

主な下水処理場 (計画が1.0m3/s以上の処理場)

ſ	No	処理場名	放流水質(H	114年平均)	放流量	$(m^3/s)$
	No,	处连场台	水温( )	BOD(mg/l)	H14実績	計画
		多摩川上流処理場	22.9	3.0	3.16	3.16
		八王子処理場	22.4	1.0	1.20	4.31
		北多摩二号処理場	21.5	2.0	0.89	1.22
		浅川処理場	22.3	1.0	1.21	2.34
		南多摩処理場	22.2	1.0	2.03	4.38
		北多摩一号処理場	23.2	3.0	2.51	3.14
		等々力水処理センター	22.9	12.0	3.47	4.58

出典:(社)日本下水道協会 平成14年度下水道統計(行政編)

最高、平均、最低は、平成11~15年度の公共用水域水質 測定結果より、各年度において、月平均水温の年最高値、年 平均値、年最低値を求め、5カ年でそれぞれ平均した値であ る。

一部で月1回以上の頻度で計測していない地点がある。

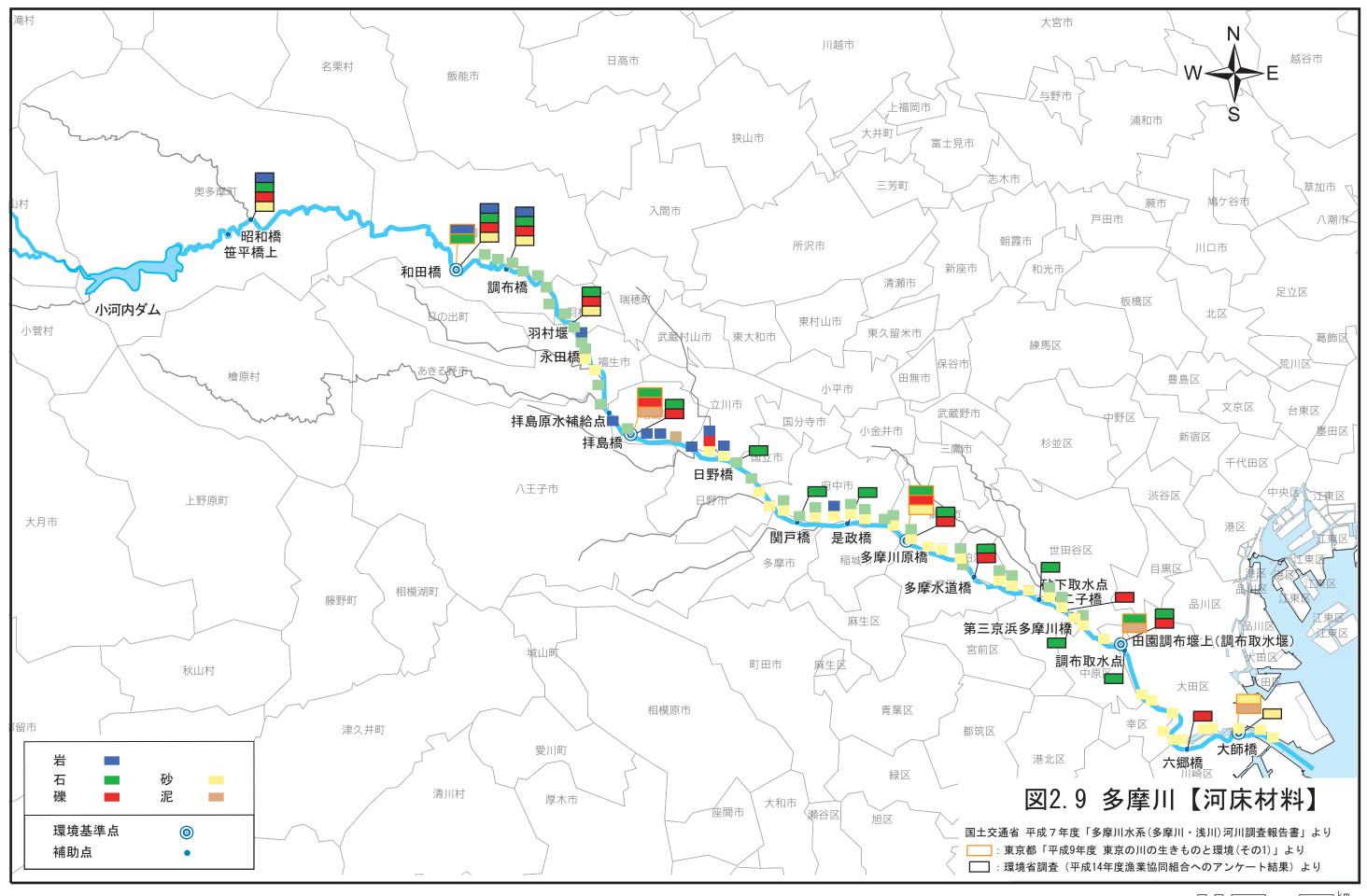
主な水道用水の取水箇所

(水利権が1.0m3/s以上)

