

See original or copy: <http://www.web.me.com/klaus.richter/KE07/KE07L0N1.TXT / .PS>
Technical information: <http://www.ps.bam.de/> or <http://130.149.60.45/~farbmatrik>



<http://130.149.60.45/~farbmatrik/KE07/KE07L0N1.TXT / .PS>; ORS22_96, L*=22_96
N: No Output Linearization (OL) data in File (F), Startup (S) or Device (D), Page 1/1

48 step circle with interpretation **rgb -> ohv*** device hue steps of 1080 standard colours

rgb -> ohv*	h ₁₃ h ₁₄ h ₁₅	a ₁ a ₂ a ₃	h ₁₆ h ₁₇ h ₁₈	a ₄ a ₅ a ₆	h ₁₉ h ₂₀ h ₂₁	a ₇ a ₈ a ₉	h ₂₂ h ₂₃ h ₂₄	a ₁₀ a ₁₁ a ₁₂	h ₂₅ h ₂₆ h ₂₇	a ₁₃ a ₁₄ a ₁₅	h ₂₈ h ₂₉ h ₃₀	a ₁₆ a ₁₇ a ₁₈	h ₃₁ h ₃₂ h ₃₃	a ₁₉ a ₂₀ a ₂₁	h ₃₄ h ₃₅ h ₃₆	a ₂₂ a ₂₃ a ₂₄	h ₃₇ h ₃₈ h ₃₉	a ₂₅ a ₂₆ a ₂₇	h ₄₀ h ₄₁ h ₄₂	a ₂₈ a ₂₉ a ₃₀	h ₄₃ h ₄₄ h ₄₅	a ₃₁ a ₃₂ a ₃₃	h ₄₆ h ₄₇ h ₄₈	a ₃₄ a ₃₅ a ₃₆					
1.00.0.0.0	3.13	48.4	66.2	40.3	1.0.1.0.0.0	96.2	90.2	-9.6	88.3	1.0.0.1.0.0	152.5	55.8	-65.2	23.9	1.0.1.0.1.0	233.9	63.0	-30.5	-41.9	0.0.0.1.0.0	298.7	27.5	26.0	-47.3	1.0.0.1.0.1	353.0	49.5	73.5	-8.9
1.0.0.1.0.0	38.9	52.8	56.7	45.9	0.87.1.0.0.0	99.9	86.4	-14.5	83.3	1.0.0.1.0.1.0	159.4	56.7	-62.6	23.5	0.0.87.1.0	239.6	59.1	-42.9	-42.6	0.12.0.0.1.0	308.4	29.6	34.0	-42.7	1.0.0.0.87	357.1	49.4	72.3	-3.6
1.0.0.2.0.0	47.6	57.4	46.7	51.2	0.75.1.0.0.0	103.4	82.7	-18.9	79.6	1.0.0.1.0.2.5	167.8	57.5	-59.1	12.7	0.0.75.1.0	245.5	55.3	-19.6	-43.1	0.2.0.0.1.0	317.1	31.3	44.0	-37.8	1.0.0.0.75	358.2	49.2	71.2	1.1
1.0.0.3.0.0	58.1	62.8	35.8	57.6	0.62.1.0.0.0	110.7	75	-25.0	81.0	1.0.0.1.0.3.0	179.0	55.8	-54.5	0.0	0.0.62.1.0	253.6	50.4	-12.9	-43.9	0.3.0.0.1.0	322.4	35.4	44.8	-34.5	1.0.0.0.62	3.8	49.3	69.7	7.0
1.0.0.5.0.0	68.6	68.6	25.0	64.1	0.51.0.0.0.0	116.8	73.3	-31.7	62.8	1.0.0.1.0.5	190.1	59.3	-50.3	-8.9	0.0.5.1.0	262.6	45.7	-5.7	-44.6	0.5.0.0.1.0	331.5	38.3	52.7	-28.5	1.0.0.0.5	10.6	48.9	69.3	13.0
1.0.0.6.0.0	78.2	74.5	14.6	70.8	0.37.1.0.0.0	124.3	68.7	-38.7	56.8	1.0.0.1.0.6.2	201.1	46.0	-45.8	-18.0	0.0.37.1.0	272.8	40.7	2.2	-45.0	0.62.0.0.1.0	339.4	40.9	59.1	-22.2	1.0.0.0.37	15.7	48.9	68.2	19.2
1.0.0.7.0.0	85.6	80.0	5.8	76.6	0.25.1.0.0.0	137.9	62.4	-48.6	43.9	1.0.0.1.0.7.5	213.2	61.0	-48.0	-26.7	0.0.25.1.0	281.3	36.6	9.2	-45.9	0.75.0.0.1.0	343.4	44.9	63.2	-18.7	1.0.0.0.25	22.0	48.8	67.1	27.1
1.0.0.8.0.0	91.4	85.1	-2.0	82.0	0.12.1.0.0.0	145.4	59.3	-56.5	38.9	1.0.0.1.0.8.7	223.3	61.9	-36.1	-34.0	0.0.12.1.0	289.3	32.4	16.8	-46.9	0.87.0.0.1.0	348.3	47.4	68.2	-14.0	1.0.0.0.12	26.9	48.6	66.5	33.8

