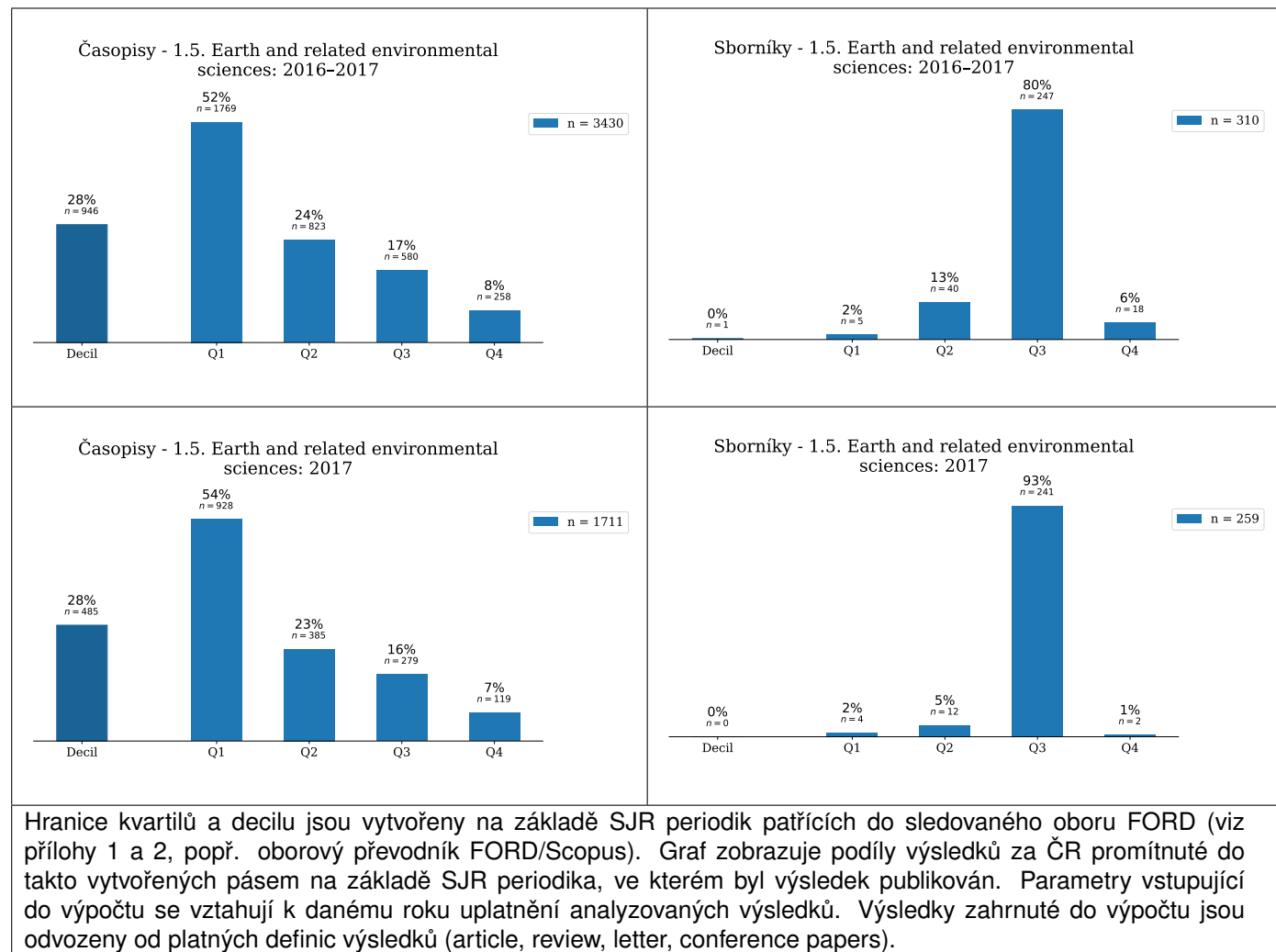


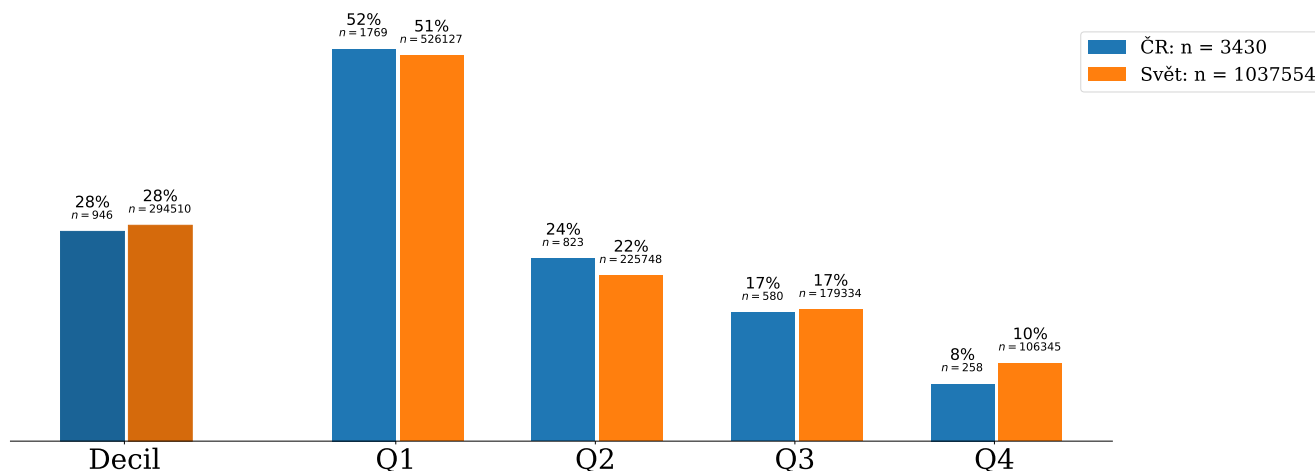
Rozložení národních výsledků (O1): národní výsledky oboru v prvním decilu a v kvartilech dle SJR.



