

2 調査結果

(1) 調査団体と参加者数

1. 調査団体		2. 参加者数
番号	団体名	
1	亀岡市立亀岡小学校	30人
2	宇治市立笠取小学校	8人
3	向日市立向陽小学校4年	140人
4	向日市立向陽小学校5年	99人
5	八幡市立男山東中学校	5人
6	亀岡市立吉川小学校	15人
7	宮津市立上宮津小学校	13人
8	亀岡市立青野小学校	32人
9	宇治市立笠取第二小学校	4人
10	亀岡市立・田野小学校	6人
11	亀岡市立詳徳小学校	24人
12	舞鶴市生活環境課・中央公民館（まいづるこどもエコクラブ他）	100人
13	峰山町長岡緑の少年団こどもエコクラブ	66人
14	なんきんはぜの会	70人
15	園部町立川辺小学校	59人
16	亀岡市立曾我部小学校	100人
17	久美浜町海部公民館	60人
18	京都府立洛西高等学校生物部	22人
19	山城町立上狛小学校	60人
20	和束町立和束小学校	40人
21	京都府立北嵯峨高等学校生物部	57人
22	京都府立木津高等学校	17人
23	京都府立綾部高等学校自然科学クラブ	48人
24	西山高等学校自然科学部	4人
25	西山高等学校1年7組	34人
26	京都府立菟道高等学校科学部	6人
27	宇治市立木幡中学校科学部	5人
28	白川源流と疏水を美しくする会	30人
29	長岡京市環境の都づくり会議	12人
30	園部町立西本梅小学校	19人
31	園部町立摩気小学校	38人
32	京都生協相楽環境委員会	46人
33	美山町立平屋小学校	11人
34	聖母学院中学高等学校理科部生物班	40人
35	伊根町立本庄小学校	13人
36	綾部市立上林中学校（上林川を美しくする会）	15人
37	京都府立海洋高等学校マリンバイオ部	16人
38	加茂町立当尾小学校	10人
※	府民公募 5団体	38人
合計	43団体	1,412人

