

令和元年度 品木ダム水質調査 土捨場調査結果（4月）

項 目			A土捨場 集水樹	B土捨場 集水樹	C土捨場 集水樹	A土捨場 地下水	B土捨場 地下水	C土捨場		
	年月日	平成31年月日	4月10日	4月10日	4月10日	4月10日	4月10日	地下水1 4月10日	地下水2 4月10日	地下水3 4月10日
現 地 観 測 項 目	1 年月日	平成31年月日	4月10日	4月10日	4月10日	4月10日	4月10日	4月10日	4月10日	4月10日
	2 採水時刻	時分	8:45	9:50	11:00	—	—	11:30	12:10	12:30
	3 採水位置		集水樹	集水樹	集水樹	—	—	観測井	観測井	観測井
	4 天候		雪	雪	雪	—	—	雪	雪	雪
	5 水位（地下水は管頭からの距離）	m	—	—	—	—	—	-10.95	-21.44	-18.50
	6 流量	m ³ /sec	—	—	—	—	—	—	—	—
	7 全水深	m	直接採水	0.10	0.20	—	—	—	—	—
	8 採水水深	m	—	—	—	—	—	—	—	—
	9 気温	℃	-1.0	0.2	0.0	—	—	0.0	0.0	0.0
	10 水温	℃	9.5	1.1	2.5	—	—	7.5	10.0	10.0
	11 外観（1）		無色透明	淡黄褐濁	淡黄透	—	—	濃黒褐濁	濃黒褐濁	濃黒褐濁
	12 外観（2）		—	—	—	—	—	—	—	—
	13 外観（3）		特に無し	ゴミ浮遊物多し	特に無し	—	—	濁り多し	濁り多し	濁り多し
	14 臭気（冷時）		弱金気臭	強腐敗臭	強腐敗臭	—	—	無臭	無臭	無臭
	15 透視度	cm	100以上	43.0	70.0	—	—	2.0	1.0	15.0
生 活 環 境 項 目	16 pH		6.8	7.0	8.2	—	—	7.3	6.7	6.6
	17 BOD	mg/L	0.3	19	39	—	—	—	—	1.1
	18 COD（Mn法）	mg/L	5.0	30	22	—	—	40	58	5.5
	19 SS	mg/L	34	8	4	—	—	330	870	100
	20 SS（SSS）	mg/L	2	1	1未満	—	—	150	350	62
	21 大腸菌群数（計数法）	個/cm ³	100未満	100未満	100未満	—	—	100未満	—	280
健 康 項 目	22 カドミウム	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—	0.0003	0.0003	0.0003未満
	23 全シアン	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	24 鉛	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	0.039	2.0	0.004
	25 六価クロム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—	—	—	0.005未満
	26 ヒ素	mg/L	0.003	0.029	0.025	—	—	0.28	0.11	0.001
	27 総水銀	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	28 アルキル水銀	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	29 ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	0.0003未満
	30 ジクロロメタン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	31 四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	32 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	33 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	34 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	35 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	36 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	37 1,3-ジクロロプロペン（DD）	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	38 チウラム	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	—	—	0.0006未満	—	0.0006未満
	39 シマジン（CAT）	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	0.0003未満
	40 チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	0.0003未満
	41 ベンゼン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	42 セレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	0.004	0.007	0.001未満
	43 トリクロロエチレン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	44 テトラクロロエチレン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	45 塩化ビニルモノマー	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	46 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	47 フッ素	mg/L	0.37	0.96	1.1	—	—	—	—	0.04
	48 ホウ素	mg/L	0.03	0.02	0.02未満	—	—	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	49 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.04	0.04	0.10	—	—	3.8	64	0.15
	50 ダイオキシン類 ※1	pg-TEQ/L	0.000080	0.0018	0.0021	—	—	—	—	0.25
そ の 他 の 項 目	51 有機リン化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	—	—	—	—	0.1未満
	52 フェノール類	mg/L	0.005未満	0.005	0.370	—	—	0.005未満	—	0.005未満
	53 銅	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	—	—	0.068	0.046	0.008
	54 亜鉛	mg/L	0.004	0.017	0.012	—	—	0.14	0.092	0.019
	55 溶解性鉄	mg/L	9.4	0.46	0.03	—	—	—	—	0.03
	56 溶解性マンガン	mg/L	0.71	0.14	0.017	—	—	—	—	0.009
	57 クロム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—	0.018	0.010	0.005未満
	58 n-ヘキサン抽出物（鉱物油類含有量）	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	—	—	—	—	0.5未満
	59 n-ヘキサン抽出物（動植物油類含有量）	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	—	—	—	—	0.5未満
	60 アンモニア ※2	mg/L	0.72	0.14	4.5	—	—	4.1	64	0.15
	61 アンモニウム態窒素	mg/L	1.7	0.25	11	—	—	0.96	0.03	0.02
	62 亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.002	0.006	—	—	0.052	0.029	0.002未満
	63 硝酸態窒素	mg/L	0.04	0.04	0.10	—	—	3.8	64	0.15
	64 全窒素（加圧分解法）	mg/L	1.9	1.4	13	—	—	8.9	100	0.46
	65 全リン	mg/L	0.003未満	0.086	0.038	—	—	0.45	0.55	0.13
	66 ホルムアルデヒド	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—	—	—	0.01未満
	67 塩化物イオン	mg/L	8.7	2.8	14	—	—	9.2	59	4.0

備考1：表中の—は測定を実施していないことを示す。

備考2：※1ダイオキシン類は毒性等量（pg-TEQ/L）の値を示す。

備考3：※2アンモニアはアンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物を示し、アンモニウム態窒素×0.4+亜硝酸態窒素及び硝酸態窒素の合計量を示す。