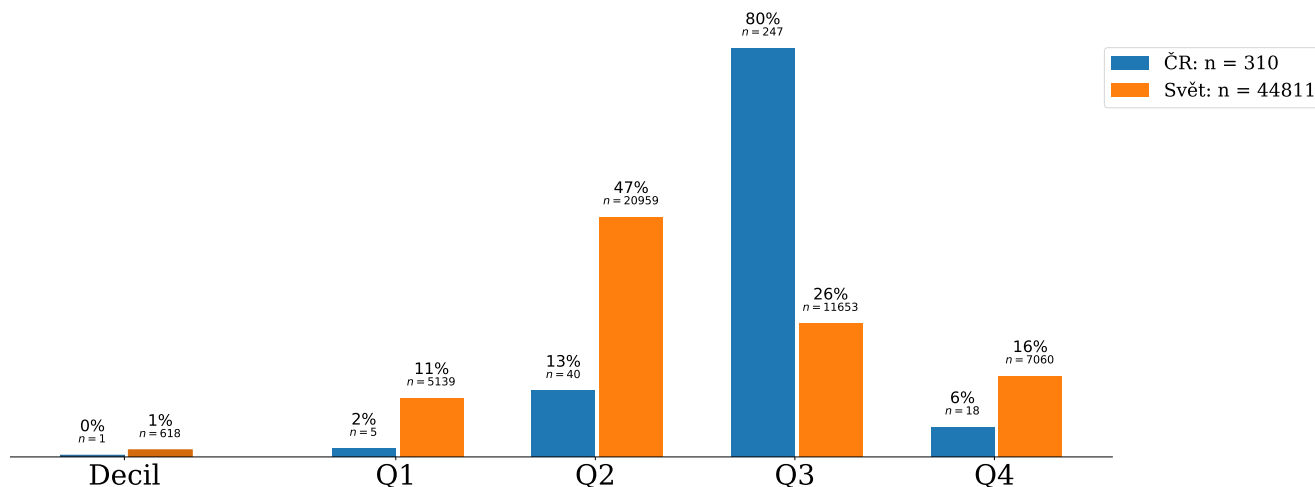
Mezinárodní srovnání (O2):

srovnání oboru za ČR a svět v prvním decilu a v kvartilech dle SJR.

