

GAJŠEVSKO JEZERO

Terenske meritve opravljene s sondom v Gajševskem jezeru v letu 2012

GAJŠEVSKO JEZERO		Globina	Temperatura vode	pH	El. prevodnost	Kisik	Nasičenost s kisikom	Redoks potencial
		m	°C	-	µS/cm	mgO ₂ /L	%	mV
Gajševsko jezero - T1	22.3.2012	0,5	12,5	8,6	451	11,6	110	352
		1	12,4	8,6	450	11,5	109	352
Gajševsko jezero - T1	24.4.2012	0,5	13,7	8,6	426	9,9	99	339
		1	13,7	8,6	426	9,9	99	339
		2	13,6	8,5	426	9,8	97	335
Gajševsko jezero - T1	24.5.2012	0,5	20,4	8,5	429	10,2	115	362
		1	20,1	8,5	431	10,2	114	362
		2	20,1	8,5	435	10	107	365
Gajševsko jezero - T1	28.6.2012	0,5	27,2	8,7	363	10,2	130	350
		1	27	8,6	362	10,1	129	354
		2	26,8	8,6	360	10,1	127	355
Gajševsko jezero - T1	25.7.2012	0,5	22,6	9	380	9,1	108	328
		1	22,6	8,9	380	9,1	108	328
		2	22,5	8,9	380	8,9	106	329
Gajševsko jezero - T1	30.8.2012	0,5	22,2	9	296	11,4	133	435
		1	22,1	9	295	11,4	133	435
		2	22,1	8,9	295	11,3	131	434
Gajševsko jezero - T1	22.10.2012	0,5	12,7	8,2	406	9,4	92	335
		1	12,7	8,2	406	9,4	92	335
		2	12,5	8,2	406	9,3	90	337

Fizikalno kemijski parametri izmerjeni v Gajševskem jezeru v letu 2012

GAJŠEVSKO JEZERO			Temperatura zraka	Vreme pred vzorčenjem	Vreme med vzorčenjem	Prosojnost	Globina termokline	Limnološko obdobje	Globinska plast - splošni parametri	TOC	Skupni dušik TN
Vzorčno mesto	Šifra VM	Datum vzorčenja	°C	-	-	m	m	-	m	mg C/l	mg N/l
T1 - cel stolpec	J080115	22.3.2012	13	nestanovitno vreme	sončno	0,9	-	homotermija	0.5, 1	3,6	0,82
T1 - cel stolpec	J080115	24.4.2012	15	nestanovitno vreme	sončno	0,6	-	homotermija	0.5, 1, 2	-	-
T1 - cel stolpec	J080115	24.5.2012	20	po dežju	sončno	0,4	-	homotermija	0.5, 1, 2	5,3	1,23
T1 - cel stolpec	J080115	28.6.2012	28	obdobje suhega vremena	sončno	0,6	-	homotermija	0.5, 1, 2	-	-
T1 - cel stolpec	J080115	25.7.2012	23	po dežju	oblačno	0,1	-	homotermija	0.5, 1, 2	-	-
T1 - cel stolpec	J080115	30.8.2012	22	obdobje suhega vremena	sončno	0,3	-	homotermija	0.5, 1, 2	14	2,95
T1 - cel stolpec	J080115	22.10.2012	10	nestanovitno vreme	megla	0,5	-	homotermija	0.5, 1, 2	9,6	2,59

GAJŠEVSKO JEZERO			Amonij	Nitriti	Nitrati	Celotni fosfor - nefiltriran	Ortofosfati	SiO ₂	Dušik-Kjeldahl	m-Alkaliteta
Vzorčno mesto	Šifra VM	Datum vzorčenja	mg NH ₄ /L	mg NO ₂ /l	mg NO ₃ /L	mg PO ₄ /L	mg PO ₄ /L	mg SiO ₂ /L	mg N/l	meqv/l
T1 - cel stolpec	J080115	22.3.2012	0,013	0,046	<2.2	0,19	<0.031	1,9	<0.5	3,8
T1 - cel stolpec	J080115	24.5.2012	0,052	0,079	<2.2	0,583	<0.031	2,5	0,8	3,4
T1 - cel stolpec	J080115	30.8.2012	0,039	<0.007	<2.2	0,233	<0.031	8,4	2,9	2,7
T1 - cel stolpec	J080115	22.10.2012	0,1	0,194	6,6	0,337	0,073	7,3	0,9	2,9

TOC – skupni organski ogljik,

Podatki so izpisani do meje določljivosti (LOQ).

