

# Profesionālās pilnveides seminārs “Darba vides ķīmiskie riska faktori”

## Ķīmisko riska faktoru izplatība darba vidē Latvijā

Inese Mārtiņšone  
Darba drošības un vides veselības institūts  
[inese.martinsone@rsu.lv](mailto:inese.martinsone@rsu.lv)

# Darba apstākļi un riski Latvijā 2012-2013

- Latvijas Darba devēju konfederācijas pasūtījums
- Veic:
  - » SIA “TNS Latvia”
  - » RSU Darba drošības un vides veselības institūts
- ar Eiropas Savienības Eiropas Sociālā fonda un Latvijas valsts finansiālu atbalstu projekta „Darba attiecību un darba drošības normatīvo aktu praktiska piemērošana nozarēs un uzņēmumos” (Nr. 1DP/1.3.1.3.2./08/IPIA/NVA/002) ietvaros
- 2012.gada decembris – 2013.gada decembris



Latvijas Darba devēju konfederācija



EIROPAS SAVIENĪBA



# Mērķi un uzdevumi

## ■ Veikt darba tiesisko attiecību un darba aizsardzības analīzi no sekojošiem aspektiem:

- » Informētība
- » Darba vides riski atkarībā no uzņēmuma un nodarbināto dažādiem parametriem
- » Apmācības līmenis
- » Darba tiesiskās attiecības un normatīvo aktu prasību ievērošana
- » Nodarbināto pārstāvniecību arodbiedrībās

# Pētījuma saturs

## ■ Aptaujas

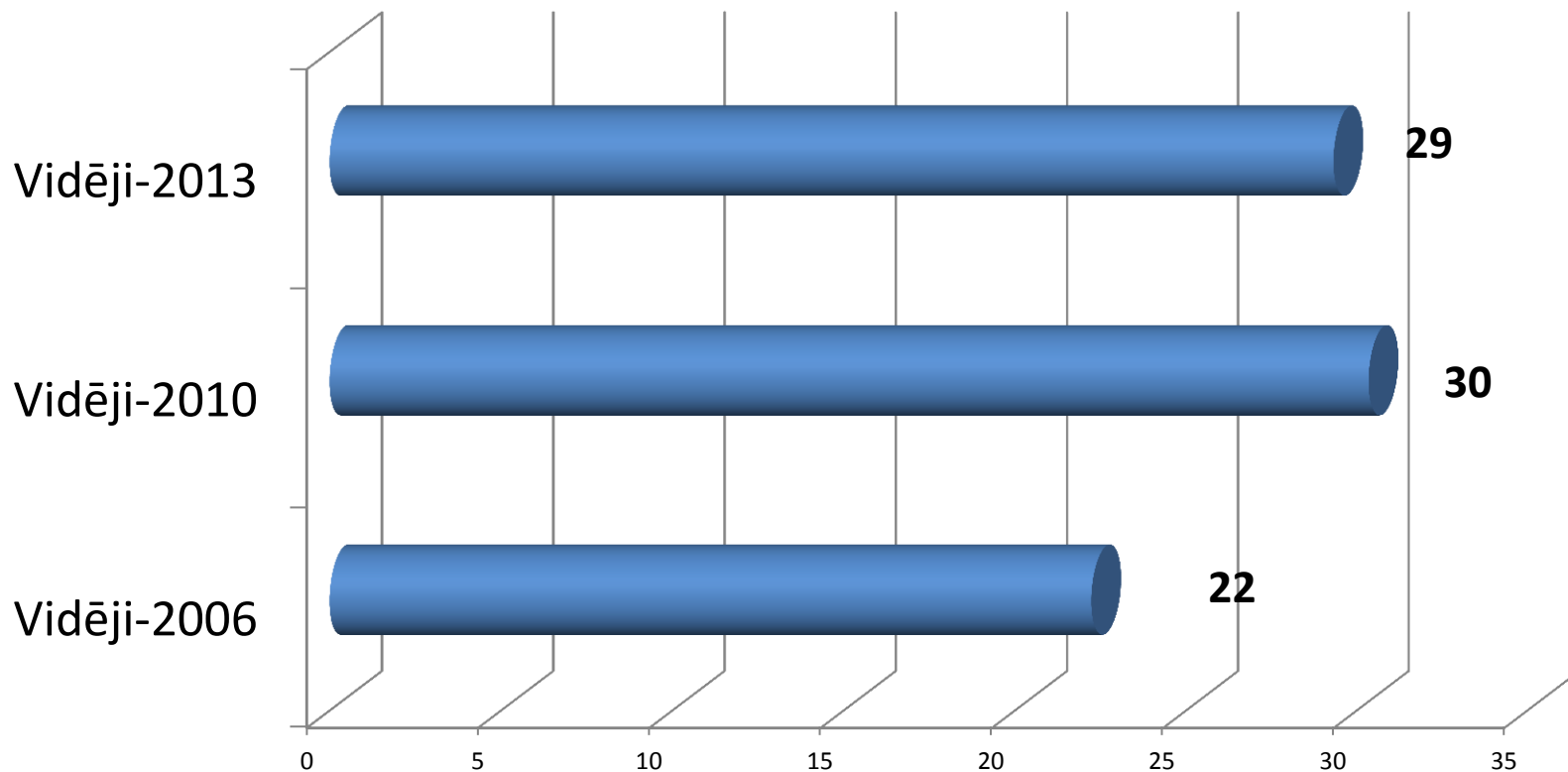
- » Darba devēji (N=1044)
- » Nodarbinātie (N=2558)
- » Latvijas iedzīvotāji (N=1012)
- » Fokusgrupu aptauja (4 grupas – KI/KS/DAS)