Časopisy - 1.5. Earth and related environmental sciences: 2016–2017



Sborníky - 1.5. Earth and related environmental sciences: 2016–2017

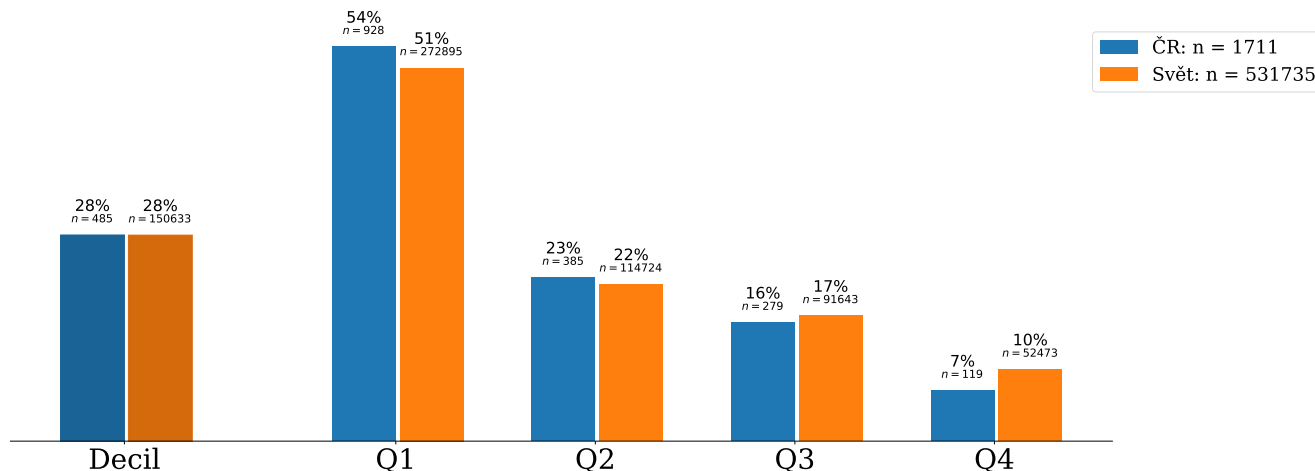


Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě SJR periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2, popř. oborový převodník FORD/Scopus). Graf zobrazuje podíly výsledků za ČR a svět promítnuté do takto vytvořených pásem na základě SJR periodika, ve kterém byl výsledek publikován. Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, conference papers). Podíly na celosvětové úrovni jsou odvozeny od počtu citovatelných dokumentů v jednotlivých periodikách.

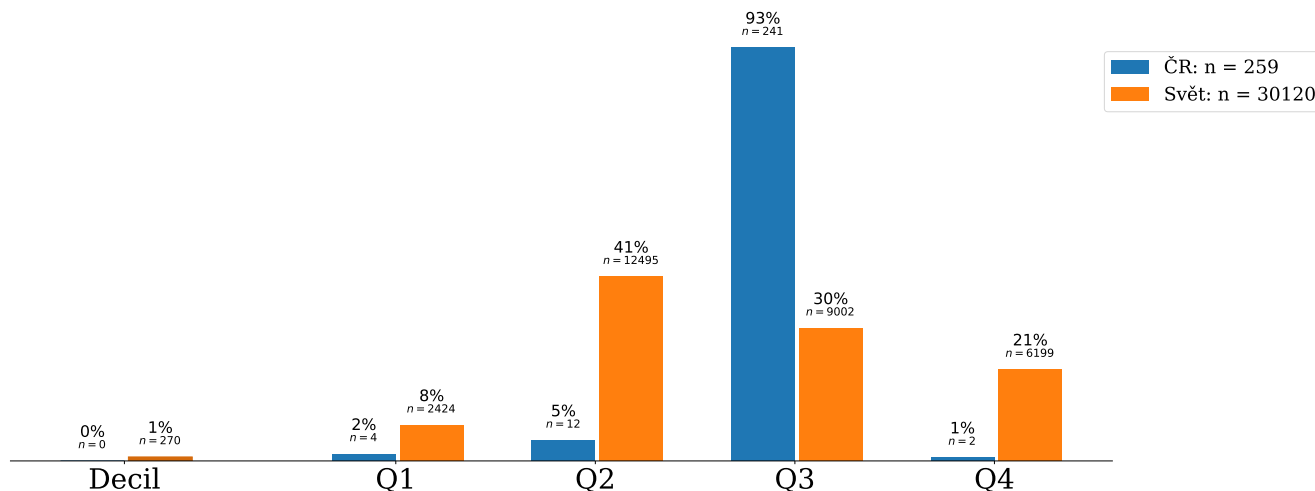
Mezinárodní srovnání (O2):

