



RAPPORT DES TRAVAUX DE GEOCHIMIE AU SOL REALISES SUR LES PERMIS DE LA SOGUIPAMI : PR 22270 ET 22271

REGION DE SIGUIRI

HAUTE GUINEE

DU 22 MARS AU 24 JUIN 2018

Rédaction : Mr. ELBOUHLI Driss

Vérification : Mr. SAQUAQUE Ali

Table des matières

RESUME.....	3
I – Introduction.....	4
II – Situation des permis 22270 et 22271.....	4
1. Localisation et accès :.....	4
2. Hydrographie, végétation et faune :	6
III- Géologie :	6
1. Cadre régional :.....	6
2. Cadre local :.....	7
IV- Travaux réalisés entre Mars et Juin 2018.....	9
1. <i>Echantillonnage au sol</i>	9
1.1 <i>Objectifs</i>	9
1.2 <i>Méthodologie et échantillonnage</i>	9
2. <i>Echantillonnage roches</i>	13
3. <i>Cartographie des zones d'orpaillage</i>	14
4. <i>Lithologie des permis 22270 et 22271</i>	14
V- Principaux résultats des travaux réalisés	17
1. <i>Résultats d'échantillonnage au sol réalisé dans le permis 22270</i>	17
2. <i>Résultats d'échantillonnage au sol réalisé dans le permis 22271</i>	19
3. <i>Résultats des prélèvements sur roches</i>	20
4. <i>Contrôles analyses et qualité</i>	20
VI- Conclusions et recommandations	25

RESUME

Les travaux d'exploration menés au cours de la mission de Mars à Juin 2018 par Atlas Géo-Services sur les permis 22270 et 22271 à Siguiri ont porté sur la géochimie au sol, l'échantillonnage roche sur structures et couloirs de cisaillement affleurants et la cartographie des activités d'orpaillage observées à l'intérieur du périmètre des permis.

Ces travaux ont pour objectif de dégager des cibles aurifères qui feront l'objet de travaux complémentaires sous forme de cartographie de détails, tranchées et éventuellement de forages RC à maille large dans l'objectif de découvrir des ressources aurifères.

L'échantillonnage au sol, à maille de 200mx300m, à couvert l'intégralité de la superficie des deux permis, soit 180,75 km².

Au total, 3221 échantillons ont été collectés, incluant 112 échantillons blancs, 63 duplicatas et 65 standards. En plus, 23 échantillons sur roche y ont été prélevés.

L'ensemble de ces échantillons ont été envoyés au laboratoire de SGS à Bamako pour analyse de l'élément Au par les méthodes aqua regia ARE 145 et absorption atomique FAA505 respectivement pour les échantillons au sol et roches.

Les analyses de ces échantillons ont été reçues en intégralité. Elles montrent la présence de nombreuses anomalies Or qui sont spatialement liées au contact de massifs de Monzogranite et metasediments et fort probablement à des accidents orientés EW, NW et NE.

Les valeurs Or sont classées par tranches de teneurs dont 55% et 18% sont respectivement supérieures à 5 et 10 Au ppb.

Une carte des activités d'orpaillage a été réalisée avec délimitation de 9 sites dans le permis 22270. Le permis 22271 n'en contient pas.

Les principaux affleurements identifiés comprennent des metasediments et Monzogranite encaissant localement des veines de quartz de direction NW et NE.

La minéralisation aurifère pourrait être liée à ces veines, veinules de quartz et probablement au contact Monzogranite/Metasediments.

I - Introduction

SOGUIPAMI est titulaire de deux permis d'or dans la préfecture de Siguiiri, suivant les Arrêtés suivants :

- ✓ Permis 22270 : N°A2017/6658/MMG/SGG avec une superficie de 90,03 Km².
- ✓ Permis 22271 : N°A2017/6659/MMG/SGG avec une superficie de 90,72 Km².

La zone des permis se situe dans la ceinture des roches volcano-sédimentaires d'âge Birrimien de Siguiiri.

Les travaux menés au cours de cette mission ont porté sur :

- ✓ La géochimie au sol en vue de chercher des cibles aurifères à développer ultérieurement,
- ✓ L'échantillonnage sur roches : structures à quartz, dykes et couloirs de cisaillement afin de localiser la minéralisation aurifère primaire,
- ✓ Cartographie et localisation des différents sites d'orpaillage anciens et en cours d'activité dans les permis.
- ✓ Traitement et synthèse des résultats de géochimie au sol.

Ce rapport fait le point sur ces travaux réalisés avec compilation de toutes les données géologiques, géophysiques, structurales et de géochimie au sol et propose un programme d'exploration futur afin de dégager des cibles aurifères dans ces permis.

II - Situation des permis 22270 et 22271

1. Localisation et accès :

Les 2 permis 22270 et 22271 sont situés en haute Guinée, dans la région administrative de Kankan à environ 60 km au nord de la ville de Siguiiri.

Siguiiri est à 790 km au Nord-Est de Conakry, la capitale de la république de Guinée, et à 230 km au Sud-Est de Bamako, la capitale du Mali.

Les permis 22270 et 22271 sont situés respectivement à 40km et 20km au nord de la mine de la SAG. Cette mine en cours d'activité avec des réserves minérales évaluées au début de l'exploitation à environ 8.5 MOz.

Ces permis se situent dans une zone qui recèle les plus grands gisements aurifères de la Guinée (figure 1) :

- ✓ 70 km à 90km à l'est du gisement d'or de Lero (SMD) ;
- ✓ 20 km à 40km au Nord de la SAG (Ashanti Gold) ;
- ✓ 150 km à 170km au NE de la mine de Kiniero (Semafo).

Les permis sont définis par les coordonnées suivante (WGS84 zone 29N), voir Tableau 1 ci-dessous :

Permis	Points	X_utm	Y_utm
22271	SP_1	454625	1315438
	SP_2	463398	1315426
	SP_3	463390	1308914
	SP_4	460001	1308918
	SP_5	459993	1302683
	SP_6	454606	1302690
22270	SP_A	472943	1333873
	SP_B	480047	1333840
	SP_C	480028	1321194
	SP_D	472909	1321200

Tableau 1 : Coordonnées UTM des permis 22270 et 22271

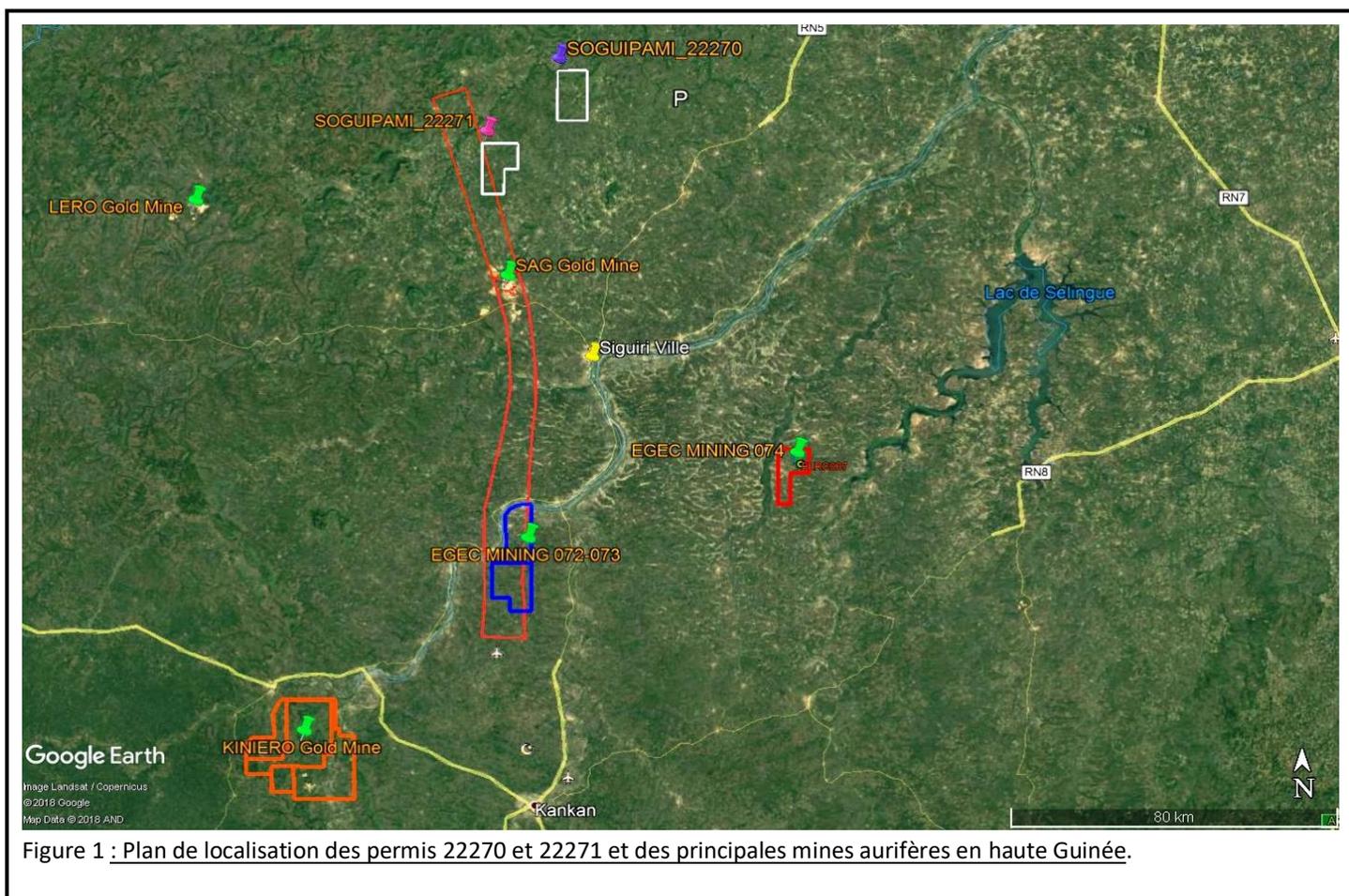


Figure 1 : Plan de localisation des permis 22270 et 22271 et des principales mines aurifères en haute Guinée.

2. Hydrographie, végétation et faune :

La zone d'étude est formée de plaines de savanes légèrement ondulées avec des montagnes qui peuvent atteindre 200 à 300m de hauteur en moyenne. Le fleuve Niger est situé à environ 50km au sud-est des permis.

La végétation est de type savane arbustive ou forestière, avec développement fréquent de forêt-galerie le long des marigots. On y observe surtout une couverture de graminées et une population arbustive.

La faune sauvage est encore présente dans les secteurs peu fréquentés et difficiles d'accès, où on rencontre facilement des phacochères, singes, lièvres, pintades, perdrix, reptiles et biches.

III- Géologie :

1. Cadre régional :

Les Permis 22270 et 22271 se situent sur la bordure NE du bassin de Siguiiri faisant partie des séries volcano-sédimentaires d'âge Birrimien qui dominent la géologie de base du Craton Ouest Africain (figure 2).

Le bassin de Siguiiri est constitué en son centre de sédiments (grés carbonatés, pélites et arkose) et de volcano-sédiments (tufs). Sur ces bordures, surtout du côté NW, il est formé de roches plutoniques (granites) et volcaniques basiques à ultrabasiques (gabbro et basaltes) (figure 2).

La couverture du bassin est faite de sédiments néoprotérozoïques à silts de dolérites.

De point de vue structural, trois stades de déformations paléoprotérozoïques (D1, D2 et D3) ont été distingués dans la zone.

Un premier stade de déformation D1 est marquée par une foliation S1 orientée NW, localement associée à des microplis, et par des chevauchements. La schistosité S1 se développe dans les conditions métamorphiques du facies des schistes verts (chlorite-séricite). La S1 est souvent parallèle à la S0. La surface composite S0/S1 est souvent le plan de débit principal, sauf dans les décrochements développés aux stades suivants (D2 et D3) où les schistosités S2 ou S3 sont plus pénétratives. La schistosité S1 se développe généralement dans des conditions de déformation coaxiale. Elle génère un plan d'aplatissement, souvent à faible pendage, géométriquement incompatible avec le jeu de décrochements développés aux stades D2 et D3. Localement, la schistosité S1 est associée aux zones de cisaillement souvent inverses développées dans les sédiments fins (géologie structurale et ressources du sous-sol Guinéen).

La déformation D2 se marque soit par une schistosité S2 plus pénétrative (foliation) dans les zones de cisaillement, soit par une schistosité de crénulation dans les zones de déformation coaxiale. Ces schistosités S2 sont généralement sub-verticales et associées à des plis qui déforment la stratification des sédiments S0 et

la schistosité S1. Ces plis développés en régime de déformation coaxiale correspondent à un raccourcissement selon une direction E-W à NW-SE compatible avec le fonctionnement des accidents senestres et la mise en place du réseau de filons de quartz E-W. La déformation S2 se marque également par des décrochements dextres conjugués des décrochements senestres (dominants). La déformation D2 se développe dans les conditions du facies des schistes verts.

La déformation D3 est plus discrète. Elle se manifeste sporadiquement par des schistosités peu pénétratives, verticales et de direction NE-SW, associées à des décrochements ductiles-cassants ou cassants, soit senestres (NE-SW) ou dextres (E-W).

2. Cadre local :

Les deux permis Sogupami 22270 et 22271 font partie du grand bassin de Siguiri d'âge birrimien et mésozoïque. Le Birrimien est constitué de formations meta sédimentaires (argilites, grauwackes) et volcano-sédimentaires (tufs, andésites), injectées par des complexes magmatiques (Monzogranites).

Le Mésozoïque formant la couverture est constitué de roches sédimentaires et volcaniques.

Les affleurements sont rares dans les deux permis.

D'après la géologie régionale, ces roches, d'âge Birrimien, sont affectées par un métamorphisme type schiste vert (figure 3). L'orientation majeure des fabriques S0/S1 est NW-SE parallèles aux décrochements majeurs senestres qui empruntent les lits de grands ruisseaux de la zone. Cette S0/S1 présente des pendages faibles à moyen vers le SW. Ces formations sont injectées par des veines de quartz d'épaisseur variable centimétrique à métrique orientées NW à NE. Par endroit, ces veines de quartz se développent en stockwerks.

Le profil latéritique de la concession montre des plateaux de cuirasse latéritique et des plaines avec un sol en gravillons ou argilites. Les bas-fonds correspondant aux différents cours d'eau sillonnant la concession sont comblés d'argile.

IV- Travaux réalisés entre Mars et Juin 2018

Les travaux d'exploration réalisés au cours de cette mission sur les 2 permis Soguiami 22270 et 22271 ont porté sur la géochimie au sol, l'échantillonnage sur structures à Quartz affleurantes, cartographie des principales zones d'orpaillage rencontrées, compilation de toutes les données géologiques, géophysiques, structurales et traitement des résultats d'analyses des échantillons de géochimie au sol.

1. Echantillonnage au sol

1.1 – Objectifs

Le programme de géochimie au sol sur les deux permis Soguiami 22270 et 22271, visait la recherche de cibles intéressantes qui peuvent être développées ultérieurement par d'autres travaux d'exploration.

1.2 Méthodologie et échantillonnage

Les points de prélèvement des échantillons au sol sont déterminés au GPS Garmin. Ces échantillons sont prélevés à une profondeur de 0.10 à 0.5m. L'échantillon récolté est constitué de matériaux de l'horizon C et de la partie inférieure de l'horizon B du profil d'altération après élimination de la matière organique et produit de la vase. Cet échantillon est tamisé à la maille de 2mm et quarté jusqu'à obtenir environ 2kg.

Les échantillons collectés sont décrits sur une fiche qui comporte tous les renseignements liés au point de prélèvement à savoir les coordonnées du point de collecte, type de sol, profondeur, présence de quartz, granulométrie, pente du terrain etc...

Des échantillons de référence destinés au contrôle de la qualité de l'échantillonnage et des analyses (QAQC) incluant des standards, des duplicatas de terrain et des échantillons blancs sont incorporés aux échantillons collectés à des intervalles prédéfinis : Sur un batch de 50 échantillons, sont insérés 2 blancs (1er et 2eme échantillons), 1 duplicata (25eme échantillon) et 1 Standard (45eme échantillon) soit 8% d'échantillons de contrôle.

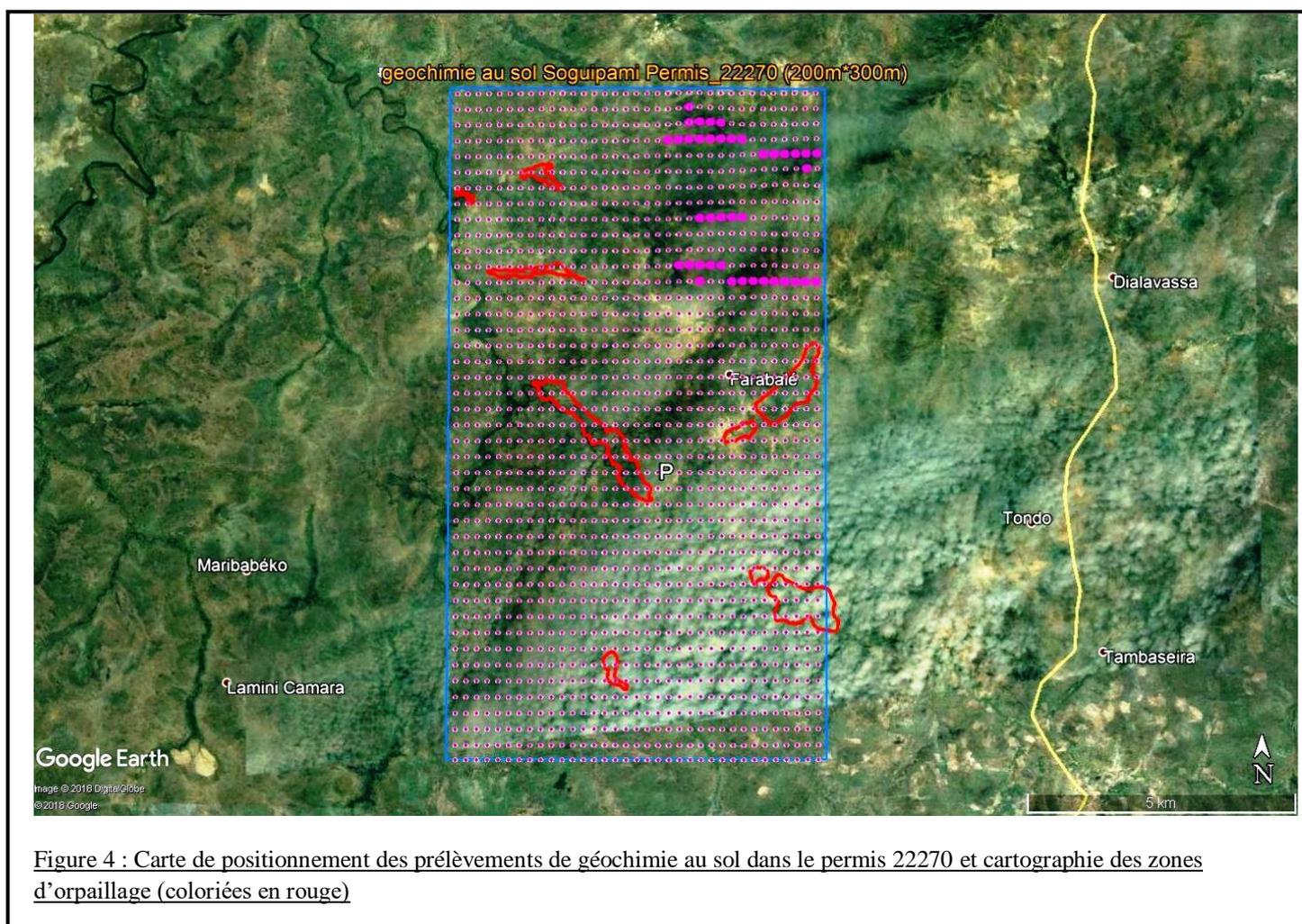
Au total, 3221 échantillons ont été collectés incluant 112 blancs, 63 duplicatas et 65 standards. Tous les échantillons prélevés ont été envoyés au laboratoire de SGS de Bamako pour analyse de l'élément Au par la méthode Aqua Regia (ARE 145 50g) et 2ppb limite de détection. En cas d'anomalie dans les résultats des échantillons de référence, le ou les lots concernés sont ré-analysés.

Le total d'échantillons sol récoltés et la position des prélèvements par permis sont illustrés dans le tableau 2 et les figures 4, 5 et 6 ci-dessous :

Permis	Points programmés	points prélevés	points non prélevés	Echantillons programmés	Echantillons prélevés	Echantillons non prélevés
22270	1505	1465	40	1636	1594	42
22271	1496	1496	0	1627	1627	0
	3001	2961	40	3263	3221	42

Tableau 2 : Total des échantillons récoltés par permis

On note que 42 points n'ont pas été prélevés dans l'extrême NE du permis 22270 à cause de la présence de grandes falaises inaccessibles. Ces points sont coloriés en magenta dans la figure 4.



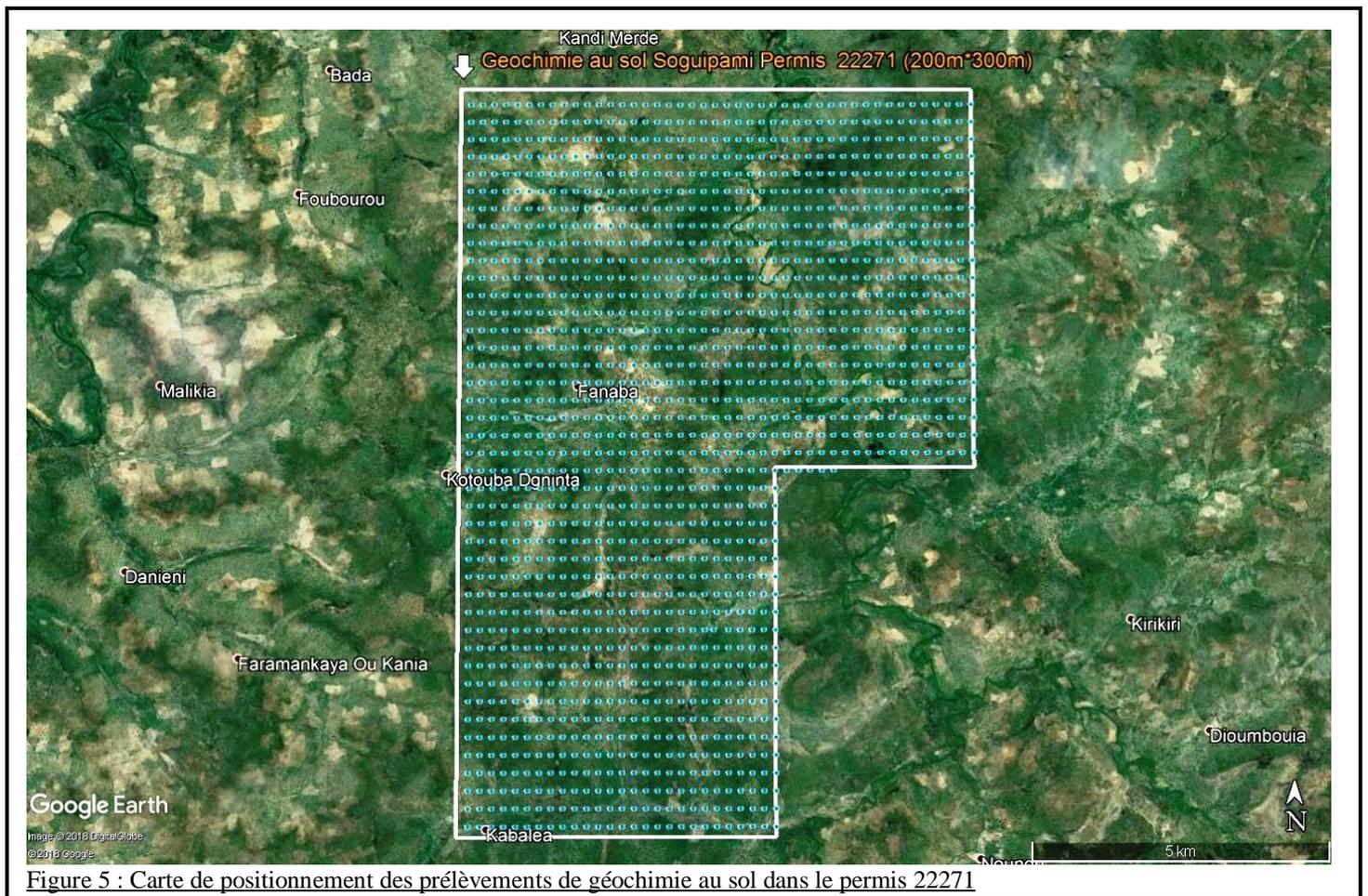


Figure 5 : Carte de positionnement des prélèvements de géochimie au sol dans le permis 22271

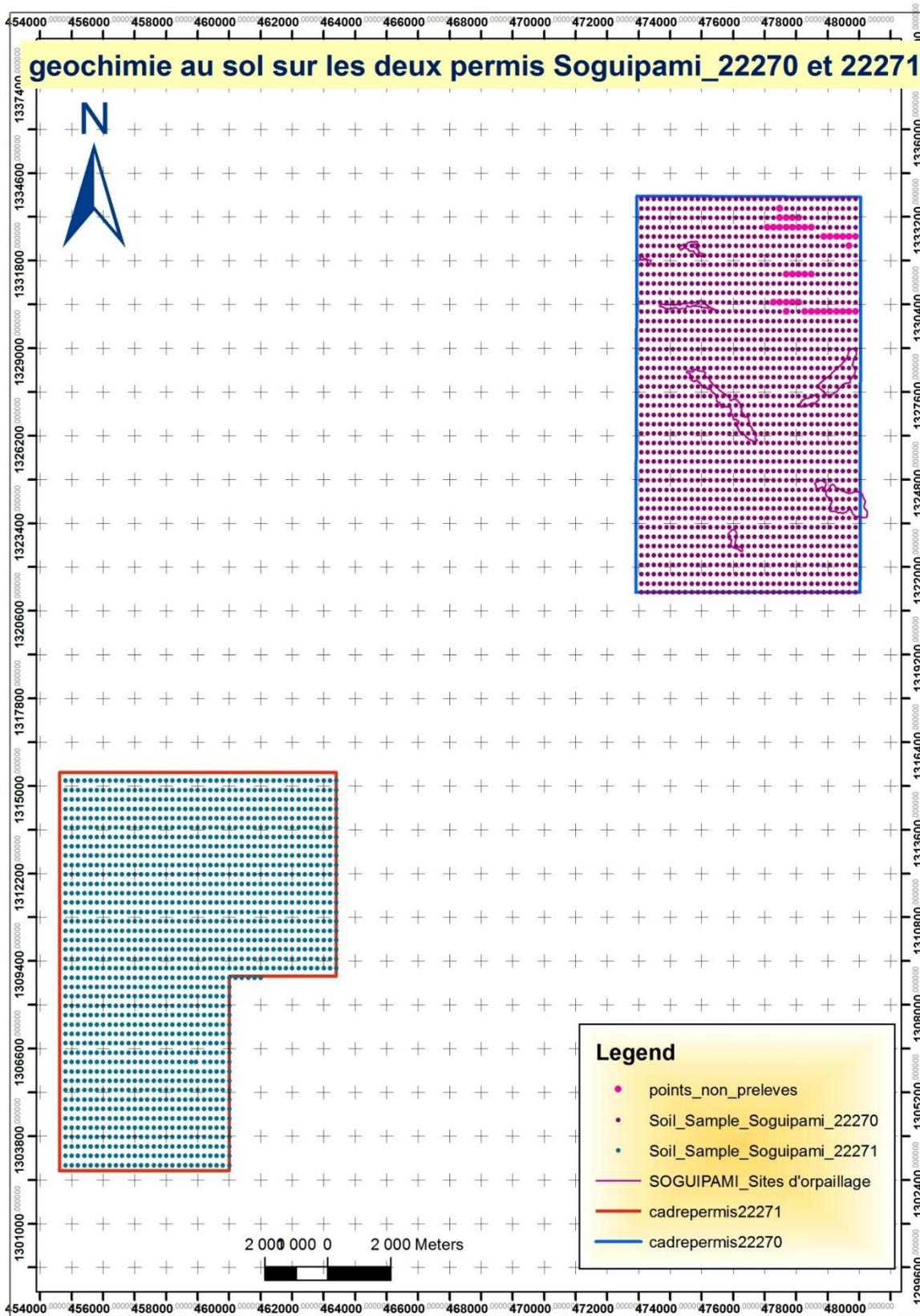


Figure 6 : Points de prélèvements de géochimie au sol sur les deux permis 22271 et 22271

2. Echantillonnage sur roches

23 échantillons sur roches ont été prélevés sur l'ensemble des permis aux niveaux des structures à quartz blanc ferrugineux ou saccharoïde. Ces structures ne sont pas abondantes à cause de la présence d'une épaisse couche de cuirasse endurcie et de dépôts quaternaires de nature diverse.

