

**KOMISSION ASETUS (EY) N:o 332/2007,**  
**annettu 27 päivänä maaliskuuta 2007,**  
**teknisistä menettelyistä rautatieliikenteen tilastojen toimittamista varten**  
(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

EUROOPAN YHTEISÖJEN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan yhteisön perustamissopimuksen,

ottaa huomioon rautatieliikenteen tilastoista 16 päivänä joulukuuta 2002 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 91/2003 <sup>(1)</sup> ja erityisesti sen 6 artiklan 2 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Komissiolle (Eurostatille) toimitettavien rautatieliikenteen tilastotietojen muoto on tarpeen määritellä riittävän yksityiskohtaisesti, jotta tiedot voidaan käsitellä nopeasti ja kustannustehokkaasti.
- (2) Tässä asetuksessa säädetyt toimenpiteet ovat neuvoston päätöksellä 89/382/ETY, Euratom <sup>(2)</sup> perustetun tilasto-ohjelmakomitean lausunnon mukaiset,

ON ANTANUT TÄMÄN ASETUKSEN:

*1 artikla*

Komissiolle (Eurostatille) toimitettavien tietojen teknisestä muodosta säädetään tämän asetuksen liitteessä.

Jäsenvaltioiden on käytettävä tätä muotoa toimittaessaan viitevuotta 2007 ja sitä seuraavia vuosia koskevia tietoja.

*2 artikla*

Kansallisten viranomaisten nimeämän organisaation on toimitettava asetuksen (EY) N:o 91/2003 mukaiset tiedot ja metatiedot sähköisessä muodossa komission (Eurostatin) vastaanottopisteeseen. Tietojen toimittamisessa on noudatettava Eurostatin ilmoittamaa soveltuvaa tiedonsiirtostandardia.

*3 artikla*

Tämä asetus tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 27 päivänä maaliskuuta 2007.

*Komission puolesta*

Joaquín ALMUNIA

*Komission jäsen*

<sup>(1)</sup> EYVL L 14, 21.1.2003, s. 1, asetus sellaisena kuin se on muutettuna komission asetuksella (EY) N:o 1192/2003 (EUVL L 167, 4.7.2003, s. 13).

<sup>(2)</sup> EYVL L 181, 28.6.1989, s. 47.

## LIITE

## TOIMITETTAVIEN TIETOJEN TEKNINEN MUOTO

## 1. TIETORAKENNE

Kutakin vuosineljännestä, vuotta tai viiden vuoden jaksoa koskevat Eurostatille toimitettavat yksittäiset tietueet sisältävät yhdeksän tietokokonaisuutta, joista säädetään asetuksen (EY) N:o 91/2003 liitteessä. Tietokokonaisuudet ovat seuraavat:

- tavaraliikenteen vuosittaiset tilastot – yksityiskohtainen ilmoitus (liite A)
- tavaraliikenteen vuosittaiset tilastot – yksinkertaistettu ilmoitus (liite B)
- henkilöliikenteen vuosittaiset tilastot – yksityiskohtainen ilmoitus (liite C)
- henkilöliikenteen vuosittaiset tilastot – yksinkertaistettu ilmoitus (liite D)
- tavaraliikenteen ja henkilöliikenteen neljännesvuosittaiset tilastot (liite E)
- tavaraliikenteen ja henkilöliikenteen alueelliset viisivuotistilastot (liite F)
- viisivuotistilastot rautatieverkon liikennevirroista (liite G)
- onnettomuustilastot (liite H)
- luettelo rautatieyrityksistä, joita toimitettavat tilastot koskevat (liite I).

Liitteissä B ja D vahvistetaan yksinkertaistetut ilmoitusvaatimukset, joita jäsenvaltiot voivat noudattaa vaihtoehtona liitteiden A ja D mukaisille tavanomaisille yksityiskohtaisille ilmoituksille niiden yritysten osalta, jotka alittavat asetuksen (EY) N:o 91/2003 4 artiklan 2 kohdassa vahvistetut kynnyksarvot.

