

TYÖNANTAJAN TAI SUORITUKSEN MAKSAJAN VUOSI-ILMOITUS, SAAJAKOHTAINEN ERITTELY ILMAN KUSTANNUSTEN KORVAUKSIA (VSPSERIK)

TIETUEKUVAUS 2018

SISÄLTÖ

1	YLEISKUVAUS	2
2	TIETOVIRRAN ANTAMISTA TARKENTAVAA KUVAUSTA	2
	2.1 Ilmoituksen tuottaneen ohjelmiston yksilöivä tieto – Tieto 014	3
3	TIETOJEN KORJAAMINEN.....	3
4	VOIMASSAOLO.....	3
5	TIETOVIRTAYHDISTELMÄT	4
6	MUUTOKSET EDELLISEEN VERSIOON	4
7	TIETOLUETTELO	4
8	TARKISTUKSET	5
9	HUOMAUTUKSET	6
10	SUORITUSLAJIEN KUVAUKSET	7
11	LUETTELO ASUINVALTIOIDEN MAATUNNUKSISTA.....	8
12	ESIMERKKI	8

Versiohistoria

Päivä	Versio	Kuvaus
2.1.2018	1.0	Ensimmäinen verovuoden 2018 julkaistu versio

1 YLEISKUVAUS

Tämän dokumentin tarkoituksena on selittää lähetettävän tiedon rakenne ja aineistoon tehtävät tarkistukset. Tämän dokumentin lisäksi tietoa löytyy dokumentista [vero.fi > Tietoa verohallinnosta > Tietoa verotuksesta > Ohjelmistokehittäjät > Toimintaohjeet > Sähköisen ilmoittamisen yleiskuvaus](#).

2 TIETOVIRRRAN ANTAMISTA TARKENTAVAA KUVAUSTA

Tämän tietuekuvauksen mukaisesti työnantaja ja/tai suorituksen maksaja ilmoittaa Verohallinnon yleisen tiedonantovelvollisuuspäätöksen mukaiset palkat, palkkiot ja muut kuin palkkana pidettävät työstä maksettavat korvaukset ja muut suoritukset **pois lukien verovapaat kustannusten korvaukset**.

Työnantajan tai suorituksen maksajan vuosi-ilmoituksen saajakohtainen erittely ilman kustannusten korvauksia (VSPSERIK) on tehty niitä ilmoittajia varten, joiden palkkaerittelyn tiedot eli palkat ja verovapaat kustannusten korvaustiedot tulevat eri ohjelmistosta ja sen takia muodostuu kaksi ilmoitusta samalle saajalle. Palkkatiedot annetaan VSPSERIK-nimisellä tietovirralla ja verovapaat kustannusten korvaustiedot VSPSKUST- nimisellä tietovirralla.

Mikäli samasta ohjelmistosta tuotetaan sekä palkkatietoja että verovapaita- ja veronalaisia kustannustenkorvauksia, voidaan tiedot ilmoittaa tietovirralla VSPSERIE.

Jos samalta maksajalta samalle saajalle ilmoitettavat palkkatietoja sekä verovapaita ja veronalaisia kustannustenkorvaustietoja sisältävät ilmoitukset muodostuvat eri ohjelmistoista, varmistetaan ohjelmiston yksilöivällä tiedolla (014), että eri ohjelmistoista tulevat ilmoitukset eivät korvaa toisiaan.

Saajakohtaiset erittelytiedot ilmoitetaan jokaisesta palkan tai muun suorituksen saajasta erikseen tietuekuvauksen mukaisesti.

Vuosi-ilmoituksen tiedot on annettava sähköisesti, jos vuosi-ilmoitus koskee viittä tai useampaa tulonsaajaa. Velvollisuus antaa tiedot sähköisesti ei koske luonnollista henkilöä eikä kuolinpesää, ellei kyse ole elinkeinotoimintaan taikka maa- tai metsätalouteen liittyvästä toiminnasta.

Jos säännöllisellä työnantajalla on erikseen rekisteröityjä tilityspisteitä, vuosi-ilmoitukset annetaan tilityspistekohtaisesti.

Vuosi-ilmoitusten tarkemmat täyttöohjeet löytyvät [vero.fi > Tietoa Verohallinnosta > Yhteystiedot ja asiointi > Lomakkeet > Vuosi-ilmoitukset](#).

