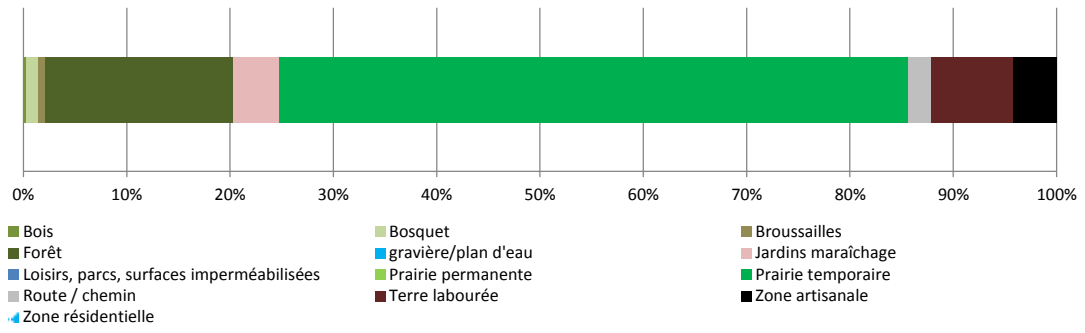
Cours d'eau : La Sorgues	C_HYDRO : O35-0460	Unité de gestion : S1

Caractéristiques de l'unité de gestion :

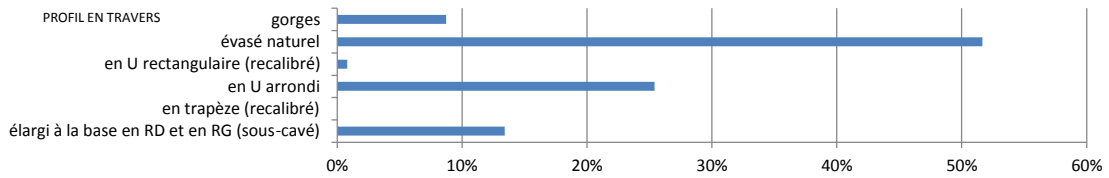
Limite amont : Résurgence Sorgues		PK amont (m)	954784,66
Limite aval : Pont de Labadié		PK aval (m)	962724,49
Linéaire de rivière total de l'UG (en ml) :	7 939	soit	18% du linéaire total de rivière

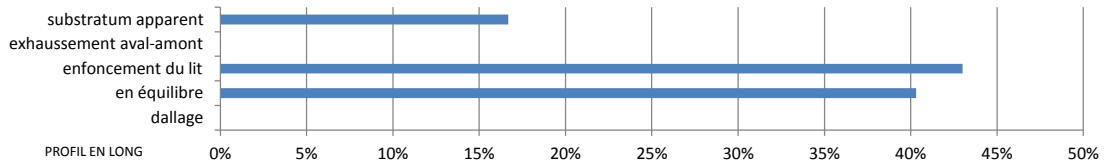
Caractéristiques du lit majeur

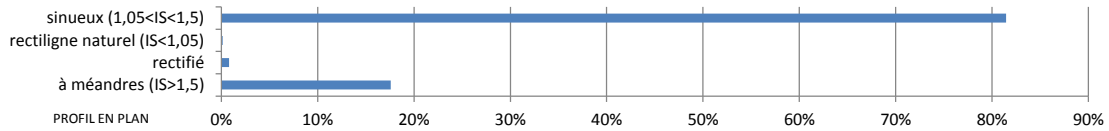
Occupation lit majeur (au prorata de la longueur de l'UG)



Profils (au prorata de la longueur de l'UG)

