

令和3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3年月日	4月21日	—	4月21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	8:15	—	9:50	—	—	4月21日	4月21日	4月21日
	3 採水位置		集水桝	—	集水桝	—	—	観測井	観測井	観測井
	4 天候		晴	—	晴	—	—	晴	晴	晴
	5 水位（地下水は管頭からの距離）	m	—	—	—	—	—	-11.89	-20.55	-15.82
	6 流量	m ³ /sec	—	—	—	—	—	—	—	—
	7 全水深	m	土管より直接採水	—	0.30	—	—	—	—	—
	8 採水水深	m	—	—	0.18	—	—	—	—	—
	9 気温	℃	13.0	—	15.0	—	—	—	15.0	15.5
	10 水温	℃	11.0	—	12.0	—	—	—	12.4	11.0
	11 外観（1）		無色透明	—	淡黄白透	—	—	—	濃黒褐濁	濃茶褐濁
	12 外観（2）		—	—	—	—	—	—	—	—
	13 外観（3）		特に無し	—	ゴミ浮遊物多し	—	—	—	濁り多し	濁り多し
	14 臭気（冷時）		弱全臭	—	中腐敗臭	—	—	—	無臭	無臭
	15 透視度	cm	100以上	—	100以上	—	—	—	—	3.0
生活環境項目	16 pH		6.8	—	7.8	—	—	7.1	6.3	6.6
	17 BOD	mg/L	0.6	—	3.9	—	—	—	1.7	0.6
	18 COD（Mn法）	mg/L	3.7	—	10	—	—	—	87	13
	19 SS	mg/L	23	—	2	—	—	—	1500	510
	20 SS（SSS）	mg/L	2	—	1未満	—	—	—	1300	410
	21 大腸菌群数（計数法）	個/ml	100未満	—	100未満	—	—	—	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	—	—	—	0.0006	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
	24 鉛	mg/L	0.001未満	—	0.001未満	—	—	—	1.7	0.017
	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	0.001	—	0.024	—	—	—	0.24	0.007
	27 総水銀	mg/L	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	0.0005未満	—	0.0005未満	—	—	—	0.0005未満	0.0005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
	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
	31 四塩化炭素	mg/L	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
	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
	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
	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
	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
	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
	38 チウラム	mg/L	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
	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
	41 ベンゼン	mg/L	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	—	—	—	0.034	0.004
	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
	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
	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
	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
	47 フッ素	mg/L	0.34	—	2.3	—	—	—	0.11	0.03
	48 ホウ素	mg/L	0.03	—	0.02	—	—	—	0.03	0.02未満
	49 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.02	—	3.0	—	—	—	55	0.08
	50 ダイオキシン類 ※1	pg-TEQ/L	0	—	0.000075	—	—	—	—	0.43
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	—	0.088	—	—	—	0.005未満	0.005未満
	53 銅	mg/L	0.004未満	—	0.004未満	—	—	—	0.16	0.052
	54 亜鉛	mg/L	0.001	—	0.004	—	—	—	0.16	0.043
	55 溶解性鉄	mg/L	1.2	—	0.05	—	—	—	0.02未満	0.05
	56 溶解性マンガン	mg/L	0.92	—	0.02	—	—	—	0.05	0.02未満
	57 クロム	mg/L	0.005未満	—	0.005未満	—	—	—	0.025	0.015
	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（動植物油脂類含有量）	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	0.7	—	6.4	—	—	—	55	0.08
	61 アンモニウム態窒素	mg/L	1.7	—	8.5	—	—	—	1.4	0.02
	62 亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	—	0.76	—	—	—	0.062	0.002未満
	63 硝酸態窒素	mg/L	0.02	—	2.3	—	—	—	55	0.08
	64 全窒素（加圧分解法）	mg/L	2.6	—	13	—	—	—	72	1.3
	65 全リン	mg/L	0.005	—	0.026	—	—	—	0.88	0.41
	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	1.9	—	4.7	—	—	18	370	2.4

