

MODELLO DEL PIANO ANNUALE DEI FLUSSI DI CASSA DEGLI ENTI TERRITORIALI
E DEI LORO ENTI STRUMENTALI IN CONTABILITA' FINANZIARIA
DI CUI ALL'ART. 1, COMMA 2, DEL DECRETO LEGISLATIVO 30 MARZO 2001, N. 165

In attuazione dell'art. 6, comma 1, del decreto-legge n. 155 del 2024, al fine di rafforzare le misure per la riduzione dei tempi di pagamento (Riforma del PNRR 1.11), entro il 28 febbraio di ciascun anno gli enti territoriali ed i loro enti strumentali in contabilità finanziaria di cui all'articolo 1, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, adottano un piano annuale dei flussi di cassa, contenente un cronoprogramma dei pagamenti e degli incassi relativi all'esercizio di riferimento, redatto sulla base del seguente modello. Gli enti che hanno sottoscritto l'accordo di cui all'art. 40 del DL 19 del 2024, nel 2025 proseguono la sperimentazione del Programma dei pagamenti (allegato n. 3 all'accordo sottoscritto con il Ministro dell'economia e delle finanze).

Le previsioni trimestrali del Piano sono elaborate dal responsabile finanziario con la collaborazione dei responsabili dei servizi dell'ente, anche tenendo conto dell'andamento degli incassi e dei pagamenti degli esercizi precedenti (consultabili dal sito internet www.SIOPE.it), e in considerazione delle novità e delle peculiarità dell'esercizio (le nuove attività previste nei documenti di programmazione e/o modifiche del quadro normativo).

Il Piano annuale dei flussi di cassa è adottato anche dagli enti che non hanno ancora approvato il bilancio di previsione, in quanto l'assenza delle previsioni del bilancio di cassa rende ancora più necessarie le previsioni del piano annuale dei flussi di cassa.

A seguito dell'adozione (³), il Piano annuale dei flussi di cassa è trasmesso all'organo di revisione per la verifica prevista dall'art. 6, comma 2, del DL 155 del 2024.

Al fine di garantirne l'efficacia nel corso dell'esercizio, gli enti sono invitati a verificare trimestralmente le previsioni, ad aggiornare il Piano annuale dei flussi di cassa e a dare comunicazione alla Giunta/organo esecutivo dell'attuazione del Piano.

La verifica e l'aggiornamento del prospetto possono, ad esempio, essere effettuati:

- sostituendo le previsioni del trimestre concluso e i dati SIOPE dei trimestri precedenti con gli importi degli incassi e dei pagamenti effettivi, estratti dalla banca dati SIOPE;
- riformulando di conseguenza le previsioni dei trimestri successivi;
- tenendo conto delle variazioni di bilancio che incidono sulle previsioni trimestrali di cassa.

Il Piano dei flussi di cassa è aggiornato con atto del responsabile finanziario.

La classificazione delle entrate e delle spese del Piano dei flussi di cassa prevista nel modello, definita sulla base dei primi livelli della codifica SIOPE, può essere ulteriormente articolata, seguendo la codifica SIOPE.