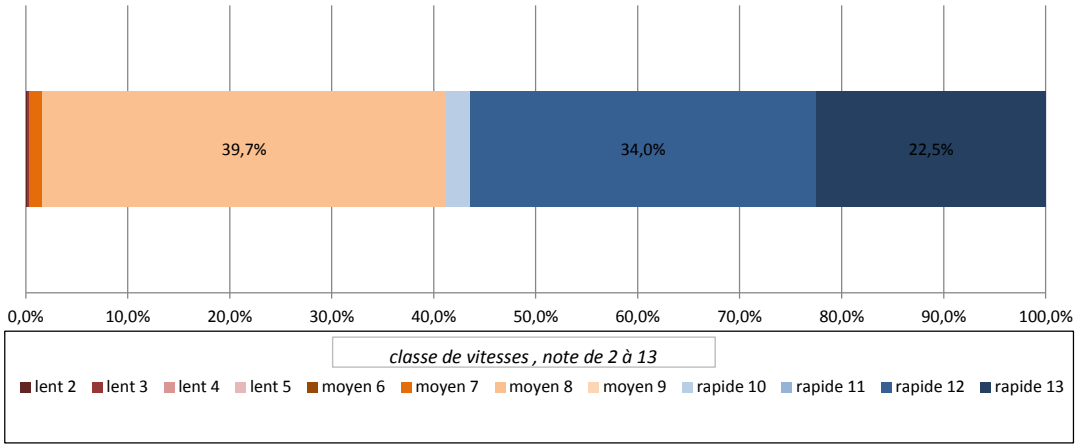




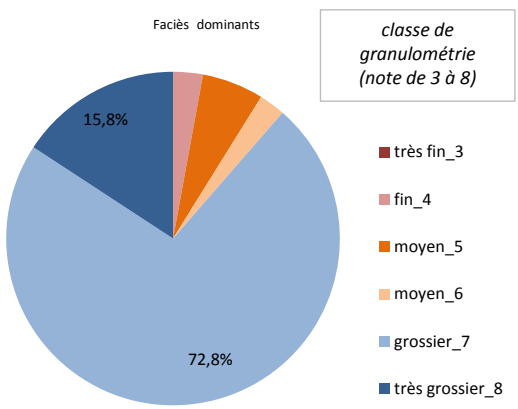


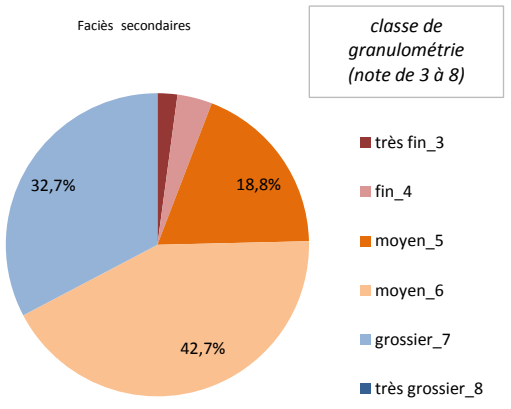
Caractéristiques du lit mineur

Répartition des séquences de faciès dominant/secondaire (au prorata de la longueur de l'UG)



Granulométrie dominante/secondaire des faciès dominants et secondaires (au prorata de la longueur de l'UG)





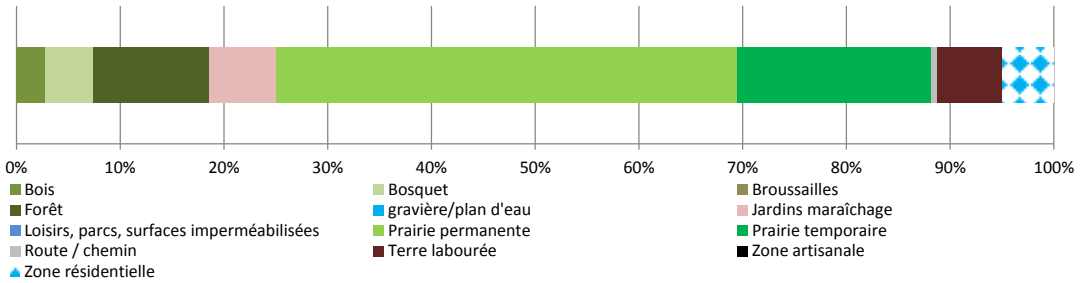
Cours d'eau : La Sorgues	C_HYDRO : O35-0460	Unité de gestion : S2

Caractéristiques de l'unité de gestion :

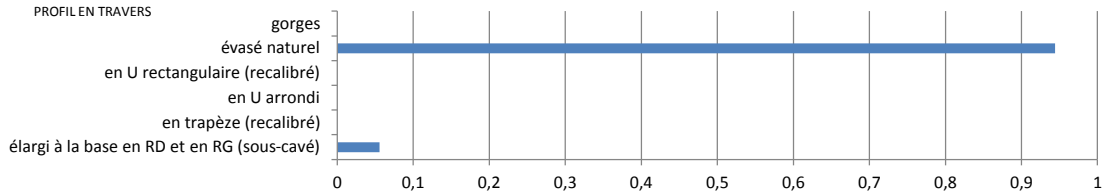
Limite amont :	Pont de Labadié	PK amont (m)	962724,49	
Limite aval :	Passerelle des Tuiles	PK aval (m)	982213,29	
Linéaire de rivière total de l'UG (en ml) :	19 489	soit	43%	du linéaire total de rivière