(注) 参加者数は延べ数である。

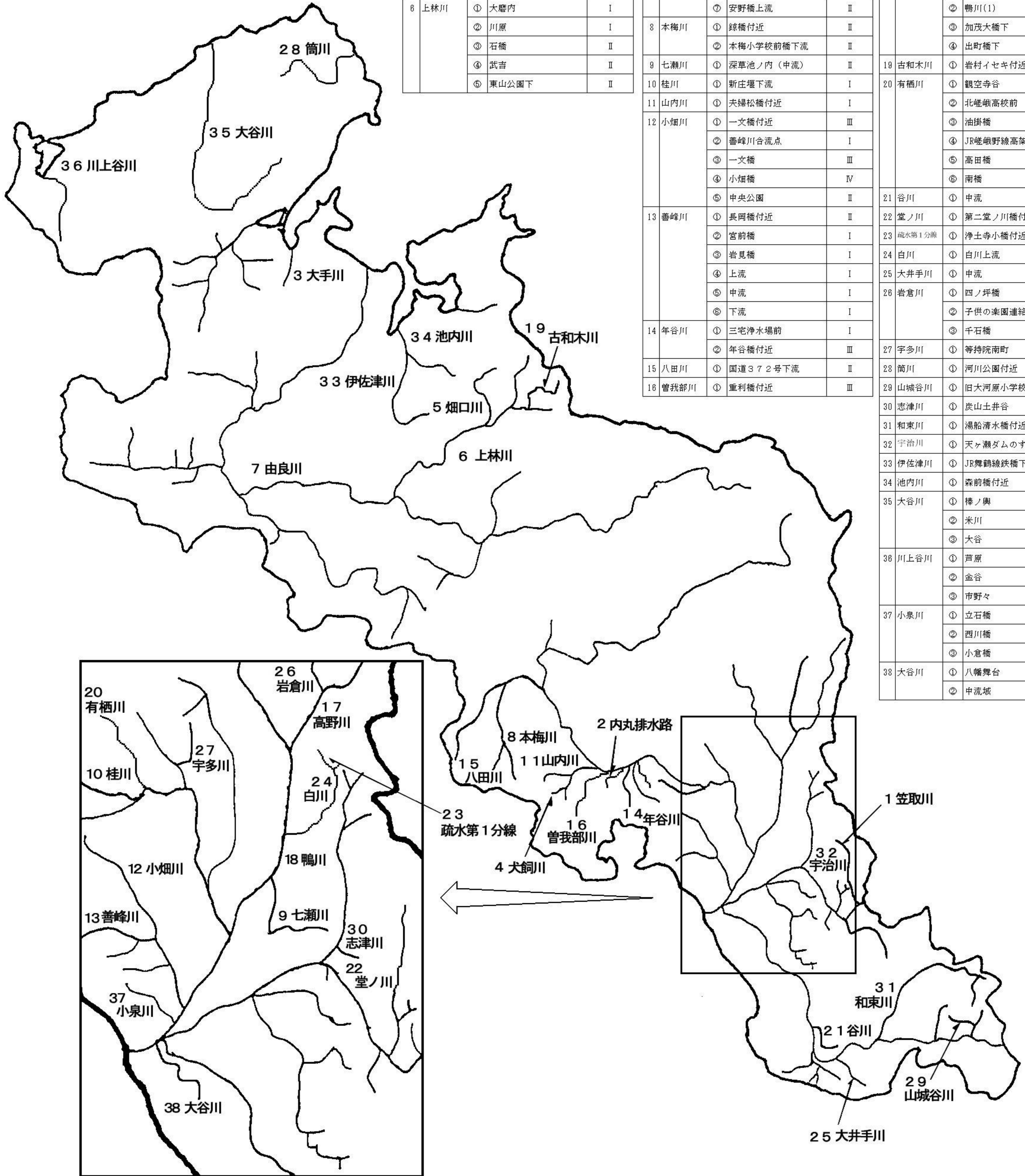
(2)測定結果地点図

調査河川と調査地点

1 調査河川 番号	2 調査地点 河川名	3 水質階級 地点名	水質階級
1	笠取川	① 西笠取石原	I
2	内丸排水路	① 亀岡小学校裏	I
3	大手川	① 大手川大橋付近	II
4	犬飼川	① レインボーブリッジ付近	II
		② 天満宮前	II
5	畑口川	① 睦志	I
6	上林川	① 大畷内	I
		② 川原	I
		③ 石橋	II
		④ 武吉	II
		⑤ 東山公園下	II

1 調査河川 番号	2 調査地点 河川名	3 水質階級 地点名	水質階級
7	由良川	① 下原	I
		② 白瀬橋	II
		③ 綾部市川糸	I
		④ 福知山市猪場	I
		⑤ 大江町北有路	II
		⑥ 舞鶴市地頭	II
		⑦ 安野橋上流	II
8	本梅川	① 錦橋付近	II
		② 本梅小学校前橋下流	II
9	七瀬川	① 深草池ノ内(中流)	II
10	桂川	① 新庄堰下流	I
11	山内川	① 夫婦松橋付近	I
12	小畑川	① 一文橋付近	III
		② 善峰川合流点	I
		③ 一文橋	III
		④ 小畑橋	IV
		⑤ 中央公園	II
13	善峰川	① 長岡橋付近	II
		② 宮前橋	I
		③ 岩見橋	I
		④ 上流	I
		⑤ 中流	I
		⑥ 下流	I
14	年谷川	① 三宅浄水場前	I
		② 年谷橋付近	III
15	八田川	① 国道372号下流	II
16	曾我部川	① 重利橋付近	III