## ■ Datu bāzu analīze

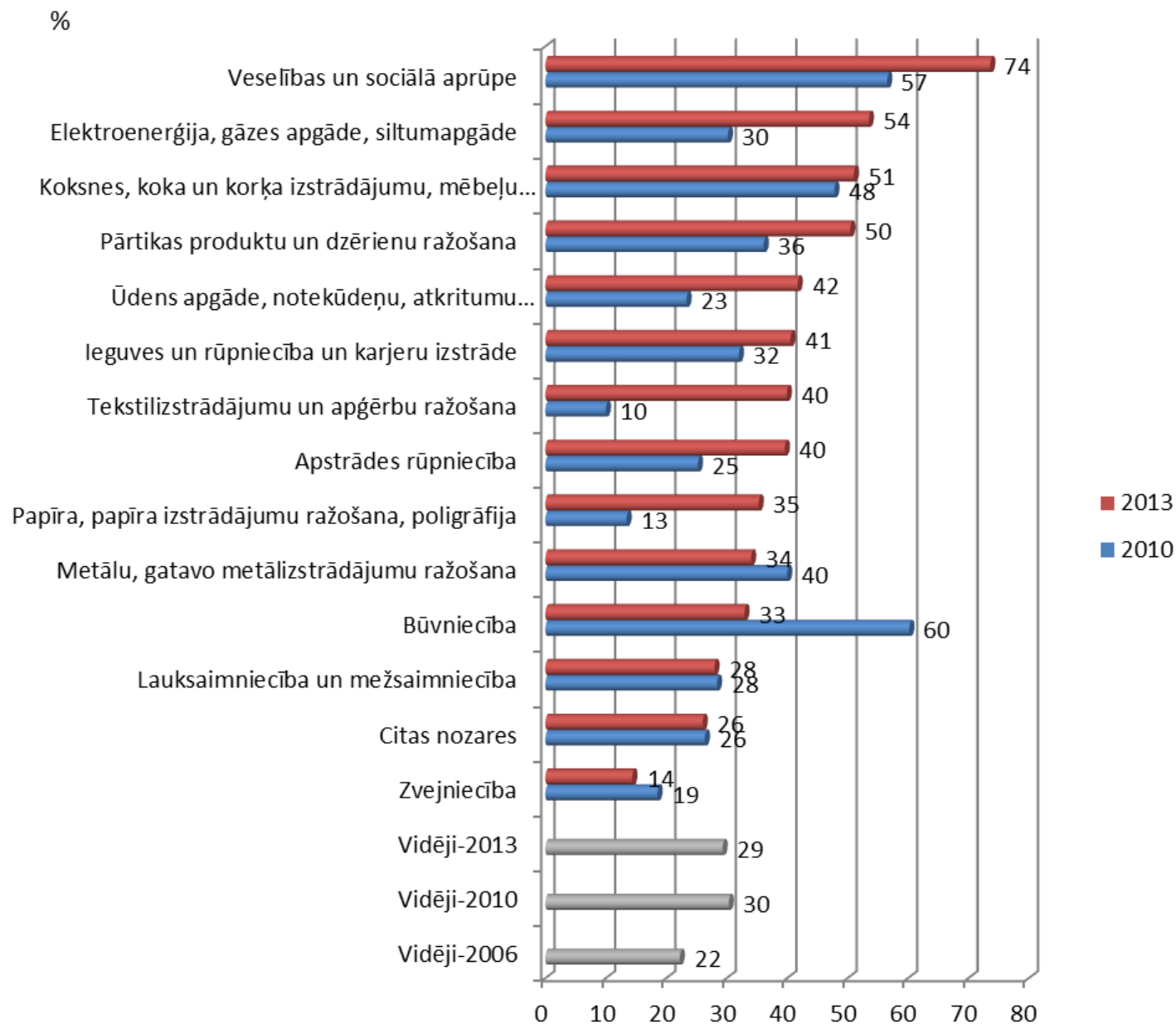
- » P.Stradiņa KUS Aroda un radiācijas medicīnas centrs
- » Valsts sociālās apdrošināšanas aģentūra
- » Valsts darba inspekcija
- » RSU DDVVI Higiēnas un arodslimību laboratorija