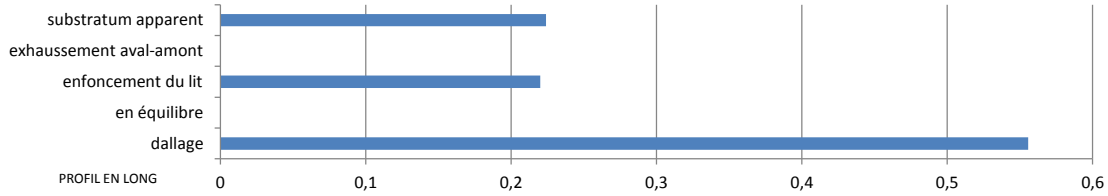
Caractéristiques du lit majeur

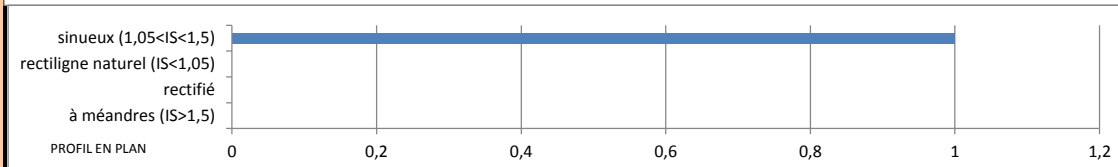
Occupation lit majeur (au prorata de la longueur totale de l'UG)



Profils (au prorata de la longueur totale de l'UG)

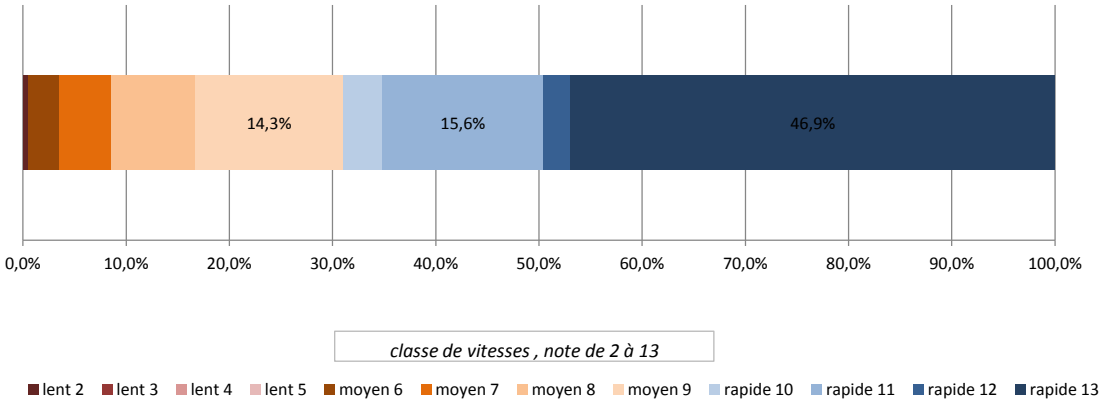




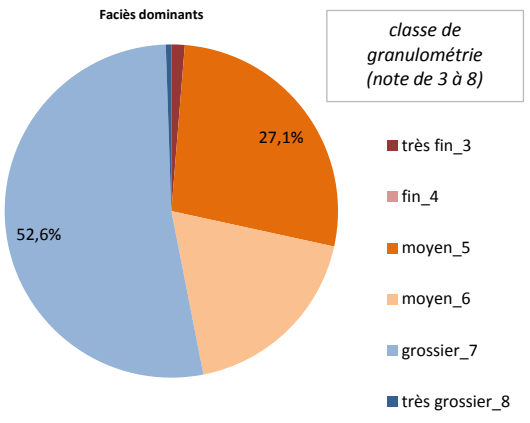


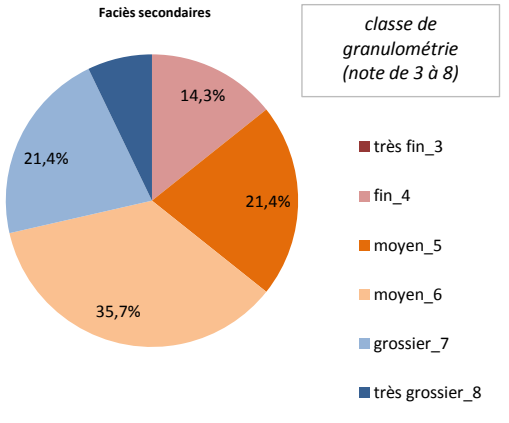
Caractéristiques du lit mineur

Répartition des séquences de faciès dominant/secondaire (au prorata de la longueur de l'UG)



