

خريطة الجمهورية التونسية: 1:50 000
الروحية
لوحة رقم NI-32-XXII-59

الإحداثيات

خط العرض	36° 30' N
خط الطول	10° 30' E

الملاحظات:

1. جميع الأسماء مكتوبة بالفرنسية.
2. خطوط المسطحة.
3. خطوط التلال.
4. خطوط الجبال.
5. خطوط المياه.
6. خطوط الطرق.
7. خطوط الكهرباء.
8. خطوط الهاتف.
9. خطوط الغاز.
10. خطوط مياه الشرب.
11. خطوط الصرف الصحي.
12. خطوط المياه العذبة.
13. خطوط المياه المالحة.
14. خطوط المياه الجوفية.
15. خطوط المياه السطحية.
16. خطوط المياه الجارية.
17. خطوط المياه الراكدة.
18. خطوط المياه المجمدة.
19. خطوط المياه الجليدية.
20. خطوط المياه الثلجية.
21. خطوط المياه البخارية.
22. خطوط المياه الحارة.
23. خطوط المياه الباردة.
24. خطوط المياه المعدنية.
25. خطوط المياه الحمضية.
26. خطوط المياه القلوية.
27. خطوط المياه الصلبة.
28. خطوط المياه السائلة.
29. خطوط المياه الغازية.
30. خطوط المياه البلازمية.
31. خطوط المياه الكهربية.
32. خطوط المياه المغناطيسية.
33. خطوط المياه النوية.
34. خطوط المياه البصرية.
35. خطوط المياه الصوتية.
36. خطوط المياه الحرارية.
37. خطوط المياه الكيميائية.
38. خطوط المياه البيولوجية.
39. خطوط المياه الفيزيائية.
40. خطوط المياه الكونية.
41. خطوط المياه الأرضية.
42. خطوط المياه الكوكبية.
43. خطوط المياه الشمسية.
44. خطوط المياه النجمية.
45. خطوط المياه المجرية.
46. خطوط المياه الكونية.
47. خطوط المياه الأرضية.
48. خطوط المياه الكوكبية.
49. خطوط المياه الشمسية.
50. خطوط المياه النجمية.

الأسماء المكتوبة في مركز الخريطة
1968 م.

الارتفاع	450 م
المساحة	100 كم²
سكان	100000 نسمة
مياه	100000 م³
طرق	100 كم
كهرباء	1000 م
هاتف	1000 خط
غاز	1000 م
ماء شرب	1000 م
صرف صحي	1000 م
مياه عذبة	1000 م
مياه مالحة	1000 م
مياه جوفية	1000 م
مياه سطحية	1000 م
مياه جارية	1000 م
مياه راكدة	1000 م
مياه مجمدة	1000 م
مياه جليدية	1000 م
مياه ثلجية	1000 م
مياه بخارية	1000 م
مياه حارة	1000 م
مياه باردة	1000 م
مياه معدنية	1000 م
مياه حمضية	1000 م
مياه قلوية	1000 م
مياه صلبة	1000 م
مياه سائلة	1000 م
مياه غازية	1000 م
مياه بلازمية	1000 م
مياه كهربية	1000 م
مياه مغناطيسية	1000 م
مياه نوية	1000 م
مياه بصرية	1000 م
مياه صوتية	1000 م
مياه حرارية	1000 م
مياه كيميائية	1000 م
مياه بيولوجية	1000 م
مياه فيزيائية	1000 م
مياه كونية	1000 م
مياه أرضية	1000 م
مياه كوكبية	1000 م
مياه شمسية	1000 م
مياه نجمية	1000 م
مياه مجرية	1000 م