備考4：表中の1～15、21、50は計量対象外

令和元年度 品木ダム水質調査 土捨場調査結果（5月）

項 目			A土捨場 集水樹	B土捨場 集水樹	C土捨場 集水樹	A土捨場 地下水	B土捨場 地下水	C土捨場		
	1 年月日	令和1年月日	5月8日	5月8日	5月8日	5月8日	5月8日	5月8日	5月8日	5月8日
現 地 観 測 項 目	2 採水時刻	時分	8:45	9:30	10:23	8:30	9:15	10:35	11:25	14:00
	3 採水位置		集水樹	集水樹	集水樹	観測井	観測井	観測井	観測井	観測井
	4 天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	5 水位（地下水は管頭からの距離）	m	—	—	—	-21.84	-22.79	-10.77	-20.10	-15.80
	6 流量	m ³ /sec	—	—	—	—	—	—	—	—
	7 全水深	m	直接採水	0.20	0.30	—	—	—	—	—
	8 採水深	m	—	—	—	—	—	—	—	—
	9 気温	℃	13.0	17.5	17.2	13.5	18.0	17.0	18.0	17.8
	10 水温	℃	10.8	8.8	7.8	—	—	12.4	14.0	11.8
	11 外観（1）		無色透明	無白色透	淡黄色透	—	—	淡灰色濁	濃茶褐濁	濃茶褐濁
	12 外観（2）		—	—	—	—	—	—	—	—
	13 外観（3）		特に無し	ゴミ浮遊物多し	特に無し	—	特に無し	特に無し	濁り多し	濁り多し
	14 臭気（冷時）		中金気臭	弱腐敗臭	中腐敗臭	—	—	無臭	無臭	無臭
	15 透視度	cm	100以上	63.0	62.0	—	—	26.0	5.0	1未満
生 活 環 境 項 目	16 pH		6.7	7.4	8.2	8.2	—	7.1	6.0	6.5
	17 BOD	mg/L	0.4	1.9	19	—	—	1.0	0.4	1.6
	18 COD（Mn法）	mg/L	4.8	9.1	15	—	—	6.9	9.0	84
	19 SS	mg/L	39	15	4	—	—	49	180	7500
	20 SS（SSS）	mg/L	2	11	4	—	—	31	100	5800
	21 大腸菌群数（計数法）	個/cm ³	—	—	—	—	—	—	100未満	—
健 康 項 目	22 カドミウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	23 全シアン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	24 鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	25 六価クロム	mg/L	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	—
	26 ヒ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	27 総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	28 アルキル水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	29 ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	—
	30 ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	31 四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	32 1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	33 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	34 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	35 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	36 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	37 1,3-ジクロロプロペン（DD）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	38 チウラム	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.0006未満	—
	39 シマジン（CAT）	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	—
	40 チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.0003未満	—
	41 ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	42 セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	43 トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	44 テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	45 塩化ビニルモノマー	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	46 1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	47 フッ素	mg/L	—	—	—	—	—	0.98	0.03	—
	48 ホウ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	49 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	50 ダイオキシン類 ※1	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	2.0	—
そ の 他 の 項 目	51 有機リン化合物	mg/L	—	—	—	—	—	0.1未満	0.1未満	—
	52 フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.005未満	—
	53 銅	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	54 亜鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	55 溶解性鉄	mg/L	—	—	—	—	—	0.03	0.02未満	—
	56 溶解性マンガン	mg/L	—	—	—	—	—	0.02未満	0.02未満	—
	57 クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	58 n-ヘキサン抽出物（鉱物油類含有量）	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.5未満	—
	59 n-ヘキサン抽出物（動植物油脂類含有量）	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.5未満	—
	60 アンモニア ※2	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	61 アンモニウム態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	62 亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	63 硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	64 全窒素（加圧分解法）	mg/L	1.8	1.3	16	—	—	7.2	120	12
	65 全リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	66 ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	0.01未満	0.01未満	—
	67 塩化物イオン	mg/L	8.9	3.2	13	—	—	5.0	60	3.5

備考1：表中の—は測定を実施していないことを示す。

備考2：※1ダイオキシン類は毒性等量（pg-TEQ/L）の値を示す。

備考3：※2アンモニアはアンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物を示し、アンモニウム態窒素×0.4+亜硝酸態窒素及び硝酸態窒素の合計量を示す。

備考4：表中の1～15、21、50は計量対象外

令和元年度 品木ダム水質調査 土捨場調査結果（6月）

項 目			A土捨場 集水桝	B土捨場 集水桝	C土捨場 集水桝	A土捨場 地下水	B土捨場 地下水	C土捨場		
1	年月日	令和1年月日	6月5日	6月5日	6月5日	6月5日	6月5日	地下水1	地下水2	地下水3
2	採水時刻	時分	8:40	9:30	10:15	—	—	10:25	11:00	11:45
3	採水位置		集水桝	集水桝	集水桝	—	—	観測井	観測井	観測井
4	天候		曇	曇	曇	—	—	曇	曇	曇
5	水位（地下水は管頭からの距離）	m	—	—	—	—	—	-10.93	-21.18	-18.05
6	流量	m ³ /sec	—	—	—	—	—	—	—	—
7	全水深	m	直接採水	直接採水	直接採水	—	—	—	—	—
8	採水水深	m	—	—	—	—	—	—	—	—
9	気温	℃	18.0	20.0	22.0	—	—	22.0	20.0	20.2
10	水温	℃	11.0	14.8	17.0	—	—	13.0	15.0	11.0
11	外観（1）		無色透明	濃黒褐濁	濃灰褐濁	—	—	淡褐色濁	濃黒褐濁	淡褐色濁
12	外観（2）		—	—	—	—	—	—	—	—
13	外観（3）		特に無し	ゴミ浮遊物多し	濁り多し	—	—	特に無し	濁り多し	特に無し
14	臭気（冷時）		中金気臭	強腐敗臭	弱土臭	—	—	弱腐敗臭	無臭	無臭
15	透視度	cm	100以上	15.0	7.0	—	—	23.0	1未満	4.0
16	pH		6.9	7.4	7.7	—	—	6.9	6.5	6.6
17	BOD	mg/L	0.2	18	23	—	—	5.7	1.2	1.3
18	COD（Mn法）	mg/L	4.4	38	43	—	—	14	88	14
19	SS	mg/L	36	33	15	—	—	31	930	600
20	SS（SSS）	mg/L	3	8	12	—	—	15	790	260
21	大腸菌群数（計数法）	個/cm ³	—	—	—	—	—	—	—	—
22	カドミウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
23	全シアン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
24	鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
25	六価クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
26	ヒ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
27	総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
28	アルキル水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
29	ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
30	ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
31	四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
32	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
33	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
34	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
35	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
36	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
37	1,3-ジクロロプロペン（DD）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
38	チウラム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
39	シマジン（CAT）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
40	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
41	ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
42	セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
43	トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
44	テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
45	塩化ビニルモノマー	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
46	1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
47	フッ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
48	ホウ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
49	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
50	ダイオキシン類 ※1	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—
51	有機リン化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
52	フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
53	銅	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
54	亜鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
55	溶解性鉄	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
56	溶解性マンガン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
57	クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
58	n-ヘキサン抽出物（鉱物油類含有量）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
59	n-ヘキサン抽出物（動植物油類含有量）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
60	アンモニア ※2	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
61	アンモニウム態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
62	亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
63	硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
64	全窒素（加圧分解法）	mg/L	1.9	5.1	23	—	—	9.6	110	1.1
65	全リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
66	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
67	塩化物イオン	mg/L	8.8	2.3	27	—	—	14	57	3.8