# Vai Jūsu uzņēmumā ir veikts darba vides riska novērtējums un sastādīts pasākumu plāns?

%



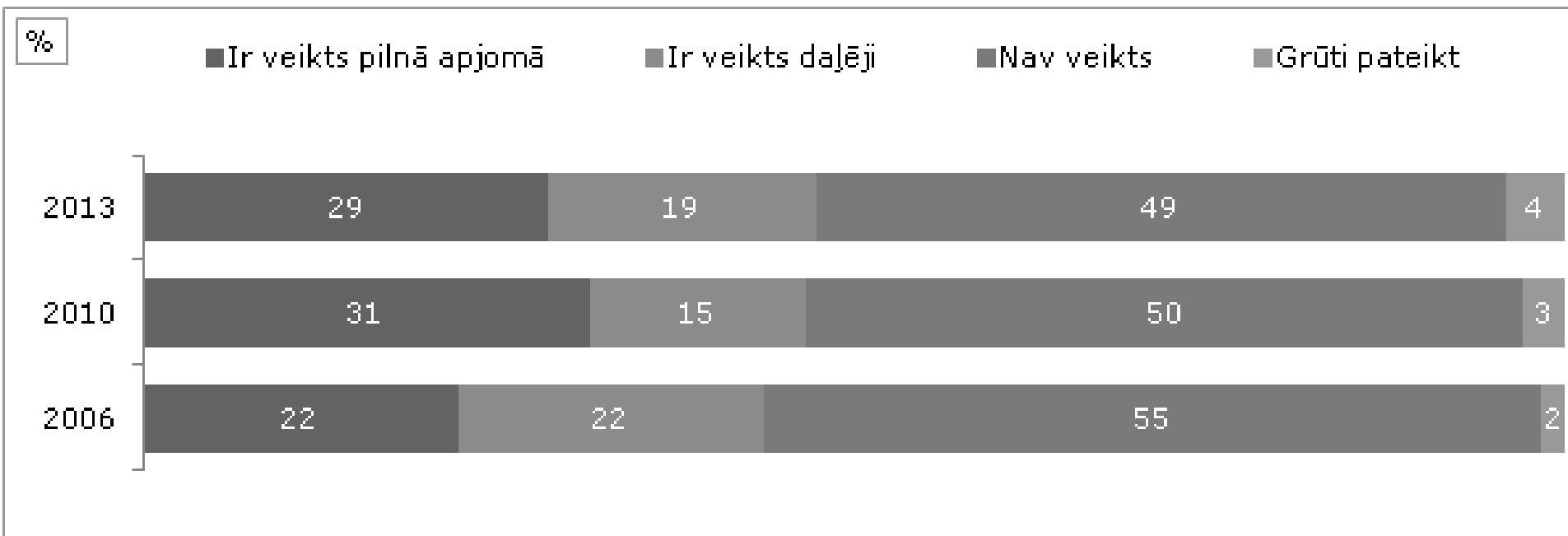
# Uzņēmumu skaits Latvijā, kuros pēdējā gada laikā ir veikts darba vides riska novērtējums un sastādīts preventīvo pasākumu plāns



Dati:  
**Darba devēju aptauja**  
 Darba apstākļi un riski  
 Latvijā, 2012-2013

