Synthèse des captures par pêches électriques en 2016

Date	Cours d'eau / plan d'eau	Bassin versant	Station (commune)	X L2	Y L2	Objectif	Protocole	Taille station échantillonnée			Nombre d'individus capturés par espèces																											
								Long (m)	Larg (m)	Surf (m²)	TRF	CHA	VAI	LPP	LOF	GOU	CHE	TAC	OBR	SAT	SPI	VAN	BAF	ANG	GAR	ROT	ABH	HOT	CCO	CAR	TAN	BRO	PER	GRE	PES	PSR	PCH	APP	PFL
26-avr	Piat	Faletier / Loire	Centre bourg (Monistrol-sur-Loire)	743786.9	2033986.9	Sauvetage avant travaux	Enlèvement des poissons et transfert	~ 30.0	~ 3.00	~ 90	40		30			1																						
18-juil	Sérigoule	Mazeaux/Lignon/Loire	Seuil du Fieu (Tence)	753865.3	2014745.2	Sauvetage avant travaux	Enlèvement des poissons et transfert	~ 60	~ 2.5	~ 150	174																											1
18-juil	Bief	Dunière/Lignon/Loire	Bief de l'Etoile/prise d'eau de Salcrupt (Dunières)	758185.1	2025921.6	Sauvetage avant travaux	Enlèvement des poissons et transfert	~ 920	~ 3.0	~ 2800	~ 1200		~ 10		2																						
25-juil	Mazeaux	Lignon/Loire	Seuil Victoire - Crouzilhac (Tence)	754513.9	2015459.6	Sauvetage avant travaux	Enlèvement des poissons et transfert	~ 80	~ 6.0	~ 480	157		1			2																						48
01-août	Chambre d'eau usine EDF Moulas	Ance du Nord / Loire	Chambre d'eau usine EDF Moulas (Tiranges)	731128.8	2030654.2	Sauvetage avant travaux	Enlèvement des poissons et transfert	/	/	/	X		X	X	X	X	X	X						X	X			X	X	X		X		X	X			
31-août	Canal de Pont de Lignon 1	Lignon / Loire	Canal d'amené usine EDF (Saint-Maurice-de-Lignon)	742096.8	2028850.5	Sauvetage avant travaux	Enlèvement des poissons et transfert	/	/	/	53					8	1															1						
14-sept	Chazeaux	Ramel /Loire	Chazeaux (Yssingeaux)	739701.0	2012100.7	Sauvetage avant travaux	Pêche complète 2 passages	63.0	1.33	83.8	86																											
19-sept	Allagnon	Allier	Les 3 Eaux (Blesle)	666636.9	2035132.8	Sauvetage avant travaux	Enlèvement des poissons et transfert	~ 25.0	~ 20.0	~ 500	17	2	X		X	X				59	X		X															X
26-sept	Allagnon	Allier	Ancienne piscine (Lempdes-sur-Allagnon)	672910.4	2043394.8	Sauvetage avant travaux	Enlèvement des poissons et transfert	~ 40.0	~ 20.0	~ 800	9		X	X	X	X	X			9	X		X	1	X													5
28-sept	Doulon	Senouire / Allier	Seuil ancienne prise d'eau AEP (Saint-Vert)	693449.7	2043130.2	Sauvetage avant travaux	Enlèvement des poissons et transfert	~ 60.0	~ 4.5	~ 270	83	79		10										1														2
03-oct	Desges	Allier	Seuil M. Marchand (Chanteuges)	693897.6	2008903.2	Sauvetage avant travaux	Enlèvement des poissons et transfert	~ 95.0	~ 6.0	~ 570	43	18	3	73						34				1														
05-oct	Plan d'eau de Berbezit	Trinité / Doulon / Senouire / Allier	Batardeau (Berbezit)	698997.8	2032154.6	Sauvetage avant travaux	/	/	/	~ 20																												
18-oct	Mazeaux	Lignon/Loire	Seuil de Salettes (Tence)	753559.8	2015014.0	Sauvetage avant travaux	Enlèvement des poissons et transfert	95.0	~ 6.0	~ 570	357		369		9	16																						4
18-oct	Bief	Dunière/Lignon/Loire	Bief bourg-RD.503 (Riotord)	762169.3	2027936.8	Sauvetage avant travaux	Enlèvement des poissons et transfert	~ 150	~ 2.0	~ 300	~ 150																											
24-oct	Voireuze	Allagnon/Allier	Seuil enrochements conduite AEP oval bourg (Blesle)	666240.0	2035309.5	Sauvetage avant travaux	Enlèvement des poissons et transfert	~ 50	~ 5.0	~ 250	18	1	67	4	13	4				6																		5
26-mai	Allier (bras mort)	Allier	3 sites de bras morts (Tourette, Ouillandre, Vendage)	/	/	Suivi (recherche d'alevins 0+ de brochet)	Pêche partielle (sondage par unité de temps)	/	/	/			X				X									X					X	16			X			
27-mai	Lavalette (retenue)	Lignon / Loire	2 sites de baies (Lavalette, Mousse)	/	/	Suivi (recherche d'alevins 0+ de brochet)	Pêche partielle (sondage par unité de temps)	/	/	/							X															72	X	X				X
16-juin	Rivalière (Ecotay)	Semène / Loire	La Fabrique (Saint-Romain-Lachalm)	758025.6	2032373.3	Etude & suivi (CR Semène)	Pêche complète 2 passages	70.0	3.40	238.0	126																											2
16-juin	Malzaure	Semène / Loire	Malzaure (Saint-Victor-Malescours)	757967.0	2035023.0	Etude & suivi (CR Semène)	Pêche complète 1 passage	63.0	1.27	80.0	8		41		35																							
16-juin	Mure	Semène / Loire	Pont de Malzaure (Saint-Victor-Malescours)	757534.4	2034604.1	Etude & suivi (CR Semène)	Pêche complète 1 passage	51.0	1.14	58.1	46		2		13																							
17-juin	Crozes	Semène / Loire	La Fayolette (Saint-Romain-Lachalm, Saint-Pal-de-Mons)	754364.5	2031618.1	Etude & suivi (CR Semène)	Pêche complète 1 passage	48.0	1.62	77.8	55																										7	
17-juin	Genouille	Semène / Loire	Amont RD.45 (Saint-Victor-Malescours, Saint-Didier-en-Velay)	752724.0	2033007.0	Etude & suivi (CR Semène)	Pêche complète 1 passage	60.0	1.85	111.0	29																											
