فهرس الجداول			
رقم الفصل	رقم الجدول	عنوان الجدول	رقم الصفحة
الفصل الأول	01	يوضح مقارنة بين مميزات المركبة الخاصة و العامة	36
	02	يوضح مقارنة بين عيوب المركبة الخاصة و العامة	36
الفصل الثاني	03	يوضح تغيرات درجة الحرارة بالمدينة.	48
	04	التغيرات كمية التساقط بالمدينة.	49
	05	يوضح سرعة الرياح تتعرض لها المدينة.	50
	06	يوضح نسبة الرطوبة الدنيا و القصوى بالمدينة .	51
	07	يوضح تطور سكان المدينة .	53
	08	يوضح التركيب العمري و النوعي لسكان مدينة البيض.	54
	09	يوضح توزيع السكان حسب كل قطاعات المدينة .	55
	10	يوضح نمط السكن بالمدينة .	63
	11	يوضح نسب حالة السكنات الفردية بالمدينة .	66
	12	يوضح التجهيزات الموجودة بالمدينة .	68-67
	13	يوضح حالة الطرق الموجودة بالمدينة.	72
	14	يوضح الخطوط القطرية في شبكة النقل الحضري الجماعي لمدينة البيض .	78
	15	يوضح الخطوط الدائرية في شبكة النقل الحضري الجماعي لمدينة البيض.	79
	16	يوضح خصائص خطوط النقل الحضري الجماعي لمدينة البيض.	81-80
	17	يوضح خصائص الخط رقم(01) من النقل الحضري الجماعي لمدينة البيض.	82

	18	يوضح معطيات الخط رقم .02	73
	19	يوضح معطيات الخط رقم .03	84
الـفصـــــل الثالث	20	يوضح معطيات الخط رقم04 .	85
	21	يوضح معطيات الخط رقم.05	86
	22	يوضح معطيات الخط رقم06 .	87
	23	يوضح معطيات الخط رقم.07	88
	24	يوضح حصر على مستوى المفترق طريق سعيدة.	94
	25	يوضح حصر على مستوى المفترق دار الثقافة.	95
	26	يوضح حصر على مستوى المفترق مركز المدينة.	97
	27	يوضح حصر على مستوى المفترق حديقة الوئام.	99
	28	يوضح حصر على مستوى المفترق حي القرابة .	101
	29	يبين جنس أفراد العينة.	110
	30	يبين سن أفراد العينة.	111
	31	يبين مهنة أفراد العينة.	112
	32	يوضح أعداد ونسب تنقلات الأفراد للوسط الحضري.	113
الـفصـــــل الثالث	33	يوضح وسيلة تنقل الأفراد في الوسط الحضري.	114
	34	يبين وضعية النقل الجماعي في المحيط الحضري.	115
	35	يوضح عدد التنقلات إلى الوسط الحضري.	116
	36	يوضح أماكن تواجد مواقف الحافلات في المدينة.	117
	37	يوضح حالة مواقف الحافلات في المدينة.	118

	39	يوضح نسب حالة شوارع بالنسبة لحافلات النقل الجماعي .	119
	40	يوضح نسب إستعمالات المحطات خلال التنقل من المناطق الحضرية الجديدة	120

فهرس الصور:

رقم الفصل	رقم الصورة	عنوان الصورة	رقم الصفحة
الفصل الثاني	01	بعض السكنات الجماعية الموجودة في المدينة (عمارات قديمة).	64
	02	بعض السكنات الجماعية الموجودة في المدينة (عمارات حديثة).	64
	03	سكن فردي عادي في مدينة البيض.	64
	04	سكن فردي فوضوي في مدينة البيض.	66
	05	سكن في حالة جيدة.	66
	06	سكن في حالة متوسطة.	66
	07	سكن في حالة رديئة.	66
الفصل الثالث	08	توضح موقف غير مجهز.	91
	09	توضح موقف مهترئ لايخض لشروط التصميم.	91
	10	توضح موقف على جانب الطريق.	92
	11	توضح موقف غير مجهز ويقع مباشرة نقطة دوران.	92
	12	توضح خروج الحافلة من الموقف مباشرة عند المفترق(02).	93
	13	وضح توقف المركبات الخاصة في المفترق(01).	93
	15-14	توضح مفترق طريق سعيدة (مدخل مدينة البيض).	95
	16	توضح أحد الطرق ذات الاتجاه واحد	97
	17	توضح مفترق طرق دار الثقافة	97

