

Périodicité	Nombre de titres	Tirage total annuel	C H A R G E S						C H I F F R E S D ' A F F A I R E S					
			Papier		Impression		Autres		TOTALES	Publicité		Vente (1)		TOTAL
			Francs	%	Francs	%	Francs	%		Francs	%	Francs	%	
<b>I. PRESSE D'INFORMATION GÉNÉRALE ET POLITIQUE (sauf les magazines)</b>														
QU. MATIN	7	745485.303	81825.264	19.3	108409.629	25.6	232926.930	55.0	423161.823	242062.856	59.0	168408.508	41.0	410471.364
QU. SOIR	4	556695.709	71057.024	19.9	80085.867	22.5	205431.850	57.6	356574.741	195676.585	57.4	145366.526	42.6	341043.111
SEP. JOUR	2	51440.896	9438.675	20.1	13194.679	28.2	24213.686	51.7	46847.040	14367.051	27.8	37354.509	72.2	51721.560
HEBDOS	27	32933.634	3889.716	15.0	9441.500	36.5	12547.775	48.5	25878.991	4457.140	15.6	24034.508	84.4	28491.648
MENSUELS	53	10957.500	1076.800	12.5	3905.711	45.3	3638.056	42.2	8620.567	2288.081	30.4	5241.499	69.6	7529.580
AUTRES	59	7013.324	192.864	8.7	937.354	42.2	1089.054	49.1	2219.272	366.979	15.4	2013.620	84.6	2380.599
<b>TOTAL</b>	<b>152</b>	<b>1404526.366</b>	<b>167480.343</b>	<b>19.4</b>	<b>215974.740</b>	<b>25.0</b>	<b>479847.351</b>	<b>55.6</b>	<b>863302.434</b>	<b>459218.692</b>	<b>54.6</b>	<b>382419.170</b>	<b>45.4</b>	<b>841637.862</b>
<b>II. MAGAZINES ILLUSTRÉS D'INFORMATIONS ET DE REPORTAGES (y compris les revues de variétés et radio-TV)</b>														
HEBDOS	12	519600.628	135840.888	23.4	156414.452	26.9	288336.966	49.7	580592.306	228943.811	38.0	373648.819	62.0	602592.630
MENSUELS	21	87456.796	20054.844	23.5	24833.772	29.1	40410.291	47.4	85298.907	20593.237	22.8	69858.852	77.2	90452.089
AUTRES	9	1022.872	777.939	18.2	1513.621	35.4	1983.305	46.4	4274.865	640.717	16.4	3257.547	83.6	3898.264
<b>TOTAL</b>	<b>42</b>	<b>608808.296</b>	<b>156673.671</b>	<b>23.4</b>	<b>182761.845</b>	<b>27.3</b>	<b>330730.562</b>	<b>49.4</b>	<b>670166.078</b>	<b>250177.765</b>	<b>35.9</b>	<b>446765.218</b>	<b>64.1</b>	<b>696942.983</b>
<b>III. PRESSE FÉMININE</b>														
HEBDOS	10	280660.527	101118.049	29.9	136188.868	40.2	101359.690	29.9	338666.607	156493.968	41.5	220766.056	58.5	377260.024
MENSUELS	26	93076.993	42455.308	21.8	69185.293	35.5	83480.343	42.8	195120.944	110922.535	54.8	91476.705	45.2	202399.240
AUTRES	45	12993.466	5487.764	22.2	11238.257	45.4	8047.184	32.5	24773.205	7592.536	27.8	19725.605	72.2	27318.141
<b>TOTAL</b>	<b>81</b>	<b>386730.986</b>	<b>149061.121</b>	<b>26.7</b>	<b>216612.418</b>	<b>38.8</b>	<b>192887.217</b>	<b>34.5</b>	<b>558560.756</b>	<b>275009.039</b>	<b>45.3</b>	<b>331968.366</b>	<b>54.7</b>	<b>606977.405</b>
<b>IV. PRESSE POUR LA JEUNESSE ET L'ENFANCE (y compris les organes de mouvements de jeunes et d'étudiants)</b>														
HEBDOS	8	85199.761	11529.848	22.0	18020.221	34.4	22813.717	43.6	52363.786	4930.627	7.7	59137.350	92.3	64067.977
MENSUELS	78	67756.392	13199.774	22.9	27202.332	47.2	17243.180	29.9	57645.286	16396.881	23.0	54909.169	77.0	71306.050
AUTRES	103	17593.185	1924.220	14.5	5966.169	44.9	5411.257	40.7	13301.646	170.369	1.1	15375.848	98.9	15546.217