Klorofil a izmerjen v Gajševskem jezeru v letu 2012

GAJŠEVSKO JEZERO			Globinska plast - klorofil	Klorofil a
Vzorčno mesto	Šifra VM	Datum vzorčenja	m	µg/L
Točka T1 - cel stolpec	J080115	22.3.2012	0.5 - 2	41,17
Točka T1 - cel stolpec	J080115	24.5.2012	0.5 - 2	23,7
Točka T1 - cel stolpec	J080115	30.8.2012	0.5 - 2	108,1
Točka T1 - cel stolpec	J080115	23.10.2012	0.5 - 2	30,6

Vsebnosti izmerjenih pesticidov v Gajševskem jezeru v letu 2012

GAJŠEVSKO JEZERO			Globinska plast zajema	Alaklor	Metolaklor	Aldrin	DDT (p,p)	DDT (o,p)	DDE (p,p)	DDD (o,p)	DDD (p,p)	Dieldrin	Endrin	Isodrin	Heptaklor
Vzorčno mesto	Šifra VM	Datum vzorčenja	m	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
T1 - cel stolpec	J080115	24.4.2012	0,5, 1, 2	<0.03	<0.05	<0.003	<0.003	<0.005	<0.004	<0.005	<0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
T1 - cel stolpec	J080115	24.5.2012	0,5, 1, 2	<0.03	<0.05	<0.003	<0.003	<0.005	<0.004	<0.005	<0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
T1 - cel stolpec	J080115	28.6.2012	0,5, 1, 2	<0.03	0,607	<0.003	<0.003	<0.005	<0.004	<0.005	<0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
T1 - cel stolpec	J080115	25.7.2012	0,5, 1, 2	<0.03	0,105	<0.003	<0.003	<0.005	<0.004	<0.005	<0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003

GAJŠEVSKO JEZERO			cis-heptaklorepo克斯id	trans-heptaklorepo克斯id	alfa-HCH	beta-HCH	gama-HCH (Lindan)	delta-HCH	Pentaklorobenzen	Heksaklorbenzen	1,2,3-Triklorobenzen	1,2,4-Triklorobenzen	1,3,5-Triklorobenzen
Vzorčno mesto	Šifra VM	Datum vzorčenja	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
T1 - cel stolpec	J080115	24.4.2012	<0.003	<0.003	<0.002	<0.004	<0.003	<0.004	<0.002	<0.002	<0.04	<0.04	<0.04
T1 - cel stolpec	J080115	24.5.2012	<0.003	<0.003	<0.002	<0.004	<0.003	<0.004	<0.002	<0.002	<0.04	<0.04	<0.04
T1 - cel stolpec	J080115	28.6.2012	<0.003	<0.003	<0.002	<0.004	<0.003	<0.004	<0.002	<0.002	<0.04	<0.04	<0.04
T1 - cel stolpec	J080115	25.7.2012	<0.003	<0.003	<0.002	<0.004	<0.003	<0.004	<0.002	<0.002	<0.04	<0.04	<0.04