1 調査河川 番号	2 調査地点 河川名	3 水質階級 地点名	水質階級
17	高野川	① 蓼倉橋付近(1)	II
		② 蓼倉橋付近(2)	I
		③ 蓼倉橋付近(3)	II
		④ 河合橋下	III
		⑤ 八瀬吊橋下	I
18	鴨川	① 勸進橋	II
		② 鴨川(1)	II
		③ 加茂大橋下	III
		④ 出町橋下	II
19	古和木川	① 岩村イセキ付近	I
20	有栖川	① 観空寺谷	I
		② 北嵯峨高校前	III
		③ 油掛橋	III
		④ JR嵯峨野線高架下	III
		⑤ 高田橋	III
		⑥ 南橋	III
21	谷川	① 中流	II
22	堂ノ川	① 第二堂ノ川橋付近	II
23	疏水第1分線	① 浄土寺小橋付近	II
24	白川	① 白川上流	I
25	大井手川	① 中流	II
26	岩倉川	① 四ノ坪橋	I
		② 子供の楽園連絡橋	I
		③ 千石橋	II
27	宇多川	① 等持院南町	II
28	筒川	① 河川公園付近	II
29	山城谷川	① 旧大河原小学校横	I
30	志津川	① 炭山土井谷	I
31	和束川	① 湯船清水橋付近	I
32	宇治川	① 天ヶ瀬ダムのすぐ下流	II
33	伊佐津川	① JR舞鶴線鉄橋下流付近	II
34	池内川	① 森前橋付近	I
35	大谷川	① 棒ノ輿	II
		② 米川	II
		③ 大谷	I
36	川上谷川	① 芦原	II
		② 金谷	II
		③ 市野々	I
37	小泉川	① 立石橋	I
		② 西川橋	I
		③ 小倉橋	I
38	大谷川	① 八幡舞台	III
		② 中流域	II



調査結果

水質階級	地点数
I (きれいな水: ヒラタカゲロウなど生息)	33
II (少しきたない水: ヒラタドロムシなど生息)	35
III (きたない水: ヒルなど生息)	12
IV (大変きたない水: セスジュスリカなど生息)	1
	81

(3) 調査結果集計表

都道府県番号	河川区分	地点番号	調査団体番号	調査年月日	時刻	天候	水温	川幅	生物採取した場所	生物採取の水深	流速	川底の状態	指標生物の出現状況																											水質階級の判定	BOD値 (mg/L)		昨年度の水質階級の判定	昨年度の調査地点番号
													I							II							III							IV							75%	平均値		
													1 アミカ	2 ウズムシ	3 カワゲラ	4 サワガニ	5 ナガレトビケラ	6 ヒラタカゲロウ	7 ブユ	8 ヘビトンボ	9 ヤマトビケラ	10 イシマキガイ	11 オオシマトビケラ	12 カワニナ	13 ゲンジボタル	14 コオニヤンマ	15 コガタシマトビケラ	16 スジエビ	17 ヒラタドロムシ	18 ヤマトシジミ	19 イソコツブムシ	20 タイコウチ	21 タニシ	22 ニホンドロソコエビ	23 ヒル	24 ミズカマキリ	25 ミズムシ	26 アメリカザリガニ	27 エラミミズ					
26	1	1-1	2	15.5.20	14	C	21	3	1	15	M	2		○	●	●	○	●																				I						
26	3	2-1	1	15.9.26	14	F	19	1	1	20	M	3	○	○		●	○						○	○	○		○	○										I						
26	2	3-1	7	15.9.26	10	F	20	10	3	30	M	2			○	○	○	○			●	●	○															II			II	2-1		
26	1	4-1	6	15.9.17	9	F	22	6	1	30	S	3		○		○	○					●	○															II	1.5	1.4				
26	1	4-2	16	15.9.8	10	F	18	5	1	50	F	3			●			○		○	○																	II	1.6	1.4				
26	1	5-1	23	15.8.27	13	C	22	18	2	15	M	2		○	○	○	○			○		●		●															I			II	4-1	
26	1	6-1	23	15.8.27	10	C	19	3	1	20	F	2			●	●	○	○	○					○															I					
26	1	6-2	23	15.8.27	11	F	21	8	3	35	S	2					○				●		○			○												I			I	5-1		
26	1	6-3	23	15.8.27	14	F	22	20	3	55	M	3																											II			I	5-2	
26	1	6-4	23	15.8.28	9	C	22	16	2	12	S	2							○						○		●													II			II	5-3
26	1	6-5	23	15.8.28	10	C	22	13	2	20	M	1			○									○		●														II	0.8	0.7	I	5-4
26	1	7-1	23	15.8.28	11	R	23	16	3	35	M	2				●	○		○				○																	I	1.2	0.9	I	6-1
26	1	7-2	23	15.8.28	12	R	23	50	2	35	S	3			○				●		○																			II			II	6-2
26	1	7-3	37	15.7.29	9	F	23	50	3	10	M	2			●				○																					I				
26	1	7-4	37	15.7.29	9	F	24	50	2	20	M	2				●	○							○																I	0.8	0.7		
26	1	7-5	37	15.7.29	10	F	23	50	3	20	M	3			○					●																				II				
26	1	7-6	37	15.7.29	11	F	25	50	3	20	S	5						○			●			○																II	0.8	0.7		
26	1	7-7	33	15.9.12	11	F	22	8	2	15	S	2			○	●				○	●	●																	II	0.6	0.6			
26	1	8-1	8	15.9.30	13	F	15	5	1	30	F	3			○		○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				II	4.3	3.7	II	7-1
26	1	8-2	31	15.9.30	14	F	18	25	2	15	M	3			○						●			○		○		○												II				