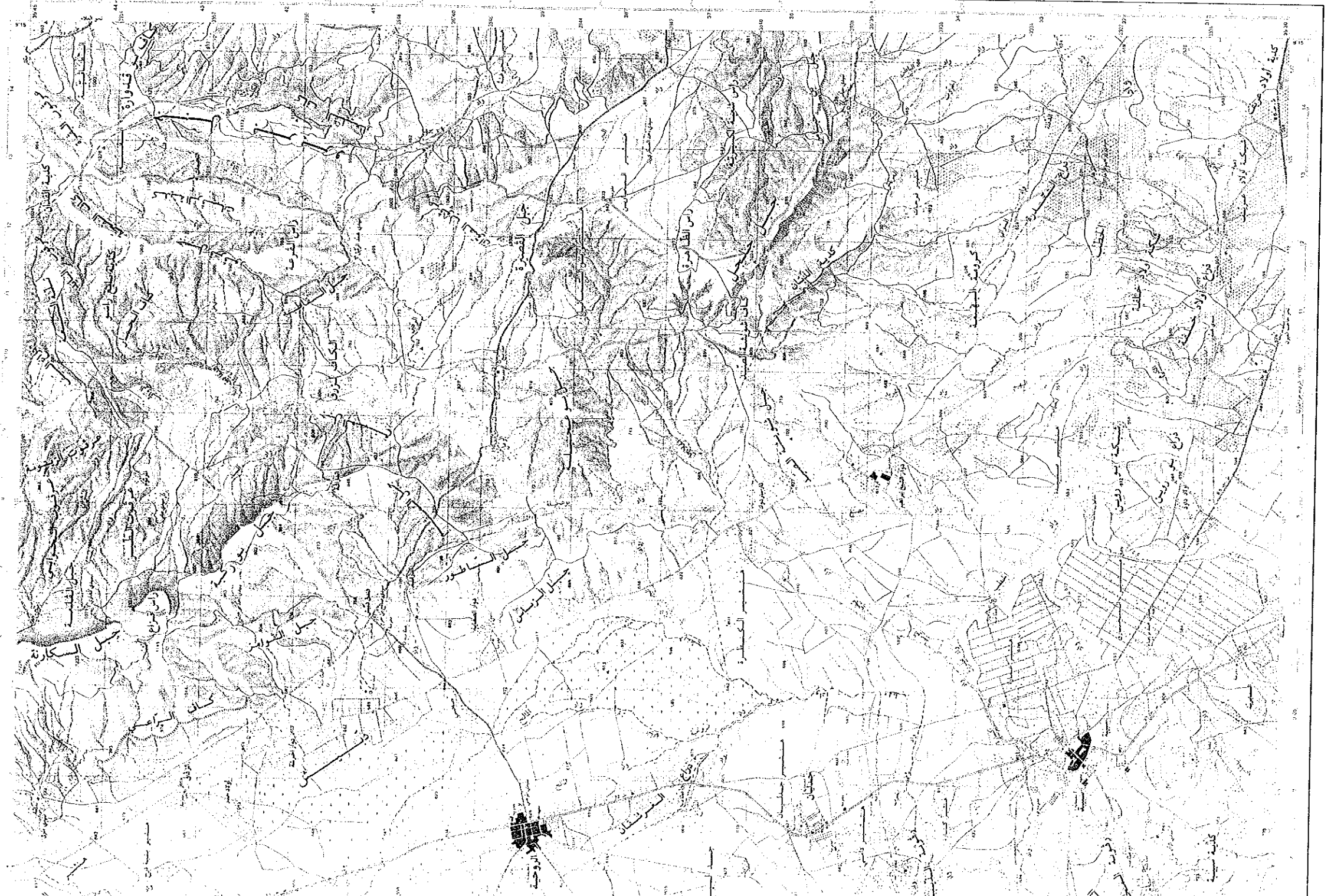
مقياس 1 : 50 000

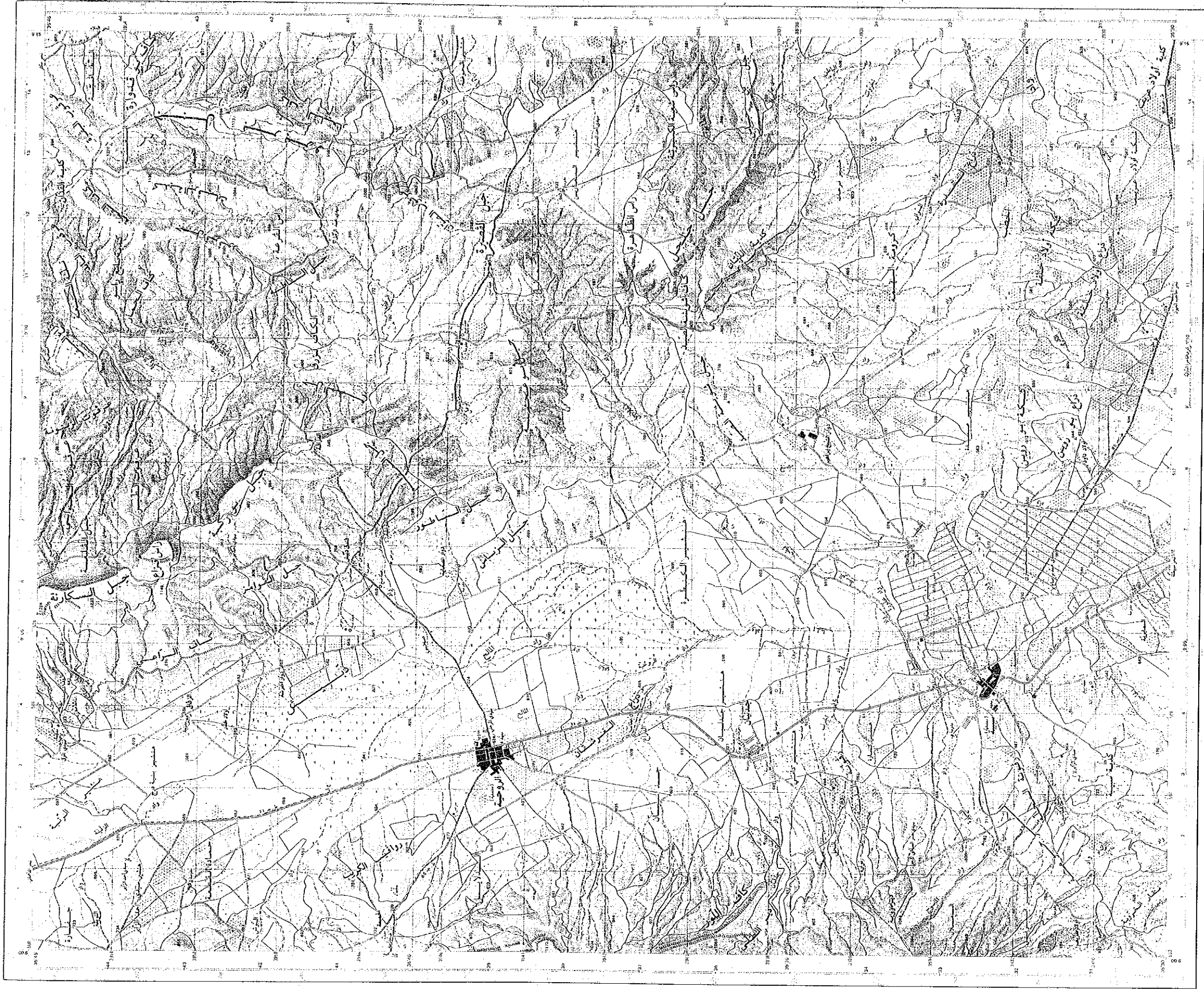
شبكة خطوط تسمى 100 م

تمت الطباعة في 1998 م
الأمانة العامة للخرائط، تونس
تمت الطباعة في 1998 م
الأمانة العامة للخرائط، تونس

معلومات الطبعة للجمهورية التونسية: 1:50 000
لوحة الروحية: NI-32-XXII-59
الطبعة الأولى: 1998

