

<i>Calculation of leaching requirements (R.L) according to the crop types</i>							
<i>S.N</i>	<i>Crop Types</i>	<i>ECe</i>	<i>ECw</i>	<i>factor</i>	<i>ECe-ECw</i>	<i>(5ECe-ECw)</i>	<i>L.R = ECw / (5ECe-ECw)</i>
<i>1</i>	<i>Rice</i>	<i>5.1</i>	<i>3.4</i>	<i>5</i>	<i>1.7</i>	<i>8.5</i>	<i>0.40</i>
<i>2</i>	<i>Wheet and Barley</i>	<i>9.5</i>	<i>6.4</i>	<i>5</i>	<i>3.1</i>	<i>15.5</i>	<i>0.41</i>
<i>3</i>	<i>Cucumber</i>	<i>4.4</i>	<i>2.9</i>	<i>5</i>	<i>1.5</i>	<i>7.5</i>	<i>0.39</i>
<i>4</i>	<i>Sunflower</i>	<i>7.6</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	<i>2.6</i>	<i>13</i>	<i>0.38</i>
<i>5</i>	<i>Celery</i>	<i>3.2</i>	<i>2.1</i>	<i>5</i>	<i>1.1</i>	<i>5.5</i>	<i>0.38</i>
<i>6</i>	<i>Onion</i>	<i>2.8</i>	<i>1.8</i>	<i>5</i>	<i>1</i>	<i>5</i>	<i>0.36</i>
<i>7</i>	<i>Tomatos</i>	<i>5</i>	<i>3.4</i>	<i>5</i>	<i>1.6</i>	<i>8</i>	<i>0.43</i>
<i>8</i>	<i>Pepers</i>	<i>3.3</i>	<i>2.2</i>	<i>5</i>	<i>1.1</i>	<i>5.5</i>	<i>0.40</i>
<i>9</i>	<i>Egg plant</i>	<i>3.8</i>	<i>2.5</i>	<i>5</i>	<i>1.3</i>	<i>6.5</i>	<i>0.38</i>
<i>10</i>	<i>Radish</i>	<i>3.1</i>	<i>2.1</i>	<i>5</i>	<i>1</i>	<i>5</i>	<i>0.42</i>
<i>11</i>	<i>Sweet melons</i>	<i>3.8</i>	<i>2.5</i>	<i>5</i>	<i>1.3</i>	<i>6.5</i>	<i>0.38</i>
<i>12</i>	<i>Cowpeas</i>	<i>2.3</i>	<i>1.5</i>	<i>5</i>	<i>0.8</i>	<i>4</i>	<i>0.38</i>