<b>TOTAL</b>	<b>189</b>	<b>170549.338</b>	<b>26653.842</b>	<b>21.6</b>	<b>51188.722</b>	<b>41.5</b>	<b>45468.154</b>	<b>36.9</b>	<b>123310.718</b>	<b>21497.877</b>	<b>14.2</b>	<b>129422.367</b>	<b>85.8</b>	<b>150920.244</b>
<b>V. PRESSE TECHNIQUE ET SPÉCIALISÉE</b>														
QUOTID.	20	223594.416	17082.966	12.0	51760.315	36.3	73613.392	51.7	142456.673	62972.684	47.3	70095.479	52.7	133068.163
HEBDOS	145	331769.641	58552.626	16.4	123805.733	34.7	174529.768	48.9	356888.127	147386.040	37.4	247186.067	62.6	394572.107
MENSUELS	1309	357338.051	78648.906	14.4	211387.059	38.6	257373.726	47.0	547409.691	252483.989	40.3	373335.596	59.7	625819.585
AUTRES	1386	121703.034	21472.580	13.8	73649.298	47.2	60871.545	39.0	155993.423	44987.655	26.8	123084.486	73.2	168072.141
<b>TOTAL</b>	<b>2860</b>	<b>1034405.142</b>	<b>175757.078</b>	<b>14.6</b>	<b>460602.405</b>	<b>38.3</b>	<b>566388.431</b>	<b>47.1</b>	<b>1202747.914</b>	<b>507830.368</b>	<b>38.4</b>	<b>813701.628</b>	<b>61.6</b>	<b>1321531.996</b>
<b>VI. JOURNAUX D'ANNONCES JUDICIAIRES ET LÉGALES</b>														
QUOTID.	1	2313.520	195.500	7.4	1449.250	55.1	985.700	37.5	2630.450	2307.500	79.3	602.350	20.7	2909.850
HEBDOS	6	5946.500	521.886	4.5	4069.412	35.1	6997.692	60.4	11588.990	9075.257	73.6	3248.642	26.4	12323.899
<b>TOTAL</b>	<b>7</b>	<b>8260.020</b>	<b>717.386</b>	<b>5.0</b>	<b>5518.662</b>	<b>38.8</b>	<b>7983.392</b>	<b>56.1</b>	<b>14219.440</b>	<b>11382.757</b>	<b>74.7</b>	<b>3850.992</b>	<b>25.3</b>	<b>15233.749</b>
<b>VII. BULLETINS ET PÉRIODIQUES DIVERS</b>														
QUOTID.	13	1759.150	166.616	3.4	299.690	6.2	4368.296	90.4	4834.602	64.626	1.1	6004.607	98.9	6069.233
HEBDOS	53	3622.923	463.014	12.6	721.110	19.7	2477.439	67.7	3661.563	133.402	2.6	4901.959	97.4	5035.361
MENSUELS	152	17313.083	1890.941	12.3	4429.633	28.8	9071.583	58.9	15392.157	2529.360	17.6	11805.628	82.4	14334.988
AUTRES	273	4447.939	630.056	11.2	3251.446	57.7	1750.249	31.1	5631.751	1400.182	24.5	4313.145	75.5	5713.327
<b>TOTAL</b>	<b>491</b>	<b>27143.095</b>	<b>3150.627</b>	<b>10.7</b>	<b>8701.879</b>	<b>29.5</b>	<b>17667.567</b>	<b>59.8</b>	<b>29520.073</b>	<b>4127.570</b>	<b>13.2</b>	<b>27025.339</b>	<b>86.8</b>	<b>31152.909</b>
<b>VIII. JOURNAUX ÉTRANGERS OU À CARACTÈRE INTERNATIONAL ÉDITÉS EN FRANCE</b>														
QUOTID.	4	49382.008	4204.727	8.4	12566.774	25.1	33212.578	66.4	49984.079	26069.968	55.0	21354.963	45.0	47424.931
HEBDOS	12	25378.604	327.195	11.8	1052.476	38.0	1386.708	50.1	2766.379	483.584	1.3	37188.992	98.7	37672.576
MENSUELS	32	15779.194	5664.109	25.7	8689.859	39.5	7647.357	34.8	22001.325	1579.019	9.3	15449.957	90.7	17028.976
AUTRES	57	1072.925	399.022	12.2	1985.606	60.6	891.343	27.2	3275.971	700.435	23.7	2253.897	76.3	2953.832
<b>TOTAL</b>	<b>105</b>	<b>91612.731</b>	<b>10595.053</b>	<b>13.6</b>	<b>24294.715</b>	<b>31.1</b>	<b>43137.986</b>	<b>55.3</b>	<b>78027.754</b>	<b>28833.006</b>	<b>27.4</b>	<b>76247.309</b>	<b>72.6</b>	<b>105080.315</b>
<b>TOT. GE</b>	<b>3927</b>	<b>3731307.974</b>	<b>690089.121</b>	<b>19.5</b>	<b>1165655.386</b>	<b>32.9</b>	<b>1684110.660</b>	<b>47.6</b>	<b>3539855.167</b>	<b>1558077.074</b>	<b>41.3</b>	<b>2211400.389</b>	<b>58.7</b>	<b>3769477.463</b>

