

**Appendix****SELECT MORTALITY FACTORS**

This appendix contains tables of select mortality factors that are the bases to which the respective percentage of Section 5A(2), 5B(2) and 5B(3) are applied.

The six tables of select mortality factors contained herein include: (1) male aggregate, (2) male nonsmoker, (3) male smoker, (4) female aggregate, (5) female nonsmoker, and (6) female smoker.

These tables apply to both age last birthday and age nearest birthday mortality tables.

For sex-blended mortality tables, compute select mortality factors in the same proportion as the underlying mortality. For example, for the 1980 CSO-B Table, the calculated select mortality factors are eighty percent (80%) of the appropriate male table in this Appendix, plus twenty percent (20%) of the appropriate female table in this Appendix.

Appendix

SELECT MORTALITY FACTORS

Male, Aggregate

Issue	Duration																				
	Age	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20+
<b>0-15</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>16</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>17</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>18</b>	96	98	98	99	99	100	100	90	92	92	92	92	92	93	93	96	97	98	98	99	100
<b>19</b>	83	84	84	87	87	87	79	79	79	81	81	82	82	82	85	88	91	94	97	97	100
<b>20</b>	69	71	71	74	74	69	69	67	69	70	71	71	71	71	74	79	84	90	95	95	100
<b>21</b>	66	68	69	71	66	66	67	66	67	70	70	70	70	71	71	77	83	88	94	94	100
<b>22</b>	65	66	66	63	63	64	64	64	65	68	68	68	68	69	71	77	83	88	94	94	100
<b>23</b>	62	63	59	60	62	62	63	63	64	65	65	67	67	69	70	76	82	88	94	94	100
<b>24</b>	60	56	56	59	59	60	61	61	61	64	64	64	66	67	70	76	82	88	94	94	100
<b>25</b>	52	53	55	56	58	58	60	60	60	63	62	63	64	67	69	75	81	88	94	94	100
<b>26</b>	51	52	55	56	58	58	57	61	61	62	63	64	66	69	66	73	80	86	93	93	100
<b>27</b>	51	52	55	57	58	60	61	61	60	63	63	64	67	66	67	74	80	87	93	93	100
<b>28</b>	49	51	56	58	60	60	61	62	62	63	64	66	65	66	68	74	81	87	94	94	100
<b>29</b>	49	51	56	58	60	61	62	62	62	64	64	62	66	67	70	76	82	88	94	94	100
<b>30</b>	49	50	56	58	60	60	62	63	63	64	62	63	67	68	71	77	83	88	94	94	100
<b>31</b>	47	50	56	58	60	62	63	64	64	62	63	66	68	70	72	78	83	89	94	94	100
<b>32</b>	46	49	56	59	60	62	63	66	62	63	66	67	70	72	73	78	84	89	95	95	100
<b>33</b>	43	49	56	59	62	63	64	62	65	66	67	70	72	73	75	80	85	90	95	95	100
<b>34</b>	42	47	56	60	62	63	61	63	66	67	70	71	73	75	76	81	86	90	95	95	100
<b>35</b>	40	47	56	60	63	61	62	65	67	68	71	73	74	76	76	81	86	90	95	95	100
<b>36</b>	38	42	56	60	59	61	63	65	67	68	70	72	74	76	77	82	86	91	95	95	100
<b>37</b>	38	45	56	57	61	62	63	65	67	68	70	72	74	76	76	81	86	90	95	95	100
<b>38</b>	37	44	53	58	61	62	65	66	67	69	69	73	75	76	77	82	86	91	95	95	100
<b>39</b>	37	41	53	58	62	63	65	65	66	68	69	72	74	76	76	81	86	90	95	95	100
<b>40</b>	34	40	53	58	62	63	65	65	66	68	68	71	75	76	77	82	86	91	95	95	100

