

CODE	LONGITUDE	LATITUDE	CLASSIFICATION	PENTE	DERNIER MOUVEMENT	OCCUPATION SOL
328ph	-72,844390	18,423980	débris flow	0		
329ph	-72,844350	18,424280	débris flow	0		
330ph	-72,844240	18,424780	débris flow	0		
333ph	-72,902470	18,445130	débris flow	0		
334ph	-72,908560	18,444060	débris flow	0		
335ph	-72,905010	18,445490	débris flow	0		
336ph	-72,906880	18,444250	débris flow	0		
337ph	-72,895520	18,446110	débris flow	0		
338ph	-72,907730	18,448950	débris flow	0		
339ph	-72,907370	18,449010	débris flow	0		
340ph	-72,933740	18,455830	débris flow	0		
342ph	-73,015010	18,380190	débris flow	0		
343ph	-73,014680	18,380620	débris flow	0		
344ph	-73,014440	18,380830	débris flow	0		
349ph	-72,843330	18,442800	débris flow	0		
350ph	-72,843730	18,443100	débris flow	0		
351ph	-72,845200	18,443110	débris flow	0		
352ph	-72,844770	18,443160	débris flow	0		
353ph	-72,845790	18,443120	débris flow	0		
355ph	-72,838500	18,441970	débris flow	0		
356ph	-72,837990	18,442050	débris flow	0		
357ph	-72,836600	18,441830	débris flow	0		
361ph	-72,837200	18,441870	débris flow	0		
376ph	-72,845760	18,414790	débris flow	0		
377ph	-72,845270	18,415090	débris flow	0		
378ph	-72,845120	18,414930	débris flow	0		
382ph	-72,843920	18,413820	débris flow	0		
383ph	-72,844430	18,413880	débris flow	0		
407ph	-72,927710	18,403890	débris flow	0		
412ph	-72,957440	18,404190	débris flow	0		
413ph	-72,955000	18,403540	débris flow	0		
414ph	-72,954770	18,403500	débris flow	0		
415ph	-72,955130	18,403630	débris flow	0		
416ph	-72,954970	18,403230	débris flow	0		
417ph	-72,955980	18,403120	débris flow	0		
418ph	-73,020170	18,381450	débris flow	0		
419ph	-73,016540	18,382470	débris flow	0		
420ph	-73,005730	18,376260	débris flow	0		
421ph	-72,992340	18,381930	débris flow	0		
423ph	-73,013000	18,377900	débris flow	0		
424ph	-73,012580	18,375270	débris flow	0		
425ph	-73,018000	18,377210	débris flow	0		
426ph	-73,018790	18,378390	débris flow	0		
429ph	-72,867510	18,360360	débris flow	0		

430ph	-72,871470	18,388000	débris flow	0		
432ph	-72,926600	18,389620	débris flow	0		
433ph	-72,930820	18,392110	débris flow	0		
434ph	-72,930920	18,392330	débris flow	0		
435ph	-72,931030	18,392520	débris flow	0		
436ph	-72,930730	18,391710	débris flow	0		
437ph	-72,930780	18,391860	débris flow	0		
438ph	-72,930440	18,391000	débris flow	0		
439ph	-72,930560	18,391460	débris flow	0		
440ph	-72,928270	18,389640	débris flow	0		
441ph	-72,928760	18,390560	débris flow	0		
442ph	-72,928460	18,390860	débris flow	0		
443ph	-72,929040	18,391660	débris flow	0		
444ph	-72,928910	18,391360	débris flow	0		
445ph	-72,929150	18,392250	débris flow	0		
446ph	-72,929360	18,391990	débris flow	0		
447ph	-72,927530	18,388850	débris flow	0		
448ph	-72,929990	18,389790	débris flow	0		
449ph	-72,928310	18,389220	débris flow	0		
450ph	-72,928600	18,388960	débris flow	0		
451ph	-72,924670	18,386900	débris flow	0		
452ph	-72,925010	18,386260	débris flow	0		
454ph	-72,925640	18,387940	débris flow	0		
455ph	-72,925590	18,388120	débris flow	0		
456ph	-72,921460	18,389720	débris flow	0		
457ph	-72,921450	18,389720	débris flow	0		
458ph	-72,917750	18,389720	débris flow	0		
459ph	-72,935910	18,392060	débris flow	0		
460ph	-72,928090	18,383780	débris flow	0		
461ph	-72,927240	18,383900	débris flow	0		
462ph	-72,926890	18,384370	débris flow	0		
463ph	-72,914890	18,392990	débris flow	0		
464ph	-72,914620	18,392780	débris flow	0		
465ph	-72,914460	18,392760	débris flow	0		
466ph	-72,908430	18,393720	débris flow	0		
467ph	-72,909390	18,391940	débris flow	0		
468ph	-72,909830	18,392230	débris flow	0		
473ph	-72,984220	18,379390	débris flow	0		
474ph	-72,982320	18,380220	débris flow	0		
475ph	-72,982200	18,380490	débris flow	0		
476ph	-72,982550	18,379500	débris flow	0		
477ph	-72,978180	18,379390	débris flow	0		
478ph	-72,985150	18,386610	débris flow	0		
479ph	-72,985130	18,386160	débris flow	0		
482ph	-72,904040	18,375960	débris flow	0		
483ph	-72,904000	18,375990	débris flow	0		
484ph	-72,904010	18,376030	débris flow	0		

486ph	-73,006760	18,374310	débris flow	0		
487ph	-73,006740	18,374080	débris flow	0		
488ph	-73,006820	18,373910	débris flow	0		
490ph	-73,007090	18,356410	débris flow	0		
491ph	-72,945900	18,334110	débris flow	0		
492ph	-72,942410	18,331150	débris flow	0		
493ph	-72,936170	18,341230	débris flow	0		
494ph	-72,937300	18,330910	débris flow	0		
497ph	-72,855720	18,341750	débris flow	0		
498ph	-72,856680	18,341600	débris flow	0		
499ph	-72,857490	18,341590	débris flow	0		
500ph	-72,858510	18,339840	débris flow	0		
501ph	-72,843380	18,306880	débris flow	0		
502ph	-72,843040	18,305430	débris flow	0		
503ph	-72,839780	18,307830	débris flow	0		
504ph	-72,854730	18,342480	débris flow	0		
505ph	-72,864660	18,344560	débris flow	0		
506ph	-72,865880	18,344080	débris flow	0		
507ph	-72,865670	18,345110	débris flow	0		
508ph	-72,863760	18,291500	débris flow	0		
509ph	-72,862350	18,290600	débris flow	0		
510ph	-72,865220	18,291180	débris flow	0		
511ph	-72,855620	18,297660	débris flow	0		
512ph	-72,837810	18,298080	débris flow	0		
513ph	-72,895010	18,299880	débris flow	0		
514ph	-72,890580	18,299920	débris flow	0		
515ph	-72,891130	18,300130	débris flow	0		
516ph	-72,892030	18,300380	débris flow	0		
517ph	-72,901870	18,299420	débris flow	0		
518ph	-72,908600	18,297270	débris flow	0		
519ph	-72,910450	18,317750	débris flow	0		
520ph	-72,911450	18,318560	débris flow	0		
521ph	-72,910140	18,316940	débris flow	0		
522ph	-72,910170	18,311160	débris flow	0		
523ph	-72,914120	18,300740	débris flow	0		
524ph	-72,913450	18,301110	débris flow	0		
525ph	-72,913370	18,303080	débris flow	0		
526ph	-72,913490	18,302380	débris flow	0		
527ph	-72,915100	18,316480	débris flow	0		
528ph	-72,909430	18,324630	débris flow	0		
529ph	-72,912240	18,323900	débris flow	0		
530ph	-72,901210	18,322580	débris flow	0		
531ph	-72,899100	18,321450	débris flow	0		
532ph	-72,898210	18,319500	débris flow	0		
533ph	-72,896460	18,319240	débris flow	0		
534ph	-72,900110	18,321480	débris flow	0		
535ph	-72,873600	18,331490	débris flow	0		

536ph	-72,876490	18,331720	débris flow	0		
537ph	-72,892340	18,329030	débris flow	0		
538ph	-72,892520	18,328100	débris flow	0		
539ph	-72,918510	18,345210	débris flow	0		
540ph	-72,917920	18,344540	débris flow	0		
541ph	-72,915630	18,344490	débris flow	0		
542ph	-72,912470	18,343910	débris flow	0		
543ph	-72,911740	18,343600	débris flow	0		
544ph	-72,912070	18,346360	débris flow	0		
545ph	-72,920180	18,349010	débris flow	0		
546ph	-72,918620	18,348840	débris flow	0		
547ph	-72,917410	18,348940	débris flow	0		
548ph	-72,913400	18,348370	débris flow	0		
549ph	-72,914740	18,349590	débris flow	0		
550ph	-72,911770	18,350320	débris flow	0		
551ph	-72,906310	18,364040	débris flow	0		
552ph	-72,905230	18,363930	débris flow	0		
553ph	-72,899240	18,362760	débris flow	0		
554ph	-72,900900	18,363540	débris flow	0		
555ph	-72,901470	18,363820	débris flow	0		
556ph	-72,902300	18,364240	débris flow	0		
557ph	-72,902910	18,364420	débris flow	0		
558ph	-72,922780	18,360980	débris flow	0		
559ph	-72,929500	18,361400	débris flow	0		
560ph	-72,923730	18,351150	débris flow	0		
561ph	-72,896680	18,360430	débris flow	0		
562ph	-72,895160	18,360690	débris flow	0		
563ph	-72,893160	18,358460	débris flow	0		
564ph	-72,891960	18,364550	débris flow	0		
565ph	-72,896240	18,369500	débris flow	0		
A1*	-72,786580	18,388750	débris flow	50		paturage,arbuste,arbres
A10*	-72,777960	18,381690	débris flow	0		agroforesterie
A100*	-72,721630	18,398960	débris flow	50		
A108	-72,708520	18,360900	débris flow	0		
A111	-72,705190	18,361970	débris flow	0		
A12*	-72,778730	18,377970	débris flow	40		agroforesterie
A13*	-72,785990	18,376080	débris flow	30	seisme 2010	paturage
A14*	-72,786530	18,372530	débris flow	50		paturage
A15*	-72,785500	18,374420	débris flow	50		paturage
A16*	-72,786270	18,377850	débris flow	45		paturage
A21*	-72,804470	18,383670	débris flow	45		agriculture
A22*	-72,807090	18,396200	débris flow	45		paturage
A24*	-72,777270	18,372880	débris flow	40		foret basse
A25*	-72,776440	18,372600	débris flow	45		foret basse
A27	-72,772920	18,371930	débris flow	0		
A28	-72,777820	18,375500	débris flow	0		