# Darba devēju aptauja

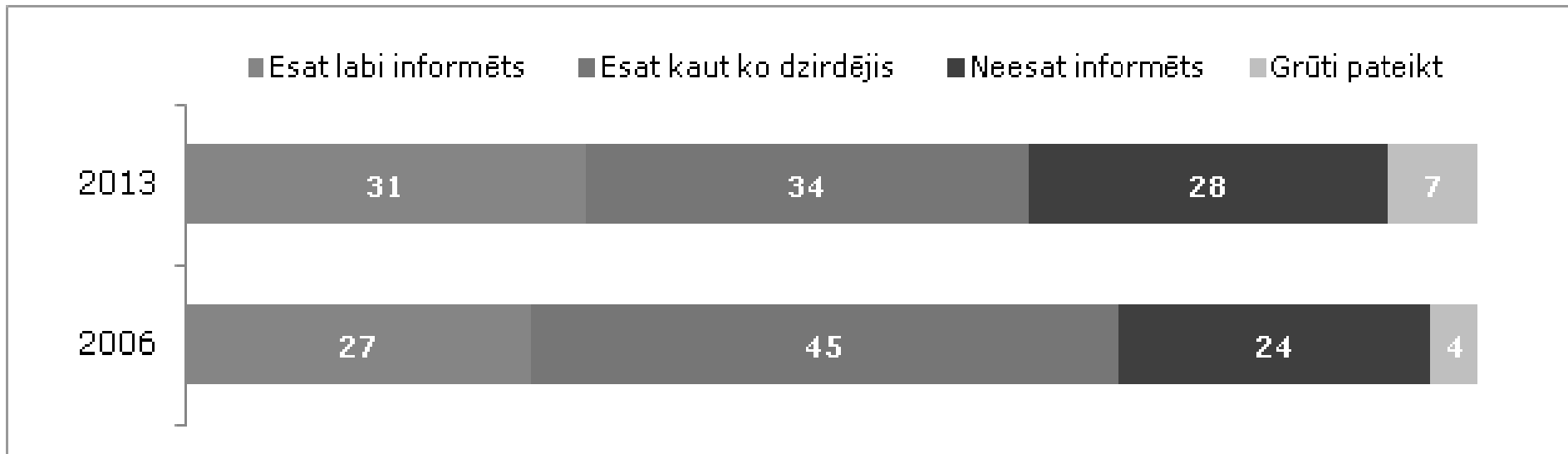
**Vai Jūsu uzņēmumā (iestādē) pēdējā gada laikā ir veikts darba vides riska novērtējums?  
2006 - Vai Jūsu uzņēmumā (iestādē) ir veikts darba vides riska novērtējums?**



Bāze: Visi respondenti, [2006: n=1058; 2010: n=1044; 2013: n=1044]

# Iedzīvotāju aptauja

**Kopumā, cik informēts (-a) Jūs esat par jautājumiem, kas saistīti ar darba vides riska novērtējumu darba vietās?**

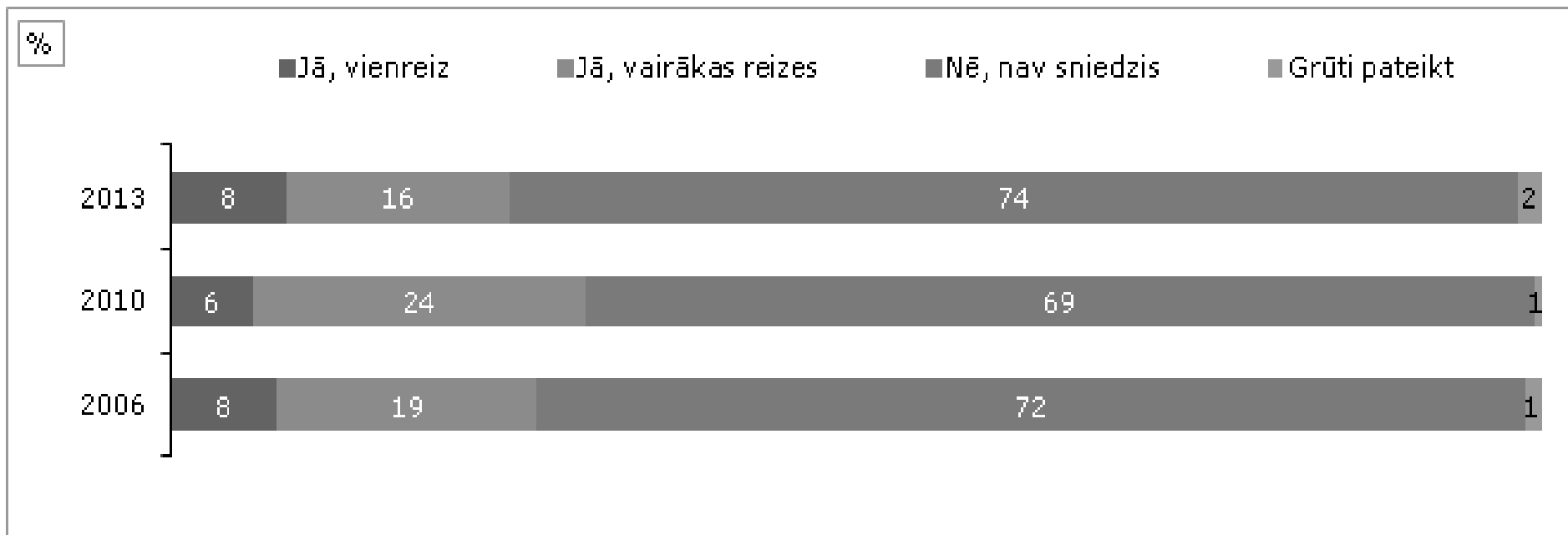


Bāze: Visi respondenti, [2006: n=1015; 2013: n=1012]



