

Wykaz organizacji pożytku publicznego uprawnionych do otrzymania 1% podatku dochodowego od osób fizycznych za rok 2017, sporządzony zgodnie z art. 27a ust.1 i 3 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 r. o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie (Dz.U. z 2016 r., poz. 1817 z późn zm.)

Lp	NR KRS	NUMER_NIP	NAZWA	WOJEWODZTWO	POWIAT	GMINA	MIEJSCOWOSC
4	0000000594		KUJAWSKO-POMORSKI ZWIĄZEK LEKKIEJ ATLETYKI	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
195	0000008704	5542236629	STOWARZYSZENIE LOKALNE SALEZJAŃSKIEJ ORGANIZACJI SPORTOWEJ RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ W BYDGOSZCZY	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
267	0000012365	9532410401	STOWARZYSZENIE "BEZPIECZEŃSTWO DZIECKA"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
304	0000013726	5542400514	STOWARZYSZENIE "RODZINA MIŁOŚCI OFIARNEJ"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
425	0000017774	5541839171	ZESPÓŁ PIEŚNI I TAŃCA "ZIEMIA BYDGOSKA"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
427	0000017807	5540314236	BUDOWLANY KLUB SPORTOWY W BYDGOSZCZY	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
517	0000021673		SPOŁECZNY KOMITET BUDOWY SZKOŁY - POMNIKA JANA PAWŁA II	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
588	0000024413		STOWARZYSZENIE PRZYJACIÓŁ DZIECI NIEPEŁNOSPRAWNYCH BYDGOSZCZ-FORDON	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
789	0000031048	5542451492	BYDGOSKIE STOWARZYSZENIE AMAZONEK "ŁUCZNICZKA"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
905	0000035474	5541918953	POMORSKO-KUJAWSKI KLUB KULTURY FIZYCZNEJ, SPORTU I TURYSTYKI NIEWIDOMYCH I SŁABOWIDZĄCYCH "ŁUCZNICZKA" W BYDGOSZCZY	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
969	0000037475	5542317121	"FUNDACJA NERKADAR NA RZECZ ZAPOBIEGANIA I LECZENIA CHOROÓB NEREK"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
1018	0000039541	9532388239	FUNDACJA SKARBOWOŚCI IM. JANA PAWŁA II	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
1030	0000039824	5541545498	FUNDACJA NA RZECZ ROZWOJU CHIRURGII W BYDGOSZCZY	KUJAWSKO-POMORSKIE	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
1319	0000050973	5541970988	LIGA KOBIEC POLSKICH KUJAWSKO-POMORSKI ODDZIAŁ WOJEWÓDZKI	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
1346	0000051660	9531819358	STOWARZYSZENIE WSPÓLNOTA DUCHOWA "ISKIERKI" W BYDGOSZCZY	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
1483	0000056211	9531650818	OGÓLNOPOLSKIE STOWARZYSZENIE SENIORA	KUJAWSKO-POMORSKIE	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ

1499	0000056656	9531112624	REGIONALNE TOWARZYSTWO WIOŚLARSKIE BYDGOSTIA	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
1587	0000060750	5542372189	POLSKI ZWIĄZEK NIEWIDOMYCH OKRĘG KUJAWSKO-POMORSKI	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
1642	0000062746	9532361074	BYDGOSKIE STOWARZYSZENIE OPIEKI NAD CHORYMI Z OTĘPIENIEM TYPU ALZHEIMEROWSKIEGO	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
1654	0000063042		TOWARZYSTWO MOZARTOWSKIE W BYDGOSZCZY	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
1802	0000069428	5542154446	BYDGOSKI KLUB PRZYJACIÓŁ ZWIERZĄT "ANIMALS"	KUJAWSKO-POMORSKIE	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
1827	0000070392	5542321996	STOWARZYSZENIE SPORTU I REHABILITACJI OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH "START BYDGOSZCZ"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
1895	0000072892	5542476635	FUNDACJA BUDOWLANI I SENIORZY IM.ANDRZEJA BARDZIŃSKIEGO	KUJAWSKO-POMORSKIE	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
2124	0000084435		BYDGOSKIE STOWARZYSZENIE NA RZECZ ROZWOJU PEDIATRII	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
2143	0000085610	9531110068	TOWARZYSTWO MIŁOŚNIKÓW MIASTA BYDGOSZCZY	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
2247	0000091983		POLSKA FUNDACJA OCHRONY ZASOBÓW WODNYCH	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
2249	0000092214	5540234939	FUNDACJA "CORDA CORDIS IM. DR WALEREGO WIĘCKO NA RZECZ OSÓB Z CHOROBY SERCA"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
2269	0000093440	9531522871	FUNDACJA NA RZECZ ROZWOJU KARDIOLOGII	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
2307	0000095777	9531108143	POLSKIE STOWARZYSZENIE DIABETYKÓW ODDZIAŁ WOJEWÓDZKI	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
2604	0000110547	5541054688	WODNE OCHOTNICZE POGOTOWIE RATUNKOWE WOJEWÓDZTWA KUJAWSKO-POMORSKIEGO	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
2694	0000114347	9532427672	BYDGOSKIE STOWARZYSZENIE POMOCY OSOBOM Z AUTYZMEM I ICH RODZINOM	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
2794	0000119779	9532500280	STOWARZYSZENIE SOS DLA TRZEŹWOŚCI	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
2804	0000120586	9670059276	BYDGOSKIE TOWARZYSTWO HIPOTERAPEUTYCZNE "MYŚLĘCINEK"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
3076	0000135927	5541859328	BYDGOSKIE TOWARZYSTWO WIOŚLARSKIE	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
3412	0000156435	9532162587	STOWARZYSZENIE NA RZECZ POMOCY DZIECIOM I ICH RODZINOM "PRZYSTAŃ"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ

3487	0000160909	5541832364	POLICYJNE TOWARZYSTWO SPORTOWE "GWARDIA"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
3740	0000175233		FUNDACJA "WIATRAK"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
3748	0000175645	9671180264	"GAUDEAMUS"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
3768	0000177040	5542558652	BYDGOSKIE TOWARZYSTWO ŻUŻLOWE "POLONIA"	KUJAWSKO-POMORSKIE	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
3841	0000182179	9671177807	FUNDACJA "VALETUDINARIA"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
3862	0000183295	9532469564	FUNDACJA POMOCY TERAPEUTYCZNEJ CANE PRO HUMANO	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
3979	0000194632	9671191351	STOWARZYSZENIE BYDGOSKIEJ FONTANNY POTOP	KUJAWSKO-POMORSKIE	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
4096	0000202664		FUNDACJA NA RZECZ POPRAWY OPIEKI NAD NOWORODKAMI I WCZEŚNIAKAMI	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
4132	0000204960	9671192221	FUNDACJA DUM SPIRO, SPERO	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
4594	0000222975	9532505863	STOWARZYSZENIE "DAR POMOCY"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
4599	0000223048	9671207299	FUNDACJA "DOM LEKARZA SENIORA"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
4694	0000225818	9531033735	HOSPICJUM IM. BŁOGOSŁAWIONEGO KSIĘDZA JERZEGO POPIEŁUSZKI PRZY PARAFII ŚWIĘTYCH POLSKICH BRACI MĘCZENNIKÓW	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
4843	0000230474	9671212627	FUNDACJA RADCÓW PRAWNYCH	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
4973	0000234725	9671215229	FUNDACJA "NOWE POKOLENIE" W HOŁDZIE JANOWI PAWŁOWI II	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
5082	0000238786	9671220756	FUNDACJA GRAŻYNY PIECHOCKIEJ-KRANC "RADOSNE DZIECIŃSTWO"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
5366	0000250362		ALBA JULIA - STOWARZYSZENIE PACJENTÓW Z CHOROBA RECKLINGHAUSENA I INNYMI SCHORZENIAMI Z GRUPY FAKOMATOZ	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
5471	0000254130	5542686835	"FUNDACJA PRZYSTAŃ NADZIEI"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
5538	0000257792	5542725251	STOWARZYSZENIE "GENERAŁ STANISŁAW MACZEK IN MEMORIAM"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
5539	0000257799	9532531576	"FUNDACJA KREATYWNEJ EDUKACJI"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ

5650	0000265137	9532536088	EURORÓZWÓJ	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
5696	0000268190	9671254011	CHORAĞIEW KUJAWSKO - POMORSKA ZWIĄZKU HARCERSTWA POLSKIEGO	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
5767	0000271955	9671258434	OGÓLNOPOLSKIE STOWARZYSZENIE CHORYCH NA ŁUSZCZYCĘ "PSORIASIS"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
5811	0000274454		BYDGOSKIE STOWARZYSZENIE PRZYJACIÓŁ CHORYCH NA FENYLOKETONURIĘ	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
5818	0000274681		CARITAS DIECEZJI BYDGOSKIEJ	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
5855	0000276353	5542728999	FUNDACJA DLA UNIWERSYTETU KAZIMIERZA WIELKIEGO W BYDGOSZCZY	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
5955	0000281131	9532550562	BYDGOSKI OŚRODEK SOLIDARNOŚCI SPOŁECZNEJ	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
6178	0000294020	9671279206	FUNDACJA ARKA BYDGOSZCZ	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
6179	0000294062		BYDGOSKIE STOWARZYSZENIE LARYNGEKTOMOWANYCH	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
6453	0000307052	5542827046	STOWARZYSZENIE NA RZECZ ROZWOJU TRANSPORTU PUBLICZNEGO W BYDGOSZCZY	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
6595	0000314644	9532581172	FUNDACJA CZYSTE SERCA	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
6604	0000314992	9532584561	FUNDACJA KULTURY ROZRUCH	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
6610	0000315328	9671297581	STOWARZYSZENIE NIESIENIA POMOCY OSOBOM UZALEŻNIONYM OD ALKOHOLU, OSOBOM WSPÓLUZALEŻNIONYM ORAZ OFIAROM PRZEMOCY "ALWERNIA"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
6767	0000321849	9671302201	"INICJATYWA KULTURALNA BARD"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
6786	0000322830	5542827052	ANIMALS TOWARZYSTWO POMOCY ZWIERZĘTOM	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
6825	0000324859	9671308741	"FUNDACJA BEZPIECZNY ŚWIAT"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
6898	0000328832		FUNDACJA POMOCY DZIECIOM ZACHWYTOWO	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
7003	0000333128	5542846635	MIEJSKI KLUB SPORTOWY "NOVUM"	KUJAWSKO-POMORSKIE	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
7041	0000335258	5542847149	STOWARZYSZENIE POMOCY OSOBOM Z ZESPOŁEM ASPERGERA "ASPI"	KUJAWSKO-POMORSKIE	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ

7070	0000337493	5542854416	STOWARZYSZENIE "VISUS SUPREMUS" PRZY OŚRODKU SZKOLNO - WYCHOWAWCZYM NR 1 W BYDGOSZCZY	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
7183	0000343404	9532601408	FUNDACJA ŚWIĘTEJ JADWIGI KRÓLOWEJ	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
7220	0000345184	9671321167	STOWARZYSZENIE PRZYJACIÓŁ CHORYCH NA CELIAKIĘ "PRZEKREŚLONY KŁOS"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
7267	0000347637	5542638049	TOWARZYSTWO PRZYJACIÓŁ DZIECI ODDZIAŁ MIEJSKI	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
7277	0000348387	5542866796	FUNDACJA PRO OMNIS	KUJAWSKO-POMORSKIE	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
7403	0000356804	5542873951	FUNDACJA "NIE - ZWYKŁA" DLA RODZINY	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
7436	0000358697	9532615899	STOWARZYSZENIE NA RZECZ OSÓB Z AUTYZMEM I INNYMI NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIAMI "ZA SZYBĄ"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
7665	0000378321	9532623918	FUNDACJA DUENDE FLAMENCO	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
7854	0000396942	9532632834	STOWARZYSZENIE "PRZYJACIELE BARTKA"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
7948	0000405051	9532635092	CHRZEŚCIJAŃSKIE STOWARZYSZENIE "NASZA BETANIA"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
7987	0000408166	9532635063	STOWARZYSZENIE "SANCTUS PAULUS"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
8136	0000421604	9671357231	CHÓR MIESZANY "DZWON" W BYDGOSZCZY	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
8233	0000434011	9671355539	STOWARZYSZENIE UDAROWCY - LICZY SIĘ WSPARCIE	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
8355	0000450061	9532638417	STOWARZYSZENIE SPOŁECZNO - KULTURALNE "BIAŁY DOMEK"	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
8359	0000451186	9671356616	"SALVUS"	KUJAWSKO-POMORSKIE	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
8384	0000454267	5542920604	FUNDACJA TAKE CARE	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
8438	0000463968	9562304187	CHRZEŚCIJAŃSKA SŁUŻBA CHARYTATYWNA ODDZIAŁ KUJAWSKO-POMORSKI	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
8614	0000504066	5542924163	FUNDACJA PRAWA, NAUKI I PRZEDSIĘBIORCZOŚCI	KUJAWSKO-POMORSKIE	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
8651	0000515197	9671361617	KUJAWSKO - POMORSKIE CENTRUM DZIEDZICTWA OŚWIATY	KUJAWSKO-POMORSKIE	M. BYDGOSZCZ	M. BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
8741	0000540669	5542927782	STOWARZYSZENIE MIŁOŚNIKÓW STAREGO FORDONU	KUJAWSKO-POMORSKIE	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ

8827	0000622609	5542389540	UCZNIOWSKI KLUB SPORTOWY PRZY MŁODZIEŻOWYM DOMU KULTURY NR 5 W BYDGOSZCZY	KUJAWSKO-POMORSKIE	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ	BYDGOSZCZ
------	------------	------------	---	--------------------	-----------	-----------	-----------