A29	-72,776780	18,375070	débris flow	0		
A3*	-72,794500	18,400060	débris flow	40		agroforesterie,paturage
A32	-72,801610	18,383820	débris flow	0		
A33	-72,805140	18,383110	débris flow	0		
A36*	-72,725920	18,367350	débris flow	30	seisme 2010	foret basse
A37*	-72,726560	18,367460	débris flow	30	seisme 2010	foret basse
A40*	-72,756380	18,365130	débris flow	40	cyclone 2008	agriculture et élevage de cabrit, boeuf
A41*	-72,759410	18,363420	débris flow	30	cyclone 2008	agriculture et élevage de cabrit, boeuf
A42*	-72,762560	18,361010	débris flow	20		agriculture et élevage de cabrit, boeuf
A43*	-72,763550	18,365970	débris flow	40	seisme 2010	agriculture
A44*	-72,762160	18,361740	débris flow	35	cyclone 2008	agriculture et élevage de cabrit, boeuf
A45*	-72,766230	18,360100	débris flow	45		paturage, agriculture
A46*	-72,768210	18,363900	débris flow	45		paturage, agriculture
A48*	-72,756090	18,351910	débris flow	50		paturage, agriculture
A50*	-72,760660	18,369300	débris flow	30	seisme 2010	agriculture et élevage de cabrit, boeuf
A51*	-72,760790	18,370320	débris flow	30	seisme 2010	agriculture et élevage de cabrit, boeuf
A53*	-72,749980	18,351690	débris flow	50	seisme 2010	agriculture et élevage
A54*	-72,752800	18,344880	débris flow	45	seisme 2010	agriculture et élevage
A55*	-72,751610	18,340130	débris flow	50	seisme 2010	agriculture et élevage
A56*	-72,751030	18,340000	débris flow	50	seisme 2010	agriculture et élevage
A57*	-72,753390	18,354060	débris flow	50	seisme 2010	agriculture et élevage de cabrit, boeuf, moutons
A58*	-72,748780	18,337770	débris flow	45	seisme 2010	agriculture et élevage
A61	-72,749660	18,351800	débris flow	0		
A62	-72,749450	18,352810	débris flow	0		

A63	-72,749860	18,352400	débris flow	0		
A64	-72,748830	18,353260	débris flow	0		
A65	-72,754500	18,352110	débris flow	0		
A66	-72,754980	18,351120	débris flow	0		
A67*	-72,752950	18,338150	débris flow	50		paturage de boeuf
A68*	-72,753030	18,339360	débris flow	50		paturage de boeuf
A7*	-72,796680	18,400060	débris flow	30	cyclone 2008	paturage
A74*	-72,744040	18,339830	débris flow	50		
A76*	-72,739660	18,343670	débris flow	40		mauvaise pratique agriculture
A77*	-72,739500	18,322340	débris flow	50		mauvaise pratique agriculture et élevage de cabrit, boeuf, moutons
A78*	-72,739690	18,345420	débris flow	80	seisme 2010	
A79*	-72,753440	18,333430	débris flow	0		
A8*	-72,784990	18,387480	débris flow	40		paturage, talli
A80*	-72,754010	18,337360	débris flow	50		mauvaise pratique agriculture
A81*	-72,760890	18,341250	débris flow	50	cyclone 2008	mauvaise pratique agriculture
A91	-72,740590	18,342750	débris flow	0		
A93*	-72,709900	18,362530	débris flow	0		
A94	-72,709360	18,362130	débris flow	0		
A95*	-72,710070	18,359700	débris flow	30		
B1*	-72,925360	18,404150	débris flow	50		vegetation naturelle
B10*	-72,939940	18,404300	débris flow	25		
B107*	-72,850820	18,405690	débris flow	45		agroforestie
B108	-72,851100	18,406920	débris flow	0		
B109*	-72,854780	18,403580	débris flow	40		jachere
B110	-72,856130	18,404650	débris flow	0		
B113*	-72,855700	18,406480	débris flow	35		agroforestie
B116	-72,857140	18,398410	débris flow	0		
B118	-72,857930	18,384680	débris flow	0		
B119	-72,859350	18,394580	débris flow	0		
B120*	-72,856680	18,398140	débris flow	30	cyclone 2008	paturage
B123*	-72,880530	18,390110	débris flow	0		arachide
B124	-72,879910	18,390130	débris flow	0		
B125	-72,872220	18,390030	débris flow	0		
B126	-72,871790	18,388970	débris flow	0		

B129	-72,873600	18,405110	débris flow	0		
B131	-72,876000	18,396260	débris flow	0		
B133	-72,844530	18,423750	débris flow	0		
B138	-72,844900	18,414440	débris flow	0		
B14*	-72,956300	18,403430	débris flow	45		paturage
B140	-72,844020	18,413650	débris flow	0		
B141	-72,841980	18,410690	débris flow	0		
B142	-72,841850	18,410130	débris flow	0		
B143*	-72,841340	18,407870	débris flow	70	seisme 2010	arbres
B144	-72,841100	18,407670	débris flow	0		
B145*	-72,838420	18,401890	débris flow	50		arbres
B147*	-72,835930	18,400510	débris flow	70	seisme 2010	agroforestie
B148	-72,835840	18,400520	débris flow	0		
B149	-72,836800	18,400300	débris flow	0		
B150*	-72,838430	18,399050	débris flow	70	seisme 2010	carriere
B151	-72,837540	18,398620	débris flow	0		
B153	-72,843040	18,400160	débris flow	0		
B154	-72,842700	18,400690	débris flow	0		
B155	-72,842640	18,400340	débris flow	0		
B156	-72,842640	18,401850	débris flow	0		
B157*	-72,839630	18,400360	débris flow	70	seisme 2010	carriere
B168	-72,842410	18,391080	débris flow	0		
B169	-72,842550	18,389680	débris flow	0		
B170	-72,843300	18,388670	débris flow	0		
B171	-72,842050	18,387510	débris flow	0		
B172	-72,841470	18,387340	débris flow	0		
B173	-72,841390	18,386930	débris flow	0		
B176	-72,841660	18,386200	débris flow	0		
B177	-72,844440	18,387130	débris flow	0		
B178	-72,843280	18,385820	débris flow	0		
B179	-72,842300	18,387870	débris flow	0		
B184	-72,842620	18,385340	débris flow	0		
B185	-72,841730	18,386020	débris flow	0		
B187	-72,842590	18,383200	débris flow	70	seisme 2010	agroforestie
B188	-72,842270	18,384590	débris flow	0		
B189	-72,842310	18,384920	débris flow	0		
B192	-72,851620	18,379650	débris flow	0		
B193*	-72,844060	18,375920	débris flow	70	seisme 2010	agriculture
B194*	-72,841970	18,374500	débris flow	50		agroforestie
B195*	-72,841790	18,374240	débris flow	70	seisme 2010	agroforestie
B196*	-72,844020	18,373820	débris flow	70		agroforestie
B197*	-72,844060	18,372860	débris flow	50		agriculture
B198*	-72,843680	18,376260	débris flow	25		agroforestie

B2*	-72,920550	18,402790	débris flow	20		vegetation naturelle, arbuste, culture d'arachide au pied du versant
B201*	-72,839210	18,373170	débris flow	50		paturage
B206	-72,836570	18,374510	débris flow	0		
B207*	-72,835140	18,375400	débris flow	45		agroforestie
B213	-72,831120	18,388640	débris flow	0		
B214	-72,833320	18,390800	débris flow	0		
B215	-72,833740	18,391340	débris flow	0		
B216	-72,832720	18,392380	débris flow	0		
B217*	-72,864230	18,368400	débris flow	40		paturage
B218	-72,860610	18,370050	débris flow	0		
B22*	-72,953120	18,406070	débris flow	28		agroforestie, paturage, presence de feces frais d'animaux
B220	-72,851080	18,369280	débris flow	0		bosquet
B222*	-72,853550	18,364490	débris flow	50	seisme 2010	agroforestie
B226	-72,835570	18,417980	débris flow	0		
B227	-72,834910	18,413240	débris flow	0		
B228	-72,835220	18,412260	débris flow	0		
B23*	-72,953230	18,405890	débris flow	35		bosquet
B231	-72,834590	18,417410	débris flow	0		
B232	-72,833920	18,414610	débris flow	0		
B233	-72,833890	18,414350	débris flow	0		
B244*	-72,912320	18,389420	débris flow	50		culture arachide
B248	-72,912190	18,389250	débris flow	0		
B250*	-72,904060	18,382420	débris flow	40		agriculture
B251	-72,903500	18,382210	débris flow	0		
B252*	-72,899640	18,388170	débris flow	50		paturage
B253*	-72,909250	18,378600	débris flow	40		pois congo
B254*	-72,914780	18,375340	débris flow	50	seisme 2010	culture petit mil
B255*	-72,913350	18,364280	débris flow	40		culture d'haricot
B256*	-72,911970	18,363420	débris flow	40		route, paturage
B258	-72,898800	18,371120	débris flow	0		
B26*	-72,947650	18,405950	débris flow	45		jachere
B261*	-72,910640	18,390420	débris flow	50		jachere
B262*	-72,886430	18,382390	débris flow	50	seisme 2010	jachere
B263	-72,886110	18,382070	débris flow	0		
B264	-72,885380	18,380740	débris flow	0		
B266	-72,927330	18,374030	débris flow	0		
B267*	-72,911380	18,397210	débris flow	45		jachere
B268	-72,926530	18,389840	débris flow	0		

B270*	-72,969570	18,374900	débris flow	45	seisme 2010	elevage lapins, bovins
B271	-72,969280	18,372140	débris flow	0		
B274*	-72,943540	18,373170	débris flow	50		haricot, maïs, pâturage
B277	-72,947910	18,394880	débris flow	0		
B278	-72,952460	18,373890	débris flow	0		
B280	-72,951170	18,374760	débris flow	0		
B281	-72,929640	18,388100	débris flow	0		
B282*	-72,982450	18,379730	débris flow	50		culture petit mil
B284	-72,986520	18,385700	débris flow	0		
B288*	-73,005250	18,375780	débris flow	50	seisme 2010	foret basse
B289*	-73,004040	18,374910	débris flow	50		foret basse
B291	-72,967320	18,363270	débris flow	0		
B292	-73,011760	18,356380	débris flow	0		
B295	-72,973850	18,360260	débris flow	0		
B296*	-72,946950	18,334320	débris flow	50		culture petit mil
B297*	-72,946910	18,335650	débris flow	45		culture petit mil
B298	-72,946390	18,334690	débris flow	0		
B299	-72,939530	18,363200	débris flow	0		
B30*	-73,004110	18,440270	débris flow	30		pâturage
B301	-72,943020	18,337620	débris flow	0		
B302	-72,943850	18,334420	débris flow	0		
B303*	-72,944800	18,332210	débris flow	40	seisme 2010	culture petit mil
B304	-72,942730	18,331510	débris flow	0		
B305	-72,941710	18,330890	débris flow	0		
B306	-72,940880	18,330590	débris flow	0		
B307	-72,940590	18,331930	débris flow	0		
B308	-72,938860	18,331950	débris flow	0		
B309	-72,943280	18,331890	débris flow	0		
B31*	-72,910450	18,442640	débris flow	25		mini foret
B310*	-72,958270	18,344000	débris flow	40		culture petit mil
B311	-72,964450	18,343770	débris flow	0		
B313*	-72,963750	18,343910	débris flow	50		culture petit mil
B315*	-72,965530	18,339420	débris flow	50		jachere
B316	-72,968390	18,336410	débris flow	0		
B317	-72,954490	18,321160	débris flow	0		
B318*	-72,950500	18,324090	débris flow	40		pâturage
B32*	-72,911990	18,442330	débris flow	25		mini foret
B320	-72,931680	18,331530	débris flow	0		
B321	-72,973620	18,321040	débris flow	0		
B322	-72,974180	18,320790	débris flow	0		
B33*	-72,912640	18,442410	débris flow	25		foret basse
B34	-72,909490	18,442810	débris flow	0		
B35	-72,906540	18,443530	débris flow	0		
B36	-72,910060	18,442710	débris flow	0		
B37	-73,016570	18,381430	débris flow	0		