## 2. KENTTIEN LUETTELO

Asetuksen (EY) N:o 91/2003 mukaan jokaisen liitteen osalta on toimitettava yksi tietokokonaisuus kortistotiedoston muodossa käyttäen kenttien erottimena puolipistettä (;). Jokaisessa tietokokonaisuudessa, lukuun ottamatta tietokokonaisuutta C, on oltava tiedot kaikista liitteessä vaadituista pakollisista taulukoista. Tietueessa olevan kunkin tietokokonaisuuden kenttien määrä on vakio. Toisin sanoen kaikkien kenttien on oltava mukana, vaikka ne olisivat tyhjiä (tyhjä kenttä merkitään kahdella peräkkäisellä kenttien erottimella).

Yksittäisten kenttien selitykset ovat:

- ”kentän numero” ilmoittaa kentän paikan tietueessa,
- ”kentän nimi” viittaa joko asetuksessa (EY) N:o 91/2003 säädettyyn muuttajaan tai tietueen yksilöinnissä käytettyyn sisäiseen tunnisteeseen,
- ”kuvaus” on kentän sisällön lyhyt kuvaus,
- ”koodi” vastaa taulukoiden A2 ja A4 tiettyjen kenttien koodeja, jotka merkitään asetuksen (EY) N:o 91/2003 liitteiden J–K mukaisesti. Tässä kohdassa ilmoitetaan täydentävät koodaussäännöt. Eurostat antaa koodausta koskevia selvennyksiä ja suosituksia asetuksen (EY) N:o 91/2003 täytäntöönpanoa käsittelevissä ohjeissa,

- ”kentän tyyppi” ilmoittaa, sisältääkö kenttä numeerisen lukumäärän vai tekstijonon; kaikki numeeriset lukumäärät on ilmoitettava kokonaislukuina,
- ”enimmäispituus” tarkoittaa tietyn kentän tietojen odotettavissa olevaa enimmäispituutta; liian pitkiä tietoja ei voi ladata,
- ”salassapitotunnus” (FlagC) ilmoittaa, katsooko jäsenvaltio tietueen olevan salassapidettävä vai ei (neuvoston asetuksen (EY) N:o 322/97 <sup>(1)</sup> 13 artiklan 1 kohta ja neuvoston asetuksen (Euratom, ETY) N:o 1588/90 <sup>(2)</sup> 2 artikla),
- ”levityksen sallimistunnus” (FlagD) ilmoittaa, voidaanko jäsenvaltioiden toimittamia salassapidettäviä tietoja levittää vai ei (asetuksen (EY) N:o 322/97 13 artiklan 2 kohta ja neuvoston asetuksen (Euratom, ETY) N:o 1588/90 5 artiklan 4 kohta); komissiolla on lakisääteinen lupa muuttaa jäsenvaltion merkintää perustelluissa tapauksissa. Tällöin arvo FlagD=1 muutetaan arvoksi FlagD=0, kun FlagC=1.

#### Litteen A mukainen tietokokonaisuus: tavaraliikenteen vuosittaiset tilastot – yksityiskohtainen ilmoitus

Kentän numero	Kentän nimi	Kuvaus	Koodi	Kentän tyyppi	Enimmäispituus	Erityiskoodit puuttuvia arvoja varten
1	RCount	ilmoittava maa	ISO-3166-alfa2-tunnukset, paitsi Yhdistynyt kuningaskunta: ”UK”	teksti	2	
2	DsetID	tietokokonaisuuden tunnistet	A1–A9	teksti	2	
3	Year	vuosi, jota tietokokonaisuus koskee	4-numeroinen luku	teksti	4	
4	Period	viitejakso	A0	teksti	2	
5	TransID	liikennetyyppi	0: liikenne yhteensä 1: kansallinen liikenne 2: kansainvälinen liikenne yhteensä 3: kansainvälinen liikenne – lähtevä 4: kansainvälinen liikenne – saapuva 5: kauttakulkuliikenne	teksti	1	
6	Goods	tavaroiden tyyppi	asetuksen liite J	teksti	2	
7	DGoods	vaarallisten aineiden tyyppi	asetuksen liite K	teksti	3	
8	LDG	kuormaustmaa	ISO-3166-alfa2-tunnukset, paitsi Yhdistynyt kuningaskunta: ”UK”	teksti	2	XX
9	UNL	purkamismaa	ISO-3166-alfa2-tunnukset, paitsi Yhdistynyt kuningaskunta: ”UK”	teksti	2	XX
10	Consgmt	lähetystyyppi	1: täydet junalastit 2: täydet vaunulastit 3: muut 9: ei tiedossa	teksti	1	
11	TTU	kuljetusyksikön tyyppi	1: kontit ja vaihtokorit 2: puoliperävaunut (saattamattomat) 3: maantieajoneuvot (saatetut) 9: tuntematon	teksti	1	

<sup>(1)</sup> EYVL L 52, 22.2.1997, s. 1.