RGB₂₅₅ 25.4, 92.3, 162.2, 271.7 **RGB₆₃** 25.4, 42.1, 58.8, 75.6, 92.3, 109.7, 127.2, 144.7, 162.2, 189.6, 216.9, 244.3, 271.7, 300.1, 328.6, 357.0 **LAB₁₀₀** 22.2, 0.2, 0.6 **LAB₃₉** 96.3, -0.8, 2.0

25.4	42.1	58.8	75.6	92.3	109.7	127.2	144.7	162.2	189.6	216.9	244.3	271.7	300.1	328.6	357.0
46	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
15.722.0	31.338.9	47.658.1	58.168.6	68.691.4	99.9103.4	116.8124.3	124.3137.9	152.5159.4	167.8179.0	201.1213.2	233.9239.6	253.6262.6	269.8298.7	317.1322.4	348.3353.0
26.931.3	47.658.1	68.678.2	78.285.6	85.691.4	99.9103.4	116.8124.3	124.3137.9	152.5159.4	167.8179.0	201.1213.2	233.9239.6	253.6262.6	269.8298.7	317.1322.4	348.3353.0
0.703	0.369	0.074	0.074	0.222	0.183	0.928	0.217	0.008	0.3	0.952	0.369	0.088	0.144	0.673	0.798
651650	648657	666675	675684	702711	738758	796835	874913	952991	10301069	11081147	11861225	12641303	13421381	14211460	15001539
649648	666675	684693	693702	720739	776796	835855	882901	936956	9901017	10441071	10981125	11531180	12011228	12591286	13251352
507506	504531	538585	585612	666693	747774	828855	882909	936963	9901017	10441071	10981125	11531180	12011228	12591286	13251352
505504	558585	612639	639666	720747	801828	855882	909936	963990	9901017	10441071	10981125	11531180	12011228	12591286	13251352

16 step elementary hue circle with intended elementary hues: **h_{25.4}** = 25.4, 92.3, 162.2, 271.7