備考1：表中の—は測定を実施していないことを示す。

備考2：※1ダイオキシン類は毒性等量（pg-TEQ/L）の値を示す。

備考3：※2アンモニアはアンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物を示し、アンモニウム態窒素×0.4+亜硝酸態窒素及び硝酸態窒素の合計量を示す。

備考4：表中の1～15、21、50は計量対象外

令和元年度 品木ダム水質調査 土捨場調査結果（7月）

項 目			A土捨場 集水樹	B土捨場 集水樹	C土捨場 集水樹	A土捨場 地下水	B土捨場 地下水	C土捨場		
	1 年月日	令和1年月日	7月3日	7月3日	7月3日	7月3日	7月3日	地下水1 7月3日	地下水2 7月3日	地下水3 7月3日
現 地 観 測 項 目	2 採水時刻	時分	8:40	9:20	10:15	8:25	9:10	10:25	11:05	11:45
	3 採水位置		集水樹	集水樹	集水樹	観測井	観測井	観測井	観測井	観測井
	4 天候		曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
	5 水位（地下水は管頭からの距離）	m	—	—	—	-21.82	-22.80	-10.80	-19.77	-15.23
	6 流量	m ³ /sec	—	—	—	—	—	—	—	—
	7 全水深	m	直接採水	直接採水	0.30	—	—	—	—	—
	8 採水水深	m	—	—	—	—	—	—	—	—
	9 気温	℃	17.6	18.3	19.0	19.5	17.9	19.1	18.4	18.3
	10 水温	℃	10.8	16.2	16.0	—	—	13.5	12.8	11.0
	11 外観（1）		無色透明	淡褐色濁	濃黄色濁	—	—	濃黒褐濁	淡褐色濁	濃茶褐濁
	12 外観（2）		—	—	—	—	—	—	—	—
	13 外観（3）		特に無し	ゴミ浮遊物多し	ゴミ浮遊物多し	—	—	濁り多し	濁り多し	濁り多し
	14 臭気（冷時）		中金気臭	強腐敗臭	強腐敗臭	—	—	無臭	無臭	無臭
	15 透視度	cm	100以上	30.0	30.0	—	—	30.0	22.0	1未満
生 活 環 境 項 目	16 pH		6.8	6.4	8.7	8.1	8.6	6.7	6.1	6.4
	17 BOD	mg/L	0.5	2.2	56	—	—	2.0	1.9	1.4
	18 COD（Mn法）	mg/L	10	18	30	—	—	12	11	72
	19 SS	mg/L	32	33	5	—	—	90	120	3700
	20 SS（SSS）	mg/L	4	16	4	—	—	39	110	3000
	21 大腸菌群数（計数法）	個/cm ³	—	—	—	—	—	—	—	—
健 康 項 目	22 カドミウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	23 全シアン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	24 鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	25 六価クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	26 ヒ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	27 総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	28 アルキル水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	29 ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	30 ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	31 四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	32 1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	33 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	34 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	35 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	36 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	37 1,3-ジクロロプロペン（DD）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	38 チウラム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	39 シマジン（CAT）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	40 チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	41 ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	42 セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	43 トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	44 テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	45 塩化ビニルモノマー	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	46 1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	47 フッ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	48 ホウ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	49 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	50 ダイオキシン類 ※1	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	0.42	—	—
そ の 他 の 項 目	51 有機リン化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	52 フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	53 銅	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	54 亜鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	55 溶解性鉄	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	56 溶解性マンガン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	57 クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	58 n-ヘキサン抽出物（鉱物油類含有量）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	59 n-ヘキサン抽出物（動植物油脂類含有量）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	60 アンモニア ※2	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	61 アンモニウム態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	62 亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	63 硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	64 全窒素（加圧分解法）	mg/L	2.0	1.7	27	—	—	6.5	100	4.8
	65 全リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	66 ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	67 塩化物イオン	mg/L	8.9	3.9	27	—	—	7.9	67	3.5

備考1：表中の—は測定を実施していないことを示す。

備考2：※1ダイオキシン類は毒性等量（pg-TEQ/L）の値を示す。

備考3：※2アンモニアはアンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物を示し、
アンモニウム態窒素×0.4+亜硝酸態窒素及び硝酸態窒素の合計量を示す。