<sup>(2)</sup> EYVL L 151, 15.6.1990, s. 1.

Kentän numero	Kentän nimi	Kuvaus	Koodi	Kentän tyyppi	Enimmäispituus	Erityiskoodit puuttuvia arvoja varten
12	Tonnes	tavaraliikenne yhteensä	tonnia	numeerinen	10	
13	Tkm	tavaraliikenne yhteensä tuhansina tonnikilometreinä	1 000 tonnikilometriä	numeerinen	10	
14	NbrITU	intermodaalikuljetusyksiköiden määrä	ITU-määrä	numeerinen	8	
15	TeuITU	kuljetetut intermodaalikuljetusyksiköt TEU:ina	TEU	numeerinen	8	
16	TrainKM	tavarajunaliikenne tuhansina kilometreinä	1 000 junakilometriä	numeerinen	8	
17	FlagC	salassapitotunnus	1: salassapidettävä 0: ei salassapidettävä	teksti	1	
18	FlagD	levityksen sallimistunnus	1: levitys ei sallittu 0: levitys sallittu	teksti	1	

Liitteen A mukaiset tiedot sisältävässä kortistotiedostossa jokainen tietue käsittää 18 kenttää. Seuraavassa taulukossa on merkitty harmaalla kentät, jotka on toimitettava liitteen A eri taulukoiden osalta. Valkoiset solut kuvaavat tietueen tyhjiä kenttiä. Avainkentät on merkitty asteriskilla. Tietueen sisältämien avainkenttien arvojen yhdistelmän on muodostettava ainutkertainen avainarvo kyseisessä tiedostossa. Jos tiedostossa esiintyy samoja avainarvoja, sen lataus ei onnistu.

Kentän numero	Kentän nimi	DsetID								
		A1	A2	A3	A4	A5 <sup>(1)</sup>	A6	A7	A8	A9
1	RCount	*	*	*	*	*	*	*	*	*
2	DsetID	*	*	*	*	*	*	*	*	*
3	Year	*	*	*	*	*	*	*	*	*
4	Period	*	*	*	*	*	*	*	*	*
5	TransID	*		*			*	*	*	
6	Goods		*							
7	DGoods				*					
8	LDG			*						
9	UNL			*						
10	Consgmt					*				
11	TTU									
12	Tonnes									
13	Tkm									
14	NbrITU									
15	TeuITU									
16	TrainKM									
17	FlagC									
18	FlagD									

<sup>(1)</sup> Taulukko A5 on vapaaehtoinen.

## Liitteen B mukainen tietokokonaisuus: tavaraliikenteen vuosittaiset tilastot – yksinkertaistettu ilmoitus

Kentän numero	Kentän nimi	Kuvaus	Koodi	Kentän tyyppi	Enimmäispituus	Eryiskoodit puuttuvia arvoja varten
1	RCount	ilmoittava maa	ISO-3166-alfa2-tunnukset, paitsi Yhdistynyt kuningaskunta: "UK"	teksti	2	
2	DsetID	tietokokonaisuuden tunnistet	B1-B2	teksti	2	
3	Year	vuosi, jota tietokokonaisuus koskee	4-numeroinen luku	teksti	4	
4	Period	viitejakso	A0	teksti	2	
5	TransID	liikennetyyppi	0: liikenne yhteensä 1: kansallinen liikenne 2: kansainvälinen liikenne yhteensä 3: kansainvälinen liikenne – lähtevä 4: kansainvälinen liikenne – saapuva 5: kauttakululiikenne	teksti	1	
6	Tonnes	tavaraliikenne yhteensä	tonnia	numeerinen	10	
7	Tkm	tavaraliikenne yhteensä tuhansina tonnikilometreinä	1 000 tonnikilometriä	numeerinen	10	
8	TrainKm	tavarajunaliikenne tuhansina junakilometreinä	1 000 junakilometriä	numeerinen	8	
9	FlagC	salassapitotunnus	1: salassapidettävä 0: ei salassapidettävä	teksti	1	
10	FlagD	levityksen sallimistunnus	1: levitys ei sallittu 0: levitys sallittu	teksti	1	