(1) Il s'agit des recettes de ventes nettes déclarées (cf Tableau R - 3)

Bureau de la Statistique

Résultats d'exploitation par grandes catégories de journaux

Périodicité	Nombre de titres	Tirage total annuel	C H A R G E S							C H I F F R E D ' A F F A I R E S					
			Papier		Impression		Autres			TOTALES	Publicité		Vente (1)		TOTAL
			Francs	%	Francs	%	Francs	%	Francs		%	Francs	%		
<b>I. PRESSE D'INFORMATION GENERALE ET POLITIQUE (sauf les magazines)</b>															
QU. MATIN	68	2283626,872	268621,863	19,9	405663,852	30,0	677858,602	50,1	1352144,317	656079,956	44,9	803966,632	55,1	1460046,588	
QU. SOIR	21	69082,139	6227,436	17,8	13789,802	39,4	15012,957	42,9	35030,195	22600,300	55,0	18506,710	45,0	41107,010	
SEP. JOUR	24	163700,704	21378,050	20,8	33084,650	32,2	48135,598	46,9	102598,298	40034,484	44,5	49930,916	55,5	89965,400	
HEBDOS	362	153801,879	9420,938	10,4	39689,367	43,9	41366,757	45,7	90477,062	57563,053	54,5	48027,213	45,5	105590,266	
MENSUELS	111	11558,958	657,702	11,9	2707,307	48,9	2176,541	39,3	5541,550	3398,337	50,7	3301,900	49,3	6700,237	
AUTRES	122	4821,100	160,323	9,6	978,942	58,9	524,043	31,5	1663,308	563,120	35,3	1032,364	64,7	1595,484	
TOTAL	708	2686591,652	306466,312	19,3	495913,920	31,2	785074,498	49,5	1587454,730	780239,250	45,8	924765,735	54,2	1705004,985	
<b>II. MAGAZINES ILLUSTRES D'INFORMATIONS ET DE REPORTAGES (y compris les revues de variétés et radio-TV)</b>															
HEBDOS	1	13104,000	2299,200	26,8	3035,800	35,5	3228,500	37,7	8563,500	2627,400	21,0	9873,360	79,0	12500,760	
MENSUELS	14	30664,888	13245,516	20,5	15678,856	24,3	35575,682	55,2	64500,054	32582,744	48,9	34005,656	51,1	66588,400	
AUTRES	4	232,800	161,748	17,5	386,407	41,9	373,528	40,5	921,683	457,063	45,4	550,018	54,6	1007,081	
TOTAL	19	44001,688	15706,464	21,2	19101,063	25,8	39177,710	53,0	73985,237	35667,207	44,5	44429,034	55,5	80096,241	
HEBDOS	2	48837,932	20434,344	30,4	31872,750	47,5	14843,072	22,1	67150,166	41136,174	56,0	32268,264	44,0	73404,438	
MENSUELS	15	13064,031	3932,329	19,2	10219,761	50,0	6304,731	30,8	20456,821	9149,604	44,1	11591,133	55,9	20740,737	
AUTRES	30	7300,000	1013,963	12,2	2801,490	33,7	4499,987	54,1	8315,440	17,063	.2	9748,655	99,8	9765,718	
TOTAL	47	69201,963	25380,636	26,5	44894,001	46,8	25647,790	26,7	95922,427	50302,841	48,4	53608,052	51,6	103910,893	
<b>IV. PRESSE POUR LA JEUNESSE ET L'ENFANCE (y compris les organes de mouvements de jeunes et d'étudiants)</b>															
HEBDOS	5	24301,224	5342,184	32,1	4910,511	29,5	6376,759	38,3	16629,454	1643,113	9,9	14975,108	90,1	16618,221	