Granulométrie dominante/secondaire des faciès dominants et secondaires (au prorata de la longueur de l'UG)





Cours d'eau : La Sorgues **C_HYDRO : O35-0460** **Unité de gestion : S3**

Caractéristiques de l'unité de gestion :

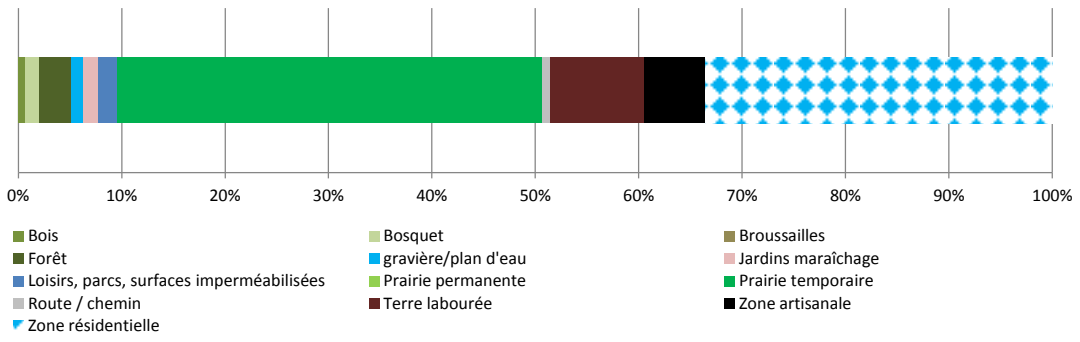
Limite amont : Passerelle des Tuiles — PK amont (m) 982213,29

Limite aval : Confluence avec le Dourdou — PK aval (m) 1000000

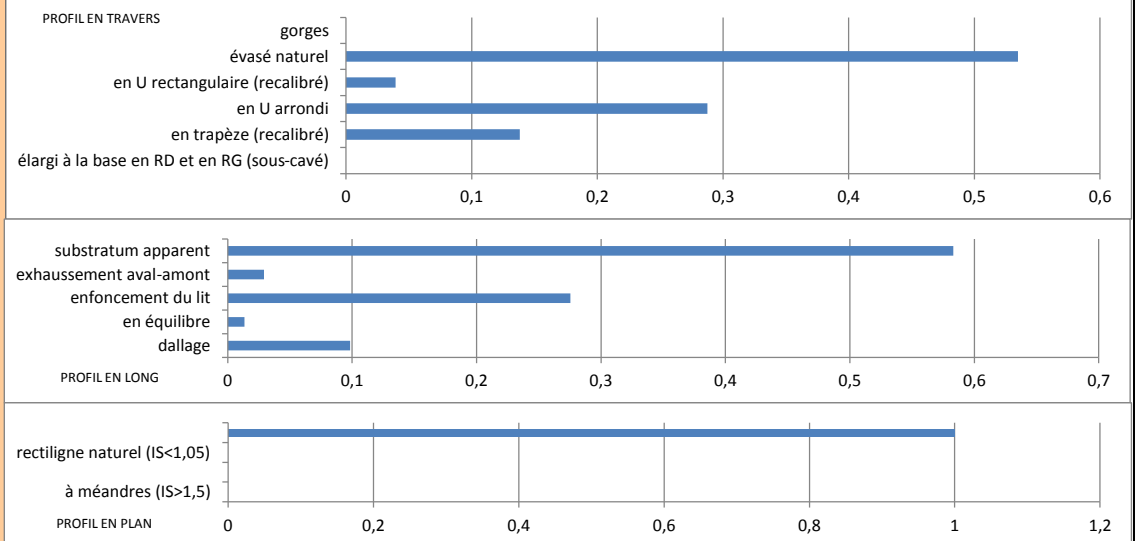
Linéaire de rivière total de l'UG (en ml) : 17 787 soit 39% du linéaire total de rivière

