

**Kvartāra (Q) pazemes ūdeņu nesējslāņa piesārņojuma rādītāju vidējās vērtības  
riska PŪO A11 teritorijā**

Urbuma numurs	X, LKS-92 (m)	Y, LKS-92 (m)	Riska indikatori									
			EVS, μS/cm	KSP, mg/l	SO <sub>4</sub> , mg/l	SVAV, mg/l	BTEX summa, μg/l	TCE+PCE, μg/l		As, μg/l	Cd, μg/l	Pb, μg/l
								TCE, μg/l	PCE, μg/l			
1	327704	537833	79.3	10	4.8	0.034	1.9	<0.0775	<0.01	<0.2	0.46	4.5
3	330032	536726	65.5	136	4.3	41.1	57.9	-	-	-	-	-
10	329876	536556	26.1	179	4.2	0.14	1	<0.1	<0.2	-	-	-
21	329738	536576	118	18.8	8.2	<0.04	3	-	-	-	-	-
23	329670	536485	30	26.1	3.1	<0.04	1	-	-	-	-	-
24	329515	536673	458	36.9	0.3	<0.04	<1	-	-	-	-	-
31	329974	536855	153	155.3	12.57	136.45	4.3	-	-	-	-	-
32	329775	536461	70.4	8.9	8.27	0.197	1.95	-	-	-	-	-
33	329624	536442	65	23.4	8.3	<0.04	1	-	-	-	-	-
34	329615	536529	70.7	211.7	9.5	62.6	2.7	-	-	-	-	-
35	329999	536558	24.1	53.2	4.7	0.24	1.45	<0.1	<0.2	-	-	-
38	329375	536535	133.4	15.5	3.8	0.052	38.4	-	-	-	-	-
40	330106	536711	25.3	42.7	2.7	<0.04	1	-	-	-	-	-
42	329570	536819	1364	57.6	5.8	<0.021	1.5	<0.01	<0.01	0.92	<0.007	2.79
1495*	331408	539019	629.9	9.5	14.5	0.009	<2.1	<0.15	<0.15	0.26	0.018	1.4
12875**	329618	536728	-	52	13.4	4.1	-	-	-	-	-	-
41A	330077	536446	54	12.1	0.9	<0.04	2	-	-	-	-	-
B26	327522	538153	172.5	41.9	33.4	0.331	3.1	1.15	-	-	-	-
IG-1	327302	538311	93.5	29.1	5.9	<0.04	1	-	-	-	-	-
IG-2	327339	538154	125	36.1	7.1	<0.04	1	-	-	-	-	-
IG-3	327440	538036	1406	576.5	454.5	50.26	76.5	155.69	0.105	8.8	<0.007	3.27
IG-5	330172	536823	100	24.1	30.9	<0.04	1	-	-	-	-	-
IG-6	329619	536728	326.6	94.8	21.9	7.2	5	-	-	-	-	-
L2	327457	537964	34.1	26.8	3.2	<0.04	1	-	-	-	-	-
PL-4	327552	538373	575.6	175	90.8	41.7	5.2	112.5	-	-	-	-
PL-5	327579	538314	66.7	26.3	6.8	<0.04	1	-	-	-	-	-
PL-6	327538	538129	102.3	8.1	15.25	0.038	2.9	1.08	-	-	-	-
S41	327485	537912	282.8	89.2	13.2	35.35	7.8	50.27	-	-	-	-
S49	327404	538027	310.6	223.3	49.5	67.39	87.4	67.28	<0.2	-	-	-
<b>Robežvērtība:</b>			<b>190</b>	<b>35.5</b>	<b>129.1</b>	<b>0.1</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>7.45</b>	<b>2.65</b>	<b>5.83</b>	
<b>Sliktis stāvoklis, %</b>			<b>28.57</b>	<b>55.17</b>	3.45	<b>44.83</b>	<b>21.43</b>	<b>36.36</b>	<b>25.00</b>	0	0	

\* Valsts pazemes ūdeņu monitoringa stacijas Inčukalns monitoringa urbums

\*\* Urbuma numurs datu bāzē "Urbumi"

**Augšgaujas (D3gj2) un Apakšgaujas (D3gj1) pazemes ūdeņu nesējslāņu piesārņojuma rādītāju  
vidējās vērtības riska PŪO A11 teritorijā**