17-juin	Barret	Semène / Loire	La Rullière (Saint-Didier-en-Velay)	752438.3	2038236.6	Etude & suivi (CR Semène)	Pêche complète 1 passage	51.0	1.16	59.2	8																											
21-juin	Noustoulet	Gagne/Loire	Amont Noustoulet (Saint-Pierre-Eynac)	732974.3	2004419.4	Acquisition de données initiales	Pêche complète 1 passage	60.0	2.13	127.8	11		19		18																							
21-juin	Couteaux	Gagne/Loire	Amont pont RD.633 (Lantriac)	730632.5	2000825.9	Acquisition de données initiales	Pêche complète 1 passage	52.0	2.17	112.8			428																									
21-juin	Riou (Rivaux)	Gagne/Loire	Amont Les Peyrouses (Lantriac)	732653.0	2000178.4	Acquisition de données initiales	Pêche complète 1 passage	60.0	2.00	120.0																												
21-juin	Fraisse	Laussonne/Loire	Prolong (Laussonne)	736617.0	1997586.4	Acquisition de données initiales	Pêche complète 1 passage	74.0	2.16	159.8	80																											
22-juin	Fourogettes	Loire	Gorges de Montagnac (Arlempdes, Le Brignon)	723530.0	1988869.0	Suivi	Pêche complète 1 passage	61.0	3.38	206.2	58																									3		
22-juin	Fourogettes	Loire	Cros Pouget (Landos, Arlempdes)	722321.4	1987013.4	Suivi	Pêche complète 1 passage	66.0	2.07	136.6	19																									2		
22-juin	Laussonne	Laussonne/Loire	Varennes (Laussonne)	734169.6	1998633.7	Acquisition de données initiales	Pêche complète 1 passage	86.0	4.03	346.6	63		3		2																							
23-juin	Chansou	Dunière/Lignon/Loire	Pont VC vers Jourdy (Saint-Pal-de-Mons)	751833.9	2028675.0	Suivi	Pêche complète 1 passage	56.0	1.48	82.9	9		21		6																							
23-juin	Chansou	Dunière/Lignon/Loire	Les Serres (Sainte-Sigolène, Saint-Pal-de-Mons)	750744.2	2027919.0	Suivi	Pêche complète 1 passage	58.0	2.34	135.7	48																											9
23-juin	Chansou	Dunière/Lignon/Loire	Le Crouzet (Sainte-Sigolène, Saint-Pal-de-Mons)	749540.7	2026307.1	Suivi	Pêche complète 1 passage	97.0	4.17	404.5	69		20		19	2																						
24-juin	Senouire	Allier	5 sites "radiers" (Lavoudieu, Blannat, Domeyrat, Esbelin, Esfacy)	/	/	Etude & suivi	Pêche partielle (sondage par unité de temps)	/	/	/	16		X		X	X	X			12	X																	
24-juin	Montorgue (Armandon)	Senouire/Allier	Lavaux Basse (Paulhaguet)	692635.7	2026717.1	Acquisition de données initiales	Pêche complète 1 passage	54.0	2.39	129.1	79																											
28-juin	Lausonne	Loire	Moulines/le Pertuzat (Lantriac, Le Monastier-sur-Gazeille)	731536.1	1997210.0	Suivi	Pêche complète 1 passage	71.0	3.44	244.2	118		45		24																							
28-juin	Lausonne	Loire	Stade de foot (Arasc-en-Velay, Couban)	726056.5	1999946.4	Suivi	Pêche complète 1 passage	80.0	4.45	356.0	86		373		185	33	4																					4
29-juin	Ramel	Loire	Le Fraisse Bas (Beauzac, Saint-Maurice-de-Lignon)	738713.7	2026236.1	Acquisition de données initiales	Pêche complète 1 passage	82.0	6.04	495.3	197		210		239	88	5						21															
29-juin	Truisson	Ramel /Loire	Pont RD.431 (Bessamorel)	736894.5	2025206.7	Acquisition de données initiales	Pêche complète 1 passage	52.0	2.23	116.0	124																									11		
30-juin	Auze	Lignon / Loire	Pont Romain (Araules)	745056.7	2010609.4	Acquisition de données initiales	Pêche complète 1 passage	66.0	3.46	228.4	207																											
30-juin	Auze	Lignon / Loire	Vareilles (Saint-Jeures)	744978.8	2013284.4	Acquisition de données initiales	Pêche complète 1 passage	85.0	4.04	343.4	210		32																									
30-juin	Bellecombe	Auze / Lignon / Loire	Creux de Bellecombe (Yssingeaux, Araules)	743510.8	2012639.3	Acquisition de données initiales	Pêche complète 1 passage	56.0	3.18	178.1	127																											
04-juil	Senouire	Allier	Bois de la Roche (La Chapelle-Geneste)	705188.0	2039958.4	Suivi	Pêche complète 1 passage	117.0	1.95	228.2	63		5																									23
04-juil	Lamandin	Senouire/Allier	RD.201 (Connangles)	703230.3	2036386.2	Acquisition de données initiales	Pêche complète 1 passage	79.0	2.47	195.1	44				1																							
05-juil	Freycenette	Borne / Loire	Amont confluent Borne (Borne)	714872.7	2010874.6	Etude	Pêche complète 2 passages	85.0	5.07	431.0	133		63																									35
06-juil	Méjeanne	Loire	Pont de Montbel (Saint-Paul-de-Tartas, Coucouron)	727019.0	1980919.0	Suivi (RDP.43)	Pêche complète 2 passages	101.0	4.58	462.6	211	106																								19		
06-juil	Arquejols	Allier	La Pinède RD.401 (Saint-Etienne-du-Vigan, Rauret)	717432.0	1977423.0	Suivi (RDP.43)	Pêche complète 2 passages	92.0	3.25	299.0	85		386		38	1																				13		
07-juil	Arzon	Loire	Plan d'eau de l'Argentière (Beaune-sur-Arzon)	716215.1	2032656.0	Suivi (RDP.43)	Pêche complète 1 passage	98.0	4.86	476.3	34		193		14	133	147							9								9							