Caractéristiques du lit majeur

Occupation lit majeur (au prorata de la longueur de l'UG)

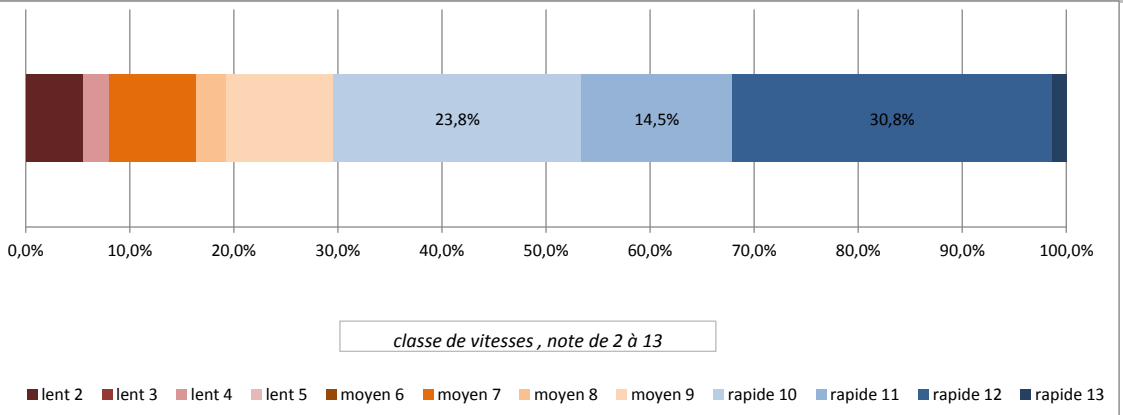


Profils (au prorata de la longueur de l'UG)

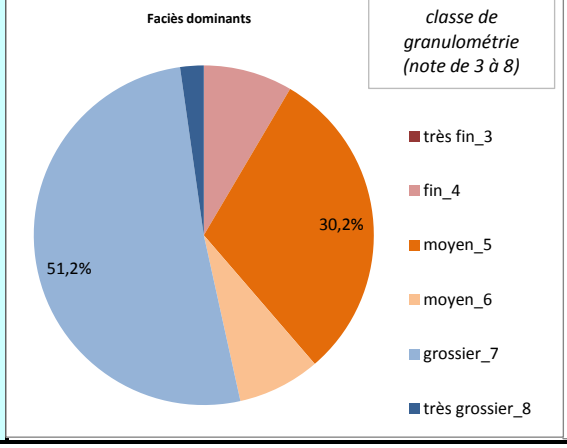


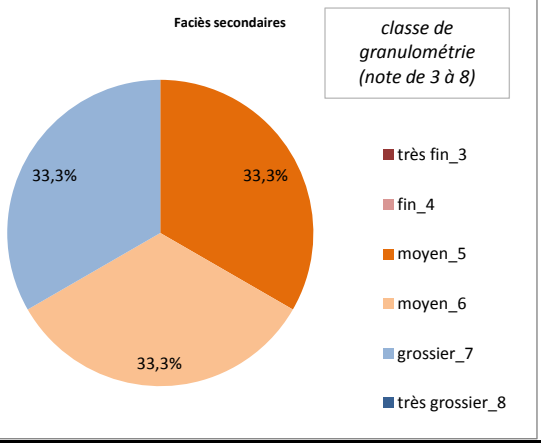
Caractéristiques du lit mineur

Répartition des séquences de faciès dominant/secondaire (au prorata de la longueur de l'UG)



Granulométrie dominante/secondaire des faciès dominants et secondaires (au prorata de la longueur de l'UG)





Cours d'eau : La Sorgues | **C_HYDRO : O35-0460** | **Unité de gestion : S1**

Morphologie et habitats piscicoles

Morphorlogie, colmatage et caches piscicoles (au prorata de la longueur de l'UG)

Observations de juillet à août 2015

Hauteurs d'eau moyennes des faciès dominants (m) :	entre	0,4	et	0,45
(en % du linéaire)	représentant	63%	et	19%
Appréciation du colmatage :	de [x à y %[	[0-25[	et	[25-50[
(en % du linéaire)	représentant	43%	et	57%
Appréciation du nombre de caches piscicoles :	important			
	représentant	69%	(du linéaire)	