B39*	-73,001190	18,379900	débris flow	35	cyclone 2008	mini foret
B4*	-72,923520	18,403060	débris flow	45		vegetation naturelle, paturage
B44*	-73,003660	18,441620	débris flow	35		agroforetie
B45	-73,015700	18,446120	débris flow	0		
B48	-72,955260	18,404030	débris flow	0		
B49	-72,954470	18,403440	débris flow	0		
B56*	-72,848690	18,404370	débris flow	35		route, foret basse
B58*	-72,849350	18,393980	débris flow	25		maison, route
B59*	-72,849160	18,393840	débris flow	25		agroforestie,route
B6*	-72,937720	18,399680	débris flow	50		pois congo
B61*	-72,853090	18,384570	débris flow	40		route, paturage, agriculture
B65*	-72,866310	18,356560	débris flow	0		elevage lapin, agriculture
B66	-72,865880	18,357050	débris flow	0		
B67	-72,866060	18,356700	débris flow	0		
B76	-72,869820	18,352230	débris flow	0		
B77	-72,868180	18,353540	débris flow	0		
B78	-72,868200	18,353340	débris flow	0		
B86*	-72,873740	18,352040	débris flow	70		mini foret
B89	-72,876370	18,346210	débris flow	0		
B9*	-72,937930	18,404780	débris flow	25		agroforestie
B98*	-72,844600	18,410230	débris flow	35		foret basse
B99*	-72,844390	18,409850	débris flow	65	cyclone 2008	foret basse
C103*	-72,421100	18,311500	débris flow	75		deboisement
C106*	-72,420520	18,312160	débris flow	75		deboisement
C107	-72,421340	18,313620	débris flow	0		
C11	-72,447730	18,310080	débris flow	0		
C126*	-72,420560	18,368000	débris flow	45		deboisement
C127*	-72,419340	18,371690	débris flow	37		deboisement
C130*	-72,417890	18,365610	débris flow	90		deboisement
C131	-72,418420	18,365720	débris flow	0		
C133*	-72,415470	18,360940	débris flow	85		deboisement
C135*	-72,417390	18,364070	débris flow	47		deboisement
C155*	-72,456800	18,361690	débris flow	48		deboisement et culture d'arachide
C156	-72,456500	18,361690	débris flow	0		
C158*	-72,462740	18,341350	débris flow	47		deboisement
C159*	-72,461860	18,341280	débris flow	35		deboisement
C168*	-72,484210	18,326930	débris flow	45		culture sorgho
C17*	-72,482160	18,326830	débris flow	78		jardin, agriculture

C172*	-72,491600	18,319030	débris flow	85		culture sorgho
C173	-72,490560	18,319030	débris flow	0		
C175	-72,489820	18,319890	débris flow	0		
C176	-72,489080	18,320790	débris flow	0		
C177*	-72,495020	18,321300	débris flow	40		deboisement
C187*	-72,490620	18,315560	débris flow	45		deboisement et culture sorgho
C188*	-72,494210	18,316750	débris flow	47		deboisement et culture sorgho
C190*	-72,487680	18,324300	débris flow	50		deboisement et culture sorgho
C193*	-72,462370	18,334960	débris flow	90		deboisement
C22	-72,484750	18,324470	débris flow	0		
C23	-72,484490	18,323220	débris flow	0		
C238*	-72,502720	18,304190	débris flow	50		deboisement
C261*	-72,525780	18,364770	débris flow	45		deboisement
C27*	-72,487570	18,314710	débris flow	47		jardin, agriculture
C270*	-72,522970	18,381470	débris flow	50		culture de sorgha et deboisement
C271	-72,523910	18,381540	débris flow	0		
C273	-72,524650	18,383680	débris flow	0		
C277*	-72,464480	18,397550	débris flow	90		deboisement
C28	-72,487530	18,314080	débris flow	0		
C284*	-72,475700	18,395610	débris flow	50		deboisement
C288*	-72,491170	18,371880	débris flow	30		culture de maïs et d'haricot
C289*	-72,490460	18,371290	débris flow	27		culture de maïs et d'haricot
C29*	-72,490750	18,314950	débris flow	50		foret, arbustes
C291*	-72,498960	18,374180	débris flow	35		deboisement
C30	-72,492720	18,314740	débris flow	0		
C31*	-72,479280	18,340880	débris flow	30		paturage
C310*	-72,542870	18,355200	débris flow	35		culture de sorgha et deboisement
C311*	-72,520080	18,377840	débris flow	30		deboisement
C312*	-72,516420	18,377360	débris flow	38		deboisement
C34*	-72,431430	18,326310	débris flow	52		
C344*	-72,570320	18,341360	débris flow	40		deboisement
C354*	-72,569970	18,347920	débris flow	50		culture de pistache et deboisement
C355	-72,569740	18,347940	débris flow	0		
C356	-72,569800	18,348300	débris flow	0		
C357	-72,569830	18,348470	débris flow	0		
C358	-72,570140	18,348580	débris flow	0		

C359	-72,569370	18,348390	débris flow	0		
C360	-72,569400	18,348530	débris flow	0		
C361	-72,569470	18,348700	débris flow	0		
C373	-72,564250	18,307330	débris flow	0		
C38*	-72,435660	18,326810	débris flow	48		route, agriculture
C382*	-72,575500	18,310330	débris flow	50		deboisement
C385*	-72,575900	18,310850	débris flow	40		deboisement
C388*	-72,599700	18,311060	débris flow	85		deboisement
C389*	-72,568940	18,234810	débris flow	50		deboisement
C39*	-72,449200	18,321100	débris flow	35		
C390	-72,568530	18,235290	débris flow	0		
C391	-72,568560	18,234870	débris flow	0		
C392	-72,569030	18,233820	débris flow	0		
C393*	-72,579570	18,236650	débris flow	45		deboisement
C394*	-72,576010	18,234340	débris flow	90		deboisement
C397	-72,579820	18,235590	débris flow	50		deboisement
C399	-72,602970	18,248680	débris flow	0		
C40*	-72,448680	18,326690	débris flow	90		
C402	-72,607360	18,250920	débris flow	0		
C403	-72,610380	18,250800	débris flow	0		
C405	-72,615450	18,250840	débris flow	0		
C406*	-72,620060	18,261250	débris flow	35		deboisement
C410	-72,633460	18,270650	débris flow	0		
C411	-72,633800	18,270750	débris flow	0		
C412*	-72,581670	18,270650	débris flow	45		culture de maïs et deboisement
C414	-72,581270	18,269320	débris flow	0		
C416*	-72,569270	18,245360	débris flow	50		deboisement
C418	-72,565100	18,277000	débris flow	0		
C421*	-72,599910	18,309250	débris flow	85		deboisement
C422*	-72,601250	18,310240	débris flow	90		calcaire
C423	-72,599980	18,308890	débris flow	0		
C425	-72,600260	18,307920	débris flow	0		
C426*	-72,569520	18,297630	débris flow	90		culture de canne à sucre et deboisement
C430*	-72,572900	18,298010	débris flow	90		deboisement
C436*	-72,592580	18,283530	débris flow	50		culture de patate et deboisement
C437	-72,591470	18,282540	débris flow	0		
C45*	-72,437130	18,331990	débris flow	47		deboisement pour charbon
C452*	-72,623070	18,316970	débris flow	50		deboisement

C453*	-72,615810	18,314700	débris flow	50		culture de patate, paturage et deboisement
C454*	-72,616180	18,313940	débris flow	50		culture de patate et deboisement
C455	-72,615870	18,314010	débris flow	0		
C457*	-72,615950	18,332010	débris flow	50		culture de patate et deboisement
C458	-72,615550	18,330970	débris flow	0		
C46	-72,437300	18,331390	débris flow	0		
C465*	-72,614070	18,306800	débris flow	50		deboisement
C477	-72,576860	18,306640	débris flow	0		
C478	-72,579740	18,309810	débris flow	0		
C480	-72,594390	18,283600	débris flow	0		
C481	-72,594650	18,283630	débris flow	0		
C482	-72,594710	18,283180	débris flow	0		
C491	-72,579630	18,236590	débris flow	0		
C492	-72,579680	18,236560	débris flow	0		
C493	-72,579710	18,236530	débris flow	0		
C494	-72,579780	18,236420	débris flow	0		
C507*	-72,563180	18,218870	débris flow	50		deboisement
C508	-72,563510	18,218540	débris flow	0		
C509*	-72,566540	18,217660	débris flow	50		deboisement
C511	-72,559010	18,217000	débris flow	0		
C512	-72,558410	18,217220	débris flow	0		
C52*	-72,446960	18,310050	débris flow	87		
C53*	-72,446280	18,310100	débris flow	70		
C55*	-72,442380	18,310890	débris flow	76		
C56*	-72,443030	18,306610	débris flow	72		
C57	-72,443190	18,306470	débris flow	0		
C58	-72,443190	18,306280	débris flow	0		
C64*	-72,443600	18,305350	débris flow	50		
C65	-72,443520	18,304920	débris flow	0		
C68*	-72,443080	18,300980	débris flow	30		
C80*	-72,424000	18,356460	débris flow	47		culture de haricot et d'arachides
C85*	-72,418920	18,358830	débris flow	80		culture de maïs
C89*	-72,447080	18,346650	débris flow	90		route
C9*	-72,448530	18,311020	débris flow	48		jardin, agriculture
C90*	-72,447550	18,339810	débris flow	40		culture de pois congo
C94*	-72,437280	18,305360	débris flow	47		culture de patate

C95*	-72,435140	18,300850	débris flow	85		deboisement
K1*	-72,730530	18,352910	débris flow	50		jachere
K10	-72,705520	18,350990	débris flow	0		
K100	-72,776280	18,302770	débris flow	0		
K101	-72,778850	18,298670	débris flow	0		
K102	-72,766550	18,300200	débris flow	0		
K103*	-72,771190	18,308200	débris flow	40		culture d'arachide
K104	-72,771730	18,307760	débris flow	0		
K105	-72,771310	18,307570	débris flow	0		
K106	-72,773740	18,309260	débris flow	0		
K107	-72,776150	18,310290	débris flow	0		
K108	-72,777080	18,309590	débris flow	0		
K109	-72,786620	18,307460	débris flow	0		
K11	-72,705470	18,351150	débris flow	0		
K110*	-72,781620	18,309580	débris flow	45		jachere
K111	-72,781420	18,310140	débris flow	0		
K112*	-72,794250	18,300520	débris flow	40		jachere
K113	-72,791520	18,293980	débris flow	0		
K114	-72,788750	18,296750	débris flow	0		
K12	-72,705080	18,351340	débris flow	0		
K13	-72,704890	18,351570	débris flow	0		
K14	-72,706300	18,352670	débris flow	0		
K15	-72,705300	18,355300	débris flow	0		
K18	-72,693570	18,323280	débris flow	0		
K19	-72,693360	18,322940	débris flow	0		
K20	-72,693490	18,323490	débris flow	0		
K21*	-72,692850	18,323740	débris flow	45		plantation petit mil et patate
K22*	-72,691940	18,322750	débris flow	40		foret basse
K23	-72,691540	18,323150	débris flow	0		
K24	-72,687720	18,323000	débris flow	0		
K25*	-72,688570	18,323420	débris flow	0		
K26	-72,688330	18,323440	débris flow	0		
K27	-72,688110	18,323360	débris flow	0		
K28	-72,688010	18,323660	débris flow	0		
K29	-72,687790	18,323770	débris flow	0		
K3*	-72,733450	18,350090	débris flow	50		jachere
K30	-72,687470	18,323390	débris flow	0		
K31	-72,687130	18,323250	débris flow	0		
K32	-72,687460	18,325590	débris flow	0		
K33	-72,686930	18,325300	débris flow	0		
K34	-72,686360	18,324820	débris flow	0		
K35	-72,685970	18,324750	débris flow	0		
K36	-72,687520	18,324700	débris flow	0		
K37	-72,683950	18,324670	débris flow	0		
K38	-72,683710	18,326930	débris flow	0		