100I-B	1335	1118	883	730	636	605	609	630	591	531	566	678	701	590	497	468	417	366	315	264	213	162	111	60	9	48	97	146	195	244	293	342	391	440	489	538	587	636	685	734	783	832	881	930	979	1028	1077	1126	1175	1224	1273	1322	1371	1420	1469	1518	1567	1616	1665	1714	1763	1812	1861	1910	1959	2008	2057	2106	2155	2204	2253	2302	2351	2400	2449	2498	2547	2596	2645	2694	2743	2792	2841	2890	2939	2988	3037	3086	3135	3184	3233	3282	3331	3380	3429	3478	3527	3576	3625	3674	3723	3772	3821	3870	3919	3968	4017	4066	4115	4164	4213	4262	4311	4360	4409	4458	4507	4556	4605	4654	4703	4752	4801	4850	4899	4948	4997	5046	5095	5144	5193	5242	5291	5340	5389	5438	5487	5536	5585	5634	5683	5732	5781	5830	5879	5928	5977	6026	6075	6124	6173	6222	6271	6320	6369	6418	6467	6516	6565	6614	6663	6712	6761	6810	6859	6908	6957	7006	7055	7104	7153	7202	7251	7300	7349	7398	7447	7496	7545	7594	7643	7692	7741	7790	7839	7888	7937	7986	8035	8084	8133	8182	8231	8280	8329	8378	8427	8476	8525	8574	8623	8672	8721	8770	8819	8868	8917	8966	9015	9064	9113	9162	9211	9260	9309	9358	9407	9456	9505	9554	9603	9652	9701	9750	9799	9848	9897	9946	9995	10044	10093	10142	10191	10240	10289	10338	10387	10436	10485	10534	10583	10632	10681	10730	10779	10828	10877	10926	10975	11024	11073	11122	11171	11220	11269	11318	11367	11416	11465	11514	11563	11612	11661	11710	11759	11808	11857	11906	11955	12004	12053	12102	12151	12200	12249	12298	12347	12396	12445	12494	12543	12592	12641	12690	12739	12788	12837	12886	12935	12984	13033	13082	13131	13180	13229	13278	13327	13376	13425	13474	13523	13572	13621	13670	13719	13768	13817	13866	13915	13964	14013	14062	14111	14160	14209	14258	14307	14356	14405	14454	14503	14552	14601	14650	14699	14748	14797	14846	14895	14944	14993	15042	15091	15140	15189	15238	15287	15336	15385	15434	15483	15532	15581	15630	15679	15728	15777	15826	15875	15924	15973	16022	16071	16120	16169	16218	16267	16316	16365	16414	16463	16512	16561	16610	16659	16708	16757	16806	16855	16904	16953	17002	17051	17100	17149	17198	17247	17296	17345	17394	17443	17492	17541	17590	17639	17688	17737	17786	17835	17884	17933	17982	18031	18080	18129	18178	18227	18276	18325	18374	18423	18472	18521	18570	18619	18668	18717	18766	18815	18864	18913	18962	19011	19060	19109	19158	19207	19256	19305	19354	19403	19452	19501	19550	19599	19648	19697	19746	19795	19844	19893	19942	19991	20040	20089	20138	20187	20236	20285	20334	20383	20432	20481	20530	20579	20628	20677	20726	20775	20824	20873	20922	20971	21020	21069	21118	21167	21216	21265	21314	21363	21412	21461	21510	21559	21608	21657	21706	21755	21804	21853	21902	21951	21999	22048	22097	22146	22195	22244	22293	22342	22391	22440	22489	22538	22587	22636	22685	22734	22783	22832	22881	22930	22979	23028	23077	23126	23175	23224	23273	23322	23371	23420	23469	23518	23567	23616	23665	23714	23763	23812	23861	23910	23959	24008	24057	24106	24155	24204	24253	24302	24351	24400	24449	24498	24547	24596	24645	24694	24743	24792	24841	24890	24939	24988	25037	25086	25135	25184	25233	25282	25331	25380	25429	25478	25527	25576	25625	25674	25723	25772	25821	25870	25919	25968	26017	26066	26115	26164	26213	26262	26311	26360	26409	26458	26507	26556	26605	26654	26703	26752	26801	26850	26899	26948	26997	27046	27095	27144	27193	27242	27291	27340	27389	27438	27487	27536	27585	27634	27683	27732	27781	27830	27879	27928	27977	28026	28075	28124	28173	28222	28271	28320	28369	28418	28467	28516	28565	28614	28663	28712	28761	28810	28859	28908	28957	29006	29055	29104	29153	29202	29251	29300	29349	29398	29447	29496	29545	29594	29643	29692	29741	29790	29839	29888	29937	29986	30035	30084	30133	30182	30231	30280	30329	30378	30427	30476	30525	30574	30623	30672	30721	30770	30819	30868	30917	30966	31015	31064	31113	31162	31211	31260	31309	31358	