Liitteen B mukaiset tiedot sisältävässä kortistotiedostossa jokainen tietue käsittää 10 kenttää. Seuraavassa taulukossa on merkitty harmaalla kentät, jotka on toimitettava liitteen B molempien taulukoiden osalta. Valkoiset solut kuvaavat tietueen tyhjiä kenttiä. Avainkentät on merkitty asteriskilla. Tietueen sisältämien avainkenttien arvojen yhdistelmän on muodostettava ainutkertainen avainarvo tiedostossa. Jos tiedostossa esiintyy samoja avainarvoja, sen lataus ei onnistu.

Kentän numero	Kentän nimi	DsetID	
		B1	B2
1	RCount	*	*
2	DsetID	*	*
3	Year	*	*
4	Period	*	*
5	TransID	*	
6	Tonnes		
7	Tkm		
8	TrainKM		
9	FlagC		
10	FlagD		

## Liitteen C mukainen tietokokonaisuus: henkilöliikenteen vuosittaiset tilastot – yksityiskohtainen ilmoitus

Kentän numero	Kentän nimi	Kuvaus	Koodi	Kentän tyyppi	Enimmäispituus	Eryiskoodit puuttuvia arvoja varten
1	RCount	ilmoittava maa	ISO-3166-alfa2-tunnukset, paitsi Yhdistynyt kuningaskunta: "UK"	teksti	2	
2	DsetID	tietokokonaisuuden tunnist	C1–C5	teksti	2	
3	Year	vuosi, jota tietokokonaisuus koskee	4-numeroinen luku	teksti	4	
4	Period	viitejakso	A0	teksti	2	
5	TransID	liikennetyyppi	1: kansallinen liikenne 2: kansainvälinen liikenne yhteensä 3: kansainvälinen liikenne – lähtevä 4: kansainvälinen liikenne – saapuva	teksti	1	
6	LDG	lähtömaa	ISO-3166-alfa2-tunnukset, paitsi Yhdistynyt kuningaskunta: "UK"	teksti	2	XX
7	UNL	tulomaa	ISO-3166-alfa2-tunnukset, paitsi Yhdistynyt kuningaskunta: "UK"	teksti	2	XX
8	Pass	henkilöliikenne yhteensä	matkustajia	numeerinen	10	
9	Passkm	henkilöliikenne yhteensä tuhansina henkilökilometreinä	1 000 henkilökilometriä	numeerinen	10	
10	TrainKm	henkilöjunaliikenne tuhansina junakilometreinä	1 000 junakilometriä	numeerinen	8	
11	FlagC	salassapitotunnus	1: salassapidettävä 0: ei salassapidettävä	teksti	1	
12	FlagD	levityksen sallimistunnus	1: levitys ei sallittu 0: levitys sallittu	teksti	1	

Liitteen C mukaiset tiedot sisältävässä kortistotiedostossa jokainen tietue käsittää 12 kenttää. Seuraavassa taulukossa on merkitty harmaalla kentät, jotka on toimitettava liitteen C eri taulukoiden osalta. Valkoiset solut kuvaavat tietueen tyhjiä kenttiä. Avainkentät on merkitty asteriskilla. Tietueen sisältämien avainkenttien arvojen yhdistelmän on muodostettava ainutkertainen avainarvo tiedostossa. Jos tiedostossa esiintyy samoja avainarvoja, sen lataus ei onnistu.

Ennakkotiedot (taulukot C1 ja C2) ja lopulliset konsolidoidut tiedot (taulukot C3 ja C4) lähetetään eri ajankohtina samaa rakennetta noudattaen.

Kentän numero	Kentän nimi	DsetID				
		C1 (1)	C2 (1)	C3 (2)	C4 (2)	C5
1	RCount	*	*	*	*	*
2	DsetID	*	*	*	*	*
3	Year	*	*	*	*	*
4	Period	*	*	*	*	*

Kentän numero	Kentän nimi	DsetID				
		C1 (1)	C2 (1)	C3 (2)	C4 (2)	C5
5	TransID	* 1 & 2	* 3 & 4	* 1 & 2	* 3 & 4	
6	LDG		*		*	
7	UNL		*		*	
8	Pass					
9	Passkm					
10	TrainKM					
11	FlagC					
12	FlagD					

(1) Ennakkotieto.