Kaikki tietuekuvauksessa olevat tiedot on aina ilmoitettava, jos suoritukseen liittyy tietueella kysyttäviä tietoja. Esim. tiedot on ilmoitettava, jos suorituksia on maksettu tai ennakonpidätystä tai lähdeveroa on toimitettu.

Tietovirran vaatiman tunnistautumistavan, vaaditun Katso-tunnisteen vahvuuden ja roolin tarkastetaan voi tarkastaa [täältä](#).

2.1 Ilmoituksen tuottaneen ohjelmiston yksilöivä tieto – Tieto 014

Ilmoituksen tuottaneen ohjelmiston yksilöivä tieto (014) on pakollinen tunnistetieto vuosi-ilmoitusten tietovirroissa VSPSERIE, VSPSERIK, VSPSKUST, VSRAERIE ja VSPSVYHT.

Tunnukselle 014 annetun tiedon tulee sisältää ohjelmiston tuottavan yhtiön y-tunnus ja kaksi tarkistemerkkiä. Y-tunnuksen ja tarkistemerkkien väliin syötetään alaviiva. Y-tunnuksen muodon tulee olla oikein. Tarkistemerkkien avulla ohjelmistoja tuottava yhtiö yksilöi ohjelmistotuotteensa haluamallaan tavalla.

Ohjelmiston yksilöivään tietoon (014) syötettävän tiedon muoto on:

Y-TUNNUS_AN2 (yhteensä 12 merkkiä)

Esimerkki:

AccountingPro -ohjelmiston tuottavan yhtiön y-tunnus on 6606611-7. Accounting Pro tuotteen lisäksi yhtiöllä on myös PalkanlaskentaPro-ohjelmisto.

Esimerkki oikein annetusta ohjelmistotiedosta

014: 6606611-7_AP (Accounting Pro)

014: 6606611-7_PP (Palkanlaskenta Pro)

Silloin kun ohjelmistoja tuottavalla yhtiöllä ei ole suomalaista y-tunnusta, voidaan käyttää keinoarvoa 0000000-0, esimerkiksi 0000000-0_U1.

Jos maksaja on itse tuottanut ohjelmiston, jolla vuosi-ilmoitus muodostetaan, käytetään maksajan omaa Y-tunnusta ja tarkistemerkkiä

3 TIETOJEN KORJAAMINEN

Tietojen korjaaminen on kuvattu dokumentissa [vero.fi > Tietoa verohallinnosta > Tietoa verotuksesta > Ohjelmistokehittäjät > Toimintaohjeet > Tiedostona sähköisesti annettujen vuosi-ilmoitusten korjaaminen.](#)

Pyydämme kuitenkin huomioimaan tähän tietovirtaan liittyvän erityisohjeistuksen:

Suosittelimme ilmoittajille tietojen korjaamista siten, että korjaamisessa käytetään niitä tietovirtoja ja samaa ohjelmistoa, joilla aiemmin ilmoitetut tiedot on annettu.

Tietoja voi siis korjata myös VSPSERIE tietovirralla mutta silloin tulee huomioida, että se korvaa aiemmin annetut VSPSERIK- ja VSPSKUST-tietovirrat, jos tiedot on tuotettu samalla ohjelmistolla.

Esim. Jos ilmoittaja on käyttänyt VSPSERIK- ja VSPSKUST-tietovirtoja ja jos kustannusten korvauksissa ei ole korjattavaa mutta palkoissa puolestaan on, suosittelimme, että korjaus tehdään antamalla uusi VSPSERIK.

4 VOIMASSAOLO

Tämän tietuekuvauksen mukaiset rakenteet ja tarkistukset ovat voimassa tuotantoympäristöissä 25.1.2018 alkaen ja ovat voimassa siihen asti, kunnes uusi versio tietuekuvauksesta julkaistaan.

Tietojen antamisen eräpäivä on 5.2.2019.