Codice SIOPE	Descrizione	Riscossioni (in c/competenza e in c/residui)							
		Primo trimestre 2025 (dati cumulati dal 1/1 al 31/3)		Dati a tutto il secondo trimestre 2025 (dati cumulati dal 1/1 al 30/6)		Dati a tutto il terzo trimestre 2025 dati cumulati dal 1/1 al 30/9)		Dati a tutto il quarto trimestre 2025 (dati cumulati dal 1/1 al 31/12)	
		Dati SIOPE N-2	Incassi effettivi (1)	Dati SIOPE N-2	Incassi effettivi (1)	Dati SIOPE N-2	Incassi effettivi (1)	Dati SIOPE N-2	Incassi effettivi (1)
	FONDO DI CASSA ALL'INIZIO DELL'ANNO	7.345.667	7.806.038						
	di cui con vincolo di cassa (solo per gli enti locali)		353.693						
E.1.01.00.00.000	Tributi	1.128.514	810.353	2.975.476	2.158.603	4.563.981	4.531.373	7.716.864	8.150.231
E.1.01.01.00.000	Imposte, tasse e proventi assimilati	1.128.514	810.353	2.975.476	2.158.603	4.563.981	4.531.373	7.716.864	8.150.231
E.1.01.01.06.000	Imposta municipale propria	438.898	217.133	1.700.549	685.096	1.922.536	1.923.189	3.609.109	3.444.745
E.1.01.01.08.000	Imposta comunale sugli immobili (ICI)	2.096	290	3.180	1.686	3.485	3.982	8.979	4.853
E.1.01.01.16.000	Addizionale comunale IRPEF	226.945	142.940	641.825	574.196	1.177.552	953.814	1.593.087	1.811.173
E.1.01.01.51.000	Tassa smaltimento rifiuti solidi urbani	447.874	449.050	607.017	892.657	1.432.026	1.640.826	2.464.723	2.844.738
E.1.01.01.76.000	Tributo per i servizi indivisibili (TASI)	12.701	940	22.905	4.969	24.735	6.233	37.319	7.182
E.1.01.01.98.000	Altre imposte sostitutive n.a.c.		0		0	3.647	3.329	3.647	3.329
E.1.01.01.99.000	Altre imposte, tasse e proventi assimilati n.a.c.		0		0		0		34.211
	Altro...								
E.1.01.02.00.000	Tributi destinati al finanziamento della sanità (solo per le regioni)								
E.1.01.03.00.000	Tributi devoluti e regolati alle autonomie speciali (solo per le regioni)								
E.1.01.04.00.000	Compartecipazioni di tributi								
E.1.03.00.00.000	Fondi perequativi		119.584	614.030	119.584	658.617	778.894	984.478	1.121.428
E.1.00.00.00.000	Totale titolo 1 - Entrate correnti di natura tributaria, contributiva e perequativa	1.128.514	929.937	3.589.506	2.278.187	5.222.599	5.310.267	8.701.342	9.271.660
E.2.01.01.01.001	Trasferimenti correnti da Ministeri	150.569	0	226.688	118.486	238.723	264.019	264.687	306.621
E.2.01.01.02.001	Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome	28.450	53.423	144.581	61.696	144.581	76.713	224.524	103.752
	Trasferimenti correnti da altri	0	0	7.450	3.507	7.498	4.283	7.498	27.901
E.2.00.00.00.000	Totale titolo 2 - Trasferimenti correnti	179.019	53.423	378.720	183.689	390.802	345.015	496.709	438.274
E.3.01.00.00.000	Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni	309.460	312.129	764.822	840.249	1.001.295	1.048.622	1.366.733	1.474.439
E.3.02.00.00.000	Proventi derivanti dall'attività di controllo e repressione delle irregolarità e degli illeciti	36.821	151.921	121.131	311.905	163.931	471.195	227.306	619.676
E.3.03.00.00.000	Interessi attivi	3	0	3	8.038	3	19.598	3	49.781
E.3.04.00.00.000	Altre entrate da redditi da capitale		0		0		0	19	15
E.3.05.00.00.000	Rimborsi e altre entrate correnti	27.564	30.099	94.345	91.928	152.542	125.510	194.809	192.888
E.3.00.00.00.000	Totale titolo 3 - Entrate extratributarie	373.847	494.148	980.301	1.252.120	1.317.771	1.664.925	1.788.870	2.336.799
E.4.01.00.00.000	Tributi in conto capitale								
E.4.02.00.00.000	Contributi agli investimenti	26.940	483.532	63.504	880.555	87.504	880.555	622.430	1.239.375
E.4.03.00.00.000	Altri trasferimenti in conto capitale		0		15.663		25.663		25.663
E.4.04.00.00.000	Entrate da alienazione di beni materiali e immateriali	718	0	718	0	1.437	1.590	1.437	1.590
E.4.05.00.00.000	Altre entrate in conto capitale	66.012	92.006	240.206	333.455	428.832	434.492	508.198	502.083

E.4.00.00.00.000	Totale Titolo 4 - Entrate in conto capitale	93.670	575.538	304.429	1.229.673	517.773	1.342.300	1.132.065	1.768.712
E.5.01.00.00.000	Alienazione di attività finanziarie								
E.5.02.00.00.000	Riscossione crediti di breve termine								
E.5.03.00.00.000	Riscossione crediti di medio-lungo termine								
E.5.04.00.00.000	Altre entrate per riduzione di attività finanziarie								
E.5.00.00.00.000	Totale Titolo 5 - Entrate da riduzione di attività finanziarie	0	0	0	0	0	0	0	0
E.6.01.00.00.000	Emissione di titoli obbligazionari								
E.6.02.00.00.000	Accensione prestiti a breve termine								
E.6.03.00.00.000	Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine		0		130.624		130.624		196.323
E.6.04.00.00.000	Altre forme di indebitamento								
E.6.00.00.00.000	Totale Titolo 6 Accensione Prestiti	0	0	0	130.624	0	130.624	0	196.323
E.9.01.00.00.000	Entrate per partite di giro	325.766	350.894	640.291	898.639	980.580	1.368.256	1.537.748	1.939.107
E.9.02.00.00.000	Entrate per conto terzi	3.627	9.852	25.197	39.124	46.352	56.228	54.498	85.638
E.9.00.00.00.000	Totale Titolo 9 - Entrate per conto terzi e partite di giro	329.393	360.747	665.488	937.763	1.026.932	1.424.484	1.592.246	2.024.745
E.0.00.00.99.999	Carte contabili ⁽²⁾		0		0		0		0
TOTALE RISCOSSIONI (al netto anticipazione del tesoriere)		2.104.445	2.413.792	5.918.444	6.012.057	8.475.876	10.217.614	13.711.232	16.036.512
di cui riscossioni con vincolo di cassa (solo per gli enti locali)			542.401		760.956		909.187		930.453
TOTALE RISORSE DISPONIBILI		9.450.112	10.219.831	13.264.111	13.818.095	15.821.543	18.023.653	21.056.899	23.842.551
di cui con vincolo di cassa (solo per gli enti locali)			896.093		1.114.649		1.262.879		1.284.146

