観測所記号40107128110505050

## 底 質 年 表 (その1)

水系名		· 沙 汤	売 川 観測	所名  ダム	ムサイト	読み	だむさいと	$\neg$				平成8年(199	6年)~平成1	9年(2007年)
番号	項目	単位	H8. 8. 28	H9. 8. 28	H10. 8. 20	H11. 8. 24	H12. 8. 8	H13. 8. 15	H14. 8. 20	H15. 8. 28	H16. 8. 3	H17. 8. 17	H18. 8. 8	H19. 8. 16
KT1 A1	採水時刻	時 分	15:20	13:30	11:50	14:00	13:35	11:50	11:45	11:30	13:20	12:00	13:00	12:20
KT2 A2	採取水位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
KT3 A3	天候		晴	曇	曇	雨	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
KT4 A4	全水深	m	12.0	11. 7	10. 4	7.8	10. 1	10.0	9. 7	9. 0	9. 2	8.8	8. 0	6. 9
KT5 A5	採取層厚	cm	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
KT6 A6	気温	$^{\circ}$	20. 5	24. 0	23. 2	23. 5	23. 1	23. 5	22. 4	20.6	26. 7	25. 8	30. 5	26. 6
KT7 A7	泥温	$^{\circ}$	15. 3	13. 2	16. 0	21. 2	19.0	16. 9	16. 2	15.8	23. 1	20.0	21. 3	23. 6
KT8 A8	外観(1)		灰茶色	灰茶色	灰茶色	灰茶色	灰茶色	茶褐色	灰茶色	茶褐色	茶褐色	灰茶色	灰茶色	灰茶色
KT9 A9	外観(2)		シルト	シルト	シルト	シルト	シルト	シルト	シルト	シルト	シルト	シルト	シルト	シルト
KT10 A10	外観(3)		_	_		_	_		_	_		_		_
KT11 A11	臭気(冷時)		_	_		_	_		_	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
KT32 B2	強熱減量	%	5. 65	6. 16	4. 29	5. 78	4. 94	4. 67	5. 36	6. 58	4.21	4. 43	4. 36	4. 19
KT33 B3	рН		_	_	1	_	_	_	_	7. 6	7.6	7. 6	7. 6	7. 0
KT34 B4	CODsed	mg/g	7. 2	13. 0	9. 4	10.3	10. 4	8.9	14. 9	13. 2	4.0	5. 6	5. 7	5. 1
KT36 B6	全硫化物	mg/g	0.03	<0.01	0.02	0.02	0.05	0.08	0.06	0.02	0.03	0.02	0.05	0. 07
KT37 B7	総窒素	mg/g	1.16	1.08	0.68	0.87	1.01	0.93	1. 10	1. 20	0.62	0.77	0.73	0.66
KT38 B8	総リン	mg/g	0. 59	0.62	0. 51	0.47	0.46	0.40	0. 56	0.60	0.47	0.69	0.63	0. 73
KT40 B10	粒度組成(レキ)	%	0.2	0.0	0.0	0.0	2. 7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
KT41 B11	粒度組成(砂)	%	6. 7	3. 0	0.0	0.0	16. 9	0.0	0.3	0.3	0.1	0.1	0.6	0. 1
KT42 B12	粒度組成(シルト)	%	79. 7	78. 0	56. 5	40. 7	48. 2	56.0	63. 9	68.8	32. 1	40. 4	59. 0	40. 2
KT43 B13	粒度組成(粘土)	%	13. 4	19. 0	43. 5	59. 3	32. 2	44.0	35. 8	30. 9	67.8	59. 5	40.4	59. 7
KT45 B15	酸化還元電位	mV		_	_	_	_	71	441	408	258	199	453	260
KT51 C1	カドミウム	mg/kg	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
KT53 C3	鉛	mg/kg	9.8	13. 0	14.7	14. 2	12.4	13. 2	14. 3	17. 3	11.3	11.0	11.2	11.8
KT54 C4	六価クロム	mg/kg	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
KT55 C5	ヒ素	mg/kg	5.8	5. 9	2.6	6.6	7. 1	6. 1	8. 7	7. 6	5. 9	6. 5	6. 3	5. 6
KT56 C6	総水銀	mg/kg	0.12	0. 15	0.09	0.12	0.08	0.09	0. 10	0.11	0.08	0.08	0.07	0.08
KT57 C7	アルキル水銀	mg/kg	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
KT58 C8	PCB	mg/kg	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