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。

備考5：地下水調査地点では、水が少なく本来の採取ができないため、孔内の溜水を採取して分析している。

令和3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3年月日	5月12日	—	5月12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	8:25	—	9:35	—	—	10:00	10:15	11:20
	3 採水位置		集水桝	—	集水桝	—	—	観測井	観測井	観測井
	4 天候		曇	—	晴	—	—	晴	晴	晴
	5 水位（地下水は管頭からの距離）	m	—	—	—	—	—	-11.88	-20.62	-16.43
	6 流量	m ³ /sec	—	—	—	—	—	—	—	—
	7 全水深	m	土管より直接採水	—	0.30	—	—	—	—	—
	8 採水水深	m	—	—	0.24	—	—	—	—	—
	9 気温	℃	10.0	—	13.0	—	—	—	13.7	17.2
	10 水温	℃	10.5	—	9.5	—	—	—	12.7	12.0
	11 外観（1）		無色透明	—	淡黄白濁	—	—	濃黒色濁	濃灰褐濁	濃茶褐濁
	12 外観（2）		—	—	—	—	—	—	—	—
	13 外観（3）		特に無し	—	ゴミ浮遊物多し	—	—	濁り多し	特に無し	濁り多し
	14 臭気（冷時）		弱金気臭	—	中腐敗臭	—	—	—	弱セメント臭	無臭
	15 透視度	cm	100以上	—	12.0	—	—	—	12.0	4.0
生活 環境 項目	16 pH		6.7	—	8.0	—	—	7.1	6.2	6.5
	17 BOD	mg/L	0.8	—	32	—	—	—	3.0	0.9
	18 COD（Mn法）	mg/L	4.5	—	31	—	—	—	11	8.5
	19 SS	mg/L	13	—	10	—	—	—	91	240
	20 SS（SSS）	mg/L	1	—	4	—	—	—	52	89
	21 大腸菌群数（計数法）	個/ml	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—
	31 四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—
	32 1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—
	33 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—
	34 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—
	35 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—
	36 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—
	37 1,3-ジクロロプロペン（DD）	mg/L	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—
	38 チウラム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	39 シマジン（CAT）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	40 テオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	41 ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—
	42 セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—
	43 トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—
	44 テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—
そ の 他 の 項 目	50 ダイオキシン類 ※1	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	0.91	—
	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	—	23	—	—	—	89	0.96
	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	8.5	—	26	—	—	13	55	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。