Codice SIOPE	Descrizione	Pagamenti in c/competenza e in c/residui							
		Primo trimestre 2025 (dati cumulati dal 1/1 al 31/3)		Dati a tutto il secondo trimestre 2025 (dati cumulati dal 1/1 al 30/6)		Dati a tutto il terzo trimestre 2025 dati cumulati dal 1/1 al 30/9)		Dati a tutto il quarto trimestre 2025 (dati cumulati dal 1/1 al 31/12)	
		Dati SIOPE N-2	Pagamenti effettivi (1)	Dati SIOPE N-2	Pagamenti effettivi (1)	Dati SIOPE N-2	Pagamenti effettivi (1)	Dati SIOPE N-2	Pagamenti effettivi (1)
U.1.01.00.00.000	Redditi da lavoro dipendente	646.614	520.434	1.226.817	1.152.710	1.865.792	1.915.092	2.545.097	2.643.522
U.1.02.00.00.000	Imposte e tasse a carico dell'ente	52.417	14.157	90.057	96.631	191.881	142.172	267.013	258.419
U.1.03.00.00.000	Acquisto di beni e servizi	1.320.391	1.618.587	2.663.810	3.027.449	3.878.519	4.259.451	5.192.077	5.702.792
U.1.04.00.00.000	Trasferimenti correnti	229.921	354.674	351.301	445.488	705.051	729.177	1.032.922	1.209.341
U.1.05.00.00.000	Trasferimenti di tributi								
U.1.06.00.00.000	Fondi perequativi								
U.1.07.00.00.000	Interessi passivi		18.137	51.911	18.137	51.911	110.449	103.050	200.552
U.1.08.00.00.000	Altre spese per redditi da capitale								
U.1.09.00.00.000	Rimborsi e poste correttive delle entrate	9.433	23.038	12.909	66.715	24.486	79.309	29.120	87.129
U.1.10.00.00.000	Altre spese correnti	9.035	6.900	42.180	33.132	111.886	121.798	126.228	138.798
U.1.00.00.00.000	Totale titolo 1 - Spese correnti	2.267.810	2.555.927	4.438.984	4.840.262	6.829.525	7.357.449	9.295.507	10.240.553
U.2.01.00.00.000	Tributi in conto capitale a carico dell'ente								
U.2.02.00.00.000	Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni	186.227	230.881	308.394	1.018.325	735.344	1.542.437	1.403.694	3.168.562
U.2.03.00.00.000	Contributi agli investimenti	3.000	105.727	4.000	137.500	4.000	137.500	4.000	149.500
U.2.04.00.00.000	Altri trasferimenti in conto capitale								
U.2.05.00.00.000	Altre spese in conto capitale		213		213		213		213
U.2.00.00.00.000	Totale titolo 2 - Spese in conto capitale	189.227	336.821	312.394	1.156.038	739.344	1.680.150	1.407.694	3.318.275
U.3.01.00.00.000	Acquisizioni di attività finanziarie								
U.3.02.00.00.000	Concessione crediti di breve termine								
U.3.03.00.00.000	Concessione crediti di medio-lungo termine								
U.3.04.00.00.000	Altre spese per incremento di attività finanziarie								
U.3.00.00.00.000	Totale titolo 3 - Spese per incremento attività finanziarie	0	0	0	0	0	0	0	0
U.4.01.00.00.000	Rimborso di titoli obbligazionari								
U.4.02.00.00.000	Rimborso prestiti a breve termine								
U.4.03.00.00.000	Rimborso mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine		0	75.516	0	75.516	86.982	152.708	175.657
U.4.04.00.00.000	Rimborso di altre forme di indebitamento								
U.4.05.00.00.000	Fondi per rimborso prestiti								
U.4.00.00.00.000	Totale Titolo 4 - Rimborso Prestiti	0	0	75.516	0	75.516	86.982	152.708	175.657
U.5.01.00.00.000	Totale Titolo 5 - Chiusura Anticipazioni ricevute da istituto tesoriere/cassiere								
U.7.01.00.00.000	Uscite per partite di giro	424.651	278.947	735.386	889.334	1.080.993	1.377.134	1.554.043	1.801.537
U.7.02.00.00.000	Uscite per conto terzi	13.201	27.994	16.590	32.635	29.150	38.678	71.126	61.175
U.7.00.00.00.000	Totale Titolo 7 - Uscite per conto terzi e partite di giro	437.852	306.941	751.976	921.969	1.110.143	1.415.812	1.625.169	1.862.712
U.0.00.00.99.999	Carte contabili ⁽²⁾		0		0		0		0
TOTALE PAGAMENTI		2.894.888	3.199.689	5.578.870	6.918.269	8.754.528	10.540.393	12.481.078	15.597.196

