

平成25年度 多摩川及び関連河川水質合同調査結果報告書

区市名 日野市

基本調査項目

採水月日	河川名	採水位置	(1)流量(m <sup>3</sup> /s)	(2)気温(°C)	(3)水温(°C)	(4)色相(外観)	(5)臭気	(6)透視度(cm)	(7)pH	(8)DO(mg/ℓ)
平成25年6月6日	浅川	日野市下流端	0.77	24.0	19.5	無色透明	無臭	>100.0	8.3	10.4
平成25年6月6日	多摩川	日野市下流端	2.60	25.7	24.3	淡黄色透	弱藻臭	>100.0	8.5	9.6
平成25年11月14日	浅川	日野市下流端	3.40	9.2	14.1	無色透明	無臭	>100.0	7.8	11.2
平成25年11月14日	多摩川	日野市下流端	12.3	15.2	15.0	無色透明	弱藻臭	>100.0	7.8	10.6
		有効桁数	-	-	-	-	-	2	-	3
		報告下限値	-	-	-	-	-	1	(小数第一位)	0.5
		上下限表示方法	-	-	-	-	-	<1, >50.0	-	<0.5

採水月日	河川名	採水位置	(9)BOD(mg/ℓ)	(10)COD(mg/ℓ)	(11)SS(mg/ℓ)	(12)大腸菌群数(MPN/100ml)	(13)全窒素(mg/ℓ)	(14)全りん(mg/ℓ)	(15)MBAS(mg/ℓ)	(16)アンモニア性窒素(mg/ℓ)
平成25年6月6日	浅川	日野市下流端	0.7	1.4	<1	1100	4.40	0.159	<0.02	0.01
平成25年6月6日	多摩川	日野市下流端	1.4	5.7	6	23000	6.34	0.458	<0.02	0.03
平成25年11月14日	浅川	日野市下流端	<0.5	1.1	<1	1700	3.82	0.164	<0.02	<0.01
平成25年11月14日	多摩川	日野市下流端	0.7	3.0	2	1300	3.82	0.292	<0.02	0.06
		有効桁数	2	2	2	2	3	3	3	3
		報告下限値	0.5	0.5	1	-	0.05	0.003	0.02	0.01
		下限表示方法	<0.5	<0.5	<1	-	<0.05	<0.003	<0.02	<0.01

採水月日	河川名	採水位置	(17)硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/ℓ)	(18)りん酸性りん(mg/ℓ)	環境基準類型
平成25年6月6日	浅川	日野市下流端	4.23	0.156	B
平成25年6月6日	多摩川	日野市下流端	5.99	0.406	B
平成25年11月14日	浅川	日野市下流端	3.65	0.153	B
平成25年11月14日	多摩川	日野市下流端	3.66	0.268	B
		有効桁数	3	3	-
		報告下限値	0.012	0.003	-
		下限表示方法	<0.012	<0.003	-

追加項目

採水月日	河川名	採水位置	(19)カドミウム(mg/ℓ)	(20)全シアン(mg/ℓ)	(21)鉛(mg/ℓ)	(22)六価クロム(mg/ℓ)	(23)砒素(mg/ℓ)	(24)総水銀(mg/ℓ)	(25)アルキル水銀(mg/ℓ)	(26)PCB(mg/ℓ)
平成25年6月6日	浅川	日野市下流端	<0.001	ND	<0.002	<0.01	<0.005	<0.0005	ND	ND
平成25年6月6日	多摩川	日野市下流端	<0.001	ND	<0.002	<0.01	<0.005	<0.0005	ND	ND
平成25年11月14日	浅川	日野市下流端	<0.001	ND	<0.002	<0.01	<0.005	<0.0005	ND	ND
平成25年11月14日	多摩川	日野市下流端	<0.001	ND	<0.002	<0.01	<0.005	<0.0005	ND	ND
		有効桁数	2	2	2	2	2	2	2	2
		報告下限値	0.001	<0.1	0.002	0.01	0.005	0.0005	0.0005	0.0005
		下限表示方法	<0.001	ND(<0.1)	<0.002	<0.01	<0.005	<0.0005	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)

採水月日	河川名	採水位置	(27)ジクロロメタン(mg/ℓ)	(28)四塩化炭素(mg/ℓ)	(29)1,2-ジクロロエタン(mg/ℓ)	(30)1,1-ジクロロエチレン(mg/ℓ)	(31)シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/ℓ)	(32)1,1,1-トリクロロエタン(mg/ℓ)	(33)1,1,2-トリクロロエタン(mg/ℓ)	(34)トリクロロエチレン(mg/ℓ)
平成25年6月6日	浅川	日野市下流端	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
平成25年6月6日	多摩川	日野市下流端	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
平成25年11月14日	浅川	日野市下流端	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.001
平成25年11月14日	多摩川	日野市下流端	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.001
		有効桁数	2	2	2	2	2	2	2	2
		報告下限値	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.001
		下限表示方法	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.001

採水月日	河川名	採水位置	(35)テトラクロロエチレン(mg/ℓ)	(36)1,3-ジクロロプロパン(mg/ℓ)	(37)チウラム(mg/ℓ)	(38)シマジン(mg/ℓ)	(39)チオベンカルブ(mg/ℓ)	(40)ベンゼン(mg/ℓ)	(41)セレン(mg/ℓ)	(42)ふっ素(mg/ℓ)
平成25年6月6日	浅川	日野市下流端	<0.0002	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.0003	<0.0002	<0.002	0.07
平成25年6月6日	多摩川	日野市下流端	<0.0002	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.0003	<0.0002	<0.002	0.08
平成25年11月14日	浅川	日野市下流端	<0.0002	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.0003	<0.0002	<0.002	0.07
平成25年11月14日	多摩川	日野市下流端	<0.0002	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.0003	<0.0002	<0.002	0.07
		有効桁数	2	2	2	2	2	2	2	2
		報告下限値	0.0002	0.0002	0.0006	0.0003	0.0003	0.0002	0.002	0.02
		下限表示方法	<0.0002	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.0003	<0.0002	<0.002	<0.02

採水月日	河川名	採水位置	(43)ほう素(mg/ℓ)	(44)1,4-ジオキササン(mg/ℓ)	(45)全亜鉛(mg/ℓ)	(46)ニルフェール(mg/ℓ)	(47)ABS※(mg/ℓ)
平成25年6月6日	浅川	日野市下流端	0.02	<0.005			
平成25年6月6日	多摩川	日野市下流端	0.05	<0.005			
平成25年11月14日	浅川	日野市下流端	0.02	<0.005			
平成25年11月14日	多摩川	日野市下流端	0.02	<0.005			
		有効桁数	2	2			
		報告下限値	0.01	0.005			
		下限表示方法	<0.01	<0.005			

※ABS:直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