備考5：地下水調査地点では、水が少なく本来の採取ができないため、孔内の溜水を採取して分析している。

令和3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3年月日	6月2日	6月2日	6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	8:30	9:00	9:55	-	-	10:10	10:20	10:55
	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	晴	-	-	晴	晴	曇
	5 水位（地下水は管頭からの距離）	m	-	-	-	-	-	-11.86	-20.13	-15.63
	6 流量	m ³ /sec	-	-	-	-	-	-	-	-
	7 全水深	m	土管より直接採水	0.20	0.30	-	-	-	-	-
	8 採水水深	m	-	0.10	0.18	-	-	-	-	-
	9 気温	℃	15.0	16.0	17.0	-	-	17.2	17.8	19.0
	10 水温	℃	11.3	14.0	16.2	-	-	-	13.0	11.5
	11 外観（1）		無色透明	無色透明	淡黄色透	-	-	濃黒褐濁	濃灰色濁	濃褐色濁
	12 外観（2）		-	-	-	-	-	-	-	-
	13 外観（3）		特に無し	特に無し	ゴミ浮遊物多し	-	-	濁り多し	特に無し	濁り多し
	14 臭気（冷時）		弱全臭	無臭	中腐敗臭	-	-	-	中セメント臭	無臭
	15 透視度	cm	100以上	100以上	55.0	-	-	-	28.0	2.0
生活環境項目	16 pH		6.7	7.4	8.0	-	-	7.3	6.6	6.5
	17 BOD	mg/L	0.8	1.3	16	-	-	-	33	0.9
	18 COD（Mn法）	mg/L	4.2	8.7	21	-	-	-	22	16
	19 SS	mg/L	16	12	4	-	-	-	27	1000
	20 SS（SSS）	mg/L	2	10	1	-	-	-	14	630
	21 大腸菌群数（計数法）	個/ml	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
	25 六価クロム	mg/L	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-
	26 ヒ素	mg/L	-	0.032	-	-	-	-	-	-
	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	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-
	31 四塩化炭素	mg/L	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-
	32 1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-
	33 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-
	34 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-
	35 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-
	36 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-
	37 1,3-ジクロロプロペン（DD）	mg/L	-	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	-	-	-	-	-	-
	42 セレン	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-
	43 トリクロロエチレン	mg/L	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-
	44 テトラクロロエチレン	mg/L	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-
	45 塩化ビニルモノマー	mg/L	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-
	46 1,4-ジオキサン	mg/L	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-
	47 フッ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-
	48 ホウ素	mg/L	-	0.04	-	-	-	-	-	-
	49 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	2.2	-	-	-	-	-	-
その他の項目	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	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-
	54 亜鉛	mg/L	-	0.019	-	-	-	-	-	-
	55 溶解性鉄	mg/L	-	0.10	-	-	-	-	-	-
	56 溶解性マンガン	mg/L	-	0.02	-	-	-	-	-	-
	57 クロム	mg/L	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-
	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	-	2.9	-	-	-	-	-	-
	61 アンモニウム態窒素	mg/L	-	1.9	-	-	-	-	-	-
	62 亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.46	-	-	-	-	-	-
	63 硝酸態窒素	mg/L	-	1.8	-	-	-	-	-	-
	64 全窒素（加圧分解法）	mg/L	2.2	5.1	19	-	-	-	88	1.5
	65 全リン	mg/L	-	0.055	-	-	-	-	-	-
	66 ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-
	67 塩化物イオン	mg/L	8.5	5.3	24	-	-	-	43	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。

備考5：地下水調査地点では、水が少なく本来の採取ができないため、孔内の溜水を採取して分析している。

令和3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3年月日	7月20日	7月20日	7月20日	7月20日	7月20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	8:55	9:50	8:05	8:40	10:00	10:10	10:45
	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		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	5 水位（地下水は管頭からの距離）	m	-	-	-	-21.87	-22.82	-11.85	-18.85	-14.00
	6 流量	m ³ /sec	-	-	-	-	-	-	-	-
	7 全水深	m	管より直接採	0.20	0.30	-	-	-	-	-
	8 採水水深	m	-	0.12	0.18	-	-	-	-	-
	9 気温	℃	22.0	23.0	22.0	-	22.5	22.0	26.0	25.8
	10 水温	℃	12.0	19.5	15.7	-	-	-	13.7	11.4
	11 外観（1）		無色透明	淡黄色透	無色透明	-	-	濃黒褐濁	無色透明	濃褐色濁
	12 外観（2）		-	-	-	-	-	-	-	-
	13 外観（3）		特に無し	濁り多し（浮遊物多し）	特に無し	-	-	濁り多し	特に無し	濁り多し
	14 臭気（冷時）		弱全臭	無臭	中腐敗臭	-	-	-	弱セメント臭	無臭
	15 透視度	cm	100以上	83.0	100以上	-	-	-	84.0	1.0
生活環境項目	16 pH		6.7	7.8	8.5	-	-	6.8	6.1	6.4
	17 BOD	mg/L	0.1	0.4	11	-	-	-	0.4	1.2
	18 COD（Mn法）	mg/L	5.6	11	17	-	-	-	5.8	65
	19 SS	mg/L	38	29	14	-	-	-	19	3300
	20 SS（SSS）	mg/L	4	19	2	-	-	-	6	2700
	21 大腸菌群数（計数法）	個/ml	-	100未満	-	-	-	-	-	-
健康項目	22 カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	0.0028	-	-
	23 全シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-
	24 鉛	mg/L	-	-	-	-	-	0.21	-	-
	25 六価クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-
	26 ヒ素	mg/L	-	-	-	-	-	2.2	-	-
	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	-	-	-	-	-	0.035	-	-
	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	-	3.3	-	-	-	-	-	-
	48 ホウ素	mg/L	-	-	-	-	-	0.06	-	-
	49 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	2.9	-	-	-	-	-	-
その他の項目	50 ダイオキシン類 ※1	pg-TEQ/L	-	0.0073	-	-	-	-	-	-
	51 有機リン化合物	mg/L	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-
	52 フェノール類	mg/L	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-
	53 銅	mg/L	-	-	-	-	-	0.42	-	-
	54 亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	0.80	-	-
	55 溶解性鉄	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-
	56 溶解性マンガン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-
	57 クロム	mg/L	-	-	-	-	-	0.13	-	-
	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	-	2.9	-	-	-	-	-	-
	61 アンモニウム態窒素	mg/L	-	0.15	-	-	-	-	-	-
	62 亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.13	-	-	-	-	-	-
	63 硝酸態窒素	mg/L	-	2.8	-	-	-	-	-	-
	64 全窒素（加圧分解法）	mg/L	3.4	3.8	22	-	-	-	92	8.0
	65 全リン	mg/L	-	0.071	-	-	-	-	-	-
	66 ホルムアルデヒド	mg/L	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-
	67 塩化物イオン	mg/L	8.9	4.5	28	-	-	-	60	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。