Les structures échantillonnées montrent globalement des directions NS et NE avec des pendages moyens vers l'ouest et le NW.

Une grande partie des échantillons est prise dans des zones d'orpaillages (Tableau 3) :

Rock ID	X_utm	Y_utm	Commentaires
RSP001	480178	1324211	Quartz ferrugineux
RSP002	475959	1323095	Quartz blanc saccharoïde fortement oxydé
RSP003	459803	1309465	Quartz ferrugineux
RSP004	461688	1309383	Quartz greseux
RSP005	457803	1312465	Quartz oxydé
RSP006	458128	1313930	Epanchage de Quartz ferrugineux
RSP007	459553	1314182	Quartz sur site orpaillage, cours d'eau Faraba Tiguiyou, Activités sur 200m
RSP008	476439	1326219	Quartz ferrugineux pris dans un site d'orpaillage
RSP009	477624	1322376	Quartz oxydé
RSP010	479877	1323857	Quartz oxydé, site d'orpaillage komakan daman fè
RSP011	476712	1325359	Quartz oxydé
RSP012	476653	1323482	Quartz oxydé
RSP013	477225	1323232	Quartz oxydé
RSP014	479676	1321206	Quartz oxydé, site d'orpaillage nyalén daman fè
RSP015	479723	1328682	Quartz oxydé
RSP016	479427	1327970	Quartz oxydé
RSP017	476756	1330723	Quartz ferrugineux
RSP018	478085	1329870	Quartz et altération hydrothermale sur site d'orpaillage
RSP019	479676	1333189	Quartz ferrugineux
RSP020	474621	1330474	Quartz oxydé
RSP021	477701	1323594	Quartz oxydé
RSP022	478679	1332681	Quartz ferrugineux
RSP023	479685	1333170	Quartz ferrugineux

Tableau 3 : Echantillons sur roches prélevés en parallèle avec la géochimie au sol

5 échantillons sur roches ont été prélevés dans le permis 22271 et 18 échantillons dans le permis 22270 (triangles coloriés en rouge). On note qu'une grande partie de ces échantillons coïncide avec ou sont proches des zones d'orpaillages (en bleu) (figure 7).

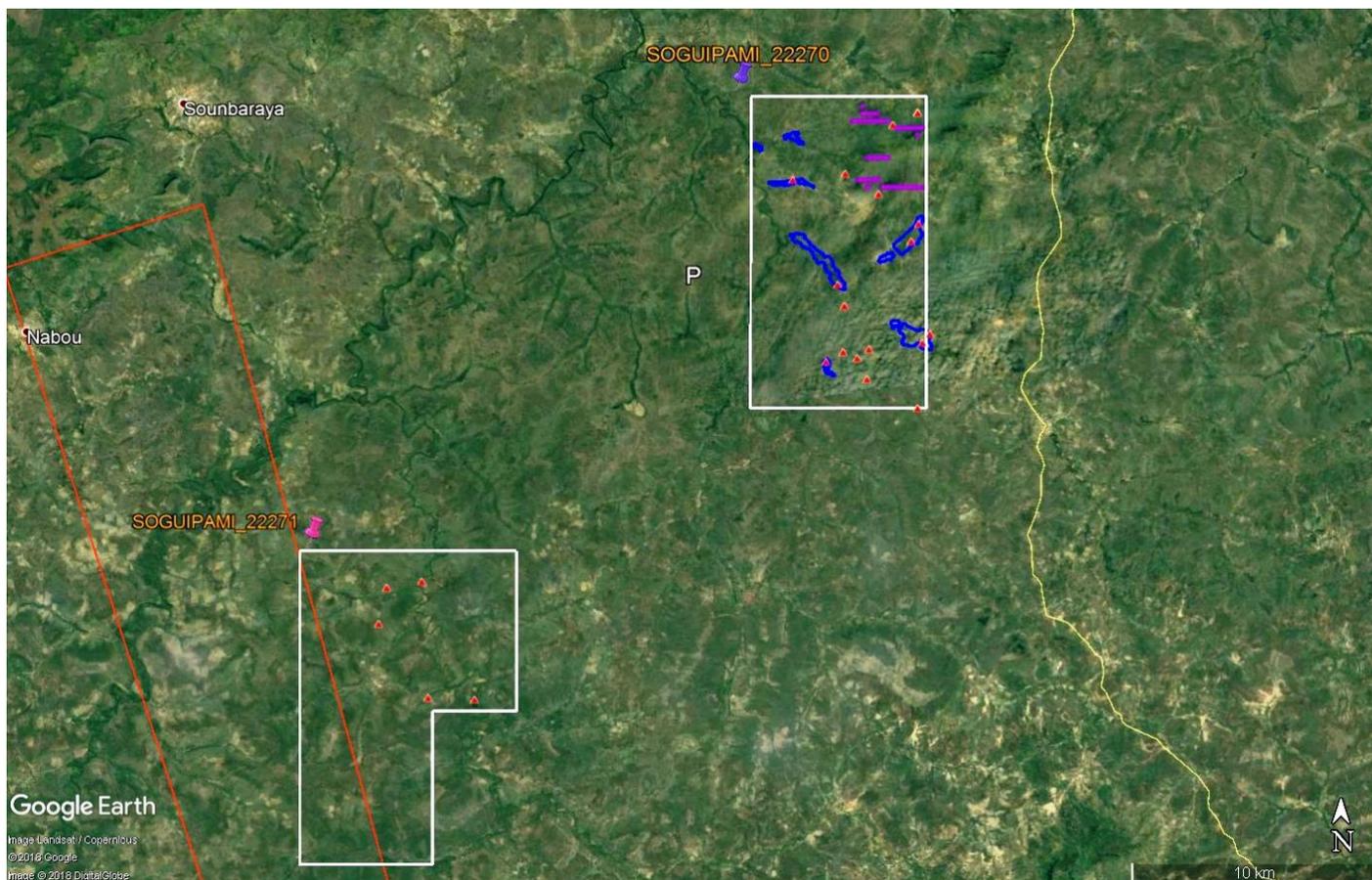


Figure 7 : Positionnement des prélèvements sur roches dans les 2 permis 22270 et 22271.

3. Cartographie des zones d'orpaillage

L'activité d'orpaillage est inexistante dans le permis 22271. Dans le permis 22270, neuf sites ont été localisés et cartographiés. Les sites primaires sont les plus abondants avec un alignement des puits selon la direction NS et localement en EW, avec abondance des épandages de quartz.

On note aussi la présence de zones de grattages abondants, l'orpaillage alluvionnaire exploitant les alluvions est rare et se localise souvent sur les bordures de certains marigots (figure 4).

4. Lithologie des permis 22270 et 22271

On note l'abondance de cuirasses latéritiques dans le permis 22270 avec localement des affleurements de laves et dykes de composition intermédiaire à mafique (gabbros). Ces affleurements sont localisés surtout à l'extrême Nord Est du permis voir (figure 8).

Dans le permis 22271, plutôt une abondance de cuirasses latéritiques, généralement couvertes par une fine couche d'argilites (figure 9).

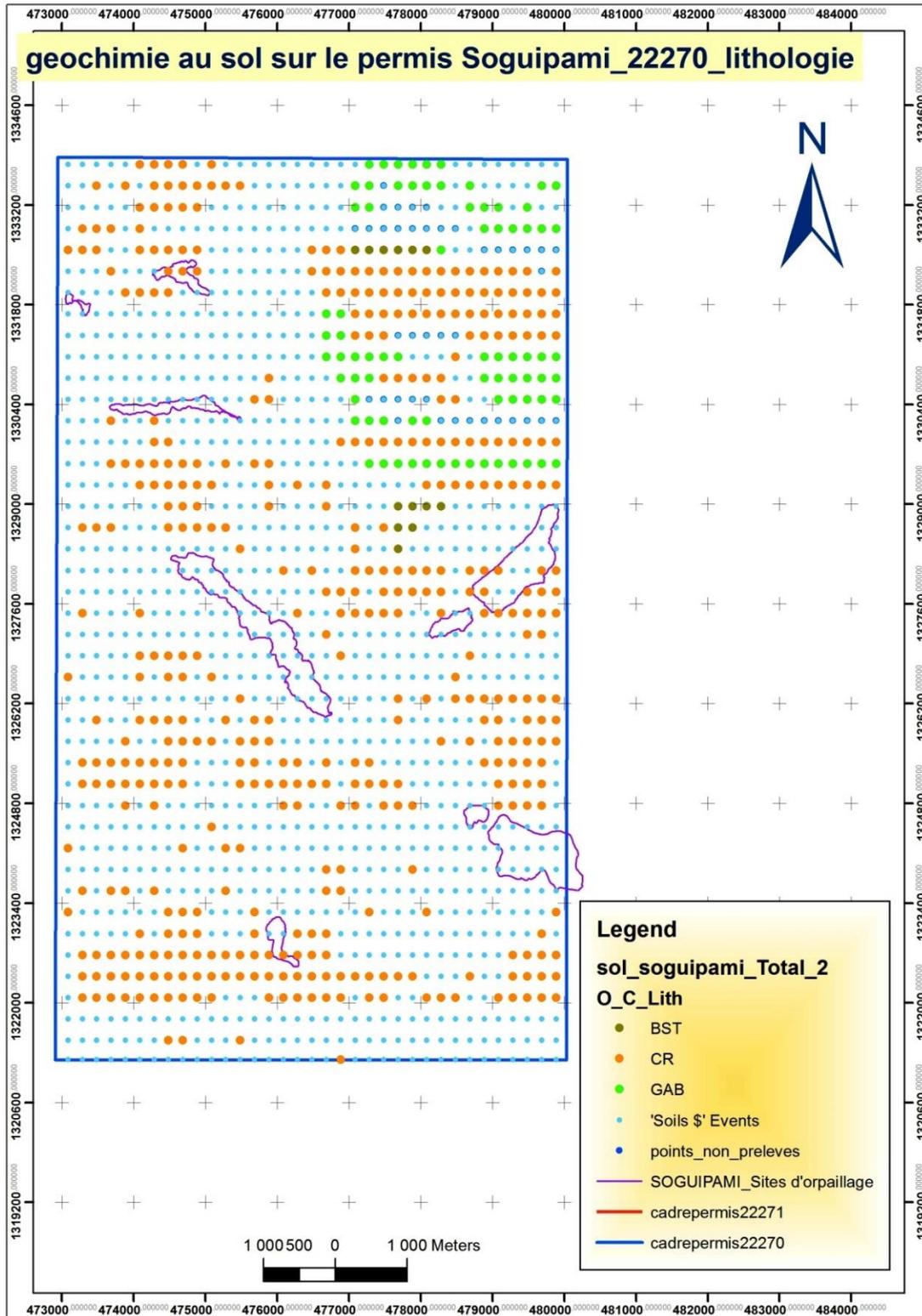


Figure 8 : Lithologie des points de prélèvements de géochimie au sol réalisée dans le permis 22270

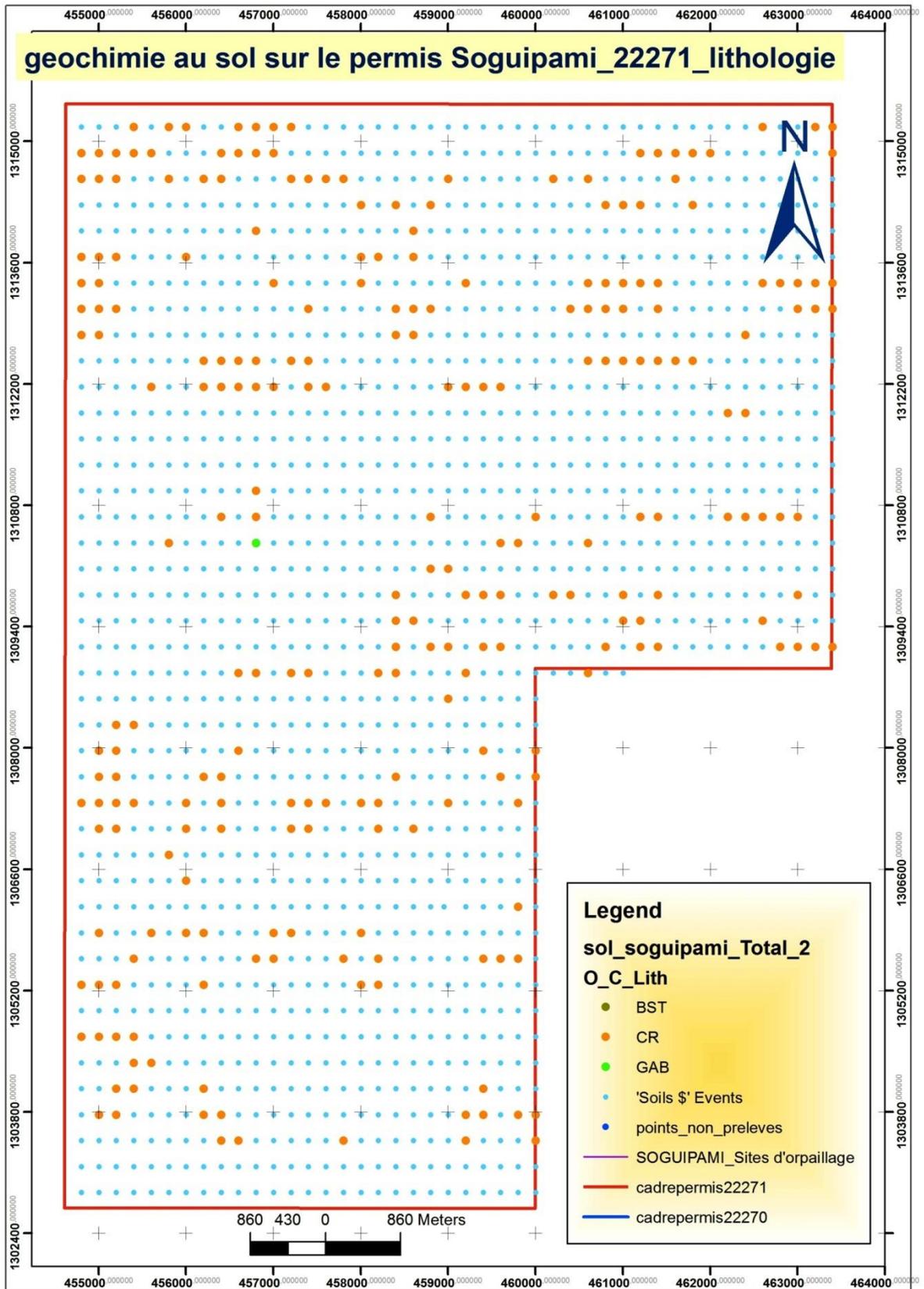


Figure 9 : Lithologie des points de prélèvements de géochimie au sol réalisée dans le permis 22271

V- Principaux résultats des travaux réalisés entre mars et juin 2018

Les travaux d'exploration réalisés courant cette période dans les permis 22270/22271 ont porté sur l'échantillonnage au sol à maille de 200mx300m, prélèvements sur roches et la réalisation de la cartographie de superficie des zones d'orpaillage répertoriées dans ces permis.

1. Résultats d'échantillonnage au sol réalisé dans le permis 22270

Les résultats d'échantillonnage au sol montrent des teneurs variantes entre 0.5 et 11614 Au ppb avec 58% des échantillons récoltés montrant des teneurs en or supérieures ou égales à 5 ppb et une moyenne de 49.1 ppb, 24.13% des teneurs sont supérieures ou égales à 10 Au ppb (teneur moyenne de 109.9 Au ppb), 8.2% des valeurs sont supérieures à 20 Au ppb (teneur moyenne de 298.52 Au ppb) et 3.0% des valeurs sont supérieures à 50 Au ppb (teneur moyenne de 761.43 Au ppb).

Une multitude d'anomalies orientées principalement entre NW et NE sont présentes presque sur tout le permis (figure 10). Certaines de ces anomalies sont spatialement liées au contact de massifs de Monzogranite et metasediments et aux accidents majeurs orientés NW à NE (figures 11 et 12).

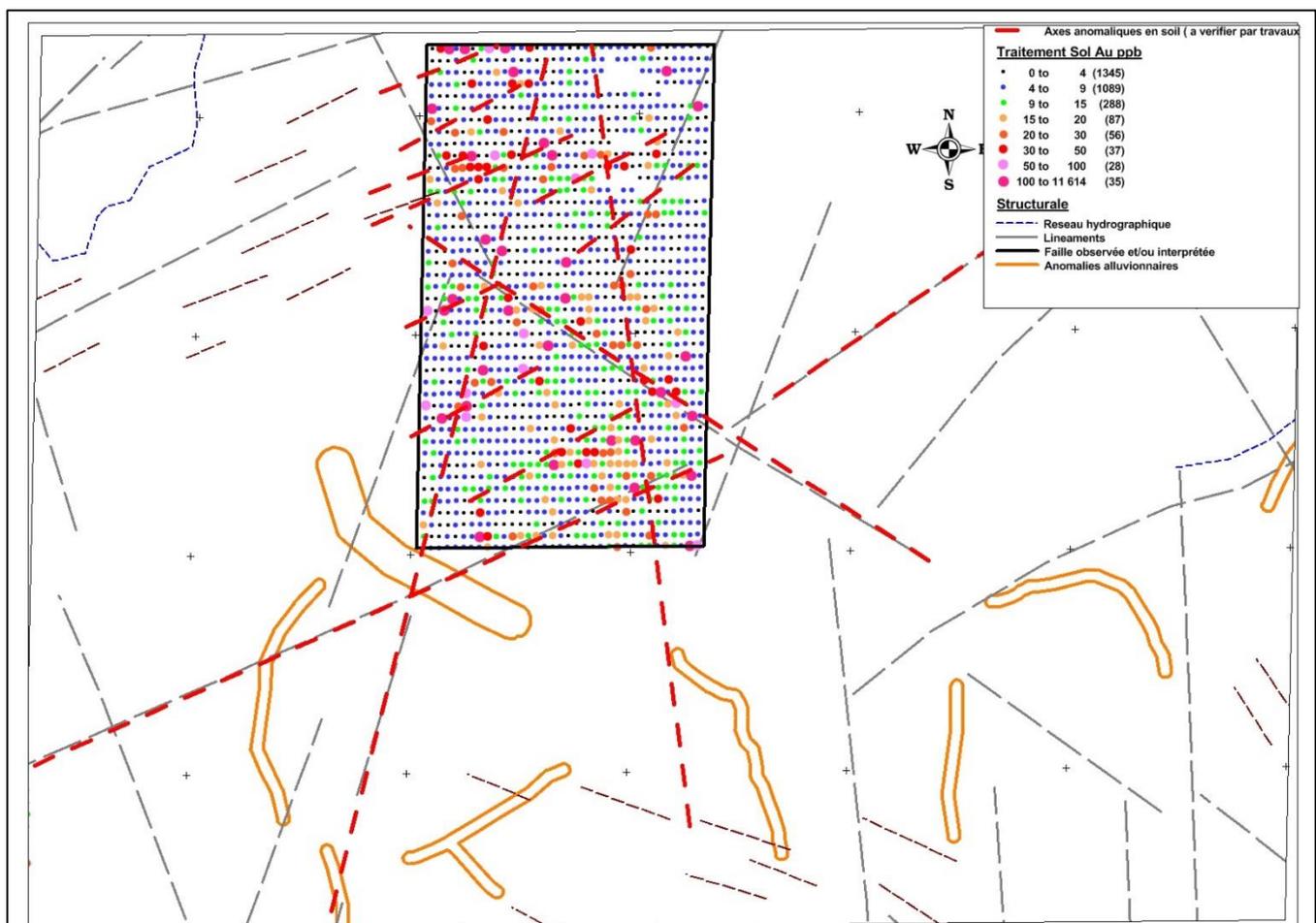


Figure 10 : Résultats or de géochimie au sol réalisée dans le permis 22270 superposés à la structurale

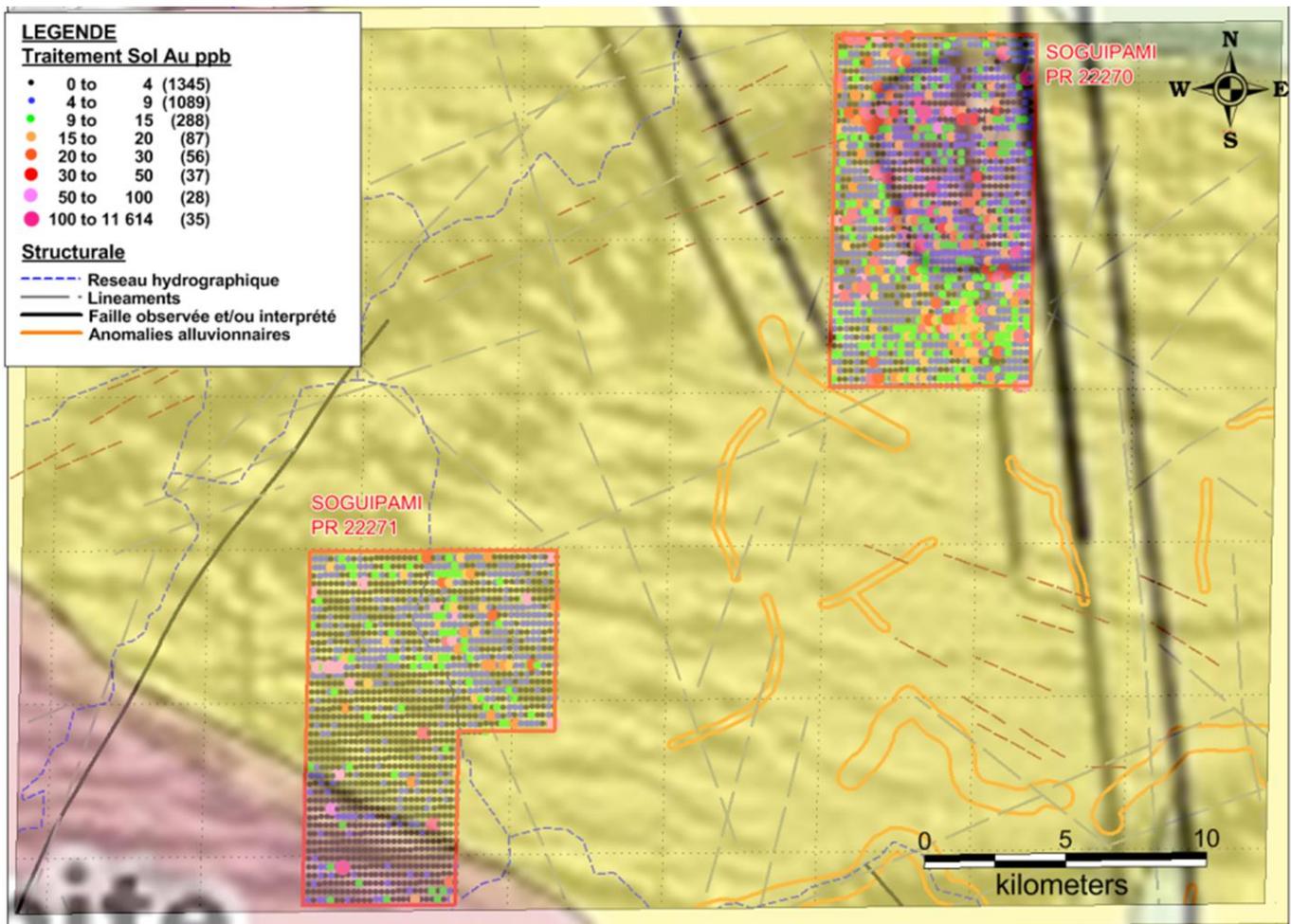


Figure 11 : Résultats or de géochimie au sol réalisée dans le permis 22270/22271 superposés à la géologie et structurale

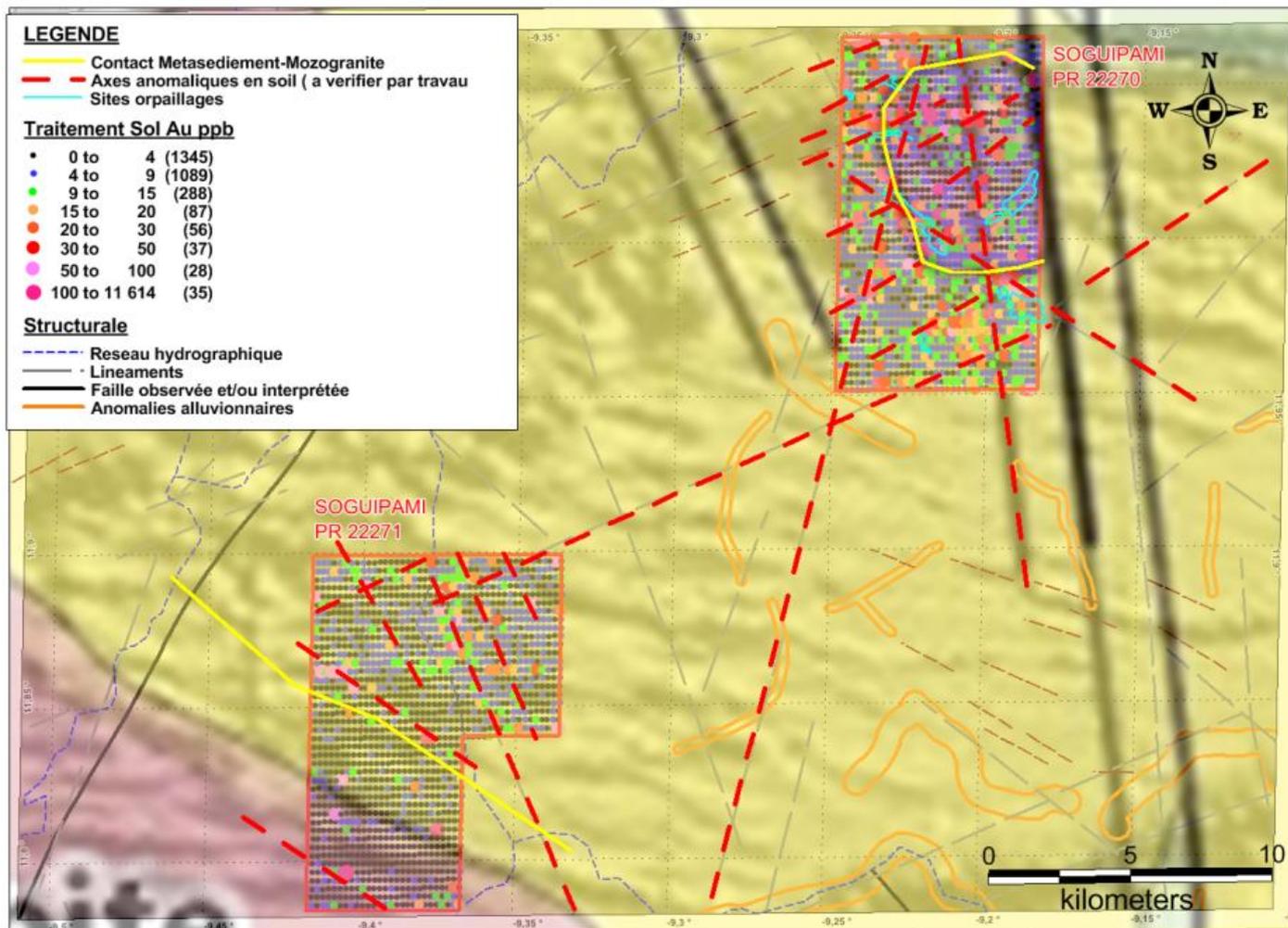


Figure 12 : Résultats or de géochimie au sol réalisée dans le permis 22270/22271 superposés à la géologie et structurale

2. Résultats d'échantillonnage au sol réalisé dans le permis 22271

Les résultats d'échantillonnage au sol montrent dans ce permis des teneurs entre 0.5 et 384 Au ppb avec 24.2% des échantillons récoltés montrant des teneurs en or supérieures ou égales à 5 ppb et une moyenne de 13.72 ppb, 7.08% des teneurs sont supérieures ou égales à 10 Au ppb (teneur moyenne de 31.46 Au ppb), 2.4% des valeurs sont supérieures à 20 Au ppb (teneur moyenne de 66.97 Au ppb) et 1.3% des valeurs sont supérieures à 50 Au ppb (teneur moyenne de 103.89 Au ppb).