Caractéristiques du lit mineur

Dynamique du cours d'eau (au prorata de la longueur de l'UG)

Dépots alluviaux

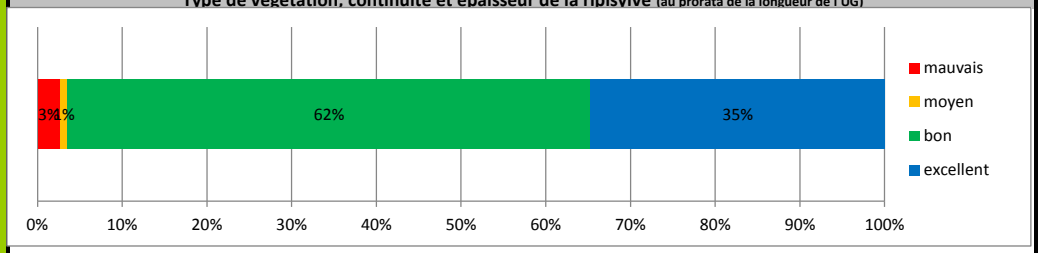
Atterrissements :	2 092	m2 environ	répartis sur	19	points identifiés
Bois morts :	53	m3 environ	répartis sur	22	points identifiés
Bois vivants instables :	5	m3 environ	répartis sur	22	points identifiés

Erosions de berges

Berges instables :	0,1%	du linéaire	répartis sur	1	points identifiés
Berges érodées, sapées :	1,5%	du linéaire	répartis sur	20	points identifiés

Caractéristiques de la ripisylve

Type de végétation, continuité et épaisseur de la ripisylve (au prorata de la longueur de l'UG)



Etat donné par le croisement des paramètres suivants : Type de strate / Epaisseur / Continuité
chaque paramètre ayant le même poids

CODE	TYPE DE STRATE	NOTE
A	strates arborescente dominante et mixte (arbres, arbustes, buissons principalement)	4
B	strates moyennes dominantes et mixtes (broussailles principalement)	3
C	peupliers clones dominants et mixtes	2
D	strates basses dominantes et mixtes (herbacées principalement)	1
E	zones dévégétalisées dominantes et mixtes	-2
F	protections inertes dominantes et mixtes (enrochements, murs, gabions…)	-1
G	berges rocheuses dominantes et mixtes	0

EPAISSEUR	NOTE
Absente	0
< à 3m	1
De 3 à 5m	2
De 5 à 7m	3
De 7 à 10m	4
> à 10m	4

CODE	CONTINUITE	NOTE
1	isolée ou nulle	0
2	espacée	1
3	occasionnelle	2
4	semi-continue	3
5	continue	4

Anthropisation

Anthropisation (au prorata de la longueur de l'UG)

Ouvrages de protection des berges

Génie végétal :	0	du linéaire	répartis sur	0	points identifiés
Génie civil ou mixtes :	1,4%	du linéaire	répartis sur	10	points identifiés

Ouvrages transversaux (nombre)

seuil stabilisation	1	passage à gué	0
seuil stabilisation dégradé	4	passage à gué dégradé	1
chaussée	2	passage busé (pont)	0
chaussée dégradée	3	passerelle (pont léger carrossable)	1
micro centrale	0	passerelle dégradée	0
tronçon de cours d'eau court-circuité (TCC)	4	pont	2

Usages (nombre)

échelle limnimétrique	1		
rejets d'eaux usées	1	ouvrage / bâtiment dégradé	3
rejet d'eaux pluviales / fossé	8	Pisciculture	2
rejet STEP (Brusque)	1	abreuvoir non aménagé (ponctuel, sur une rive)	2
prise eau irrigation / station de pompage	3		

Nuisances supposées (nombre)

			ml	*sites*
décharge d'ordures	0			
décharge de gravats	0	Renouée du Japon	0	0
décharge de déchets verts	0			

Cours d'eau : La Sorgues | **C_HYDRO : O35-0460** | **Unité de gestion : S2**

Morphologie et habitats piscicoles

Morphorlogie, colmatage et caches piscicoles (au prorata de la longueur de l'UG)

