

**Table 12. Government-financed GERD (Gross domestic expenditure on R&D) as a percentage of GDP**

Percentage

	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Australia	..	..	..	..	..	..	..
Austria	0.86 <sup>c</sup>	1.05 <sup>c,o</sup>	0.96	1.11 <sup>c,o</sup>	1.00	1.11 <sup>c,o</sup>	1.12 <sup>c,o,p</sup>
Belgium	0.44	0.52	0.50	0.57	0.59	..	..
Canada	0.63 <sup>c</sup>	0.65 <sup>c</sup>	0.61 <sup>c</sup>	0.61 <sup>a,c</sup>	0.58 <sup>c</sup>	0.56 <sup>c,p</sup>	..
Chile	..	0.13 <sup>y</sup>	0.12 <sup>y</sup>	0.13 <sup>y</sup>	0.15 <sup>y</sup>	0.17 <sup>a,y</sup>	0.16 <sup>p,y</sup>
Czech Republic	0.53	0.60	0.65	0.66	0.66	0.65	0.63 <sup>p</sup>
Denmark	0.66	0.82 <sup>c,o</sup>	0.83 <sup>o</sup>	0.87 <sup>c,o</sup>	0.89 <sup>o</sup>	0.87 <sup>c,o</sup>	0.87 <sup>o,p</sup>
Estonia	0.40	0.70	0.76	0.81	0.82	0.72	0.69 <sup>p</sup>
Finland	0.85	0.96	0.91 <sup>a</sup>	0.91	0.86	0.87	0.84
France	0.79	0.81 <sup>a</sup>	0.77	0.79	0.79	0.77	..
Germany	0.69	0.82	0.84	0.84	0.82	0.83	..
Greece	0.27	0.29 <sup>c</sup>	0.33	0.35	0.42	0.45	0.51 <sup>p</sup>
Hungary	0.46 <sup>y</sup>	0.45	0.46	0.47	0.50	0.46	0.48
Iceland	1.10	..	1.00 <sup>a,l</sup>	..	0.66 <sup>a</sup>	0.69	0.70
Ireland	0.38	0.47 <sup>c</sup>	0.45 <sup>c</sup>	0.43 <sup>c</sup>	0.43 <sup>c</sup>	0.41 <sup>c</sup>	..
Israel <sup>1</sup>	0.59 <sup>d</sup>	0.56 <sup>d</sup>	0.52 <sup>d</sup>	0.53 <sup>d</sup>	0.52 <sup>d</sup>	..	..
Italy	0.53	0.51	0.51	0.54	0.54	0.56 <sup>c</sup>	..
Japan	0.55 <sup>b,y</sup>	0.56 <sup>b,y</sup>	0.55 <sup>b,y</sup>	0.56 <sup>b,y</sup>	0.60 <sup>a,b,y</sup>	0.57 <sup>b,y</sup>	0.54 <sup>b,y</sup>
Korea	0.60 <sup>g</sup>	0.93	0.93	0.96	0.95	0.98	1.00
Latvia	0.24	0.16	0.16	0.16	0.15	0.18	0.20 <sup>p</sup>
Luxembourg	0.26	0.53	0.49	0.58 <sup>a</sup>	0.63	..	..
Mexico	0.20	0.33	0.33	0.33	0.36	0.39 <sup>c,p</sup>	0.39 <sup>c,p</sup>
Netherlands	0.70	..	0.65 <sup>a</sup>	0.63 <sup>a</sup>	0.65	0.66	0.67 <sup>p</sup>
New Zealand	0.48	..	0.51	..	0.46	..	..
Norway	0.65	..	0.76	..	0.76	..	..
Poland	0.32	0.44	0.42	0.45	0.41	0.43	0.42
Portugal	0.42	0.69	0.61	0.59	0.62	0.61	..
Slovak Republic	0.28 <sup>m</sup>	0.31 <sup>m</sup>	0.33 <sup>m</sup>	0.33 <sup>m</sup>	0.32 <sup>m</sup>	0.36 <sup>m</sup>	0.38 <sup>m</sup>
Slovenia	0.53	0.73	0.76 <sup>a</sup>	0.74	0.70	0.52	0.44 <sup>p</sup>
Spain	0.47	0.63	0.59	0.56	0.53	0.51	..
Sweden	0.83 <sup>a</sup>	..	0.89	..	0.93 <sup>m</sup>	..	..
Switzerland	..	..	..	0.75	..	..	..
Turkey	0.30 <sup>o,y</sup>	0.26 <sup>y</sup>	0.25 <sup>y</sup>	0.26 <sup>y</sup>	0.25 <sup>y</sup>	0.26 <sup>y</sup>	..
United Kingdom	0.51	0.54 <sup>c</sup>	0.51	0.46 <sup>c</sup>	0.48	0.48 <sup>c</sup>	0.48 <sup>c,p</sup>
United States	0.77 <sup>i</sup>	0.89 <sup>i</sup>	0.87 <sup>i</sup>	0.81 <sup>i</sup>	0.76 <sup>i</sup>	0.72 <sup>i</sup>	0.67 <sup>i,p</sup>
EU28 (OECD estimates)	0.59 <sup>b</sup>	0.65 <sup>b</sup>	0.64 <sup>b</sup>	0.64 <sup>b</sup>	0.64 <sup>b</sup>	0.64 <sup>b</sup>	..
<b>OECD-Total</b>	<b>0.64<sup>b</sup></b>	<b>0.72<sup>b</sup></b>	<b>0.70<sup>b</sup></b>	<b>0.68<sup>b</sup></b>	<b>0.67<sup>b</sup></b>	<b>0.66<sup>b</sup></b>	<b>..</b>
Argentina	0.27	..	..	..	..	..	..
China	0.34 <sup>y</sup>	0.41 <sup>y</sup>	0.38 <sup>y</sup>	0.41 <sup>y</sup>	0.42 <sup>y</sup>	0.41 <sup>y</sup>	0.44 <sup>y</sup>
Romania	0.22	0.25	0.24 <sup>a</sup>	0.24	0.20	0.19	0.20
Russian Federation	0.62 <sup>y</sup>	0.75 <sup>y</sup>	0.69 <sup>y</sup>	0.71 <sup>y</sup>	0.71	0.75	0.79
Singapore	0.79	0.81	0.82	0.77	0.79	0.81	..
South Africa	0.33	0.33	0.32	0.33	0.31	..	..
Chinese Taipei	0.73	0.77	0.76	0.73	0.70	0.65	0.64

Disclaimer: <http://oe.cd/disclaimer>

1. Information on data for Israel: <http://dx.doi.org/10.1787/888932315602>

Source: OECD, Main Science and Technology Indicators database, February 2017