Les meilleures anomalies dans ce permis sont localisées dans la partie nord et orientées principalement NW (figures 12 et 13).

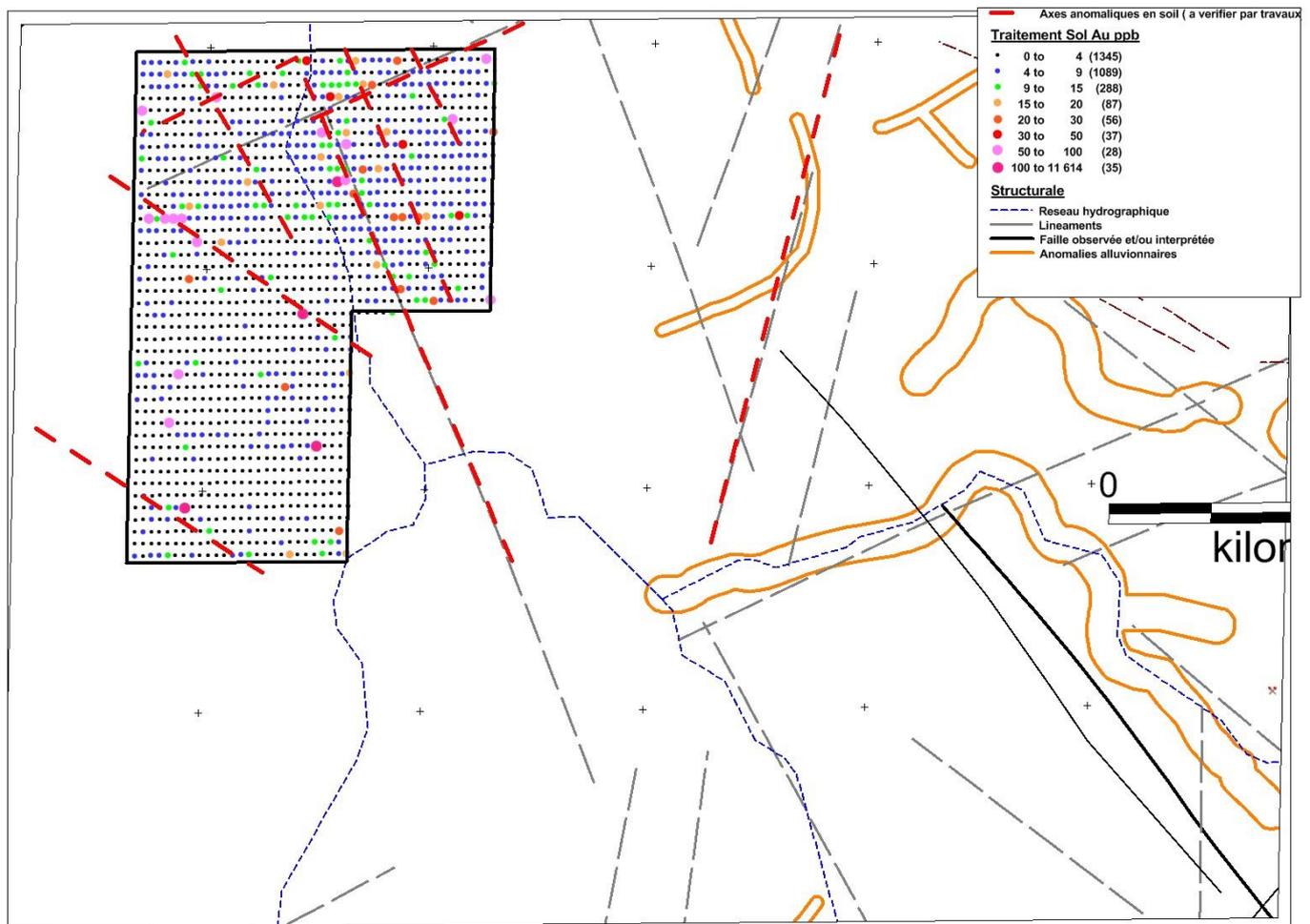


Figure 13 : Résultats or de géochimie au sol réalisée dans le permis 22271 superposés à la structurale

3. Résultats de prélèvements sur roches

Les analyses des 23 échantillons sur roches prélevés sur les deux permis ont retourné des résultats négatifs. Ce résultat peut être due à la rareté des affleurements de structures en surface, au nombre réduit de prélèvements et à la profondeur très réduite des zones d'orpaillage là où s'est effectué une grande partie de prélèvements.

4. Contrôles analyses et qualité

Dans cette campagne d'échantillonnage de géochimie au sol, six teneurs de standards ont été utilisées pour contrôler la qualité d'analyse du laboratoire de SGS Bamako (tableau 4). A l'exception d'une seule analyse qui dépasse de 0.06 ppm la valeur acceptable (soit 0.9% ; RO12), l'analyse de ces échantillons standards a donné des valeurs qui rentrent dans l'intervalle de tolérance des valeurs théoriques des standards (figures 14 à 19).

Tableau 4 : Standards utilisés dans le projet de Dinguiraye pour contrôler la qualité d'analyse du laboratoire SGS de Bamako.

STANDARD	TENEUR AU PPM	ECART TYPE	LABO
RO8	1,93	0,1	ROCK LAB SOUTH AFRICA
RO10	13,2	0,88	ROCK LAB SOUTH AFRICA
RO11	0,2	0,02	ROCK LAB SOUTH AFRICA
RO12	5,57	0,21	ROCK LAB SOUTH AFRICA
RO13	1,51	0,06	ROCK LAB SOUTH AFRICA
RO14	0,51	0,04	ROCK LAB SOUTH AFRICA

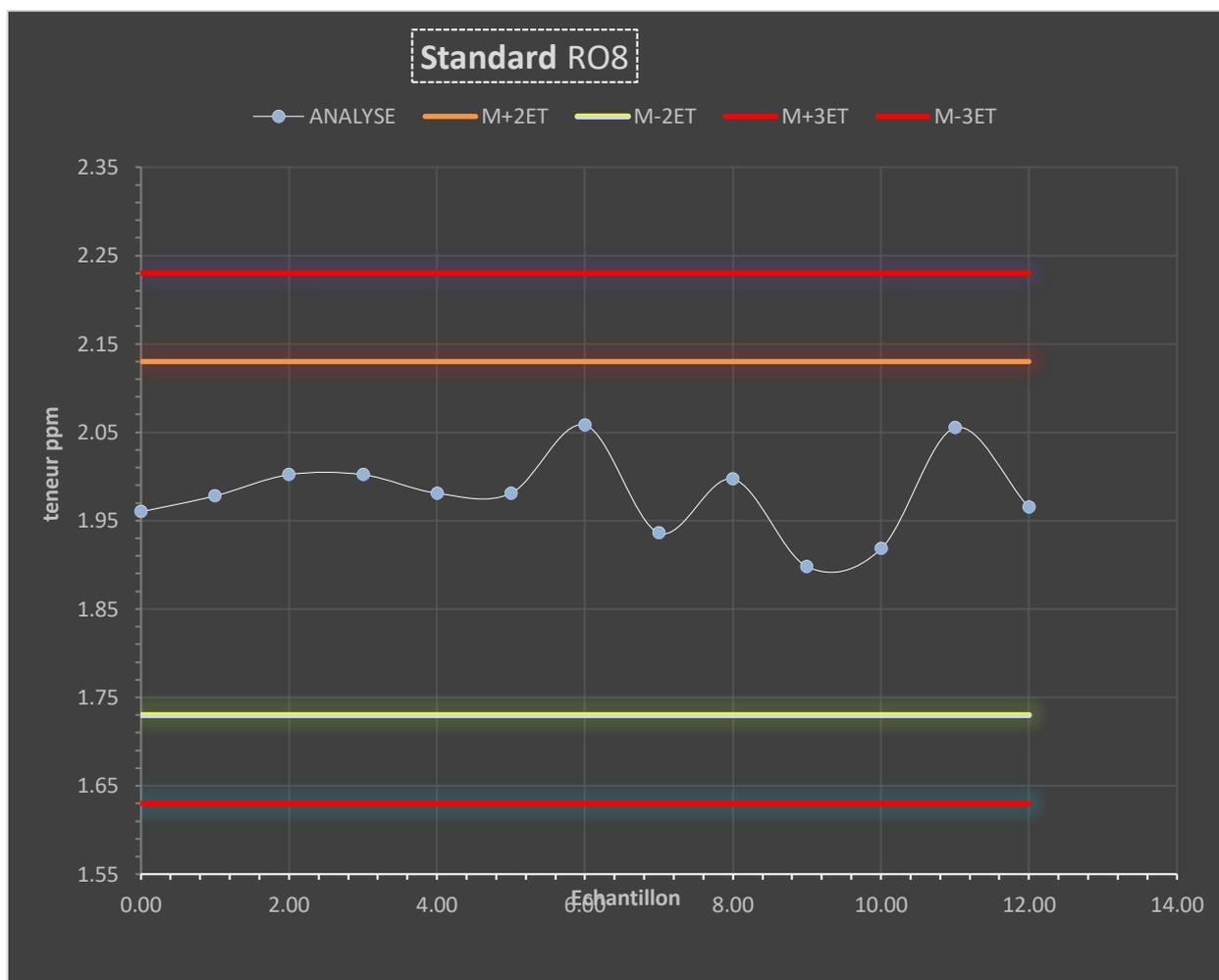


Figure 14 : Comparaison de valeurs Au analysées du standard RO8 avec ses valeurs théoriques (2ET= 2x écart type, M= Moyenne).

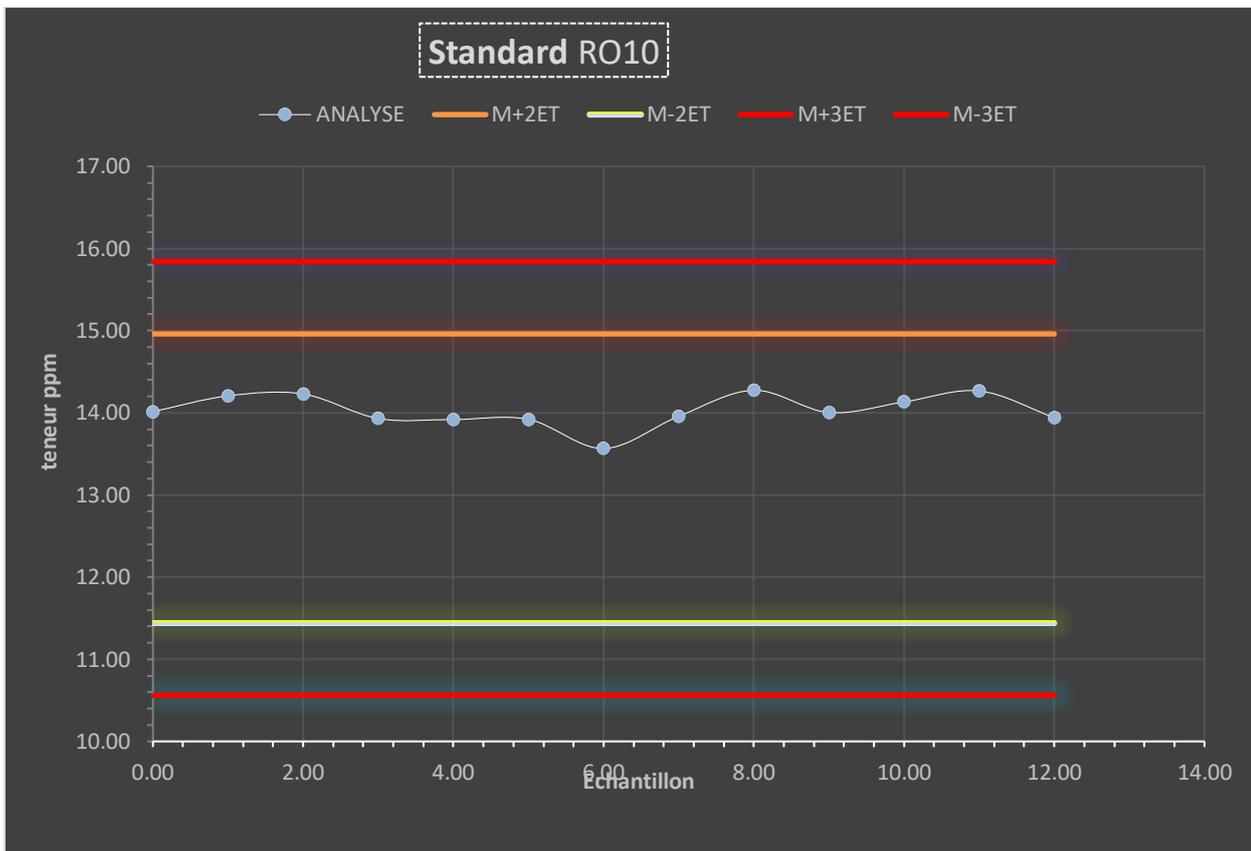


Figure 15 : Comparaison de valeurs Au analysées du standard RO10 avec ses valeurs théoriques.

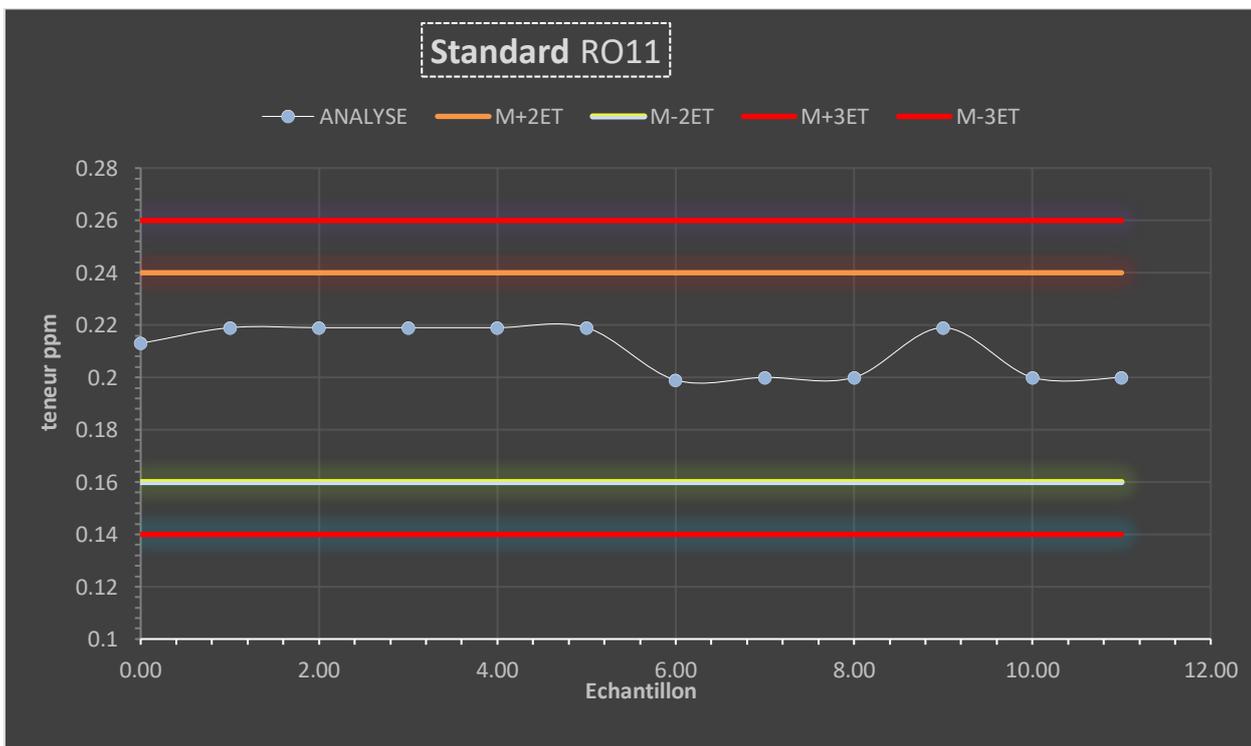


Figure 16 : Comparaison de valeurs Au analysées du standard RO11 avec ses valeurs théoriques.

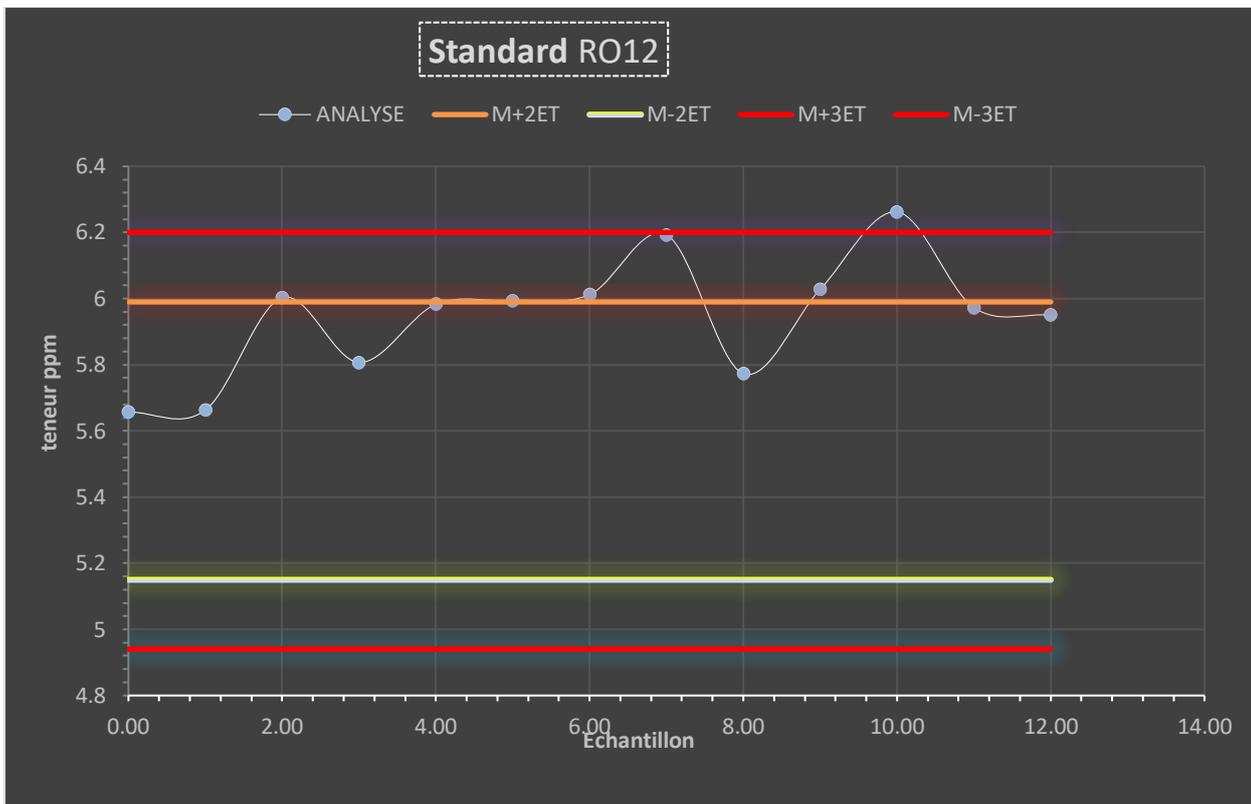


Figure 17 : Comparaison de valeurs Au analysées du standard RO12 avec ses valeurs théoriques.

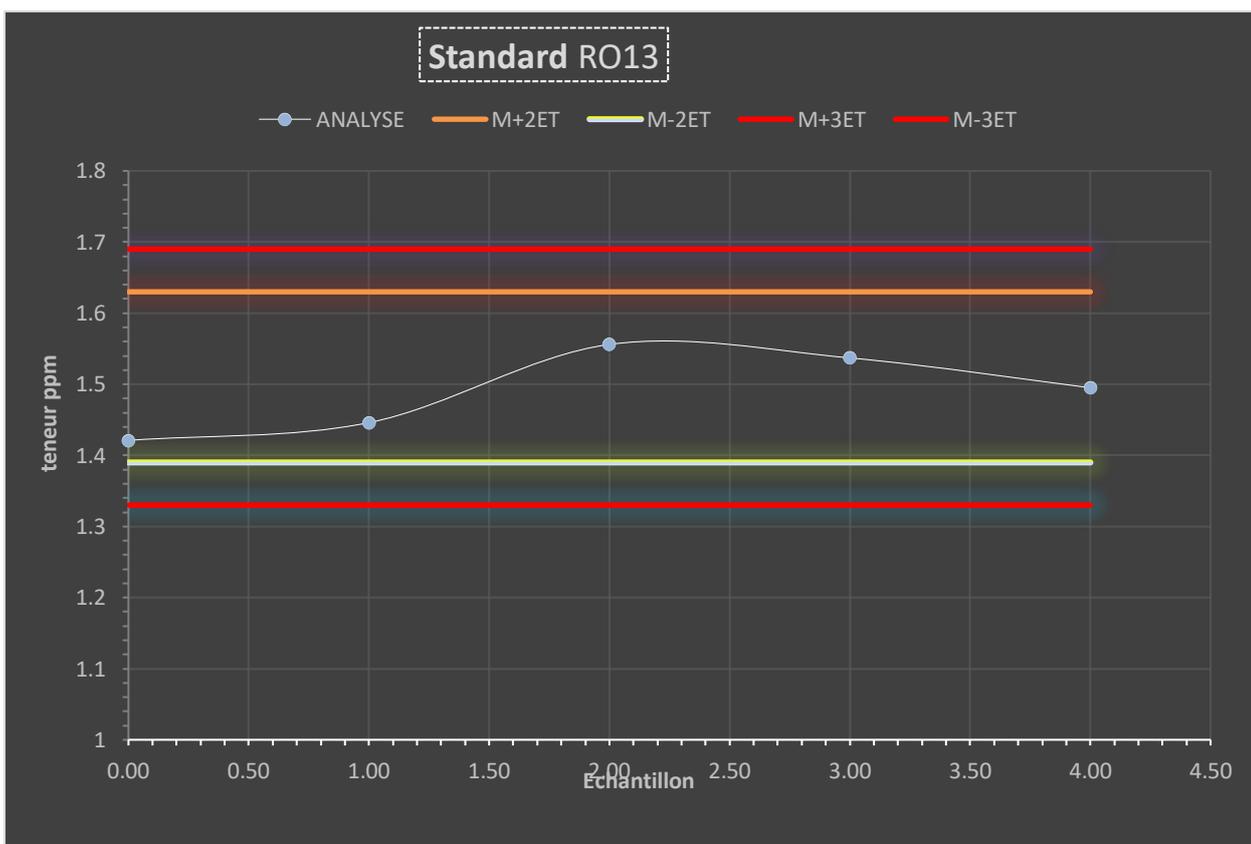


Figure 18 : Comparaison de valeurs Au analysées du standard RO13 avec ses valeurs théoriques.

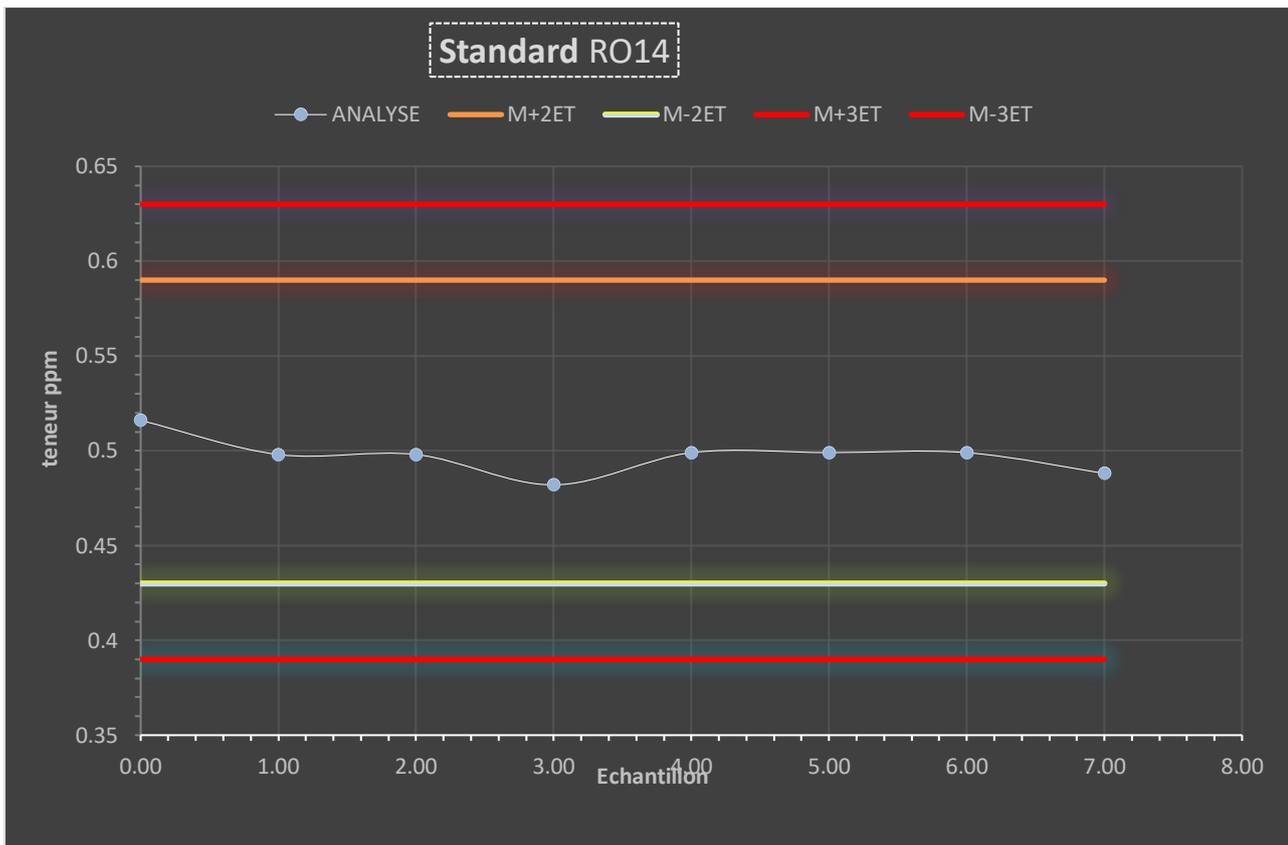


Figure 19 : Comparaison de valeurs Au analysées du standard RO14 avec ses valeurs théoriques.