GAJŠEVSKO JEZERO			Heksaklorbutadien	Endosulfan(alfa)	Endosulfan(beta)	Endosulfan sulfat	Atrazin	Desetil-atrazin	Desizopropil-atrazin	Simazin	Propazin	Prometrin	Cianazin	Terbutilazin
Vzorčno mesto	Šifra VM	Datum vzorčenja	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
T1 - cel stolpec	J080115	24.4.2012	<0.03	<0.002	<0.002	<0.005	<0.02	<0.05	<0.05	<0.03	<0.05	<0.05	<0.05	<0.03
T1 - cel stolpec	J080115	24.5.2012	<0.03	<0.002	<0.002	<0.005	<0.02	<0.05	<0.05	<0.03	<0.05	<0.05	<0.05	<0.03
T1 - cel stolpec	J080115	28.6.2012	<0.03	<0.002	<0.002	<0.005	<0.02	<0.05	<0.05	<0.03	<0.05	<0.05	<0.05	0,987
T1 - cel stolpec	J080115	25.7.2012	<0.03	<0.002	<0.002	<0.005	<0.02	<0.05	<0.05	<0.03	<0.05	<0.05	<0.05	0,521

GAJŠEVSKO JEZERO			Desetil-terbutilazin	Terbutrin	Sekbumeton	Metamitron	Metribuzin	Triadimefon	Propikonazol	Bromacil	2,6-diklorobenzamid	Bromoksinil	loksinil	Diuron	Klortoluron
Vzorčno mesto	Šifra VM	Datum vzorčenja	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
T1 - cel stolpec	J080115	24.4.2012	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
T1 - cel stolpec	J080115	24.5.2012	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
T1 - cel stolpec	J080115	28.6.2012	0,172	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.02	<0.02	<0.02	0,027
T1 - cel stolpec	J080115	25.7.2012	0,18	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02

Podatki so izpisani do meje določljivosti (LOQ).

Vsebnosti izmerjenih pesticidov v Gajševskem jezeru v letu 2012

GAJŠEVSKO JEZERO			Izoproturon	Linuron	2,4-D	MCPA	MCPP	Dicamba	Metalaksil	Pendimetalin	Trifluralin	Metazaklor	Acetoklor	Bentazon	Dimetenamid	Napropamid	Folpet
Vzorčno mesto	Šifra VM	Datum vzorčenja	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	
T1 - cel stolpec	J080115	24.4.2012	<0.02	<0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.05	<0.03	<0.009	<0.05	<0.05	<0.02	<0.05	<0.05	
T1 - cel stolpec	J080115	24.5.2012	<0.02	<0.05	0,146	0,03	<0.02	<0.02	<0.05	<0.03	<0.009	<0.05	<0.05	0,076	0,089	<0.05	<0.05
T1 - cel stolpec	J080115	28.6.2012	<0.02	<0.05	0,105	<0.02	<0.02	<0.02	<0.05	<0.03	<0.009	<0.05	<0.05	0,195	<0.05	<0.05	<0.05
T1 - cel stolpec	J080115	25.7.2012	<0.02	<0.05	0,078	<0.02	<0.02	<0.02	<0.05	<0.03	<0.009	<0.05	<0.05	0,13	<0.05	<0.05	<0.05

GAJŠEVSKO JEZERO			Diazinon	Kaptan	Azoksistrobin	Pirimikarb	Kloridazon	Klorfenvinfos	Klorpirifos etil	Klorpirifos metil	Diklorfos	Dimetoat	
Vzorčno mesto	Šifra VM	Datum vzorčenja	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	
T1 - cel stolpec	J080115	24.4.2012	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.03	<0.009	<0.01	<0.05	<0.05	
T1 - cel stolpec	J080115	24.5.2012	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.03	<0.009	<0.01	<0.05	<0.05	
T1 - cel stolpec	J080115	28.6.2012	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.03	<0.009	<0.01	<0.05	<0.05	
T1 - cel stolpec	J080115	25.7.2012	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.03	<0.009	<0.01	<0.05	<0.05

Podatki so izpisani do meje določljivosti (LOQ).