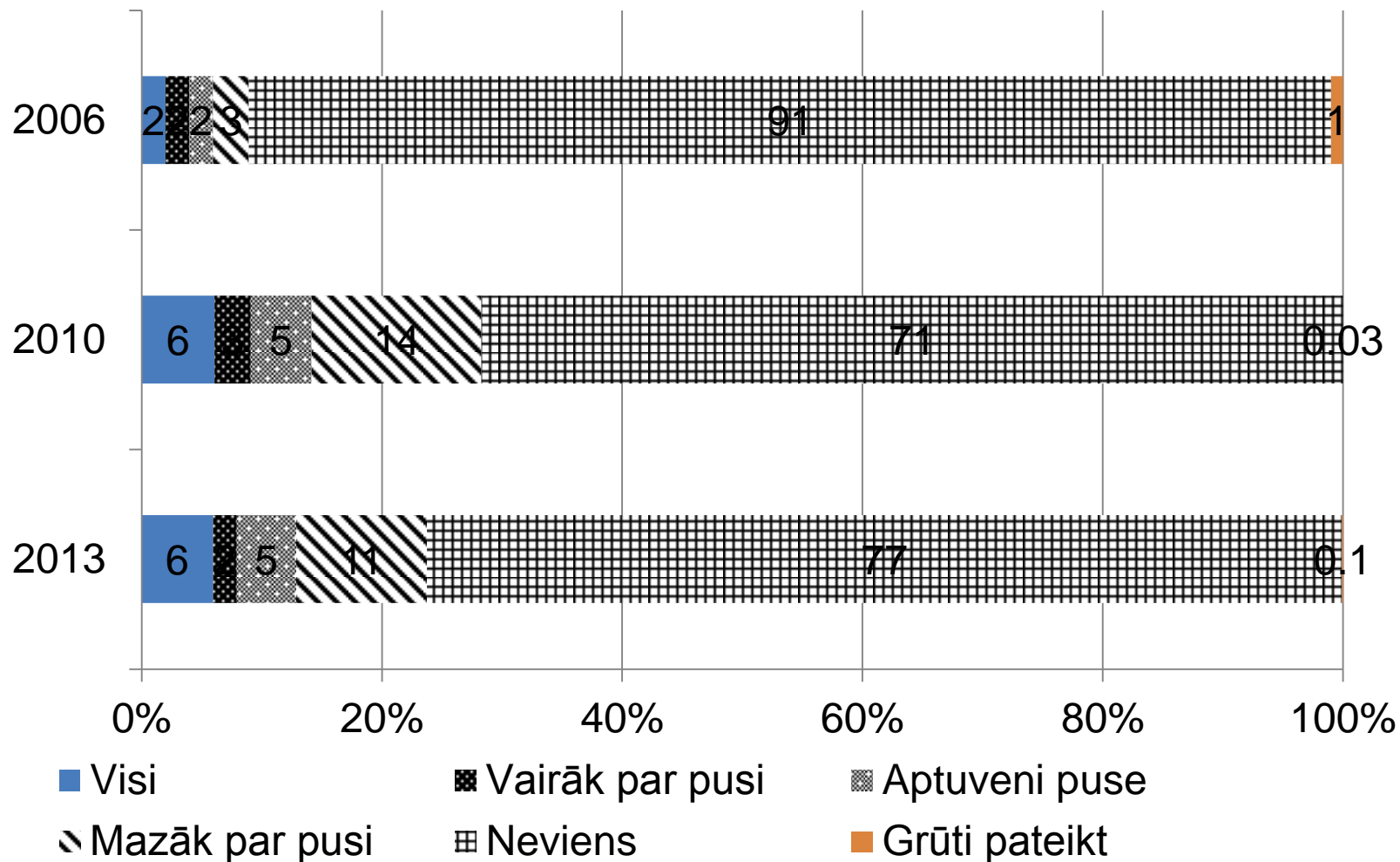
# Darba ņēmēju aptauja

**Vai pēdējā gada laikā Jūs esat sniedzis (-usi) kādus ieteikumus par darba apstākļu un vides uzlabošanu vai darba tiesisko attiecību sakārtošanu**