数字は水利権量(m3/s)

出典:水辺を歩こう多摩川ハンドブック(国土交通省)

図2.8 水温の水質縦断分布



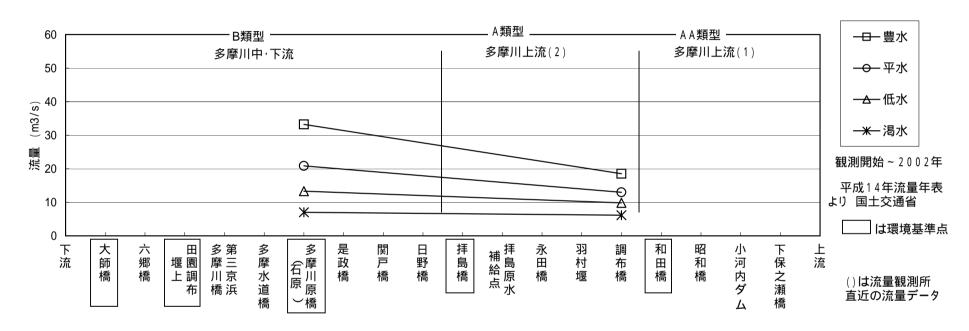


図2.10 流量の縦断分布

堰、ダム、床固め・・・魚道有 堰、ダム、床固め・・・魚道無 昭和用 川 井 堰 白丸 調布取水 二ヶ領上河原 中八日 小踩踩踩 小河内ダム 二ヶ領宿河原堰 大丸用水堰 日向和田床固 王谷 央高野 村村村作 第第堰堰三二 ダ 線本 線線用 護宿 護護水 水 床床 床堰 床床堰 I 国国 多摩川橋 馬三京 馬 田 堰園 上調 布 下流 上流 六郷橋 小河内ダ 下保之瀬 多摩川原橋

多摩川

(国土交通省資料を基に環境省で作成)