srovnání oboru za ČR a svět v prvním decilu a v kvartilech dle SJR.

Časopisy - 1.5. Earth and related environmental sciences: 2017

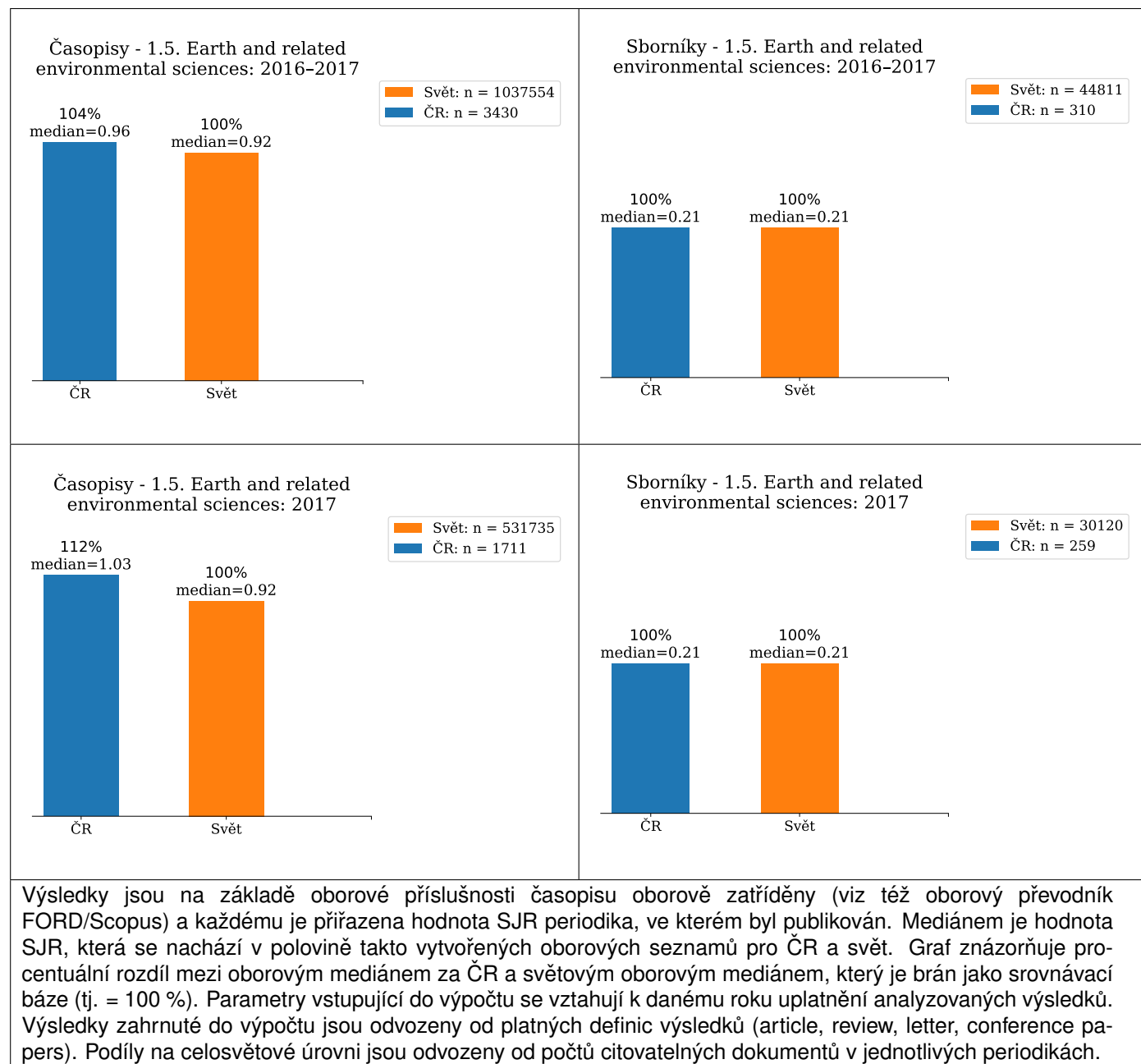


Sborníky - 1.5. Earth and related environmental sciences: 2017



Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě SJR periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2, popř. oborový převodník FORD/Scopus). Graf zobrazuje podíly výsledků za ČR a svět promítnuté do takto vytvořených pásem na základě SJR periodika, ve kterém byl výsledek publikován. Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, conference papers). Podíly na celosvětové úrovni jsou odvozeny od počtu citovatelných dokumentů v jednotlivých periodikách.

Mezinárodní srovnání mediánů (O3): srovnání oborů za ČR a svět na základě mediánů.



Nejvýznamnější organizace v oboru - první decil (O4a): seznam výzkumných organizací s největším počtem výsledků v prvním decilu.

Časopisy - 1.5. Earth and related environmental sciences - Decil: 2016-2017				Sborníky - 1.5. Earth and related environmental sciences - Decil: 2016-2017			
VO	Počet výsledků	Podíl	Celkový počet výsledků v oboru	VO	Počet výsledků	Podíl	Celkový počet výsledků v oboru
Univerzita Karlova	293	31%	716	Ústav anorganické chemie AV ČR, v. v. i.	1	100%	1
Astronomický ústav AV ČR, v. v. i.	186	20%	241				
Masarykova univerzita	120	13%	419				
Česká zemědělská univerzita v Praze	83	9%	407				
Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i.	61	6%	93				
Česká geologická služba	52	5%	172				
Ústav výzkumu globální změny v. v. i.	51	5%	133				
Univerzita Palackého v Olomouci	39	4%	171				
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	37	4%	188				
Geologický ústav AV ČR, v. v. i.	33	3%	124				