備考4：表中の1～15、21、50は計量対象外

令和元年度 品木ダム水質調査 土捨て場調査結果（8月）

項 目			A土捨て場 集水樹	B土捨て場 集水樹	C土捨て場 集水樹	A土捨て場 地下水	B土捨て場 地下水	C土捨て場		
	1 年月日	令和1年月日	8月7日	8月7日	8月7日	8月7日	8月7日	地下水1	地下水2	地下水3
現 地 観 測 項 目	2 採水時刻	時分	9:15	10:17	11:02	8:30	—	11:21	11:53	12:28
	3 採水位置		集水樹	集水樹	集水樹	観測井	—	観測井	観測井	観測井
	4 天候		晴	晴	晴	晴	—	晴	晴	晴
	5 水位（地下水は管頭からの距離）	m	—	—	—	-19.85	—	-10.80	-19.23	-15.11
	6 流量	m ³ /sec	—	—	—	—	—	—	—	—
	7 全水深	m	直接採水	直接採水	直接採水	—	—	—	—	—
	8 採水水深	m	—	—	—	—	—	—	—	—
	9 気温	℃	23.9	28.7	27.8	25.3	—	27.2	29.0	29.8
	10 水温	℃	14.0	19.7	19.0	16.0	—	14.0	13.0	11.0
	11 外観（1）		無色透明	淡黄色透	無色透明	淡灰褐濁	—	淡褐色濁	淡灰色濁	濃褐色濁
	12 外観（2）		—	—	—	—	—	—	—	—
	13 外観（3）		特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	—	特に無し	特に無し	濁り多し
	14 臭気（冷時）		弱金気臭	弱腐敗臭	強腐敗臭	無臭	—	弱腐敗臭	弱土臭	無臭
	15 透視度	cm	100以上	100以上	80.0	5.0	—	8.0	28.0	1未満
生 活 環 境 項 目	16 pH		6.9	7.5	8.7	6.7	—	6.7	6.3	6.4
	17 BOD	mg/L	0.3	2.6	44	—	—	43	10	2.7
	18 COD（Mn法）	mg/L	3.3	10	32	—	—	26	9.6	71
	19 SS	mg/L	22	3	15	—	—	170	44	6200
	20 SS（SSS）	mg/L	1未満	3	1	—	—	160	39	5700
	21 大腸菌群数（計数法）	個/cm ³	—	—	—	—	—	—	—	—
健 康 項 目	22 カドミウム	mg/L	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—
	23 全シアン	mg/L	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—
	24 鉛	mg/L	—	—	—	0.086	—	—	—	—
	25 六価クロム	mg/L	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—
	26 ヒ素	mg/L	—	—	—	0.004	—	—	—	—
	27 総水銀	mg/L	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—
	28 アルキル水銀	mg/L	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—
	29 ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	30 ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	31 四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	32 1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	33 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	34 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	35 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	36 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	37 1,3-ジクロロプロペン（DD）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	38 チウラム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	39 シマジン（CAT）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	40 チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	41 ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	42 セレン	mg/L	—	—	—	0.001	—	—	—	—
	43 トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	44 テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	45 塩化ビニルモノマー	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	46 1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	47 フッ素	mg/L	—	—	—	0.37	—	—	—	—
	48 ホウ素	mg/L	—	—	—	0.02	—	—	—	—
	49 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	50 ダイオキシン類 ※1	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—
そ の 他 の 項 目	51 有機リン化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	52 フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	53 銅	mg/L	—	—	—	0.048	—	—	—	—
	54 亜鉛	mg/L	—	—	—	0.13	—	—	—	—
	55 溶解性鉄	mg/L	—	—	—	0.09	—	—	—	—
	56 溶解性マンガン	mg/L	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—
	57 クロム	mg/L	—	—	—	0.015	—	—	—	—
	58 n-ヘキサン抽出物（鉱物油類含有量）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	59 n-ヘキサン抽出物（動植物油脂類含有量）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	60 アンモニア ※2	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	61 アンモニウム態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	62 亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	63 硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	64 全窒素（加圧分解法）	mg/L	1.3	2.0	46	—	—	14	100	2.4
	65 全リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	66 ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	67 塩化物イオン	mg/L	7.0	4.1	36	—	—	20	70	4.0

備考1：表中の—は測定を実施していないことを示す。

備考2：※1ダイオキシン類は毒性等量（pg-TEQ/L）の値を示す。

備考3：※2アンモニアはアンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物を示し、アンモニウム態窒素×0.4+亜硝酸態窒素及び硝酸態窒素の合計量を示す。

備考4：表中の1～15、21、50は計量対象外

令和元年度 品木ダム水質調査 土捨場調査結果（9月）

項 目			A土捨場 集水樹	B土捨場 集水樹	C土捨場 集水樹	A土捨場 地下水	B土捨場 地下水	C土捨場		
	年月日	令和1年月日	9月4日	9月4日	9月4日	9月4日	9月4日	地下水1	地下水2	地下水3
現 地 観 測 項 目	1 年月日	令和1年月日	9月4日	9月4日	9月4日	9月4日	9月4日	9月4日	9月4日	9月4日
	2 採水時刻	時分	8:50	9:40	10:50	—	—	10:55	11:30	12:37
	3 採水位置		集水枡	集水枡	集水枡	—	—	観測井	観測井	観測井
	4 天候		雨	雨	曇	—	—	曇	曇	曇
	5 水位（地下水は管頭からの距離）	m	—	—	—	—	—	-10.59	-19.78	-15.93
	6 流量	m ³ /sec	—	—	—	—	—	—	—	—
	7 全水深	m	直接採水	直接採水	直接採水	—	—	—	—	—
	8 採水深	m	—	—	—	—	—	—	—	—
	9 気温	℃	21.7	22.3	21.3	—	—	21.3	21.3	22.2
	10 水温	℃	17.9	20.9	19.9	—	—	15.0	14.0	14.3
	11 外観（1）		無色透明	淡褐色透	淡黄白濁	—	—	淡褐色濁	無色透明	無茶色濁
	12 外観（2）		—	—	—	—	—	—	—	—
	13 外観（3）		特に無し	特に無し	特に無し	—	—	特に無し	特に無し	特に無し
	14 臭気（冷時）		弱金気臭	中腐敗臭	弱腐敗臭	—	—	無臭	無臭	無臭
	15 透視度	cm	100以上	87.0	19.5	—	—	19.0	100以上	1未満
生 活 環 境 項 目	16 pH		6.6	7.4	8.4	—	—	6.7	6.2	6.4
	17 BOD	mg/L	0.3	3.3	62	—	—	20	2.2	1.9
	18 COD（Mn法）	mg/L	6.9	15	41	—	—	19	7.3	36
	19 SS	mg/L	40	5	6	—	—	82	24	2000
	20 SS（SSS）	mg/L	1未満	3	5	—	—	64	11	1900
	21 大腸菌群数（計数法）	個/cm ³	100未満	100	1100	—	—	110	100未満	100未満
健 康 項 目	22 カドミウム	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	23 全シアン	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	24 鉛	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	0.004	0.026	0.041
	25 六価クロム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	26 ヒ素	mg/L	0.003	0.037	0.081	—	—	0.063	0.009	0.011
	27 総水銀	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	28 アルキル水銀	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	29 ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	30 ジクロロメタン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	31 四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	32 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	33 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	34 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	35 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	36 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	37 1,3-ジクロロプロペン（DD）	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	38 チウラム	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	—	—	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
	39 シマジン（CAT）	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	40 チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	41 ベンゼン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	42 セレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.002	—	—	0.002	0.002	0.006
	43 トリクロロエチレン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	44 テトラクロロエチレン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	45 塩化ビニルモノマー	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	46 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	47 フッ素	mg/L	0.28	1.7	2.1	—	—	1.3	0.13	0.04
	48 ホウ素	mg/L	0.03	0.03	0.03	—	—	0.02	0.02未満	0.02未満
	49 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.02	0.67	0.75	—	—	8.7	55	0.20
	50 ダイオキシン類 ※1	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—
そ の 他 の 項 目	51 有機リン化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	52 フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	53 銅	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	54 亜鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	55 溶解性鉄	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	56 溶解性マンガン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	57 クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	58 n-ヘキサン抽出物（鉱物油類含有量）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	59 n-ヘキサン抽出物（動植物油脂類含有量）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	60 アンモニア ※2	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	61 アンモニウム態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	62 亜硝酸態窒素	mg/L	0.002未満	0.018	0.38	—	—	0.18	0.22	0.005
	63 硝酸態窒素	mg/L	0.02	0.66	0.37	—	—	8.6	55	0.20
	64 全窒素（加圧分解法）	mg/L	2.9	2.2	37	—	—	15	93	2.9
	65 全リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	66 ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	67 塩化物イオン	mg/L	9.5	2.4	23	—	—	20	59	4.9