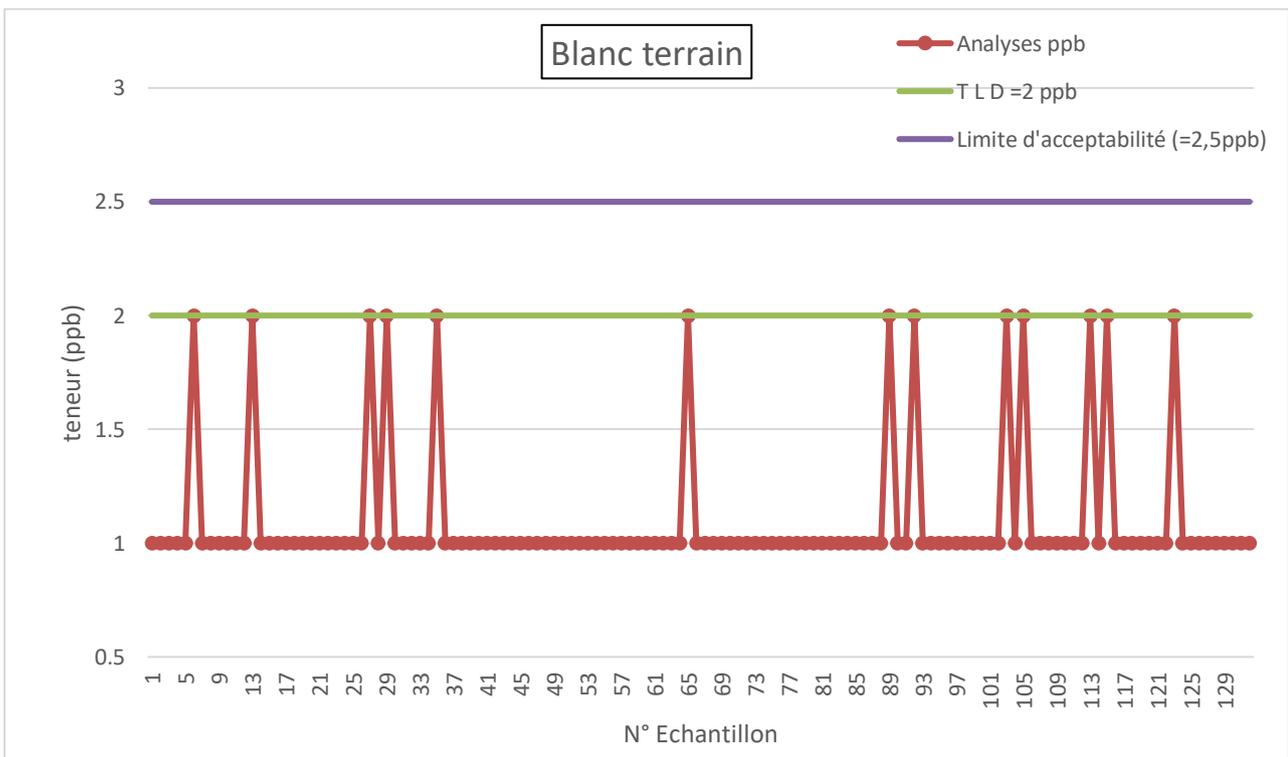


Figure 20 : Comparaison de valeurs Au analysées des échantillons blancs avec ses valeurs théoriques.

A l'exception d'un seul échantillon, les teneurs des échantillons et celles de leurs duplicatas restent proches. Elles montrent un coefficient de corrélation de 82.42% (figure 21).

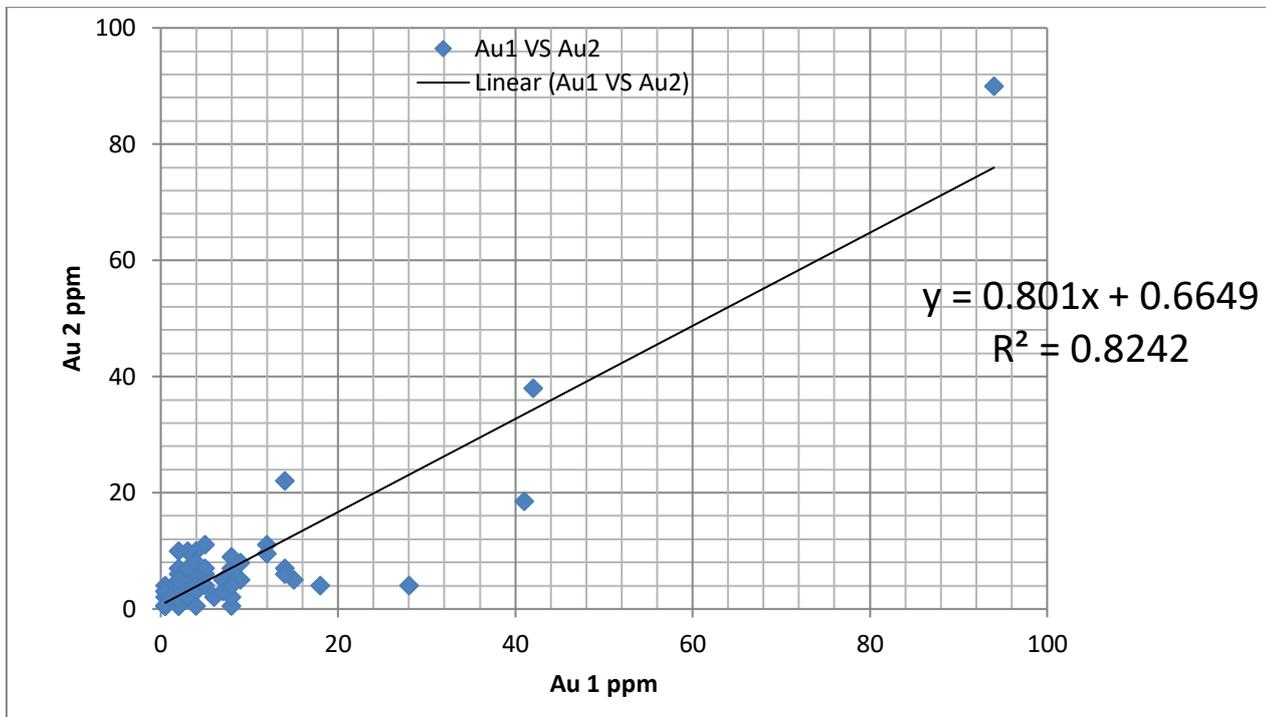


Figure 21 : Comparaison analyses échantillon/duplicata dans l'échantillonnage au sol dans les permis de Soguiami

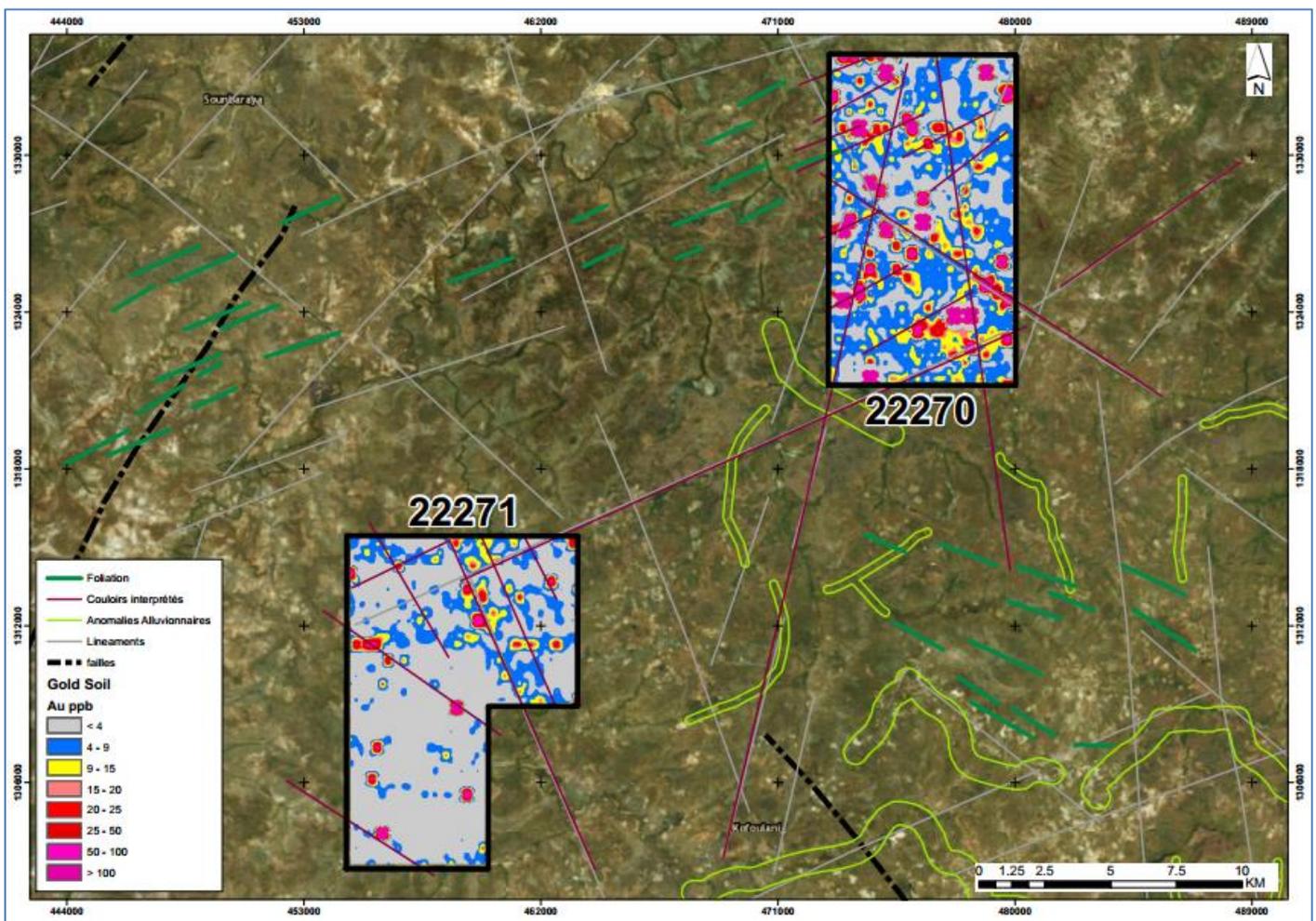


Figure 22 : INTERPRETATIONS DES RESULTATS DE GEOCHIMIE AU SOL

VI- Conclusions et recommandations

Les travaux d'exploration menés au cours de la mission de mars et juin 2018 sur les permis or de la Soguipami ont porté sur l'échantillonnage de géochimie au sol, l'échantillonnage en roche de structures à quartz à l'aplomb des zones d'orpaillage et la cartographie des surfaces de ces dernières.

Ces travaux ont pour objectifs de dégager des cibles aurifères à développer ultérieurement.

Les sites d'orpaillage anciens et récents ont été répertoriés et sont tous situés dans le permis 22270 et suivent trois directions, à savoir NW, NE et EW. L'ensemble de ces sites se limite à des petits grattages peu profonds à cause de la présence d'une carapace endurcie.

Les résultats de l'échantillonnage au sol montrent la présence de plusieurs zones anormales en or dans les deux prospectes dont les valeurs peuvent atteindre 11.64 g/t Au dans le permis 22270 et 0.38 ppm au 22271. La direction de ces anomalies varie entre NW, NNE, NE et EW. Certaines de ces fortes anomalies tracent le contour du contact Monzogranite/Metasediments. Ces dernières peuvent être considérées comme anomalies de priorité 1 (permis 22270).

Les résultats de géochimie au sol dans le permis 22270 sont plus fortes dont certaines peuvent correspondre au prolongement vers le NNE de la minéralisation de la SAG qui est située à une quarantaine de km au SSW. Dans ce permis, 24.13% des teneurs sont supérieures ou égales à 10 Au ppb avec une teneur moyenne de 109.9 Au ppb.

Après ces résultats fort encourageants il est nécessaire de procéder à des travaux d'exploration complémentaires de détail sur les permis 22270/22271 sous forme de géochimie au sol de détails à maille de 50mx100m (3000 échantillons) pour mieux délimiter les anomalies et évaluer leurs importances ; des tranchées (3500m linéaires), cartographie de détails (10km²) et forages RAB et RC en vue de tester en profondeur les principales anomalies.

Annexes

1- Résultats d'échantillonnage au sol réalisé dans le permis 22270

SampleID	Easting	Northing	Au_Traite ppb
SP0003	473 085	1 321 198	6
SP0004	473 285	1 321 198	6
SP0005	473 485	1 321 198	5
SP0006	473 685	1 321 198	5
SP0007	473 885	1 321 198	5
SP0008	474 085	1 321 198	5
SP0009	474 285	1 321 198	4
SP0010	474 485	1 321 198	4
SP0011	474 685	1 321 198	15
SP0012	474 885	1 321 198	7
SP0013	475 085	1 321 198	7
SP0014	475 285	1 321 198	6
SP0015	475 485	1 321 198	3
SP0016	475 685	1 321 198	4
SP0017	475 885	1 321 198	1
SP0018	476 085	1 321 198	6
SP0019	476 285	1 321 198	3
SP0020	476 485	1 321 198	5
SP0021	476 685	1 321 198	6
SP0022	476 885	1 321 198	1
SP0023	477 085	1 321 198	6
SP0024	477 285	1 321 198	2
SP0026	477 485	1 321 198	8
SP0027	477 685	1 321 198	9
SP0028	477 885	1 321 198	27
SP0029	478 085	1 321 198	4
SP0030	478 285	1 321 198	3
SP0031	478 485	1 321 198	9
SP0032	478 685	1 321 198	14
SP0033	478 885	1 321 198	6
SP0034	479 085	1 321 198	18
SP0035	479 285	1 321 198	9
SP0036	479 485	1 321 198	6
SP0037	479 685	1 321 198	111
SP0038	479 885	1 321 198	50
SP0039	473 085	1 321 470	13
SP0040	473 285	1 321 470	3
SP0041	473 485	1 321 470	2
SP0042	473 685	1 321 470	4
SP0043	473 885	1 321 470	3

SP0044	474 085	1 321 470	4
SP0046	474 285	1 321 470	5
SP0047	474 485	1 321 470	11614
SP0048	474 685	1 321 470	49
SP0049	474 885	1 321 470	11
SP0050	475 085	1 321 470	4
SP0053	475 285	1 321 470	21
SP0054	475 485	1 321 470	17
SP0055	475 685	1 321 470	12
SP0056	475 885	1 321 470	15
SP0057	476 085	1 321 470	4
SP0058	476 285	1 321 470	15
SP0059	476 485	1 321 470	5
SP0060	476 685	1 321 470	3
SP0061	476 885	1 321 470	10
SP0062	477 085	1 321 470	12
SP0063	477 285	1 321 470	11
SP0064	477 485	1 321 470	6
SP0065	477 685	1 321 470	16
SP0066	477 885	1 321 470	15
SP0067	478 085	1 321 470	9
SP0068	478 285	1 321 470	7
SP0069	478 485	1 321 470	8
SP0070	478 685	1 321 470	20
SP0071	478 885	1 321 470	7
SP0072	479 085	1 321 470	5
SP0073	479 285	1 321 470	10
SP0074	479 485	1 321 470	14
SP0076	479 685	1 321 470	6
SP0077	479 885	1 321 470	4
SP0078	473 085	1 321 770	16
SP0079	473 285	1 321 770	5
SP0080	473 485	1 321 770	3
SP0081	473 685	1 321 770	3
SP0082	473 885	1 321 770	5
SP0083	474 085	1 321 770	3
SP0084	474 285	1 321 770	4
SP0085	474 485	1 321 770	4
SP0086	474 685	1 321 770	4
SP0087	474 885	1 321 770	3
SP0088	475 085	1 321 770	3
SP0089	475 285	1 321 770	3
SP0090	475 485	1 321 770	2
SP0091	475 685	1 321 770	2
SP0092	475 885	1 321 770	10
SP0093	476 085	1 321 770	3
SP0094	476 285	1 321 770	2

SP0096	476 485	1 321 770	6
SP0097	476 685	1 321 770	5
SP0098	476 885	1 321 770	3
SP0099	477 085	1 321 770	3
SP0100	477 285	1 321 770	5
SP0103	477 485	1 321 770	13
SP0104	477 685	1 321 770	2
SP0105	477 885	1 321 770	12
SP0106	478 085	1 321 770	4
SP0107	478 285	1 321 770	4
SP0108	478 485	1 321 770	8
SP0109	478 685	1 321 770	4
SP0110	478 885	1 321 770	10
SP0111	479 085	1 321 770	8
SP0112	479 285	1 321 770	5
SP0113	479 485	1 321 770	8
SP0114	479 685	1 321 770	7
SP0115	479 885	1 321 770	4
SP0116	473 085	1 322 070	4
SP0117	473 285	1 322 070	5
SP0118	473 485	1 322 070	2
SP0119	473 685	1 322 070	3
SP0120	473 885	1 322 070	5
SP0121	474 085	1 322 070	3
SP0122	474 285	1 322 070	3
SP0123	474 485	1 322 070	40
SP0124	474 685	1 322 070	8
SP0126	474 885	1 322 070	4
SP0127	475 085	1 322 070	6
SP0128	475 285	1 322 070	2
SP0129	475 485	1 322 070	3
SP0130	475 685	1 322 070	7
SP0131	475 885	1 322 070	5
SP0132	476 085	1 322 070	6
SP0133	476 285	1 322 070	15
SP0134	476 485	1 322 070	5
SP0135	476 685	1 322 070	4
SP0136	476 885	1 322 070	5
SP0137	477 085	1 322 070	5
SP0138	477 285	1 322 070	3
SP0139	477 485	1 322 070	1
SP0140	477 685	1 322 070	7
SP0141	477 885	1 322 070	3
SP0142	478 085	1 322 070	27
SP0143	478 285	1 322 070	2
SP0144	478 485	1 322 070	10
SP0146	478 685	1 322 070	2

SP0147	478 885	1 322 070	3
SP0148	479 085	1 322 070	2
SP0149	479 285	1 322 070	5
SP0150	479 485	1 322 070	4
SP0153	479 685	1 322 070	5
SP0154	479 885	1 322 070	3
SP0155	473 085	1 322 370	11
SP0156	473 285	1 322 370	9
SP0157	473 485	1 322 370	5
SP0158	473 685	1 322 370	4
SP0159	473 885	1 322 370	5
SP0160	474 085	1 322 370	1
SP0161	474 285	1 322 370	6
SP0162	474 485	1 322 370	9
SP0163	474 685	1 322 370	4
SP0164	474 885	1 322 370	4
SP0165	475 085	1 322 370	3
SP0166	475 285	1 322 370	4
SP0167	475 485	1 322 370	9
SP0168	475 685	1 322 370	5
SP0169	475 885	1 322 370	4
SP0170	476 085	1 322 370	16
SP0171	476 285	1 322 370	6
SP0172	476 485	1 322 370	11
SP0173	476 685	1 322 370	5
SP0174	476 885	1 322 370	4
SP0176	477 085	1 322 370	12
SP0177	477 285	1 322 370	3
SP0178	477 485	1 322 370	23
SP0179	477 685	1 322 370	26
SP0180	477 885	1 322 370	15
SP0181	478 085	1 322 370	15
SP0182	478 285	1 322 370	6
SP0183	478 485	1 322 370	6
SP0184	478 685	1 322 370	11
SP0185	478 885	1 322 370	33
SP0186	479 085	1 322 370	8
SP0187	479 285	1 322 370	9
SP0188	479 485	1 322 370	5
SP0189	479 685	1 322 370	4
SP0190	479 885	1 322 370	5
SP0191	473 085	1 322 670	2
SP0192	473 285	1 322 670	3
SP0193	473 485	1 322 670	4
SP0194	473 685	1 322 670	7
SP0196	473 885	1 322 670	5
SP0197	474 085	1 322 670	10

SP0198	474 285	1 322 670	12
SP0199	474 485	1 322 670	5
SP0200	474 685	1 322 670	11
SP0203	474 885	1 322 670	5
SP0204	475 085	1 322 670	9
SP0205	475 285	1 322 670	5
SP0206	475 485	1 322 670	9
SP0207	475 685	1 322 670	5
SP0208	475 885	1 322 670	6
SP0209	476 085	1 322 670	11
SP0210	476 285	1 322 670	5
SP0211	476 485	1 322 670	4
SP0212	476 685	1 322 670	6
SP0213	476 885	1 322 670	5
SP0214	477 085	1 322 670	5
SP0215	477 285	1 322 670	20
SP0216	477 485	1 322 670	8
SP0217	477 685	1 322 670	17
SP0218	477 885	1 322 670	11
SP0219	478 085	1 322 670	4
SP0220	478 285	1 322 670	187
SP0221	478 485	1 322 670	12
SP0222	478 685	1 322 670	6
SP0223	478 885	1 322 670	10
SP0224	479 085	1 322 670	12
SP0226	479 285	1 322 670	11
SP0227	479 485	1 322 670	6
SP0228	479 685	1 322 670	4
SP0229	479 885	1 322 670	7
SP0230	473 085	1 322 970	3
SP0231	473 285	1 322 970	14
SP0232	473 485	1 322 970	4
SP0233	473 685	1 322 970	8
SP0234	473 885	1 322 970	3
SP0235	474 085	1 322 970	5
SP0236	474 285	1 322 970	3
SP0237	474 485	1 322 970	8
SP0238	474 685	1 322 970	14
SP0239	474 885	1 322 970	6
SP0240	475 085	1 322 970	4
SP0241	475 285	1 322 970	5
SP0242	475 485	1 322 970	9
SP0243	475 685	1 322 970	15
SP0244	475 885	1 322 970	14
SP0246	476 085	1 322 970	4
SP0247	476 285	1 322 970	11
SP0248	476 485	1 322 970	5

SP0249	476 685	1 322 970	12
SP0250	476 885	1 322 970	7
SP0253	477 085	1 322 970	7
SP0254	477 285	1 322 970	14
SP0255	477 485	1 322 970	15
SP0256	477 685	1 322 970	6
SP0257	477 885	1 322 970	13
SP0258	478 085	1 322 970	25
SP0259	478 285	1 322 970	10
SP0260	478 485	1 322 970	5
SP0261	478 685	1 322 970	23
SP0262	478 885	1 322 970	13
SP0263	479 085	1 322 970	14
SP0264	479 285	1 322 970	10
SP0265	479 485	1 322 970	17
SP0266	479 685	1 322 970	123
SP0267	479 885	1 322 970	5
SP0268	473 085	1 323 270	4
SP0269	473 285	1 323 270	3
SP0270	473 485	1 323 270	4
SP0271	473 685	1 323 270	3
SP0272	473 885	1 323 270	2
SP0273	474 085	1 323 270	4
SP0274	474 285	1 323 270	3
SP0276	474 485	1 323 270	18
SP0277	474 685	1 323 270	5
SP0278	474 885	1 323 270	2
SP0279	475 085	1 323 270	4
SP0280	475 285	1 323 270	12
SP0281	475 485	1 323 270	9
SP0282	475 685	1 323 270	14
SP0283	475 885	1 323 270	11
SP0284	476 085	1 323 270	11
SP0285	476 285	1 323 270	145
SP0286	476 485	1 323 270	16
SP0287	476 685	1 323 270	14
SP0288	476 885	1 323 270	40
SP0289	477 085	1 323 270	56
SP0290	477 285	1 323 270	18
SP0291	477 485	1 323 270	14
SP0292	477 685	1 323 270	18
SP0293	477 885	1 323 270	16
SP0294	478 085	1 323 270	18
SP0296	478 285	1 323 270	19
SP0297	478 485	1 323 270	7
SP0298	478 685	1 323 270	6
SP0299	478 885	1 323 270	6

SP0300	479 085	1 323 270	19
SP0303	479 285	1 323 270	10
SP0304	479 485	1 323 270	11
SP0305	479 685	1 323 270	5
SP0306	479 885	1 323 270	10
SP0307	473 085	1 323 570	4
SP0308	473 285	1 323 570	10
SP0309	473 485	1 323 570	7
SP0310	473 685	1 323 570	7
SP0311	473 885	1 323 570	4
SP0312	474 085	1 323 570	7
SP0313	474 285	1 323 570	2
SP0314	474 485	1 323 570	6
SP0315	474 685	1 323 570	4
SP0316	474 885	1 323 570	8
SP0317	475 085	1 323 570	5
SP0318	475 285	1 323 570	5
SP0319	475 485	1 323 570	8
SP0320	475 685	1 323 570	3
SP0321	475 885	1 323 570	7
SP0322	476 085	1 323 570	10
SP0323	476 285	1 323 570	28
SP0324	476 485	1 323 570	41
SP0326	476 685	1 323 570	17
SP0327	476 885	1 323 570	10
SP0328	477 085	1 323 570	34
SP0329	477 285	1 323 570	34
SP0330	477 485	1 323 570	24
SP0331	477 685	1 323 570	23
SP0332	477 885	1 323 570	17
SP0333	478 085	1 323 570	11
SP0334	478 285	1 323 570	5
SP0335	478 485	1 323 570	8
SP0336	478 685	1 323 570	5
SP0337	478 885	1 323 570	5
SP0338	479 085	1 323 570	8
SP0339	479 285	1 323 570	6
SP0340	479 485	1 323 570	9
SP0341	479 685	1 323 570	6
SP0342	479 885	1 323 570	10
SP0343	473 085	1 323 870	9
SP0344	473 285	1 323 870	5
SP0346	473 485	1 323 870	7
SP0347	473 685	1 323 870	4
SP0348	473 885	1 323 870	11
SP0349	474 085	1 323 870	4
SP0350	474 285	1 323 870	9