河川横断工作物の凡例

図2.11 主な河川横断工作物

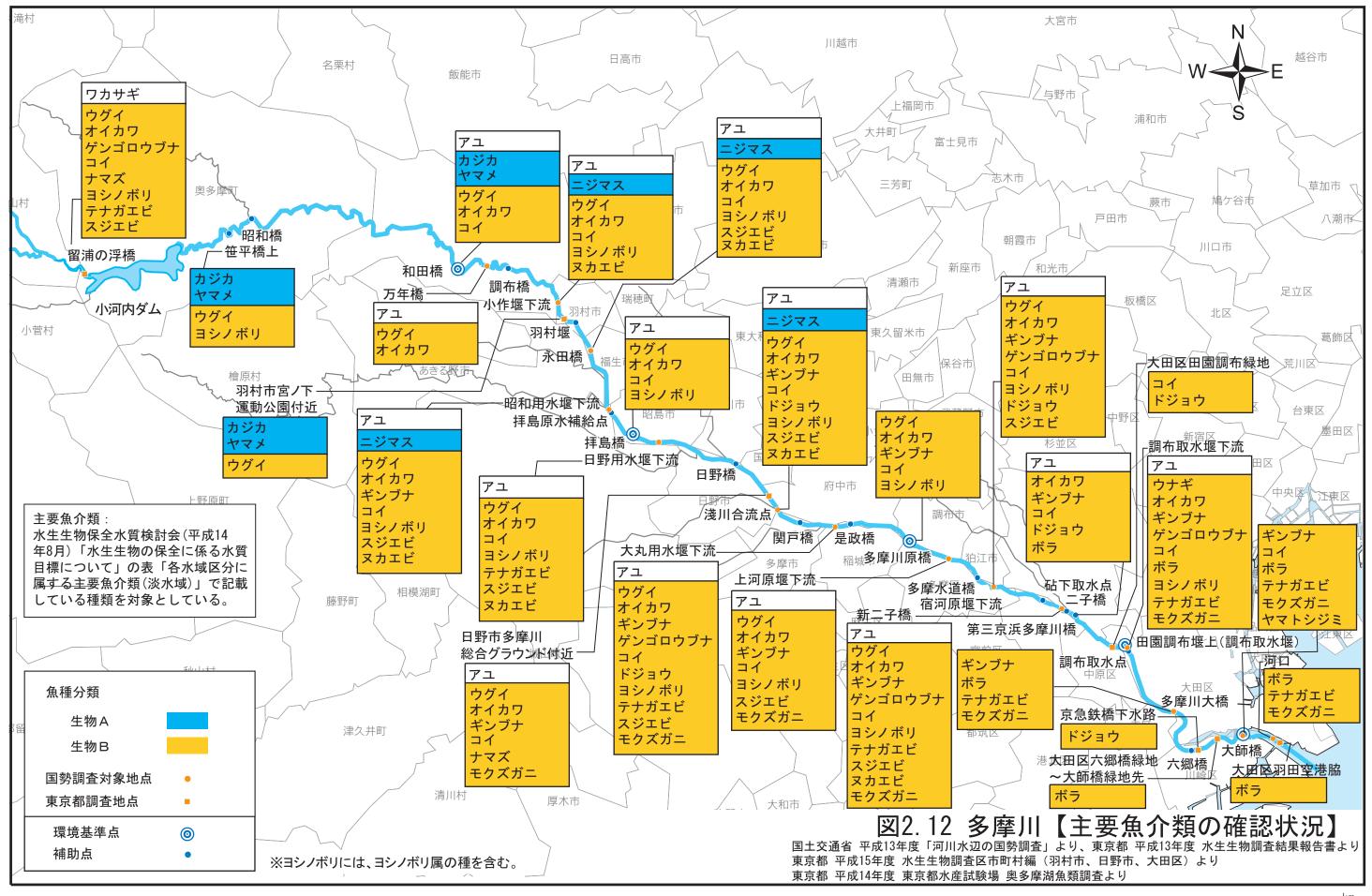


表2.2 多摩川魚介類の確認状況(既存調査結果)(1/3)

					111	<u> </u>	. <i>5</i>	7手	川思人	11 大	リレノル	住心	1人 <i>/</i>	<u>元 (                                   </u>	1 于	<u>]且</u> ;	加木	<u> </u>	١/	<b>3</b> )											
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		26	27	28
	ij	頁目·分類·科·利	調査地点調査時期(平成)	小河内ダム(留浦)	笹平橋上	和田橋	万年橋	小作堰下流	羽村市宮ノ下運動公園付	永田橋	昭和用水堰下流	拝島橋	日野用水堰下流	日野市多摩川総合グラウ	浅川合流点	大丸用水堰下流	多摩川原橋	上河原堰下流	宿河原堰下流	新二子橋	第三京浜多摩川橋	田園調布緑地	記者取り取り	万以火星下流	多摩川大橋	京急鉄橋下水路	六郷橋緑地~ 大師橋緑地	î			羽田空港脇
				14年 8月	12年 7月	12年 7月	13年 5月 10月	13年 5月 10月	15年 5月 10月	13年 5月 10月	13年 5月 10月	12年 8月	13年 5月 10月	15年 7月	13年 5月 10月	13年 5月 10月	12年 8月	13年 5月 10月	13年 5月 10月	13年 5月 10月	12年 8月	15年 5月 7月 9月	12年 8月	13年 5月 10月	13年 5月 10月	15年 5月 7月 9月	15年 5月 7月 9月	12年 9月	13年 5月 10月	13年 5月 10月	15年 5月 7月 9月
生物A	魚類		ニジマス																												
		サケ科	ヤマメ																												
		カジカ科	カジカ																												
その他	魚類	キュウリウオ科	アユ																												
		キュウリウオ科	ワカサギ																												
生物B	魚類	ウナギ科	ウナギ																												
		コイ科	オイカワ																												
		コイ科	ウグイ																												
		コイ科	コイ																												
		コイ科	ギンブナ																												
		コイ科	ゲンゴロウブナ																												
		ドジョウ科	ドジョウ																												
		ナマズ科	ナマズ																												
		ボラ科	<b>ホ</b> ゙ラ																												
		八ゼ科	ヨシノボリ																												
		ハゼ科	トウヨシノボリ																												
		ハゼ科	ヨシノボリ属の一種																												
		八ゼ科	ヨシノボリ属(黒色大型)																												
		ハゼ科	ヨシノボリ属(橙色型)																												
		テナガエビ科	スジエビ																												
		テナガエビ科	テナガエビ																												
		ヌマエビ科	ヌカエビ	<u> </u>																											
		イワガニ科	モクズガニ																												
		ヤマトシジミ科	ヤマトシジミ																												
その他	魚類	ヤツメウナギ科	スナヤツメ																												
		ニシン科	サッパ																												