備考1：表中の—は測定を実施していないことを示す。

備考2：※1ダイオキシン類は毒性等量（pg-TEQ/L）の値を示す。

備考3：※2アンモニアはアンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物を示し、
アンモニウム態窒素×0.4+亜硝酸態窒素及び硝酸態窒素の合計量を示す。

備考4：表中の1～15、21、50は計量対象外

令和元年度 品木ダム水質調査 土捨場調査結果（10月）

項 目			A土捨場 集水樹	B土捨場 集水樹	C土捨場 集水樹	A土捨場 地下水	B土捨場 地下水	C土捨場		
	1 年月日	令和1年月日	10月2日	10月2日	10月2日	10月2日	10月2日	地下水1	地下水2	地下水3
現 地 観 測 項 目	2 採水時刻	時分	8:35	9:42	10:35	8:15	9:30	10:53	11:27	12:10
	3 採水位置		集水樹	集水樹	集水樹	—	—	観測井	観測井	観測井
	4 天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	5 水位（地下水は管頭からの距離）	m	—	—	—	-21.12	-22.72	-10.90	-20.16	-16.68
	6 流量	m ³ /sec	—	—	—	—	—	—	—	—
	7 全水深	m	直接採水	直接採水	0.40	—	—	—	—	—
	8 採水水深	m	—	—	—	—	—	—	—	—
	9 気温	℃	16.0	19.2	16.5	15.8	19.1	16.5	23.3	22.0
	10 水温	℃	12.0	14.0	13.0	12.2	—	13.0	13.0	11.8
	11 外観（1）		無色透明	淡黄褐濁	淡灰色濁	濃茶褐濁	—	淡灰色濁	濃黒褐濁	濃茶褐濁
	12 外観（2）		—	—	—	—	—	—	—	—
	13 外観（3）		特になし	特になし	特になし	特になし	—	特になし	濁り多し	特になし
	14 臭気（冷時）		中金気臭	強腐敗臭	弱腐敗臭	無臭	—	弱腐敗臭	無臭	無臭
	15 透視度	cm	100以上	31.0	12.0	4.0	—	3.0	1以下	3.0
生 活 環 境 項 目	16 pH		6.8	7.5	7.6	9.2	8.2	6.9	6.4	6.5
	17 BOD	mg/L	0.3	3.7	2.2	6.1	—	18	2.4	3.6
	18 COD（Mn法）	mg/L	5	17	17	25	—	49	160	17
	19 SS	mg/L	45	7	4	—	—	230	3100	670
	20 SS（SSS）	mg/L	2	2	1未満	—	—	220	2800	450
	21 大腸菌群数（計数法）	個/cm ³	—	—	—	—	—	—	—	—
健 康 項 目	22 カドミウム	mg/L	—	—	—	0.0003	—	—	—	—
	23 全シアン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	24 鉛	mg/L	—	—	—	0.33	—	—	—	—
	25 六価クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	26 ヒ素	mg/L	—	—	—	0.011	—	—	—	—
	27 総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	28 アルキル水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	29 ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	30 ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	31 四塩化炭素	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	32 1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	33 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	34 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	35 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	36 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	37 1,3-ジクロロプロペン（DD）	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	38 チウラム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	39 シマジン（CAT）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	40 チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	41 ベンゼン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	42 セレン	mg/L	—	—	—	0.003	—	—	—	—
	43 トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	44 テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	45 塩化ビニルモノマー	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	46 1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	0.005未満	0.005未満	—	—	—
	47 フッ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	48 ホウ素	mg/L	—	—	—	0.06	—	—	—	—
	49 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	—	—	—	0.030	0.075	—	—	—
	50 ダイオキシン類 ※1	pg-TEQ/L	0.10	0.10	0.0012	—	—	—	—	0.64
そ の 他 の 項 目	51 有機リン化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	52 フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	53 銅	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	54 亜鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	55 溶解性鉄	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	56 溶解性マンガン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	57 クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	58 n-ヘキサン抽出物（鉱物油類含有量）	mg/L	—	—	—	0.5未満	0.5未満	—	—	—
	59 n-ヘキサン抽出物（動植物油類含有量）	mg/L	—	—	—	0.5未満	0.5未満	—	—	—
	60 アンモニア ※2	mg/L	—	—	—	0.75	0.87	—	—	—
	61 アンモニウム態窒素	mg/L	—	—	—	1.8	2	—	—	—
	62 亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	0.002未満	0.005	—	—	—
	63 硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	0.030	0.070	—	—	—
	64 全窒素（加圧分解法）	mg/L	2.6	3.4	3.4	3.4	3.5	21	84	2.5
	65 全リン	mg/L	—	—	—	0.007	0.16	—	—	—
	66 ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	67 塩化物イオン	mg/L	9.3	2.8	10	10	3.2	17	64	4.1

備考1：表中の—は測定を実施していないことを示す。

備考2：※1ダイオキシン類は毒性等量（pg-TEQ/L）の値を示す。

備考3：※2アンモニアはアンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物を示し、
アンモニウム態窒素×0.4+亜硝酸態窒素及び硝酸態窒素の合計量を示す。

