 34	
23	Verifica che le particelle originarie presenti nel modello per il trattamento dei dati censuari risultino coincidenti con quelle presenti sull'estratto di mappa (numero di particelle e identificativi)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
24	Verifica della corrispondenza di qualità e classe fra particella originaria e particelle derivate, nel tipo di frazionamento e nel tipo mappale con stralcio di corte														X	X	X		X																X	X
25	Verifica che almeno una delle particelle derivate abbia la qualità 282 oppure sia presente la soppressione dei Subalterni Rurali, in caso di tipo mappale	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
26	Verifica della corrispondenza fra il valore della superficie catastale della particella originaria in banca dati con il rispettivo valore della superficie inserito nel modello censuario	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
27	Verifica della presenza di tutti gli identificativi letterali definitivi sia nella proposta di aggiornamento che nel modello censuario		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
28	Verifica che la somma delle particelle derivate risulti uguale alla superficie della particella originaria dichiarata con superficie reale; deve essere inoltre verificato il bilanciamento delle superfici. Quanto sopra nel caso in cui tutte le particelle derivate da una unica particella originaria con superficie nominale sono dichiarate con superficie reale													X	X	X		X		X													X	X	X	X
29	Verifica che la somma delle superfici delle particelle derivate, di cui almeno una è dichiarata con la superficie reale, risulti uguale alla superficie della particella originaria con superficie nominale; deve essere inoltre verificato il bilanciamento delle superfici																X		X						X	X	X								X	X
30	Verifica della tolleranza secondo l'espressione $T=1/3(A/1000+\sqrt{A})$ , se negli atti catastali la superficie della particella originaria è reale ed è stata integralmente rilevata													X	X	X		X		X													X	X	X	X

Direzione centrale Catasto e cartografia d'intesa con  
 Direzione centrale Risorse umane e organizzazione e  
 Direzione centrale Sistemi informativi  
 Procedura Operativa n. 136 del 18.05.2010 - Prot. n.° 26546

Controlli di congruenza cartografica																																				
Codice controllo	Descrizione controllo	tipologia 1	tipologia 2	tipologia 3	tipologia 4	tipologia 5	tipologia 6	tipologia 7	tipologia 8	tipologia 9	tipologia 10	tipologia 11	tipologia 12	tipologia 13	tipologia 14	tipologia 15	tipologia 16	tipologia 17	tipologia 18	tipologia 19	tipologia 20	tipologia 21	tipologia 22	tipologia 23	tipologia 24	tipologia 25	tipologia 26	tipologia 27	tipologia 28	tipologia 29	tipologia 30	tipologia 31	tipologia 32	tipologia 33	tipologia 34	
31	Verifica della corrispondenza dell'elenco degli identificativi letterali dei poligoni rappresentativi delle nuove entità cartografiche nella proposta di aggiornamento con l'elenco desumibile dal modello censuario		X	X				X	X			X		X	X	X	X		X				X	X				X	X	X			X	X	X	
32	Verifica del valore della distorsione che deve risultare minore del valore di affidabilità della mappa								X	X	X	X	X	X	X		X		X						X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X