備考5：地下水調査地点では、水が少なく本来の採取ができないため、孔内の溜水を採取して分析している。

令和3年度 品木ダム水質調査 土捨場調査結果（8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3年月日	8月4日	8月4日	8月4日	8月4日	8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	8:35	9:15	9:57	8:20	9:05	8月4日	8月4日	8月4日
	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		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	5 水位（地下水は管頭からの距離）	m	-	-	-	-21.52	-22.81	-11.70	-18.80	-13.44
	6 流量	m ³ /sec	-	-	-	-	-	-	-	-
	7 全水深	m	管より直接採	0.20	0.30	-	-	-	-	-
	8 採水水深	m	-	0.12	0.18	-	-	-	-	-
	9 気温	℃	25.0	28.0	25.0	25.0	25.4	25.0	24.8	26.5
	10 水温	℃	12.0	21.2	17.0	14.2	-	16.0	14.0	11.5
	11 外観（1）		無色透明	無色透明	無色透明	濃灰褐濁	-	淡褐色濁	無色透明	濃茶色濁
	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	濁り多し
	14 臭気（冷時）		弱金気臭	弱腐敗臭	中腐敗臭	無臭	-	弱土臭	弱メント臭	無臭
	15 透視度	cm	100以上	50.0	100以上	5.0	-	6.0	61.0	1.5
生活環境項目	16 pH		6.6	7.8	8.4	7.8	-	7.3	6.0	6.4
	17 BOD	mg/L	0.3	0.4	19	-	-	-	0.5	1.9
	18 COD（Mn法）	mg/L	6.4	8.2	13	-	-	-	4.2	32
	19 SS	mg/L	44	21	2	-	-	-	14	1400
	20 SS（SSS）	mg/L	5	8	1未満	-	-	-	1	990
	21 大腸菌群数（計数法）	個/ml	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	0.13	-	-	-	-
	25 六価クロム	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	0.005未満	-	-
	26 ヒ素	mg/L	-	-	-	0.011	-	-	-	-
	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	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
	31 四塩化炭素	mg/L	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
	32 1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
	33 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
	34 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
	35 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
	36 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
	37 1,3-ジクロロプロペン（DD）	mg/L	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
	38 チウラム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-
	39 シマジン（CAT）	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-
	40 テオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-
	41 ベンゼン	mg/L	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
	42 セレン	mg/L	-	-	-	0.002	-	-	-	-
	43 トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-
	44 テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	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	-	-	-	0.02	-	-	-	-
	49 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	-	-	-	3.5	-	-
その他の項目	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	-	-	-	0.11	-	-	-	-
	54 亜鉛	mg/L	-	-	-	0.30	-	-	-	-
	55 溶解性鉄	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-
	56 溶解性マンガン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-
	57 クロム	mg/L	-	-	-	0.017	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	3.5	-	-
	61 アンモニウム態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	0.01	-	-
	62 亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-
	63 硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	3.5	-	-
	64 全窒素（加圧分解法）	mg/L	2.9	3.7	24	-	-	5.7	72	3.4
	65 全リン	mg/L	-	-	-	-	-	0.42	-	-
	66 ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-
	67 塩化物イオン	mg/L	8.6	3.9	22	-	-	9.4	51	3.6