Urbuma numurs	X, LKS-92 (m)	Y, LKS-92 (m)	Riska indikatori							
			EVS, $\mu\text{S/cm}$	KSP, mg/l	$\text{SO}_4^{2-}$ , mg/l	SVAV, mg/l	BTEX summa, $\mu\text{g/l}$	TCE+PCE, $\mu\text{g/l}$		As, $\mu\text{g/l}$
								TCE, $\mu\text{g/l}$	PCE, $\mu\text{g/l}$	
<b>Urbumi ar filtru Augšgaujas ūdens nesējslānī</b>										
12	329854	536580	30	18.9	1.8	0.04	<b>14</b>	-	-	-
56	330907	536681	228.5	10.1	34.6	0.038	1.45	-	-	-
57	331395	537223	<b>779.2</b>	<b>124.8</b>	<b>205.1</b>	<b>17.232</b>	1.9	-	-	-
60	329651	536635	<b>1967</b>	<b>1090</b>	<b>570</b>	<b>0.83</b>	1	<0.1	<0.2	-
65	329913	536411	121	<b>68.4</b>	7.4	<b>0.89</b>	1	-	-	-
70	331703	537509	324.7	<b>57.1</b>	35.5	<b>2.74</b>	1.9	<0.01	<0.01	0.27
51A	330159	536821	<b>1160</b>	<b>293</b>	<b>211.6</b>	<b>8.15</b>	<b>10.5</b>	0.44	<0.2	-
51E	330166	536830	<b>1387.3</b>	<b>187.4</b>	<b>570.5</b>	<b>17.11</b>	<b>6.7</b>	<0.01	<0.01	<0.2
51F	330174	536822	<b>1520</b>	<b>147</b>	<b>210</b>	<b>6.8</b>	2	-	-	-
71-1	331212	537154	<b>1051.8</b>	<b>295.3</b>	<b>272</b>	<b>63.22</b>	4	<0.01	<0.01	<0.2
71-2	331213	537157	164.2	29.3	21	<b>4.08</b>	2.6	-	-	-
71-3	331214	537159	254.2	15.1	10.9	0.0522	1.6	-	-	-
72-1	330681	537050	<b>2242.8</b>	<b>646.7</b>	<b>682</b>	<b>58.29</b>	<b>5.5</b>	-	-	-
72-2	330679	537049	564.2	<b>60.4</b>	66.92	<b>9.482</b>	2	-	-	-
72-3	330677	537047	205.8	12.8	14.7	0.038	1.6	-	-	-
52E	330280	536838	<b>1883.4</b>	<b>1210</b>	<b>860</b>	<b>24.8</b>	0.9	0.17	0.11	-
53E	330392	536896	<b>1361.4</b>	<b>407</b>	<b>628</b>	<b>5.6</b>	0.2	0.1	0.1	-
54E	330476	536942	<b>2260</b>	<b>1300</b>	<b>1030</b>	<b>18.2</b>	0.11	0.11	0.12	-
26303*	330360	537719	126	-	7.5	-	-	-	-	-
I-1	330221	536725	223	30.2	14.1	0.04	<1	-	-	-
IG-4	329697	536405	63	30.6	7.7	<0.04	1	-	-	-
B22	327626	537896	<b>1970.2</b>	<b>671.2</b>	<b>833.2</b>	<b>90.04</b>	<b>20.5</b>	<b>162.54</b>	<0.2	-
B23	327624	537897	<b>754.25</b>	<b>224.3</b>	<b>265.25</b>	<b>33.44</b>	1.2	<b>86.73</b>	-	-
B24	327520	538152	<b>2570</b>	<b>588</b>	<b>540</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	0.12	<0.2	-
B25	327518	538154	<b>1358</b>	<b>438</b>	<b>385</b>	<b>8.6</b>	<b>19</b>	-	-	-
L1	327968	537905	<b>2720.83</b>	<b>859.5</b>	<b>1230</b>	<b>56.52</b>	<b>18.1</b>	<b>128.51</b>	0.13	0.85
L3	328206	537909	<b>1641</b>	<b>319.1</b>	<b>440.8</b>	<b>29.476</b>	<b>5.5</b>	<b>77.37</b>	-	-
L5	328243	538249	130	24.1	6.7	0.06	1	-	-	-
1494**	331406	539020	344.4	3	8.95	0.004	<2.1	<0.15	<0.15	0.38
<b>Urbumi ar filtru Apakšgaujas ūdens nesējslānī</b>										
1493**	331402	539023	291.5	-	15.5	-	-	-	-	<0.2
B35	327622	537898	305	9.6	22.9	0.056	4.26	0.41	<0.01	<0.2
K1	328269	537642	206	16.0	17.5	<b>0.13</b>	<2	0.2	<0.01	0.29
<b>Robežvērtība:</b>			<b>580</b>	<b>45</b>	<b>137.5</b>	<b>0.1</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>7.45</b>
<b>Slikts stāvoklis, %</b>			<b>43.59</b>	<b>58.33</b>	<b>41.02</b>	<b>64.86</b>	<b>29.03</b>	<b>25.00</b>	<b>25.00</b>	<b>0</b>

\* Urbuma numurs datu bāzē "Urbumi"

\*\* Valsts pazemes ūdeņu monitoringa stacijas Inčukalns monitoringa urbums