Male, Aggregate

Duration

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

**Male, Aggregate**

<b>Issue</b>	<b>Duration</b>																				
	<b>Age</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20+</b>
<b>71</b>	48	52	55	60	60	65	70	70	70	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>72</b>	48	52	55	60	60	65	70	70	70	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>73</b>	48	52	55	60	60	65	70	70	70	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>74</b>	48	52	55	60	60	65	70	70	70	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>75</b>	48	52	55	60	60	65	70	70	70	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>76</b>	48	52	55	60	60	65	70	70	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>77</b>	48	52	55	60	60	65	70	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>78</b>	48	52	55	60	60	65	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>79</b>	48	52	55	60	60	65	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>80</b>	48	52	55	60	60	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>81</b>	48	52	55	60	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>82</b>	48	52	55	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>83</b>	48	52	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>84</b>	48	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>85+</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Male, Non-Smoker

Duration

Issue

Age	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20+
<b>0-15</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>16</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>17</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>18</b>	93	95	96	98	99	100	100	90	92	92	92	92	95	95	96	97	98	98	99	100
<b>19</b>	80	81	83	86	87	87	79	79	79	81	81	82	83	83	86	89	92	94	97	100
<b>20</b>	65	68	69	72	74	69	69	67	69	70	71	71	72	72	75	80	85	90	95	100
<b>21</b>	63	66	68	71	66	66	67	66	67	70	70	70	71	71	73	78	84	89	95	100
<b>22</b>	62	65	66	62	63	64	64	64	67	68	68	68	70	70	73	78	84	89	95	100
<b>23</b>	60	62	58	60	62	62	63	63	64	67	68	68	67	69	71	77	83	88	94	100
<b>24</b>	59	55	56	58	59	60	61	61	63	65	67	66	66	69	71	77	83	88	94	100
<b>25</b>	52	53	55	56	58	58	60	60	61	64	64	64	64	67	70	76	82	88	94	100
<b>26</b>	51	53	55	56	58	60	61	61	61	63	64	64	66	69	67	74	80	87	93	100
<b>27</b>	51	52	55	58	60	60	61	61	62	63	64	66	67	66	67	74	80	87	93	100
<b>28</b>	49	52	57	58	60	61	63	62	62	64	66	66	63	66	68	74	81	87	94	100
<b>29</b>	49	51	57	60	61	61	62	62	63	64	66	63	65	67	68	74	81	87	94	100
<b>30</b>	49	51	57	60	61	62	63	63	63	64	62	63	66	68	70	76	82	88	94	100
<b>31</b>	47	50	57	60	60	62	63	64	64	62	63	65	67	70	71	77	83	88	94	100
<b>32</b>	46	50	57	60	62	63	64	64	62	63	65	66	68	71	72	78	83	89	94	100
<b>33</b>	45	49	56	60	62	63	64	62	63	65	66	68	71	73	74	79	84	90	95	100
<b>34</b>	43	48	56	62	63	64	62	62	65	66	67	70	72	74	74	79	84	90	95	100
<b>35</b>	41	47	56	62	63	61	62	63	66	67	68	70	72	74	75	80	85	90	95	100
<b>36</b>	40	47	56	62	59	61	62	63	66	67	68	70	72	74	75	80	85	90	95	100
<b>37</b>	38	45	56	58	59	61	62	63	66	67	67	69	71	73	74	79	84	90	95	100
<b>38</b>	38	45	53	58	61	62	63	65	65	67	68	70	72	74	73	78	84	89	95	100
<b>39</b>	37	41	53	58	61	62	63	64	65	67	68	70	71	73	73	78	84	89	95	100
<b>40</b>	34	41	53	58	61	62	63	64	64	66	67	69	71	73	72	78	83	89	94	100

**Male, Non-Smoker**

**Issue**

**Duration**

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

Valuation of Life Insurance Policies Model Regulation  
(XXX)

**Male, Non-Smoker**

**Issue**

**Duration**

<b>Age</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20+</b>
<b>71</b>	48	52	55	60	60	65	70	70	70	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>72</b>	48	52	55	60	60	65	70	70	70	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>73</b>	48	52	55	60	60	65	70	70	70	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>74</b>	48	52	55	60	60	65	70	70	70	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>75</b>	48	52	55	60	60	65	70	70	70	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>76</b>	48	52	55	60	60	65	70	70	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>77</b>	48	52	55	60	60	65	70	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>78</b>	48	52	55	60	60	65	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>79</b>	48	52	55	60	60	65	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>80</b>	48	52	55	60	60	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>81</b>	48	52	55	60	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>82</b>	48	52	55	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>83</b>	48	52	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>84</b>	48	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>85+</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