31407	31456	31505	31554	31603	31652	31701	31750	31799	31848	31897	31946	31995	32044	32093	32142	32191	32240	32289	32338	32387	32436	32485	32534	32583	32632	32681	32730	32779	32828	32877	32926	32975	33024	33073	33122	33171	33220	33269	33318	33367	33416	33465	33514	33563	33612	33661	33710	33759	33808	33857	33906	33955	34004	34053	34102	34151	34200	34249	34298	34347	34396	34445	34494	34543	34592	34641	34690	34739	34788	34837	34886	34935	34984	35033	35082	35131	35180	35229	35278	35327	35376	35425	35474	35523	35572	35621	35670	35719	35768	35817	35866	35915	35964	36013	36062	36111	36160	36209	36258	36307	36356	36405	36454	36503	36552	36601	36650	36699	36748	36797	36846	36895	36944	36993	37042	37091	37140	37189	37238	37287	37336	37385	37434	37483	37532	37581	37630	37679	37728	37777	37826	37875	37924	37973	38022	38071	38120	38169	38218	38267	38316	38365	38414	38463	38512	38561	38610	38659	38708	38757	38806	38855	38904	38953	39002	39051	39100	39149	39198	39247	39296	39345	39394	39443	39492	39541	39590	39639	39688	39737	39786	39835	39884	39933	39982	40031	40080	40129	40178	40227	40276	40325	40374	40423	40472	40521	40570	40619	40668	40717	40766	40815	40864	40913	40962	41011	41060	41109	41158	41207	41256	41305	41354	41403	41452	41501	41550	41599	41648	41697	41746	41795	41844	41893	41942	41991	42040	42089	42138	42187	42236	42285	42334	42383	42432	42481	42530	42579	42628	42677	42726	42775	42824	42873	42922	42971	43020	43069	43118	43167	43216	43265	43314	43363	43412	43461	43510	43559	43608	43657	43706	43755	43804	43853	43902	43951	43999	44048	44097	44146	44195	44244	44293	44342	44391	44440	44489	44538	44587	44636	44685	44734	44783	44832	44881	44930	44979	45028	45077	45126	45175	45224	45273	45322	45371	45420	45469	45518	45567	45616	45665	45714	45763	45812	45861	45910	45959	46008	46057	46106	46155	46204	46253	46302	46351	46400	46449	46498	46547	46596	46645	46694	46743	46792	46841	46890	46939	46988	47037	47086	47135	47184	47233	47282	47331	47380	47429	47478	47527	47576	47625	47674	47723	47772	47821	47870	47919	47968	48017	48066	48115	48164	48213	48262	48311	48360	48409	48458	48507	48556	48605	48654	48703	48752	48801	48850	48899	48948	48997	49046	49095	49144	49193	49242	49291	49340	49389	49438	49487	49536	49585	49634	49683	49732	49781	49830	49879	49928	49977	50026	50075	50124	50173	50222	50271	50320	50369	50418	50467	50516	50565	50614	50663	50712	50761	50810	50859	50908	50957	51006	51055	51104	51153	51202	51251	51300	51349	51398	51447	51496	51545	51594	51643	51692	51741	51790	51839	51888	51937	51986	52035	52084	52133	52182	52231	52280	52329	52378	52427	52476	52525	52574	52623	52672	52721	52770	52819	52868	52917	52966	53015	53064	53113	53162	53211	53260	53309	53358	53407	53456	53505	53554	53603	53652	53701	53750	53799	53848	53897	53946	53995	54044	54093	54142	54191	54240	54289	54338	54387	54436	54485	54534	54583	54632	54681	54730	54779	54828	54877	54926	54975	55024	55073	55122	55171	55220	55269	55318	55367	55416	55465	55514	55563	55612	55661	55710	55759	55808	55857	55906	55955	56004	56053	56102	56151	56200	56249	56298	56347	56396	56445	56494	56543	56592	56641	56690	56739	56788	56837	56886	56935	56984	57033	57082	57131	57180	57229	57278	57327	57376	57425	57474	57523	57572	57621	57670	57719	57768	57817	57866	57915	57964	58013	58062	58111	58160	58209	58258	58307	58356	58405	58454	58503	58552	58601	58650	58699	58748	58797	58846	58895	58944	58993	59042	59091	59140	59189	59238	59287	59336	59385	59434	59483	59532	59581	59630	59679	59728	59777	59826	59875	59924	59973	60022	60071	60120	60169	60218	60267	60316	60365	60414	60463	60512	60561	60610	60659	60708	60757
--------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	---	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------