MENSUELS	88	44940,718	3155,614	22,0	3959,226	27,6	7220,479	50,4	14335,319	97,074	.6	16751,163	99,4	16848,237	
AUTRES	130	15996,288	1566,972	14,4	3972,181	36,4	5370,836	49,2	10909,989	97,033	.8	12257,828	99,2	12354,861	
TOTAL	223	85238,230	10064,770	24,0	12841,918	30,7	18968,074	45,3	41874,762	1837,220	4,0	43984,099	96,0	45821,319	
<b>V. PRESSE TECHNIQUE ET SPECIALISEE</b>															
QUOTID.	6	10819,200	227,870	5,3	767,335	17,8	3305,519	76,9	4300,724	2628,513	36,6	4562,483	63,4	7190,996	
HEBDOS	140	162479,334	23090,093	20,4	40739,269	35,9	49556,478	43,7	113385,840	23955,880	18,4	106569,828	81,6	130525,708	
MENSUELS	672	90011,866	13623,763	14,6	42355,735	45,2	37638,276	40,2	93617,774	40888,342	38,6	65052,995	61,4	105941,337	
AUTRES	1499	56725,391	5900,297	11,1	29388,481	55,5	17633,590	33,3	52922,368	12621,474	22,8	42636,724	77,2	55258,198	
TOTAL	2317	320035,791	42842,023	16,2	113250,820	42,9	108133,863	40,9	264226,706	80094,209	26,8	218822,030	73,2	298916,239	
<b>VI. JOURNAUX D'ANNONCES JUDICIAIRES ET LEGALES</b>															
QUOTID.		.000	.000	.0	.000	.0	.000	.0	.000	.000	.0	.000	.0	.000	
HEBDOS	44	13225,756	784,060	4,5	6519,141	37,6	10055,905	57,9	17359,106	18801,104	89,8	2131,657	10,2	20932,761	
TOTAL	44	13225,756	784,060	4,5	6519,141	37,6	10055,905	57,9	17359,106	18801,104	89,8	2131,657	10,2	20932,761	
<b>VII. BULLETINS ET PERIODIQUES DIVERS</b>															
QUOTID.		.000	.000	.0	.000	.0	.000	.0	.000	.000	.0	.000	.0	.000	
HEBDOS	242	8633,278	314,794	21,3	713,875	48,4	446,010	30,2	1474,679	42,351	3,3	1255,209	96,7	1297,560	
MENSUELS	1752	27292,162	1404,860	14,1	6034,473	60,6	2518,837	25,3	9958,170	2351,122	26,0	6678,190	74,0	9029,312	
AUTRES	718	9948,864	1027,408	13,8	4788,435	64,4	1620,126	21,8	7435,969	1711,063	24,0	5415,606	76,0	7126,669	
TOTAL	2712	45874,304	2747,062	14,6	11536,783	61,1	4584,973	24,3	18868,818	4104,536	23,5	13349,005	76,5	17453,541	
<b>VIII. JOURNAUX ETRANGERS OU A CARACTERE INTERNATIONAL EDITES EN FRANCE</b>															
QUOTID.	1	8316,000	412,671	17,3	720,716	30,2	1252,128	52,5	2385,515	184,071	7,2	2387,069	92,8	2571,140	
HEBDOS	4	1160,400	32,904	5,3	296,561	47,6	293,713	47,1	623,178	101,085	16,8	498,840	83,2	599,925	
MENSUELS	12	326,600	54,456	9,5	273,371	47,5	248,175	43,1	576,002	124,497	15,9	660,564	84,1	785,081	
AUTRES	24	411,510	26,385	8,2	215,386	66,6	81,866	25,3	323,637	11,010	7,3	139,537	92,7	150,547	
TOTAL	41	10214,510	526,416	13,5	1506,034	38,5	1875,882	48,0	3908,332	420,663	10,2	5686,030	89,8	4106,693	
TOT. GE	6111	3274383,894	404517,743	19,2	705563,680	33,5	993518,695	47,2	2103600,118	971467,030	42,7	1304775,642	57,3	2276242,672	