**Male, Smoker**

**Issue**

**Duration**

<b>Age</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20+</b>
<b>0-15</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>16</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>17</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>18</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>19</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>20</b>	98	100	100	100	100	100	100	99	99	99	100	99	99	99	100	100	100	100	100	100
<b>21</b>	95	98	99	100	95	96	96	95	96	97	97	96	96	96	96	97	98	98	99	100
<b>22</b>	92	95	96	90	90	93	93	92	93	95	95	93	93	92	93	94	96	97	99	100
<b>23</b>	90	92	85	88	88	89	89	89	90	90	90	90	89	90	92	94	95	97	98	100
<b>24</b>	87	81	82	85	84	86	88	86	86	88	88	86	86	88	89	91	93	96	98	100
<b>25</b>	77	78	79	82	81	83	83	82	83	85	84	84	84	85	86	89	92	94	97	100
<b>26</b>	75	77	79	82	82	83	83	82	83	84	84	84	84	85	81	85	89	92	96	100
<b>27</b>	73	75	78	82	82	83	83	82	82	82	82	84	84	80	81	85	89	92	96	100
<b>28</b>	71	73	79	82	81	82	83	81	81	82	82	82	80	80	81	85	89	92	96	100
<b>29</b>	69	72	78	81	81	82	82	81	81	81	81	77	80	80	81	85	89	92	96	100
<b>30</b>	68	71	78	81	81	81	82	81	81	81	76	77	80	80	81	85	89	92	96	100
<b>31</b>	65	70	77	81	79	81	82	81	81	76	77	79	81	81	83	86	90	93	97	100
<b>32</b>	63	67	77	78	79	81	81	81	76	77	77	80	83	83	85	88	91	94	97	100
<b>33</b>	60	65	74	78	79	79	81	76	77	77	79	80	83	85	85	88	91	94	97	100
<b>34</b>	57	62	74	77	79	79	75	76	77	79	79	81	83	85	87	90	92	95	97	100
<b>35</b>	53	60	73	77	79	75	75	76	77	79	80	82	84	86	88	90	93	95	98	100
<b>36</b>	52	59	71	75	74	75	75	76	77	79	79	81	83	85	87	90	92	95	97	100
<b>37</b>	49	58	70	71	74	74	75	76	77	78	79	81	84	86	86	89	92	94	97	100
<b>38</b>	48	55	66	70	72	74	74	75	76	78	79	81	83	85	87	90	92	95	97	100
<b>39</b>	45	50	65	70	72	72	74	74	75	77	79	81	84	86	86	89	92	94	97	100
<b>40</b>	41	49	63	68	71	72	73	74	74	76	78	80	83	85	86	89	92	94	97	100

Valuation of Life Insurance Policies Model Regulation  
(XXX)

Male, Smoker

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

**Male, Smoker**

Issue	Duration																				
	Age	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20+
<b>71</b>	48	52	55	60	60	65	70	70	70	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>72</b>	48	52	55	60	60	65	70	70	70	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>73</b>	48	52	55	60	60	65	70	70	70	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>74</b>	48	52	55	60	60	65	70	70	70	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>75</b>	48	52	55	60	60	65	70	70	70	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>76</b>	48	52	55	60	60	65	70	70	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>77</b>	48	52	55	60	60	65	70	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>78</b>	48	52	55	60	60	65	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>79</b>	48	52	55	60	60	65	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>80</b>	48	52	55	60	60	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>81</b>	48	52	55	60	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>82</b>	48	52	55	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>83</b>	48	52	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>84</b>	48	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>85+</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Female, Aggregate