種別						隺	見浿	胪	î	号					
	4	0	1	0	7	1	2	8	1	1	0	5	0	5	0

## 底 質 年 表 (その2)

水系名	沙 流 川 河川名	沙方	布 川 観測	所名 ダム	ムサイト	読み	だむさいと					平成8年(199	6年)~平成1	9年(2007年)
番号	項目	単位	H8. 8. 28	H9. 8. 28	H10.8.20	H11. 8. 24	H12.8.8	H13. 8. 15	H14. 8. 20	H15. 8. 28	H16.8.3	H17. 8. 17	H18.8.8	H19. 8. 16
KT69 C19	チウラム	mg/kg	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
KT70 C20	シマジン	mg/kg	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
KT71 C21	チオベンカルブ	mg/kg	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
KT73 C23	セレン	mg/kg	0. 22	0.26	0.23	0. 24	0. 22	0.19	0. 28	0. 17	0.11	0.10	0.11	0. 10
KT268 F8	鉄	mg/kg	32. 6	35. 1	50. 9	45. 3	36. 7	45. 2	46. 7	60.0	47. 9	48. 4	48. 9	48. 0
KT269 F9	マンガン	mg/kg	0.60	0.76	1.04	0. 92	0.64	0.63	0.83	1. 10	0.78	0.88	0.92	0.76
	1								1			1		

種別 観測所記号 4 0 1 0 7 1 2 8 1 1 0 5 0 5 0

## 底 質 年 表 (その1)

水系名	沙流川河川名	i沙发	流 川 観測	所名	ムサイト	読み	だむさいと				<u> </u>	<sup>Z</sup> 成20年(2008	8年) ~令和テ	元年(2019年)
番号	項目	単位	H20. 8. 12	H21.8.20	H22. 8. 30	H23. 8. 2	H24. 8. 23	H25. 8. 28	H26. 8. 28	H27. 8. 4	H28. 8. 30	H29. 8. 8	Н30. 8. 7	R1. 8. 7
KT1 A1	採水時刻	時 分	12:10	12:00	12:00	12:40	12:20	12:40	11:50	14:50	12:00	13:30	16:00	12:20
KT2 A2	採取水位置		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
KT3 A3	天候		曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴
KT4 A4	全水深	m	6.2	5.0	2. 0	3. 0	2. 5	2.5	2.5	2.7	3.0	3.6	2. 5	3.2
KT5 A5	採取層厚	cm	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
KT6 A6	気温	$^{\circ}\!\mathbb{C}$	23. 5	21.8	29.8	18.0	25. 1	20.7	20.8	26. 5	29. 5	25. 3	19.8	29. 7
KT7 A7	泥温	$^{\circ}$	17. 0	17.5	19. 3	18. 5	21.4	18.7	17.9	23. 1	18. 2	21.8	20.8	23. 7
KT8 A8	外観(1)		茶褐色	灰茶色	茶褐色	黒色	茶褐色	黒色	灰茶色	灰褐色	茶褐色	灰褐色	黒褐色	暗灰色
KT9 A9	外観(2)		シルト	シルト	シルト	シルト	シルト	シルト	砂	砂	シルト	シルト	砂	シルト砂
KT10 A10	外観(3)		_	_	_	_	_	_	_		_	_	_	_
KT11 A11	臭気(冷時)		無臭	土臭	無臭	無臭	無臭	土臭	無臭	無臭	土臭	土臭	無臭	無臭
KT32 B2	強熱減量	%	5. 24	4.77	7. 39	4. 90	6.75	5. 22	2.90	3. 90	6.46	4.70	2.56	3. 10
KT33 B3	рН		7.4	7.6	7. 3	7. 3	6. 9	7.2	7.8	7.6	7.8	7.6	7. 9	7.2
KT34 B4	CODsed	mg/g	11.8	10.9	31. 2	23.8	19. 1	18. 9	2.5	5. 5	16. 5	7. 1	3. 1	5. 7
KT36 B6	全硫化物	mg/g	0.06	0.03	0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.04	0.04	0.01	0.01
KT37 B7	総窒素	mg/g	1.04	0.73	1.62	0.87	1.30	1.05	0.20	0.42	1.18	0.91	0.19	0.45
KT38 B8	総リン	mg/g	0.75	0.64	0.71	0.60	0.69	0.70	0.65	0.48	0.57	0.60	0.39	0.49
KT40 B10	粒度組成(レキ)	%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
KT41 B11	粒度組成(砂)	%	0.1	3.6	3. 6	6. 0	7. 3	10. 4	81.6	77. 9	0.1	0.1	88. 5	70. 9
KT42 B12	粒度組成(シルト)	%	68. 4	79. 1	82. 5	78. 5	70. 3	79. 6	17.5	19. 5	71.6	75. 4	11.1	26. 5
KT43 B13	粒度組成(粘土)	%	31. 5	17. 3	13. 9	15. 5	22. 4	10.0	0.9	2.6	28. 3	24. 5	0.4	2.6
KT45 B15	酸化還元電位	mV	232	163	176	162	117	87	330	78	377	100	377	165
KT51 C1	カドミウム	mg/kg	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
KT53 C3	鉛	mg/kg	12.8	10.8	10.8	10.9	11.0	11.1	7.0	7.4	12. 1	8. 7	6. 4	3.8
KT54 C4	六価クロム	mg/kg	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
KT55 C5	ヒ素	mg/kg	6. 1	4.5	5. 6	5. 4	5. 6	4.6	3.8	4.0	5. 3	5. 7	3. 6	4. 2
KT56 C6	総水銀	mg/kg	0.10	0.10	0.09	0. 10	0.10	0.11	0.06	0.07	0. 12	0.09	0.05	0.05
KT57 C7	アルキル水銀	mg/kg	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
KT58 C8	PCB	mg/kg	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01