5 TIETOVIRTAYHDISTELMÄT

Tämän tietovirran kanssa samassa tiedostossa voi lähettää seuraavat tietovirrat:

- VSPSVYHT
- VSPSKUST
- VSRAERIE

6 MUUTOKSET EDELLISEEN VERSIOON

Versio	Tiedon tunnus	Tieto	Selite
1.0	15-18/058	Maksuvuosi	Vuosilukumuutos
	125/123	Autoetu/lkäryhmä	Vuosilukumuutokset tietojen kuvauksissa

7 TIETOLUETTELO

Positio	Tunnus	P/V	T	L/T	Kuvaus	Muoto	Sallitut arvot
1-8	000	P	T		Tietuetunnus	AN8	VSPSERIK
10	082	V			Poisto	A1	D
12-13	084	P	T	*	Suorituslaji7	AN2	P,PY,P3,1,1Y,2,5,6,61,H,H1,H2,PU,H3,H4,H5,H6,B,G,G1,2Y,5Y,SA,7K,7L,7M,7N,7Q,PT,HT,YT
15-18	058	P	T		Maksuvuosi Kalenterivuosi, jonka aikana palkka tai palkkio on maksettu riippumatta siitä, minkö kalenterivuoden aikana se on ansaittu	VVVV	2018
20-32	010	P	T	*	Maksajan tunnus	ALITP HETU	
36-46	083	P	T	*	Saajan henkilö- tai Y-tunnus	YTUNNUS HETU	
48-49	112	V	T		Korvauksen maksukuukausi/cross-tradeaika	KK	
50-60	114	V			Rahapalkan/suorituksen määrä ilman luontoisetuja	R8,2	
61-71	115	V			Ennakonpidätys	R8,2	
72-82	116	V			Työntekijältä perityt eläke- ja työttömyysvakuutusmaksut	R8,2	
83-93	117	V			Vähennys ennen ennakonpidätystä	R8,2	
94-104	120	V			Autoetu, verotettavan autoedun määrä	R8,2	
105-115	121	V			Autoetu, työnantajan perimä korvaus	R8,2	
117-123	122	V			Autoetu, kilometrimäärä ajopäiväkirjan mukaan	+N7	
125	123	V			Autoetu, lkäryhmä A (=2018, 2017, 2016 käyttöönotetut autot) B (=2015, 2014, 2013 käyttöönotetut autot) C (=2012 tai sitä ennen käyttöönotetut autot) U (=Ulkomailla saatu autoetu)	AN1	A,B,C,U

127	124	V		Vapaa autoetu (0=ei, 1=kyllä)	N1	0,1
129	125	V		Auton käyttöetu (0=ei, 1=kyllä)	N1	0,1
130-140	130	V		Asuntolainan korkoetu	R8,2	
141-151	140	V		Muut verotettavat luontoisedut yhteensä	R8,2	
152-162	141	V		Muut luontoisedut, työnantajan perimä korvaus	R8,2	
164	142	V		Muut luontoisedut, asunto (0=ei, 1=kyllä)	N1	0,1
166	143	V		Muut luontoisedut, puhelin (0=ei, 1=kyllä)	N1	0,1
168	144	V		Muut luontoisedut, ravinto (0=ei, 1=kyllä)	N1	0,1
170	145	V		Muut luontoisedut, muu etu (0=ei, 1=kyllä)	N1	0,1
172	146	V		Ravintoedusta peritty korvaus vastaa verotus- arvoa (0=ei, 1=kyllä)	N1	0,1
173-211				Varatila		
212-222	157	V		Veronalaiset kustannusten korvaukset	R8,2	
229-239	160	V		Luottamushenkilömaksu	R8,2	
240-250	149	V		Työsuhdematkalippu, verovapaa edun määrä	R8,2	
252-253	105	V		* V/P Maatunnus suorituslajien 5/5Y/7Q osalta	VEROMAA TUNNUS	
254-277				Varatila		
278-288	135	V		Työsuhdeoptio ja osakepalkkio	R8,2	
289-299	180	V		Työnantajan maksamat vakuutusmaksut (6.5.2004 tai sen jälkeen otetun kollektiivisen lisäeläketurvan maksut)	R8,2	
300-310	181	V		Palkansaajan suorittamat vakuutusmaksut (6.5.2004 tai sen jälkeen otetun kollektiivisen lisäeläketurvan maksut.	R8,2	
311-321	182	V		Vapaaehtoisien yksilöllisen eläkevakuutuksen maksut	R8,2	
322-332	136	V		* Palkkaerät, jotka eivät kuulu sairausvakuutuk- sen päivärahamaksun perusteeseen	R8,2	
335-345	148	V		Työsuhdematkalippu, palkaksi katsottu tai työn- tekijältä peritty määrä	R8,2	
347-381	085	V	ET	* V/P Saajan nimi	AN35	
383-405	048	V		Ilmoituksen tuottanut ohjelmisto	AN23	
406-417	014	P	T	Ilmoituksen tuottaneen ohjelmiston yksilöivä tieto	Y-TUNNUS_AN2	
419-432	198	P		Ohjelmiston tuottama aikaleima	PPKKVVVV HHMMSS	
	999	P		Lopputunnus	N8	