Issue

Duration

Age	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20+
<b>0-15</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>16</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>17</b>	99	100	100	100	100	100	100	100	93	95	96	97	97	100	100	100	100	100	100	100
<b>18</b>	83	83	84	84	84	84	86	78	78	79	82	84	85	88	88	90	93	95	98	100
<b>19</b>	65	66	68	68	68	68	63	63	64	66	69	71	72	74	75	80	85	90	95	100
<b>20</b>	48	50	51	51	51	47	48	48	49	51	56	57	58	61	63	70	78	85	93	100
<b>21</b>	47	48	50	51	47	47	48	49	51	53	57	60	61	64	64	71	78	86	93	100
<b>22</b>	44	47	48	45	47	47	48	49	53	54	60	61	63	64	66	73	80	86	93	100
<b>23</b>	42	45	44	45	47	47	49	51	53	54	61	64	64	67	69	75	81	88	94	100
<b>24</b>	39	40	42	44	47	47	50	51	54	56	64	64	66	69	70	76	82	88	94	100
<b>25</b>	34	38	41	44	47	47	50	53	56	57	64	67	69	71	73	78	84	89	95	100
<b>26</b>	34	38	41	45	49	49	51	56	58	59	66	69	70	73	70	76	82	88	94	100
<b>27</b>	34	38	41	47	50	51	54	57	59	60	69	70	73	70	71	77	83	88	94	100
<b>28</b>	34	37	43	47	53	53	56	59	62	63	70	73	70	72	74	79	84	90	95	100
<b>29</b>	34	38	43	49	54	56	58	60	63	64	73	70	72	74	75	80	85	90	95	100
<b>30</b>	35	38	43	50	56	56	59	63	66	67	70	71	74	75	76	81	86	90	95	100
<b>31</b>	35	38	43	51	56	58	60	64	67	65	71	72	74	75	76	81	86	90	95	100
<b>32</b>	35	39	45	51	56	59	63	66	65	66	72	72	75	76	76	81	86	90	95	100
<b>33</b>	36	39	44	52	58	62	64	65	66	67	72	74	75	76	76	81	86	90	95	100
<b>34</b>	36	40	45	52	58	63	63	66	67	68	74	74	76	76	76	81	86	90	95	100
<b>35</b>	36	40	45	53	59	61	65	67	68	70	75	74	75	76	75	80	85	90	95	100
<b>36</b>	36	40	45	53	55	62	65	67	68	70	74	74	74	75	75	80	85	90	95	100
<b>37</b>	36	41	47	52	57	62	65	67	68	69	72	72	73	75	74	79	84	90	95	100
<b>38</b>	34	41	44	52	57	63	66	68	69	70	72	71	72	74	75	80	85	90	95	100
<b>39</b>	34	40	45	53	58	63	66	68	69	69	70	70	70	73	74	79	84	90	95	100
<b>40</b>	32	40	45	53	58	65	65	67	68	69	70	69	70	73	73	78	84	89	95	100

Female, Aggregate

Duration

Issue

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

**Female, Aggregate**

Issue	Duration																				
	Age	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20+
<b>71</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>72</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>73</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>74</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>75</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>76</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>77</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>78</b>	60	60	64	68	68	72	75	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>79</b>	60	60	64	68	68	72	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>80</b>	60	60	64	68	68	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>81</b>	60	60	64	68	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>82</b>	60	60	64	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>83</b>	60	60	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>84</b>	60	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>85+</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