الفصل الثالث	18	توضح مفترق الرئيسي	98
	19	توضح أحد المواقف في المفترق	99
	20	توضح مفترق حديقة الوئام	101
	21	توضح أحد التواقفات في المفترق	101
	22	توضح مفترق القرابة	103
	23	توضح توقف المركبات في المفترق	103
	25-24	تجهيزين إداريين.	106
	26	توضح أحد الاختناقات على مستوى تقاطع الحي الإداري .	106
	28-27	توضح تجهيز تعليمي (01)،(02)	107
	29	توضح المحطة البرية (01) .	108
	30	توضح البريد و الموصلات(02).	108
	32-31	توضح تجهيز صحي.	109
	33	توضح تجهيز ثقافي.	110
	34	توضح تجهيز رياضي.	110

فهرس الأشكال

رقم الفصل	رقم الشكل	عنوان الشكل	رقم الصفحة
الفصل الأول	01	يوضح الرحلات التي يقوم بها الفرد.	18
	02	يوضح نظام النقل.	19
	03	يوضح إجراءات التخطيط.	26
	04	يوضح كيفية الربط و التدرج الهرمي للطرق الحضرية.	29

	05	يوضح أعمدة بيانية تمثل عدد الركاب في الساعة لكل حارة .	34
	06	يوضح يوضح أعمدة بيانية تمثل المساحة المطلوبة(2م2/للراكب).	35
	07	يوضح أعمدة بيانية تمثل متوسط انبعاثات ثاني أوكسيد الكربون غرام للراكب / لكل ميل ولكل نوع من وسائط النقل.	35
الفصل الثاني	08	منجنى بياني يمثل التغيرات الشهرية لدرجة الحرارة بالمدينة.	48
	09	منجنى بياني يمثل التغيرات كمية التساقط السنوية بالمدينة.	49
	10	يوضح طبيعة الرياح الغالبة على المدينة.	50
	11	أعمدة بيانية تمثل نسبة الرطوبة الدنيا و القصوى بالمدينة .	51
	12	الأعمدة بياني تمثل تطور سكان المدينة .	53
	13	دائرة نسبية تمثل حالة السكنات الفردية بالمدينة.	66
الفصل الثالث	14	يوضح منحنى حصر على مستوى المفترق طريق سعيدة.	95
	15	يوضح منحنى حصر على مستوى المفترق دار الثقافة.	97
	16	يوضح منحنى حصر على مستوى المفترق مركز المدينة.	99
	17	يوضح منحنى حصر على مستوى المفترق حديقة الوئام.	101
	18	يوضح منحنى حصر على مستوى المفترق حي القرابة .	103
	19	دائرة نسبية جنس أفراد العينة.	111
	20	دائرة نسبية تمثل سن أفراد العينة.	112
	21	دائرة نسبية تمثل مهنة أفراد العينة.	113
	22	دائرة نسبية تمثل أعداد ونسب تنقلات الأفراد للوسط الحضري.	114
	23	دائرة نسبية تمثل وسيلة تنقل الأفراد في الوسط الحضري.	115
	24	دائرة نسبية تمثل وضعية النقل الجماعي في المحيط الحضري.	116

	25	يوضح دائرة نسبية تمثل عدد التنقلات إلى الوسط الحضري.	117
	26	دائرة نسبية تمثل أماكن تواجد مواقف الحافلات في المدينة.	118
	27	دائرة نسبية تمثل حالة مواقف الحافلات في المدينة.	119
	29	دائرة نسبية تمثل نسب حالة شوارع بالنسبة لحافلات النقل الجماعي.	120
	30	دائرة نسبية تمثل نسب استعمالات المحطات خلال التنقل من المناطق الحضرية الجديدة.	121