都道府県番号	河川区分	地点番号	調査団体番号	調査年月日	時刻	天候	水温	川幅	生物採取した場所	生物採取の水深	川底の状態	指標生物の出現状況																												水質階級の判定	BOD値 (mg/L)		昨年度の調査地点番号	昨年度の調査階級の判定															
												I								II								III						IV							75%	平均値																	
												1 アミカ	2 ウズムシ	3 カワゲラ	4 サワガニ	5 ナガレトビケラ	6 ヒラタカゲロウ	7 ブユ	8 ヘビトンボ	9 ヤマトビケラ	10 イシマキガイ	11 オオシマトビケラ	12 カワニナ	13 ゲンジボタル	14 コオニヤンマ	15 コガタシマトビケラ	16 スジエビ	17 ヒラタドロムシ	18 ヤマトシジミ	19 イソコツブムシ	20 タイコウチ	21 タニシ	22 ニホンドロソコエビ	23 ヒル	24 ミズカマクリ	25 ミズムシ	26 アメリカザリガニ	27 エラミミズ	28 サカマキガイ						29 セスジユスリカ	30 チヨウバエ													
26	1	17-3	※	15.9.28	14	F	22	15	3	20	M	2																														II																	
26	1	17-4	34	15.8.6	10	F		20	1	20	M	3																													III	0.7	0.6	II	13-2														
26	1	17-5	34	15.8.6	12	F		10	3	30	F	2																													I	<0.5	<0.5																
26	1	18-1	※	15.9.9	10	F	26	50	2	30	S	3																															II																
26	1	18-2	※	15.8.23	9	F	19	25	3	35	M	3																																II															
26	1	18-3	34	15.8.6	10	F		20	3	30	F	2																																	III			II	14-1										
26	1	18-4	34	15.8.6	10	F		40	1	20	F	2																																II	0.8	0.7													
26	1	19-1	36	15.8.5	15	C	19	10	1	15	F	3																																		I													
26	1	20-1	21	15.8.12	10	F	19	2	1	10	S	2																																			I												
26	1	20-2	21	15.8.12	14	C	20	5	1	30	M	2																																				III											
26	1	20-3	21	15.8.18	10	C	20	4	1	10	F	2																																					III										
26	1	20-4	21	15.8.18	13	R	23	4	1	20	M	1																																					III										
26	1	20-5	21	15.8.19	10	F	24	4	1	10	M	2																																						III	1.7	1.7							
26	1	20-6	21	15.8.19	11	F	26	5	1	40	M	3																																						III									
26	3	21-1	19	15.7.3	10	C	19	3	1	30	M	3																																							II								
26	1	22-1	27	15.7.28	14	F	27	8	2	30	S	5																																								II							
26	3	23-1	28	15.7.31	13	F	26	4	1	25	M	3																																								II							
26	1	24-1	28	15.8.7	13	F	22	5	1	30	F	3																																								I	0.9	0.8					
26	1	25-1	22	15.9.16	12	F	25	4	1	40	S	3																																								II			II	17-1			
26	1	26-1	※	15.9.8	9	F	24	6	1	20	M	2																																										I					