8 TARKISTUKSET

Uusi	Tunnus	Laskentasäännön tai tarkistuksen kuvaus
------	--------	---

/Muutt		
	105	Maatunnus on pakollinen suorituslajin 5, 5Y, 7Q osalta. #445; Maatunnus on pakollinen suorituslajin 5, 5Y, 7Q osalta.
	136	Tiedon 136 voi ilmoittaa vain suorituslajien P, PY, 1, 1Y, YT, P3, 2, 2Y, 5, 5Y, 6, 7M, 7N, PT, H, HT, H2, H3, H4, H5, H6, 7N ja 7Q kohdalla #801; Tiedon 136 voi ilmoittaa vain suorituslajien P, PY, 1, 1Y, YT, P3, 2, 2Y, 5, 5Y, 6, 7M, 7N, PT, H, HT, H2, H3, H4, H5, H6, 7N ja 7Q kohdalla
	136	Suorituslajilla (084) H, HT, H2, H3, H4, H5, H6 tai 7Q saa ilmoittaa tietoa tunnuksella 136 vain jos henkilö on iältään alle 16 tai yli 68 vuotias. #804; Suorituslajilla H, HT, H2, H3, H4, H5, H6 tai 7Q saa ilmoittaa tietoa tunnuksella 136 (positiot 323-332) vain jos henkilö on iältään alle 16 tai yli 68 vuotias.
	083 085	Saajan nimi (085) on pakollinen tieto, saajan henkilö- tai y-tunnus kohdassa (083) on annettu keinotunnus. #1070; Saajan nimi (085) on pakollinen tieto, saajan henkilö- tai y-tunnus kohdassa (083) on annettu keinotunnus.
	010 083	Tunnukset (010 ja 083) eivät saa olla samat. #1308; Tunnukset eivät saa olla samat (010 ja 083).

9 HUOMAUTUKSET

Uusi/ Muutt	Tunnus	Huomautuksen kuvaus
	114 115	Jos Ennakonpidätys (115) on ilmoitettu nollassa poikkeavalla arvolla, Rahapalkan/suorituksen määrä ilman luontoisetuja (114) pitää ilmoittaa nollassa poikkeavalla arvolla. #1071; Jos Ennakonpidätys (115) on ilmoitettu nollassa poikkeavalla arvolla, Rahapalkan/suorituksen määrä ilman luontoisetuja (114) pitää ilmoittaa nollassa poikkeavalla arvolla.
	114 115	Ennakonpidätys (115) ei saa olla suurempi kuin Rahapalkan/suorituksen määrä ilman luontoisetuja (114). #1072; Ennakonpidätys (115) ei saa olla suurempi kuin Rahapalkan/suorituksen määrä ilman luontoisetuja (114).
	084 114 115	Jos suorituslaji (084) on 5 tai 5Y, Ennakonpidätys (115) ei saa olla suurempi kuin 3,5% tietoon Rahapalkan/suorituksen määrä ilman luontoisetuja (114) verrattuna. #1073; Jos suorituslaji (084) on 5 tai 5Y, Ennakonpidätys (115) ei saa olla suurempi kuin 3,5% tietoon Rahapalkan/suorituksen määrä ilman luontoisetuja (114) verrattuna.
	083 084 114 115 112	Jos tiedossa Saajan henkilö- tai y-tunnus (083) on ilmoitettu y-tunnus (pois lukien luonnolliset henkilöt, joilla on y-tunnus), suorituslaji (084) on G, G1 tai H, ennakonpidätys (115) ja Rahapalkan/suorituksen määrä ilman luontoisetuja (114) on annettu, pitää myös tieto Korvauksen maksukuukausi/cross-tradeaika (112) ilmoittaa. #1074; Luonnolliselle henkilölle (jolla on Y-tunnus) maksettu työkorvaus ilmoitetaan koko vuodelta yhtenä summana, muille Y-tunnuksellisille (ay:t, ky:t, oy:t, osuuskunnat ym.) työkorvaus ilmoitetaan kuukausittain eriteltynä.