K39	-72,685690	18,337190	débris flow	0		
K4*	-72,733680	18,350020	débris flow	40		foret basse
K40	-72,684860	18,337170	débris flow	0		
K41	-72,684220	18,336810	débris flow	0		
k42	-72,682250	18,337180	débris flow	0		
k43	-72,681410	18,336390	débris flow	0		
k44	-72,676630	18,335560	débris flow	0		
k45	-72,674730	18,333120	débris flow	0		
k46	-72,675950	18,331820	débris flow	0		
k47	-72,675070	18,329760	débris flow	0		
k48	-72,675380	18,329120	débris flow	0		
k49	-72,675800	18,328400	débris flow	0		
K5	-72,725180	18,365680	débris flow	0		
k50	-72,677260	18,327820	débris flow	0		
k51	-72,673140	18,330030	débris flow	0		
k52	-72,672360	18,330160	débris flow	0		
k53	-72,670370	18,330880	débris flow	0		
k54	-72,668480	18,329860	débris flow	0		
k55	-72,667190	18,330040	débris flow	0		
k56	-72,665350	18,330120	débris flow	0		
k57	-72,664830	18,330950	débris flow	0		
k58	-72,665880	18,332140	débris flow	0		
k59	-72,666580	18,332810	débris flow	0		
K6	-72,724920	18,366480	débris flow	0		
k60	-72,666650	18,333100	débris flow	0		
k61	-72,664340	18,332780	débris flow	0		
k62	-72,661180	18,325960	débris flow	0		
k63	-72,660660	18,325980	débris flow	0		
k64	-72,659440	18,325610	débris flow	0		
k65	-72,659210	18,325690	débris flow	0		
K66	-72,656900	18,326180	débris flow	0		
K67	-72,654540	18,324760	débris flow	0		
K68	-72,651500	18,324690	débris flow	0		
K69	-72,659330	18,344780	débris flow	0		
K7	-72,725860	18,367300	débris flow	0		
K70	-72,658060	18,346560	débris flow	0		
K71	-72,655910	18,345990	débris flow	0		
K72	-72,655390	18,346630	débris flow	0		
K73	-72,655230	18,347870	débris flow	0		
K74	-72,654650	18,348260	débris flow	0		
K75	-72,725360	18,329690	débris flow	0		
K76*	-72,768640	18,290610	débris flow	50		culture d'haricot
K77	-72,768950	18,291410	débris flow	0		
K78	-72,768610	18,291980	débris flow	0		
K79	-72,768820	18,293050	débris flow	0		
K8	-72,726320	18,367510	débris flow	0		

K80	-72,768760	18,293790	débris flow	0		
K81	-72,768810	18,294420	débris flow	0		
K82	-72,765180	18,294680	débris flow	0		
K83	-72,767610	18,292560	débris flow	0		
K84	-72,767660	18,292160	débris flow	0		
K85	-72,764720	18,292900	débris flow	0		
K86	-72,763770	18,292060	débris flow	0		
K87	-72,763200	18,292200	débris flow	0		
K88*	-72,770640	18,302000	débris flow	0		jachere
K89	-72,772220	18,301780	débris flow	0		
K9	-72,705730	18,350830	débris flow	0		
K90*	-72,775070	18,297910	débris flow	50		agroforetie
K91	-72,774420	18,299500	débris flow	0		
K92	-72,774690	18,299160	débris flow	0		
K93	-72,773570	18,299770	débris flow	0		
K94	-72,772060	18,298470	débris flow	0		
K95	-72,771940	18,299090	débris flow	0		
K96	-72,774010	18,297270	débris flow	0		
K97	-72,777030	18,301620	débris flow	0		
K98	-72,777000	18,302330	débris flow	0		
K99	-72,776910	18,302800	débris flow	0		
X14*	-72,697240	18,413320	débris flow	55		
X9	-72,724170	18,409990	débris flow	0		
Y10	-72,798970	18,365520	débris flow	0		
Y12*	-72,815970	18,323080	débris flow	37		
Y13*	-72,809500	18,320530	débris flow	36		
Y14*	-72,808080	18,320640	débris flow	0		
Y15*	-72,800810	18,319580	débris flow	0		
Y16*	-72,798250	18,320330	débris flow	0		
Y17*	-72,798250	18,321470	débris flow	37		
Y20*	-72,807750	18,324890	débris flow	30		
Y22*	-72,802460	18,339480	débris flow	25		
Y3*	-72,768340	18,326880	débris flow	35		
Y4*	-72,799930	18,365310	débris flow	40		
Y5*	-72,801280	18,361520	débris flow	35		
Y6*	-72,799530	18,358820	débris flow	35		
Y7*	-72,797020	18,359900	débris flow	40		
Y8	-72,799880	18,365500	débris flow	0		
Y9	-72,799600	18,365610	débris flow	0		
Z11	-72,865340	18,331520	débris flow	0		
Z12*	-72,857620	18,340300	débris flow	0		mauvaise pratique de cultivation
Z13*	-72,848610	18,332690	débris flow	35		mauvaise pratique de cultivation
Z14	-72,839760	18,346900	débris flow	0		

Z16*	-72,856050	18,337510	débris flow	40		
Z18*	-72,855360	18,355730	débris flow	55		mauvaise pratique de cultivation
Z19*	-72,855880	18,356530	débris flow	40		paturage, mauvaise pratique de cultivation
Z20	-72,858560	18,359160	débris flow	0		
Z22*	-72,869320	18,366590	débris flow	45		mauvaise pratique de cultivation
Z23	-72,843930	18,314540	débris flow	0		
Z3*	-72,839760	18,297810	débris flow	30		mauvaise pratique de cultivation
Z5	-72,873210	18,330760	débris flow	0		
Z6*	-72,860820	18,312940	débris flow	35		mauvaise pratique de cultivation
Z7*	-72,840940	18,311900	débris flow	50		mauvaise pratique de cultivation
ZY12*	-72,932280	18,307530	débris flow	35		plantation petit mil et patate
ZY13*	-72,932280	18,307530	débris flow	0		plantation petit mil et patate
ZY15*	-72,879580	18,333570	débris flow	0		
ZY18*	-72,868850	18,290900	débris flow	35		plantation patate et pois
ZY20*	-72,876260	18,291840	débris flow	27		plantation pois
ZY21	-72,905640	18,300080	débris flow	0		
ZY24	-72,894450	18,299980	débris flow	0		
ZY8*	-72,904780	18,342790	débris flow	50		
	-72,719900	18,397130	débris flow	0		
	-72,720200	18,396820	débris flow	0		
	-72,720180	18,396520	débris flow	0		
	-72,687230	18,337860	débris flow	0		
	-72,686900	18,337970	débris flow	0		
	-72,756560	18,356100	débris flow	0		
	-72,756910	18,355570	débris flow	0		
	-72,781560	18,353540	débris flow	0		
	-72,779660	18,353600	débris flow	0		
	-72,778730	18,352350	débris flow	0		
	-72,778940	18,352700	débris flow	0		
	-72,777660	18,352430	débris flow	0		
	-72,777150	18,352410	débris flow	0		
	-72,773700	18,352600	débris flow	0		

-72,773250	18,352440	débris flow	0		
-72,772070	18,351320	débris flow	0		
-72,774020	18,351360	débris flow	0		
-72,773830	18,351680	débris flow	0		
-72,744150	18,342020	débris flow	0		
-72,744750	18,340470	débris flow	0		
-72,744860	18,340810	débris flow	0		
-72,745640	18,342340	débris flow	0		
-72,745980	18,341760	débris flow	0		
-72,745170	18,343670	débris flow	0		
-72,742570	18,346020	débris flow	0		
-72,739760	18,347520	débris flow	0		
-72,739110	18,347780	débris flow	0		
-72,740540	18,346900	débris flow	0		
-72,741520	18,349400	débris flow	0		
-72,739290	18,348630	débris flow	0		
-72,737690	18,349340	débris flow	0		
-72,727380	18,361580	débris flow	0		
-72,724810	18,360970	débris flow	0		
-72,724770	18,360680	débris flow	0		
-72,727840	18,360710	débris flow	0		
-72,727700	18,361010	débris flow	0		
-72,726700	18,361830	débris flow	0		
-72,724800	18,361540	débris flow	0		
-72,727760	18,359130	débris flow	0		
-72,712650	18,365310	débris flow	0		
-72,712430	18,364960	débris flow	0		
-72,712160	18,364690	débris flow	0		
-72,711780	18,363800	débris flow	0		
-72,710570	18,364030	débris flow	0		
-72,710740	18,364520	débris flow	0		
-72,711220	18,364680	débris flow	0		
-72,712710	18,367050	débris flow	0		
-72,718570	18,365710	débris flow	0		
-72,717670	18,366110	débris flow	0		
-72,719080	18,363100	débris flow	0		
-72,712340	18,359250	débris flow	0		
-72,713440	18,358350	débris flow	0		
-72,711680	18,361260	débris flow	0		
-72,711880	18,361620	débris flow	0		
-72,802980	18,384070	débris flow	0		
-72,803280	18,383660	débris flow	0		
-72,803090	18,383370	débris flow	0		
-72,805420	18,382470	débris flow	0		
-72,806560	18,382510	débris flow	0		
-72,807240	18,382430	débris flow	0		
-72,796030	18,384780	débris flow	0		

-72,795720	18,384710	débris flow	0		
-72,795300	18,384620	débris flow	0		
-72,790160	18,383320	débris flow	0		
-72,791140	18,384710	débris flow	0		
-72,790920	18,384800	débris flow	0		
-72,790720	18,384750	débris flow	0		
-72,790590	18,384020	débris flow	0		
-72,789840	18,384670	débris flow	0		
-72,790210	18,385870	débris flow	0		
-72,791660	18,383590	débris flow	0		
-72,788840	18,384030	débris flow	0		
-72,789840	18,383470	débris flow	0		
-72,788650	18,384940	débris flow	0		
-72,785000	18,387010	débris flow	0		
-72,784470	18,387570	débris flow	0		
-72,811650	18,374800	débris flow	0		
-72,810850	18,374980	débris flow	0		
-72,812110	18,375920	débris flow	0		
-72,811780	18,376210	débris flow	0		
-72,814580	18,377030	débris flow	0		
-72,814350	18,377430	débris flow	0		
-72,816610	18,377870	débris flow	0		
-72,816920	18,377460	débris flow	0		
-72,819010	18,377070	débris flow	0		
-72,810720	18,378420	débris flow	0		
-72,810140	18,378690	débris flow	0		
-72,809740	18,379730	débris flow	0		
-72,793990	18,366310	débris flow	0		
-72,791400	18,367670	débris flow	0		
-72,788530	18,366920	débris flow	0		
-72,792980	18,363970	débris flow	0		
-72,785330	18,369340	débris flow	0		
-72,785660	18,369880	débris flow	0		
-72,789130	18,370740	débris flow	0		
-72,785660	18,372640	débris flow	0		
-72,793260	18,362690	débris flow	0		
-72,785820	18,373600	débris flow	0		
-72,780220	18,373370	débris flow	0		
-72,782300	18,373240	débris flow	0		
-72,781960	18,361960	débris flow	0		
-72,780620	18,360010	débris flow	0		
-72,780440	18,357500	débris flow	0		
-72,782690	18,357860	débris flow	0		
-72,777440	18,360610	débris flow	0		
-72,777060	18,359540	débris flow	0		
-72,775510	18,360810	débris flow	0		
-72,781180	18,364460	débris flow	0		