都道府県番号	河川区分	地点番号	調査団体番号	調査年月日	時刻	天候	水温	川幅	生物採取した場所	生物採取の水深	川底の状態	指標生物の出現状況																														水質階級の判定	BOD値 (mg/L)		昨年度の調査地点番号	昨年度の水質階級の判定						
												I										II										III					IV						75%	平均値								
												1 アマミカ	2 ウズムシ	3 カワゲラ	4 サワガニ	5 ナガレトビケラ	6 ヒラタカゲロウ	7 ブユ	8 ヘビトンボ	9 ヤマトビケラ	10 イシマキガイ	11 オオシマトビケラ	12 カワニナ	13 ゲンジボタル	14 コオニヤンマ	15 コガタシマトビケラ	16 スジエビ	17 ヒラタドロムシ	18 ヤマトシジミ	19 イソコツブムシ	20 タイコウチ	21 タニシ	22 ニホンドロソコエビ	23 ヒル	24 ミズカマキリ	25 ミズムシ	26 アメリカザリガニ	27 エラミミズ	28 サカマキガイ	29 セスジユスリカ	30 チヨウバエ											
26	1	26-2	※	15.9.8	11	F	27	8	1	20	F	2			○	○	○																						I													
26	1	26-3	※	15.9.8	14	F	26	8	3	25	F	1				○		○	○																					○	II											
26	1	27-1	※	15.7.27	9	F	20	3	2	20	M	3																														II										
26	3	28-1	35	15.10.30	14	F		5	3	20	S	2																															II									
26	1	29-1	32	15.7.19	10	R	20	2	1	15	F	2			○	●	●	○	○																										I							
26	1	30-1	9	15.7.17	9	F	18	3	1	14	M	3																																	I							
26	1	31-1	20	15.9.30	11	F	19	6	1	100	F	3																																	I	1.5	1.0					
26	1	32-1	26	15.10.1	16	C	16	45	2	30	S	3																																	II							
26	2	33-1	12	15.8.3	10	F	24		1	23		3																																	II	0.8	0.9	II	31-1			
26	2	34-1	12	15.8.3	13	F	21		1	18		1			○	○	●	○																											I			I	32-1			
26	2	35-1	13	15.7.31	15	C	20	2	1	5	M	3			○	●																														II			II	33-2		
26	2	35-2	13	15.7.31	16	C	22	2	1	8	M	5																																		II			III	33-3		
26	2	35-3	13	15.7.31	14	C	19	1	1	3	M	3																																		I						
26	2	36-1	17	15.8.23	14	F	27	13	1	40	S	3																																		II						
26	2	36-2	17	15.8.23	15	F	26	7	1	30	S	3																																		II						
26	2	36-3	17	15.8.23	16	F	21	4	1	20	F	3																																		I						
26	1	37-1	29	15.9.15	9	F	18	2	1	30	M	2																																			I					
26	1	37-2	29	15.9.15	10	F	23	5	1	30	M	2																																			I					
26	1	37-3	29	15.9.15	11	F	25	8	1	30	S	2																																			I					
26	2	38-1	5	15.10.4	12	F	23	5	3	30	M	4																																			III					
26	2	38-2	38	15.10.7	14	F	20	3	1	50	M	3																																				II				