08-juil	Dunière	Lignon/Loire	Les Dreytes (Sainte-Sigolène)	748140.7	2025805.8	Suivi (RDP.43)	Pêche complète 2 passages	88.0	8.97	789.4	469		2		20	2																						
21-juil	Semène	Loire	L'Hermet-Bas (Pont-Salomon)	749868.0	2038044.0	Etude & suivi (CR Semène)	Pêche complète 2 passages	100.0	9.48	948.0	708		189		161	62																						
21-juil	Semène	Loire	Viol (Saint-Victor-Malescours, Saint-Romain-Lachalm)	753990.0	2032473.0	Etude & suivi (CR Semène)	Pêche complète 2 passages	72.0	7.53	542.2	293		40		86																							
22-juil	Semène	Loire	Semène (Aurec-sur-Loire)	748330.0	2044315.0	Etude & suivi (CR Semène)	Pêche partielle par points	210.0	10.65	937.5	149		125		1	54	29																					
28-juil	Senouire	Allier	Moulin Blanc (Connangles, La Chaise-Dieu)	704230.0	2036167.0	Etude & suivi	Pêche complète 1 passage	66.0	2.03	134.0	34		214		23																							
28-juil	Moullys	Senouire/Allier	Aval Hierbettes (Saint-Pal-de-Senouire, Sembadel)	704075.2	2029650.9	Acquisition de données initiales	Pêche complète 1 passage	70.0	2.42	169.4	107																											
28-juil	Bourbouilloux	Borne / Loire	Le Monet (Saint-Paulien)	714462.8	2017523.4	Acquisition de données initiales	Pêche complète 1 passage	79.0	3.47	274.1	8		186		142	2													1									
01-sept	Ance du Sud	Allier	Verreyrolles (Croisances)	703501.6	1987917.1	Acquisition de données initiales	Pêche complète 1 passage	109.0	5.13	559.2	116		246		10	2	3																					
01-sept	Panis	Ance du Sud / Allier	Babonnès (Thoras)	698434.6	1987063.3	Acquisition de données initiales	Pêche complète 1 passage	81.0	2.88	233.3	112		217		29																					5		
02-sept	Gros	Gazeille/Loire	Pont du Crouzet (Chadron)	726506.5	1993264.3	Etude & suivi	Pêche complète 1 passage	147.0	2.84	417.5	10				2																							
06-sept	Borne	Loire	Amont 1er gué (Saint-Vidal)	714854.0	2009735.0	Suivi (RDP.43)	Pêche complète 2 passages	82.0	8.09	663.4	157		151		1	79	6				17																	44
06-sept	Desges	Allier	Aval bourg (Chanteuges)	693898.2	2008943.1	Suivi (RDP.43)	Pêche complète 2 passages	82.0	8.05	660.1	63	27	5	102						6																		208
08-sept	Allagnon	Allier	Pont Rouge (Chambezon, Léotoing)	670355.0	2041724.6	Suivi (RDP.43 / CT Allagnon)	Pêche partielle par points	355.0	16.81	937.5	38		110	1	72	159	5		6	99	143		41															
22-sept	Loire	Loire	Moulin du Chambon (Chadron)	725049.5	1997146.4	Acquisition de données initiales	Pêche partielle par points	963.0	26.38	937.5	115		619		52	200	24				175	1	10															
29-sept	Allier	Allier	Le Pradel (Saint-Julien-des-Chazes)	698733.9	2005270.2	Suivi (Etudes EDF Poutès)	Pêche partielle par points	490.0	31.10	900.0	15		100	4	51	132	33			23	73	1	2															
30-sept	Allier	Allier	NK Reilhal (Mazeyrat-d'Allier)	690731.4	2014132.0	Suivi repeuplement ombre	Pêche partielle par traits sur radiers	~ 150.0	~ 20.0	~ 3000.0	X		X			X	X		7	X	X	X	X		X			X					X						
Analyse aux FDPPMA limitrophes & LOGRAMI:																																						
15-juin	Semène	Loire	Le Sapt (Saint-Genest-Malifaux_dép42)	763550.0	2039195.0	Suivi (RDP.42 / CR Semène)_FDPPMA42	Pêche complète 2 passages				X		X		X																							
15-juin	Semène	Loire	Les Gauds (Saint-Genest-Malifaux_dép42)	761020.0	2038750.0	Suivi (RDP.42 / CR Semène)_FDPPMA42	Pêche complète 2 passages				X		X		X																							
15-juin	Semène	Loire	Les Fabriques (Jonzieux_dép42)	759820.0	2036355.0	Suivi (RDP.42 / CR Semène)_FDPPMA42	Pêche complète 2 passages				X		X		X	X																						
08-sept	Allagnon	Allier	Le bourg (La Chapelle-d'Alagnon_dép15)	644097.0	2011908.0	Etude (CT Allagnon)_FDPPMA15	Pêche complète 1 passage				X	X	X	X	X				X	X																		
15-sept	Ance du Nord	Loire	Pont Le Roure (Saint-Clément-de-Valorgue_dép63)	723380.0	2057645.0	Etude & suivi_FDPPMA63	Pêche complète 2 passages				X	X	X	X					X																			
03-oct	Ance du Nord	Loire	Pontempeyrat (Craponne-sur-Arzon, Usson-en-Forez_dép42)	722699.4	2039657.5	Suivi (RDP.42)_FDPPMA42	Pêche complète 1 passage	214.0	12.42	2657.9	307	715	194	23		5	2		7													2		1				37
04-oct	Allier	Allier	Radier amont plage (Monistrol-d'Allier)	703599.8	1997136.2	Calibration abondance SAT_LOGRAMI	Pêche complète 2 passages				X		X		X	X	X			X	X	X																
04-oct	Allier	Allier	Radier de Truchon-confluent Malgascon (Mazeyrat-d'Allier)	690381.9	2016057.7	Calibration abondance SAT_LOGRAMI	Pêche complète 2 passages				X		X		X	X				X		X	X															
05-oct	Allagnon	Allier	Radier face gymnase (Massiac)	667364.9	2028457.4	Calibration abondance SAT_LOGRAMI	Pêche complète 2 passages				X									X																		
05-oct	Allagnon	Allier	Radier amont pont de Brugeilles (Torsiac)	668279.0	2037495.7	Calibration abondance SAT_LOGRAMI	Pêche complète 2 passages				X								X	X																		