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。

備考5：地下水調査地点では、水が少なく本来の採取ができないため、孔内の溜水を採取して分析している。

令和3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3年月日	9月1日	9月1日	9月1日	9月1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	9:10	9:53	8:15	-	-	9月1日	9月1日
	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	曇一時雨	曇	-	-	曇一時雨	曇一時雨
	5 水位（地下水は管頭からの距離）	m	-	-	-	-21.67	-	-	-20.40	-14.94
	6 流量	m ³ /sec	-	-	-	-	-	-	-	-
	7 全水深	m	土管より直接採水	0.25	0.30	-	-	-	-	-
	8 採水水深	m	-	0.15	0.18	-	-	-	-	-
	9 気温	℃	16.7	17.5	17.0	-	-	-	17.2	17.0
	10 水温	℃	11.8	17.7	17.9	-	-	-	13.0	11.3
	11 外観（1）		無色透明	無色透明	淡黄色透	濃褐色濁	-	-	無色透明	濃褐色濁
	12 外観（2）		-	-	-	-	-	-	-	-
	13 外観（3）		特に無し	特に無し	ゴミ浮遊物多し	濁り多し	-	-	特に無し	濁り多し
	14 臭気（冷時）		弱全臭	無臭	中腐敗臭	無臭	-	-	弱セメント臭	無臭
	15 透視度	cm	100以上	45.0	55.0	-	-	-	100以上	4.0
生活環境項目	16 pH		6.7	7.6	8.0	8.3	-	-	6.3	6.5
	17 BOD	mg/L	2.1	2.1	87	-	-	-	2.6	2.4
	18 COD（Mn法）	mg/L	5.0	7.6	35	-	-	-	5.7	24
	19 SS	mg/L	45	11	2	-	-	-	10	2200
	20 SS（SSS）	mg/L	5	4	1未満	-	-	-	3	1900
	21 大腸菌群数（計数法）	個/ml	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-
その他の項目	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	3.2	2.5	51	-	-	-	67	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	8.5	6.1	38	2.0	-	-	49	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。