(2) Lopullinen konsolidoitu tieto.

**Litteen D mukainen tietokokonaisuus: henkilöliikenteen vuosittaiset tilastot – yksinkertaistettu ilmoitus**

Kentän numero	Kentän nimi	Kuvaus	Koodi	Kentän tyyppi	Enimmäispituus	Eryiskoodit puuttuvia arvoja varten
1	RCount	ilmoittava maa	ISO-3166-alfa2-tunnukset, paitsi Yhdistynyt kuningaskunta: "UK"	teksti	2	
2	DsetID	tietokokonaisuuden tunnistus	D1–D2	teksti	2	
3	Year	vuosi, jota tietokokonaisuus koskee	4-numeroinen luku	teksti	4	
4	Period	viitejakso	A0	teksti	2	
5	Pass	henkilöliikenne yhteensä	matkustajat	numeerinen	10	
6	Passkm	henkilöliikenne yhteensä tuhansina henkilökilometreinä	1 000 henkilökilometriä	numeerinen	10	
7	TrainKms	henkilöjunaliikenne tuhansina junakilometreinä	1 000 junakilometriä	numeerinen	8	
8	FlagC	salassapitotunnus	1: salassapidettava 0: ei salassapidettava	teksti	1	
9	FlagD	levityksen sallimistunnus	1: levitys ei sallittu 0: levitys sallittu	teksti	1	

Litteen D mukaiset tiedot sisältävässä kortistotiedostossa jokainen tietue käsittää 9 kenttää. Seuraavassa taulukossa on merkitty harmaalla kentät, jotka on toimitettava liitteen D molempien taulukoiden osalta. Valkoiset solut kuvaavat tietueen tyhjiä kenttiä. Avainkentät on merkitty asteriskilla. Tietueen sisältämien avainkenttien arvojen yhdistelmän on muodostettava ainutkertainen avainarvo tiedostossa. Jos tiedostossa esiintyy samoja avainarvoja, sen lataus ei onnistu.

Kentän numero	Kentän nimi	DsetID	
		D1	D2
1	RCount	*	*
2	DsetID	*	*
3	Year	*	*

Kentän numero	Kentän nimi	DsetID	
		D1	D2
4	Period	*	*
5	Pass		
6	Passkm		
7	TrainKM		
8	FlagC		
9	FlagD		

**Litteen E mukainen tietokokonaisuus: tavaraliikenteen ja henkilöliikenteen neljännesvuosittaiset tilastot**

Kentän numero	Kentän nimi	Kuvaus	Koodi	Kentän tyyppi	Enimmäispituus	Erityiskoodit puuttuvia arvoja varten
1	RCount	ilmoittava maa	ISO-3166-alfa2-tunnukset, paitsi Yhdistynyt kuningaskunta: "UK"	teksti	2	
2	DsetID	tietokokonaisuuden tunniste	E1-E2	teksti	2	
3	Year	vuosi, jota tietokokonaisuus koskee	4-numeroinen luku	teksti	4	
4	Period	viitejakso	Q1-Q4	teksti	2	
5	Tonnes	tavaraliikenne yhteensä	tonnia	numeerinen	10	
6	Tkm	tavaraliikenne yhteensä tuhansina tonnikilometreinä	1 000 tonnikilometriä	numeerinen	10	
7	Pass	henkilöliikenne yhteensä	matkustajat	numeerinen	10	
8	Passkm	henkilöliikenne yhteensä tuhansina henkilökilometreinä	1 000 henkilökilometriä	numeerinen	10	
9	FlagC	salassapitotunnus	1: salassapidettävä 0: ei salassapidettävä	teksti	1	
10	FlagD	levityksen sallimistunnus	1: levitys ei sallittu 0: levitys sallittu	teksti	1	

Litteen E mukaiset tiedot sisältävässä kortistotiedostossa jokainen tietue käsittää 10 kenttää. Seuraavassa taulukossa on merkitty harmaalla kentät, jotka on toimitettava litteen E molempien taulukoiden osalta. Valkoiset solut kuvaavat tietueen tyhjiä kenttiä. Avainkentät on merkitty asteriskilla. Tietueen sisältämien avainkenttien arvojen yhdistelmän on muodostettava ainutkertainen avainarvo tiedostossa. Jos tiedostossa esiintyy samoja avainarvoja, sen lataus ei onnistu.