X = Effectifs non dénombrés

Codes espèces poissons :

TRF = Truite commune (*Salmo trutta fario*)
CHA = Chabot (*Cottus sp*)
VAI = Vairon (*Phoxinus phoxinus*)
LPP = Lamproie de Planer (*Lampetra planeri*)
LOF = Loche franche (*Barbatula barbatula*)
GOU = Goujon (*Gobio sp*)
TAC = Truite arc-en-ciel (*Oncorhyncus mikiss*)
CHE = Chevesne (*Squalius cephalus*)
OBR = Ombre commun (*Thymallus thymallus*)
SAT = Saumon atlantique (*Salmo salar*)
SPI = Spirlin (*Alburnus bipunctatus*)
VAN = Vandoise (*Leuciscus sp*)
BAF = Barbeau fluviatile (*Barbus barbus*)
ANG = Anguille Européenne (*Anguilla anguilla*)
GAR = Gardon (*Rutilus rutilus*)
ROT = Rotengle (*Scardinius erythrophthalmus*)
HOT = Hottu (*Chondrostoma nasus*)
CCO = Carpe commune (*Ciprinus carpio*)
CAR = Carassin sp (*Carassius carassius*)
TAN = Tanche (*Tinca tinca*)
BRO = Brochet (*Esox lucius*)
PER = Perche commune (*Perca fluviatilis*)
GRE = Gremille (*Gymnocephalus cernuus*)
PES = Perche soleil (*Lepomis gibbosus*)
PSR = Pseudorasbora (*Pseudorasbora parva*)

Codes espèces écrevisses :

APP = Ecrevisse à pieds blancs (*Austropotamobius palippes*)
PFL = Ecrevisse Signal (*Pacifastacus leniusculus*)

