令和３年度　水質検査結果（浄水全項目）

	水道の名称			本巣市上水道													
	浄水場等名称			糸貫	真正第１	真正第２	本巣		木倉	神海	木知原	樽見			神所		能郷
	採水地点名称			商工会館	真桑幼児園	弾正幼児園	山口公民館	宝珠ハイツ地内パンダ公園	木倉公民館	神海幼児園	木知原出荷場	根尾診療所	高尾浄水場	日当公民館	根尾小学校	道の駅うすずみ桜の里ねお	長嶺集会所
	採水年月日			R3. 11. 10	R3. 11. 10	R3. 11. 10	R3. 11. 10	R3. 11. 10	R3. 11. 10	R3. 11. 10	R3. 11. 10	R3. 11. 15	R3. 11. 15	R3. 11. 15	R3. 11. 17	R3. 11. 15	R3. 11. 15
	水温（℃）			21. 5	19. 0	18. 5	18. 5	20. 0	18. 0	19. 0	19. 5	17. 5	16. 5	16. 5	13. 0	15. 0	17. 0
	遊離残留塩素（mg/L）			0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2
	水質基準項目	単位	基準値	水質検査結果													
1	一般細菌	CFU/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0. 003 以下	0. 0003 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満	0. 0003 未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0. 0005 以下	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満	0. 00005 未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0. 01 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0. 01 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0. 01 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0. 02 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04 以下	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満	0. 004 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0. 01 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0. 9	0. 4	0. 4	0. 7	0. 8	0. 3	1. 0	0. 4	0. 3	0. 3	0. 3	0. 2	0. 2	0. 4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8 以下	0. 05 未満	0. 06	0. 05 未満	0. 05	0. 05	0. 05 未満	0. 05 未満	0. 05 未満	0. 05 未満	0. 05 未満	0. 05 未満	0. 07	0. 07	0. 05 未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0 以下	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 16	0. 20	0. 02 未満
14	四塩化炭素	mg/L	0. 002 以下	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満	0. 0002 未満
15	1, 4-ジオキサン	mg/L	0. 05 以下	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満
16	ｼｽ-1, 2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1, 2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L	0. 04 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0. 02 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0. 01 以下	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0. 01 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
20	ベンゼン	mg/L	0. 01 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
21	塩素酸	mg/L	0. 6 以下	0. 05 未満	0. 05 未満	0. 05 未満	0. 05 未満	0. 05	0. 05 未満	0. 05 未満	0. 14	0. 05	0. 05	0. 05	0. 06	0. 06	0. 06
22	クロロ酢酸	mg/L	0. 02 以下	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満
23	クロロホルム	mg/L	0. 06 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0. 03 以下	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0. 1 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
26	臭素酸	mg/L	0. 01 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
27	総トリハロメタン	mg/L	0. 1 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0. 03 以下	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満	0. 003 未満
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
30	ブロモホルム	mg/L	0. 09 以下	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満	0. 001 未満
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0. 08 以下	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満	0. 008 未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1. 0 以下	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 2 以下	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3 以下	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満	0. 03 未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1. 0 以下	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01	0. 01	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01 未満	0. 01	0. 02	0. 01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	3. 7	3. 0	2. 9	3. 5	3. 5	2. 7	3. 4	3. 1	3. 7	3. 8	3. 7	11	13	3. 0
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05 以下	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満	0. 005 未満
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	2. 5	2. 2	2. 1	2. 4	2. 4	2. 1	2. 4	2. 7	2. 1	2. 1	2. 1	15. 3	18. 5	2. 5
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	63	39	41	58	58	14	19	45	94	94	88	61	68	75
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	86	53	56	78	78	31	38	66	110	104	104	101	112	92
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2 以下	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満	0. 02 未満
42	ジェオスミン	mg/L	0. 00001 以下	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0. 00001 以下	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満	0. 000001 未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02 以下	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満	0. 002 未満
45	フェノール類	mg/L	0. 005 以下	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満	0. 0005 未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	0. 3 未満	0. 3 未満	0. 3 未満	0. 3 未満	0. 3 未満	0. 3 未満	0. 3 未満	0. 3 未満	0. 3 未満	0. 3 未満	0. 3 未満	0. 3 未満	0. 3 未満	0. 3 未満
47	pH値	—	5. 8～8. 6	7. 2	7. 6	7. 6	7. 3	7. 4	6. 6	6. 4	7. 0	8. 2	8. 2	8. 2	7. 4	6. 9	7. 6
48	味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5 以下	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満
51	濁度	度	2 以下	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満
	判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合