di cui pagamenti con vincolo di cassa (solo per gli enti locali)			165.454		454.842		502.659		650.643
	FONDO DI CASSA ALLA FINE DEL TRIMESTRE	6.555.223	7.020.142	7.685.241	6.899.826	7.067.015	7.483.260	8.575.821	8.245.355
	di cui con vincolo di cassa (solo per gli enti locali)		730.639		659.807		760.220		633.502
	RICORSO ANTICIPAZIONI DELL'ISTITUTOTESORIERE	0	0	0	0	0	0	0	0

(1) Al termine di ciascun trimestre, le previsioni sono sostituite con l'importo degli incassi/pagamenti effettivi e sono aggiornate le previsioni dei trimestri successivi.La descrizione delle colonne che riportano gli incassi e i pagamenti effettivi dell'esercizio è ridenominata "Incassi effettivi"/"Pagamenti effettivi".

(2) L'importo delle carte contabili è inserito quando si sostituiscono le previsioni con gli incassi e i pagamenti effettivi, ed è ridotto in occasione dei successivi aggiornamenti;

(3) Entro il 28 febbraio di ciascun anno, in considerazione dell'organizzazione dell'ente, il Piano dei flussi di casa è adottato con delibera di giunta o dell'organo esecutivo dell'ente, o con atto del segreterio generale.o del responsabile finanziario. Per gli enti locali il Piano annuale è adottato dalla giunta o dall'organo esecutivo.

Date	Time	Location	Activity	Remarks	Status	Attendance				Performance				Comments			
						Present		Absent		Good		Fair		Poor		Other	
						Count	Percentage	Count	Percentage	Count	Percentage	Count	Percentage	Count	Percentage	Count	Percentage
2023	08/01/2023	Room 101	Activity 1	Remarks 1	Present	10	100%	0	0%	8	80%	2	20%	0	0%	0	0%
			Activity 2	Remarks 2	Absent	0	0%	5	100%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
			Activity 3	Remarks 3	Present	10	100%	0	0%	9	90%	1	10%	0	0%	0	0%
			Activity 4	Remarks 4	Absent	0	0%	5	100%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
			Activity 5	Remarks 5	Present	10	100%	0	0%	8	80%	2	20%	0	0%	0	0%
			Activity 6	Remarks 6	Absent	0	0%	5	100%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
			Activity 7	Remarks 7	Present	10	100%	0	0%	9	90%	1	10%	0	0%	0	0%
			Activity 8	Remarks 8	Absent	0	0%	5	100%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
			Activity 9	Remarks 9	Present	10	100%	0	0%	8	80%	2	20%	0	0%	0	0%
			Activity 10	Remarks 10	Absent	0	0%	5	100%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
			Activity 11	Remarks 11	Present	10	100%	0	0%	9	90%	1	10%	0	0%	0	0%
			Activity 12	Remarks 12	Absent	0	0%	5	100%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
			Activity 13	Remarks 13	Present	10	100%	0	0%	8	80%	2	20%	0	0%	0	0%
			Activity 14	Remarks 14	Absent	0	0%	5	100%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
			Activity 15	Remarks 15	Present	10	100%	0	0%	9	90%	1	10%	0	0%	0	0%
			Activity 16	Remarks 16	Absent	0	0%	5	100%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
			Activity 17	Remarks 17	Present	10	100%	0	0%	8	80%	2	20%	0	0%	0	0%
			Activity 18	Remarks 18	Absent	0	0%	5	100%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
			Activity 19	Remarks 19	Present	10	100%	0	0%	9	90%	1	10%	0	0%	0	0%
			Activity 20	Remarks 20	Absent	0	0%	5	100%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