備考4：表中の1～15、21、50は計量対象外

令和元年度 品木ダム水質調査 土捨場調査結果（11月）

項 目			A土捨場 集水桝	B土捨場 集水桝	C土捨場 集水桝	A土捨場 地下水	B土捨場 地下水	C土捨場		
	1 年月日	令和1年月日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	11月13日	地下水1	地下水2	地下水3
現 地 観 測 項 目	2 採水時刻	時分	8:55	9:40	10:55	8:15	9:25	11:10	11:40	10:10
	3 採水位置		集水桝	集水桝	集水桝	—	—	観測井	観測井	観測井
	4 天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
	5 水位（地下水は管頭からの距離）	m	—	—	—	-20.53	-22.78	-10.92	-20.15	-16.07
	6 流量	m ³ /sec	—	—	—	—	—	—	—	—
	7 全水深	m	直接採水	0.30	0.30	—	—	—	—	—
	8 採水水深	m	—	0.18	0.18	—	—	—	—	—
	9 気温	℃	10.2	10.2	7.8	7.0	10.0	8.8	14.5	12.0
	10 水温	℃	11.0	4.0	4.2	11.0	—	12.0	13.0	10.7
	11 外観（1）		無色透明	無色透明	淡黄白濁	濃灰色濁	—	濃黒褐濁	淡白色濁	濃茶褐濁
	12 外観（2）		—	—	—	—	—	—	—	—
	13 外観（3）		特になし	ゴミ浮遊物多し	特になし	濁り多し	—	濁り多し	濁り多し	濁り多し
	14 臭気（冷時）		中金気臭	弱腐敗臭	強腐敗臭	無臭	—	弱腐敗臭	無臭	無臭
	15 透視度	cm	100以上	100以上	30.0	—	—	—	13.0	2.0
生 活 環 境 項 目	16 pH		6.7	7.3	7.9	7.6	—	6.6	6.5	6.6
	17 BOD	mg/L	0.7	19	56	10	—	8.7	16.0	3.4
	18 COD（Mn法）	mg/L	5.8	25	50	24	—	42	14	37
	19 SS	mg/L	35	1	4	1500	—	400	47	3000
	20 SS（SSS）	mg/L	4	1未満	1	1100	—	350	21	2300
	21 大腸菌群数（計数法）	個/cm ³	—	—	—	—	—	—	—	—
健 康 項 目	22 カドミウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	23 全シアン	mg/L	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—
	24 鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	25 六価クロム	mg/L	—	—	—	0.014	—	—	—	—
	26 ヒ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	27 総水銀	mg/L	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—
	28 アルキル水銀	mg/L	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—
	29 ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	30 ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	31 四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	32 1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	33 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	34 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	35 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	36 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	37 1,3-ジクロロプロペン（DD）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	38 チウラム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	39 シマジン（CAT）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	40 チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	41 ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	42 セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	43 トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	44 テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	45 塩化ビニルモノマー	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	46 1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	47 フッ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	48 ホウ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	49 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	50 ダイオキシン類 ※1	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	0.096	—
そ の 他 の 項 目	51 有機リン化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	52 フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	53 銅	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	54 亜鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	55 溶解性鉄	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	56 溶解性マンガン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	57 クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	58 n-ヘキサン抽出物（鉱物油類含有量）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	59 n-ヘキサン抽出物（動植物油脂類含有量）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	60 アンモニア ※2	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	61 アンモニウム態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	62 亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	63 硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	64 全窒素（加圧分解法）	mg/L	2.7	1.3	29	6.0	—	12	40	3.5
	65 全リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	66 ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	67 塩化物イオン	mg/L	10	9.8	44	4.7	—	14	51	4.2

備考1：表中の—は測定を実施していないことを示す。

備考2：※1ダイオキシン類は毒性等量（pg-TEQ/L）の値を示す。

備考3：※2アンモニアはアンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物を示し、アンモニウム態窒素×0.4+亜硝酸態窒素及び硝酸態窒素の合計量を示す。

備考4：表中の1～15、21、50は計量対象外

令和元年度 品木ダム水質調査 土捨場調査結果（12月）

項 目			A土捨場 集水樹	B土捨場 集水樹	C土捨場 集水樹	A土捨場 地下水	B土捨場 地下水	C土捨場		
1	年月日	令和1年月日	12月4日	12月4日	12月4日	12月4日	12月4日	地下水1	地下水2	地下水3
2	採水時刻	時分	8:40	9:10	10:00	8:25	9:00	10:20	10:50	11:40
3	採水位置		集水枡	集水枡	集水枡	—	—	観測井	観測井	観測井
4	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
5	水位（地下水は管頭からの距離）	m	—	—	—	-21.80	-22.80	-10.91	-21.13	-17.05
6	流量	m ³ /sec	—	—	—	—	—	—	—	—
7	全水深	m	直接採水	0.30	0.40	—	—	—	—	—
8	採水深	m	—	0.18	0.24	—	—	—	—	—
9	気温	℃	1.2	1.0	1.6	2.0	2.8	2.0	5.0	4.3
10	水温	℃	10.2	1.0	2.0	—	—	12.0	11.3	10.5
11	外観（1）		無色透明	淡黄色透	淡黄白透	—	—	濃黒褐濁	濃黒褐濁	濃茶褐濁
12	外観（2）		—	—	—	—	—	—	—	—
13	外観（3）		特になし	ゴミ浮遊物多し	特になし	—	—	濁り多し	濁り多し	濁り多し
14	臭気（冷時）		弱金気臭	中腐敗臭	無臭	—	—	無臭	無臭	無臭
15	透視度	cm	100以上	82.0	77.0	—	—	3.0	2.0	2.0
16	pH		6.8	7.2	7.7	11	10	6.8	6.3	6.5
17	BOD	mg/L	0.2	14	4.1	—	—	5.2	3.4	1.9
18	COD（Mn法）	mg/L	3.5	22	14	—	—	30	250	23
19	SS	mg/L	27	2	2	—	—	160	2000	1900
20	SS（SSS）	mg/L	2	1	2	—	—	130	1700	1300
21	大腸菌群数（計数法）	個/cm ³	—	—	—	—	—	—	—	—
22	カドミウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
23	全シアン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
24	鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
25	六価クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
26	ヒ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
27	総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
28	アルキル水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
29	ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
30	ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
31	四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
32	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
33	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
34	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
35	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
36	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	中腐敗臭	—	—	—	—	—	—
37	1,3-ジクロロプロペン（DD）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
38	チウラム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
39	シマジン（CAT）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
40	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
41	ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
42	セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
43	トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
44	テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
45	塩化ビニルモノマー	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
46	1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
47	フッ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
48	ホウ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
49	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
50	ダイオキシン類 ※1	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—
51	有機リン化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
52	フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
53	銅	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
54	亜鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
55	溶解性鉄	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
56	溶解性マンガン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
57	クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
58	n-ヘキサン抽出物（鉱物油類含有量）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
59	n-ヘキサン抽出物（動植物油脂類含有量）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
60	アンモニア ※2	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
61	アンモニウム態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
62	亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
63	硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
64	全窒素（加圧分解法）	mg/L	2.4	1.6	3.8	—	—	11	80	2.5
65	全リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
66	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
67	塩化物イオン	mg/L	9.5	6.0	10	—	—	10	58	4.1