FITOPLANKTON v Gajševskem jezeru 2012

Ime VT (vodnega telesa): Gajševsko jezero

Šifra VT (vodnega telesa): SI434VT52

Mesto vzorčenja: sredina zadrževalnika

Šifra VM (vzorčnega mesta): J0801

Izvajalec: ARSO, mag. Špela Remec- Rekar

Povprečna Secchijeva globina: 0,5 m

Povprečna globina eufotične cone: 1,3 m

Klorofil-a povprečna koncentracija: 50,9 µg/L

Vrstna sestava, povprečna pogostost in povprečen biovolumen fitoplanktona v Gajševskem jezeru leta 2012

GAJŠEVSKO JEZERO	Rebecca koda	povprečni biovolumen celice	pogostost	biovolumen
Vrstna sestava fitoplanktona	RC	µ³	št./l	mm³/l
Acanthoceras zachariasii	R0016	4900	1665	0,0020
Achnanthidium minutissimum	R0118	293	4636	0,0007
Actinastrum hantzschii	R0471	95	8610	0,0006
Amphora ovalis	R0130	861	1	0,0000
Anabaena plantonica	R1544	115	18000	0,0005
Anabaena subcylindrica	R2229	52	160976	0,0021
Ankistrodesmus bobraianus	R0477	404	53669	0,0054
Ankistrodesmus fusiformis	R0481	76	6665	0,0003
Ankistrodesmus gracilis	R0482	102	48693	0,0037
Aphanizomenon flos-aquae	R1558	71	3465	0,0001
Aphanizomenon issatschenkoi	R1561	48	524032	0,0126
Aphanocapsa parasitica	R1908	3	285410	0,0002
Aphanocapsa sp.	R1423	2	188237	0,0002
Aphanothece sp.	R1432	2	64175	0,0001
Asterionella formosa	R0135	50	6160	0,0001
Aulacoseira granulata	R0023	1029	106293	0,1094
Bitrichia chodatii	R1155	212	10	0,0000
Carteria globosa	SI3145	2916	1665	0,0012
Carteria obtusa	SI3155	3200	13320	0,0107
Centrictactus belenophorus	R1831	1290	238	0,0001
Ceratium hirundinella	R1672	39270	1	0,0000
Chlamydomonas reinhardtii	R0940	340	3776	0,0010
Chlorella sacharophylla	SI3562	450	4398	0,0010
Chroococcus dispersus	R1436	38	4760	0,0000
Chroococcus limneticus	R1438	38	30540	0,0006
Chroococcus minutus	R1443	95	9510	0,0002
Chrysococcus rufescens	R1018	183	159350	0,0073
Closteriopsis acicularis	R0518	19	17040	0,0001
Closterium limneticum	R1191	1372	11150	0,0076
Cocconeis pediculus	R0154	740	1050	0,0002
Coelastrum astroideum	R0523	377	8000	0,0008
Coelastrum microporum	R0527	9320	101577	0,9467