Tabulka zobrazuje deset výzkumných organizací v oboru s největším zastoupením v prvním decilu (z důvodu stejného podílu může být prezentován větší počet institucí než deset). Hranice prvního decilu jsou vytvořeny na základě SJR periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2, popř. oborový převodník FORD/Scopus). Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, conference papers).

Nejvýznamnější organizace v oboru - první kvartil (O4b): seznam výzkumných organizací s největším počtem výsledků v prvním kvartilu.

Časopisy - 1.5. Earth and related environmental sciences - Q1: 2016-2017				Sborníky - 1.5. Earth and related environmental sciences - Q1: 2016-2017			
VO	Počet výsledků	Podíl	Celkový počet výsledků v oboru	VO	Počet výsledků	Podíl	Celkový počet výsledků v oboru
Univerzita Karlova	474	27%	716	Geologický ústav AV ČR, v. v. i.	2	40%	11
Masarykova univerzita	266	15%	419	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	1	20%	1
Astronomický ústav AV ČR, v. v. i.	211	12%	241	Technická univerzita v Liberci	1	20%	4
Česká zemědělská univerzita v Praze	180	10%	407	Ústav anorganické chemie AV ČR, v. v. i.	1	20%	1
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	106	6%	188				
Univerzita Palackého v Olomouci	100	6%	171				
Česká geologická služba	99	6%	172				
Ústav výzkumu globální změny v. v. i.	86	5%	133				
Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i.	77	4%	93				
Geologický ústav AV ČR, v. v. i.	75	4%	124				

Tabulka zobrazuje deset výzkumných organizací v oboru s největším zastoupením v prvním kvartilu (z důvodu stejného podílu může být prezentován větší počet institucí než deset). Hranice prvního kvartilu jsou vytvořeny na základě SJR periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2, popř. oborový převodník FORD/Scopus). Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, conference papers).