FÉDÉRATION DÉPARTEMENTALE PÊCHE 43

Synthèse des résultats des pêches électriques 2016

Date	Cours d'eau	Bassin versant	Station (commune)	X L2	Y L2	Objectif	Protocole	Larg. eau (m)	Surf. pêchée (m²)	Espèces	NTT	D & B totales (ind/ha)	D & B totales (kg/ha)	D & B TRF (ind/ha)	D & B TRF (kg/ha)	% 0+ TRF	Densité (D) par espèce (%) TRF	CHA	VAI	LOF	LPP	OBR	GOU	CHE	SAT	Autres	Ecr	Biomasse (B) par espèce (%) TRF	CHA	VAI	LOF	LPP	OBR	GOU	CHE	SAT	Autres	Ecr	Conformité salmonicole	IPR Note	IPR Classe
16-juin	Rivalière (Ecotay)	Semène / Loire	La Fabrique (Saint-Romain-Lachalm)	758025.6	2032373.3	Etude & suivi (CR Semène)	2	3.40	238.0	TRF	B3	6176	108.0	6176	108.0	43.7	100.0											100.0											Conforme	16.9	Mé.
16-juin	Malzaure	Semène / Loire	Malzaure (Saint-Victor-Malescours)	757967.0	2035023.0	Etude & suivi (CR Semène)	1	1.27	80.0	TRF, VAI, LOF	B2+/B3	10499	81.0	1000	33.0	0.0	9.5		48.8	41.7								41.1		34.8	24.0								Perturbé	19.9	Mé.
16-juin	Mure	Semène / Loire	Pont de Malzaure (Saint-Victor-Malescours)	757534.4	2034604.1	Etude & suivi (CR Semène)	1	1.14	58.1	TRF, VAI, LOF	B2+/B3	10492	60	7912	42.0	76.1	75.4		3.2	21.3								70.3		2.0	27.7								Conforme	14.3	Bonne
17-juin	Crozes	Semène / Loire	La Fayolette (Saint-Romain-Lachalm, Saint-Pal-de-Mons)	754364.5	2031618.1	Etude & suivi (CR Semène)	1	1.62	77.8	TRF	B2+/B3	7073	132	7073	132.0	30.9	100.0											100.0											Conforme	17.1	Mé.
17-juin	Genouille	Semène / Loire	Amont RD.45 (Saint-Victor-Malescours, Saint-Didier-en-Velay)	752724.0	2033007.0	Etude & suivi (CR Semène)	1	1.85	111.0	TRF	B2+/B3	2619	39	2619	39.0	27.6	100.0											100.0											Sub-conforme	18.5	Mé.
17-juin	Barret	Semène / Loire	La Rullière (Saint-Didier-en-Velay)	752438.3	2038236.6	Etude & suivi (CR Semène)	1	1.16	59.2	TRF	B2	1352	64	1352	64.0	0.0	100.0											100.0											Perturbé	20.9	Mé.
21-juin	Noustoulet	Gagne/Loire	Amont Noustoulet (Saint-Pierre-Eynac)	732974.3	2004419.4	Acquisition de données initiales	1	2.13	127.8	TRF, VAI, LOF	B3	3756	46.7	861	26.4	9.1	22.9		39.6	37.5								56.7		12.4	28.0								Perturbé	17.8	Mé.
21-juin	Couteaux	Gagne/Loire	Amont pont RD.633 (Lantriac)	730632.5	2000825.9	Acquisition de données initiales	1	2.17	112.8	VAI	B2+/B3	37930	72.0	0	0.0	0.0			100.0											100.0									Dégradé	44.7	TM
21-juin	Riou (Rivaux)	Gagne/Loire	Amont Les Peyrouses (Lantriac)	732653.0	2000178.4	Acquisition de données initiales	1	2.00	120.0	/	B2/B2+	0	0.0	0	0.0	0.0																						Dégradé	63.6	TM
21-juin	Fraisse	Laussonne/Loire	Pralong (Laussonne)	736617.0	1997586.4	Acquisition de données initiales	1	2.16	83.8	TRF	B2+/B3+	5005	73.5	5005	73.5	40.0	100.0											100.0											Conforme	11.9	Bonne
22-juin	Fouragettes	Loire	Gorges de Montagnac (Arlempdes, Le Brignon)	723530.0	1988869.0	Suivi	1	3.38	206.2	TRF, APP	B2/B2+	2959	33.2	2813	31.8	74.1	95.1										4.9	95.8										4.2	Sub-conforme	13.8	Bonne
22-juin	Fouragettes	Loire	Cros Pouget (Landos, Arlempdes)	722321.4	1987013.4	Suivi	1	2.07	136.6	TRF, APP	B2+	1749	38.4	1583	37.0	31.6	90.5										9.5	96.3										3.7	Perturbé (très)	19.8	Mé.
22-juin	Laussonne	Laussonne/Loire	Varennes (Laussonne)	734169.6	1998633.7	Acquisition de données initiales	1	4.03	346.6	TRF, VAI, LOF	B3	1962	26.7	1818	25.9	31.7	92.7		4.4	2.9								96.8		1.2	2.1								Perturbé	12.2	Bonne
23-juin	Chansou	Dunière/Lignon/Loire	Pont VC vers Jourdy (Saint-Pal-de-Mons)	751833.9	2028675.0	Suivi	1	1.48	82.9	TRF, VAI, LOF	B3+	4344	97.7	1086	82.5	0.0	25.0		58.3	16.7								89.1		6.0	4.9								Perturbé	17.6	Mé.
23-juin	Chansou	Dunière/Lignon/Loire	Les Serres (Sainte-Sigolène, Saint-Pal-de-Mons)	750744.2	2027919.0	Suivi	1	2.34	135.7	TRF, PFL	B2+/B3	4200	79.1	3537	63.0	54.2	84.2										15.8	79.6										20.4	Conforme	19.9	Mé.