GAJŠEVSKO JEZERO	Rebecca koda	povprečni biovolumen celice	pogostost	biovolumen
Vrstna sestava fitoplanktona	RC	μ^3	št./l	mm ³ /l
Cosmarium sp.	R1233	4588	6675	0,0153
Crucigeniella apiculata	R0552	29	272000	0,0020
Cryptomonas marssonii	R1382	954	3987	0,0019
Cryptomonas obovata	R1384	1394	10074	0,0105
Cryptomonas ovata	R1386	2032	1846	0,0038
Cyclotella meneghiniana	R0047	1570	156461	0,1228
Cyclotella sp.	R0053	434	72719	0,0237
Cymatopleura solea	R0162	34000	1625	0,0276
Diatoma vulgaris	R0191	210	4759	0,0007
Dictyosphaerium ehrenbergianum	R0568	69	33963	0,0012
Didymogenes anomala	R0583	200	4060	0,0004
Dinobryon bavaricum	R1066	1512	185000	0,0699
Dinobryon divergens	R1073	1187	3500001	2,0773
Elakatothrix genevensis	R0597	126	10	0,0000
Encyonema minutum	R2142	158	1050	0,0000
Euglena acus	R1714	23091	7695	0,0888
Euglena agilis	SI3380	620	12000	0,0019
Euglena caudata	SI3370	15602	16050	0,0626
Euglena cuneata	SI3435	9800	6000	0,0147
Euglena ehrenbergii	SI3375	27158	2000	0,0136
Euglena gracilis	R1719	6643	375	0,0006
Euglena oblonga	SI3365	16799	239	0,0020
Euglena oxyuris	R1721	27735	3735	0,1036
Euglena proxima	R1724	7252	6000	0,0109
Eutetramorus planktonicus	SI3030	96	7029	0,0002
Fragilaria crotonensis	R0223	600	83950	0,0126
Fragilaria sp.	R0238	2100	23840	0,0250
Fragilaria ulna	R0247	3239	9309	0,0302
Fragilaria ulna v. acus	R0248	1146	13304	0,0152
Fragilaria ulna v. ulna	R0251	849	15157	0,0129
Franceia ovalis	R0611	785	2500	0,0005
Franceia tenuispina	SI3040	460	4750	0,0005
Glaucospira sp.	R2343	31	119	0,0000
Golenkinia radiata	R0616	1242	2617	0,0016
Goniochloris mutica	R1845	99	4536	0,0002
Gymnodinium sp.	R1654	9539	5000	0,0119
Gyrosigma attenuatum	R0274	42528	6563	0,2093
Gyrosigma nodiferum	R0276	8057	10610	0,0427
Haematococcus pluvialis	R0620	32281	1190	0,0096
Kirchneriella irregularis	R0628	12	39879	0,0004
Kirchneriella obesa	R0631	89	16769	0,0007
Koliella longiseta	R0635	171	28310	0,0036
Koliella planctonica	R0636	45	20649	0,0005
Koliella spirotaenia	R0639	881	6310	0,0042
Lagerheimia ciliata	R0647	2600	119	0,0001
Lagerheimia genevensis	R0649	117	2060	0,0001
Mallomonas coronifera	SI3260	2110	19988	0,0105
Mallomonas heterospina	R1105	4350	19980	0,0217

GAJŠEVSKO JEZERO	Rebecca koda	povprečni biovolumen celice	pogostost	biovolumen
Vrstna sestava fitoplanktona	RC	μ^3	št./l	mm ³ /l
Melosira varians	R0062	2820	6837	0,0193
Merismopedia tenuissima	R1479	17	178575	0,0015
Micractinium bornhemiense	SI3065	5452	5117	0,0070
Micractinium pusillum	R0660	36	15639	0,0006
Microcystis aeruginosa	R1482	44	7735	0,0001
Microcystis flos-aquae	R1487	27	1	0,0000
Microcystis ichthyoblabe	R1491	52	1	0,0000
Microcystis viridis	R1498	110	4663	0,0004
Monomorphina pyrum	R2546	8752	18000	0,0394
Monoraphidium arcuatum	R0663	512	3088	0,0016
Monoraphidium contortum	R0665	76	238	0,0000
Monoraphidium griffithii	R0670	112	3334	0,0004
Monoraphidium minutum	R0675	147	18070	0,0013
Navicula capitatoradiata	R2380	519	7606	0,0030
Navicula cuspidata	R0298	22000	10660	0,0586
Navicula gregaria	R0304	200	10	0,0000
Navicula lanceolata	R0309	4188	124	0,0003
Nephrochlamys subsolitaria	R3075	42	21609	0,0007
Nephrochlamys willeana	R0689	69	3190	0,0001
Nitzschia acicularis	R0343	590	8473	0,0050
Nitzschia linearis	R0380	1600	1100	0,0004
Nitzschia palea	R0382	380	10	0,0000
Nitzschia sigmoidea	R0392	8151	42595	0,1736
Nitzschia sp.	R0394	772	3330	0,0006
Oocystis borgei	R0695	1190	32109	0,0287
Oocystis lacustris	R0697	285	1	0,0000
Oocystis natans	SI3080	825	4000	0,0008
Oocystis solitaria	R0704	2087	6000	0,0031
Oocystis verrucosa	R0708	232	15580	0,0009
Oscillatoria princeps	SI3340	2900	7616	0,0110
Oscillatoria tenuis	SI3335	90	58740	0,0040
Pandorina morum	R0971	6432	93313	0,6002
Pediastrum boryanum	R0713	185	43223	0,0080
Pediastrum duplex	R0716	529	15419	0,0082
Pediastrum simplex	R0722	1394	4996	0,0035
Pediastrum tetras	R0725	1423	7927	0,0085
Peridinium umbonatum	R1903	5290	1943	0,0077
Phacus brevicaudatus	SI3455	2159	7500	0,0040
Phacus orbicularis	R1743	48623	606	0,0147
Phacus tortus	R1751	15973	224250	2,6864
Planctonema lauterbornii	R0919	40	4000	0,0000
Planktolyngbya limnetica	R1610	14	1153026	0,0122
Planktothrix agardhii	R1613	31	143378	0,0022
Pseudanabaena catenata	R1620	5	268017	0,0003
Pseudodictyosphaerium minusculus	SI3565	9	596	0,0000
Pseudokephyriion klarnetii	SI3230	97	2250	0,0001
Raphidocelis rotunda	R2113	183	2000	0,0001
Rhabdoderma lineare	R1502	34	174000	0,0015