SP0353	474 485	1 323 870	4
SP0354	474 685	1 323 870	4
SP0355	474 885	1 323 870	4
SP0356	475 085	1 323 870	8
SP0357	475 285	1 323 870	4
SP0358	475 485	1 323 870	5
SP0359	475 685	1 323 870	5
SP0360	475 885	1 323 870	6
SP0361	476 085	1 323 870	4
SP0362	476 285	1 323 870	16
SP0363	476 485	1 323 870	3
SP0364	476 685	1 323 870	5
SP0365	476 885	1 323 870	4
SP0366	477 085	1 323 870	12
SP0367	477 285	1 323 870	7
SP0368	477 485	1 323 870	11
SP0369	477 685	1 323 870	1858
SP0370	477 885	1 323 870	15
SP0371	478 085	1 323 870	9
SP0372	478 285	1 323 870	2829
SP0373	478 485	1 323 870	4
SP0374	478 685	1 323 870	15
SP0376	478 885	1 323 870	6
SP0377	479 085	1 323 870	6
SP0378	479 285	1 323 870	8
SP0379	479 485	1 323 870	9
SP0380	479 685	1 323 870	8
SP0381	479 885	1 323 870	7
SP0382	473 085	1 324 170	7
SP0383	473 285	1 324 170	5
SP0384	473 485	1 324 170	8
SP0385	473 685	1 324 170	5
SP0386	473 885	1 324 170	14
SP0387	474 085	1 324 170	4
SP0388	474 285	1 324 170	5
SP0389	474 485	1 324 170	4
SP0390	474 685	1 324 170	4
SP0391	474 885	1 324 170	5
SP0392	475 085	1 324 170	6
SP0393	475 285	1 324 170	3
SP0394	475 485	1 324 170	5
SP0396	475 685	1 324 170	15
SP0397	475 885	1 324 170	5
SP0398	476 085	1 324 170	3
SP0399	476 285	1 324 170	4
SP0400	476 485	1 324 170	7
SP0403	476 685	1 324 170	35

SP0404	476 885	1 324 170	5
SP0405	477 085	1 324 170	3
SP0406	477 285	1 324 170	10
SP0407	477 485	1 324 170	10
SP0408	477 685	1 324 170	16
SP0409	477 885	1 324 170	9
SP0410	478 085	1 324 170	3
SP0411	478 285	1 324 170	5
SP0412	478 485	1 324 170	7
SP0413	478 685	1 324 170	5
SP0414	478 885	1 324 170	4
SP0415	479 085	1 324 170	14
SP0416	479 285	1 324 170	6
SP0417	479 485	1 324 170	29
SP0418	479 685	1 324 170	8
SP0419	479 885	1 324 170	3
SP0420	473 085	1 324 470	4
SP0421	473 285	1 324 470	3
SP0422	473 485	1 324 470	3669
SP0423	473 685	1 324 470	5
SP0424	473 885	1 324 470	8
SP0426	474 085	1 324 470	53
SP0427	474 285	1 324 470	2
SP0428	474 485	1 324 470	18
SP0429	474 685	1 324 470	5
SP0430	474 885	1 324 470	2
SP0431	475 085	1 324 470	2
SP0432	475 285	1 324 470	5
SP0433	475 485	1 324 470	3
SP0434	475 685	1 324 470	3
SP0435	475 885	1 324 470	4
SP0436	476 085	1 324 470	3
SP0437	476 285	1 324 470	3
SP0438	476 485	1 324 470	3
SP0439	476 685	1 324 470	5
SP0440	476 885	1 324 470	11
SP0441	477 085	1 324 470	3
SP0442	477 285	1 324 470	1
SP0443	477 485	1 324 470	4
SP0444	477 685	1 324 470	13
SP0446	477 885	1 324 470	11
SP0447	478 085	1 324 470	12
SP0448	478 285	1 324 470	4
SP0449	478 485	1 324 470	2
SP0450	478 685	1 324 470	7
SP0453	478 885	1 324 470	8
SP0454	479 085	1 324 470	4

SP0455	479 285	1 324 470	15
SP0456	479 485	1 324 470	8
SP0457	479 685	1 324 470	189
SP0458	479 885	1 324 470	8
SP0459	473 085	1 324 770	63
SP0460	473 285	1 324 770	3
SP0461	473 485	1 324 770	4
SP0462	473 685	1 324 770	4
SP0463	473 885	1 324 770	26
SP0464	474 085	1 324 770	276
SP0465	474 285	1 324 770	3
SP0466	474 485	1 324 770	11
SP0467	474 685	1 324 770	8
SP0468	474 885	1 324 770	8
SP0469	475 085	1 324 770	6
SP0470	475 285	1 324 770	2
SP0471	475 485	1 324 770	2
SP0472	475 685	1 324 770	4
SP0473	475 885	1 324 770	5
SP0474	476 085	1 324 770	5
SP0476	476 285	1 324 770	19
SP0477	476 485	1 324 770	4
SP0478	476 685	1 324 770	3
SP0479	476 885	1 324 770	3
SP0480	477 085	1 324 770	12
SP0481	477 285	1 324 770	5
SP0482	477 485	1 324 770	4
SP0483	477 685	1 324 770	2
SP0484	477 885	1 324 770	17
SP0485	478 085	1 324 770	7
SP0486	478 285	1 324 770	6
SP0487	478 485	1 324 770	9
SP0488	478 685	1 324 770	4
SP0489	478 885	1 324 770	14
SP0490	479 085	1 324 770	17
SP0491	479 285	1 324 770	95
SP0492	479 485	1 324 770	10
SP0493	479 685	1 324 770	8
SP0494	479 885	1 324 770	6
SP0496	473 085	1 325 070	4
SP0497	473 285	1 325 070	5
SP0498	473 485	1 325 070	4
SP0499	473 685	1 325 070	8
SP0500	473 885	1 325 070	8
SP0503	474 085	1 325 070	55
SP0504	474 285	1 325 070	4
SP0505	474 485	1 325 070	6

SP0506	474 685	1 325 070	5
SP0507	474 885	1 325 070	16
SP0508	475 085	1 325 070	4
SP0509	475 285	1 325 070	12
SP0510	475 485	1 325 070	4
SP0511	475 685	1 325 070	3
SP0512	475 885	1 325 070	12
SP0513	476 085	1 325 070	17
SP0514	476 285	1 325 070	14
SP0515	476 485	1 325 070	6
SP0516	476 685	1 325 070	6
SP0517	476 885	1 325 070	5
SP0518	477 085	1 325 070	9
SP0519	477 285	1 325 070	9
SP0520	477 485	1 325 070	3
SP0521	477 685	1 325 070	8
SP0522	477 885	1 325 070	5
SP0523	478 085	1 325 070	13
SP0524	478 285	1 325 070	14
SP0526	478 485	1 325 070	7
SP0527	478 685	1 325 070	30
SP0528	478 885	1 325 070	371
SP0529	479 085	1 325 070	7
SP0530	479 285	1 325 070	30
SP0531	479 485	1 325 070	14
SP0532	479 685	1 325 070	8
SP0533	479 885	1 325 070	13
SP0534	473 085	1 325 370	8
SP0535	473 285	1 325 370	14
SP0536	473 485	1 325 370	4
SP0537	473 685	1 325 370	2
SP0538	473 885	1 325 370	7
SP0539	474 085	1 325 370	4
SP0540	474 285	1 325 370	26
SP0541	474 485	1 325 370	11
SP0542	474 685	1 325 370	23
SP0543	474 885	1 325 370	7
SP0544	475 085	1 325 370	9
SP0546	475 285	1 325 370	4
SP0547	475 485	1 325 370	8
SP0548	475 685	1 325 370	10
SP0549	475 885	1 325 370	47
SP0550	476 085	1 325 370	11
SP0553	476 285	1 325 370	14
SP0554	476 485	1 325 370	5
SP0555	476 685	1 325 370	10
SP0556	476 885	1 325 370	7

SP0557	477 085	1 325 370	8
SP0558	477 285	1 325 370	6
SP0559	477 485	1 325 370	3
SP0560	477 685	1 325 370	7
SP0561	477 885	1 325 370	2
SP0562	478 085	1 325 370	2
SP0563	478 285	1 325 370	5
SP0564	478 485	1 325 370	41
SP0565	478 685	1 325 370	9
SP0566	478 885	1 325 370	5
SP0567	479 085	1 325 370	35
SP0568	479 285	1 325 370	5
SP0569	479 485	1 325 370	7
SP0570	479 685	1 325 370	4
SP0571	479 885	1 325 370	4
SP0572	473 085	1 325 670	3
SP0573	473 285	1 325 670	3
SP0574	473 485	1 325 670	3
SP0576	473 685	1 325 670	8
SP0577	473 885	1 325 670	7
SP0578	474 085	1 325 670	14
SP0579	474 285	1 325 670	3
SP0580	474 485	1 325 670	140
SP0581	474 685	1 325 670	7
SP0582	474 885	1 325 670	8
SP0583	475 085	1 325 670	6
SP0584	475 285	1 325 670	7
SP0585	475 485	1 325 670	81
SP0586	475 685	1 325 670	8
SP0587	475 885	1 325 670	6
SP0588	476 085	1 325 670	7
SP0589	476 285	1 325 670	9
SP0590	476 485	1 325 670	7
SP0591	476 685	1 325 670	4
SP0592	476 885	1 325 670	7
SP0593	477 085	1 325 670	4
SP0594	477 285	1 325 670	6
SP0596	477 485	1 325 670	14
SP0597	477 685	1 325 670	9
SP0598	477 885	1 325 670	11
SP0599	478 085	1 325 670	7
SP0600	478 285	1 325 670	5
SP0603	478 485	1 325 670	18
SP0604	478 685	1 325 670	7
SP0605	478 885	1 325 670	7
SP0606	479 085	1 325 670	6
SP0607	479 285	1 325 670	7

SP0608	479 485	1 325 670	6
SP0609	479 685	1 325 670	6
SP0610	479 885	1 325 670	4
SP0611	473 085	1 325 970	5
SP0612	473 285	1 325 970	6
SP0613	473 485	1 325 970	5
SP0614	473 685	1 325 970	4
SP0615	473 885	1 325 970	4
SP0616	474 085	1 325 970	4
SP0617	474 285	1 325 970	2
SP0618	474 485	1 325 970	4
SP0619	474 685	1 325 970	4
SP0620	474 885	1 325 970	6
SP0621	475 085	1 325 970	5
SP0622	475 285	1 325 970	5
SP0623	475 485	1 325 970	2
SP0624	475 685	1 325 970	2
SP0626	475 885	1 325 970	5
SP0627	476 085	1 325 970	7
SP0628	476 285	1 325 970	11
SP0629	476 485	1 325 970	6
SP0630	476 685	1 325 970	7
SP0631	476 885	1 325 970	8
SP0632	477 085	1 325 970	6
SP0633	477 285	1 325 970	4
SP0634	477 485	1 325 970	5
SP0635	477 685	1 325 970	8
SP0636	477 885	1 325 970	4
SP0637	478 085	1 325 970	4
SP0638	478 285	1 325 970	4
SP0639	478 485	1 325 970	8
SP0640	478 685	1 325 970	6
SP0641	478 885	1 325 970	5
SP0642	479 085	1 325 970	16
SP0643	479 285	1 325 970	2
SP0644	479 485	1 325 970	239
SP0646	479 685	1 325 970	4
SP0647	479 885	1 325 970	6
SP0648	473 085	1 326 270	8
SP0649	473 285	1 326 270	6
SP0650	473 485	1 326 270	19
SP0653	473 685	1 326 270	3
SP0654	473 885	1 326 270	2
SP0655	474 085	1 326 270	2
SP0656	474 285	1 326 270	6
SP0657	474 485	1 326 270	47
SP0658	474 685	1 326 270	3

SP0659	474 885	1 326 270	7
SP0660	475 085	1 326 270	5
SP0661	475 285	1 326 270	3
SP0662	475 485	1 326 270	4
SP0663	475 685	1 326 270	3
SP0664	475 885	1 326 270	19
SP0665	476 085	1 326 270	139
SP0666	476 285	1 326 270	6
SP0667	476 485	1 326 270	6
SP0668	476 685	1 326 270	18
SP0669	476 885	1 326 270	9
SP0670	477 085	1 326 270	9
SP0671	477 285	1 326 270	10
SP0672	477 485	1 326 270	4
SP0673	477 685	1 326 270	24
SP0674	477 885	1 326 270	28
SP0676	478 085	1 326 270	9
SP0677	478 285	1 326 270	20
SP0678	478 485	1 326 270	2
SP0679	478 685	1 326 270	1
SP0680	478 885	1 326 270	1
SP0681	479 085	1 326 270	11
SP0682	479 285	1 326 270	6
SP0683	479 485	1 326 270	4
SP0684	479 685	1 326 270	3
SP0685	479 885	1 326 270	7
SP0686	473 085	1 326 570	5
SP0687	473 285	1 326 570	3
SP0688	473 485	1 326 570	7
SP0689	473 685	1 326 570	11
SP0690	473 885	1 326 570	4
SP0691	474 085	1 326 570	4
SP0692	474 285	1 326 570	13
SP0693	474 485	1 326 570	2
SP0694	474 685	1 326 570	3
SP0696	474 885	1 326 570	2
SP0697	475 085	1 326 570	3
SP0698	475 285	1 326 570	7
SP0699	475 485	1 326 570	57
SP0700	475 685	1 326 570	3
SP0703	475 885	1 326 570	2
SP0704	476 085	1 326 570	8
SP0705	476 285	1 326 570	2
SP0706	476 485	1 326 570	5
SP0707	476 685	1 326 570	9
SP0708	476 885	1 326 570	2
SP0709	477 085	1 326 570	3

SP0710	477 285	1 326 570	20
SP0711	477 485	1 326 570	13
SP0712	477 685	1 326 570	4
SP0713	477 885	1 326 570	3
SP0714	478 085	1 326 570	7
SP0715	478 285	1 326 570	3
SP0716	478 485	1 326 570	3
SP0717	478 685	1 326 570	2
SP0718	478 885	1 326 570	4
SP0719	479 085	1 326 570	2
SP0720	479 285	1 326 570	17
SP0721	479 485	1 326 570	11
SP0722	479 685	1 326 570	7
SP0723	479 885	1 326 570	5
SP0724	473 085	1 326 870	1
SP0726	473 285	1 326 870	1
SP0727	473 485	1 326 870	9
SP0728	473 685	1 326 870	3
SP0729	473 885	1 326 870	5
SP0730	474 085	1 326 870	5
SP0731	474 285	1 326 870	4
SP0732	474 485	1 326 870	3
SP0733	474 685	1 326 870	3
SP0734	474 885	1 326 870	4
SP0735	475 085	1 326 870	2
SP0736	475 285	1 326 870	22
SP0737	475 485	1 326 870	1
SP0738	475 685	1 326 870	2
SP0739	475 885	1 326 870	14
SP0740	476 085	1 326 870	4
SP0741	476 285	1 326 870	11
SP0742	476 485	1 326 870	10
SP0743	476 685	1 326 870	2
SP0744	476 885	1 326 870	47
SP0746	477 085	1 326 870	16
SP0747	477 285	1 326 870	12
SP0748	477 485	1 326 870	6
SP0749	477 685	1 326 870	5
SP0750	477 885	1 326 870	3
SP0753	478 085	1 326 870	6
SP0754	478 285	1 326 870	4
SP0755	478 485	1 326 870	18
SP0756	478 685	1 326 870	11
SP0757	478 885	1 326 870	4
SP0758	479 085	1 326 870	9
SP0759	479 285	1 326 870	8
SP0760	479 485	1 326 870	5

SP0761	479 685	1 326 870	6
SP0762	479 885	1 326 870	5
SP0763	473 085	1 327 170	74
SP0764	473 285	1 327 170	3
SP0765	473 485	1 327 170	1048
SP0766	473 685	1 327 170	4
SP0767	473 885	1 327 170	4
SP0768	474 085	1 327 170	5
SP0769	474 285	1 327 170	9
SP0770	474 485	1 327 170	11
SP0771	474 685	1 327 170	4
SP0772	474 885	1 327 170	4
SP0773	475 085	1 327 170	521
SP0774	475 285	1 327 170	18
SP0776	475 485	1 327 170	4
SP0777	475 685	1 327 170	18
SP0778	475 885	1 327 170	23
SP0779	476 085	1 327 170	9
SP0780	476 285	1 327 170	13
SP0781	476 485	1 327 170	2
SP0782	476 685	1 327 170	5
SP0783	476 885	1 327 170	4
SP0784	477 085	1 327 170	15
SP0785	477 285	1 327 170	8
SP0786	477 485	1 327 170	4
SP0787	477 685	1 327 170	4
SP0788	477 885	1 327 170	8
SP0789	478 085	1 327 170	6
SP0790	478 285	1 327 170	9
SP0791	478 485	1 327 170	29
SP0792	478 685	1 327 170	19
SP0793	478 885	1 327 170	3
SP0794	479 085	1 327 170	11
SP0796	479 285	1 327 170	6
SP0797	479 485	1 327 170	9
SP0798	479 685	1 327 170	5
SP0799	479 885	1 327 170	3
SP0800	473 085	1 327 470	3
SP0803	473 285	1 327 470	2
SP0804	473 485	1 327 470	11
SP0805	473 685	1 327 470	518
SP0806	473 885	1 327 470	4
SP0807	474 085	1 327 470	9
SP0808	474 285	1 327 470	9
SP0809	474 485	1 327 470	3
SP0810	474 685	1 327 470	8
SP0811	474 885	1 327 470	9

SP0812	475 085	1 327 470	44
SP0813	475 285	1 327 470	3
SP0814	475 485	1 327 470	8
SP0815	475 685	1 327 470	4
SP0816	475 885	1 327 470	4
SP0817	476 085	1 327 470	5
SP0818	476 285	1 327 470	8
SP0819	476 485	1 327 470	2569
SP0820	476 685	1 327 470	12
SP0821	476 885	1 327 470	15
SP0822	477 085	1 327 470	17
SP0823	477 285	1 327 470	4
SP0824	477 485	1 327 470	1
SP0826	477 685	1 327 470	2
SP0827	477 885	1 327 470	6
SP0828	478 085	1 327 470	16
SP0829	478 285	1 327 470	18
SP0830	478 485	1 327 470	2
SP0831	478 685	1 327 470	2
SP0832	478 885	1 327 470	12
SP0833	479 085	1 327 470	5
SP0834	479 285	1 327 470	3
SP0835	479 485	1 327 470	7
SP0836	479 685	1 327 470	7
SP0837	479 885	1 327 470	3
SP0838	473 085	1 327 770	9
SP0839	473 285	1 327 770	4
SP0840	473 485	1 327 770	10
SP0841	473 685	1 327 770	14
SP0842	473 885	1 327 770	27
SP0843	474 085	1 327 770	6
SP0844	474 285	1 327 770	13
SP0846	474 485	1 327 770	15
SP0847	474 685	1 327 770	7
SP0848	474 885	1 327 770	9
SP0849	475 085	1 327 770	6
SP0850	475 285	1 327 770	5
SP0853	475 485	1 327 770	8
SP0854	475 685	1 327 770	27
SP0855	475 885	1 327 770	16
SP0856	476 085	1 327 770	8
SP0857	476 285	1 327 770	10
SP0858	476 485	1 327 770	3
SP0859	476 685	1 327 770	4
SP0860	476 885	1 327 770	3
SP0861	477 085	1 327 770	2
SP0862	477 285	1 327 770	2

SP0863	477 485	1 327 770	4
SP0864	477 685	1 327 770	27
SP0865	477 885	1 327 770	26
SP0866	478 085	1 327 770	3
SP0867	478 285	1 327 770	12
SP0868	478 485	1 327 770	6
SP0869	478 685	1 327 770	4
SP0870	478 885	1 327 770	6
SP0871	479 085	1 327 770	9
SP0872	479 285	1 327 770	5
SP0873	479 485	1 327 770	4
SP0874	479 685	1 327 770	3
SP0876	479 885	1 327 770	4
SP0877	473 085	1 328 070	6
SP0878	473 285	1 328 070	1
SP0879	473 485	1 328 070	7
SP0880	473 685	1 328 070	6
SP0881	473 885	1 328 070	4
SP0882	474 085	1 328 070	7
SP0883	474 285	1 328 070	5
SP0884	474 485	1 328 070	5
SP0885	474 685	1 328 070	14
SP0886	474 885	1 328 070	2
SP0887	475 085	1 328 070	1
SP0888	475 285	1 328 070	1
SP0889	475 485	1 328 070	4
SP0890	475 685	1 328 070	4
SP0891	475 885	1 328 070	2
SP0892	476 085	1 328 070	1
SP0893	476 285	1 328 070	3
SP0894	476 485	1 328 070	2
SP0896	476 685	1 328 070	6
SP0897	476 885	1 328 070	8
SP0898	477 085	1 328 070	2
SP0899	477 285	1 328 070	1
SP0900	477 485	1 328 070	3
SP0903	477 685	1 328 070	3
SP0904	477 885	1 328 070	1
SP0905	478 085	1 328 070	25
SP0906	478 285	1 328 070	2
SP0907	478 485	1 328 070	3
SP0908	478 685	1 328 070	6
SP0909	478 885	1 328 070	3
SP0910	479 085	1 328 070	4
SP0911	479 285	1 328 070	4
SP0912	479 485	1 328 070	3
SP0913	479 685	1 328 070	4

SP0914	479 885	1 328 070	3
SP0915	473 085	1 328 370	10
SP0916	473 285	1 328 370	3
SP0917	473 485	1 328 370	2
SP0918	473 685	1 328 370	29
SP0919	473 885	1 328 370	7
SP0920	474 085	1 328 370	5
SP0921	474 285	1 328 370	5
SP0922	474 485	1 328 370	4
SP0923	474 685	1 328 370	10
SP0924	474 885	1 328 370	4
SP0926	475 085	1 328 370	2
SP0927	475 285	1 328 370	2
SP0928	475 485	1 328 370	3
SP0929	475 685	1 328 370	3
SP0930	475 885	1 328 370	3
SP0931	476 085	1 328 370	3
SP0932	476 285	1 328 370	6
SP0933	476 485	1 328 370	272
SP0934	476 685	1 328 370	6
SP0935	476 885	1 328 370	4
SP0936	477 085	1 328 370	2
SP0937	477 285	1 328 370	3
SP0938	477 485	1 328 370	6
SP0939	477 685	1 328 370	2
SP0940	477 885	1 328 370	2
SP0941	478 085	1 328 370	8
SP0942	478 285	1 328 370	2
SP0943	478 485	1 328 370	2
SP0944	478 685	1 328 370	3
SP0946	478 885	1 328 370	3
SP0947	479 085	1 328 370	3
SP0948	479 285	1 328 370	4
SP0949	479 485	1 328 370	4
SP0950	479 685	1 328 370	8
SP0953	479 885	1 328 370	6
SP0954	473 085	1 328 670	5
SP0955	473 285	1 328 670	1
SP0956	473 485	1 328 670	2
SP0957	473 685	1 328 670	6
SP0958	473 885	1 328 670	6
SP0959	474 085	1 328 670	4
SP0960	474 285	1 328 670	2
SP0961	474 485	1 328 670	4
SP0962	474 685	1 328 670	3
SP0963	474 885	1 328 670	209
SP0964	475 085	1 328 670	3

SP0965	475 285	1 328 670	3
SP0966	475 485	1 328 670	8
SP0967	475 685	1 328 670	10
SP0968	475 885	1 328 670	4
SP0969	476 085	1 328 670	7
SP0970	476 285	1 328 670	3
SP0971	476 485	1 328 670	3
SP0972	476 685	1 328 670	3
SP0973	476 885	1 328 670	6
SP0974	477 085	1 328 670	4
SP0976	477 285	1 328 670	5
SP0977	477 485	1 328 670	3
SP0978	477 685	1 328 670	4
SP0979	477 885	1 328 670	5
SP0980	478 085	1 328 670	43
SP0981	478 285	1 328 670	3
SP0982	478 485	1 328 670	3
SP0983	478 685	1 328 670	5
SP0984	478 885	1 328 670	6
SP0985	479 085	1 328 670	2
SP0986	479 285	1 328 670	2
SP0987	479 485	1 328 670	4
SP0988	479 685	1 328 670	6
SP0989	479 885	1 328 670	4
SP0990	473 085	1 328 970	12
SP0991	473 285	1 328 970	4
SP0992	473 485	1 328 970	4
SP0993	473 685	1 328 970	6
SP0994	473 885	1 328 970	5
SP0996	474 085	1 328 970	3
SP0997	474 285	1 328 970	7
SP0998	474 485	1 328 970	518
SP0999	474 685	1 328 970	7
SP1000	474 885	1 328 970	5
SP1003	475 085	1 328 970	2
SP1004	475 285	1 328 970	3
SP1005	475 485	1 328 970	3
SP1006	475 685	1 328 970	2
SP1007	475 885	1 328 970	8
SP1008	476 085	1 328 970	3
SP1009	476 285	1 328 970	2
SP1010	476 485	1 328 970	2
SP1011	476 685	1 328 970	2
SP1012	476 885	1 328 970	3
SP1013	477 085	1 328 970	4
SP1014	477 285	1 328 970	1
SP1015	477 485	1 328 970	3

SP1016	477 685	1 328 970	5
SP1017	477 885	1 328 970	3
SP1018	478 085	1 328 970	4
SP1019	478 285	1 328 970	10
SP1020	478 485	1 328 970	8
SP1021	478 685	1 328 970	5
SP1022	478 885	1 328 970	7
SP1023	479 085	1 328 970	3
SP1024	479 285	1 328 970	3
SP1026	479 485	1 328 970	4
SP1027	479 685	1 328 970	7
SP1028	479 885	1 328 970	6
SP1029	473 085	1 329 270	6
SP1030	473 285	1 329 270	13
SP1031	473 485	1 329 270	7
SP1032	473 685	1 329 270	3
SP1033	473 885	1 329 270	1
SP1034	474 085	1 329 270	1
SP1035	474 285	1 329 270	2
SP1036	474 485	1 329 270	3
SP1037	474 685	1 329 270	4
SP1038	474 885	1 329 270	4
SP1039	475 085	1 329 270	1
SP1040	475 285	1 329 270	5
SP1041	475 485	1 329 270	3
SP1042	475 685	1 329 270	3
SP1043	475 885	1 329 270	1
SP1044	476 085	1 329 270	2
SP1046	476 285	1 329 270	11
SP1047	476 485	1 329 270	3
SP1048	476 685	1 329 270	4
SP1049	476 885	1 329 270	9
SP1050	477 085	1 329 270	5
SP1053	477 285	1 329 270	1
SP1054	477 485	1 329 270	13
SP1055	477 685	1 329 270	2
SP1056	477 885	1 329 270	1
SP1057	478 085	1 329 270	1
SP1058	478 285	1 329 270	5
SP1059	478 485	1 329 270	3
SP1060	478 685	1 329 270	4
SP1061	478 885	1 329 270	1
SP1062	479 085	1 329 270	5
SP1063	479 285	1 329 270	4
SP1064	479 485	1 329 270	2
SP1065	479 685	1 329 270	1
SP1066	479 885	1 329 270	6

