

**Table 3. Gross domestic expenditure on R&D (GERD) at 2010 prices and PPPs**

Million 2010 USD

	2000	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Australia	10 221.4	..	20 572.2 <sup>c</sup>	20 679.3 <sup>c</sup>	..	21 592.4 <sup>c</sup>	..
Austria	5 701.3 <sup>c</sup>	8 983.8	9 592.5 <sup>c</sup>	9 659.4	10 472.8 <sup>c</sup>	10 793.2	10 910.8 <sup>c,p</sup>
Belgium	7 014.6	8 269.3	8 772.0	9 384.8	10 303.2	10 597.0	10 894.8 <sup>c</sup>
Canada	21 128.5	25 352.7	25 048.2	25 241.0	25 548.3 <sup>a</sup>	24 633.4	24 087.2 <sup>p</sup>
Chile	..	1 036.2 <sup>a</sup>	1 027.8	1 161.6	1 264.3	1 412.8	1 396.0 <sup>p</sup>
Czech Republic	2 315.5	3 595.6	3 799.0	4 510.3	5 129.7	5 442.1	5 805.0 <sup>p</sup>
Denmark	..	7 009.6	6 816.5	6 963.7	7 039.8	7 154.5	7 231.2 <sup>c,p</sup>
Estonia	122.0	382.8	444.6	697.6	672.6	554.0	476.2 <sup>p</sup>
Finland	5 636.8	7 481.5	7 658.3	7 671.5	7 106.3	6 774.6	6 495.5
France	43 119.4 <sup>a</sup>	50 564.9	50 765.0 <sup>a</sup>	52 190.9	53 203.4	53 894.1	54 296.8 <sup>p</sup>
Germany	70 876.0	84 835.7	87 882.6	93 854.6	96 885.8	95 644.8	97 712.8 <sup>c,p</sup>
Greece	..	2 133.1 <sup>c</sup>	1 928.6 <sup>c</sup>	1 968.0	1 899.3	2 135.4	2 207.6 <sup>p</sup>
Hungary	1 399.2 <sup>d</sup>	2 440.1	2 474.3	2 626.4	2 742.1	3 073.1	3 125.3
Iceland	244.5 <sup>c</sup>	338.5	..	312.5 <sup>a,l</sup>	..	246.6 <sup>a</sup>	253.5
Ireland	1 592.2 <sup>c</sup>	3 171.6 <sup>c</sup>	3 168.6 <sup>c</sup>	3 101.0 <sup>c</sup>	3 168.4 <sup>c</sup>	3 157.1 <sup>c</sup>	3 284.3 <sup>c</sup>
Israel <sup>1</sup>	6 298.8 <sup>a,d</sup>	8 605.0 <sup>d</sup>	8 658.7 <sup>d</sup>	9 281.9 <sup>d</sup>	9 829.1 <sup>d</sup>	10 049.4 <sup>d</sup>	10 357.5 <sup>d</sup>
Italy	20 059.5	24 714.3	25 168.9	25 039.0	25 560.5	25 827.0	25 341.7 <sup>p</sup>
Japan	120 209.9	138 626.7	140 607.4	145 528.2	146 329.8	154 514.9 <sup>a</sup>	159 219.7
Korea	21 290.7 <sup>g</sup>	46 548.9	52 172.8	58 427.3	64 267.7	68 149.3	72 833.9
Luxembourg	514.7	694.0	655.0	657.7	561.9 <sup>a</sup>	592.2	594.9 <sup>c,p</sup>
Mexico	4 786.9	7 095.4	7 865.7	7 652.9	8 079.0 <sup>c,p</sup>	9 507.2 <sup>c,p</sup>	10 480.3 <sup>c,p</sup>
Netherlands	11 799.0	12 364.8	12 831.0	14 393.0 <sup>a</sup>	14 513.2 <sup>a</sup>	14 579.0	14 838.2 <sup>p</sup>
New Zealand	..	1 677.0	..	1 720.5	..	1 690.9	..
Norway	..	4 816.3	4 747.1	4 895.9	5 049.4	5 195.5	5 376.8 <sup>p</sup>
Poland	3 477.8	5 102.3	5 726.5	6 223.5	7 465.2	7 471.5	8 338.4
Portugal	1 908.7 <sup>c</sup>	4 416.3	4 365.9	4 074.3	3 697.9	3 519.9	3 441.4 <sup>p</sup>
Slovak Republic	525.3	597.2	816.7	903.9	1 115.2	1 158.1	1 271.7
Slovenia	590.1	1 014.7	1 163.7	1 379.6 <sup>a</sup>	1 428.4	1 426.7	1 347.4 <sup>p</sup>
Spain	10 714.2	20 373.4	20 350.3	19 780.7	18 666.2	18 034.2	17 707.2 <sup>p</sup>
Sweden	..	12 745.3	12 594.1 <sup>c</sup>	13 062.6	13 154.1 <sup>c</sup>	13 417.6 <sup>m</sup>	13 119.1 <sup>p</sup>
Switzerland	7 777.1	..	..	..	12 273.4	..	..
Turkey	3 831.2	9 092.2	9 859.3	10 928.9	11 972.1	12 782.8	14 023.5
United Kingdom	33 144.5	38 609.1 <sup>c</sup>	38 165.6 <sup>c</sup>	38 825.1	37 682.6 <sup>c</sup>	39 506.4	41 556.7 <sup>c,p</sup>
United States	333 146.1 <sup>i</sup>	411 368.6 <sup>i</sup>	410 093.0 <sup>i</sup>	420 072.1 <sup>i</sup>	419 528.8 <sup>i</sup>	432 583.2 <sup>i,p</sup>	..
EU28 (OECD estimates)	240 940.1 <sup>b</sup>	303 269.4 <sup>b</sup>	308 831.3 <sup>b</sup>	320 956.1 <sup>b</sup>	326 608.3 <sup>b</sup>	328 740.0 <sup>b</sup>	334 255.9 <sup>b</sup>
<b>OECD-Total</b>	<b>772 449.5<sup>b</sup></b>	<b>985 348.5<sup>b</sup></b>	<b>999 136.3<sup>b</sup></b>	<b>1 034 599.5<sup>b</sup></b>	<b>1 050 127.9<sup>b</sup></b>	<b>1 079 736.5<sup>b</sup></b>	<b>1 102 036.6<sup>b</sup></b>
Argentina	1 958.6	3 442.3	3 837.9	4 358.7	4 939.0	5 129.9	..
China	41 090.5 <sup>a</sup>	187 533.6 <sup>a</sup>	213 460.1	242 801.4	281 108.1	316 303.2	344 678.5 <sup>b</sup>
Romania	833.5	1 564.9	1 516.6	1 672.0 <sup>a</sup>	1 674.4	1 382.0	1 408.4
Russian Federation	19 202.4	35 077.8	33 093.5	33 298.4	35 535.2	36 241.3	38 215.7
Singapore	3 715.6	6 718.6	7 218.1	8 190.1	7 874.7	8 228.7	..
South Africa	..	4 878.0	4 433.3	4 558.1	4 643.2	..	..
Chinese Taipei	11 351.1 <sup>d</sup>	22 928.5	25 060.8	26 867.9	27 953.8	29 110.2	30 202.3

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, January 2016