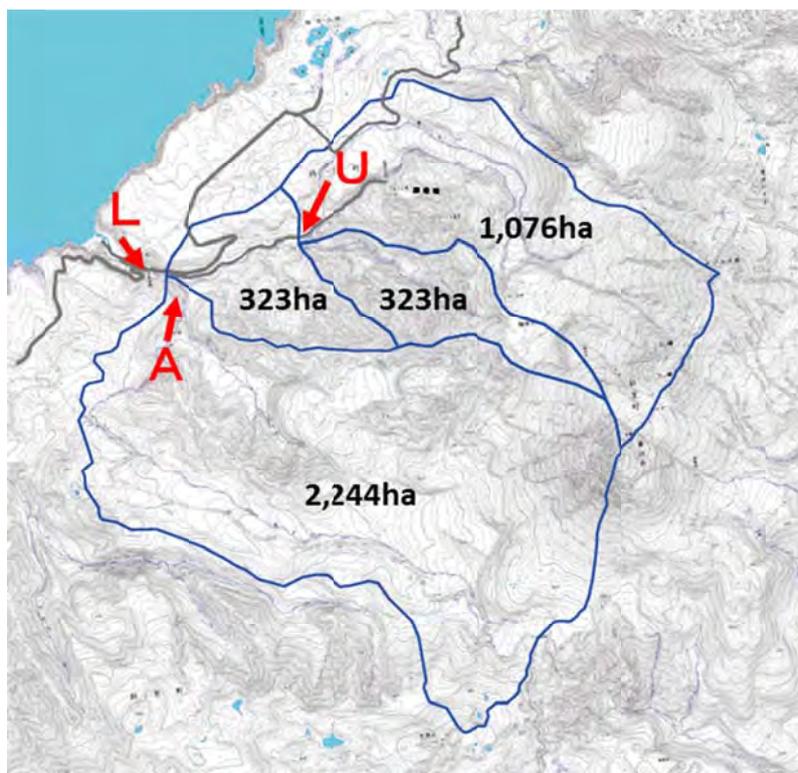


(4) ハイエトハイドログラフ作成

図 4.28 に示すとおり、前述した各観測地点の流量 (Q_L : イワウベツ川下流、 Q_A : 赤イ川、 Q_U : イワウベツ川上流) から、ピリカベツ川の流量 (Q_P) を「 $Q_P = (Q_L - Q_A - Q_U) \div 2$ 」として算出した。

イワウベツ川下流流量 (Q_L)、赤イ川流量 (Q_A)、ピリカベツ川流量 (Q_P) と気象庁宇登呂観測所の雨量データによるハイエトハイドログラフを図 4.29 に示す。