SP1067	473 085	1 329 570	3
SP1068	473 285	1 329 570	6
SP1069	473 485	1 329 570	1
SP1070	473 685	1 329 570	1
SP1071	473 885	1 329 570	23
SP1072	474 085	1 329 570	6
SP1073	474 285	1 329 570	8
SP1074	474 485	1 329 570	2
SP1076	474 685	1 329 570	3
SP1077	474 885	1 329 570	5
SP1078	475 085	1 329 570	5
SP1079	475 285	1 329 570	2
SP1080	475 485	1 329 570	6
SP1081	475 685	1 329 570	4
SP1082	475 885	1 329 570	2
SP1083	476 085	1 329 570	6
SP1084	476 285	1 329 570	3
SP1085	476 485	1 329 570	7
SP1086	476 685	1 329 570	14
SP1087	476 885	1 329 570	8
SP1088	477 085	1 329 570	9
SP1089	477 285	1 329 570	2
SP1090	477 485	1 329 570	12
SP1091	477 685	1 329 570	3
SP1092	477 885	1 329 570	4
SP1093	478 085	1 329 570	5
SP1094	478 285	1 329 570	5
SP1096	478 485	1 329 570	27
SP1097	478 685	1 329 570	25
SP1098	478 885	1 329 570	10
SP1099	479 085	1 329 570	10
SP1100	479 285	1 329 570	4
SP1103	479 485	1 329 570	5
SP1104	479 685	1 329 570	8
SP1105	479 885	1 329 570	9
SP1106	473 085	1 329 870	6
SP1107	473 285	1 329 870	16
SP1108	473 485	1 329 870	4
SP1109	473 685	1 329 870	5
SP1110	473 885	1 329 870	10
SP1111	474 085	1 329 870	5
SP1112	474 285	1 329 870	2
SP1113	474 485	1 329 870	1
SP1114	474 685	1 329 870	5
SP1115	474 885	1 329 870	7
SP1116	475 085	1 329 870	3
SP1117	475 285	1 329 870	16

SP1118	475 485	1 329 870	4
SP1119	475 685	1 329 870	4
SP1120	475 885	1 329 870	4
SP1121	476 085	1 329 870	3
SP1122	476 285	1 329 870	3
SP1123	476 485	1 329 870	1
SP1124	476 685	1 329 870	3
SP1126	476 885	1 329 870	5
SP1127	477 085	1 329 870	2
SP1128	477 285	1 329 870	6
SP1129	477 485	1 329 870	5
SP1130	477 685	1 329 870	6
SP1131	477 885	1 329 870	6
SP1132	478 085	1 329 870	3
SP1133	478 285	1 329 870	13
SP1134	478 485	1 329 870	4
SP1135	478 685	1 329 870	3
SP1136	478 885	1 329 870	14
SP1137	479 085	1 329 870	11
SP1138	479 285	1 329 870	12
SP1139	479 485	1 329 870	4
SP1140	479 685	1 329 870	3
SP1141	479 885	1 329 870	6
SP1142	473 085	1 330 170	9
SP1143	473 285	1 330 170	11
SP1144	473 485	1 330 170	5
SP1146	473 685	1 330 170	14
SP1147	473 885	1 330 170	3
SP1148	474 085	1 330 170	14
SP1149	474 285	1 330 170	1
SP1150	474 485	1 330 170	5
SP1153	474 685	1 330 170	8
SP1154	474 885	1 330 170	15
SP1155	475 085	1 330 170	6
SP1156	475 285	1 330 170	4
SP1157	475 485	1 330 170	6
SP1158	475 685	1 330 170	5
SP1159	475 885	1 330 170	10
SP1160	476 085	1 330 170	4
SP1161	476 285	1 330 170	13
SP1162	476 485	1 330 170	11
SP1163	476 685	1 330 170	3
SP1164	476 885	1 330 170	14
SP1165	477 085	1 330 170	15
SP1166	477 285	1 330 170	6
SP1167	477 485	1 330 170	4
SP1169	477 885	1 330 170	6

SP1170	478 085	1 330 170	6
SP1181	473 085	1 330 470	15
SP1182	473 285	1 330 470	4
SP1183	473 485	1 330 470	5
SP1184	473 685	1 330 470	5
SP1185	473 885	1 330 470	5
SP1186	474 085	1 330 470	4
SP1187	474 285	1 330 470	33
SP1188	474 485	1 330 470	6
SP1189	474 685	1 330 470	13
SP1190	474 885	1 330 470	10
SP1191	475 085	1 330 470	7
SP1192	475 285	1 330 470	5
SP1193	475 485	1 330 470	4
SP1194	475 685	1 330 470	3
SP1196	475 885	1 330 470	23
SP1197	476 085	1 330 470	11
SP1198	476 285	1 330 470	13
SP1199	476 485	1 330 470	12
SP1200	476 685	1 330 470	90
SP1203	476 885	1 330 470	9
SP1204	477 085	1 330 470	10
SP1210	478 285	1 330 470	3
SP1211	478 485	1 330 470	1
SP1212	478 685	1 330 470	4
SP1213	478 885	1 330 470	4
SP1214	479 085	1 330 470	4
SP1215	479 285	1 330 470	10
SP1216	479 485	1 330 470	8
SP1217	479 685	1 330 470	7
SP1218	479 885	1 330 470	8
SP1219	473 085	1 330 770	3
SP1220	473 285	1 330 770	3
SP1221	473 485	1 330 770	6
SP1222	473 685	1 330 770	29
SP1223	473 885	1 330 770	22
SP1224	474 085	1 330 770	42
SP1226	474 285	1 330 770	39
SP1227	474 485	1 330 770	43
SP1228	474 685	1 330 770	10
SP1229	474 885	1 330 770	20
SP1230	475 085	1 330 770	2
SP1231	475 285	1 330 770	5
SP1232	475 485	1 330 770	3
SP1233	475 685	1 330 770	10
SP1234	475 885	1 330 770	4
SP1235	476 085	1 330 770	25

SP1236	476 285	1 330 770	4
SP1237	476 485	1 330 770	5
SP1238	476 685	1 330 770	3
SP1239	476 885	1 330 770	2
SP1240	477 085	1 330 770	3
SP1241	477 285	1 330 770	1
SP1242	477 485	1 330 770	33
SP1243	477 685	1 330 770	8
SP1244	477 885	1 330 770	43
SP1246	478 085	1 330 770	2
SP1247	478 285	1 330 770	1
SP1248	478 485	1 330 770	16
SP1249	478 685	1 330 770	11
SP1250	478 885	1 330 770	11
SP1253	479 085	1 330 770	8
SP1254	479 285	1 330 770	6
SP1255	479 485	1 330 770	13
SP1256	479 685	1 330 770	10
SP1257	479 885	1 330 770	8
SP1258	473 085	1 331 070	2
SP1259	473 285	1 331 070	13
SP1260	473 485	1 331 070	47
SP1261	473 685	1 331 070	3
SP1262	473 885	1 331 070	45
SP1263	474 085	1 331 070	1667
SP1264	474 285	1 331 070	1
SP1265	474 485	1 331 070	1
SP1266	474 685	1 331 070	54
SP1267	474 885	1 331 070	12
SP1268	475 085	1 331 070	36
SP1269	475 285	1 331 070	2
SP1270	475 485	1 331 070	2
SP1271	475 685	1 331 070	11
SP1272	475 885	1 331 070	7
SP1273	476 085	1 331 070	281
SP1274	476 285	1 331 070	2
SP1276	476 485	1 331 070	7
SP1277	476 685	1 331 070	6
SP1278	476 885	1 331 070	27
SP1279	477 085	1 331 070	65
SP1280	477 285	1 331 070	20
SP1281	477 485	1 331 070	17
SP1282	477 685	1 331 070	1
SP1283	477 885	1 331 070	7
SP1284	478 085	1 331 070	2
SP1285	478 285	1 331 070	1
SP1286	478 485	1 331 070	1

SP1287	478 685	1 331 070	30
SP1288	478 885	1 331 070	2
SP1289	479 085	1 331 070	1
SP1290	479 285	1 331 070	4
SP1291	479 485	1 331 070	7
SP1292	479 685	1 331 070	7
SP1293	479 885	1 331 070	3
SP1294	473 085	1 331 370	5
SP1296	473 285	1 331 370	6
SP1297	473 485	1 331 370	2
SP1298	473 685	1 331 370	1
SP1299	473 885	1 331 370	4
SP1300	474 085	1 331 370	4
SP1303	474 285	1 331 370	2
SP1304	474 485	1 331 370	3
SP1305	474 685	1 331 370	1
SP1306	474 885	1 331 370	2
SP1307	475 085	1 331 370	5
SP1308	475 285	1 331 370	3
SP1309	475 485	1 331 370	5
SP1310	475 685	1 331 370	3
SP1311	475 885	1 331 370	175
SP1312	476 085	1 331 370	2
SP1313	476 285	1 331 370	2
SP1314	476 485	1 331 370	2
SP1315	476 685	1 331 370	2
SP1316	476 885	1 331 370	1
SP1317	477 085	1 331 370	3
SP1318	477 285	1 331 370	3
SP1319	477 485	1 331 370	3
SP1326	478 685	1 331 370	18
SP1327	478 885	1 331 370	3
SP1328	479 085	1 331 370	1
SP1329	479 285	1 331 370	1
SP1330	479 485	1 331 370	3
SP1331	479 685	1 331 370	4
SP1332	479 885	1 331 370	2
SP1333	473 085	1 331 670	3
SP1334	473 285	1 331 670	8
SP1335	473 485	1 331 670	2
SP1336	473 685	1 331 670	22
SP1337	473 885	1 331 670	2
SP1338	474 085	1 331 670	15
SP1339	474 285	1 331 670	10
SP1340	474 485	1 331 670	5
SP1341	474 685	1 331 670	4
SP1342	474 885	1 331 670	21

SP1343	475 085	1 331 670	3
SP1344	475 285	1 331 670	2
SP1346	475 485	1 331 670	4
SP1347	475 685	1 331 670	5
SP1348	475 885	1 331 670	4
SP1349	476 085	1 331 670	4
SP1350	476 285	1 331 670	18
SP1353	476 485	1 331 670	6
SP1354	476 685	1 331 670	5
SP1355	476 885	1 331 670	4
SP1356	477 085	1 331 670	3
SP1357	477 285	1 331 670	3
SP1358	477 485	1 331 670	2
SP1359	477 685	1 331 670	1
SP1360	477 885	1 331 670	7
SP1361	478 085	1 331 670	7
SP1362	478 285	1 331 670	9
SP1363	478 485	1 331 670	6
SP1364	478 685	1 331 670	1
SP1365	478 885	1 331 670	3
SP1366	479 085	1 331 670	4
SP1367	479 285	1 331 670	4
SP1368	479 485	1 331 670	3
SP1369	479 685	1 331 670	4
SP1370	479 885	1 331 670	4
SP1371	473 085	1 331 970	21
SP1372	473 285	1 331 970	4
SP1373	473 485	1 331 970	2
SP1374	473 685	1 331 970	3
SP1376	473 885	1 331 970	5
SP1377	474 085	1 331 970	2
SP1378	474 285	1 331 970	2
SP1379	474 485	1 331 970	32
SP1380	474 685	1 331 970	5
SP1381	474 885	1 331 970	5
SP1382	475 085	1 331 970	5
SP1383	475 285	1 331 970	3
SP1384	475 485	1 331 970	2
SP1385	475 685	1 331 970	4
SP1386	475 885	1 331 970	11
SP1387	476 085	1 331 970	3
SP1388	476 285	1 331 970	5
SP1389	476 485	1 331 970	14
SP1390	476 685	1 331 970	3
SP1391	476 885	1 331 970	4
SP1392	477 085	1 331 970	4
SP1393	477 285	1 331 970	2

SP1394	477 485	1 331 970	1
SP1396	477 685	1 331 970	4
SP1397	477 885	1 331 970	3
SP1398	478 085	1 331 970	13
SP1399	478 285	1 331 970	3
SP1400	478 485	1 331 970	16
SP1403	478 685	1 331 970	5
SP1404	478 885	1 331 970	1
SP1405	479 085	1 331 970	8
SP1406	479 285	1 331 970	5
SP1407	479 485	1 331 970	13
SP1408	479 685	1 331 970	1
SP1409	479 885	1 331 970	2
SP1410	473 085	1 332 270	168
SP1411	473 285	1 332 270	5
SP1412	473 485	1 332 270	3
SP1413	473 685	1 332 270	10
SP1414	473 885	1 332 270	2
SP1415	474 085	1 332 270	4
SP1416	474 285	1 332 270	6
SP1417	474 485	1 332 270	7
SP1418	474 685	1 332 270	2
SP1419	474 885	1 332 270	2
SP1420	475 085	1 332 270	3
SP1421	475 285	1 332 270	4
SP1422	475 485	1 332 270	4
SP1423	475 685	1 332 270	1
SP1424	475 885	1 332 270	12
SP1426	476 085	1 332 270	3
SP1427	476 285	1 332 270	5
SP1428	476 485	1 332 270	7
SP1429	476 685	1 332 270	6
SP1430	476 885	1 332 270	13
SP1431	477 085	1 332 270	8
SP1432	477 285	1 332 270	4
SP1433	477 485	1 332 270	3
SP1434	477 685	1 332 270	3
SP1435	477 885	1 332 270	4
SP1436	478 085	1 332 270	7
SP1437	478 285	1 332 270	4
SP1438	478 485	1 332 270	4
SP1439	478 685	1 332 270	6
SP1440	478 885	1 332 270	5
SP1441	479 085	1 332 270	4
SP1442	479 285	1 332 270	3
SP1443	479 485	1 332 270	10
SP1444	479 685	1 332 270	220

SP1446	479 885	1 332 270	4
SP1447	473 085	1 332 570	4
SP1448	473 285	1 332 570	3
SP1449	473 485	1 332 570	1
SP1450	473 685	1 332 570	2
SP1453	473 885	1 332 570	4
SP1454	474 085	1 332 570	7
SP1455	474 285	1 332 570	4
SP1456	474 485	1 332 570	4
SP1457	474 685	1 332 570	5
SP1458	474 885	1 332 570	5
SP1459	475 085	1 332 570	7
SP1460	475 285	1 332 570	13
SP1461	475 485	1 332 570	5
SP1462	475 685	1 332 570	4
SP1463	475 885	1 332 570	4
SP1464	476 085	1 332 570	4
SP1465	476 285	1 332 570	6
SP1466	476 485	1 332 570	3
SP1467	476 685	1 332 570	8
SP1468	476 885	1 332 570	7
SP1469	477 085	1 332 570	7
SP1470	477 285	1 332 570	2
SP1471	477 485	1 332 570	4
SP1472	477 685	1 332 570	3
SP1473	477 885	1 332 570	4
SP1474	478 085	1 332 570	9
SP1476	478 285	1 332 570	5
SP1477	478 485	1 332 570	3
SP1478	478 685	1 332 570	4
SP1485	473 085	1 332 870	5
SP1486	473 285	1 332 870	8
SP1487	473 485	1 332 870	5
SP1488	473 685	1 332 870	9
SP1489	473 885	1 332 870	2
SP1490	474 085	1 332 870	37
SP1491	474 285	1 332 870	7
SP1492	474 485	1 332 870	6
SP1493	474 685	1 332 870	5
SP1494	474 885	1 332 870	6
SP1496	475 085	1 332 870	34
SP1497	475 285	1 332 870	15
SP1498	475 485	1 332 870	37
SP1499	475 685	1 332 870	5
SP1500	475 885	1 332 870	8
SP1503	476 085	1 332 870	2
SP1504	476 285	1 332 870	6

SP1505	476 485	1 332 870	10
SP1506	476 685	1 332 870	4
SP1507	476 885	1 332 870	4
SP1516	478 685	1 332 870	3
SP1517	478 885	1 332 870	5
SP1518	479 085	1 332 870	2
SP1519	479 285	1 332 870	5
SP1520	479 485	1 332 870	4
SP1521	479 685	1 332 870	4
SP1522	479 885	1 332 870	1
SP1523	473 085	1 333 170	9
SP1524	473 285	1 333 170	14
SP1526	473 485	1 333 170	4
SP1527	473 685	1 333 170	4
SP1528	473 885	1 333 170	3
SP1529	474 085	1 333 170	1
SP1530	474 285	1 333 170	4
SP1531	474 485	1 333 170	6
SP1532	474 685	1 333 170	19
SP1533	474 885	1 333 170	4
SP1534	475 085	1 333 170	1154
SP1535	475 285	1 333 170	4
SP1536	475 485	1 333 170	6
SP1537	475 685	1 333 170	7
SP1538	475 885	1 333 170	2
SP1539	476 085	1 333 170	2
SP1540	476 285	1 333 170	6
SP1541	476 485	1 333 170	10
SP1542	476 685	1 333 170	2
SP1543	476 885	1 333 170	4
SP1544	477 085	1 333 170	7
SP1546	477 285	1 333 170	6
SP1553	478 285	1 333 170	5
SP1554	478 485	1 333 170	4
SP1555	478 685	1 333 170	5
SP1556	478 885	1 333 170	950
SP1557	479 085	1 333 170	5
SP1558	479 285	1 333 170	5
SP1559	479 485	1 333 170	4
SP1560	479 685	1 333 170	5
SP1561	479 885	1 333 170	4
SP1562	473 085	1 333 470	3
SP1563	473 285	1 333 470	2
SP1564	473 485	1 333 470	3
SP1565	473 685	1 333 470	5
SP1566	473 885	1 333 470	2
SP1567	474 085	1 333 470	13

SP1568	474 285	1 333 470	2
SP1569	474 485	1 333 470	5
SP1570	474 685	1 333 470	3
SP1571	474 885	1 333 470	3
SP1572	475 085	1 333 470	5
SP1573	475 285	1 333 470	2
SP1574	475 485	1 333 470	4
SP1576	475 685	1 333 470	3
SP1577	475 885	1 333 470	3
SP1578	476 085	1 333 470	2
SP1579	476 285	1 333 470	4
SP1580	476 485	1 333 470	3
SP1581	476 685	1 333 470	5
SP1582	476 885	1 333 470	11
SP1583	477 085	1 333 470	5
SP1584	477 285	1 333 470	5
SP1586	477 685	1 333 470	4
SP1587	477 885	1 333 470	4
SP1588	478 085	1 333 470	4
SP1589	478 285	1 333 470	11
SP1590	478 485	1 333 470	4
SP1591	478 685	1 333 470	3
SP1592	478 885	1 333 470	2
SP1593	479 085	1 333 470	5
SP1594	479 285	1 333 470	4
SP1596	479 485	1 333 470	8
SP1597	479 685	1 333 470	2
SP1598	479 885	1 333 470	5
SP1599	473 085	1 333 770	2
SP1600	473 285	1 333 770	34
SP1603	473 485	1 333 770	192
SP1604	473 685	1 333 770	7
SP1605	473 885	1 333 770	171
SP1606	474 085	1 333 770	3
SP1607	474 285	1 333 770	10
SP1608	474 485	1 333 770	68
SP1609	474 685	1 333 770	1
SP1610	474 885	1 333 770	119
SP1611	475 085	1 333 770	6
SP1612	475 285	1 333 770	7
SP1613	475 485	1 333 770	34
SP1614	475 685	1 333 770	2
SP1615	475 885	1 333 770	5
SP1616	476 085	1 333 770	4
SP1617	476 285	1 333 770	5
SP1618	476 485	1 333 770	3
SP1619	476 685	1 333 770	2

SP1620	476 885	1 333 770	8
SP1621	477 085	1 333 770	14
SP1622	477 285	1 333 770	4
SP1623	477 485	1 333 770	8
SP1624	477 685	1 333 770	8
SP1626	477 885	1 333 770	6
SP1627	478 085	1 333 770	3
SP1628	478 285	1 333 770	1
SP1629	478 485	1 333 770	28
SP1630	478 685	1 333 770	5
SP1631	478 885	1 333 770	3
SP1632	479 085	1 333 770	5
SP1633	479 285	1 333 770	4
SP1634	479 485	1 333 770	3
SP1635	479 685	1 333 770	5
SP1636	479 885	1 333 770	3

2- Résultats d'échantillonnage au sol réalisé dans le permis 22271

SampleID	Easting	Northing	Au_Traite ppb
SP1638	455 003	1 302 865	1
SP1643	456 003	1 302 865	1
SP1648	456 803	1 302 865	1
SP1655	457 803	1 302 865	1
SP1658	458 403	1 302 865	1
SP1661	459 003	1 302 865	1
SP1664	459 603	1 302 865	1
SP1668	455 003	1 303 165	1
SP1669	455 203	1 303 165	1
SP1670	455 403	1 303 165	1
SP1673	456 003	1 303 165	1
SP1676	456 403	1 303 165	1
SP1680	457 203	1 303 165	1
SP1681	457 403	1 303 165	1
SP1682	457 603	1 303 165	1
SP1685	458 203	1 303 165	1
SP1688	458 803	1 303 165	1
SP1691	459 403	1 303 165	1
SP1699	455 403	1 303 465	1
SP1700	455 603	1 303 465	1
SP1705	456 203	1 303 465	1
SP1708	456 803	1 303 465	1
SP1709	457 003	1 303 465	1
SP1710	457 203	1 303 465	1

SP1711	457 403	1 303 465	1
SP1713	457 803	1 303 465	1
SP1714	458 003	1 303 465	1
SP1720	459 203	1 303 465	1
SP1721	459 403	1 303 465	1
SP1722	459 603	1 303 465	1
SP1724	460 003	1 303 465	1
SP1727	455 003	1 303 765	1
SP1729	455 403	1 303 765	1
SP1731	455 803	1 303 765	1
SP1732	456 003	1 303 765	1
SP1735	456 603	1 303 765	1
SP1740	457 603	1 303 765	1
SP1742	458 003	1 303 765	1
SP1747	458 803	1 303 765	1
SP1753	459 603	1 303 765	1
SP1763	456 203	1 304 065	1
SP1764	456 403	1 304 065	1
SP1765	456 603	1 304 065	1
SP1766	456 803	1 304 065	1
SP1768	457 203	1 304 065	1
SP1769	457 403	1 304 065	1
SP1772	458 003	1 304 065	1
SP1776	458 603	1 304 065	1
SP1777	458 803	1 304 065	1
SP1780	459 403	1 304 065	1
SP1781	459 603	1 304 065	1
SP1784	454 803	1 304 365	1
SP1786	455 203	1 304 365	1
SP1787	455 403	1 304 365	1
SP1788	455 603	1 304 365	1
SP1789	455 803	1 304 365	1
SP1792	456 403	1 304 365	1
SP1794	456 803	1 304 365	1
SP1796	457 003	1 304 365	1
SP1797	457 203	1 304 365	1
SP1799	457 603	1 304 365	1
SP1800	457 803	1 304 365	1
SP1803	458 003	1 304 365	1
SP1804	458 203	1 304 365	1
SP1805	458 403	1 304 365	1
SP1806	458 603	1 304 365	1
SP1807	458 803	1 304 365	1
SP1808	459 003	1 304 365	1
SP1809	459 203	1 304 365	1
SP1811	459 603	1 304 365	1
SP1813	460 003	1 304 365	1

SP1815	455 003	1 304 665	1
SP1816	455 203	1 304 665	1
SP1817	455 403	1 304 665	1
SP1818	455 603	1 304 665	1
SP1819	455 803	1 304 665	1
SP1820	456 003	1 304 665	1
SP1822	456 403	1 304 665	1
SP1823	456 603	1 304 665	1
SP1824	456 803	1 304 665	1
SP1826	457 003	1 304 665	1
SP1827	457 203	1 304 665	1
SP1829	457 603	1 304 665	1
SP1830	457 803	1 304 665	1
SP1831	458 003	1 304 665	1
SP1832	458 203	1 304 665	1
SP1833	458 403	1 304 665	1
SP1834	458 603	1 304 665	1
SP1836	459 003	1 304 665	1
SP1837	459 203	1 304 665	1
SP1838	459 403	1 304 665	1
SP1840	459 803	1 304 665	1
SP1841	460 003	1 304 665	1
SP1842	454 803	1 304 965	1
SP1846	455 403	1 304 965	1
SP1847	455 603	1 304 965	1
SP1848	455 803	1 304 965	1
SP1849	456 003	1 304 965	1
SP1850	456 203	1 304 965	1
SP1853	456 403	1 304 965	1
SP1854	456 603	1 304 965	1
SP1855	456 803	1 304 965	1
SP1856	457 003	1 304 965	1
SP1858	457 403	1 304 965	1
SP1859	457 603	1 304 965	1
SP1860	457 803	1 304 965	1
SP1861	458 003	1 304 965	1
SP1863	458 403	1 304 965	1
SP1864	458 603	1 304 965	1
SP1865	458 803	1 304 965	1
SP1866	459 003	1 304 965	1
SP1867	459 203	1 304 965	1
SP1868	459 403	1 304 965	1
SP1869	459 603	1 304 965	1
SP1870	459 803	1 304 965	1
SP1871	460 003	1 304 965	1
SP1873	455 003	1 305 265	1
SP1876	455 403	1 305 265	1

SP1879	456 003	1 305 265	1
SP1882	456 603	1 305 265	1
SP1884	457 003	1 305 265	1
SP1886	457 403	1 305 265	1
SP1888	457 803	1 305 265	1
SP1889	458 003	1 305 265	1
SP1890	458 203	1 305 265	1
SP1891	458 403	1 305 265	1
SP1896	459 203	1 305 265	1
SP1903	454 803	1 305 565	1
SP1907	455 603	1 305 565	1
SP1910	456 203	1 305 565	1
SP1911	456 403	1 305 565	1
SP1912	456 603	1 305 565	1
SP1913	456 803	1 305 565	1
SP1915	457 203	1 305 565	1
SP1920	458 203	1 305 565	1
SP1931	454 803	1 305 865	1
SP1932	455 003	1 305 865	1
SP1933	455 203	1 305 865	1
SP1948	458 003	1 305 865	1
SP1950	458 403	1 305 865	1
SP1953	458 603	1 305 865	1
SP1998	456 403	1 306 465	1
SP2006	457 603	1 306 465	1
SP2010	458 403	1 306 465	1
SP2015	459 403	1 306 465	1
SP2017	459 803	1 306 465	1
SP2024	455 803	1 306 765	1
SP2027	456 203	1 306 765	1
SP2031	457 003	1 306 765	1
SP2042	459 203	1 306 765	1
SP2071	459 003	1 307 065	1
SP2072	459 203	1 307 065	1
SP2089	457 003	1 307 365	1
SP2090	457 203	1 307 365	1
SP2117	456 603	1 307 665	1
SP2119	457 003	1 307 665	1
SP2121	457 403	1 307 665	1
SP2122	457 603	1 307 665	1
SP2124	458 003	1 307 665	1
SP2126	458 203	1 307 665	1
SP2127	458 403	1 307 665	1
SP2128	458 603	1 307 665	1
SP2132	459 403	1 307 665	1
SP2133	459 603	1 307 665	1
SP2135	460 003	1 307 665	1