-72,774750	18,363940	débris flow	0		
-72,776760	18,364460	débris flow	0		
-72,773790	18,359910	débris flow	0		
-72,773580	18,360880	débris flow	0		
-72,773600	18,362330	débris flow	0		
-72,773760	18,363330	débris flow	0		
-72,773930	18,365040	débris flow	0		
-72,774760	18,365890	débris flow	0		
-72,774630	18,369900	débris flow	0		
-72,775220	18,369520	débris flow	0		
-72,773380	18,372160	débris flow	0		
-72,774530	18,372000	débris flow	0		
-72,775750	18,372060	débris flow	0		
-72,780770	18,363170	débris flow	0		
-72,783900	18,352980	débris flow	0		
-72,782750	18,351380	débris flow	0		
-72,794080	18,355860	débris flow	0		
-72,752870	18,354200	débris flow	0		
-72,769150	18,362330	débris flow	0		
-72,787980	18,379950	débris flow	0		
-72,788350	18,379530	débris flow	0		
-72,787760	18,378680	débris flow	0		
-72,787380	18,378010	débris flow	0		
-72,785240	18,379100	débris flow	0		
-72,785140	18,376790	débris flow	0		
-72,784360	18,376960	débris flow	0		
-72,782820	18,377240	débris flow	0		
-72,796680	18,371890	débris flow	0		
-72,795890	18,372510	débris flow	0		
-72,790070	18,369750	débris flow	0		
-72,787100	18,369100	débris flow	0		
-72,784970	18,368010	débris flow	0		
-72,784620	18,367810	débris flow	0		
-72,787790	18,368780	débris flow	0		
-72,788140	18,367690	débris flow	0		
-72,783520	18,369430	débris flow	0		
-72,783080	18,369820	débris flow	0		
-72,785170	18,372900	débris flow	0		
-72,782360	18,371520	débris flow	0		
-72,782130	18,371650	débris flow	0		
-72,782490	18,372620	débris flow	0		
-72,784490	18,375030	débris flow	0		
-72,777640	18,378630	débris flow	0		
-72,777460	18,380010	débris flow	0		
-72,777580	18,379300	débris flow	0		
-72,774510	18,381100	débris flow	0		
-72,776830	18,380980	débris flow	0		

-72,775720	18,382320	débris flow	0		
-72,775490	18,381940	débris flow	0		
-72,753960	18,352000	débris flow	0		
-72,753280	18,352060	débris flow	0		
-72,752650	18,353450	débris flow	0		
-72,756360	18,352740	débris flow	0		
-72,756840	18,351850	débris flow	0		
-72,757150	18,351520	débris flow	0		
-72,757020	18,350990	débris flow	0		
-72,747400	18,346610	débris flow	0		
-72,747340	18,344450	débris flow	0		
-72,747240	18,343940	débris flow	0		
-72,748660	18,340590	débris flow	0		
-72,743850	18,344690	débris flow	0		
-72,741300	18,344770	débris flow	0		
-72,736980	18,352770	débris flow	0		
-72,739130	18,351210	débris flow	0		
-72,729460	18,367720	débris flow	0		
-72,729190	18,367030	débris flow	0		
-72,761050	18,348690	débris flow	0		
-72,755800	18,348500	débris flow	0		
-72,754880	18,349640	débris flow	0		
-72,755340	18,350460	débris flow	0		
-72,755240	18,348920	débris flow	0		
-72,759410	18,354980	débris flow	0		
-72,751880	18,354980	débris flow	0		
-72,764010	18,353500	débris flow	0		
-72,761040	18,355160	débris flow	0		
-72,782210	18,352200	débris flow	0		
-72,779620	18,352150	débris flow	0		
-72,758490	18,339150	débris flow	0		
-72,758380	18,338040	débris flow	0		
-72,757080	18,338980	débris flow	0		
-72,751440	18,337240	débris flow	0		
-72,752310	18,336790	débris flow	0		
-72,750710	18,336110	débris flow	0		
-72,748500	18,335260	débris flow	0		
-72,749240	18,337920	débris flow	0		
-72,749870	18,337650	débris flow	0		
-72,750410	18,336790	débris flow	0		
-72,748500	18,331420	débris flow	0		
-72,748710	18,332870	débris flow	0		
-72,749620	18,332260	débris flow	0		
-72,749830	18,331980	débris flow	0		
-72,754260	18,330240	débris flow	0		
-72,779700	18,332460	débris flow	0		
-72,784250	18,331840	débris flow	0		

-72,783020	18,330760	débris flow	0		
-72,713920	18,369060	débris flow	0		
-72,718130	18,361010	débris flow	0		
-72,704260	18,348680	débris flow	0		
-72,694350	18,320680	débris flow	0		
-72,694810	18,319970	débris flow	0		
-72,693480	18,321130	débris flow	0		
-72,680610	18,325400	débris flow	0		
-72,680160	18,325600	débris flow	0		
-72,676390	18,325470	débris flow	0		
-72,676530	18,325250	débris flow	0		
-72,676050	18,327440	débris flow	0		
-72,674960	18,325880	débris flow	0		
-72,644700	18,323220	débris flow	0		
-72,644390	18,323400	débris flow	0		
-72,652510	18,323680	débris flow	0		
-72,652650	18,320850	débris flow	0		
-72,648410	18,321820	débris flow	0		
-72,649340	18,321630	débris flow	0		
-72,639640	18,319770	débris flow	0		
-72,639290	18,319490	débris flow	0		
-72,669680	18,330850	débris flow	0		
-72,663820	18,328910	débris flow	0		
-72,672020	18,331850	débris flow	0		
-72,670020	18,331700	débris flow	0		
-72,671110	18,330550	débris flow	0		
-72,663340	18,324210	débris flow	0		
-72,663670	18,326950	débris flow	0		
-72,673720	18,327420	débris flow	0		
-72,649970	18,323200	débris flow	0		
-72,649710	18,326140	débris flow	0		
-72,647630	18,325730	débris flow	0		
-72,642640	18,323360	débris flow	0		
-72,642210	18,323730	débris flow	0		
-72,643260	18,322960	débris flow	0		
-72,616260	18,332150	débris flow	0		
-72,616160	18,331710	débris flow	0		
-72,616120	18,331280	débris flow	0		
-72,670890	18,329090	débris flow	0		
-72,763340	18,288160	débris flow	0		
-72,765670	18,290440	débris flow	0		
-72,760890	18,293560	débris flow	0		
-72,768430	18,294120	débris flow	0		
-72,753470	18,288200	débris flow	0		
-72,753990	18,288880	débris flow	0		
-72,754460	18,287010	débris flow	0		
-72,755130	18,286410	débris flow	0		

-72,756370	18,286380	débris flow	0		
-72,752140	18,284070	débris flow	0		
-72,754510	18,283400	débris flow	0		
-72,755650	18,280780	débris flow	0		
-72,756160	18,280220	débris flow	0		
-72,765510	18,281490	débris flow	0		
-72,766140	18,283680	débris flow	0		
-72,757280	18,270420	débris flow	0		
-72,749240	18,268780	débris flow	0		
-72,756140	18,267470	débris flow	0		
-72,758420	18,267960	débris flow	0		
-72,751550	18,264440	débris flow	0		
-72,761620	18,303250	débris flow	0		
-72,752660	18,304680	débris flow	0		
-72,788380	18,292190	débris flow	0		
-72,784890	18,291180	débris flow	0		
-72,776430	18,284550	débris flow	0		
-72,776420	18,285400	débris flow	0		
-72,790110	18,366940	débris flow	0		
-72,787110	18,364740	débris flow	0		
-72,784910	18,365540	débris flow	0		
-72,784500	18,367440	débris flow	0		
-72,784200	18,367290	débris flow	0		
-72,784550	18,363490	débris flow	0		
-72,780660	18,363640	débris flow	0		
-72,782980	18,368720	débris flow	0		
-72,785120	18,368510	débris flow	0		
-72,784750	18,368300	débris flow	0		
-72,777090	18,370120	débris flow	0		
-72,776760	18,370240	débris flow	0		
-72,778600	18,368990	débris flow	0		
-72,791800	18,316990	débris flow	0		
-72,791320	18,318840	débris flow	0		
-72,794220	18,324520	débris flow	0		
-72,488490	18,328420	débris flow	0		
-72,487550	18,328410	débris flow	0		
-72,487380	18,328570	débris flow	0		
-72,487100	18,328640	débris flow	0		
-72,542220	18,352030	débris flow	0		
-72,541140	18,352480	débris flow	0		
-72,544410	18,350560	débris flow	0		
-72,545150	18,352600	débris flow	0		
-72,487290	18,313780	débris flow	0		
-72,487760	18,314320	débris flow	0		
-72,491710	18,314090	débris flow	0		
-72,491920	18,313420	débris flow	0		
-72,493560	18,314380	débris flow	0		

	-72,523530	18,380960	débris flow	0		
	-72,523500	18,380820	débris flow	0		
	-72,523410	18,380580	débris flow	0		
	-72,487700	18,314110	débris flow	0		
	-72,493740	18,316850	débris flow	0		
	-72,493590	18,317190	débris flow	0		
	-72,496630	18,315240	débris flow	0		
	-72,495950	18,314150	débris flow	0		
	-72,493840	18,312450	débris flow	0		
	-72,493600	18,312690	débris flow	0		
	-72,570100	18,348940	débris flow	0		
	-72,576680	18,307660	débris flow	0		
	-72,579480	18,308970	débris flow	0		
	-72,568910	18,234570	débris flow	0		
	-72,576360	18,233990	débris flow	0		
	-72,618450	18,314200	débris flow	0		
	-72,607930	18,328670	débris flow	0		
	-72,606130	18,328120	débris flow	0		
	-72,601800	18,329510	débris flow	0		
	-72,590480	18,277130	débris flow	0		
	-72,422120	18,313250	débris flow	0		
	-72,415100	18,319910	débris flow	0		
	-72,492840	18,318800	débris flow	0		
	-72,493330	18,317940	débris flow	0		
	-72,502790	18,312040	débris flow	0		
	-72,504210	18,322960	débris flow	0		
	-72,511250	18,312470	débris flow	0		
	-72,636430	18,271350	débris flow	0		
	-72,633010	18,269990	débris flow	0		
	-72,634860	18,271030	débris flow	0		
	-72,580000	18,270150	débris flow	0		
	-72,565030	18,277500	débris flow	0		
	-72,565000	18,278010	débris flow	0		
	-72,641220	18,275920	débris flow	0		
	-72,628660	18,278320	débris flow	0		
	-72,624050	18,276460	débris flow	0		
	-72,631990	18,273480	débris flow	0		
A102	-72,723720	18,399500	rotationnel	0		
A11*	-72,781870	18,378160	rotationnel	30	seisme 2010	agroforesterie,paturage
A18*	-72,777260	18,385370	rotationnel	20		paturage, agriculture
A19*	-72,775530	18,387850	rotationnel	15	cyclone 2008	agriculture
A20*	-72,816620	18,392670	rotationnel	45		
A26*	-72,772270	18,408900	rotationnel	15	cyclone 2008	foret basse
A35*	-72,725050	18,365650	rotationnel	30	seisme 2010	foret basse