GAJŠEVSKO JEZERO	Rebecca koda	povprečni biovolumen celice	pogostost	biovolumen
Vrstna sestava fitoplanktona	RC	μ^3	št./l	mm ³ /l
Romeria lepoliensis	R1627	4	554882	0,0017
Scenedesmus acuminatus	R0754	142	96878	0,0138
Scenedesmus acutus	R0756	41	56027	0,0017
Scenedesmus alternans	SI3095	301	10229	0,0015
Scenedesmus armatus	R0762	37	12710	0,0005
Scenedesmus costatus	SI3100	181	44574	0,0081
Scenedesmus dimorphus	R0777	554	4210	0,0006
Scenedesmus disciformis	SI3105	182	952	0,0000
Scenedesmus dispar	R0779	41	4000	0,0000
Scenedesmus ellipticus	R0782	348	46428	0,0081
Scenedesmus intermedius	R0789	117	4238	0,0002
Scenedesmus magnus	R0794	1225	1	0,0000
Scenedesmus obtusus	R0760	395	22292	0,0088
Scenedesmus opoliensis	R0799	217	1	0,0000
Scenedesmus plancticus	R2514	88	262738	0,0173
Scenedesmus quadricauda	R0806	89	27771	0,0025
Scenedesmus subspicatus	R0814	98	9536	0,0005
Schroederia spiralis	R0822	160	9510	0,0004
Scourfieldia cordiformis	R0987	32	19030	0,0002
Snowella atomus	R1508	2	1	0,0000
Snowella lacustris	R1510	6	16000	0,0000
Sphaerocystis schroeteri	R0993	521	9990	0,0013
Spirulina sp.	R1631	627	1238	0,0004
Staurastrum brevispinum	SI3290	854	33300	0,0071
Staurastrum plancticum	R1304	4143	2498	0,0052
Strombomonas sp.	R1757	26010	1100	0,0072
Surirella linearis	R0432	22050	304400	1,6780
Surirella minuta	R2177	5350	16515	0,0442
Synechocystis aquatilis	R1519	45	5190	0,0001
Tabellaria fenestrata	R0440	1275	6060	0,0039
Tetraëdriella limbata	SI3580	5500	2500	0,0034
Tetraedron caudatum	R0843	420	11720	0,0025
Tetraedron minimum	R0848	231	13579	0,0031
Tetraedron triangulare	R0858	28	4995	0,0000
Tetraselmis cordiformis	R0996	993	17580	0,0175
Tetrastrum elegans	R0862	993	952	0,0002
Tetrastrum glabrum	R0863	242	1547	0,0002
Tetrastrum komarekii	R0866	99	8000	0,0002
Tetrastrum triangulare	R0873	275	2000	0,0001
Trachelomonas labiata	SI3505	4403	1476	0,0032
Trachelomonas planktonica	R1770	3333	1190	0,0010
Trachelomonas sp.	R1773	3474	8559	0,0297
Trachelomonas varians	R1774	2890	8880	0,0128
Trachelomonas volvocina	R1776	2528	119	0,0001
Skupaj			10795815	9,7926