- L : イワウベツ川下流 (岩尾別橋) 観測点
- A : 赤イ川下流 (導水管) 観測点
- U : イワウベツ川上流 (ピリカベツ川合流点上) 観測点

図 4.28 イワウベツ川の流域区分図

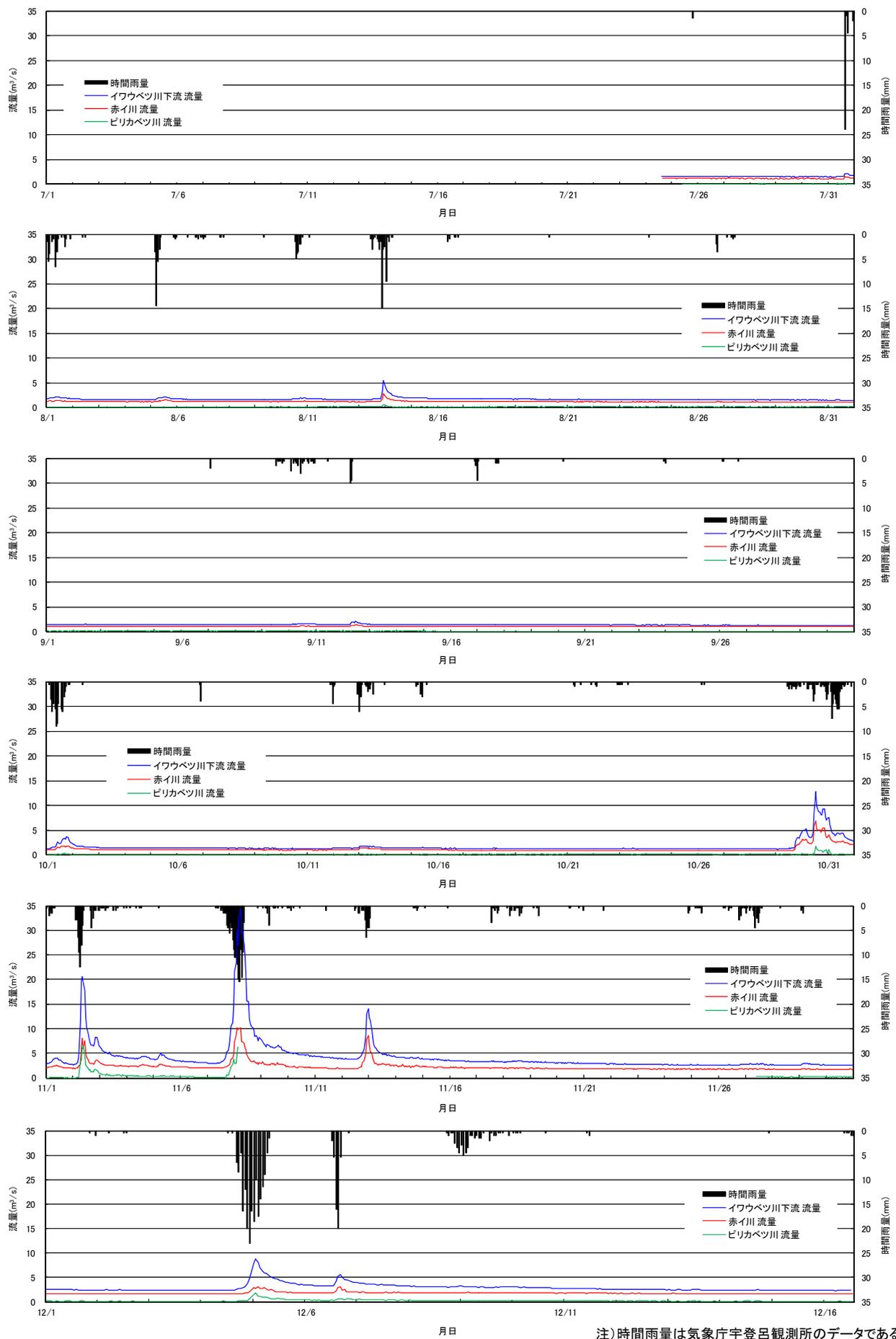


図 4.29 ハイエトハイドログラフ

4.3. 野生動物の把握

現地調査時に確認した野生動物の写真、確認日時および撮影位置座標を表 4.19 に示す。

エゾシカが全域で優占的に確認された。イワウベツ川沿いではヒグマ幼獣が数回確認された。なお目視のみでは11月26日にエゾオコジョがイワウベツ川本流（N44-06-15.5 E145-04-05.6）にて確認された。

表 4.19 確認された野生動物一覧

		
ヒグマ (幼獣)	ヒグマ (幼獣)	オジロワシ
2012/08/02 12:49	2012/08/14 16:54	2012/08/28 16:26
N44-06-13.3 E145-03-57.7	N44-06-05.8 E145-03-28.4	N44-05-54.8 E145-03-18.7
		
ヒグマ (幼獣)	シマヘビ	キタキツネ
2012/08/29 11:27	2012/08/29 09:21	2012/08/29 10:02
N44-06-18.1 E145-03-28.4	N44-06-00.0 E145-03-34.8	N44-06-10.1 E145-04-45.1
		
エゾシカ (糞)	エゾシカ	エゾシカ
2012/09/10 14:03	2012/09/11 09:18	2012/09/26 09:46
N44-05-45.0 E145-03-17.2	N44-06-08.3 E145-02-37.8	N44-06-06.8 E145-03-18.2
		
エゾタヌキ(糞)	ヒグマ (幼獣・足跡)	オオワシ
2012/09/26 10:47	2012/10/04 07:55	2012/12/04 08:36
N44-06-14.7 E145-04-20.4	N44-06-21.1 E145-04-40.9	N44-06-26.2 E145-02-45.5