Kentän numero	Kentän nimi	DsetID	
		E1	E2
1	RCount	*	*
2	DsetID	*	*
3	Year	*	*
4	Period	*	*
5	Tonnes		



Kentän numero	Kentän nimi	DsetID	
		E1	E2
6	Tkm		
7	Pass		
8	Passkm		
9	FlagC		
10	FlagD		

**Litteen H mukainen tietokokonaisuus: onnettomuustilastot**

Kentän numero	Kentän nimi	Kuvaus	Koodi	Kentän tyyppi	Enimmäispituus	Erityiskoodit puuttuvia arvoja varten
1	RCount	ilmoittava maa	ISO-3166-alfa2-tunnukset, paitsi Yhdistynyt kuningaskunta: "UK"	teksti	2	
2	DsetID	tietokokonaisuuden tunnistus	H1-H4	teksti	2	
3	Year	vuosi, jota tietokokonaisuus koskee	4-numeroinen luku	teksti	4	
4	Period	viitejakso	A0	teksti	2	
5	AccID	onnettomuustyyppi	1: törmäykset 2: raiteilta suistumiset 3: tasoristeysonnettomuudet 4: liikkeessä olevan liikkuvan kaluston aiheuttamat henkilöonnettomuudet 5: liikkuvan kaluston tulipalot 6: muut 7: yhteensä 9: tuntematon	teksti	1	
6	PersID	henkilöryhmä	1: matkustajat 2: työntekijät 3: muut 4: yhteensä [5: tasoristeysten käyttäjät] [6: rautateiden tiloja luvattomasti käyttävät henkilöt] 9: tuntematon	teksti	1	
7	NbAccSign	merkittävien onnettomuuksien määrä	lukumäärä	numeerinen	8	
8	NbAccInj	vakavan loukkaantumisen aiheuttavien onnettomuuksien määrä	lukumäärä	numeerinen	8	
9	NbAccDGIn	niiden onnettomuuksien määrä, joihin on liittynyt vaarallisten aineiden kuljetus	lukumäärä	numeerinen	8	
10	NbAccDGRe	niiden onnettomuuksien määrä, joihin on liittynyt vaarallisten aineiden vuoto	lukumäärä	numeerinen	8	
11	NbPersK	kuolleiden määrä	lukumäärä	numeerinen	8	
12	NbPersI	vakavasti loukkaantuneiden määrä	lukumäärä	numeerinen	8	

Liitteen H mukaiset tiedot sisältävässä kortistotiedostossa jokainen tietue käsittää 12 kenttää. Seuraavassa taulukossa on merkitty harmaalla kentät, jotka on toimitettava liitteen H kunkin taulukon osalta. Valkoiset solut kuvaavat tietueen tyhjiä kenttiä. Avainkentät on merkitty asteriskilla. Tietueen sisältämien avainkenttien arvojen yhdistelmän on muodostettava ainutkertainen avainarvo tiedostossa. Jos tiedostossa esiintyy samoja avainarvoja, sen lataus ei onnistu.

Taulukko sisältää kaksi muuta henkilöryhmää, joita koskevia tietoja saatetaan vaatia tulevaisuudessa: "5: tasoristeysten käyttäjät" ja "6: rautateiden tiloja luvattomasti käyttävät henkilöt".

Kentän numero	Kentän nimi	DsetID			
		H1	H2	H3	H4
1	RCount	*	*	*	*
2	DsetID	*	*	*	*
3	Year	*	*	*	*
4	Period	*	*	*	*
5	AccID	*		*	*
6	PersID			*	*
7	NbAccSign				
8	NbAccInj <sup>(1)</sup>				
9	NbAccDGIn				
10	NbAccDGRe				
11	NbPersK				
12	NbPersI				

<sup>(1)</sup> Vakavan loukkaantumisen aiheuttavien onnettomuuksien määrä (NbAccInj) on vapaaehtoinen muuttuja taulukossa H1.