**Female, Non-Smoker**  
**Duration**

**Issue**

<b>Age</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20+</b>
<b>0-15</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>16</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>17</b>	96	98	98	98	98	99	99	99	92	92	93	95	95	97	99	99	99	100	100	100
<b>18</b>	78	80	80	80	80	81	81	74	75	75	78	79	82	83	85	88	91	94	97	100
<b>19</b>	60	62	63	63	63	65	59	59	60	60	64	67	67	70	72	78	83	89	94	100
<b>20</b>	42	44	45	45	45	42	42	42	45	45	50	51	53	56	58	66	75	83	92	100
<b>21</b>	41	42	44	45	41	42	42	44	47	47	51	53	54	57	59	67	75	84	92	100
<b>22</b>	39	41	44	41	41	42	44	45	49	49	54	56	57	58	60	68	76	84	92	100
<b>23</b>	38	41	38	40	41	42	44	46	49	50	56	57	58	60	62	70	77	85	92	100
<b>24</b>	36	36	38	40	41	42	46	47	50	51	58	59	60	62	63	70	78	85	93	100
<b>25</b>	32	34	37	40	41	43	46	49	51	53	59	60	62	63	64	71	78	86	93	100
<b>26</b>	32	34	37	41	43	45	47	50	53	53	60	62	63	64	62	70	77	85	92	100
<b>27</b>	32	34	38	43	46	47	49	51	53	55	62	63	64	62	62	70	77	85	92	100
<b>28</b>	30	34	39	43	47	49	51	53	56	58	63	63	61	62	63	70	78	85	93	100
<b>29</b>	30	35	40	45	50	51	52	55	58	59	64	61	62	63	63	70	78	85	93	100
<b>30</b>	31	35	40	46	51	52	53	56	59	60	62	62	63	65	65	72	79	86	93	100
<b>31</b>	31	35	40	46	51	53	55	58	60	58	62	62	63	65	65	72	79	86	93	100
<b>32</b>	32	35	40	45	51	53	56	59	57	58	62	63	63	65	64	71	78	86	93	100
<b>33</b>	32	36	41	47	52	55	58	55	58	59	63	63	65	65	65	72	79	86	93	100
<b>34</b>	33	36	41	47	52	55	55	57	58	59	63	65	64	65	64	71	78	86	93	100
<b>35</b>	33	36	41	47	52	53	57	58	59	61	63	64	64	64	64	71	78	86	93	100
<b>36</b>	33	36	41	47	49	53	57	58	59	61	63	64	63	64	63	70	78	85	93	100
<b>37</b>	32	36	41	44	49	53	57	58	59	60	62	62	61	62	63	70	78	85	93	100
<b>38</b>	32	37	39	45	50	54	57	58	60	60	61	61	61	62	61	69	77	84	92	100
<b>39</b>	30	35	39	45	50	54	57	58	60	59	60	60	59	60	61	69	77	84	92	100
<b>40</b>	28	35	39	45	50	54	56	57	59	59	60	59	59	59	60	68	76	84	92	100

**Female, Non-Smoker**  
**Duration**

**Issue**

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

**Female, Non-Smoker**

**Duration**

**Issue**

<b>Age</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20+</b>
<b>71</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>72</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>73</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>74</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>75</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>76</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>77</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>78</b>	60	60	64	68	68	72	75	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>79</b>	60	60	64	68	68	72	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>80</b>	60	60	64	68	68	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>81</b>	60	60	64	68	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>82</b>	60	60	64	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>83</b>	60	60	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>84</b>	60	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>85+</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

**Female, Smoker**

Issue	Duration																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20+
<b>0-15</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>16</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>17</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>18</b>	99	100	100	100	100	100	100	95	96	97	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>19</b>	87	89	92	92	92	92	84	84	86	86	92	93	95	96	99	99	99	100	100	100
<b>20</b>	74	77	80	80	80	73	73	73	75	77	83	83	86	88	90	92	94	96	98	100
<b>21</b>	71	74	78	78	71	71	73	74	77	79	85	86	88	89	90	92	94	96	98	100
<b>22</b>	68	71	75	70	71	71	73	74	78	79	88	90	89	89	92	94	95	97	98	100
<b>23</b>	65	69	67	70	70	70	73	77	79	81	89	90	90	92	92	94	95	97	98	100
<b>24</b>	62	60	64	69	70	70	74	77	79	81	92	90	92	93	93	94	96	97	99	100
<b>25</b>	53	58	63	67	69	70	74	78	81	82	92	93	93	95	95	96	97	98	99	100
<b>26</b>	53	58	63	69	71	72	75	79	82	82	93	93	95	96	90	92	94	96	98	100
<b>27</b>	52	56	63	70	74	74	78	81	82	84	93	95	95	90	90	92	94	96	98	100
<b>28</b>	52	56	64	71	75	77	79	82	85	86	95	95	90	92	92	94	95	97	98	100
<b>29</b>	51	56	64	71	78	78	81	84	86	88	95	90	90	92	92	94	95	97	98	100
<b>30</b>	51	56	64	72	79	79	82	85	88	89	90	90	92	93	93	94	96	97	99	100
<b>31</b>	51	56	64	72	78	81	84	84	88	84	90	90	92	93	93	94	96	97	99	100
<b>32</b>	51	56	64	71	78	81	85	86	84	85	90	90	92	94	93	94	96	97	99	100
<b>33</b>	51	57	62	71	78	82	85	83	84	85	90	92	93	93	93	94	96	97	99	100
<b>34</b>	51	56	62	71	78	82	81	83	85	86	90	92	92	94	93	94	96	97	99	100
<b>35</b>	51	56	62	71	78	79	83	84	85	86	90	91	91	93	93	94	96	97	99	100
<b>36</b>	49	56	62	71	74	79	83	84	85	86	90	90	91	93	92	94	95	97	98	100
<b>37</b>	48	55	62	67	74	79	83	84	85	86	89	90	89	92	91	93	95	96	98	100
<b>38</b>	47	55	57	66	72	77	81	84	86	86	87	88	88	90	91	93	95	96	98	100
<b>39</b>	45	50	57	66	72	77	81	83	85	86	86	87	86	89	90	92	94	96	98	100
<b>40</b>	41	50	57	66	72	77	81	83	84	85	86	86	86	86	89	89	91	93	96	100