Nejvýznamnější organizace v oboru - první decil (O4a): seznam výzkumných organizací s největším počtem výsledků v prvním decilu.

Časopisy - 1.5. Earth and related environmental sciences - Decil: 2017			
VO	Počet výsledků	Podíl	Celkový počet výsledků v oboru
Univerzita Karlova	145	30%	362
Astronomický ústav AV ČR, v. v. i.	80	16%	105
Masarykova univerzita	58	12%	215
Česká zemědělská univerzita v Praze	47	10%	211
Ústav výzkumu globální změny v. v. i.	27	6%	61
Univerzita Palackého v Olomouci	26	5%	92
Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i.	25	5%	38
Česká geologická služba	25	5%	72
Botanický ústav AV ČR, v. v. i.	20	4%	55
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	20	4%	89

Tabulka zobrazuje deset výzkumných organizací v oboru s největším zastoupením v prvním decilu (z důvodu stejného podílu může být prezentován větší počet institucí než deset). Hranice prvního decilu jsou vytvořeny na základě SJR periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2, popř. oborový převodník FORD/Scopus). Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, conference papers).

Nejvýznamnější organizace v oboru - první kvartil (O4b):
seznam výzkumných organizací s největším počtem výsledků v prvním kvartilu.

Časopisy - 1.5. Earth and related environmental sciences - Q1: 2017				Sborníky - 1.5. Earth and related environmental sciences - Q1: 2017			
VO	Počet výsledků	Podíl	Celkový počet výsledků v oboru	VO	Počet výsledků	Podíl	Celkový počet výsledků v oboru
Univerzita Karlova	244	26%	362	Geologický ústav AV ČR, v. v. i.	2	50%	5
Masarykova univerzita	139	15%	215	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	1	25%	1
Česká zemědělská univerzita v Praze	96	10%	211	Technická univerzita v Liberci	1	25%	3
Astronomický ústav AV ČR, v. v. i.	95	10%	105				
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	54	6%	89				
Univerzita Palackého v Olomouci	54	6%	92				
Česká geologická služba	53	6%	72				
Geologický ústav AV ČR, v. v. i.	43	5%	74				
Ústav výzkumu globální změny v. v. i.	37	4%	61				
Mendelova univerzita v Brně	36	4%	109				

Tabulka zobrazuje deset výzkumných organizací v oboru s největším zastoupením v prvním kvartilu (z důvodu stejného podílu může být prezentován větší počet institucí než deset). Hranice prvního kvartilu jsou vytvořeny na základě SJR periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2, popř. oborový převodník FORD/Scopus). Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, conference papers).

Příloha 1: hranice kvartilů a horního decilu podle SJR.

- Priloha1-journals.xlsx
- Priloha1-proceedings.xlsx

Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě SJR periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz oborový převodník FORD/Scopus). Publikace jsou seřazeny sestupně a následně rozděleny do příslušných pásem. Hodnoty SJR reprezentují vždy spodní hranici daného pásma (s výjimkou hodnoty maximálního SJR oboru). Doplnující informace o spodních hranicích SJR pro soubor článků je vytvořena tak, že každému výsledku v oboru je přiřazena hodnota SJR periodika, ve kterém byl publikován. Výsledky jsou seřazeny a rozděleny do pásem. Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, conference papers). Hodnoty na celosvětové úrovni jsou odvozeny od počtů citovatelných dokumentů v jednotlivých periodikách.

Příloha 2 - seznam periodik:

časopisy a sborníky v oboru seřazené sestupně do pásem vytvořených na základě SJR. Řazení periodik uvnitř pásem je dle SJR.

- Priloha2-2016-journals.xlsx
- Priloha2-2016-proceedings.xlsx
- Priloha2-2017-journals.xlsx
- Priloha2-2017-proceedings.xlsx

Příloha 3 - seznam analyzovaných výsledků:

národní výsledky v oboru seřazené sestupně do pásem vytvořených na základě SJR. Řazení výsledků uvnitř pásem je abecední.

- Priloha3-journals.xlsx
- Priloha3-proceedings.xlsx