SP2136	454 803	1 307 965	1
SP2138	455 203	1 307 965	1
SP2139	455 403	1 307 965	1
SP2140	455 603	1 307 965	1
SP2142	456 003	1 307 965	1
SP2143	456 203	1 307 965	1
SP2144	456 403	1 307 965	1
SP2149	457 203	1 307 965	1
SP2154	457 803	1 307 965	1
SP2155	458 003	1 307 965	1
SP2164	459 803	1 307 965	1
SP2167	455 003	1 308 265	1
SP2170	455 603	1 308 265	1
SP2173	456 203	1 308 265	1
SP2176	456 603	1 308 265	1
SP2178	457 003	1 308 265	1
SP2179	457 203	1 308 265	1
SP2180	457 403	1 308 265	1
SP2181	457 603	1 308 265	1
SP2185	458 403	1 308 265	1
SP2186	458 603	1 308 265	1
SP2190	459 403	1 308 265	1
SP2194	454 803	1 308 565	1
SP2196	455 003	1 308 565	1
SP2198	455 403	1 308 565	1
SP2199	455 603	1 308 565	1
SP2200	455 803	1 308 565	1
SP2203	456 003	1 308 565	1
SP2204	456 203	1 308 565	1
SP2205	456 403	1 308 565	1
SP2207	456 803	1 308 565	1
SP2211	457 603	1 308 565	1
SP2212	457 803	1 308 565	1
SP2213	458 003	1 308 565	1
SP2214	458 203	1 308 565	1
SP2216	458 603	1 308 565	1
SP2217	458 803	1 308 565	1
SP2218	459 003	1 308 565	1
SP2220	459 403	1 308 565	1
SP2230	455 803	1 308 865	1
SP2231	456 003	1 308 865	1
SP2232	456 203	1 308 865	1
SP2234	456 603	1 308 865	1
SP2235	456 803	1 308 865	1
SP2236	457 003	1 308 865	1
SP2237	457 203	1 308 865	1
SP2238	457 403	1 308 865	1

SP2240	457 803	1 308 865	1
SP2241	458 003	1 308 865	1
SP2242	458 203	1 308 865	1
SP2243	458 403	1 308 865	1
SP2244	458 603	1 308 865	1
SP2250	459 603	1 308 865	1
SP2253	459 803	1 308 865	1
SP2255	460 203	1 308 865	1
SP2257	460 603	1 308 865	1
SP2258	460 803	1 308 865	1
SP2263	455 403	1 309 165	1
SP2265	455 803	1 309 165	1
SP2266	456 003	1 309 165	1
SP2267	456 203	1 309 165	1
SP2269	456 603	1 309 165	1
SP2271	457 003	1 309 165	1
SP2272	457 203	1 309 165	1
SP2274	457 603	1 309 165	1
SP2277	458 003	1 309 165	1
SP2279	458 403	1 309 165	1
SP2282	459 003	1 309 165	1
SP2283	459 203	1 309 165	1
SP2285	459 603	1 309 165	1
SP2286	459 803	1 309 165	1
SP2292	461 003	1 309 165	1
SP2309	455 003	1 309 465	1
SP2311	455 403	1 309 465	1
SP2312	455 603	1 309 465	1
SP2313	455 803	1 309 465	1
SP2315	456 203	1 309 465	1
SP2316	456 403	1 309 465	1
SP2317	456 603	1 309 465	1
SP2320	457 203	1 309 465	1
SP2323	457 803	1 309 465	1
SP2331	459 203	1 309 465	1
SP2332	459 403	1 309 465	1
SP2333	459 603	1 309 465	1
SP2334	459 803	1 309 465	1
SP2335	460 003	1 309 465	1
SP2343	461 603	1 309 465	1
SP2348	462 403	1 309 465	1
SP2358	455 203	1 309 765	1
SP2361	455 803	1 309 765	1
SP2366	456 803	1 309 765	1
SP2369	457 403	1 309 765	1
SP2374	458 403	1 309 765	1
SP2376	458 603	1 309 765	1

SP2383	460 003	1 309 765	1
SP2389	461 203	1 309 765	1
SP2391	461 603	1 309 765	1
SP2397	462 603	1 309 765	1
SP2399	463 003	1 309 765	1
SP2403	463 403	1 309 765	1
SP2407	455 403	1 310 065	1
SP2408	455 603	1 310 065	1
SP2409	455 803	1 310 065	1
SP2410	456 003	1 310 065	1
SP2412	456 403	1 310 065	1
SP2414	456 803	1 310 065	1
SP2415	457 003	1 310 065	1
SP2416	457 203	1 310 065	1
SP2417	457 403	1 310 065	1
SP2420	458 003	1 310 065	1
SP2421	458 203	1 310 065	1
SP2422	458 403	1 310 065	1
SP2424	458 803	1 310 065	1
SP2427	459 203	1 310 065	1
SP2432	460 203	1 310 065	1
SP2442	462 203	1 310 065	1
SP2444	462 603	1 310 065	1
SP2447	463 003	1 310 065	1
SP2458	456 003	1 310 365	1
SP2462	456 803	1 310 365	1
SP2464	457 203	1 310 365	1
SP2466	457 603	1 310 365	1
SP2467	457 803	1 310 365	1
SP2469	458 203	1 310 365	1
SP2473	459 003	1 310 365	1
SP2474	459 203	1 310 365	1
SP2478	459 803	1 310 365	1
SP2480	460 203	1 310 365	1
SP2492	462 603	1 310 365	1
SP2497	463 403	1 310 365	1
SP2498	454 803	1 310 665	1
SP2499	455 003	1 310 665	1
SP2503	455 403	1 310 665	1
SP2504	455 603	1 310 665	1
SP2505	455 803	1 310 665	1
SP2506	456 003	1 310 665	1
SP2508	456 403	1 310 665	1
SP2509	456 603	1 310 665	1
SP2513	457 403	1 310 665	1
SP2516	458 003	1 310 665	1
SP2555	456 203	1 310 965	1

SP2556	456 403	1 310 965	1
SP2563	457 803	1 310 965	1
SP2566	458 403	1 310 965	1
SP2581	461 203	1 310 965	1
SP2626	460 603	1 311 265	1
SP2724	461 203	1 311 865	1
SP2728	461 803	1 311 865	1
SP2741	455 603	1 312 165	1
SP2743	456 003	1 312 165	1
SP2837	455 603	1 312 765	1
SP2847	457 403	1 312 765	1
SP2986	456 603	1 313 665	1
SP2996	458 403	1 313 665	1
SP2998	458 803	1 313 665	1
SP3000	459 203	1 313 665	1
SP3003	459 403	1 313 665	1
SP3007	460 203	1 313 665	1
SP3008	460 403	1 313 665	1
SP3009	460 603	1 313 665	1
SP3012	461 203	1 313 665	1
SP3013	461 403	1 313 665	1
SP3015	461 803	1 313 665	1
SP3016	462 003	1 313 665	1
SP3021	463 003	1 313 665	1
SP3022	463 203	1 313 665	1
SP3023	463 403	1 313 665	1
SP3026	455 003	1 313 965	1
SP3027	455 203	1 313 965	1
SP3029	455 603	1 313 965	1
SP3030	455 803	1 313 965	1
SP3033	456 403	1 313 965	1
SP3036	457 003	1 313 965	1
SP3037	457 203	1 313 965	1
SP3038	457 403	1 313 965	1
SP3042	458 203	1 313 965	1
SP3044	458 603	1 313 965	1
SP3046	458 803	1 313 965	1
SP3058	460 803	1 313 965	1
SP3061	461 403	1 313 965	1
SP3064	462 003	1 313 965	1
SP3065	462 203	1 313 965	1
SP3066	462 403	1 313 965	1
SP3068	462 803	1 313 965	1
SP3074	455 203	1 314 265	1
SP3116	462 803	1 314 265	1
SP3153	460 603	1 314 565	1
SP3154	460 803	1 314 565	1

SP3165	463 003	1 314 565	1
SP3184	457 803	1 314 865	1
SP3187	458 403	1 314 865	1
SP3223	456 203	1 315 165	1
SP1642	455 803	1 302 865	2
SP1656	458 003	1 302 865	2
SP1662	459 203	1 302 865	2
SP1667	454 803	1 303 165	2
SP1671	455 603	1 303 165	2
SP1672	455 803	1 303 165	2
SP1674	456 203	1 303 165	2
SP1677	456 603	1 303 165	2
SP1678	456 803	1 303 165	2
SP1679	457 003	1 303 165	2
SP1684	458 003	1 303 165	2
SP1687	458 603	1 303 165	2
SP1689	459 003	1 303 165	2
SP1694	460 003	1 303 165	2
SP1703	455 803	1 303 465	2
SP1704	456 003	1 303 465	2
SP1715	458 203	1 303 465	2
SP1716	458 403	1 303 465	2
SP1733	456 203	1 303 765	2
SP1736	456 803	1 303 765	2
SP1737	457 003	1 303 765	2
SP1738	457 203	1 303 765	2
SP1739	457 403	1 303 765	2
SP1741	457 803	1 303 765	2
SP1743	458 203	1 303 765	2
SP1750	459 403	1 303 765	2
SP1755	460 003	1 303 765	2
SP1756	454 803	1 304 065	2
SP1773	458 203	1 304 065	2
SP1778	459 003	1 304 065	2
SP1782	459 803	1 304 065	2
SP1790	456 003	1 304 365	2
SP1791	456 203	1 304 365	2
SP1793	456 603	1 304 365	2
SP1810	459 403	1 304 365	2
SP1812	459 803	1 304 365	2
SP1814	454 803	1 304 665	2
SP1821	456 203	1 304 665	2
SP1828	457 403	1 304 665	2
SP1835	458 803	1 304 665	2
SP1839	459 603	1 304 665	2
SP1843	455 003	1 304 965	2
SP1844	455 203	1 304 965	2

SP1857	457 203	1 304 965	2
SP1862	458 203	1 304 965	2
SP1872	454 803	1 305 265	2
SP1878	455 803	1 305 265	2
SP1885	457 203	1 305 265	2
SP1887	457 603	1 305 265	2
SP1892	458 603	1 305 265	2
SP1897	459 403	1 305 265	2
SP1899	459 803	1 305 265	2
SP1905	455 203	1 305 565	2
SP1906	455 403	1 305 565	2
SP1923	458 803	1 305 565	2
SP1930	460 003	1 305 565	2
SP1946	457 603	1 305 865	2
SP1954	458 803	1 305 865	2
SP1958	459 603	1 305 865	2
SP1961	454 803	1 306 165	2
SP1963	455 203	1 306 165	2
SP1964	455 403	1 306 165	2
SP1966	455 803	1 306 165	2
SP1967	456 003	1 306 165	2
SP1969	456 403	1 306 165	2
SP1972	457 003	1 306 165	2
SP1973	457 203	1 306 165	2
SP1979	458 203	1 306 165	2
SP1980	458 403	1 306 165	2
SP1981	458 603	1 306 165	2
SP1982	458 803	1 306 165	2
SP1984	459 203	1 306 165	2
SP1987	459 803	1 306 165	2
SP1989	454 803	1 306 465	2
SP1990	455 003	1 306 465	2
SP1991	455 203	1 306 465	2
SP1997	456 203	1 306 465	2
SP2003	457 003	1 306 465	2
SP2004	457 203	1 306 465	2
SP2011	458 603	1 306 465	2
SP2012	458 803	1 306 465	2
SP2021	455 203	1 306 765	2
SP2028	456 403	1 306 765	2
SP2030	456 803	1 306 765	2
SP2033	457 403	1 306 765	2
SP2038	458 403	1 306 765	2
SP2040	458 803	1 306 765	2
SP2048	454 803	1 307 065	2
SP2055	455 803	1 307 065	2
SP2056	456 003	1 307 065	2

SP2060	456 803	1 307 065	2
SP2062	457 203	1 307 065	2
SP2064	457 603	1 307 065	2
SP2070	458 803	1 307 065	2
SP2076	459 803	1 307 065	2
SP2082	455 603	1 307 365	2
SP2088	456 803	1 307 365	2
SP2092	457 603	1 307 365	2
SP2097	458 403	1 307 365	2
SP2099	458 803	1 307 365	2
SP2111	455 403	1 307 665	2
SP2112	455 603	1 307 665	2
SP2123	457 803	1 307 665	2
SP2129	458 803	1 307 665	2
SP2137	455 003	1 307 965	2
SP2141	455 803	1 307 965	2
SP2146	456 603	1 307 965	2
SP2147	456 803	1 307 965	2
SP2148	457 003	1 307 965	2
SP2150	457 403	1 307 965	2
SP2153	457 603	1 307 965	2
SP2159	458 803	1 307 965	2
SP2160	459 003	1 307 965	2
SP2161	459 203	1 307 965	2
SP2163	459 603	1 307 965	2
SP2166	454 803	1 308 265	2
SP2168	455 203	1 308 265	2
SP2171	455 803	1 308 265	2
SP2172	456 003	1 308 265	2
SP2174	456 403	1 308 265	2
SP2182	457 803	1 308 265	2
SP2183	458 003	1 308 265	2
SP2192	459 803	1 308 265	2
SP2208	457 003	1 308 565	2
SP2215	458 403	1 308 565	2
SP2219	459 203	1 308 565	2
SP2223	460 003	1 308 565	2
SP2224	454 803	1 308 865	2
SP2226	455 003	1 308 865	2
SP2229	455 603	1 308 865	2
SP2239	457 603	1 308 865	2
SP2247	459 003	1 308 865	2
SP2256	460 403	1 308 865	2
SP2260	454 803	1 309 165	2
SP2262	455 203	1 309 165	2
SP2270	456 803	1 309 165	2
SP2276	457 803	1 309 165	2

SP2278	458 203	1 309 165	2
SP2281	458 803	1 309 165	2
SP2288	460 203	1 309 165	2
SP2294	461 403	1 309 165	2
SP2314	456 003	1 309 465	2
SP2319	457 003	1 309 465	2
SP2326	458 203	1 309 465	2
SP2329	458 803	1 309 465	2
SP2336	460 203	1 309 465	2
SP2337	460 403	1 309 465	2
SP2346	462 003	1 309 465	2
SP2350	462 803	1 309 465	2
SP2353	463 003	1 309 465	2
SP2355	463 403	1 309 465	2
SP2357	455 003	1 309 765	2
SP2359	455 403	1 309 765	2
SP2360	455 603	1 309 765	2
SP2363	456 203	1 309 765	2
SP2365	456 603	1 309 765	2
SP2367	457 003	1 309 765	2
SP2370	457 603	1 309 765	2
SP2378	459 003	1 309 765	2
SP2384	460 203	1 309 765	2
SP2386	460 603	1 309 765	2
SP2387	460 803	1 309 765	2
SP2404	454 803	1 310 065	2
SP2406	455 203	1 310 065	2
SP2411	456 203	1 310 065	2
SP2413	456 603	1 310 065	2
SP2418	457 603	1 310 065	2
SP2423	458 603	1 310 065	2
SP2426	459 003	1 310 065	2
SP2428	459 403	1 310 065	2
SP2443	462 403	1 310 065	2
SP2450	454 803	1 310 365	2
SP2453	455 003	1 310 365	2
SP2454	455 203	1 310 365	2
SP2460	456 403	1 310 365	2
SP2461	456 603	1 310 365	2
SP2465	457 403	1 310 365	2
SP2470	458 403	1 310 365	2
SP2476	459 403	1 310 365	2
SP2490	462 203	1 310 365	2
SP2491	462 403	1 310 365	2
SP2494	463 003	1 310 365	2
SP2496	463 203	1 310 365	2
SP2518	458 403	1 310 665	2

SP2523	459 403	1 310 665	2
SP2526	459 803	1 310 665	2
SP2558	456 803	1 310 965	2
SP2562	457 603	1 310 965	2
SP2564	458 003	1 310 965	2
SP2567	458 603	1 310 965	2
SP2568	458 803	1 310 965	2
SP2569	459 003	1 310 965	2
SP2570	459 203	1 310 965	2
SP2571	459 403	1 310 965	2
SP2572	459 603	1 310 965	2
SP2588	462 603	1 310 965	2
SP2590	463 003	1 310 965	2
SP2604	456 403	1 311 265	2
SP2612	458 003	1 311 265	2
SP2613	458 203	1 311 265	2
SP2624	460 403	1 311 265	2
SP2644	455 403	1 311 565	2
SP2661	458 203	1 311 565	2
SP2669	459 803	1 311 565	2
SP2684	462 603	1 311 565	2
SP2692	455 403	1 311 865	2
SP2696	456 003	1 311 865	2
SP2697	456 203	1 311 865	2
SP2711	458 603	1 311 865	2
SP2722	460 803	1 311 865	2
SP2723	461 003	1 311 865	2
SP2726	461 403	1 311 865	2
SP2735	463 203	1 311 865	2
SP2737	454 803	1 312 165	2
SP2755	457 803	1 312 165	2
SP2786	455 003	1 312 465	2
SP2788	455 403	1 312 465	2
SP2789	455 603	1 312 465	2
SP2792	456 203	1 312 465	2
SP2804	458 003	1 312 465	2
SP2805	458 203	1 312 465	2
SP2808	458 803	1 312 465	2
SP2827	462 403	1 312 465	2
SP2830	463 003	1 312 465	2
SP2840	456 203	1 312 765	2
SP2844	457 003	1 312 765	2
SP2850	458 003	1 312 765	2
SP2864	460 403	1 312 765	2
SP2872	462 003	1 312 765	2
SP2885	455 603	1 313 065	2
SP2893	457 203	1 313 065	2

SP2896	457 603	1 313 065	2
SP2931	455 203	1 313 365	2
SP2932	455 403	1 313 365	2
SP2934	455 803	1 313 365	2
SP2955	459 403	1 313 365	2
SP2964	461 203	1 313 365	2
SP2973	463 003	1 313 365	2
SP2979	455 203	1 313 665	2
SP2981	455 603	1 313 665	2
SP2992	457 803	1 313 665	2
SP3020	462 803	1 313 665	2
SP3028	455 403	1 313 965	2
SP3031	456 003	1 313 965	2
SP3039	457 603	1 313 965	2
SP3041	458 003	1 313 965	2
SP3054	460 003	1 313 965	2
SP3057	460 603	1 313 965	2
SP3059	461 003	1 313 965	2
SP3067	462 603	1 313 965	2
SP3069	463 003	1 313 965	2
SP3070	463 203	1 313 965	2
SP3073	455 003	1 314 265	2
SP3076	455 403	1 314 265	2
SP3077	455 603	1 314 265	2
SP3080	456 203	1 314 265	2
SP3081	456 403	1 314 265	2
SP3087	457 603	1 314 265	2
SP3088	457 803	1 314 265	2
SP3091	458 403	1 314 265	2
SP3093	458 803	1 314 265	2
SP3103	460 203	1 314 265	2
SP3110	461 603	1 314 265	2
SP3115	462 603	1 314 265	2
SP3118	463 203	1 314 265	2
SP3127	456 003	1 314 565	2
SP3131	456 803	1 314 565	2
SP3185	458 003	1 314 865	2
SP3188	458 603	1 314 865	2
SP3198	460 403	1 314 865	2
SP3214	463 203	1 314 865	2
SP3229	457 203	1 315 165	2
SP3231	457 603	1 315 165	2
SP3232	457 803	1 315 165	2
SP3233	458 003	1 315 165	2
SP3234	458 203	1 315 165	2
SP3235	458 403	1 315 165	2
SP3250	461 203	1 315 165	2

SP3253	461 403	1 315 165	2
SP3254	461 603	1 315 165	2
SP3255	461 803	1 315 165	2
SP3261	463 003	1 315 165	2
SP1646	456 403	1 302 865	3
SP1647	456 603	1 302 865	3
SP1649	457 003	1 302 865	3
SP1657	458 203	1 302 865	3
SP1660	458 803	1 302 865	3
SP1683	457 803	1 303 165	3
SP1696	454 803	1 303 465	3
SP1698	455 203	1 303 465	3
SP1706	456 403	1 303 465	3
SP1717	458 603	1 303 465	3
SP1718	458 803	1 303 465	3
SP1719	459 003	1 303 465	3
SP1726	454 803	1 303 765	3
SP1746	458 603	1 303 765	3
SP1749	459 203	1 303 765	3
SP1754	459 803	1 303 765	3
SP1757	455 003	1 304 065	3
SP1767	457 003	1 304 065	3
SP1771	457 803	1 304 065	3
SP1774	458 403	1 304 065	3
SP1779	459 203	1 304 065	3
SP1798	457 403	1 304 365	3
SP1877	455 603	1 305 265	3
SP1881	456 403	1 305 265	3
SP1883	456 803	1 305 265	3
SP1894	459 003	1 305 265	3
SP1898	459 603	1 305 265	3
SP1900	460 003	1 305 265	3
SP1904	455 003	1 305 565	3
SP1908	455 803	1 305 565	3
SP1914	457 003	1 305 565	3
SP1916	457 403	1 305 565	3
SP1918	457 803	1 305 565	3
SP1927	459 403	1 305 565	3
SP1928	459 603	1 305 565	3
SP1929	459 803	1 305 565	3
SP1934	455 403	1 305 865	3
SP1935	455 603	1 305 865	3
SP1940	456 603	1 305 865	3
SP1943	457 203	1 305 865	3
SP1944	457 403	1 305 865	3
SP1949	458 203	1 305 865	3
SP1955	459 003	1 305 865	3

SP1956	459 203	1 305 865	3
SP1957	459 403	1 305 865	3
SP1959	459 803	1 305 865	3
SP1960	460 003	1 305 865	3
SP1962	455 003	1 306 165	3
SP1968	456 203	1 306 165	3
SP1970	456 603	1 306 165	3
SP1971	456 803	1 306 165	3
SP1974	457 403	1 306 165	3
SP1976	457 603	1 306 165	3
SP1977	457 803	1 306 165	3
SP1985	459 403	1 306 165	3
SP1986	459 603	1 306 165	3
SP1988	460 003	1 306 165	3
SP1992	455 403	1 306 465	3
SP1993	455 603	1 306 465	3
SP1994	455 803	1 306 465	3
SP1996	456 003	1 306 465	3
SP1999	456 603	1 306 465	3
SP2000	456 803	1 306 465	3
SP2005	457 403	1 306 465	3
SP2007	457 803	1 306 465	3
SP2009	458 203	1 306 465	3
SP2014	459 203	1 306 465	3
SP2020	455 003	1 306 765	3
SP2023	455 603	1 306 765	3
SP2026	456 003	1 306 765	3
SP2029	456 603	1 306 765	3
SP2032	457 203	1 306 765	3
SP2034	457 603	1 306 765	3
SP2035	457 803	1 306 765	3
SP2041	459 003	1 306 765	3
SP2044	459 603	1 306 765	3
SP2046	459 803	1 306 765	3
SP2049	455 003	1 307 065	3
SP2053	455 403	1 307 065	3
SP2057	456 203	1 307 065	3
SP2058	456 403	1 307 065	3
SP2059	456 603	1 307 065	3
SP2061	457 003	1 307 065	3
SP2065	457 803	1 307 065	3
SP2066	458 003	1 307 065	3
SP2067	458 203	1 307 065	3
SP2073	459 403	1 307 065	3
SP2077	460 003	1 307 065	3
SP2081	455 403	1 307 365	3
SP2084	456 003	1 307 365	3

SP2085	456 203	1 307 365	3
SP2087	456 603	1 307 365	3
SP2091	457 403	1 307 365	3
SP2100	459 003	1 307 365	3
SP2103	459 203	1 307 365	3
SP2105	459 603	1 307 365	3
SP2110	455 203	1 307 665	3
SP2113	455 803	1 307 665	3
SP2116	456 403	1 307 665	3
SP2118	456 803	1 307 665	3
SP2130	459 003	1 307 665	3
SP2131	459 203	1 307 665	3
SP2134	459 803	1 307 665	3
SP2156	458 203	1 307 965	3
SP2157	458 403	1 307 965	3
SP2169	455 403	1 308 265	3
SP2184	458 203	1 308 265	3
SP2187	458 803	1 308 265	3
SP2188	459 003	1 308 265	3
SP2197	455 203	1 308 565	3
SP2206	456 603	1 308 565	3
SP2209	457 203	1 308 565	3
SP2221	459 603	1 308 565	3
SP2222	459 803	1 308 565	3
SP2233	456 403	1 308 865	3
SP2248	459 203	1 308 865	3
SP2249	459 403	1 308 865	3
SP2268	456 403	1 309 165	3
SP2273	457 403	1 309 165	3
SP2280	458 603	1 309 165	3
SP2287	460 003	1 309 165	3
SP2291	460 803	1 309 165	3
SP2293	461 203	1 309 165	3
SP2305	463 003	1 309 165	3
SP2306	463 203	1 309 165	3
SP2308	454 803	1 309 465	3
SP2310	455 203	1 309 465	3
SP2321	457 403	1 309 465	3
SP2324	458 003	1 309 465	3
SP2327	458 403	1 309 465	3
SP2328	458 603	1 309 465	3
SP2330	459 003	1 309 465	3
SP2338	460 603	1 309 465	3
SP2373	458 203	1 309 765	3
SP2377	458 803	1 309 765	3
SP2379	459 203	1 309 765	3
SP2380	459 403	1 309 765	3

SP2382	459 803	1 309 765	3
SP2396	462 403	1 309 765	3
SP2398	462 803	1 309 765	3
SP2419	457 803	1 310 065	3
SP2430	459 803	1 310 065	3
SP2431	460 003	1 310 065	3
SP2433	460 403	1 310 065	3
SP2438	461 403	1 310 065	3
SP2439	461 603	1 310 065	3
SP2446	462 803	1 310 065	3
SP2457	455 803	1 310 365	3
SP2463	457 003	1 310 365	3
SP2468	458 003	1 310 365	3
SP2472	458 803	1 310 365	3
SP2477	459 603	1 310 365	3
SP2484	461 003	1 310 365	3
SP2500	455 203	1 310 665	3
SP2515	457 803	1 310 665	3
SP2517	458 203	1 310 665	3
SP2519	458 603	1 310 665	3
SP2520	458 803	1 310 665	3
SP2521	459 003	1 310 665	3
SP2528	460 203	1 310 665	3
SP2534	461 403	1 310 665	3
SP2537	462 003	1 310 665	3
SP2540	462 603	1 310 665	3
SP2541	462 803	1 310 665	3
SP2542	463 003	1 310 665	3
SP2543	463 203	1 310 665	3
SP2544	463 403	1 310 665	3
SP2549	455 403	1 310 965	3
SP2554	456 003	1 310 965	3
SP2557	456 603	1 310 965	3
SP2559	457 003	1 310 965	3
SP2560	457 203	1 310 965	3
SP2565	458 203	1 310 965	3
SP2582	461 403	1 310 965	3
SP2583	461 603	1 310 965	3
SP2584	461 803	1 310 965	3
SP2586	462 203	1 310 965	3
SP2591	463 203	1 310 965	3
SP2593	454 803	1 311 265	3
SP2608	457 203	1 311 265	3
SP2618	459 203	1 311 265	3
SP2639	463 203	1 311 265	3
SP2642	455 003	1 311 565	3
SP2643	455 203	1 311 565	3