**Female, Smoker**

Issue	Duration																			
	Age	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
<b>41</b>	40	50	57	65	71	76	79	81	83	84	85	86	85	89	90	92	94	96	98	100
<b>42</b>	40	49	57	65	69	74	77	80	82	83	84	85	86	90	92	94	95	97	98	100
<b>43</b>	39	49	55	63	69	73	76	78	80	82	83	84	85	92	93	94	96	97	99	100
<b>44</b>	39	48	55	62	67	71	75	78	80	80	82	84	86	93	96	97	98	98	99	100
<b>45</b>	37	47	55	61	65	70	73	76	78	80	81	84	86	94	97	98	98	99	99	100
<b>46</b>	36	46	53	59	63	68	71	75	77	79	83	85	86	93	96	97	98	98	99	100
<b>47</b>	34	44	51	57	62	66	70	75	77	80	83	85	86	93	94	95	96	98	99	100
<b>48</b>	34	44	50	54	60	64	69	74	77	80	84	86	87	92	92	94	95	97	98	100
<b>49</b>	33	42	48	53	58	63	68	74	77	81	84	86	87	92	91	93	95	96	98	100
<b>50</b>	31	41	46	51	57	61	67	74	77	81	85	87	87	91	90	92	94	96	98	100
<b>51</b>	30	39	45	51	56	61	67	74	75	80	83	85	85	90	90	92	94	96	98	100
<b>52</b>	29	38	45	50	56	62	68	74	75	79	81	83	84	90	90	92	94	96	100	100
<b>53</b>	28	37	43	49	57	62	68	73	74	77	79	81	83	89	89	91	93	100	100	100
<b>54</b>	28	36	43	49	57	63	69	73	74	75	78	80	81	87	89	91	100	100	100	100
<b>55</b>	26	35	42	49	57	63	69	73	73	74	76	78	79	86	87	100	100	100	100	100
<b>56</b>	26	35	42	49	56	62	67	71	72	74	76	78	79	85	100	100	100	100	100	100
<b>57</b>	26	35	42	49	55	61	66	69	72	73	76	78	79	100	100	100	100	100	100	100
<b>58</b>	28	36	43	49	55	59	63	68	69	72	76	78	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>59</b>	28	36	43	49	54	57	63	67	68	70	76	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>60</b>	28	36	43	49	53	57	61	64	67	69	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>61</b>	26	35	42	48	52	56	59	63	66	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>62</b>	26	33	41	47	51	55	58	62	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>63</b>	25	33	41	46	51	55	57	80	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>64</b>	25	33	40	45	50	53	80	80	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>65</b>	24	32	39	44	49	72	75	75	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>66</b>	24	32	39	44	72	72	75	75	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>67</b>	24	32	39	72	72	72	75	75	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>68</b>	24	32	68	72	72	72	75	75	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>69</b>	24	64	68	72	72	72	75	75	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>70</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

**Female, Smoker**

Issue	Duration																				
	Age	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20+
<b>71</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>72</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>73</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>74</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>75</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>76</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>77</b>	60	60	64	68	68	72	75	75	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>78</b>	60	60	64	68	68	72	75	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>79</b>	60	60	64	68	68	72	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>80</b>	60	60	64	68	68	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>81</b>	60	60	64	68	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>82</b>	60	60	64	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>83</b>	60	60	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>84</b>	60	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>85+</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100