

Sample	Unique clones	% with GCV	Max GCV score	Avg Tract (nt)
Igκ <sup>-/-</sup> Igλ <sup>-/-</sup> DIgL-V <sub>λ</sub> 6	125	1.6	9	37
Igκ <sup>-/-</sup> Igλ <sup>-/-</sup> DIgL-V <sub>λ</sub> 9	191	2.09	21	50±26
Igκ <sup>-/-</sup> Igλ <sup>-/-</sup> DIgL-V <sub>λ</sub> 19	218	2.29	23	57
<b>Igκ<sup>-/-</sup>Igλ<sup>-/-</sup>DIgL-total</b>	<b>534</b>	<b>2.01</b>	<b>23</b>	<b>49±23</b>
DIgL-V <sub>λ</sub> 6	111	1.8	12	42±29
DIgL-V <sub>λ</sub> 9	172	2.33	18	64±38
DIgL-V <sub>λ</sub> 19	132	2.27	19	56
<b>DIgL-total</b>	<b>415</b>	<b>2.25</b>	<b>19</b>	<b>52±32</b>
duck-V <sub>λ</sub> 6	118	52.7	18	84±28
duck-V <sub>λ</sub> 9	102	4.9	6	72±58
duck-V <sub>λ</sub> 19	167	29.8	22	96±48
<b>duck-total</b>	<b>387</b>	<b>35.3</b>	<b>22</b>	<b>88±51</b>