A38*	-72,754590	18,363860	rotationnel	20	seisme 2010	agriculture et élevage de cabrit, boeuf
A39*	-72,755130	18,365090	rotationnel	20	seisme 2010	agriculture et élevage de cabrit, boeuf
A4	-72,794420	18,399830	rotationnel	35	cyclone 2008	agroforesterie, paturage
A5*	-72,798510	18,402370	rotationnel	20	cyclone 2008	paturage
A52*	-72,759270	18,347500	rotationnel	35	seisme 2010	agriculture et élevage de cabrit, boeuf
A6*	-72,794830	18,399190	rotationnel	30	cyclone 2008	paturage
A60*	-72,726230	18,359490	rotationnel	25	seisme 2010	agriculture
A87*	-72,730380	18,352890	rotationnel	0	seisme 2010	mauvaise pratique agriculture
A9*	-72,783920	18,380610	rotationnel	35	cyclone 2008	paturage
A92*	-72,717280	18,369870	rotationnel	30	seisme 2010	
B111*	-72,854640	18,404580	rotationnel	20	cyclone 2008	jachere
B112*	-72,855550	18,405720	rotationnel	35		arachide
B114*	-72,857050	18,407890	rotationnel	35	seisme 2010	jachere
B115*	-72,864000	18,402120	rotationnel	20	cyclone 2008	paturage
B12*	-72,956830	18,403720	rotationnel	30		paturage, vegetation naturelle, herbes
B121*	-72,883600	18,389410	rotationnel	30	cyclone 2008	paturage
B122*	-72,881390	18,389720	rotationnel	35		paturage
B13*	-72,950810	18,404620	rotationnel	30		paturage
B130*	-72,877620	18,405190	rotationnel	35		paturage
B132*	-72,843300	18,423320	rotationnel	30	seisme 2010	carriere
B134	-72,846250	18,416860	rotationnel	25		
B15*	-72,943850	18,424640	rotationnel	15		culture banane, sorgho
B16*	-72,944170	18,425470	rotationnel	15		vegetation naturelle, jachere, arbustes, herbes, presence d'animaux
B18*	-72,943840	18,427380	rotationnel	15	cyclone 2008	route au niveau du glissement
B199*	-72,841290	18,374600	rotationnel	30	cyclone 1998	paturage
B203*	-72,837490	18,373620	rotationnel	35		paturage
B204*	-72,837190	18,374220	rotationnel	30	cyclone 2008	agriculture

B21*	-72,953850	18,423310	rotationnel	25		patelage,culture de la canne a sucre
B219*	-72,850290	18,369040	rotationnel	25		patelage
B247	-72,910920	18,383300	rotationnel	0		
B25*	-72,951040	18,409620	rotationnel	26		agroforestie
B283*	-73,003050	18,355560	rotationnel	20	cyclone 2008	culture patate douce
B285*	-72,973680	18,379640	rotationnel	35	seisme 2010	culture petit mil
B319*	-72,957070	18,334550	rotationnel	35		jachere
B46*	-72,956770	18,404050	rotationnel	30		agric-patelage
B5*	-72,939410	18,399280	rotationnel	30		arbres fruitier, forestiers, arbustes
B68*	-72,866560	18,350960	rotationnel	30	seisme 2010	agriculture, elevage bovin
B70*	-72,869570	18,353670	rotationnel	35	seisme 2010	agroforestie
C113*	-72,483950	18,248640	rotationnel	20		patelage, vache
C122*	-72,423290	18,355370	rotationnel	35		culture d'arachide
C228*	-72,469160	18,337640	rotationnel	35		deboisement
C252*	-72,474650	18,270990	rotationnel	35		culture de maïs
C263*	-72,526380	18,367840	rotationnel	35		deboisement
C274*	-72,469210	18,397180	rotationnel	35		deboisement
C293*	-72,532910	18,361680	rotationnel	30		deboisement
C33*	-72,479420	18,341080	rotationnel	27		savanne et patelage
C333*	-72,543380	18,355190	rotationnel	35	seisme 2010	deboisement
C444*	-72,611410	18,316280	rotationnel	35		deboisement
384ph	-72,841650	18,410720	translationalnel	0		
385ph	-72,832960	18,390670	translationalnel	0		
427ph	-72,843790	18,402330	translationalnel	0		
489ph	-72,943300	18,331500	translationalnel	0		
A17*	-72,757760	18,377030	translationalnel	35	seisme 2010	patelage, agriculture
A2*	-72,787030	18,389840	translationalnel	45	seisme 2010	patelage,arbuste,arbres
A69*	-72,757720	18,342470	translationalnel	20		mauvaise pratique culturel d'elevage de boeuf
A70	-72,757580	18,342460	translationalnel	0		
A72	-72,757320	18,342820	translationalnel	0		
A82*	-72,726810	18,354740	translationalnel	50		
A83*	-72,724750	18,353900	translationalnel	50		
A84*	-72,724060	18,352960	translationalnel	75	seisme 2010	

A85*	-72,724780	18,353620	translational	80		mauvaise pratique agriculture
A86*	-72,724770	18,353350	translational	80	seisme 2010	mauvaise pratique agriculture
A98*	-72,718060	18,371570	translational	20	cyclone 2008	
B160*	-72,850460	18,426210	translational	30	seisme 2010	village
B19*	-72,954840	18,422050	translational	0		
B191*	-72,852970	18,377770	translational	50		paturage
B205*	-72,837520	18,374980	translational	45	seisme 2010	paturage
B24*	-72,956010	18,408390	translational	25		paturage, presence de feces frais
B249	-72,911990	18,388460	translational	0		
B257	-72,905150	18,374490	translational	0		
B265*	-72,891900	18,381590	translational	45	cyclone 2008	jachere
B272*	-72,941910	18,393710	translational	40		jachere
B275	-72,943730	18,393080	translational	35		
B276	-72,940710	18,393430	translational	25		
B279	-72,950770	18,375320	translational	35		
B29*	-73,004040	18,443230	translational	25		sol quasiment nu
B293*	-73,010760	18,356630	translational	40	seisme 2010	agroforestie
B47	-72,957380	18,404660	translational	40		
B57*	-72,843630	18,402610	translational	40	cyclone 2008	paturage, agroforestie
B60*	-72,851400	18,387640	translational	40	cyclone 2008	agric-paturage
B62*	-72,848450	18,403390	translational	35	cyclone 2008	agroforestie, route
B8*	-72,940160	18,402410	translational	25		agriculture
C15*	-72,482340	18,329020	translational	15		paturage et agriculture
C157*	-72,462730	18,341690	translational	28		deboisement
C16*	-72,479640	18,330750	translational	18		savanne denudee
C191*	-72,459180	18,338940	translational	85		deboisement
C223*	-72,540820	18,275030	translational	33		deboisement
C225*	-72,537520	18,292610	translational	35		deboisement
C226*	-72,543880	18,306770	translational	35		culture de sorgho
C227*	-72,544690	18,301000	translational	38		culture de sorgho
C239*	-72,503480	18,304980	translational	35		paturage et deboisement
C240*	-72,503690	18,305090	translational	27		deboisement
C264*	-72,529680	18,368380	translational	30		deboisement

C265*	-72,531100	18,372420	translational	35		culture de pois congo et deboisement
C282*	-72,480990	18,396300	translational	30		deboisement
C283*	-72,477380	18,394890	translational	47		deboisement
C285*	-72,479010	18,398140	translational	45		deboisement
C286*	-72,479420	18,397030	translational	30		deboisement
C345*	-72,571830	18,347480	translational	30		deboisement
C346	-72,571740	18,347350	translational	0		
C347	-72,571670	18,347060	translational	0		
C348	-72,571460	18,347180	translational	0		
C349	-72,571770	18,346900	translational	0		
C350	-72,571060	18,347060	translational	0		
C378*	-72,584640	18,315300	translational	25		deboisement
C442*	-72,621860	18,307250	translational	50		deboisement
C443*	-72,623050	18,311390	translational	50		deboisement
C445*	-72,621030	18,315340	translational	50		deboisement
C446	-72,622250	18,315020	translational	0		
C447	-72,619040	18,313740	translational	0		
C448	-72,622230	18,313700	translational	0		
C460*	-72,615450	18,307420	translational	0		
C461	-72,616240	18,306310	translational	0		
C462	-72,617060	18,305630	translational	0		
C464	-72,617230	18,301620	translational	0		
C466	-72,614740	18,305010	translational	0		
C467	-72,614590	18,304480	translational	0		
C47*	-72,444060	18,332340	translational	35		
C470	-72,612520	18,303310	translational	0		
C471	-72,611670	18,301540	translational	0		
C472*	-72,608780	18,299080	translational	50		deboisement
C473	-72,605190	18,298410	translational	0		
C48*	-72,446630	18,333300	translational	32		
C495*	-72,613130	18,242240	translational	45		
C496*	-72,615060	18,243600	translational	50		deboisement
C497	-72,614740	18,242490	translational	0		
C498	-72,615460	18,242890	translational	0		
C499	-72,615210	18,242620	translational	0		
C500	-72,615810	18,243010	translational	0		
C506*	-72,623450	18,247810	translational	45		deboisement
C54	-72,446300	18,310260	translational	0		
Z17*	-72,853660	18,345740	translational	50		mauvaise pratique de cultivation
ZY10*	-72,924030	18,333480	translational	70	seisme 2010	
ZY19*	-72,872820	18,296100	translational	25		plantation pois
ZY9*	-72,916710	18,350620	translational	25	seisme 2010	plantation pois
	-72,615790	18,314520	translational	0		

	-72,420450	18,313930	translationalnel	0		
331ph	-72,976840	18,457800	Eboulement	0		
332ph	-72,976970	18,457590	Eboulement	0		
346ph	-72,841240	18,442320	Eboulement	0		
347ph	-72,842110	18,442480	Eboulement	0		
348ph	-72,842450	18,442510	Eboulement	0		
358ph	-72,835230	18,442210	Eboulement	0		
359ph	-72,834710	18,442370	Eboulement	0		
360ph	-72,833950	18,442760	Eboulement	0		
365ph	-72,829400	18,442030	Eboulement	0		
366ph	-72,827850	18,441650	Eboulement	0		
367ph	-72,824480	18,441060	Eboulement	0		
368ph	-72,822480	18,441180	Eboulement	0		
369ph	-72,819930	18,440860	Eboulement	0		
370ph	-72,817090	18,441210	Eboulement	0		
371ph	-72,815240	18,439880	Eboulement	0		
372ph	-72,815580	18,440230	Eboulement	0		
373ph	-72,816450	18,440660	Eboulement	0		
374ph	-72,826360	18,441150	Eboulement	0		
375ph	-72,829050	18,436030	Eboulement	0		
379ph	-72,845040	18,414740	Eboulement	0		
380ph	-72,844640	18,414120	Eboulement	0		
381ph	-72,844760	18,414250	Eboulement	0		
386ph	-72,814720	18,438690	Eboulement	0		
387ph	-72,814670	18,439100	Eboulement	0		
388ph	-72,814020	18,438140	Eboulement	0		
389ph	-72,813400	18,437850	Eboulement	0		
390ph	-72,813510	18,437240	Eboulement	0		
391ph	-72,812850	18,437490	Eboulement	0		
392ph	-72,812450	18,437290	Eboulement	0		
393ph	-72,811010	18,437270	Eboulement	0		
394ph	-72,810290	18,436750	Eboulement	0		
395ph	-72,809280	18,436300	Eboulement	0		
396ph	-72,808070	18,436210	Eboulement	0		
397ph	-72,803410	18,437030	Eboulement	0		
398ph	-72,802240	18,436810	Eboulement	0		
399ph	-72,804070	18,437000	Eboulement	0		
400ph	-72,804140	18,432830	Eboulement	0		
401ph	-72,799370	18,434260	Eboulement	0		
406ph	-72,824170	18,433730	Eboulement	0		
410ph	-72,977270	18,458850	Eboulement	0		
422ph	-73,011310	18,377500	Eboulement	0		
428ph	-72,868010	18,360140	Eboulement	0		
431ph	-72,870950	18,386960	Eboulement	0		
453ph	-72,924940	18,386580	Eboulement	0		
471ph	-72,982590	18,381140	Eboulement	0		
472ph	-72,982360	18,379960	Eboulement	0		