23-juin	Chansou	Dunière/Lignon/Loire	Le Crouzet (Sainte-Sigolène, Saint-Pal-de-Mons)	749540.7	2026307.1	Suivi	1	4.17	404.5	TRF, VAI, LOF, GOU	B3/B3+	3016	97.2	2003	89.2	16.0	66.4		16.4	15.6			1.6					91.8		1.6	5.9			0.7					Perturbé	11.6	Bonne
24-juin	Montorgue (Armandon)	Senouire/Allier	Lavaux Basse (Paulhaguet)	692635.7	2026717.1	Acquisition de données initiales	1	2.39	129.1	TRF	B3/B3+	6121	54.8	6121	54.8	75.9	100.0											100.0											Sub-conforme	20.6	Mé.
28-juin	Lausonne	Loire	Moulines/le Pertuzat (Lantriac, Le Monastier-sur-Gazeille)	731536.1	1997210.0	Suivi	1	3.44	251.1	TRF, VAI, LOF	B3+	7447	88.0	4699	69.2	51.7	63.1		24.1	12.8								78.7		9.3	12.1								Conforme	14.5	Mé.
28-juin	Lausonne	Loire	Stade de foot (Arasc-en-Velay, Coubon)	726056.5	1999946.4	Suivi	1	4.45	356.0	TRF, VAI, LOF, GOU, CHE, PFL	B4	19242	100.8	2416	49.5	54.7	12.6		54.5	27.0			4.8	0.6			0.6	49.1		13.9	9.4			10.6	14.6			2.4	Sub-conforme	22.4	Mé.
29-juin	Ramel	Loire	Le Fraisse Bas (Beauzac, Saint-Maurice-de-Lignon)	738713.7	2026236.1	Acquisition de données initiales	1	6.04	495.3	TRF, VAI, LOF, GOU, CHE, BAF	B4	15345	221.7	3973	110.8	44.2	25.9		27.6	31.5			11.6	0.7		2.8		50.0		4.7	6.3			9.3	1.9		27.8		Conforme	15.2	Bonne
29-juin	Truisson	Ramel /Loire	Pont RD.431 (Bessamorel)	736894.5	2015206.7	Acquisition de données initiales	1	2.23	116.0	TRF, APP	B2+	11642	111.8	10693	106.0	63.7	91.9										8.1	94.8										5.2	Conforme	15.7	Mé.
30-juin	Auze	Lignon / Loire	Pont Romain (Araules)	745056.7	2010609.4	Acquisition de données initiales	1	3.46	228.4	TRF, VAI	B2+	7047	168.8	6115	167.0	49.0	86.8		13.2									99.0		1.0									Conforme	9.4	Bonne
30-juin	Auze	Lignon / Loire	Vareilles (Saint-Jeures)	744978.8	2013284.4	Acquisition de données initiales	1	4.04	343.4	TRF	B2+	9065	113.6	9065	113.6	44.0	100.0											100.0											Conforme	15.7	Mé.
30-juin	Bellecombe	Auze / Lignon / Loire	Creux de Bellecombe (Yssingeaux, Araules)	743510.8	2012639.3	Acquisition de données initiales	1	3.18	178.1	TRF	B2	7132	110.7	7132	110.7	39.4	100.0											100.0											Conforme	14.1	Bonne
04-juil	Senouire	Allier	Bois de la Roche (La Chapelle-Geneste)	705188.0	2039958.4	Suivi	1	1.95	228.2	TRF, VAI, PFL	B3	3989	52.2	2761	36.4	38.1	69.2		5.5								25.3	69.7		1.8								28.5	Sub-conforme	16.3	Mé.
04-juil	Lamandie	Senouire/Allier	RD.201 (Connangles)	703230.3	2036386.2	Acquisition de données initiales	1	2.47	195.1	TRF, LOF	B2+	2306	48.4	2255	48.2	4.5	97.8			2.2								99.5			0.5								Sub-conforme	20.3	Mé.
05-juil	Freycenette	Borne / Loire	Amont confluent Borne (Borne)	714872.7	2010874.6	Etude	2	5.07	431.0	TRF, VAI, PFL	B3+	5616	126.8	3109	90.7	49.6	57.6		27.3								15.2	75.0		2.5								22.4	Conforme	15.8	Mé.
06-juil	Méjeanne	Loire	Pont de Montbel (Saint-Paul-de-Tartas, Coucouron)	727019.0	1980919.0	Suivi (RDP.43)	2	4.58	462.6	TRF, CHA, APP	B2+	8085	137.9	4756	109.2	34.1	62.8	31.6									5.7	81.9	16.1									2.0	Conforme	10.6	Bonne
06-juil	Arquejols	Allier	La Pinède RD.401 (Saint-Etienne-du-Vigan, Rauret)	717432.0	1977423.0	Suivi (RDP.43)	2	3.25	299.0	TRF, VAI, LOF, GOU, APP	B3+	19699	89.7	2876	54.9	67.1	16.3		73.8	7.3			0.2				2.5	64.2		24.6	6.9			0.0				4.4	Sub-conforme	16.8	Mé.
07-juil	Arzon	Loire	Plan d'eau de l'Argentière (Beaune-sur-Arzon)	716215.1	2032656.0	Suivi (RDP.43)	1	4.86	476.3	TRF, VAI, LOF, GOU, CHE, GAR, PER	B4/B4+	11317	143.9	714	28.3	20.6	6.3		35.8	2.6			24.7	27.3		3.4		19.7		3.6	1.0			16.8	50.5		8.4		Perturbé (très)	28.4	Mauv.
08-juil	Dunière	Lignon/Loire	Les Dreytes (Sainte-Sigolène)	748140.7	2025805.8	Suivi (RDP.43)	2	8.97	789.4	TRF, VAI, LOF, GOU	B3/B3+	7120	188.2	6816	187.1	43.9	95.1		0.4	4.1			0.4					99.3		0.0	0.6			0.1					Conforme	13.1	Bonne
21-juil	Semène	Loire	L'Hermet-Bas (Pont-Salomon)	749868.0	2038044.0	Etude & suivi (CR Semène)	2	9.48	948.0	TRF, VAI, LOF, GOU	B3+	13903	256	9557	233.0	61.2	63.2		16.9	14.4			5.5					88.5		1.6	4.7			5.3					Conforme	14.2	Bonne