4.4. 定点撮影

H24（2012）年8月1日～H24（2012）年12月16日の現地調査時（計13回）に地点No.1～No.9で撮影した定点写真は以下に示した。

調査回	堤体部	堤体上流側	堤体下流側
第1回 H24/8/1			
第2回 H24/8/14			
第3回 H24/8/28			
第4回 H24/9/10			
第5回 H24/9/25			
第6回 H24/10/3			

写真 4.1 地点No.1の定点写真（その1）

調査回	堤体部	堤体上流側	堤体下流側
第7回 H24/10/15			
第8回 H24/10/25			
第9回 H24/11/5			
第10回 H24/11/15			
第11回 H24/11/25			
第12回 H24/12/6			
第13回 H24/12/16			

写真 4.2 地点 No. 1 の定点写真 (その 2)

調査回	岩尾別橋上流側	岩尾別橋下流側
第 1 回 H24/8/1		
第 2 回 H24/8/14		
第 3 回 H24/8/28		
第 4 回 H24/9/10		
第 5 回 H24/9/25		
第 6 回 H24/10/3		
第 7 回 H24/10/15		

写真 4.3 地点 No. 2 の定点写真 (その 1)

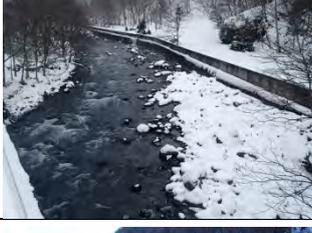
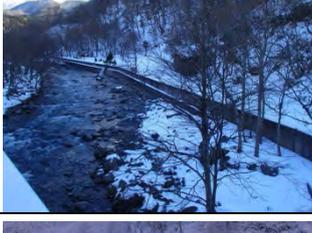
調査回	岩尾別橋上流側	岩尾別橋下流側
第 8 回 H24/10/25		
第 9 回 H24/11/5		
第 10 回 H24/11/15		
第 11 回 H24/11/25		
第 12 回 H24/12/6		
第 13 回 H24/12/16		

写真 4.4 地点 No. 2 の定点写真 (その 2)

調査回	上流側①	上流側②	上流側③	下流側	赤イ川合流部
第1回 H24/8/1					
第2回 H24/8/14					
第3回 H24/8/28					
第4回 H24/9/10					
第5回 H24/9/25					

写真 4.5 地点 No. 3 の定点写真 (その1)

調査回	上流側①	上流側②	上流側③	下流側	赤イ川合流部
第6回 H24/10/3					
第7回 H24/10/15					
第8回 H24/10/25					
第9回 H24/11/5					
第10回 H24/11/15					

写真 4.6 地点 No. 3 の定点写真 (その2)

調査回	上流側①	上流側②	上流側③	下流側	赤イ川合流部
第 11 回 H24/11/25					
第 12 回 H24/12/6					
第 13 回 H24/12/16					

写真 4.7 地点 No. 3 の定点写真 (その 3)

調査回	上流側	下流側
第1回 H24/8/1		
第2回 H24/8/14		
第3回 H24/8/28		
第4回 H24/9/10		
第5回 H24/9/25		
第6回 H24/10/3		
第7回 H24/10/15		

写真 4.8 地点 No. 4 の定点写真 (その 1)

調査回	上流側	下流側
第 8 回 H24/10/25		
第 9 回 H24/11/5		
第 10 回 H24/11/15		
第 11 回 H24/11/25		
第 12 回 H24/12/6		
第 13 回 H24/12/16		

写真 4.9 地点 No. 4 の定点写真 (その 2)

調査回	導水管周辺①	導水管周辺②	導水管周辺③	導水管上流側	導水管下流側
第1回 H24/8/1					
第2回 H24/8/14					
第3回 H24/8/28					
第4回 H24/9/10					
第5回 H24/9/25					

写真 4.10 地点 No. 5 の定点写真 (その 1)

調査回	導水管周辺①	導水管周辺②	導水管周辺③	導水管上流側	導水管下流側
第 6 回 H24/10/3					
第 7 回 H24/10/15					
第 8 回 H24/10/25					
第 9 回 H24/11/5					
第 10 回 H24/11/15					

写真 4.11 地点 No. 5 の定点写真 (その 2)