		Jos tiedossa Saajan henkilö- tai y-tunnus (083) on ilmoitettu y-tunnus, suoritustilaji (084) on G, G1 tai H, ennakonpidätys (115) ja Rahapalkan/suorituksen määrä ilman luontoisetuja (114) on annettu, pitää myös tieto Korvauksen maksukuukausi/cross-tradeaika (112) ilmoittaa.
084 112		Jos suoritustilaji (084) on 2 tai 2Y, pitää Korvauksen maksukuukausi/cross-tradeaika (112) ilmoittaa. #1075; Jos suoritustilaji (084) on 2 tai 2Y, Cross-trade –vähennyksen saamiseksi on Korvauksen maksukuukausi/cross-tradeaika (112) ilmoitettava.
114 115 117		Ilmoitetun ennakonpidätyksen ja kohdan ”Vähennys ennen ennakonpidätystä” summa on suurempi kuin palkan määrä. #1076; Tietojen Ennakonpidätys (115) ja Vähennystä ennen ennakonpidätystä (117) yhteenlaskettu summa ei saa ylittää Rahapalkan/suorituksen määrä ilman luontoisetuja (114) määrää.
084 447 116 130 135 140		Jos suoritustilaji (084) on jokin muu kuin 5, 5Y tai 61, Työntekijältä perityt eläke- ja työttömyysvakuutusmaksut (116) ei saa olla suurempi kuin 13% tietojen Rahapalkan/suorituksen määrä ilman luontoisetuja (114), Autoetu, verotettavan autoedun määrä (120), Asuntolainan korkoetu (130), Työsuhdeoptio ja osakepalkkio (135) ja Muut verotettavat luontoisedut yhteensä (140) summasta. #1077; Jos suoritustilaji (084) on jokin muu kuin 5, 5Y tai 61, Työntekijältä perityt eläke- ja työttömyysvakuutusmaksut (116) ei saa olla suurempi kuin 13% tietojen Rahapalkan/suorituksen määrä ilman luontoisetuja (114), Autoetu, verotettavan autoedun määrä (120), Asuntolainan korkoetu (130), Työsuhdeoptio ja osakepalkkio (135) ja Muut verotettavat luontoisedut yhteensä (140) summasta.
084 135		Tiedon Työsuhdeoptio ja osakepalkkio (135) saa antaa tyhjästä poikkeavalla tiedolla vain suoritustilajeilla (084) P, 1, 2, 7N, 7M, 7L, 7K ja 7Q. #1078: Tiedon Työsuhdeoptio ja osakepalkkio (135) saa antaa tyhjästä poikkeavalla tiedolla vain suoritustilajeilla (084) P, 1, 2, 7N, 7M, 7L, 7K ja 7Q.
084 114 130 136 140		Jos suoritustilaji (084) on P, 1, P3, 2, 6, 5, 5Y, 7M, 7N, PY, 1Y, 2Y, YT tai PT, ei tiedon Palkkaerät, jotka eivät kuulu sairausvakuutuksen päivärahamaksun perusteeseen (136) määrä saa olla suurempi kuin Rahapalkan/suorituksen määrä ilman luontoisetuja (114), Autoetu, verotettavan autoedun määrä (120) ja Muut verotettavat luontoisedut yhteensä (140) summa. #1079; Jos suoritustilaji (084) on P, 1, P3, 2, 6, 5, 5Y, 7M, 7N, PY, 1Y, 2Y, YT tai PT, ei tiedon Palkkaerät, jotka eivät kuulu sairausvakuutuksen päivärahamaksun perusteeseen (136) määrä saa olla suurempi kuin Rahapalkan/suorituksen määrä ilman luontoisetuja (114), Autoetu, verotettavan autoedun määrä (120) ja Muut verotettavat luontoisedut yhteensä (140) summa.