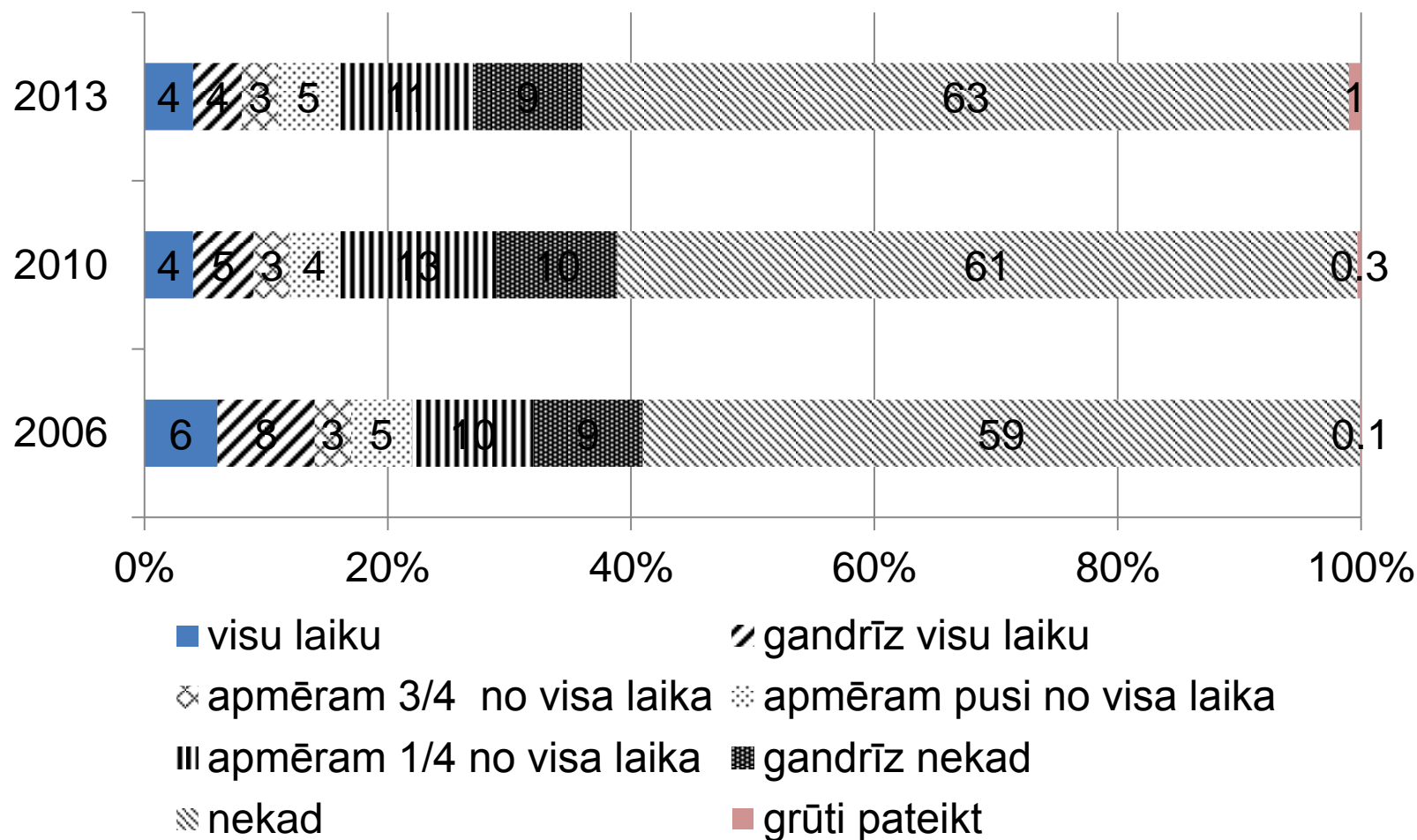


Bāze: Visi darba ņēmēji, [2006: n=2455; 2010: n=2378; 2013: n=2383]