備考5：地下水調査地点では、水が少なく本来の採取ができないため、孔内の溜水を採取して分析している。

令和3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3年月日	10月6日	10月6日	10月6日	10月6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	9:18	10:12	8:12	—	10:35	10:55	11:46
	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
	4 天候		曇	曇	曇	曇	—	曇	曇	曇
	5 水位（地下水は管頭からの距離）	m	—	—	—	-21.68	—	-11.83	-20.70	-15.97
	6 流量	m³/sec	—	—	—	—	—	—	—	—
	7 全水深	m	土管より直接採水	0.05	—	—	—	—	—	—
	8 採水水深	m	—	0.01	—	—	—	—	—	—
	9 気温	℃	19.0	17.5	16.0	13.4	—	16.0	18.9	17.2
	10 水温	℃	10.3	13.0	12.3	16.5	—	13.5	13.1	9.5
	11 外観（1）		無色透明	淡茶濁濁	無色透明	淡灰色濁	—	濃茶色濁	淡茶濁濁	濃茶濁濁
	12 外観（2）		—	—	—	—	—	—	—	—
	13 外観（3）		特に無し	濁り多し	ゴミ浮遊物多し	濁り多し	—	濁り多し	濁り多し	濁り多し
	14 臭気（冷時）		弱全臭臭	中腐敗臭	弱腐敗臭	無臭	—	無臭	弱薬品臭	無臭
	15 透視度	cm	100以上	19.0	100以上	—	—	—	—	4.0
生活 環境項目	16 pH		7.1	7.5	7.7	8.2	—	7.1	6.1	6.4
	17 BOD	mg/L	0.7	3.6	1.0	—	—	—	1.3	1.6
	18 COD（Mn法）	mg/L	3.0	16	6.9	—	—	—	63	9.6
	19 SS	mg/L	20	54	1	—	—	—	390	570
	20 SS（SSS）	mg/L	1	34	1	—	—	—	340	470
	21 大腸菌群数（計数法）	個/ml	100未満	100未満	100未満	—	—	—	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
	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
	24 鉛	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	—	—	—	0.023	0.011
	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
	26 ヒ素	mg/L	0.001未満	0.33	0.054	—	—	—	0.020	0.005
	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
	28 アルキル水銀	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	—	—	—	0.0005未満	0.0005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	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	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	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	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	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	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	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	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 テオペンカルブ（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	0.0002未満
	42 セレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001	—	—	—	0.003	0.003
	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	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	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	0.32	3.0	2.0	—	—	—	0.10	0.02
	48 ホウ素	mg/L	0.03	0.03	0.03	—	—	—	0.02未満	0.02未満
	49 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.11	0.12	0.05	—	—	—	59	0.15
	50 ダイオキシン類 ※1	pg-TEQ/L	0	0.070	0	—	—	—	—	0.32
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	0.004	0.005	—	—	—	0.046	0.002未満
	63 硝酸態窒素	mg/L	0.11	0.12	0.05	—	—	—	59	0.15
	64 全窒素（加圧分解法）	mg/L	2.4	1.7	6.1	—	—	—	59	1.9
	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	10	6.2	20	—	—	—	49	4.6

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。

備考5：地下水調査地点では、水が少なく本来の採取ができないため、孔内の溜水を採取して分析している。

令和3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3年月日	11月17日	-	11月17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	8:25	-	9:50	-	-	10:00	10:17	10:53
	3 採水位置		集水桝	-	集水桝	-	-	観測井	観測井	観測井
	4 天候		晴	-	晴	-	-	晴	晴	晴
	5 水位（地下水は管頭からの距離）	m	-	-	-	-	-	-11.85	-21.39	-17.27
	6 流量	m ³ /sec	-	-	-	-	-	-	-	-
	7 全水深	m	土管より直接採水	-	0.30	-	-	-	-	-
	8 採水水深	m	-	-	0.18	-	-	-	-	-
	9 気温	℃	4.0	-	2.7	-	-	2.5	10.2	9.8
	10 水温	℃	11.0	-	2.0	-	-	-	11.5	10.6
	11 外観（1）		無色透明	-	無色透明	-	-	濃黒褐濁	濃褐色濁	濃黄白濁
	12 外観（2）		-	-	-	-	-	-	-	-
	13 外観（3）		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）		弱全臭	-	無臭	-	-	-	無臭	無臭
	15 透視度	cm	100以上	-	100以上	-	-	-	5.0	5.0
生活 環境 項目	16 pH		7.2	-	7.7	-	-	6.7	6.1	6.5
	17 BOD	mg/L	0.4	-	0.8	-	-	-	0.6	1.0
	18 COD（Mn法）	mg/L	3.5	-	7.7	-	-	-	46	5.9
	19 SS	mg/L	16	-	1	-	-	-	480	170
	20 SS（SSS）	mg/L	8	-	1未満	-	-	-	330	100
	21 大腸菌群数（計数法）	個/ml	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他 の 項 目	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	-	2.6	-	-	-	66	0.58
	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	-	20	-	-	13	46	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。