480ph	-72,970980	18,375220	Eboulement	0		
481ph	-72,904030	18,375870	Eboulement	0		
485ph	-72,999800	18,369960	Eboulement	0		
495ph	-72,846170	18,316020	Eboulement	0		
496ph	-72,846410	18,316160	Eboulement	0		
A101*	-72,724740	18,398890	Eboulement	80		
A104	-72,674330	18,333450	Eboulement	0		
A105	-72,685680	18,335310	Eboulement	0		
A106*	-72,712630	18,357430	Eboulement	90		
A107*	-72,713530	18,358170	Eboulement	80	seisme 2010	
A109*	-72,703500	18,360850	Eboulement	35	seisme 2012	
A110*	-72,706230	18,361900	Eboulement	90		
A30	-72,814140	18,437260	Eboulement	0		
A31	-72,829010	18,436050	Eboulement	0		
A47*	-72,756320	18,357280	Eboulement	60	seisme 2010	paturage, agriculture
A49*	-72,774950	18,352160	Eboulement	45		agriculture
A75*	-72,742480	18,341460	Eboulement	0		
A96*	-72,713780	18,368660	Eboulement	80	seisme 2010	
A97*	-72,713220	18,367860	Eboulement	80	seisme 2010	
B100*	-72,847400	18,418280	Eboulement	70	seisme 2010	arbustes
B101	-72,847710	18,418240	Eboulement	0		
B103*	-72,846340	18,419290	Eboulement	80	seisme 2010	foret basse
B104*	-72,846590	18,420260	Eboulement	80	seisme 2010	carriere, foret basse
B105	-72,846510	18,419890	Eboulement	0		
B117*	-72,860120	18,400080	Eboulement	70	seisme 2010	agroforestie
B127*	-72,885930	18,406220	Eboulement	70	seisme 2010	agroforestie
B128*	-72,876420	18,408070	Eboulement	70	seisme 2010	jachere
B135	-72,846460	18,415800	Eboulement	0		
B136*	-72,845970	18,414900	Eboulement	60	seisme 2010	mini foret
B139	-72,844900	18,414300	Eboulement	0		
B146	-72,838470	18,401820	Eboulement	0		
B166	-72,840800	18,392490	Eboulement	0		
B180	-72,839710	18,382120	Eboulement	0		
B182	-72,837350	18,380910	Eboulement	0		
B183	-72,837340	18,380150	Eboulement	0		
B190*	-72,852490	18,377530	Eboulement	70	seisme 2010	arbustes
B200	-72,836590	18,375470	Eboulement	0		
B202*	-72,838610	18,373670	Eboulement	50		paturage
B208	-72,831980	18,378770	Eboulement	0		
B209	-72,832460	18,378580	Eboulement	0		
B210	-72,833070	18,379220	Eboulement	0		
B221*	-72,854330	18,363590	Eboulement	80	seisme 2010	mini foret
B223	-72,836920	18,419970	Eboulement	0		
B224	-72,836050	18,418690	Eboulement	0		
B225*	-72,835340	18,412860	Eboulement	70	seisme 2010	mini foret

B229	-72,835600	18,409950	Eboulement	0		
B230*	-72,833900	18,416910	Eboulement	80	seisme 2010	mini foret
B234	-72,833220	18,412290	Eboulement	0		
B235	-72,828910	18,409380	Eboulement	0		
B236	-72,828390	18,409610	Eboulement	0		
B237	-72,828010	18,409270	Eboulement	0		
B238	-72,826770	18,405070	Eboulement	0		
B240	-72,813820	18,397970	Eboulement	0		
B242	-72,842430	18,441340	Eboulement	0		
B246	-72,838470	18,401820	Eboulement	0		
B259	-72,912480	18,362660	Eboulement	70		
B260*	-72,911190	18,391210	Eboulement	50		mini foret
B27*	-72,977260	18,456540	Eboulement	50	cyclone 2008	
B273*	-72,949340	18,374600	Eboulement	50	seisme 2010	paturage, haricot
B28*	-72,976270	18,458870	Eboulement	50	cyclone 2008	agric-paturage
B300*	-72,943410	18,338030	Eboulement	70	seisme 2010	foret basse
B312*	-72,966570	18,341500	Eboulement	80	seisme 2010	foret basse
B38*	-73,002700	18,380880	Eboulement	65	cyclone 2008	agric-paturage
B51*	-73,014910	18,384860	Eboulement	70		foret basse
B52*	-73,016200	18,387080	Eboulement	70	seisme 2010	foret basse
B55*	-73,019930	18,387760	Eboulement	70		agroforestie, route
B64*	-72,868690	18,359490	Eboulement	70	seisme 2010	agriculture
B69*	-72,867880	18,353090	Eboulement	65	seisme 2010	agroforestie
B7*	-72,938860	18,402080	Eboulement	80	40869	vegetation naturelle
B71*	-72,869340	18,352900	Eboulement	70	seisme 2010	vegetation
B72*	-72,870600	18,352480	Eboulement	75	seisme 2010	vegetation naturelle d'herbes
B73	-72,870840	18,352450	Eboulement	0		
B74	-72,871390	18,352220	Eboulement	0		
B75	-72,872850	18,352200	Eboulement	0		
B79	-72,867160	18,355660	Eboulement	0		
B80	-72,872920	18,352020	Eboulement	0		
B82	-72,873050	18,352100	Eboulement	0		
B83	-72,872180	18,351910	Eboulement	0		
B84	-72,873210	18,352150	Eboulement	0		
B85	-72,870700	18,352300	Eboulement	0		
B87*	-72,875840	18,347370	Eboulement	70	cyclone 2008	arbres
B88	-72,875900	18,346310	Eboulement	0		
B90*	-72,875810	18,344480	Eboulement	75		mini foret
B91	-72,880420	18,347590	Eboulement	0		
B92	-72,880280	18,348760	Eboulement	0		
B93	-72,880150	18,350030	Eboulement	0		
B94	-72,880880	18,350200	Eboulement	0		

B95	-72,882040	18,353180	Eboulement	0		
B96	-72,882940	18,352520	Eboulement	0		
B97	-72,883520	18,352570	Eboulement	0		
C1*	-72,455780	18,315070	Eboulement	85		herbes, arbustes
C110*	-72,417770	18,315960	Eboulement	90		culture de maïs
C111	-72,433110	18,316910	Eboulement	0		
C112	-72,438030	18,321400	Eboulement	0		
C116	-72,415900	18,319940	Eboulement	0		
C117*	-72,505910	18,297320	Eboulement	90		culture de maïs
C118*	-72,507180	18,296580	Eboulement	90		
C123*	-72,425540	18,354980	Eboulement	72		jardin de sorgho
C128*	-72,411220	18,361440	Eboulement	75		culture de sorgho
C140	-72,403750	18,354080	Eboulement	0		
C141*	-72,469240	18,362870	Eboulement	72	novembre 1994	deboisement
C142	-72,468590	18,362430	Eboulement	0		
C143*	-72,469700	18,362200	Eboulement	75		deboisement
C145	-72,469690	18,361900	Eboulement	0		
C149	-72,466090	18,361480	Eboulement	0		
C151*	-72,457230	18,360340	Eboulement	90	seisme 2010	deboisement
C153*	-72,457150	18,363010	Eboulement	85	seisme 2010	deboisement
C154*	-72,457730	18,362740	Eboulement	0		deboisement
C163	-72,484750	18,326450	Eboulement	0		
C164*	-72,487170	18,323850	Eboulement	90		deboisement
C165	-72,487480	18,324120	Eboulement	0		
C166	-72,487280	18,323990	Eboulement	0		
C167*	-72,484170	18,328000	Eboulement	65		deboisement
C185*	-72,489370	18,323670	Eboulement	80		culture de sorgho
C186*	-72,489020	18,323590	Eboulement	90		deboisement et culture sorgho
C19*	-72,483600	18,325240	Eboulement	47		jardin et foret
C192*	-72,464500	18,333780	Eboulement	90		route
C206*	-72,510270	18,301370	Eboulement	85		deboisement
C207*	-72,515460	18,297220	Eboulement	90		deboisement
C208*	-72,515570	18,294570	Eboulement	87		deboisement
C209*	-72,515620	18,294380	Eboulement	90		deboisement
C213*	-72,515930	18,292550	Eboulement	86		culture de sorgho
C24*	-72,485810	18,321220	Eboulement	85		foret
C25	-72,485780	18,320830	Eboulement	0		
C259	-72,536830	18,346680	Eboulement	0		
C26*	-72,485550	18,320520	Eboulement	0		
C266*	-72,532660	18,366680	Eboulement	85		deboisement

C267*	-72,528760	18,370480	Eboulement	90	seisme 2010	deboisement
C268	-72,527340	18,371020	Eboulement	0		
C269	-72,524590	18,370960	Eboulement	0		
C275*	-72,469870	18,396460	Eboulement	90		deboisement
C276	-72,470540	18,396460	Eboulement	0		
C290*	-72,494420	18,374020	Eboulement	90	seisme 2010	deboisement
C294*	-72,536340	18,346460	Eboulement	90		deboisement
C295*	-72,536940	18,348290	Eboulement	90		deboisement
C296	-72,537390	18,347170	Eboulement	0		
C297	-72,537190	18,348100	Eboulement	0		
C304*	-72,530380	18,349020	Eboulement	90		deboisement
C313*	-72,523620	18,381270	Eboulement	90		deboisement
C314	-72,524970	18,381400	Eboulement	0		
C315*	-72,526540	18,383600	Eboulement	90		deboisement
C318*	-72,543120	18,337760	Eboulement	75		deboisement
C319	-72,543460	18,337570	Eboulement	0		
C324	-72,551700	18,345920	Eboulement	0		
C325	-72,551100	18,346220	Eboulement	0		
C330*	-72,528960	18,354570	Eboulement	90		deboisement
C332*	-72,536110	18,341920	Eboulement	0		
C334	-72,544530	18,353760	Eboulement	0		
C335	-72,546080	18,354360	Eboulement	0		
C336	-72,547430	18,352230	Eboulement	0		
C337	-72,546280	18,350600	Eboulement	0		
C338*	-72,562770	18,335190	Eboulement	90		deboisement
C339	-72,562440	18,335770	Eboulement	0		
C340	-72,564540	18,334790	Eboulement	0		
C341	-72,565590	18,334620	Eboulement	0		
C342	-72,565780	18,334120	Eboulement	0		
C343	-72,566410	18,334410	Eboulement	0		
C35*	-72,428490	18,323120	Eboulement	84		
C351*	-72,569910	18,346780	Eboulement	75		deboisement
C352*	-72,570170	18,347760	Eboulement	80		deboisement
C36*	-72,422160	18,316170	Eboulement	75		arbres, arbustes, herbes
C362*	-72,577930	18,351640	Eboulement	85		deboisement
C363	-72,578390	18,351700	Eboulement	0		
C368*	-72,560930	18,309150	Eboulement	90		deboisement
C369	-72,561960	18,308810	Eboulement	0		
C370	-72,558470	18,309800	Eboulement	0		
C371	-72,562040	18,308390	Eboulement	0		
C376*	-72,585750	18,313370	Eboulement	90		deboisement
C386*	-72,578040	18,293910	Eboulement	90		route
C387	-72,577780	18,294410	Eboulement	0		
C395	-72,575110	18,234720	Eboulement	90		deboisement
C396*	-72,581240	18,234390	Eboulement	0		