10 SUORITUSLAJIEN KUVAUKSET

P Palkka päätoimesta

PY Yrittäjän palkka

PT Työpanokseen perustuva osinko (palkkaa)

YT YEL/MYEL-vakuutetun yrittäjän työpanokseen perustuva osinko (palkkaa)

P3 Kunnallisen perhepäivähoitajan palkka

PU Urheilijarahastosta maksettava palkka
1 Palkka sivutoimesta
1Y Yrittäjän palkka sivutoimesta
SA Sairauskassan täydennyspäiväraha
2 Merityötulo
2Y Yrittäjän merityötulo
5 Ns. 6 kk:n säännön alainen (vakuutus)palkka
5Y Yrittäjän 6 kk:n säännön alainen palkka
6 Sijaismaksajan maksama palkka ja palkkaturva (EPL 9 § 2 mom.)
61 Sijaismaksajan maksama 6 kk:n säännön alainen palkka
H Työkorvaus
HT Työpanokseen perustuva osinko (työkorvausta)
H1 Henkilöstörahaston rahasto-osuus
H2 Urheilijan palkkio
H3 Perhehoitajan tai omaishoitajan palkkio ja kulukorvaus
H4 Muu veronalainen ansiotuloa oleva suoritus
H5 Yleishyödyllisen yhteisön maksama korvaus
H6 Sovittelijan kulukorvaus
B Työnantajan maksama eläke
G Käyttökorvaus; ansiotuloa
G1 Pääomatulot (käyttökorvaus, palkkasaatavan korko tms.)
7K Työnantajan maksama palkka työntekijälle, joka ei ole Suomessa vakuutettu
7L Ulkomaisen työnantajan maksama palkka työntekijälle, joka ei ole Suomessa vakuutettu
7M Ulkomaisen työnantajan maksama palkka Suomessa vakuutetulle työntekijäl-
le
7N Ulkomaisen työnantajan maksama palkka työntekijälle, kun työnantaja mak-
saa työntekijän puolesta verot (nettopalkkasopimus)
7Q Ulkomaisen työnantajan maksama palkka työntekijälle, joka on oleskellut
Suomessa enintään 183 päivää verosopimuksessa tarkoitettuna ajanjaksona

11 LUETTELO ASUINVALTIOIDEN MAATUNNUKSISTA

Katso voimassa olevat verosopimuksen mukaiset maatunnukset [Maatunnuslis-
tauksesta](#).

12 ESIMERKKI

Tiedostossa on kaksi palkansaajakohtaista erittelytapahtumaa ilman kustannus-
ten korvauksia VSPSERIK

Erittely 1

Tiedostossa on TestiAccounting Pro (048) ohjelmiston tuottama ilmoitus päätöimenpalkasta P (084) maksuvuodelta 2017 (058), jossa työnantajan tunnus 1234567-9 (010), palkansaajan tunnus 131052-000T (111), palkan määrä 1200 euroa ja 00 senttiä (114), ennakonpidätys 450 euroa ja 22 senttiä (115) ja työntekijältä perityt eläke- ja työttömyysvakuutusmaksut 72 euroa ja 33 senttiä (116), etu työsuhdeoptioista 58 euroa ja 77 senttiä (135) sekä erittelytapahtuman järjestysnumerona 1, joka on lopputunnuksen (999) arvona.

Erittely 2

Tiedostossa on TestiAccounting Pro (048) ohjelmiston tuottama ilmoitus päätöimenpalkasta P (084) maksuvuodelta 2017 (058), jossa työnantajan tunnus 1234567-9 (010), palkansaajan tunnus 230367-931K (111), palkan määrä 2200 euroa ja 00 senttiä (114), ennakonpidätys 880 euroa ja 50 senttiä (115) ja työntekijältä perityt eläke- ja työttömyysvakuutusmaksut 99 euroa ja 98 senttiä (116), etu työsuhdeoptioista 72 euroa ja 33 senttiä (135) sekä erittelytapahtuman järjestysnumerona 2, joka on lopputunnuksen (999) arvona.

000:VSPSERIK

084:P
058:2018
010:6612663-4
083:131052-995Y
114:1200,00
115:450,22
116:72,33
135:58,77
048:TestiAccounting Pro
014:6606611-7_AP
198:02012019203015
999:1

000:VSPSERIK

084:P
058:2018
010:6612663-4
083:230367-931K
114:2200,00
115:880,50
116:99,98
135:72,33
048:TestiAccounting Pro
014:6606611-7_AP
198:02012019203015
999:2