備考5：地下水調査地点では、水が少なく本来の採取ができないため、孔内の溜水を採取して分析している。

令和3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3年月日	12月10日	12月10日	12月10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	8:27	9:00	9:45	-	-	9:55	10:15	11:00
	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	-	-	-	-	-	-11.10	-20.89	-17.35
	6 流量	m ³ /sec	-	-	-	-	-	-	-	-
	7 全水深	m	土管より直接採水	-	0.30	-	-	-	-	-
	8 採水水深	m	-	-	0.18	-	-	-	-	-
	9 気温	℃	0.5	1.1	3.8	-	-	4.0	7.0	8.0
	10 水温	℃	11.1	2.5	4.2	-	-	14.0	14.5	13.0
	11 外観（1）		無色透明	無色透明	無色透明	-	-	淡灰褐濁	濃黒褐濁	濃黄褐濁
	12 外観（2）		-	-	-	-	-	-	-	-
	13 外観（3）		特に無し	特に無し	特に無し	-	-	特に無し	濁り多し	濁り多し
	14 臭気（冷時）		弱全臭	無臭	無臭	-	-	無臭	無臭	無臭
	15 透視度	cm	100以上	100以上	100以上	-	-	70.0	12.0	8.0
生活環境項目	16 pH		7.4	7.7	7.8	-	-	7.5	6.2	6.6
	17 BOD	mg/L	1.1	1.1	1.5	-	-	-	18	1.3
	18 COD（Mn法）	mg/L	2.9	4.8	4.9	-	-	-	36	5.2
	19 SS	mg/L	5	4	1未満	-	-	59	360	140
	20 SS（SSS）	mg/L	1未満	4	1未満	-	-	35	340	100
	21 大腸菌群数（計数法）	個/ml	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	0.008	-	-
	25 六価クロム	mg/L	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-
	26 ヒ素	mg/L	-	-	-	-	-	0.072	-	-
	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	-	-	-	-	-	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 テオペンカルブ（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	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	0.92	-	-
	48 ホウ素	mg/L	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-
	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	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-
	56 溶解性マンガン	mg/L	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	2.2	2.8	3.1	-	-	-	58	0.54
	65 全リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-
	66 ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-
	67 塩化物イオン	mg/L	9.2	3.5	9.5	-	-	-	47	4.5

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。

備考5：地下水調査地点では、水が少なく本来の採取ができないため、孔内の溜水を採取して分析している。

令和3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4年月日	1月5日	1月5日	1月5日	1月5日	1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	8:40	9:20	10:20	8:20	9:05	10:35	10:50	11:40
	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		雪	曇一時雪	曇一時雪	雪	-	曇一時雪	曇一時雪	曇一時雪
	5 水位（地下水は管頭からの距離）	m	-	-	-	-21.83	-22.84	-11.82	-21.10	-17.50
	6 流量	m³/sec	-	-	-	-	-	-	-	-
	7 全水深	m	-	-	氷の下	-	-	-	-	-
	8 採水深	m	-	-	-	-	-	-	-	-
	9 気温	℃	-6.0	-5.0	-5.0	-5.5	-6.0	-	-5.0	-5.0
	10 水温	℃	8.5	0.5	0.5	-	-	-	8.0	7.5
	11 外観（1）		無色透明	濃黒褐濁	淡黄緑透	-	-	濃黒褐濁	濃黒褐濁	濃黄白濁
	12 外観（2）		-	-	-	-	-	-	-	-
	13 外観（3）		特に無し	濁り多し	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	弱腐敗臭	中々弱腐敗臭	-	-	無臭	弱セメント臭	無臭
	15 透視度	cm	100以上	1未満	80.0	-	-	-	1未満	9.0
生活 環境 項目	16 pH		7.5	7.4	7.6	-	-	7.2	6.4	6.6
	17 BOD	mg/L	1.0	24	96	-	-	-	48	5.6
	18 COD（Mn法）	mg/L	2.5	180	44	-	-	-	170	7.2
	19 SS	mg/L	5	960	1	-	-	-	4200	110
	20 SS（SSS）	mg/L	1	850	1未満	-	-	-	3900	88
	21 大腸菌群数（計数法）	個/ml	-	-	-	-	-	-	-	-
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 テオペンカルブ（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	-	-	-	-	-	5.8	-	-
そ の 他 の 項 目	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	-	-	-	-	-	0.003	-	-
	63 硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	5.8	-	-
	64 全窒素（加圧分解法）	mg/L	2.2	10	16	-	-	37	66	0.35
	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	2.7	32	-	-	58	45	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。