Observations de juillet à août 2015

Hauteurs d'eau moyennes des faciès dominants (m) :	entre	0,4	et	1,5
(en % du linéaire)	représentant	30%	et	20%
Appréciation du colmatage :	de [x à y %[	[25-50[	et de	[50-75[
(en % du linéaire)	représentant	39%	et	51%
Appréciation du nombre de caches piscicoles :	faible	à	moyen	
(en % du linéaire) représentant	48%	et	48%	

Caractéristiques du lit mineur

Dynamique du cours d'eau (au prorata de la longueur de l'UG)

Dépots alluviaux

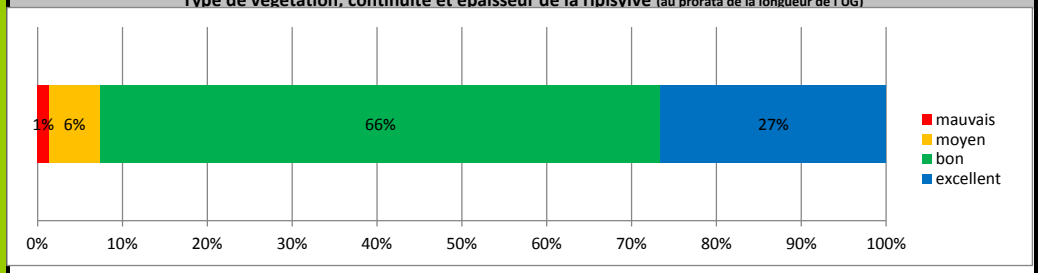
Atterrissements :	60 423	m2 environ	répartis sur	78	points identifiés
Bois morts :	249	m3 environ	répartis sur	27	points identifiés
Bois vivants instables :	37	m3 environ	répartis sur	27	points identifiés

Erosions de berges

Berges instables :	1,7%	du linéaire	répartis sur	17	points identifiés
Berges érodées, sapées :	2,5%	du linéaire	répartis sur	26	points identifiés

Caractéristiques de la ripisylve

Type de végétation, continuité et épaisseur de la ripisylve (au prorata de la longueur de l'UG)



Etat donné par le croisement des paramètres suivants : Type de strate / Epaisseur / Continuité
chaque paramètre ayant le même poids

CODE	TYPE DE STRATE	NOTE
A	strates arborescente dominante et mixte (arbres, arbustes, buissons principalement)	4
B	strates moyennes dominantes et mixtes (broussailles principalement)	3
C	peupliers clones dominants et mixtes	2
D	strates basses dominantes et mixtes (herbacées principalement)	1
E	zones dévégétalisées dominantes et mixtes	-2
F	protections inertes dominantes et mixtes (enrochements, murs, gabions...)	-1
G	berges rocheuses dominantes et mixtes	0

EPAISSEUR	NOTE
Absente	0
< à 3m	1
De 3 à 5m	2
De 5 à 7m	3
De 7 à 10m	4
> à 10m	4

CODE	CONTINUITE	NOTE
1	isolée ou nulle	0
2	espacée	1
3	occasionnelle	2
4	semi-continue	3
5	continue	4

Anthropisation

Anthropisation (au prorata de la longueur de l'UG)

Ouvrages de protection des berges

Génie végétal :	0	du linéaire	répartis sur	0	points identifiés
Génie civil ou mixtes :	4,0%	du linéaire	répartis sur	25	points identifiés

Ouvrages transversaux (nombre)

seuil stabilisation	1	passage à gué	3
seuil stabilisation dégradé	0	passage à gué dégradé	1
chaussée	3	passage busé (pont)	1
chaussée dégradée	1	passerelle (pont léger carrossable)	4
micro centrale	0	passerelle dégradée	1
tronçon de cours d'eau court-circuité (TCC)	4	pont	10

Usages (nombre)

ligne EDF, téléphone	5		
traverse AEP / Assainissement	1		
rejets d'eaux usées	3	patrimoine bati	1
rejet d'eaux pluviales / fossé	15		
rejet STEP (Camarès)	1		
poste relèvement	1		
prise eau irrigation / station de pompage	7		

Nuisances supposées (nombre)

			ml	*sites*
décharge d'ordures	1	Renouée du Japon	0	0
décharge de gravats	2			
décharge de déchets verts	1			

Cours d'eau : La Sorgues **C_HYDRO : O35-0460** **Unité de gestion : S3**

Morphologie et habitats piscicoles

Morphorlogie, colmatage et caches piscicoles (au prorata de la longueur de l'UG)