### Liitteen I mukainen tietokokonaisuus

Kentän numero	Kentän nimi	Kuvaus	Koodi	Kentän tyyppi	Enimmäispituus	Erityiskoodit puuttuvia arvoja varten
1	RCount	ilmoittava maa	ISO-3166-alfa2-tunnukset, paitsi Yhdistynyt kuningaskunta: "UK"	teksti	2	
2	DsetID	tietokokonaisuuden tunnistus	I1	teksti	2	
3	Year	vuosi, jota tietokokonaisuus koskee	4-numeroinen luku	teksti	4	
4	UCode	yrityksen koodi	ISO-3166-alfa2-tunnukset, paitsi Yhdistynyt kuningaskunta: "UK" + 3-numeroinen luku	teksti	5	XX
5	UName	yrityksen nimi		teksti	100	
6	CountID	maa, johon yritys on sijoittautunut	ISO-3166-alfa2-tunnukset, paitsi Yhdistynyt kuningaskunta: "UK"	teksti	2	XX
7	IntFret	rahtiliikennetoiminta: kansainvälinen	1: KYLLÄ 0: EI	teksti	1	

Kentän numero	Kentän nimi	Kuvaus	Koodi	Kentän tyyppi	Enimmäispituus	Erityiskoodit puuttuvia arvoja varten
8	Natfret	rahtiliikennetoiminta: kansallinen	1: KYLLÄ 0: EI	teksti	1	
9	Intpass	henkilöliikennetoiminta: kansainvälinen	1: KYLLÄ 0: EI	teksti	1	
10	Natpass	henkilöliikennetoiminta: kansallinen	1: KYLLÄ 0: EI	teksti	1	
11	DsetA	tietoja liitteessä A	1: KYLLÄ 0: EI	teksti	1	
12	DsetB	tietoja liitteessä B	1: KYLLÄ 0: EI	teksti	1	
13	DsetC	tietoja liitteessä C	1: KYLLÄ 0: EI	teksti	1	
14	DsetD	tietoja liitteessä D	1: KYLLÄ 0: EI	teksti	1	
15	DsetE	tietoja liitteessä E	1: KYLLÄ 0: EI	teksti	1	
16	DsetF	tietoja liitteessä F	1: KYLLÄ 0: EI	teksti	1	
17	DsetG	tietoja liitteessä G	1: KYLLÄ 0: EI	teksti	1	
18	DsetH	tietoja liitteessä H	1: KYLLÄ 0: EI	teksti	1	
19	Tonnes	rahtiliikenteen kokonaismäärä (tonneina)	tonnia	numeerinen	10	
20	Tkm	rahtiliikenteen kokonaismäärä (tuhansina tonnikilometreinä)	1 000 tonnikilometriä	numeerinen	10	
21	Pass	henkilöliikenteen kokonaismäärä (matkustajia)	matkustajien lukumäärä	numeerinen	10	
22	Passkm	henkilöliikenteen kokonaismäärä (tuhansina henkilökilometreinä)	1 000 henkilökilometriä	numeerinen	10	

Liitteen I mukaiset tiedot sisältävässä kortistotiedostossa jokainen tietue käsittää 22 kenttää. Seuraavassa taulukossa kaikki kentät on merkitty harmaalla, koska liitteessä I on vain yksi taulukko. Vapaaehtoiset kentät voidaan jättää tyhjiksi. Avainkentät on merkitty asteriskilla. Tietueen sisältämien avainkenttien arvojen yhdistelmän on muodostettava ainutkertainen avainarvo tiedostossa. Jos tiedostossa esiintyy samoja avainarvoja, sen lataus estyy.

Kentän numero	Kentän nimi	DsetID I1
1	RCount	*
2	DsetID	*
3	Year	*

Kentän numero	Kentän nimi	DsetID I1
4	UCode	*
5	UName <sup>(1)</sup>	
6	CountID	
7	IntFret	
8	Natfret	
9	Intpass	
10	Natpass	
11	DsetA	
12	DsetB	
13	DsetC	
14	DsetD	
15	DsetE	
16	DsetF	
17	DsetG	
18	DsetH	
19	Tonnes <sup>(2)</sup>	
20	Tkm <sup>(3)</sup>	
21	Pass <sup>(4)</sup>	
22	Passkm <sup>(5)</sup>	

<sup>(1)</sup> Yrityksen nimi (UName) on vapaaehtoinen muuttuja.

<sup>(2)</sup> Rahtiliikenne yhteensä (tonneina) on vapaaehtoinen muuttuja.

<sup>(3)</sup> Rahtiliikenne yhteensä (tuhansina tonnikilometreinä) (Tkm) on vapaaehtoinen muuttuja.