備考5：地下水調査地点では、水が少なく本来の採取ができないため、孔内の溜水を採取して分析している。

令和3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		
								地下水1	地下水2	地下水3
現地 観測 項目	1 年月日	令和4年月日	2月2日	-	2月2日	-	-	-	2月2日	2月2日
	2 採水時刻	時分	8:30	-	10:35	-	-	-	11:10	11:45
	3 採水位置		集水桝	-	集水桝	-	-	-	観測井	観測井
	4 天候		雪	-	雪	-	-	-	雪	曇
	5 水位（地下水は管頭からの距離）	m	-	-	-	-	-	-	-21.65	-18.26
	6 流量	m ³ /sec	-	-	-	-	-	-	-	-
	7 全水深	m	土管より直接採水	-	-	-	-	-	-	-
	8 採水水深	m	-	-	-	-	-	-	-	-
	9 気温	°C	-4	-	-3.5	-	-	-	-	-2
	10 水温	°C	8	-	-1.5	-	-	-	-	7.5
	11 外観（1）		無色透明	-	淡黄色透	-	-	-	淡黒褐濁	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	濁り多し
	14 臭気（冷時）		弱金気臭	-	中腐敗臭	-	-	-	無臭	無臭
	15 透視度	cm	100以上	-	70	-	-	-	40	7
生活 環境 項目	16 pH		7.5	-	7.6	-	-	-	7.1	6.6
	17 BOD	mg/L	0.6	-	4.4	-	-	-	-	2.3
	18 COD（Mn法）	mg/L	2.4	-	7.5	-	-	-	25	6.7
	19 SS	mg/L	4	-	16	-	-	-	-	210
	20 SS（SSS）	mg/L	1	-	12	-	-	-	-	160
	21 大腸菌群数（計数法）	個/ml	-	-	-	-	-	-	-	-
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 テオペンカルブ（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	-	-	-	-	-	-	-	-
その 他の 項目	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	-	5.8	-	-	-	59	0.49
	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	-	14	-	-	-	49	4

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。

備考5：地下水調査地点では、水が少なく本来の採取ができないため、孔内の溜水を採取して分析している。

令和3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3年月日	3月2日	3月2日	3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	8:25	9:15	10:15	-	-	-	10:40	11:25
	3 採水位置		集水桝	集水桝	集水桝	-	-	-	観測井	観測井
	4 天候		晴	晴	晴	-	-	-	晴	晴
	5 水位（地下水は管頭からの距離）	m	-	-	-	-	-	-	-21.86	-18.50
	6 流量	m ³ /sec	-	-	-	-	-	-	-	-
	7 全水深	m	土管より直接採水	0.30	-	-	-	-	-	-
	8 採水水深	m	-	0.18	-	-	-	-	-	-
	9 気温	℃	2.5	0.2	0.5	-	-	-	3.2	4.6
	10 水温	℃	8.5	0.0	-1.0	-	-	-	8.0	7.8
	11 外観（1）		無色透明	濃黒褐濁	淡黄色透	-	-	-	濃黒色濁	濃黄色透
	12 外観（2）		-	-	-	-	-	-	-	-
	13 外観（3）		J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）		無臭	強腐敗臭	中腐敗臭	-	-	-	無臭	無臭
	15 透視度	cm	>100	5.0	65.0	-	-	-	<1	>100
生活 環境 項目	16 pH		7.6	7.2	7.6	-	-	-	6.7	6.7
	17 BOD	mg/L	0.3	15	9.3	-	-	-	2.8	1.5
	18 COD（Mn法）	mg/L	2.5	44	12	-	-	-	250	2.5
	19 SS	mg/L	2	150	25	-	-	-	2500	42
	20 SS（SSS）	mg/L	1未満	120	14	-	-	-	2100	32
	21 大腸菌群数（計数法）	個/ml	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他 の 項 目	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	2.1	2.4	4.4	-	-	-	84	0.14
	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	8.5	1.8	7.7	-	-	-	49	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。

備考5：地下水調査地点では、水が少なく本来の採取ができないため、孔内の溜水を採取して分析している。