(1) Il s'agit des recettes de ventes nettes déclarées (cf Tableau R - 3)

TABLEAU G C R E 3 : PARIS + PROVINCE

Bureau de la Statistique

Résultats d'exploitation par grandes catégories de journaux

	Nombre de titres	Tirage total annuel	C H A R G E S							C H I F F R É D ' A F F A I R E S				
			Papier		Impression		Autres		TOTALS	Publicité		Vente (1)		TOTAL
			Francs	%	Francs	%	Francs	%		Francs	%	Francs	%	
<b>I. PRESSE D'INFORMATION GÉNÉRALE ET POLITIQUE (sauf les magazines)</b>														
QU. MATIN	75	3029112.175	350447.127	19.7	514073.481	29.0	910785.532	51.3	1775306.140	898142.812	48.0	972375.140	52.0	1870517.952
QU. SOIR	25	625777.848	77284.460	19.7	93875.669	24.0	220444.807	56.3	391604.936	218276.885	57.1	163873.236	42.9	382150.121
SEP. JOUR	26	215141.600	30816.725	20.6	46279.329	31.0	72349.284	48.4	149445.338	54401.535	38.4	87285.425	61.6	141686.960
HEBDOS	389	186735.513	13310.654	11.4	49130.867	42.2	53914.532	46.3	116356.053	62020.193	46.3	72061.721	53.7	134081.914
MENSUELS	164	22516.458	1734.502	12.2	6613.018	46.7	5814.597	41.1	14162.117	5686.418	40.0	8543.399	60.0	14229.817
AUTRES	181	11834.424	353.187	9.1	1916.296	49.4	1613.097	41.5	3882.580	930.099	23.4	3045.984	76.6	3976.083
TOTAL	860	4091118.018	473946.655	19.3	711888.660	29.0	1264921.849	51.6	2450757.164	1239457.942	48.7	1307184.905	51.3	2546642.847
<b>II. MAGAZINES ILLUSTRÉS D'INFORMATIONS ET DE REPORTAGES (y compris les revues de variétés et radio-TV)</b>														
HEBDOS	13	532704.628	138140.088	23.4	159450.252	27.1	291565.466	49.5	589155.806	231571.211	37.6	383522.179	62.4	615093.390
MENSUELS	35	118121.684	33300.360	22.2	40512.628	27.0	75985.973	50.7	149798.961	53175.981	33.9	103864.508	66.1	157040.489
AUTRES	13	1255.672	939.687	18.1	1900.028	36.6	2356.833	45.4	5196.548	1097.780	22.4	3807.565	77.6	4905.345
TOTAL	61	652081.984	172380.135	23.2	201862.908	27.1	369908.272	49.7	744151.315	285844.972	36.8	491194.252	63.2	777039.224
<b>III. PRESSE FÉMININE</b>														
HEBDOS	12	329498.459	121552.393	30.0	168061.618	41.4	116202.762	28.6	405816.773	197630.142	43.9	253034.320	56.1	450664.462
MENSUELS	41	106141.024	46387.637	21.5	79405.054	36.8	89785.074	41.6	215577.765	120072.139	53.8	103067.838	46.2	223139.977
AUTRES	75	20293.466	6501.727	19.6	14039.747	42.4	12547.171	37.9	33088.645	7609.599	20.5	29474.260	79.5	37083.859
TOTAL	128	455932.949	174441.757	26.7	261506.419	40.0	218535.007	33.4	654483.183	325311.880	45.8	385576.418	54.2	710888.298
<b>IV. PRESSE POUR LA JEUNESSE ET L'ENFANCE (y compris les organes de mouvements de jeunes et d'étudiants)</b>														
HEBDOS	13	109500.985	16872.032	24.5	22930.732	33.2	29190.476	42.3	68993.240	6573.740	8.1	74112.458	91.9	80686.198
MENSUELS	166	112697.110	16355.388	22.7	31161.558	43.3	24463.659	34.0	71980.605	16493.955	18.7	71660.332	81.3	88154.287
