



50cm Streambar Application Rate Chart

OFFICE CODE	L/MIN WATER	PRESSURE BAR	L/MIN FERT	SPEED IN KILOMETERS							
				7	8	9	10	12	14	16	18
				LITRES PER HECTARE							
1	0.95	1.0	0.84	217	190	169	152	127	109	95	85
	1.05	1.2	0.93	238	208	185	167	139	119	104	93
	1.13	1.4	1.00	257	225	200	180	150	129	113	100
	1.21	1.6	1.07	275	241	214	193	160	138	120	107
	1.28	1.8	1.13	292	255	227	204	170	146	128	113
	1.35	2.0	1.19	308	269	239	215	179	154	135	120
	1.42	2.2	1.25	323	282	251	226	188	161	141	125
	1.48	2.4	1.31	331	295	262	236	197	168	147	131
	1.54	2.6	1.36	354	307	273	245	205	175	153	136
	1.60	2.8	1.41	364	318	283	255	212	182	159	142
1.65	3.0	1.46	377	330	293	264	220	188	165	146	
2	1.31	1.0	1.16	298	261	232	209	174	149	130	116
	1.43	1.2	1.27	326	286	254	228	190	163	143	127
	1.55	1.4	1.37	353	309	274	247	206	176	154	137
	1.65	1.6	1.46	377	330	293	264	220	188	165	147
	1.76	1.8	1.55	400	350	311	280	233	200	175	155
	1.85	2.0	1.64	421	369	328	295	246	211	184	164
	1.94	2.2	1.72	442	387	344	309	258	221	193	172
	2.03	2.4	1.79	462	404	359	323	269	231	202	180
	2.11	2.6	1.87	480	420	374	336	280	240	210	187
	2.19	2.8	1.94	499	436	388	349	291	249	218	194
2.27	3.0	2.01	516	452	401	361	301	258	228	201	
3	1.87	1.0	1.66	427	374	332	299	249	213	187	166
	2.05	1.2	1.82	468	409	364	327	273	234	205	182
	2.22	1.4	1.96	505	447	393	354	295	253	221	196
	2.37	1.6	2.10	540	482	420	378	315	270	236	210
	2.51	1.8	2.22	573	501	445	401	336	286	251	223
	2.65	2.0	2.35	604	528	470	423	352	302	264	235
	2.78	2.2	2.46	633	554	492	443	369	317	277	246
	2.90	2.4	2.57	660	602	514	480	384	331	289	257
	3.02	2.6	2.67	686	602	535	500	401	344	301	268
	3.14	2.8	2.77	714	625	556	500	417	357	312	278
3.25	3.0	2.87	739	647	575	518	431	370	323	286	
4	2.55	1.0	2.25	580	507	451	406	338	290	254	226
	2.79	1.2	2.47	635	556	494	445	371	318	278	247
	3.01	1.4	2.67	686	600	534	480	400	343	300	267
	3.22	1.6	2.85	733	642	570	513	428	363	321	285
	3.42	1.8	3.02	778	681	605	545	454	389	340	303
	3.60	2.0	3.19	806	718	638	574	478	410	359	319
	3.78	2.2	3.34	860	753	669	600	502	430	376	339
	3.94	2.4	3.49	898	786	699	629	524	449	393	364
	4.10	2.6	3.63	935	818	727	655	545	468	405	364
	4.26	2.8	3.77	970	849	755	679	566	485	425	377
4.41	3.0	3.90	1004	879	781	703	586	502	439	391	
5	3.22	1.0	2.85	733	641	570	513	428	366	321	285
	3.52	1.2	3.12	803	702	624	562	468	401	351	312
	3.81	1.4	3.37	867	759	674	607	506	434	379	337
	4.07	1.6	3.60	927	811	721	649	541	464	406	361
	4.32	1.8	3.82	983	860	765	688	576	492	430	382
	4.55	2.0	4.03	1038	907	806	726	605	518	453	403
	4.77	2.2	4.22	1087	951	845	761	634	544	476	423
	4.98	2.4	4.41	1135	994	883	795	662	568	497	442
	5.19	2.6	4.59	1182	1034	919	827	689	591	517	460
	5.38	2.8	4.76	1226	1073	954	858	716	613	537	477
5.57	3.0	4.93	1269	1111	987	889	742	635	555	494	
6	5.37	1.0	4.76	1224	1071	952	857	714	612	536	476
	5.89	1.2	5.21	1341	1173	1043	939	782	670	587	521
	6.36	1.4	5.63	1448	1267	1127	1014	845	724	634	563
	6.80	1.6	6.02	1548	1355	1204	1088	903	774	677	600
	7.21	1.8	6.38	1642	1437	1277	1150	958	821	719	639
	7.60	2.0	6.73	1731	1515	1347	1212	1010	866	757	673
	7.97	2.2	7.05	1816	1589	1412	1271	1059	908	794	706
	8.33	2.4	7.37	1897	1659	1475	1328	1106	948	830	738
	8.67	2.6	7.67	1974	1727	1535	1382	1195	1024	864	768
	8.99	2.8	7.96	2048	1792	1593	1434	1237	1060	896	797
9.31	3.0	8.24	2120	1855	1649	1484	1237	1060	928	825	

CHARTS BASED ON FERTILISER WITH 1.28 SG

FLOW RATE OF FERTILISER IS AS A GUIDE ONLY AND COMPENSATION MAY NEED TO BE MADE TO
RATE CONTROLLERS TO ACHIEVE EXACT RATES