<sup>(4)</sup> Henkilöliikenne yhteensä (matkustajia) (Pass) on vapaaehtoinen muuttuja.

<sup>(5)</sup> Rahtiliikenne yhteensä (tuhansina henkilökilometreinä) (Passkm) on vapaaehtoinen muuttuja.

### 3. PUUTTUVAT ARVOT

Eurostat voi suositella, että joissakin kentissä käytetään tiettyjä koodeja puuttuvia tietoja tai muita erikoisarvoja varten (ks. sarake "Erityiskoodit puuttuvia arvoja varten").

Lisätietoa aiheesta annetaan asetuksen (EY) N:o 91/2003 täytäntöönpanoa käsittelevissä ohjeissa.

### 4. VAIHTOEHTOISET STANDARDIMUODOT

Jäsenvaltiot voivat käyttää Eurostatin mahdollisesti ehdottamia muita standardimuotoja, jotka tukevat edellä mainittuja tietorakenteita.

### 5. TIETOJEN VALIDOINTI EUROSTATISSA

Eurostat tekee joitakin validointitarkastuksia jäsenvaltioiden toimittamille tiedoille ennen niiden lataamista tuotanto-tietokantaan. Jos merkittävä määrä tietueita ei läpäise näitä tarkastuksia, Eurostat ilmoittaa jäsenvaltiolle virheellisistä tietueista ja hylkäämisen syistä. Jäsenvaltiota pyydetään korjaamaan havaitut virheet ja toimittamaan uudelleen koko tietokokonaisuus (ei vain virheellisiksi havaittuja tietueita). Tämä toimintatapa on välttämätön tietojen oikeellisuuden varmistamiseksi eri tietokokonaisuuksien sisällä ja niiden välillä.

## 6. TIETOKOKONAISUUDEN SISÄLTÄVÄN TIEDOSTON NIMEÄMINEN

Seuraavaa tiedostojen nimeämiskäytäntöä on noudatettava:

**"RAIL\_annex\_frequency\_CC\_YYYY\_period[\_OptionalField].format"** jossa:

RAIL	RAIL-tiedot
Annex	Tietokokonaisuuden tunnisteen (eli asetuksen liite): A: tavaraliikenteen vuosittaiset tilastot – yksityiskohtainen ilmoitus B: tavaraliikenteen vuosittaiset tilastot – yksinkertaistettu ilmoitus C: henkilöliikenteen vuosittaiset tilastot – yksityiskohtainen ilmoitus D: henkilöliikenteen vuosittaiset tilastot – yksinkertaistettu ilmoitus E: tavaraliikenteen ja henkilöliikenteen neljännesvuosittaiset tilastot F: tavaraliikenteen ja henkilöliikenteen alueelliset tilastot G: tilastot rautatieverkon liikennevirroista H: onnettomuustilastot I: luettelo rautatieyrityksistä
Frequency	A: vuosittain Q: neljännesvuosittain 5: joka viides vuosi
CC	Ilmoittava maa: käytetään ISO-3166-alfa2-tunnuksia, paitsi Yhdistynyt kuningaskunta: "UK"
YYYY	Viitevuosi (esim. 2004)
Period	"0000": vuosi "0001": ensimmäinen vuosineljännes "0002": toinen vuosineljännes "0003": kolmas vuosineljännes "0004": neljäs vuosineljännes "0005": viisi vuotta
[_OptionalField]	Voi sisältää minkä tahansa 1–220 merkkiä käsittävän jonon (vain "A"–"Z", "0"–"9" ja "_" ovat sallittuja). Tätä kenttää ei tulkita Eurostatin välineillä.
.format	Tiedostomuoto: (esim. "CSV" eli Comma Separated Value, tai "GES" eli GESMES).

Asetuksen jokaisesta liitteestä ja ajanjaksosta on lähetettävä yksi tiedosto.

*Esimerkki:*

Tiedosto "RAIL\_E\_Q\_FR\_2004\_0002.csv" sisältää Ranskan toimittamat tiedot asetuksen liitteestä E vuoden 2004 toiselta vuosineljännekseltä.

## 7. TIETOJEN TOIMITUSMENETELMÄ

Tiedot on siirrettävä tai ladattava sähköisesti Eurostatin yhteen tietojen vastaanottopisteeseen. Tämän menetelmän avulla varmistetaan salassapidettävien tietojen turvallinen toimitus.