فهرس المخططات:

رقم الفصل	رقم المخطط	عنوان المخطط	رقم الصفحة
الفصل الثاني	01	مخطط يوضح صورة بالقمر الصناعي لمجرى واد البيوض بالمدينة.	52
	02	مخطط يوضح توزيع السكان على مجال مدينة البيض	55
	03	مخطط يوضح مراحل النمو العمراني للمدينة1853 / 1924	58
	04	مخطط يوضح مراحل النمو العمراني للمدينة 1924 / 1994	59
	05	مخطط يوضح مراحل النمو العمراني للمدينة1994 الى يومنا هذا	60
	06	مخطط يوضح تقسيم المدينة إلى قطاعات	62
	07	مخطط يوضح نمط السكنات بالمدينة	65
	08	مخطط يوضح تموضع التجهيزات بالمدينة	69
	09	مخطط يوضح المحاور المهيكلة للمدينة.	71
	10	يوضح الخطوط القطرية في شبكة النقل الحضري الجماعي لمدينة البيض.	80
	11	يوضح الخطوط الدائرية في شبكة النقل الحضري الجماعي لمدينة البيض.	81
	12	يوضح الخط رقم(01) من النقل الحضري الجماعي لمدينة البيض.	83

	13	يوضح الخط رقم 02 من النقل الحضري الجماعي لمدينة البيض.	84
	14	يوضح الخط رقم 03 من النقل الحضري الجماعي لمدينة البيض.	85
	15	يوضح الخط رقم 04 من النقل الحضري الجماعي لمدينة البيض .	86
الفصل الثالث	16	يوضح الخط رقم05 من النقل الحضري الجماعي لمدينة البيض.	87
	17	يوضح الخط رقم06 من النقل الحضري الجماعي لمدينة البيض.	88
	18	يوضح الخط رقم07 من النقل الحضري الجماعي لمدينة البيض.	89
	19	المخطط ويضح المواقف على مستوى الخط رقم (01)	91
	20	المخطط ويضح المواقف على مستوى الخط رقم (06)	92
	21	المخطط ويضح المواقف على مستوى الخط رقم (02)	93
	22	يوضح مفترق طريق سعيدة.	94
	23	يوضح مفترق دار الثقافة.	96
	24	يوضح مفترق مركز المدينة.	98
	25	يوضح مفترق حديقة الوئام.	100
	26	يوضح مفترق حي القرابة .	102
الفصل الثالث	27	يوضح موقع مفتراقات طرق على مستوى المدينة	104
	28	يوضح تأثير التجهيزات الإدارية على مناطق التوسع الحضرية الجديدة.	105
	29	يوضح تأثير التجهيزات التعليمية على مناطق التوسع الجديدة.	107
	30	يوضح تأثير التجهيزات الخدماتية على مناطق التوسع الجديدة.	108
	31	يوضح تأثير التجهيزات الصحية على مناطق التوسع الجديدة.	109
	32	يوضح تأثير التجهيزات الثقافية و الرياضية على مناطق التوسع الجديدة.	110

فهرس الخرائط:			
رقم الفصل	رقم المخطط	عنوان المخطط	رقم الصفحة
الفصل الثاني	01	تمثل تضاريس الولاية.	45
	02	الموقع الإداري لولاية البيض.	46
	03	الموقع الإداري لبلدية البيض.	47
فهرس الرسيمة:			
رقم الفصل	رقم المخطط	عنوان المخطط	رقم الصفحة
الفصل الثالث	01	توضح سعة التدفق في المفترق رقم (01).	95
	02	توضح سعة التدفق في المفترق رقم (02)	96
	03	توضح سعة التدفق في المفترق رقم (03)	98
	04	توضح سعة التدفق في المفترق رقم(04)	100
	05	توضح سعة التدفق في المفترق رقم (05)	102