C407*	-72,624050	18,260930	Eboulement	90		deboisement
C408*	-72,631280	18,261030	Eboulement	90		deboisement
C41*	-72,452990	18,322320	Eboulement	0		
C419	-72,564790	18,276250	Eboulement	0		
C420	-72,564630	18,275840	Eboulement	0		
C427	-72,569720	18,297760	Eboulement	0		
C428	-72,570110	18,298070	Eboulement	0		
C429	-72,570310	18,298540	Eboulement	0		
C431	-72,572000	18,298600	Eboulement	0		
C432*	-72,571500	18,298790	Eboulement	90		extraction de mine de sable
C434	-72,571060	18,302220	Eboulement	0		
C435*	-72,570850	18,300060	Eboulement	90		extraction de mine de sable
C438*	-72,608560	18,286320	Eboulement	75		culture de maïs et deboisement
C439	-72,608980	18,286700	Eboulement	0		
C440	-72,609670	18,287300	Eboulement	0		
C441	-72,610210	18,287550	Eboulement	0		
C488	-72,583990	18,235450	Eboulement	0		
C490	-72,585620	18,235840	Eboulement	0		
C510	-72,558840	18,216400	Eboulement	0		
C59	-72,443360	18,305890	Eboulement	0		
C60*	-72,443460	18,305760	Eboulement	80		
C67*	-72,443380	18,300560	Eboulement	65		
C69	-72,485720	18,236390	Eboulement	0		
C70	-72,477230	18,239160	Eboulement	0		
C81*	-72,422480	18,357400	Eboulement	73		culture de pistache
C97	-72,434120	18,300430	Eboulement	0		
K2	-72,733980	18,350480	Eboulement	0		
X1	-72,700750	18,434610	Eboulement	0		
X10	-72,724530	18,407470	Eboulement	0		
X11	-72,721820	18,398970	Eboulement	0		
X12	-72,724340	18,398110	Eboulement	0		
X15*	-72,696330	18,413460	Eboulement	80	seisme 2010	
X16	-72,700360	18,413830	Eboulement	0		
X17	-72,701720	18,415510	Eboulement	0		
X18	-72,766600	18,300190	Eboulement	0		
X2	-72,705030	18,431580	Eboulement	0		
X3	-72,706970	18,423170	Eboulement	0		
X4	-72,706690	18,422150	Eboulement	0		
X5	-72,705660	18,421040	Eboulement	0		
X6	-72,706390	18,429320	Eboulement	0		
X7	-72,706470	18,429440	Eboulement	0		
X8	-72,728580	18,409110	Eboulement	0		
Y1*	-72,763530	18,306490	Eboulement	0		

Y11*	-72,807630	18,319250	Eboulement	0		
Y18*	-72,795770	18,322180	Eboulement	70		
Y19*	-72,797750	18,319000	Eboulement	70		
Y2*	-72,764860	18,300970	Eboulement	0		
Y21*	-72,803500	18,334330	Eboulement	60		
Y23*	-72,810580	18,336720	Eboulement	70		
Z1*	-72,834590	18,299090	Eboulement	70		
Z10*	-72,847880	18,314990	Eboulement	75	seisme 2010	
Z15*	-72,852810	18,342340	Eboulement	70	seisme 2010	
Z2*	-72,841510	18,298640	Eboulement	70	seisme 2010	
Z4*	-72,854320	18,298820	Eboulement	75	seisme 2010	
Z9*	-72,844680	18,314720	Eboulement	70	seisme 2010	
ZY1*	-72,913310	18,325790	Eboulement	70	seisme 2010	culture petit mil
ZY16*	-72,870520	18,292380	Eboulement	68		
ZY17*	-72,871910	18,329910	Eboulement	70	seisme 2010	
ZY2*	-72,908160	18,325190	Eboulement	70	seisme 2010	
ZY22	-72,907400	18,301450	Eboulement	0		
ZY23	-72,907910	18,301550	Eboulement	0		
ZY3*	-72,891590	18,331760	Eboulement	70	seisme 2010	plantation patate
ZY4*	-72,911370	18,310570	Eboulement	70		culture petit mil
ZY5*	-72,910090	18,320740	Eboulement	70	seisme 2010	plantation patate
ZY7*	-72,904570	18,355320	Eboulement	70	seisme 2010	
	-72,719230	18,396780	Eboulement	0		
	-72,718940	18,396450	Eboulement	0		
	-72,759390	18,358160	Eboulement	0		
	-72,759180	18,358570	Eboulement	0		
	-72,759410	18,357630	Eboulement	0		
	-72,757720	18,359780	Eboulement	0		
	-72,755790	18,360910	Eboulement	0		
	-72,755410	18,361490	Eboulement	0		
	-72,755600	18,358200	Eboulement	0		
	-72,755150	18,361820	Eboulement	0		
	-72,755220	18,361720	Eboulement	0		
	-72,755550	18,362140	Eboulement	0		
	-72,755450	18,362200	Eboulement	0		
	-72,753630	18,362790	Eboulement	0		
	-72,745240	18,342720	Eboulement	0		
	-72,728720	18,357400	Eboulement	0		
	-72,728360	18,358030	Eboulement	0		
	-72,728750	18,357680	Eboulement	0		
	-72,728320	18,357690	Eboulement	0		
	-72,725430	18,365640	Eboulement	0		
	-72,712850	18,365850	Eboulement	0		
	-72,712590	18,366140	Eboulement	0		
	-72,706710	18,360360	Eboulement	0		

-72,706130	18,360320	Eboulement	0		
-72,705640	18,360130	Eboulement	0		
-72,705030	18,359640	Eboulement	0		
-72,702470	18,358690	Eboulement	0		
-72,701700	18,358740	Eboulement	0		
-72,724330	18,399310	Eboulement	0		
-72,803000	18,382510	Eboulement	0		
-72,803290	18,382480	Eboulement	0		
-72,807420	18,381510	Eboulement	0		
-72,808330	18,382000	Eboulement	0		
-72,808990	18,381920	Eboulement	0		
-72,810340	18,382960	Eboulement	0		
-72,808560	18,379230	Eboulement	0		
-72,806640	18,382120	Eboulement	0		
-72,805650	18,381780	Eboulement	0		
-72,804620	18,382660	Eboulement	0		
-72,804100	18,382650	Eboulement	0		
-72,803540	18,382630	Eboulement	0		
-72,798050	18,383900	Eboulement	0		
-72,802010	18,383430	Eboulement	0		
-72,801080	18,384000	Eboulement	0		
-72,817170	18,375400	Eboulement	0		
-72,817470	18,375430	Eboulement	0		
-72,814910	18,372670	Eboulement	0		
-72,779800	18,335950	Eboulement	0		
-72,779630	18,335290	Eboulement	0		
-72,780560	18,336260	Eboulement	0		
-72,767490	18,381400	Eboulement	0		
-72,764990	18,379990	Eboulement	0		
-72,765300	18,380410	Eboulement	0		
-72,753840	18,352930	Eboulement	0		
-72,753550	18,353210	Eboulement	0		
-72,753950	18,351470	Eboulement	0		
-72,754070	18,351140	Eboulement	0		
-72,754180	18,350480	Eboulement	0		
-72,761250	18,351640	Eboulement	0		
-72,760300	18,351770	Eboulement	0		
-72,759800	18,352110	Eboulement	0		
-72,753860	18,347310	Eboulement	0		
-72,753380	18,347040	Eboulement	0		
-72,752640	18,346460	Eboulement	0		
-72,741320	18,382510	Eboulement	0		
-72,741090	18,382860	Eboulement	0		
-72,723130	18,370480	Eboulement	0		
-72,756510	18,365790	Eboulement	0		
-72,753350	18,331210	Eboulement	0		
-72,753610	18,330830	Eboulement	0		

	-72,750180	18,331680	Eboulement	0		
	-72,754710	18,328800	Eboulement	0		
	-72,754050	18,329250	Eboulement	0		
	-72,761890	18,329900	Eboulement	0		
	-72,710700	18,416870	Eboulement	0		
	-72,701180	18,410190	Eboulement	0		
	-72,713530	18,367500	Eboulement	0		
	-72,713280	18,367260	Eboulement	0		
	-72,740780	18,313240	Eboulement	0		
	-72,741110	18,313110	Eboulement	0		
	-72,792530	18,339560	Eboulement	0		
	-72,792570	18,339260	Eboulement	0		
	-72,822720	18,429450	Eboulement	0		
	-72,821300	18,430530	Eboulement	0		
	-72,820220	18,431980	Eboulement	0		
	-72,817120	18,426000	Eboulement	0		
	-72,813330	18,429310	Eboulement	0		
	-72,749770	18,297010	Eboulement	0		
	-72,750870	18,294810	Eboulement	0		
	-72,751160	18,294280	Eboulement	0		
	-72,492760	18,313320	Eboulement	0		
	-72,502740	18,315290	Eboulement	0		
	-72,506830	18,313690	Eboulement	0		
	-72,482630	18,241080	Eboulement	0		
341ph	-72,983670	18,466580	Eboulement carriere	0		
362ph	-72,836130	18,440350	Eboulement carriere	0		
363ph	-72,835570	18,440440	Eboulement carriere	0		
364ph	-72,833970	18,440560	Eboulement carriere	0		
403ph	-72,828740	18,438300	Eboulement carriere	0		
404ph	-72,831950	18,438660	Eboulement carriere	0		
405ph	-72,830150	18,438090	Eboulement carriere	0		
B241	-72,844600	18,442160	Eboulement carriere	0		
B243	-72,840320	18,440430	Eboulement carriere	0		
B41	-72,982010	18,425950	Eboulement carriere	0		
B42	-72,982780	18,426580	Eboulement carriere	0		
B43*	-72,981170	18,427770	Eboulement carriere	70		arachide

C124	-72,511060	18,294370	Eboulement carriere	0		
C234*	-72,530120	18,262000	Eboulement carriere	90		extraction de mine de sable
C235	-72,529820	18,262220	Eboulement carriere	0		
C236	-72,530500	18,261770	Eboulement carriere	0		
C243*	-72,528160	18,268810	Eboulement carriere	85	seisme 2010	deboisement
C244*	-72,528120	18,268350	Eboulement carriere	90	seisme 2010	deboisement
C245*	-72,528440	18,264540	Eboulement carriere	90		deboisement
C246*	-72,528940	18,263880	Eboulement carriere	80		deboisement
C247*	-72,531300	18,260390	Eboulement carriere	90		deboisement
C248*	-72,529100	18,263710	Eboulement carriere	90		extraction de mine de sable
C249*	-72,529180	18,263610	Eboulement carriere	90		extraction de mine de sable
C250*	-72,526630	18,271250	Eboulement carriere	90		extraction de mine de sable
C251*	-72,526260	18,271760	Eboulement carriere	90		extraction de mine de sable
C307*	-72,530800	18,355050	Eboulement carriere	90		deboisement
C417*	-72,564530	18,278640	Eboulement carriere	90		extraction de mine de sable
C433*	-72,571060	18,301250	Eboulement carriere	90		extraction de mine de sable
	-72,770160	18,383050	Eboulement carriere	0		
	-72,772750	18,384990	Eboulement carriere	0		
469ph	-72,943020	18,392330	Ecoulement lent	0		
B11BIS	-72,940760	18,403120	Ecoulement lent	0		
B3*	-72,920530	18,402280	Ecoulement lent	0		mauvaises pratique de cultivation