21-juil	Semène	Loire	Vial (Saint-Victor-Malescours, Saint-Romain-Lachalm)	753990.0	2032473.0	Etude & suivi (CR Semène)	2	7.53	542.2	TRF, VAI, LOF	B3+	8429	177	5773	162.0	31.1	69.9		9.6	20.5								92.4		1.5	6.1								Conforme	16.9	Mé.
22-juil	Semène	Loire	Semène (Aurec-sur-Loire)	748330.0	2044315.0	Etude & suivi (CR Semène)	3	10.65	937.5	TRF, VAI, LOF, GOU, CHE	B4	3819	93.0	1589	67.0	43.6	41.6		34.9	0.3			15.1	8.1				71.9		1.9	0.1			7.8	18.4				Conforme	17.6	Mé.
28-juil	Senouire	Allier	Moulin Blanc (Connangles, La Chaise-Dieu)	704230.0	2036167.0	Suivi (RDP.43)	1	2.03	134.0	TRF, VAI, LOF	B3	20227	87.8	2516	52.9	52.9	12.6		79.0	8.5								56.4		37.9	5.7								Sub-conforme	19.4	Mé.
28-juil	Moullys	Senouire/Allier	Aval Hierbettes (Saint-Pal-de-Senouire, Sembadel)	704075.2	2029650.9	Acquisition de données initiales	1	2.42	169.4	TRF	B2+/B3	6316	97.5	6316	97.5	36.4	100.0											100.0											Conforme	18.5	Mé.
28-juil	Bourbouilloux	Borne / Loire	Le Monet (Saint-Paulien)	714462.8	2017523.4	Acquisition de données initiales	1	3.47	274.1	TRF, VAI, LOF, GOU, CAR	B3+	12366	52.1	292	13.8	50.0	2.4		54.9	41.9			0.6			0.3		26.5		33.5	38.5			0.2			1.4		Perturbé (très)	24.3	Mé.
01-sept	Ance du Sud	Allier	Verreyrolles (Croisances)	703501.6	1987917.1	Acquisition de données initiales	1	5.13	559.2	TRF, VAI, LOF, GOU, CHE	B3+	6742	112.3	2075	88.0	30.2	30.8		65.3	2.7			0.5	0.8				78.4		10.9	1.6			0.8	8.3				Sub-conforme	16.6	Mé.
01-sept	Panis	Ance du Sud / Allier	Babonnès (Thoras)	698434.6	1987063.3	Acquisition de données initiales	1	2.88	233.3	TRF, VAI, LOF, APP	B3+	15561	162.6	4801	131.7	35.7	30.9		59.8	8.0							1.4	80.9		13.8	3.7							1.6	Conforme	16.8	Mé.
01-sept	Babonnès	Panis / Ance du Sud / Allier	Point côté 1033 NGF (Thoras)	698871.5	1985827.8	Acquisition de données initiales	1	1.05	62.0	TRF, VAI, LOF	B3	19209	50.0	161	1.5	100.0	0.8		97.5	1.7								2.9		94.2	2.9								Perturbé (très)	24.4	Mé.
02-sept	Cros	Gazeille/Loire	Pont du Crouzet (Chadron)	726506.5	1993264.3	Suivi	1	2.84	417.5	TRF, PFL	B2	1294	17.1	240	6.5	10.0	18.5										81.5	37.9										62.1	Perturbé (très)	29.8	Mauv.
06-sept	Borne	Loire	Amont 1er gué (Saint-Vidal)	714854.0	2009735.0	Suivi (RDP.43)	2	8.09	663.4	TRF, VAI, LOF, GOU, CHE, SPI, PFL	B4	9693	194.5	2412	106.2	38.9	25.4		24.4	0.2			12.8	1.0		2.8	33.6	54.4		3.6	0.0			8.4	0.2		1.0	32.4	Conforme	11.5	Bonne
06-sept	Desges	Allier	Aval bourg (Chanteuges)	693898.2	2008943.1	Suivi (RDP.43)	2	8.05	660.1	TRF, CHA, LPP, VAI, SAT	B3	3499	58.9	1000	43.3	23.8	31.0	13.3	2.5		50.3				3.0			74.7	6.4	0.5		10.3				8.4			Sub-conforme	7.6	Bonne
08-sept	Allagnon	Allier	Pont Rouge (Chambezon, Léotoing)	670355.0	2041724.6	Suivi (RDP.43 / CT Allagnon)	3	16.81	937.5	TRF, VAI, LOF, OBR, BAF, SPI, GOU, CHE, VAR, PFL	B5	7328	222.3	405	56.5	0.0	5.5		16.0	10.5	0.2	0.9	23.1	0.7	14.4	26.8	1.9	25.4		1.2	1.5	0.0	2.7	11.8	0.9	13.2	42.0	1.3	SO	4.0	Excel.
14-sept	Chazeaux	Ramel /Loire	Chazeaux (Yssingeaux)	739701.0	2012100.7	Sauvetage avant travaux	2	1.33	83.8	TRF	B1+	10383	/	10383	/	14.0	100.0											100.0											Conforme	12.7	Bonne
22-sept	Loire	Loire	Moulin du Chambon (Chadron)	725049.5	1997146.4	Acquisition de données initiales	3	26.38	937.5	TRF, VAI, LOF, OBR, BAF, SPI, GOU, CHE, VAR, PFL	B4+/B5	12843	/	1227	68.4	20.0	9.6		51.4	4.3		0.3	16.6	2.0		15.4	0.4	/		/	/		/	/	/		/	/	Conforme	9.3	Bonne
29-sept	Allier	Allier	Le Pradel (Saint-Julien-des-Chazes)	698733.9	2005270.2	Suivi (Etudes EDF Poutès)	3	31.10	900.0	TRF, VAI, LOF, LPP, BAF, SPI, GOU, CHE, SAT, VAR	B5	4900	/	167	/	20.0	3.4		22.9	12.0	0.9		30.2	7.5	5.4	17.7		/		/	/		/	/	/			SO	10.2	Bonne
03-oct	Ance du Nord	Loire	Pontempeyrat (Craponne-sur-Arzon, Usson-en-Forez_dép42)	722699.4	2039657.5	Suivi (RDP.42)_FDPPMA42	1	12.42	2657.9	TRF, CHA, LPP, VAI, OBR, GOU, CHE, PER, PES, PFL	B4+	4866	77	1155	54.0	18.2	23.7	55.3	15.0		1.8	0.5	0.4	0.2		0.3	2.9	70.0	16.9	2.6		0.3	5.4	0.1	0.0		0.6	4.0	Conforme	5.8	Bonne