## 表2.2 多摩川魚介類の確認状況(既存調査結果)(2/3)

頁·科·種名	調査地点	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
<b>魚類</b> カタクチイワシ科	カタクチイワシ																											
コイ科	オイカワ(Zacco)属の一種																											
コイ科	カワムツB型																											
コイ科	ハス																											
コイ科	ウグイ(Tribolodon)属の一種																											
コイ科	マルタ																											
コイ科	アブラアハヤ (Phoxinus)属の一種																											
コイ科	アブラハヤ																											
コイ科	タカハヤ																											
コイ科	タモロコ																											
コイ科	フナ(Carassius)属の一種																											
コイ科	ホンモロコ																											
コイ科	ムギツク																											
コイ科	ムギツクとモツゴの雑種																											
コイ科	モツゴ																											
コイ科	カマツカ																											
コイ科	スゴモロコ																											
コイ科	スゴモロコ(Squalidus)属の一種																											
コイ科	ニゴイ																											
コイ科	コイ科の一種																											
コイ科	キンブナ																											
コイ科	キンキ'ョ																											
ドジョウ科	シマドジョウ																											
ドジョウ科	スジシマドジョウ																											
ギギ科	ギバチ																											
メダカ科	メダカ																											
ダツ科	ダツ																											
サンマ科	サンマ																											
ボラ科	セスジボラ																											
シマイサキ科	コトヒキ																										<u> </u>	
スズキ科 タイ科	スズキ																										<u> </u>	
	クロダイ																										<u> </u>	
タイ科	チカダイ									1																		<u> </u>
タイワンドジョウ科																											<u> </u>	
イソギンポ科	トサカギンポ								<u> </u>															<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
ハゼ科	アゴハゼ																											1

表2.2 多摩川魚介類の確認状況(既存調査結果)(3/3)

					<u> </u>		7-5-	/ 11 / <del></del> .	/ I //>	· • • •	* III II/U	* 17 \ 77	ט ע אין ט	I J HI	<u>, 4, 7</u>	MH 71	• / ( •		<u> </u>											_
·分類·科	· 種名	調査地点	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
他魚類	八ゼ科	アシシロハゼ																											<u> </u>	T
	八ゼ科	アベハゼ																												1
	ハゼ科	ウキゴリ																												-
	ハゼ科	ウキゴリ(Gymnogobius)属の一種																										$\Box$		-
	ハゼ科	ウロハゼ																												
	八ゼ科	シモフリシマハセ																												-
	ハゼ科	ジュズカケハゼ																												
	ハゼ科	トビハゼ																												-
	ハゼ科	ヌマチチブ																												
	ハゼ科	ヒメハゼ																												
	ハゼ科	ビリンゴ																												
	ハゼ科	マサゴハゼ																												
	八ゼ科	マハゼ																											<del></del>	
	バス科	オオクチバス																												
	ヒイラギ科	ヒイラギ																												
	フサカサゴ科	クロソイ																												
	フサカサゴ科	メバル				1																							<del></del>	٠
	コチ科	コチ																											<u> </u>	٠
	カレイ科	カレイ																											Ī	
甲殼類	アメリカサ゛リカ゛ニ科	アメリカザリガニ																											1	

分類体系は山渓カラー名鑑日本の淡水魚(山と渓谷社,1989)・学研生物図鑑魚類(学習研究社, 1983)・新日本動物図鑑(中)(北隆館,1965)等を参考とした。

データの出典:

東京都水産試験場、奥多摩湖魚類調査、2002年8月調査(1)

調査機関·名称·年度 東京都、水生生物調査、2000年調査 (2,3,9,14,18,20,25)

()内は調査地点

国土交通省、河川水辺の国勢調査、2001年度春・秋調査(4,5,7,8,10,12,13,15,16,17,21,22,26,27)

羽村市、河川生物調査、2003年5月·10月調査 (6)

日野市、河川生物調査、2003年7月調査 (11)

大田区、水生生物調査、2003年5月·7月·9月調査 (19,23,24,28)