Observations de juillet à août 2015

Hauteurs d'eau moyennes des faciès dominants (m) :	entre	0,4	et	1,2
(en % du linéaire)	représentant	27%	et	14%
Appréciation du colmatage :	de [x à y %[	[25-50[	et de	[50-75[
(en % du linéaire)	représentant	43%	et	46%
Appréciation du nombre de caches piscicoles :	faible	à	moyen	
(en % du linéaire) représentant	23%	et	67%	

Caractéristiques du lit mineur

Dynamique du cours d'eau (au prorata de la longueur de l'UG)

Dépots alluviaux

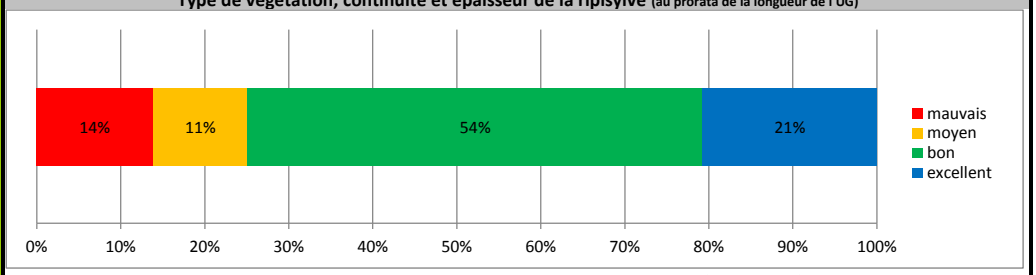
Atterrissements :	45 909	m2 environ	répartis sur	90	points identifiés
Bois morts :	1 989	m3 environ	répartis sur	33	points identifiés
Bois vivants instables :	887	m3 environ	répartis sur	33	points identifiés

Erosions de berges

Berges instables :	2,4%	du linéaire	répartis sur	14	points identifiés
Berges érodées, sapées :	3,3%	du linéaire	répartis sur	36	points identifiés

Caractéristiques de la ripisylve

Type de végétation, continuité et épaisseur de la ripisylve (au prorata de la longueur de l'UG)



Etat donné par le croisement des paramètres suivants : Type de strate / Epaisseur / Continuité
chaque paramètre ayant le même poids

CODE	TYPE DE STRATE	NOTE
A	strates arborescente dominante et mixte (arbres, arbustes, buissons principalement)	4
B	strates moyennes dominantes et mixtes (broussailles principalement)	3
C	peupliers clones dominants et mixtes	2
D	strates basses dominantes et mixtes (herbacées principalement)	1
E	zones dévégétalisées dominantes et mixtes	-2
F	protections inertes dominantes et mixtes (enrochements, murs, gabions...)	-1
G	berges rocheuses dominantes et mixtes	0

EPAISSEUR	NOTE
Absente	0
< à 3m	1
De 3 à 5m	2
De 5 à 7m	3
De 7 à 10m	4
> à 10m	4

CODE	CONTINUITE	NOTE
1	isolée ou nulle	0
2	espacée	1
3	occasionnelle	2
4	semi-continue	3
5	continue	4

Anthropisation

Anthropisation (au prorata de la longueur de l'UG)

Ouvrages de protection des berges

Génie végétal :	0	du linéaire	répartis sur	0	points identifiés
Génie civil ou mixtes :	18,0%	du linéaire	répartis sur	62	points identifiés

Ouvrages transversaux (nombre)

seuil stabilisation	1	passage à gué	6
seuil stabilisation dégradé	1	passage à gué dégradé	0
chaussée	2	passage busé (pont)	0
chaussée dégradée	1	passerelle (pont léger carrossable)	2
micro centrale	0	passerelle dégradée	0
tronçon de cours d'eau court-circuité (TCC)	4	pont	10

Usages (nombre)

ligne EDF, téléphone	3		
traverse AEP / Assainissement	1	micro centrale	1
rejets d'eaux usées	5	zone de baignade	1
rejet d'eaux pluviales / fossé	26	abreuvoir non aménagé (ponctuel, sur une rive)	2
rejet STEP (St Affrique, St Izaire)	2		
poste relèvement	1		
prise eau irrigation / station de pompage	11		

Nuisances supposées (nombre)

			ml	*sites*
décharge d'ordures	1	Renouée du Japon	40	4
décharge de gravats	5			
décharge de déchets verts	3			