

### Number of Dairies or Plants in Sample

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	50		
100	50	33	25	20	17	14	13	11	10	9	8	8	7	7	6	6	6	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	1	
	100	67	50	40	33	29	25	22	20	18	17	15	14	13	13	12	11	11	10	10	9	9	8	8	8	7	7	7	7	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	2		
		100	75	60	50	43	38	33	30	27	25	23	21	20	19	18	17	16	15	14	14	13	13	12	12	11	11	10	10	10	9	9	9	8	8	8	8	8	8	7	7	7	7	6	3	
			100	80	67	57	50	44	40	36	33	31	29	27	25	24	22	21	20	19	16	17	17	16	15	15	14	14	13	13	13	12	12	11	11	11	11	10	10	10	10	9	9	8	4	
				100	83	72	63	56	50	45	42	38	36	33	31	29	28	26	25	24	23	22	21	19	19	18	17	17	16	16	15	15	14	14	14	13	13	13	13	12	12	12	12	11	10	5
					100	86	75	67	60	55	50	46	43	40	38	35	33	32	30	29	27	26	25	24	23	22	21	21	20	19	19	18	18	17	17	16	16	15	15	15	14	14	14	14	12	6
						100	88	78	70	64	58	54	50	47	44	41	39	37	35	33	32	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	21	20	19	19	18	18	18	18	17	17	16	16	14	7	
							100	89	80	73	67	62	57	53	50	47	44	42	40	38	36	35	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	24	22	22	21	21	20	20	20	19	19	18	16	8	
								100	90	82	75	69	64	60	56	53	50	47	45	43	41	39	38	36	35	33	32	31	30	29	28	27	26	26	25	24	23	23	22	22	21	21	20	18	9	
									100	91	83	77	72	67	63	59	56	53	50	48	46	44	42	40	38	37	36	35	33	32	31	30	29	29	28	27	26	25	25	24	24	23	23	20	10	
										100	92	85	79	74	69	65	61	58	55	52	50	48	46	44	42	41	39	38	37	36	34	33	32	31	31	30	29	28	28	27	26	26	25	22	11	
											100	92	86	80	75	71	67	63	60	57	55	52	50	48	46	45	43	41	40	39	38	36	35	34	33	32	32	31	30	29	29	28	27	24	12	
												100	93	87	81	77	72	69	65	62	59	57	54	52	50	48	46	45	43	42	41	39	38	37	35	35	36	33	33	32	31	30	30	26	13	
													100	93	88	82	78	74	70	67	64	61	58	56	54	52	50	48	47	44	44	42	41	40	39	38	37	36	35	34	33	33	32	28	14	
														100	94	88	83	79	75	72	68	65	63	60	58	56	54	52	50	48	47	45	44	43	42	43	40	39	38	37	36	35	34	30	15	
															100	94	90	85	80	76	73	70	67	64	62	59	57	55	53	52	50	49	47	46	44	43	42	41	40	39	38	37	36	32	16	
																100	94	90	85	81	77	74	71	68	65	63	61	59	57	55	53	52	50	49	47	46	45	44	43	42	41	40	39	34	17	
																	100	94	90	86	82	78	75	72	69	67	64	62	60	58	56	55	53	51	50	49	47	46	45	44	43	42	41	36	18	
																		100	95	90	87	83	79	76	73	70	68	66	63	61	59	58	56	54	53	51	50	49	48	46	45	44	43	38	19	
																			100	95	91	87	83	80	77	74	71	69	66	65	63	61	59	57	56	54	53	51	50	49	48	47	46	40	20	
																				100	96	91	88	84	81	78	75	72	70	68	66	64	62	60	58	57	55	54	53	51	50	49	48	42	21	
																					100	96	92	88	85	82	79	76	73	71	69	68	65	63	61	60	58	57	55	54	52	51	50	44	22	
																						100	96	92	89	85	82	79	77	74	72	70	68	66	64	62	61	59	58	56	55	54	52	46	23	
																							100	96	92	89	86	83	80	77	75	73	71	69	67	65	63	62	60	59	57	56	54	48	24	
																								100	96	93	89	86	83	81	78	76	74	72	70	68	66	64	63	61	60	58	57	50	25	
																									100	96	93	90	87	84	81	79	77	74	72	70	68	67	65	63	62	61	59	52	26	
																										100	96	93	90	87	84	82	79	77	75	73	71	69	68	66	65	63	61	54	27	
																											100	97	93	90	87	85	82	80	78	76	74	72	70	68	67	65	64	56	28	
																												100	97	94	91	88	85	83	81	78	76	74	73	71	69	67	66	58	29	
																													100	97	94	91	88	86	83	81	79	77	75	73	71	70	68	60	30	
																														100	97	94	91	89	86	84	82	80	78	76	74	72	71	62	31	
																															100	97	94	92	89	87	84	82	80	78	76	74	73	64	32	
																																100	97	94	92	89	87	85	83	81	79	77	75	66	33	
																																	100	97	94	92	90	87	85	83	81	79	77	68	34	
																																		100	97	95	92	90	88	85	83	81	80	70	35	
																																			100	97	95	92	90	88	86	84	82	72	36	
																																				100	97	95	93	90	88	86	84	74	37	
																																											38			
																																												39		
																																												40		
																																												41		
																																												42		
																																												43		
																																												44		
																																												50		

Number of Plants or Dairies Violating an Item

Example: An item violated 16 times in survey of 25 dairy farms equals 64% violation.

**TABLE FOR COMPUTING PERCENT VIOLATION**  
(Percentage rounded to nearest whole number)