

## 栃木市における豚熱（CSF）の防疫対策に係る地下水モニタリング調査結果

項目	R6. 3. 21（第1回）			R6. 3. 28（第2回）			R6. 4. 4（第3回）			R6. 4. 11（第4回）		
	上流域	下流域①	下流域②	上流域	下流域①	下流域②	上流域	下流域①	下流域②	上流域	下流域①	下流域②
豚熱ウイルス	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
一般細菌	0個/mL	0個/mL	0個/mL	5個/mL	2個/mL	6個/mL	0個/mL	1個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
塩化物イオン	7mg/L	7mg/L	6mg/L	7mg/L	7mg/L	6mg/L	7mg/L	7mg/L	6mg/L	7mg/L	7mg/L	6mg/L
陰イオン界面活性剤	<0.02mg/L	<0.02mg/L	<0.02mg/L	<0.02mg/L	<0.02mg/L	<0.02mg/L	<0.02mg/L	<0.02mg/L	<0.02mg/L	<0.02mg/L	<0.02mg/L	<0.02mg/L
非イオン界面活性剤	<0.005mg/L	<0.005mg/L	<0.005mg/L	<0.005mg/L	<0.005mg/L	<0.005mg/L	<0.005mg/L	<0.005mg/L	<0.005mg/L	<0.005mg/L	<0.005mg/L	<0.005mg/L
有機物 （全有機炭素（TOC）の量）	<0.1mg/L	<0.1mg/L	<0.1mg/L	<0.1mg/L	<0.1mg/L	<0.1mg/L	<0.1mg/L	<0.1mg/L	<0.1mg/L	<0.1mg/L	<0.1mg/L	<0.1mg/L
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度
濁度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度
水素イオン濃度 （pH）	6.5	6.5	6.3	6.6	6.6	6.4	6.6	6.6	6.4	6.6	6.6	6.4
生物化学的酸素要求量 （BOD）	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L
化学的酸素要求量 （COD）	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L
糞便性大腸菌群数	<1.8MPN/100mL	<1.8MPN/100mL	<1.8MPN/100mL	<1.8MPN/100mL	<1.8MPN/100mL	<1.8MPN/100mL	<1.8MPN/100mL	<1.8MPN/100mL	<1.8MPN/100mL	<1.8MPN/100mL	<1.8MPN/100mL	<1.8MPN/100mL
電気伝導率	16mS/m	16mS/m	16mS/m	16mS/m	17mS/m	16mS/m	16mS/m	16mS/m	16mS/m	16mS/m	16mS/m	16mS/m
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	2.4mg/L	2.6mg/L	2.6mg/L	2.4mg/L	2.5mg/L	2.6mg/L	2.4mg/L	2.5mg/L	2.5mg/L	2.4mg/L	2.5mg/L	2.5mg/L
アンモニア性窒素	<0.05mg/L	<0.05mg/L	<0.05mg/L	<0.05mg/L	<0.05mg/L	<0.05mg/L	<0.05mg/L	<0.05mg/L	<0.05mg/L	<0.05mg/L	<0.05mg/L	<0.05mg/L

※ 一般細菌、大腸菌、糞便性大腸菌群数等は元々自然界にも存在し、埋却の影響に関わらず検出されることがある。

## 栃木市における豚熱（CSF）の防疫対策に係る地下水モニタリング調査結果

項目	R6. 5. 15（第5回）			R6. 6. 12（第6回）		
	上流域	下流域①	下流域②	上流域	下流域①	下流域②
豚熱ウイルス	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
一般細菌	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
塩化物イオン	7mg/L	7mg/L	6mg/L	7mg/L	7mg/L	7mg/L
陰イオン界面活性剤	<0.02mg/L	<0.02mg/L	<0.02mg/L	<0.02mg/L	<0.02mg/L	<0.02mg/L
非イオン界面活性剤	<0.005mg/L	<0.005mg/L	<0.005mg/L	<0.005mg/L	<0.005mg/L	<0.005mg/L
有機物 （全有機炭素（TOC）の量）	<0.1mg/L	<0.1mg/L	<0.1mg/L	<0.1mg/L	<0.1mg/L	<0.1mg/L
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度
濁度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度	<1度
水素イオン濃度 （pH）	6.6	6.5	6.4	6.6	6.5	6.3
生物化学的酸素要求量 （BOD）	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L
化学的酸素要求量 （COD）	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L	<0.5mg/L
糞便性大腸菌群数	<1.8MPN/100mL	<1.8MPN/100mL	<1.8MPN/100mL	<1.8MPN/100mL	<1.8MPN/100mL	<1.8MPN/100mL
電気伝導率	16mS/m	16mS/m	15mS/m	16mS/m	16mS/m	16mS/m
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	2.4mg/L	2.6mg/L	2.5mg/L	2.5mg/L	2.7mg/L	2.7mg/L
アンモニア性窒素	<0.05mg/L	<0.05mg/L	<0.05mg/L	<0.05mg/L	<0.05mg/L	<0.05mg/L

※ 一般細菌、大腸菌、糞便性大腸菌群数等は元々自然界にも存在し、埋却の影響に関わらず検出されることがある。