SP2662	458 403	1 311 565	3
SP2665	459 003	1 311 565	3
SP2670	460 003	1 311 565	3
SP2677	461 203	1 311 565	3
SP2680	461 803	1 311 565	3
SP2690	455 003	1 311 865	3
SP2691	455 203	1 311 865	3
SP2699	456 603	1 311 865	3
SP2707	457 803	1 311 865	3
SP2709	458 203	1 311 865	3
SP2730	462 203	1 311 865	3
SP2731	462 403	1 311 865	3
SP2732	462 603	1 311 865	3
SP2734	463 003	1 311 865	3
SP2736	463 403	1 311 865	3
SP2738	455 003	1 312 165	3
SP2739	455 203	1 312 165	3
SP2742	455 803	1 312 165	3
SP2746	456 403	1 312 165	3
SP2757	458 203	1 312 165	3
SP2758	458 403	1 312 165	3
SP2759	458 603	1 312 165	3
SP2761	459 003	1 312 165	3
SP2762	459 203	1 312 165	3
SP2776	461 803	1 312 165	3
SP2778	462 203	1 312 165	3
SP2782	463 003	1 312 165	3
SP2784	463 403	1 312 165	3
SP2787	455 203	1 312 465	3
SP2790	455 803	1 312 465	3
SP2793	456 403	1 312 465	3
SP2794	456 603	1 312 465	3
SP2796	456 803	1 312 465	3
SP2797	457 003	1 312 465	3
SP2799	457 403	1 312 465	3
SP2806	458 403	1 312 465	3
SP2819	461 003	1 312 465	3
SP2823	461 803	1 312 465	3
SP2826	462 203	1 312 465	3
SP2831	463 203	1 312 465	3
SP2834	455 003	1 312 765	3
SP2839	456 003	1 312 765	3
SP2841	456 403	1 312 765	3
SP2848	457 603	1 312 765	3
SP2849	457 803	1 312 765	3
SP2853	458 203	1 312 765	3
SP2865	460 603	1 312 765	3

SP2867	461 003	1 312 765	3
SP2882	455 003	1 313 065	3
SP2883	455 203	1 313 065	3
SP2886	455 803	1 313 065	3
SP2887	456 003	1 313 065	3
SP2891	456 803	1 313 065	3
SP2892	457 003	1 313 065	3
SP2894	457 403	1 313 065	3
SP2899	458 203	1 313 065	3
SP2911	460 203	1 313 065	3
SP2912	460 403	1 313 065	3
SP2917	461 403	1 313 065	3
SP2918	461 603	1 313 065	3
SP2927	463 203	1 313 065	3
SP2933	455 603	1 313 365	3
SP2935	456 003	1 313 365	3
SP2937	456 403	1 313 365	3
SP2938	456 603	1 313 365	3
SP2939	456 803	1 313 365	3
SP2940	457 003	1 313 365	3
SP2942	457 403	1 313 365	3
SP2943	457 603	1 313 365	3
SP2949	458 603	1 313 365	3
SP2958	460 003	1 313 365	3
SP2959	460 203	1 313 365	3
SP2977	454 803	1 313 665	3
SP2980	455 403	1 313 665	3
SP2982	455 803	1 313 665	3
SP2983	456 003	1 313 665	3
SP2985	456 403	1 313 665	3
SP2987	456 803	1 313 665	3
SP2990	457 403	1 313 665	3
SP2993	458 003	1 313 665	3
SP3011	461 003	1 313 665	3
SP3019	462 603	1 313 665	3
SP3032	456 203	1 313 965	3
SP3034	456 603	1 313 965	3
SP3035	456 803	1 313 965	3
SP3040	457 803	1 313 965	3
SP3043	458 403	1 313 965	3
SP3047	459 003	1 313 965	3
SP3048	459 203	1 313 965	3
SP3050	459 603	1 313 965	3
SP3053	459 803	1 313 965	3
SP3055	460 203	1 313 965	3
SP3056	460 403	1 313 965	3
SP3060	461 203	1 313 965	3

SP3063	461 803	1 313 965	3
SP3072	454 803	1 314 265	3
SP3078	455 803	1 314 265	3
SP3083	456 803	1 314 265	3
SP3084	457 003	1 314 265	3
SP3085	457 203	1 314 265	3
SP3086	457 403	1 314 265	3
SP3089	458 003	1 314 265	3
SP3092	458 603	1 314 265	3
SP3104	460 403	1 314 265	3
SP3105	460 603	1 314 265	3
SP3107	461 003	1 314 265	3
SP3111	461 803	1 314 265	3
SP3113	462 203	1 314 265	3
SP3119	463 403	1 314 265	3
SP3120	454 803	1 314 565	3
SP3126	455 803	1 314 565	3
SP3134	457 403	1 314 565	3
SP3139	458 403	1 314 565	3
SP3140	458 603	1 314 565	3
SP3141	458 803	1 314 565	3
SP3162	462 403	1 314 565	3
SP3164	462 803	1 314 565	3
SP3180	457 003	1 314 865	3
SP3181	457 203	1 314 865	3
SP3183	457 603	1 314 865	3
SP3197	460 203	1 314 865	3
SP3203	461 003	1 314 865	3
SP3204	461 203	1 314 865	3
SP3208	462 003	1 314 865	3
SP3209	462 203	1 314 865	3
SP3210	462 403	1 314 865	3
SP3215	463 403	1 314 865	3
SP3219	455 403	1 315 165	3
SP3226	456 603	1 315 165	3
SP3227	456 803	1 315 165	3
SP3228	457 003	1 315 165	3
SP3230	457 403	1 315 165	3
SP3238	459 003	1 315 165	3
SP3240	459 403	1 315 165	3
SP3256	462 003	1 315 165	3
SP3257	462 203	1 315 165	3
SP3259	462 603	1 315 165	3
SP3263	463 403	1 315 165	3
SP1637	454 803	1 302 865	4
SP1639	455 203	1 302 865	4
SP1712	457 603	1 303 465	4

SP1728	455 203	1 303 765	4
SP1744	458 403	1 303 765	4
SP1758	455 203	1 304 065	4
SP1770	457 603	1 304 065	4
SP1874	455 203	1 305 265	4
SP1880	456 203	1 305 265	4
SP1924	459 003	1 305 565	4
SP1937	456 003	1 305 865	4
SP1947	457 803	1 305 865	4
SP1978	458 003	1 306 165	4
SP1983	458 953	1 306 165	4
SP2018	460 003	1 306 465	4
SP2022	455 403	1 306 765	4
SP2036	458 003	1 306 765	4
SP2037	458 203	1 306 765	4
SP2047	460 003	1 306 765	4
SP2063	457 403	1 307 065	4
SP2069	458 603	1 307 065	4
SP2079	455 003	1 307 365	4
SP2086	456 403	1 307 365	4
SP2098	458 603	1 307 365	4
SP2104	459 403	1 307 365	4
SP2106	459 803	1 307 365	4
SP2120	457 203	1 307 665	4
SP2177	456 803	1 308 265	4
SP2189	459 203	1 308 265	4
SP2193	460 003	1 308 265	4
SP2210	457 403	1 308 565	4
SP2284	459 403	1 309 165	4
SP2322	457 603	1 309 465	4
SP2339	460 803	1 309 465	4
SP2347	462 203	1 309 465	4
SP2354	463 203	1 309 465	4
SP2368	457 203	1 309 765	4
SP2381	459 603	1 309 765	4
SP2394	462 203	1 309 765	4
SP2400	463 203	1 309 765	4
SP2429	459 603	1 310 065	4
SP2448	463 203	1 310 065	4
SP2449	463 403	1 310 065	4
SP2459	456 203	1 310 365	4
SP2493	462 803	1 310 365	4
SP2511	457 003	1 310 665	4
SP2512	457 203	1 310 665	4
SP2514	457 603	1 310 665	4
SP2522	459 203	1 310 665	4
SP2524	459 603	1 310 665	4

SP2532	461 003	1 310 665	4
SP2535	461 603	1 310 665	4
SP2538	462 203	1 310 665	4
SP2547	455 003	1 310 965	4
SP2548	455 203	1 310 965	4
SP2561	457 403	1 310 965	4
SP2573	459 803	1 310 965	4
SP2578	460 603	1 310 965	4
SP2609	457 403	1 311 265	4
SP2610	457 603	1 311 265	4
SP2611	457 803	1 311 265	4
SP2620	459 603	1 311 265	4
SP2622	460 003	1 311 265	4
SP2623	460 203	1 311 265	4
SP2634	462 203	1 311 265	4
SP2646	455 603	1 311 565	4
SP2650	456 403	1 311 565	4
SP2655	457 003	1 311 565	4
SP2656	457 203	1 311 565	4
SP2673	460 603	1 311 565	4
SP2674	460 803	1 311 565	4
SP2678	461 403	1 311 565	4
SP2679	461 603	1 311 565	4
SP2681	462 003	1 311 565	4
SP2685	462 803	1 311 565	4
SP2700	456 803	1 311 865	4
SP2703	457 003	1 311 865	4
SP2704	457 203	1 311 865	4
SP2706	457 603	1 311 865	4
SP2710	458 403	1 311 865	4
SP2714	459 203	1 311 865	4
SP2715	459 403	1 311 865	4
SP2716	459 603	1 311 865	4
SP2720	460 403	1 311 865	4
SP2721	460 603	1 311 865	4
SP2729	462 003	1 311 865	4
SP2733	462 803	1 311 865	4
SP2744	456 203	1 312 165	4
SP2748	456 803	1 312 165	4
SP2750	457 203	1 312 165	4
SP2754	457 603	1 312 165	4
SP2756	458 003	1 312 165	4
SP2760	458 803	1 312 165	4
SP2769	460 603	1 312 165	4
SP2771	461 003	1 312 165	4
SP2772	461 203	1 312 165	4
SP2773	461 403	1 312 165	4

SP2777	462 003	1 312 165	4
SP2779	462 403	1 312 165	4
SP2791	456 003	1 312 465	4
SP2809	459 003	1 312 465	4
SP2820	461 203	1 312 465	4
SP2822	461 603	1 312 465	4
SP2829	462 803	1 312 465	4
SP2836	455 403	1 312 765	4
SP2855	458 603	1 312 765	4
SP2870	461 603	1 312 765	4
SP2871	461 803	1 312 765	4
SP2873	462 203	1 312 765	4
SP2878	463 003	1 312 765	4
SP2880	463 403	1 312 765	4
SP2884	455 403	1 313 065	4
SP2888	456 203	1 313 065	4
SP2889	456 403	1 313 065	4
SP2890	456 603	1 313 065	4
SP2897	457 803	1 313 065	4
SP2898	458 003	1 313 065	4
SP2903	458 603	1 313 065	4
SP2904	458 803	1 313 065	4
SP2910	460 003	1 313 065	4
SP2913	460 603	1 313 065	4
SP2915	461 003	1 313 065	4
SP2919	461 803	1 313 065	4
SP2920	462 003	1 313 065	4
SP2923	462 603	1 313 065	4
SP2924	462 803	1 313 065	4
SP2926	463 003	1 313 065	4
SP2928	463 403	1 313 065	4
SP2929	454 803	1 313 365	4
SP2930	455 003	1 313 365	4
SP2947	458 203	1 313 365	4
SP2948	458 403	1 313 365	4
SP2953	459 003	1 313 365	4
SP2960	460 403	1 313 365	4
SP2971	462 603	1 313 365	4
SP2984	456 203	1 313 665	4
SP2988	457 003	1 313 665	4
SP2991	457 603	1 313 665	4
SP2994	458 203	1 313 665	4
SP2997	458 603	1 313 665	4
SP2999	459 003	1 313 665	4
SP3004	459 603	1 313 665	4
SP3014	461 603	1 313 665	4
SP3062	461 603	1 313 965	4

SP3071	463 403	1 313 965	4
SP3079	456 003	1 314 265	4
SP3090	458 203	1 314 265	4
SP3094	459 003	1 314 265	4
SP3106	460 803	1 314 265	4
SP3108	461 203	1 314 265	4
SP3112	462 003	1 314 265	4
SP3114	462 403	1 314 265	4
SP3117	463 003	1 314 265	4
SP3122	455 203	1 314 565	4
SP3129	456 403	1 314 565	4
SP3130	456 603	1 314 565	4
SP3156	461 203	1 314 565	4
SP3158	461 603	1 314 565	4
SP3160	462 003	1 314 565	4
SP3161	462 203	1 314 565	4
SP3163	462 603	1 314 565	4
SP3168	454 803	1 314 865	4
SP3169	455 003	1 314 865	4
SP3170	455 203	1 314 865	4
SP3173	455 803	1 314 865	4
SP3190	459 003	1 314 865	4
SP3191	459 203	1 314 865	4
SP3200	460 803	1 314 865	4
SP3213	463 003	1 314 865	4
SP3218	455 203	1 315 165	4
SP3246	460 403	1 315 165	4
SP3247	460 603	1 315 165	4
SP3260	462 803	1 315 165	4
SP1640	455 403	1 302 865	5
SP1697	455 003	1 303 465	5
SP1730	455 603	1 303 765	5
SP1748	459 003	1 303 765	5
SP1783	460 003	1 304 065	5
SP1893	458 803	1 305 265	5
SP1922	458 603	1 305 565	5
SP1938	456 203	1 305 865	5
SP2013	459 003	1 306 465	5
SP2016	459 603	1 306 465	5
SP2039	458 603	1 306 765	5
SP2050	455 203	1 307 065	5
SP2078	454 803	1 307 365	5
SP2094	458 003	1 307 365	5
SP2114	456 003	1 307 665	5
SP2158	458 603	1 307 965	5
SP2165	460 003	1 307 965	5
SP2227	455 203	1 308 865	5

SP2289	460 403	1 309 165	5
SP2290	460 603	1 309 165	5
SP2340	461 003	1 309 465	5
SP2356	454 803	1 309 765	5
SP2364	456 403	1 309 765	5
SP2371	457 803	1 309 765	5
SP2392	461 803	1 309 765	5
SP2405	455 003	1 310 065	5
SP2436	461 003	1 310 065	5
SP2440	461 803	1 310 065	5
SP2455	455 403	1 310 365	5
SP2471	458 603	1 310 365	5
SP2481	460 403	1 310 365	5
SP2487	461 603	1 310 365	5
SP2530	460 603	1 310 665	5
SP2531	460 803	1 310 665	5
SP2533	461 203	1 310 665	5
SP2539	462 403	1 310 665	5
SP2546	454 803	1 310 965	5
SP2550	455 603	1 310 965	5
SP2553	455 803	1 310 965	5
SP2574	460 003	1 310 965	5
SP2576	460 203	1 310 965	5
SP2577	460 403	1 310 965	5
SP2589	462 803	1 310 965	5
SP2592	463 403	1 310 965	5
SP2607	457 003	1 311 265	5
SP2615	458 603	1 311 265	5
SP2654	456 803	1 311 565	5
SP2664	458 803	1 311 565	5
SP2671	460 203	1 311 565	5
SP2676	461 003	1 311 565	5
SP2683	462 403	1 311 565	5
SP2686	463 003	1 311 565	5
SP2689	454 803	1 311 865	5
SP2693	455 603	1 311 865	5
SP2705	457 403	1 311 865	5
SP2708	458 003	1 311 865	5
SP2713	459 003	1 311 865	5
SP2747	456 603	1 312 165	5
SP2749	457 003	1 312 165	5
SP2780	462 603	1 312 165	5
SP2783	463 203	1 312 165	5
SP2807	458 603	1 312 465	5
SP2810	459 203	1 312 465	5
SP2821	461 403	1 312 465	5
SP2842	456 603	1 312 765	5

SP2846	457 203	1 312 765	5
SP2866	460 803	1 312 765	5
SP2876	462 603	1 312 765	5
SP2877	462 803	1 312 765	5
SP2879	463 203	1 312 765	5
SP2914	460 803	1 313 065	5
SP2921	462 203	1 313 065	5
SP2922	462 403	1 313 065	5
SP2936	456 203	1 313 365	5
SP2941	457 203	1 313 365	5
SP2944	457 803	1 313 365	5
SP2950	458 803	1 313 365	5
SP2963	461 003	1 313 365	5
SP2968	462 003	1 313 365	5
SP2969	462 203	1 313 365	5
SP2972	462 803	1 313 365	5
SP2974	463 203	1 313 365	5
SP2989	457 203	1 313 665	5
SP3049	459 403	1 313 965	5
SP3100	460 003	1 314 265	5
SP3123	455 403	1 314 565	5
SP3138	458 203	1 314 565	5
SP3157	461 403	1 314 565	5
SP3159	461 803	1 314 565	5
SP3179	456 803	1 314 865	5
SP3189	458 803	1 314 865	5
SP3207	461 803	1 314 865	5
SP3212	462 803	1 314 865	5
SP3217	455 003	1 315 165	5
SP3224	456 403	1 315 165	5
SP3258	462 403	1 315 165	5
SP1644	456 203	1 302 865	6
SP1650	457 203	1 302 865	6
SP1693	459 803	1 303 165	6
SP1939	456 403	1 305 865	6
SP1941	456 803	1 305 865	6
SP1942	457 003	1 305 865	6
SP2008	458 003	1 306 465	6
SP2043	459 403	1 306 765	6
SP2054	455 603	1 307 065	6
SP2074	459 603	1 307 065	6
SP2080	455 203	1 307 365	6
SP2109	455 003	1 307 665	6
SP2261	455 003	1 309 165	6
SP2300	462 403	1 309 165	6
SP2385	460 403	1 309 765	6
SP2393	462 003	1 309 765	6

SP2483	460 803	1 310 365	6
SP2486	461 403	1 310 365	6
SP2580	461 003	1 310 965	6
SP2587	462 403	1 310 965	6
SP2603	456 203	1 311 265	6
SP2621	459 803	1 311 265	6
SP2641	454 803	1 311 565	6
SP2688	463 403	1 311 565	6
SP2694	455 803	1 311 865	6
SP2712	458 803	1 311 865	6
SP2770	460 803	1 312 165	6
SP2781	462 803	1 312 165	6
SP2798	457 203	1 312 465	6
SP2818	460 803	1 312 465	6
SP2828	462 603	1 312 465	6
SP2832	463 403	1 312 465	6
SP2835	455 203	1 312 765	6
SP2838	455 803	1 312 765	6
SP2854	458 403	1 312 765	6
SP2857	459 003	1 312 765	6
SP2860	459 603	1 312 765	6
SP2881	454 803	1 313 065	6
SP2946	458 003	1 313 365	6
SP2966	461 603	1 313 365	6
SP2967	461 803	1 313 365	6
SP2970	462 403	1 313 365	6
SP3006	460 003	1 313 665	6
SP3096	459 203	1 314 265	6
SP3099	459 803	1 314 265	6
SP3172	455 603	1 314 865	6
SP3177	456 403	1 314 865	6
SP3192	459 403	1 314 865	6
SP3199	460 603	1 314 865	6
SP3216	454 803	1 315 165	6
SP3220	455 603	1 315 165	6
SP1665	459 803	1 302 865	7
SP1686	458 403	1 303 165	7
SP1734	456 403	1 303 765	7
SP1759	455 403	1 304 065	7
SP1919	458 003	1 305 565	7
SP1921	458 403	1 305 565	7
SP1936	455 803	1 305 865	7
SP2019	454 803	1 306 765	7
SP2096	458 203	1 307 365	7
SP2228	455 403	1 308 865	7
SP2264	455 603	1 309 165	7
SP2299	462 203	1 309 165	7

SP2303	462 603	1 309 165	7
SP2304	462 803	1 309 165	7
SP2342	461 403	1 309 465	7
SP2344	461 803	1 309 465	7
SP2437	461 203	1 310 065	7
SP2479	460 003	1 310 365	7
SP2482	460 603	1 310 365	7
SP2485	461 203	1 310 365	7
SP2527	460 003	1 310 665	7
SP2585	462 003	1 310 965	7
SP2605	456 603	1 311 265	7
SP2606	456 803	1 311 265	7
SP2627	460 803	1 311 265	7
SP2633	462 003	1 311 265	7
SP2638	463 003	1 311 265	7
SP2640	463 403	1 311 265	7
SP2657	457 403	1 311 565	7
SP2660	458 003	1 311 565	7
SP2717	459 803	1 311 865	7
SP2727	461 603	1 311 865	7
SP2766	460 003	1 312 165	7
SP2774	461 603	1 312 165	7
SP2824	462 003	1 312 465	7
SP2862	460 003	1 312 765	7
SP2863	460 203	1 312 765	7
SP2868	461 203	1 312 765	7
SP2961	460 603	1 313 365	7
SP3121	455 003	1 314 565	7
SP3133	457 203	1 314 565	7
SP3193	459 603	1 314 865	7
SP3196	460 003	1 314 865	7
SP3205	461 403	1 314 865	7
SP3239	459 203	1 315 165	7
SP3248	460 803	1 315 165	7
SP1653	457 403	1 302 865	8
SP1761	455 803	1 304 065	8
SP1785	455 003	1 304 365	8
SP1917	457 603	1 305 565	8
SP2162	459 403	1 307 965	8
SP2254	460 003	1 308 865	8
SP2489	462 003	1 310 365	8
SP2536	461 803	1 310 665	8
SP2579	460 803	1 310 965	8
SP2600	456 003	1 311 265	8
SP2630	461 403	1 311 265	8
SP2653	456 603	1 311 565	8
SP2682	462 203	1 311 565	8

SP2687	463 203	1 311 565	8
SP2698	456 403	1 311 865	8
SP2740	455 403	1 312 165	8
SP2763	459 403	1 312 165	8
SP2768	460 403	1 312 165	8
SP2785	454 803	1 312 465	8
SP2803	457 803	1 312 465	8
SP2814	460 003	1 312 465	8
SP2816	460 403	1 312 465	8
SP2856	458 803	1 312 765	8
SP2859	459 403	1 312 765	8
SP2861	459 803	1 312 765	8
SP2874	462 403	1 312 765	8
SP2900	458 403	1 313 065	8
SP2905	459 003	1 313 065	8
SP2908	459 603	1 313 065	8
SP2965	461 403	1 313 365	8
SP3010	460 803	1 313 665	8
SP3124	455 603	1 314 565	8
SP3136	457 803	1 314 565	8
SP3142	459 003	1 314 565	8
SP3155	461 003	1 314 565	8
SP3166	463 203	1 314 565	8
SP3178	456 603	1 314 865	8
SP3206	461 603	1 314 865	8
SP3211	462 603	1 314 865	8
SP3222	456 003	1 315 165	8
SP3242	459 803	1 315 165	8
SP3244	460 203	1 315 165	8
SP1692	459 603	1 303 165	9
SP2115	456 203	1 307 665	9
SP2259	461 003	1 308 865	9
SP2388	461 003	1 309 765	9
SP2441	462 003	1 310 065	9
SP2488	461 803	1 310 365	9
SP2614	458 403	1 311 265	9
SP2619	459 403	1 311 265	9
SP2658	457 603	1 311 565	9
SP2659	457 803	1 311 565	9
SP2672	460 403	1 311 565	9
SP2811	459 403	1 312 465	9
SP2813	459 803	1 312 465	9
SP2843	456 803	1 312 765	9
SP2869	461 403	1 312 765	9
SP3017	462 203	1 313 665	9
SP3135	457 603	1 314 565	9
SP3146	459 603	1 314 565	9

SP3147	459 803	1 314 565	9
SP3174	456 003	1 314 865	9
SP3182	457 403	1 314 865	9
SP1663	459 403	1 302 865	10
SP1690	459 203	1 303 165	10
SP1909	456 003	1 305 565	10
SP2093	457 803	1 307 365	10
SP2191	459 603	1 308 265	10
SP2296	461 603	1 309 165	10
SP2297	461 803	1 309 165	10
SP2318	456 803	1 309 465	10
SP2456	455 603	1 310 365	10
SP2617	459 003	1 311 265	10
SP2637	462 803	1 311 265	10
SP2663	458 603	1 311 565	10
SP2833	454 803	1 312 765	10
SP3109	461 403	1 314 265	10
SP3128	456 203	1 314 565	10
SP3132	457 003	1 314 565	10
SP3167	463 403	1 314 565	10
SP1707	456 603	1 303 465	11
SP2108	454 803	1 307 665	11
SP2349	462 603	1 309 465	11
SP2906	459 203	1 313 065	11
SP2907	459 403	1 313 065	11
SP3221	455 803	1 315 165	11
SP1641	455 603	1 302 865	12
SP2372	458 003	1 309 765	12
SP2435	460 803	1 310 065	12
SP2800	457 603	1 312 465	12
SP3143	459 203	1 314 565	12
SP3186	458 203	1 314 865	12
SP3241	459 603	1 315 165	12
SP1760	455 603	1 304 065	13
SP2767	460 203	1 312 165	13
SP2812	459 603	1 312 465	13
SP3005	459 803	1 313 665	13
SP3148	460 003	1 314 565	13
SP3176	456 203	1 314 865	13
SP3194	459 803	1 314 865	13
SP3236	458 603	1 315 165	13
SP1654	457 603	1 302 865	14
SP2390	461 403	1 309 765	14
SP2529	460 403	1 310 665	14
SP2596	455 203	1 311 265	14
SP2616	458 803	1 311 265	14
SP2635	462 403	1 311 265	14

SP2647	455 803	1 311 565	14
SP2649	456 203	1 311 565	14
SP2667	459 403	1 311 565	14
SP2668	459 603	1 311 565	14
SP2719	460 203	1 311 865	14
SP2956	459 603	1 313 365	14
SP2978	455 003	1 313 665	14
SP3144	459 403	1 314 565	14
SP1666	460 003	1 302 865	15
SP2107	460 003	1 307 365	15
SP2648	456 003	1 311 565	15
SP2858	459 203	1 312 765	15
SP3098	459 603	1 314 265	15
SP2817	460 603	1 312 465	16
SP3149	460 203	1 314 565	16
SP3171	455 403	1 314 865	16
SP3243	460 003	1 315 165	16
SP2632	461 803	1 311 265	17
SP2753	457 403	1 312 165	17
SP1659	458 603	1 302 865	18
SP2957	459 803	1 313 365	18
SP2434	460 603	1 310 065	19
SP2510	456 803	1 310 665	19
SP2666	459 203	1 311 565	19
SP2962	460 803	1 313 365	19
SP3137	458 003	1 314 565	19
SP2298	462 003	1 309 165	20
SP2341	461 203	1 309 465	20
SP3249	461 003	1 315 165	20
SP2068	458 403	1 307 065	21
SP3150	460 403	1 314 565	21
SP2718	460 003	1 311 865	22
SP1723	459 803	1 303 465	24
SP2815	460 203	1 312 465	24
SP2362	456 003	1 309 765	25
SP2628	461 003	1 311 265	25
SP2629	461 203	1 311 265	25
SP2631	461 603	1 311 265	26
SP2976	463 403	1 313 365	28
SP3097	459 403	1 314 265	30
SP3237	458 803	1 315 165	32
SP2916	461 203	1 313 065	33
SP2636	462 603	1 311 265	41
SP2599	455 803	1 311 265	51
SP3082	456 603	1 314 265	51
SP2765	459 803	1 312 165	53
SP3262	463 203	1 315 165	54

SP2507	456 203	1 310 665	56
SP2597	455 403	1 311 265	58
SP2909	459 803	1 313 065	58
SP2594	455 003	1 311 265	59
SP2307	463 403	1 309 165	63
SP2598	455 603	1 311 265	67
SP2954	459 203	1 313 365	70
SP1965	455 603	1 306 165	74
SP3018	462 403	1 313 665	75
SP2083	455 803	1 307 365	82
SP3024	454 803	1 313 965	95
SP1926	459 203	1 305 565	123
SP2764	459 603	1 312 165	134
SP1762	456 003	1 304 065	367
SP2246	458 803	1 308 865	384

3- Contrôles analyses et qualité