備考1：表中の—は測定を実施していないことを示す。

備考2：※1ダイオキシン類は毒性等量（pg-TEQ/L）の値を示す。

備考3：※2アンモニアはアンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物を示し、
アンモニウム態窒素×0.4+亜硝酸態窒素及び硝酸態窒素の合計量を示す。

備考4：表中の1～15、21、50は計量対象外

令和元年度 品木ダム水質調査 土捨場調査結果（1月）

項 目			A土捨場 集水桝	B土捨場 集水桝	C土捨場 集水桝	A土捨場 地下水	B土捨場 地下水	C土捨場		
	1 年月日	令和1年月日	1月15日	1月15日	1月15日	1月15日	1月15日	地下水1	地下水2	地下水3
現 地 観 測 項 目	2 採水時刻	時分	8:30	9:23	10:23	8:13	9:05	10:32	11:02	12:00
	3 採水位置		集水桝	集水桝	集水桝	観測井	観測井	観測井	観測井	観測井
	4 天候		曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴
	5 水位（地下水は管頭からの距離）	m	—	—	—	-21.86	-22.82	-10.98	-22.25	-18.03
	6 流量	m ³ /sec	—	—	—	—	—	—	—	—
	7 全水深	m	直接採水	0.10	—	—	—	—	—	—
	8 採水深	m	—	0.06	—	—	—	—	—	—
	9 気温	℃	0.2	1.0	1.0	1.0	0.4	2.3	5.5	5.8
	10 水温	℃	10.5	0.0	0.0	9.0	—	10.3	9.0	10.2
	11 外観（1）		無色透明	淡黄色透	無色透明	—	—	淡褐色濁	濃黒褐濁	濃黄褐濁
	12 外観（2）		—	—	—	—	—	—	—	—
	13 外観（3）		特になし	ゴミ浮遊物多し	特になし	濁り多し	—	濁り多し	濁り多し	濁り多し
	14 臭気（冷時）		弱金気臭	中腐敗臭	無臭	—	—	弱腐敗臭	弱鉱物臭	無臭
	15 透視度	cm	100以上	100以上	100以上	—	—	12.0	1.0	3.0
生 活 環 境 項 目	16 pH		6.8	7.0	7.7	11	10	6.9	6.7	6.5
	17 BOD	mg/L	0.7	8.0	2.7	—	—	3.2	10	1.9
	18 COD（Mn法）	mg/L	3.4	11	18	—	—	10	42	14
	19 SS	mg/L	23	11	4	—	—	82	720	680
	20 SS（SSS）	mg/L	7	8	2	—	—	56	480	530
	21 大腸菌群数（計数法）	個/cm ³	—	—	—	—	—	—	—	—
健 康 項 目	22 カドミウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	23 全シアン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	24 鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	25 六価クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	26 ヒ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	27 総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	28 アルキル水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	29 ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	30 ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	31 四塩化炭素	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	32 1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	33 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	34 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	35 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	36 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	37 1,3-ジクロロプロペン（DD）	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	38 チウラム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	39 シマジン（CAT）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	40 チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	41 ベンゼン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	42 セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	43 トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	44 テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—
	45 塩化ビニルモノマー	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	46 1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	47 フッ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	48 ホウ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	49 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	50 ダイオキシン類 ※1	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—
そ の 他 の 項 目	51 有機リン化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	52 フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	53 銅	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	54 亜鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	55 溶解性鉄	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	56 溶解性マンガン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	57 クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	58 n-ヘキサン抽出物（鉱物油類含有量）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	59 n-ヘキサン抽出物（動植物油脂類含有量）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	60 アンモニア ※2	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	61 アンモニウム態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	62 亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	63 硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	64 全窒素（加圧分解法）	mg/L	2.1	0.58	24	—	—	10	71	1.4
	65 全リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	66 ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	67 塩化物イオン	mg/L	9.3	1.7	19	—	—	11	56	3.9

備考1：表中の—は測定を実施していないことを示す。

備考2：※1ダイオキシン類は毒性等量（pg-TEQ/L）の値を示す。

備考3：※2アンモニアはアンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物を示し、アンモニウム態窒素×0.4+亜硝酸態窒素及び硝酸態窒素の合計量を示す。