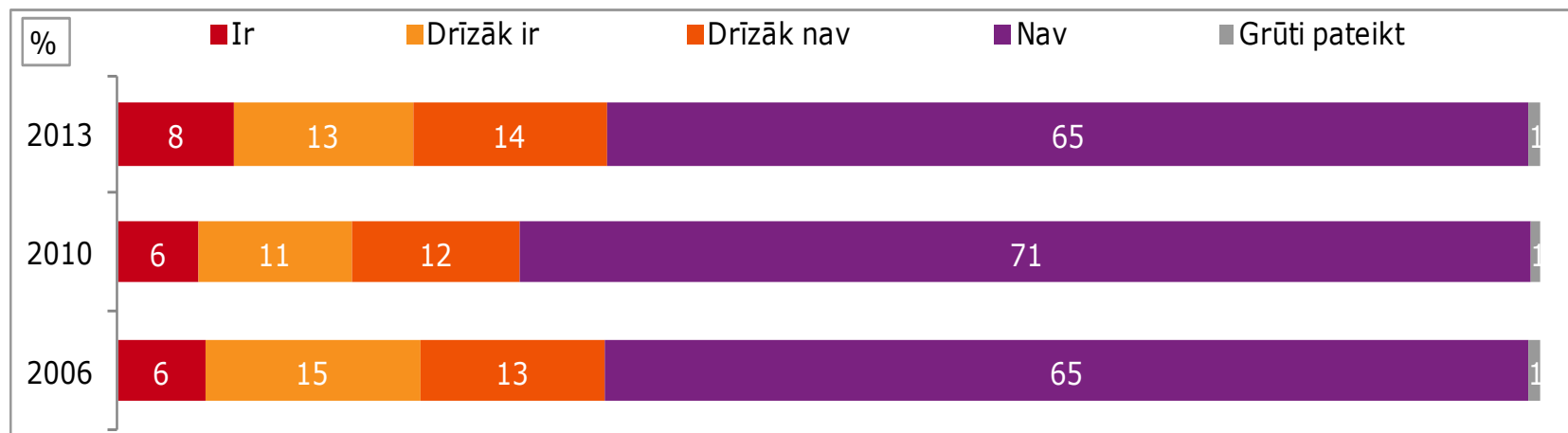
# Darba devēju viedoklis: cik daudzi no Jūsu uzņēmumā (iestādē) nodarbinātajiem ir pakļauti ķīmiskajam darba vides riska faktoram?



# Darba ņēmēji: cik lielā mērā Jūs esat pakļauts ķīmiskajam darba vides riska faktoram?



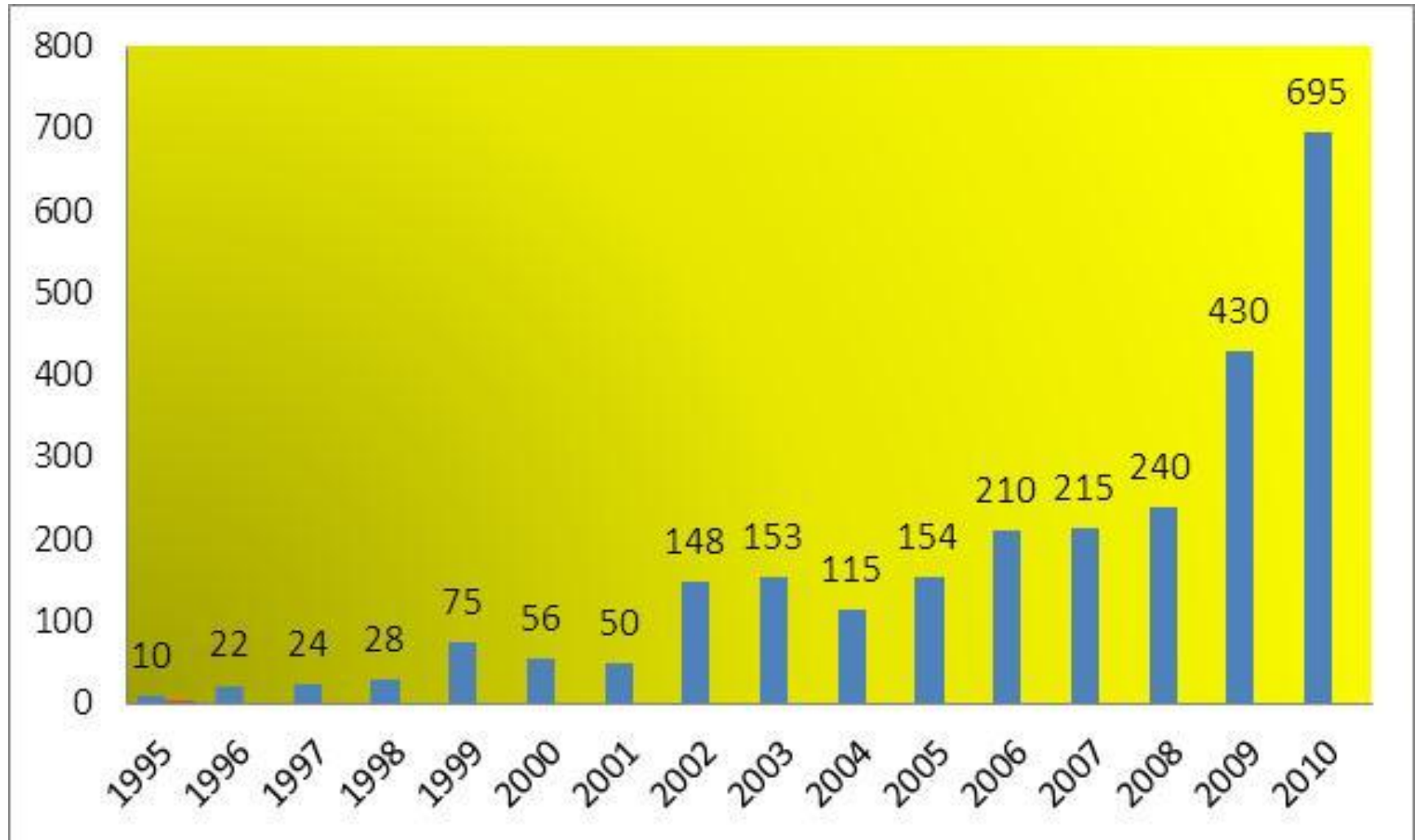
# Nodarbinātie, kuriem ir darba vidē esošu kaitīgu faktoru izraisīti veselības traucējumi



