

Water volume (L/ha) at various speeds (km/h) based on a 38.1cm nozzle spacing

SIZE	BAR	L/min/nozzle	4	6	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
01 ORANGE	1.5	0.28	110	73	55	44	40	37	34	31	29	27	26	24	23	22	21	20	19	18	18	17	16	16	15	15
	2.0	0.32	127	85	63	51	46	42	39	36	34	32	30	28	27	25	24	23	22	21	20	20	19	18	17	17
	3.0	0.40	156	104	78	62	57	52	48	44	41	39	37	35	33	31	30	28	27	26	25	24	23	22	21	21
	4.0	0.46	180	120	90	72	65	60	55	51	48	45	42	40	38	36	34	33	31	30	29	28	27	26	25	24
	5.0	0.51	201	134	100	80	73	67	62	57	54	50	47	45	42	40	38	37	35	33	32	31	30	29	28	27
	6.0	0.56	220	146	110	88	80	73	68	63	59	55	52	49	46	44	42	40	38	37	35	34	33	31	30	29
	7.0	0.60	237	158	119	95	86	79	73	68	63	59	56	53	50	47	45	43	41	40	38	37	35	34	33	32
	8.0	0.65	254	169	127	102	92	85	78	73	68	63	60	56	53	51	48	46	44	42	41	39	38	36	35	34
015 GREEN	1.5	0.42	165	110	83	66	60	55	51	47	44	41	39	37	35	33	31	30	29	28	26	25	24	24	23	22
	2.0	0.48	190	127	95	76	69	63	59	54	51	48	45	42	40	38	36	35	33	32	30	29	28	27	26	25
	3.0	0.59	233	155	117	93	85	78	72	67	62	58	55	52	49	47	44	42	41	39	37	36	35	33	32	31
	4.0	0.68	269	180	135	108	98	90	83	77	72	67	63	60	57	54	51	49	47	45	43	41	40	38	37	36
	5.0	0.76	301	201	150	120	109	100	93	86	80	75	71	67	63	60	57	55	52	50	48	46	45	43	41	40
	6.0	0.84	330	220	165	132	120	110	101	94	88	82	78	73	69	66	63	60	57	55	53	51	49	47	45	44
	7.0	0.91	356	238	178	143	130	119	110	102	95	89	84	79	75	71	68	65	62	59	57	55	53	51	49	48
	8.0	0.96	377	251	188	151	137	126	116	108	100	94	89	84	79	75	72	69	66	63	60	58	56	54	52	50
02 YELLOW	1.5	0.56	220	146	110	88	80	73	68	63	59	55	52	49	46	44	42	40	38	37	35	34	33	31	30	29
	2.0	0.65	254	169	127	102	92	85	78	73	68	63	60	56	53	51	48	46	44	42	41	39	38	36	35	34
	3.0	0.79	311	207	156	124	113	104	96	89	83	78	73	69	65	62	59	57	54	52	50	48	46	44	43	41
	4.0	0.91	359	239	180	144	131	120	110	103	96	90	84	80	76	72	68	65	62	60	57	55	53	51	50	48
	5.0	1.02	401	267	201	160	146	134	123	115	107	100	94	89	84	80	76	73	70	67	64	62	59	57	55	53
	6.0	1.12	440	293	220	176	160	147	135	126	117	110	103	98	93	88	84	80	76	73	70	68	65	63	61	59
	7.0	1.21	475	317	237	190	173	158	146	136	127	119	112	106	100	95	90	86	83	79	76	73	70	68	65	63
	8.0	1.29	507	338	254	203	185	169	156	145	135	127	119	113	107	101	97	92	88	85	81	78	75	72	70	68
025 LILAC	1.5	0.70	275	183	137	110	100	92	85	79	73	69	65	61	58	55	52	50	48	46	44	42	41	39	38	37
	2.0	0.81	317	212	159	127	115	106	98	91	85	79	75	71	67	63	60	58	55	53	51	49	47	45	44	42
	3.0	0.99	389	259	194	155	141	130	120	111	104	97	91	86	82	78	74	71	68	65	62	60	58	56	54	52
	4.0	1.14	449	299	224	180	163	150	138	128	120	112	106	100	94	90	85	82	78	75	72	69	66	64	62	60
	5.0	1.27	502	334	251	201	182	167	154	143	134	125	118	111	106	100	96	91	87	84	80	77	74	72	69	67
	6.0	1.40	550	366	275	220	200	183	169	157	147	137	129	122	116	110	105	100	96	92	88	85	81	79	76	73
	7.0	1.51	594	396	297	237	216	198	183	170	158	148	140	132	125	119	113	108	103	99	95	91	88	85	82	79
	8.0	1.61	635	423	317	254	231	212	195	181	169	159	149	141	134	127	121	115	110	106	102	98	94	91	88	85
03 BLUE	1.5	0.84	330	220	165	132	120	110	101	94	88	82	78	73	69	66	63	60	57	55	53	51	49	47	45	44
	2.0	0.97	381	254	190	152	138	127	117	109	102	95	90	85	80	76	73	69	66	63	61	59	56	54	53	51
	3.0	1.18	466	311	233	186	170	155	143	133	124	117	110	104	98	93	89	85	81	78	75	72	69	67	64	62
	4.0	1.37	538	359	269	215	196	179	166	154	144	135	127	120	113	108	103	98	94	90	86	83	80	77	74	72
	5.0	1.53	602	401	301	241	219	201	185	172	161	150	142	134	127	120	115	109	105	100	96	93	89	86	83	80
	6.0	1.68	659	440	330	264	240	220	203	188	176	165	155	147	139	132	126	120	115	110	106	101	98	94	91	88
	7.0	1.81	712	475	356	285	259	237	219	203	190	178	168	158	150	142	136	129	124	119	114	110	106	102	98	95
	8.0	1.93	761	508	381	305	277	254	234	218	203	190	179	169	160	152	145	138	132	127	122	117	113	109	105	102
04 RED	1.5	1.12	440	293	220	176	160	147	135	126	117	110	103	98	93	88	84	80	76	73	70	68	65	63	61	59
	2.0	1.29	507	338	254	203	185	169	156	145	135	127	119	113	107	101	97	92	88	85	81	78	75	72	70	68
	3.0	1.58	622	414	311	249	226	207	191	178	166	155	146	138	131	124	118	113	108	104	99	96	92	89	86	83
	4.0	1.82	718	478	359	287	261	239	221	205	191	179	169	159	151	144	137	130	125	120	115	110	106	103	99	96
	5.0	2.04	803	535	401	321	292	268	247	229	214	201	189	178	169	161	153	146	140	134	128	124	119	115	111	107
	6.0	2.23	879	586	440	352	320	293	271	251	234	220	207	195	185	176	167	160	153	147	141	135	130	126	121	117
	7.0	2.41	950	633	475	380	345	317	292	271	253	237	223	211	200	190	181	173	165	158	152	146	141	136	131	127
	8.0	2.58	1015	677	508	406	369	338	312	290	271	254	239	226	214	203	193	185	177	169	162	156	150	145	140	135
05 BROWN	1.5	1.40	550	366	275	220	200	183	169	157	147	137	129	122	116	110	105	100	96	92	88	85	81	79	76	73
	2.0	1.61	635	423	317	254	231	212	195	181	169	159	149	141	134	127	121	115	110	106	102	98	94	91	88	85
	3.0	1.97	777	518	389	311	283	259	239	222	207	194	183	173	164	155	148	141	135	130	124	120	115	111	107	104
	4.0	2.28	897	598	449	359	326	299	276	256	239	224	211	199	189	179	171	163	156	150						