SO = Sans objet (cours d'eau hors contexte salmonicole B1 à B4+)

Protocole de pêche électrique :
1 = Pêche complète à 1 passage
2 = Pêche complète à 2 passages
3 = Pêche partielle par points

NTT : Niveau typologique théorique (calculé ou estimé) :
* NTT de B1 à B4+ = zone à truite (contexte salmonicole)
* NTT de B5 à B6 = zone à ombre (contexte intermédiaire)

Calcul des densités (D) et biomasses (B) :
Densité et biomasse brutes pour pêche complète à 1 passage et pêche partielle par points ;
Densité et biomasses estimée pour pêche complète à 2 passages (estimation par méthode Carle & Strub pour efficacité entre passages >= 50 %)

Codes espèces poissons & écrevisses :
TRF = Truite commune (*Salmo trutta fario*)
CHA = Chabot (*Cottus sp*)
VAI = Vairon (*Phoxinus phoxinus*)
LOF = Loche franche (*Barbatula barbatula*)
LPP = Lamproie de Planer (*Lampetra planeri*)
OBR = Ombre commun (*Thymallus thymallus*)
GOU = Goujon (*Gobio sp*)
CHE = Chevesne (*Squalius cephalus*)
SAT = Saumon atlantique (*Salmo salar*)
SPI = Spirlin (*Alburnus bipunctatus*)
VAR = Vandoise (*Leuciscus sp*)
BAF = Barbeau fluviatile (*Barbus barbus*)
GAR = Gardon (*Rutilus rutilus*)
CAR = Carassin (*Carassius sp*)
PER = Perche commune (*Perca fluviatilis*)
PES = Perche soleil (*Lepomis gibbosus*)
APP = Ecrevisse à pieds blancs (*Austropotamobius palippes*)
PFL = Ecrevisse Signal (*Pacifastacus leniusculus*)

Limites des classes d'abondance pour la truite commune des cours d'eau du Massif Central cristallin (d'après référentiels CSP/ONEMA DR Auvergne-Limousin & Bourgogne modifiés)

Classes de densité (ind./ha)

Largeur du cours d'eau	Très forte	Forte	Moyenne	Faible	Très faible
< 3 m	> 10000	5150	2600	1300	1
3 à 10 m	> 5150	2600	1300	650	1
> 10 m	3600	1800	900	450	1

Classes de biomasse (kg/ha)

	> 125	75	50	25	0.1

(référentiel valable pour les pêches complètes uniquement)

Conformité salmonicole :

Conforme	Population de truite en densité " normale " (pour la typologie du cours d'eau) et équilibrée.
Sub-conforme	La qualité globale des habitats permet le développement de l'espèce (croissance reproduction). Impact faible des perturbations sur la population.
Perturbé	Population de truite en densité (très) inférieure à la " normale " et présentant en général des déséquilibres démographiques importants. Le développement de l'espèce est contraint de façon significative par des perturbations importantes sur ses habitats.
Dégradé	Absence de l'espèce (en dehors d'éventuels repeuplements). Impossibilité pour l'espèce de se développer en présence de perturbations majeures sur ses habitats.

Indice Poissons Rivière (IPR) :

Note IPR	Classe qualité
<5	Excellente (peuplement conforme)
]5-14.5 ou 16]*	Bonne (peuplement faiblement perturbé sub-référentiel)
]14.5 ou 16-25]*	Médiocre (peuplemnt perturbé)
]25-36]	Mauvaise (peuplement fortement perturbé)
>36	Très Mauvaise (peuplement complètement modifié voir quasi inexistant)

* 14,5 si l'altitude du site est > à 500 m / 16 si l'altitude du site est < 500 m

FÉDÉRATION DÉPARTEMENTALE PÊCHE