Piezīme: bāze – visi respondenti; 2006. gadā n = 2455, 2010. gadā n = 2378; 2013. gadā n = 2383.

Avots: nodarbināto aptauja

# Darba vides riska faktoru novērtējums (1995.-2010.)



# RSU DDVVI Higiēnas un arodslimību laboratorijas datu bāze

Internet Explorer cannot dis... HDS HDS EpiMax Table Calculator Ieteicamās vietnes Get more Add-ons Google Pepito

RSU aģentūra "Darba drošības un vides veselības institūts"

RĪGAS STRADIŅA UNIVERSITĀTE

**RSU aģentūra „Darba drošības un vides veselības institūts” piedāvā**

RSU DDVVI E-Apmācību sistēma ATutor v1.5.4  
RSU DDVVI Higiēnas un arodslimību laboratorijas datu bāze - klientu un publiskā daļa  
RSU DDVVI Higiēnas un arodslimību laboratorijas datu bāze (dvvi.euso.lv) R1.0  
Informatīvo un mācību materiālu datu bāze (RSU DDVVI bibliogrāfija)

Kontakti uzziņām un papildus informācijas pieprasījumiem:  
RSU aģentūra "Darba drošības un vides veselības institūts"  
Dzirnciema iela 16, Rīga, LV 1007  
Tālrunis: 67409139; e-pasts: Ilze.Feldberga@rsu.lv

Izstrādātājs: SIA EUSO, 2006-2007

Informācija sagatavota ar ES 2004.gada programmas "Pārejas līdzekļi administratīvās spējas stiprināšanai" projekta Nr.2004/006-245-03-01 "Arodveselības un darba drošības sistēma (tālāka attīstība)" atbalstu.



# Publiski pieejamā informācija



RSU aģentūra "Darba drošības un vides veselības institūts"

| Publiskās atskaites

## RSU DDVVI Higiēnas un arodslimību laboratorija piedāvā

### Izvēlieties atskaites veidu:

#### Statistikas atskaites

- Apgaismojuma mērījumu skaits un to atbilstība normatīviem
- Darba vides riska faktoru mērījumu skaita proporcija pa gadiem
- Darba vides riska faktoru mērījumu skaits un to atbilstība normatīviem
- Ķīmiskās vielas mērījumu skaits pa ekspozīcijas indeksiem un gadiem
- Ķīmiskās vielas vidējā koncentrācija visos uzņēmumos pa gadiem
- Mikroklimata mērījumu skaits un to atbilstība normatīviem
- Trokšņa mērījumu skaits un to atbilstība normatīviem
- Vibrācijas mērījumu skaits un to atbilstība normatīviem

Kontakti uzzinām un papildus informācijas pieprasījumiem:  
RSU aģentūra "Darba drošības un vides veselības institūts"  
Dzirčiema iela 16, Rīga, LV 1007  
Tālrunis: 67409139; e-pasts: Ilze.Feldberga@rsu.lv

Informācija sagatavota ar ES 2004.gada programmas "Pārejas līdzekļi administratīvās spējas stiprināšanai" projekta Nr.2004/006-245-03-01

# Kīmiskās vielas mērījumu skaits pa ekspozīcijas indeksiem un gadiem



RSU aģentūra "Darba drošības un vides veselības institūts"



## Ekspozīcijas indeksi pa gadiem (2003 - 2013)

Metināšanas aerosols (AER = 4.0000, mg/m<sup>3</sup>)

Gads	Zems EI (EI < 0.1)	Vidējs EI (0.1 ≤ EI ≤ 0.75)	Augsts EI (0.75 < EI < 1)	Ļoti augsts EI (EI ≥ 1)	Kopā
2007	0	12	1	17	30
2008	2	21	2	31	56
2009	1	13	2	24	40
2010	0	15	4	19	38
2011	0	17	0	29	46
2012	1	18	10	12	41
2013	2	25	1	8	36
<b>Kopā:</b>	<b>6</b>	<b>121</b>	<b>20</b>	<b>140</b>	<b>287</b>

