

## 地下水バイパス揚水井のくみ上げにおける一時貯留タンクに 対する評価結果について

### 【各揚水井のトリチウム濃度】

(Bq/L)

	No. 1	No. 2	No. 3	No. 4	No. 5	No. 6	No. 7	No. 8	No. 9	No. 10	No. 11	No. 12
H26. 5. 19 (月)、5. 22 (木)	4. 6	32	30	110	7. 7	170	190	80	70	230	160	1, 100
H26. 5. 26 (月) ※	4. 6	11	30	25	7. 7	130	190	81	70	200	160	1, 700
①H26. 5. 29 (木) ※	6. 6	11	16	25	14	130	94	81	68	200	150	1, 700
②H26. 6. 2 (月) ※	6. 6	16	16	31	14	90	94	73	68	120	150	1, 500
③H26. 6. 5 (木) ※	3. 8	16	10	31	15	90	95	73	67	120	400	1, 700
④トリチウム上昇傾向評価用 *	3. 8	16	10	31	15	90	95	73	67	120	400	2, 300

※ サンプルングを実施していない揚水井については、前回の分析結果を採用した。

\* 「トリチウム上昇傾向評価用」とは、5/22から5/26までの上昇傾向が継続すると仮定したトリチウム濃度を設定し評価したものの。

### 【各揚水井の汲み上げ比率】

	No. 1	No. 2	No. 3	No. 4	No. 5	No. 6	No. 7	No. 8	No. 9	No. 10	No. 11	No. 12	計
⑤汲み上げ比 (至近1週間の汲み上げ量より算定) ※	0. 17	0. 11	0. 03	0. 11	0. 13	0. 06	0. 04	0. 03	0. 06	0. 08	0. 11	0. 07	1. 00

※ 至近1週間で、No. 12揚水井からの地下水の汲み上げを実施していないため、H26. 5. 21(水)～5. 27(火)時の実績を採用した。

### 【評価結果(一時貯留タンクのトリチウム濃度)】

(Bq/L)

前々回値 H26. 5. 29 (①×⑤)	1. 1	1. 3	0. 6	2. 8	1. 8	7. 2	4. 2	2. 3	4. 3	15. 5	15. 9	115. 6	172. 5
前回値 H26. 6. 2 (②×⑤)	1. 1	1. 8	0. 6	3. 5	1. 8	5. 0	4. 2	2. 1	4. 3	9. 3	15. 9	102. 0	151. 5
今回値 H26. 6. 5 (③×⑤)	0. 6	1. 8	0. 3	3. 5	1. 9	5. 0	4. 2	2. 1	4. 2	9. 3	42. 5	115. 6	191. 0
トリチウム上昇傾向評価用 (④×⑤)	0. 6	1. 8	0. 3	3. 5	1. 9	5. 0	4. 2	2. 1	4. 2	9. 3	42. 5	156. 4	231. 8