種別 観測所記号 4 0 1 0 7 1 2 8 1 1 0 5 0 5 0

底 質 年 表 (その2)

沙流川 沙 流 川 観測所名 だむさいと 水系名 河川名 ダムサイト 読み 平成20年(2008年)~令和元年(2019年) 項目 単位 H20.8.12 H21.8.20 H22.8.30 H23.8.2 H24.8.23 H25. 8. 28 H26.8.28 H27.8.4 H28. 8. 30 H29.8.8 H30. 8. 7 R1. 8. 7 チウラム <0.02 KT69 C19 <0.02 <0.02 <0.02 <0.02 <0.02 <0.02 <0.02 <0.02 <0.02 <0.02 <0.02 mg/kg シマジン KT70 C20 mg/kg < 0.002 <0.002 < 0.002 < 0.002 <0.002 <0.002 <0.002 < 0.002 <0.002 <0.002 < 0.002 <0.002 チオベンカルブ KT71 C21 mg/kg <0.002 <0.002 < 0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 KT73 C23 セレン 0.22 mg/kg 0.14 0.20 0.27 0.18 0.22 0.23 0.12 0.34 0.32 0.12 0.13 鉄 KT268 F8 35.4 37.4 34.7 38. 1 34.8 49.0 45.9 mg/kg 45.8 47.6 36.4 41.6 44.8 マンガン KT269 F9 mg/kg 0.78 0.73 0.81 0.69 0.89 0.73 0.62 0.61 1.00 0.66 0.60 0.63

 種別
 観測所記号

 4 0 1 0 7 1 2 8 1 1 0 5 0 5 0

底 質 年 表 (その3)

水系名	沙流川河川	名 沙 泊	流 川 観測所名	ダムサイト	読み	だむさいと		令和2年(2020年)
番号	項目	単位	R2. 8. 24					
KT1 A1	採水時刻	時 分	14:05					
KT2 A2	採取水位置		表層					
KT3 A3	天候		曇					
KT4 A4	全水深	m	3.3					
KT5 A5	採取層厚	cm	10					
KT6 A6	気温	$^{\circ}\!\mathbb{C}$	27. 7					
KT7 A7	泥温	$^{\circ}\!\mathbb{C}$	23. 3					
KT8 A8	外観(1)		暗灰色					
KT9 A9	外観(2)		シルト砂					
KT10 A10	外観(3)		_					
KT11 A11	臭気(冷時)		土臭					
KT32 B2	強熱減量	%	4. 19					
KT33 B3	рН		7.1					
KT34 B4	CODsed	mg/g	5.3					
KT36 B6	全硫化物	mg/g	0.02					
KT37 B7	総窒素	mg/g	0. 76					
KT38 B8	総リン	mg/g	0. 45					
KT40 B10	粒度組成(レキ)	%	0.0					
KT41 B11	粒度組成(砂)	%	59. 6					
KT42 B12	粒度組成(シルト)	%	37. 0					
KT43 B13	粒度組成(粘土)	%	3. 4					
KT45 B15	酸化還元電位	mV	58					
KT51 C1	カドミウム	mg/kg	<0.20					
KT53 C3	鉛	mg/kg	8.3					
KT54 C4	六価クロム	mg/kg	<2.0					
KT55 C5	ヒ素	mg/kg	3.9					
KT56 C6	総水銀	mg/kg	0.08					
KT57 C7	アルキル水銀	mg/kg	<0.01					
KT58 C8	PCB	mg/kg	<0.01					

 種別
 観測所記号

 4 0 1 0 7 1 2 8 1 1 0 5 0 5 0

底 質 年 表 (その4)

水差	系名	沙流川河川名	3 沙 i	充 川 観測	所名  ダ	ムサイト	読み	だむさいと		令和	2年(2020年)
番	号	項目	単位	R2. 8. 24							
	C19	チウラム	mg/kg	<0.02							
KT70		シマジン	mg/kg	<0.002							
KT71		チオベンカルブ	mg/kg	<0.002							
KT73		セレン	mg/kg	0. 07							
KT268	F8	鉄	mg/kg	41. 9							
KT269	F9	マンガン	mg/kg	0.61							