調査回	導水管周辺①	導水管周辺②	導水管周辺③	導水管上流側	導水管下流側
第 11 回 11/25					
第 12 回 12/6					
第 13 回 12/16					

写真 4.12 地点 No. 5 の定点写真 (その 3)

調査回	堤体部①	堤体部②	堤体下流側①	堤体上流側	堤体下流側②
第1回 H24/8/1					
第2回 H24/8/14					
第3回 H24/8/28					
第4回 H24/9/10					
第5回 H24/9/25					

写真 4.13 地点 No.6 の定点写真 (その1)

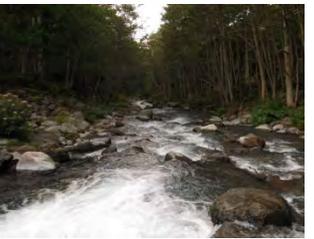
調査回	堤体部①	堤体部②	堤体下流側①	堤体上流側	堤体下流側②
第 6 回 H24/10/3					
第 7 回 H24/10/15					
第 8 回 H24/10/25					
第 9 回 H24/11/5					
第 10 回 H24/11/15					

写真 4.14 地点 No. 6 の定点写真 (その 2)

調査回	堤体部①	堤体部②	堤体下流側①	堤体上流側	堤体下流側②
第 11 回 H24/11/25					
第 12 回 H24/12/6					
第 13 回 H24/12/16					

写真 4.15 地点 No. 6 の定点写真 (その 3)

調査回	堤体部①	堤体部②	堤体上流側①	堤体上流側②	堤体下流側
第 1 回 H24/8/1					
第 2 回 H24/8/14					
第 3 回 H24/8/28					
第 4 回 H24/9/10					
第 5 回 H24/9/25					

写真 4.16 地点 No.7 の定点写真 (その 1)

調査回	堤体部①	堤体部②	堤体上流側①	堤体上流側②	堤体下流側
第 6 回 H24/10/3					
第 7 回 H24/10/15					
第 8 回 H24/10/25					
第 9 回 H24/11/5					
第 10 回 H24/11/15					

写真 4.17 地点 No.7 の定点写真 (その 2)

調査回	堤体部①	堤体部②	堤体上流側①	堤体上流側②	堤体下流側
第 11 回 H24/11/25					
第 12 回 H24/12/6					
第 13 回 H24/12/16					

写真 4.18 地点 No. 7 の定点写真 (その 3)

調査回	堤体部①	堤体部②	堤体部③	堤体上流側	堤体下流側
第1回 H24/8/1					
第2回 H24/8/14					
第3回 H24/8/28					
第4回 H24/9/10					
第5回 H24/9/25					

写真 4.19 地点 No.8 の定点写真 (その1)

調査回	堤体部①	堤体部②	堤体部③	堤体上流側	堤体下流側
第 6 回 H24/10/3					
第 7 回 H24/10/15					
第 8 回 H24/10/25					
第 9 回 H24/11/5					
第 10 回 H24/11/15					

写真 4.20 地点 No.8 の定点写真 (その 2)

調査回	堤体部①	堤体部②	堤体部③	堤体上流側	堤体下流側
第 11 回 H24/11/25					
第 12 回 H24/12/6					
第 13 回 H24/12/16					

写真 4.21 地点 No. 8 の定点写真 (その 3)

調査回	堤体部①	堤体部②	堤体部③	堤体上流側	堤体下流側
第 1 回 H24/8/1					
第 2 回 H24/8/14					
第 3 回 H24/8/28					
第 4 回 H24/9/10					
第 5 回 H24/9/25					

写真 4.22 地点 No. 9 の定点写真 (その 1)

調査回	堤体部①	堤体部②	堤体部③	堤体上流側	堤体下流側
第 6 回 H24/10/3					
第 7 回 H24/10/15					
第 8 回 H24/10/25					
第 9 回 H24/11/5					
第 10 回 H24/11/15					

写真 4.23 地点 No. 9 の定点写真 (その 2)

調査回	堤体部①	堤体部②	堤体部③	堤体上流側	堤体下流側
第 11 回 H24/11/25					
第 12 回 H24/12/6					
第 13 回 H24/12/16					

写真 4.24 地点 No. 9 の定点写真 (その 3)