備考4：表中の1～15、21、50は計量対象外

令和元年度 品木ダム水質調査 土捨場調査結果（2月）

項 目			A土捨場 集水樹	B土捨場 集水樹	C土捨場 集水樹	A土捨場 地下水	B土捨場 地下水	C土捨場		
	1 年月日	令和1年月日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	2月5日	地下水1	地下水2	地下水3
現 地 観 測 項 目	2 採水時刻	時分	8:20	9:10	9:50	—	—	10:10	10:45	11:40
	3 採水位置		集水樹	集水樹	集水樹	—	—	観測井	観測井	観測井
	4 天候		晴	晴	晴	—	—	晴	晴	晴
	5 水位（地下水は管頭からの距離）	m	—	—	—	—	—	-11.02	-20.00	-16.41
	6 流量	m ³ /sec	—	—	—	—	—	—	—	—
	7 全水深	m	直接採水	—	—	—	—	—	—	—
	8 採水水深	m	—	—	—	—	—	-2.20	4.0	—
	9 気温	℃	-1.0	2.0	1.2	—	—	2.0	3.2	3.0
	10 水温	℃	10.8	0.0	0.8	—	—	9.3	10.6	10.0
	11 外観（1）		無色透明	無色透明	淡黄色透	—	—	濃黒褐濁	濃黒褐濁	淡茶褐濁
	12 外観（2）		—	—	—	—	—	—	—	—
	13 外観（3）		特になし	ゴミ浮遊物多し	特になし	—	—	濁り多し	濁り多し	濁り多し
	14 臭気（冷時）		弱金気臭	弱腐敗臭	強腐敗臭	—	—	弱腐敗臭	強腐敗臭	無臭
	15 透視度	cm	100以上	73.0	100以上	—	—	20.0	1.0	2.0
生 活 環 境 項 目	16 pH		6.7	7.0	8.9	—	—	6.7	6.7	6.5
	17 BOD	mg/L	0.5	3.0	40	—	—	4.6	22	3.0
	18 COD（Mn法）	mg/L	3.1	8.4	49	—	—	11	60	20
	19 SS	mg/L	13	8	15	—	—	70	1000	1700
	20 SS（SSS）	mg/L	1未満	6	5	—	—	53	940	1100
	21 大腸菌群数（計数法）	個/cm ³	—	—	—	—	—	—	—	—
健 康 項 目	22 カドミウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	23 全シアン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	24 鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	25 六価クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	26 ヒ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	27 総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	28 アルキル水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	29 ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	30 ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	31 四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	32 1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	33 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	34 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	35 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	36 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	37 1,3-ジクロロプロペン（DD）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	38 チウラム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	39 シマジン（CAT）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	40 チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	41 ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	42 セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	43 トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	44 テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	45 塩化ビニルモノマー	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	46 1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	47 フッ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	48 ホウ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	49 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	50 ダイオキシン類 ※1	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—
そ の 他 の 項 目	51 有機リン化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	52 フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	53 銅	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	54 亜鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	55 溶解性鉄	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	56 溶解性マンガン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	57 クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	58 n-ヘキサン抽出物（鉱物油類含有量）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	59 n-ヘキサン抽出物（動植物油脂類含有量）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	60 アンモニア ※2	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	61 アンモニウム態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	62 亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	63 硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	64 全窒素（加圧分解法）	mg/L	2.1	0.71	37	—	—	21	92	2.0
	65 全リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	66 ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	67 塩化物イオン	mg/L	9.2	2.7	29	—	—	13	62	3.8

備考1：表中の—は測定を実施していないことを示す。

備考2：※1ダイオキシン類は毒性等量（pg-TEQ/L）の値を示す。

備考3：※2アンモニアはアンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物を示し、
アンモニウム態窒素×0.4+亜硝酸態窒素及び硝酸態窒素の合計量を示す。

備考4：表中の1～15、21、50は計量対象外

令和元年度 品木ダム水質調査 土捨場調査結果（3月）

項 目			A土捨場 集水桝	B土捨場 集水桝	C土捨場 集水桝	A土捨場 地下水	B土捨場 地下水	C土捨場		
	1 年月日	令和1年月日	3月4日	3月4日	3月4日	3月4日	3月4日	地下水1	地下水2	地下水3
現 地 観 測 項 目	2 採水時刻	時分	8:20	9:05	9:55	—	—	10:10	10:40	11:15
	3 採水位置		集水桝	集水桝	集水桝	—	—	観測井	観測井	観測井
	4 天候		曇	曇	曇	—	—	曇	曇	曇
	5 水位（地下水は管頭からの距離）	m	—	—	—	—	—	-10.90	-20.11	-16.90
	6 流量	m ³ /sec	—	—	—	—	—	—	—	—
	7 全水深	m	直接採水	0.20	0.40	—	—	—	—	—
	8 採水水深	m	—	0.12	0.32	—	—	—	—	—
	9 気温	℃	1.9	2.0	3.3	—	—	3.0	2.5	4.0
	10 水温	℃	10.8	0.8	3.0	—	—	9.9	12.0	10.5
	11 外観（1）		無色透明	淡黄色濁	淡黄色透	—	—	無色透明	淡灰黄透	濃茶褐濁
	12 外観（2）		—	—	—	—	—	—	—	—
	13 外観（3）		特になし	ゴミ浮遊物多し	特になし	—	—	特になし	特になし	濁り多し
	14 臭気（冷時）		弱金気臭	中腐敗臭	中腐敗臭	—	—	無臭	弱薬品臭	無臭
	15 透視度	cm	—	42.0	100以上	—	—	56.0	53.0	2.0
生 活 環 境 項 目	16 pH		6.8	7.1	8.1	—	—	6.9	6.8	6.5
	17 BOD	mg/L	0.2	7.1	15	—	—	9.3	10	2.3
	18 COD（Mn法）	mg/L	3.0	17	19	—	—	9.9	18	19
	19 SS	mg/L	16	38	1	—	—	32	25	1300
	20 SS（SSS）	mg/L	5	23	1未満	—	—	22	12	740
	21 大腸菌群数（計数法）	個/cm ³	—	—	—	—	—	—	—	—
健 康 項 目	22 カドミウム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	23 全シアン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	24 鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	25 六価クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	26 ヒ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	27 総水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	28 アルキル水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	29 ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	30 ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	31 四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	32 1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	33 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	34 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	35 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	36 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	37 1,3-ジクロロプロペン（DD）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	38 チウラム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	39 シマジン（CAT）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	40 チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	41 ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	42 セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	43 トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	44 テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	45 塩化ビニルモノマー	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	46 1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	47 フッ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	48 ホウ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	49 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	50 ダイオキシン類 ※1	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—
そ の 他 の 項 目	51 有機リン化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	52 フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	53 銅	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	54 亜鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	55 溶解性鉄	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	56 溶解性マンガン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	57 クロム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	58 n-ヘキサン抽出物（鉱物油類含有量）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	59 n-ヘキサン抽出物（動植物油類含有量）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	60 アンモニア ※2	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	61 アンモニウム態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	62 亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	63 硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	64 全窒素（加圧分解法）	mg/L	2.0	1.1	21	—	—	21	39	1.8
	65 全リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	66 ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	67 塩化物イオン	mg/L	9.2	1.2	17	—	—	17	45	3.7

備考1：表中の—は測定を実施していないことを示す。

備考2：※1ダイオキシン類は毒性等量（pg-TEQ/L）の値を示す。

備考3：※2アンモニアはアンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物を示し、アンモニウム態窒素×0.4+亜硝酸態窒素及び硝酸態窒素の合計量を示す。

備考4：表中の1～15、21、50は計量対象外