AUTRES	233	33589.473	3491.192	14.4	9938.350	41.0	10782.093	44.5	24211.635	267.402	1.0	27633.676	99.0	27901.078
TOTAL	412	255787.568	36718.612	22.2	64030.640	38.8	64436.228	39.0	165185.480	23335.097	11.9	173406.466	88.1	196741.563
<b>V. PRESSE TECHNIQUE ET SPÉCIALISÉE</b>														
QUOTID.	26	234413.616	17310.836	11.8	52527.650	35.8	76918.911	52.4	146757.397	65601.197	46.8	74657.962	53.2	140259.159
HEBDOS	285	494248.975	81642.719	17.4	164545.002	35.0	224086.246	47.7	470273.967	171341.920	32.6	353755.895	67.4	525097.815
MENSUELS	1981	447349.917	92272.669	14.4	253742.794	39.6	295012.002	46.0	641027.465	293372.331	40.1	438388.591	59.9	731760.922
AUTRES	2885	178428.425	27372.877	13.1	103037.779	49.3	78505.135	37.6	208915.791	57609.129	25.8	165721.210	74.2	223330.339
TOTAL	5177	1354440.933	218599.101	14.9	573853.225	39.1	674522.294	46.0	1466974.620	587924.577	36.3	1032523.658	63.7	1620448.235
<b>VI. JOURNAUX D'ANNONCES JUDICIAIRES ET LÉGALES</b>														
QUOTID.	1	2313.520	195.500	7.4	1449.250	55.1	985.700	37.5	2630.450	2307.500	79.3	602.350	20.7	2909.850
HEBDOS	50	19172.256	1305.946	4.5	10588.553	36.6	17053.597	58.9	28948.096	27876.361	83.8	5380.299	16.2	33256.660
TOTAL	51	21485.776	1501.446	4.8	12037.803	38.1	18039.297	57.1	31578.546	30183.861	83.5	5982.649	16.5	36166.510
<b>VII. BULLETINS ET PÉRIODIQUES DIVERS</b>														
QUOTID.	13	1759.150	166.616	3.4	299.690	6.2	4368.296	90.4	4834.602	64.626	1.1	6004.607	98.9	6069.233
HEBDOS	295	12256.201	777.808	15.1	1434.985	27.9	2923.449	56.9	5136.242	175.753	2.8	6157.168	97.2	6332.921
MENSUELS	1904	44605.245	3295.801	13.0	10464.106	41.3	11590.420	45.7	25350.327	4880.482	20.9	18483.818	79.1	23364.300
AUTRES	991	14396.803	1657.464	12.7	8039.881	61.5	3370.375	25.8	13067.720	3111.245	24.2	9728.751	75.8	12839.996
TOTAL	3203	73017.399	5897.689	12.2	20238.662	41.8	22252.540	46.0	48388.891	8232.106	16.9	40374.344	83.1	48606.450
<b>VIII. JOURNAUX ÉTRANGERS OU À CARACTÈRE INTERNATIONAL ÉDITÉS EN FRANCE</b>														
QUOTID.	5	57698.008	4617.398	8.8	13287.490	25.4	34464.706	65.8	52369.594	26254.039	52.5	23742.032	47.5	49996.071
HEBDOS	16	26539.004	360.099	10.6	1349.037	39.8	1680.421	49.6	3389.557	584.669	1.5	37687.832	98.5	38272.501
MENSUELS	44	16105.794	5718.565	25.3	8963.230	39.7	7895.532	35.0	22577.327	1703.516	9.6	16110.541	90.4	17814.057
AUTRES	81	1484.435	425.407	11.8	2200.992	61.1	973.209	27.0	3599.608	711.445	22.9	2392.934	77.1	3104.379
TOTAL	146	101827.241	11121.469	13.6	25800.749	31.5	45013.868	54.9	81936.086	29253.669	26.8	79933.339	73.2	109187.008
TOT. GE	10038	7005691.868	1094606.864	19.4	1871219.066	33.2	2677629.355	47.4	5643455.285	2529544.104	41.8	3516176.031	58.2	6045720.135

(1) Il s'agit des recettes de vente nettes déclarées (cf Tableau R - 3)