تمويل من الأراضي الفوقية - تونس
البي الرابطة الفوقية - تونس





50 000:1
NI-32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

50 000

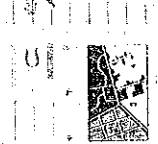
1961
NI-32
50 000:1
50 000 05

50 000:1

سوری

NI-32-XXI

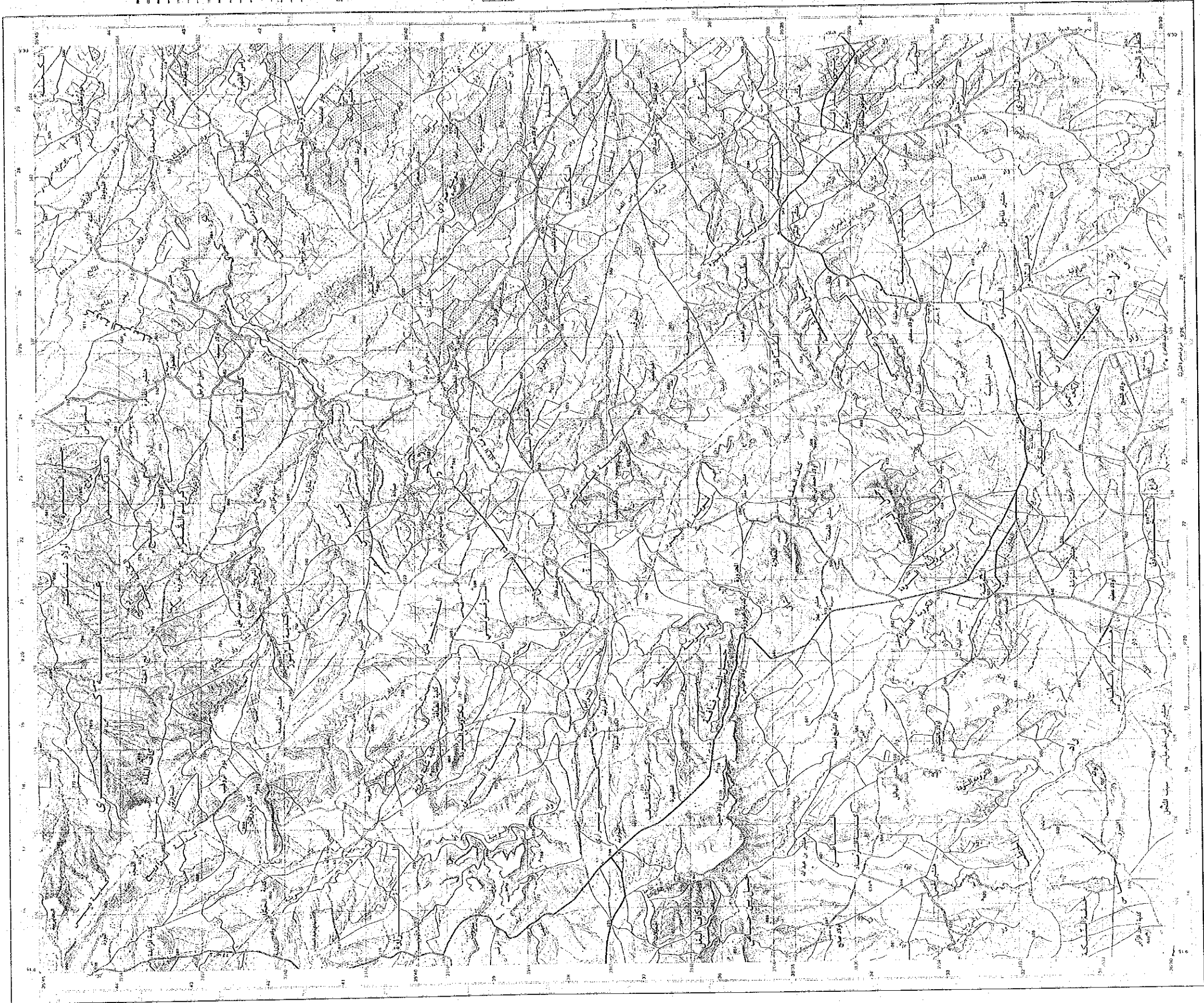
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

50 000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----



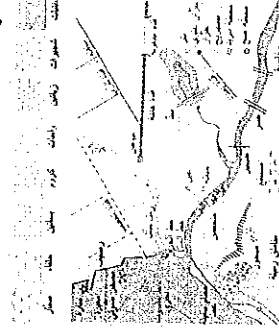
خريطة الجمهورية التونسية 1:50 000

حصور
NI-32-XXII-48

لوحة رقم NI-32-XXII-48

الإصلاحات

خط سكة حديد تونسي	خط سكة حديد دولي	خط سكة حديد دولي	خط سكة حديد دولي
خط سكة حديد دولي	خط سكة حديد دولي	خط سكة حديد دولي	خط سكة حديد دولي
خط سكة حديد دولي	خط سكة حديد دولي	خط سكة حديد دولي	خط سكة حديد دولي
خط سكة حديد دولي	خط سكة حديد دولي	خط سكة حديد دولي	خط سكة حديد دولي
خط سكة حديد دولي	خط سكة حديد دولي	خط سكة حديد دولي	خط سكة حديد دولي



البيانات الفنية لمركز حصور
سنة 1991

نوع التربة	الرمز	مساحة (هكتار)	النسبة (%)
تربة رملية	100	1200	15
تربة طينية	200	1800	22
تربة صخرية	300	2500	31
تربة جبلية	400	3200	40

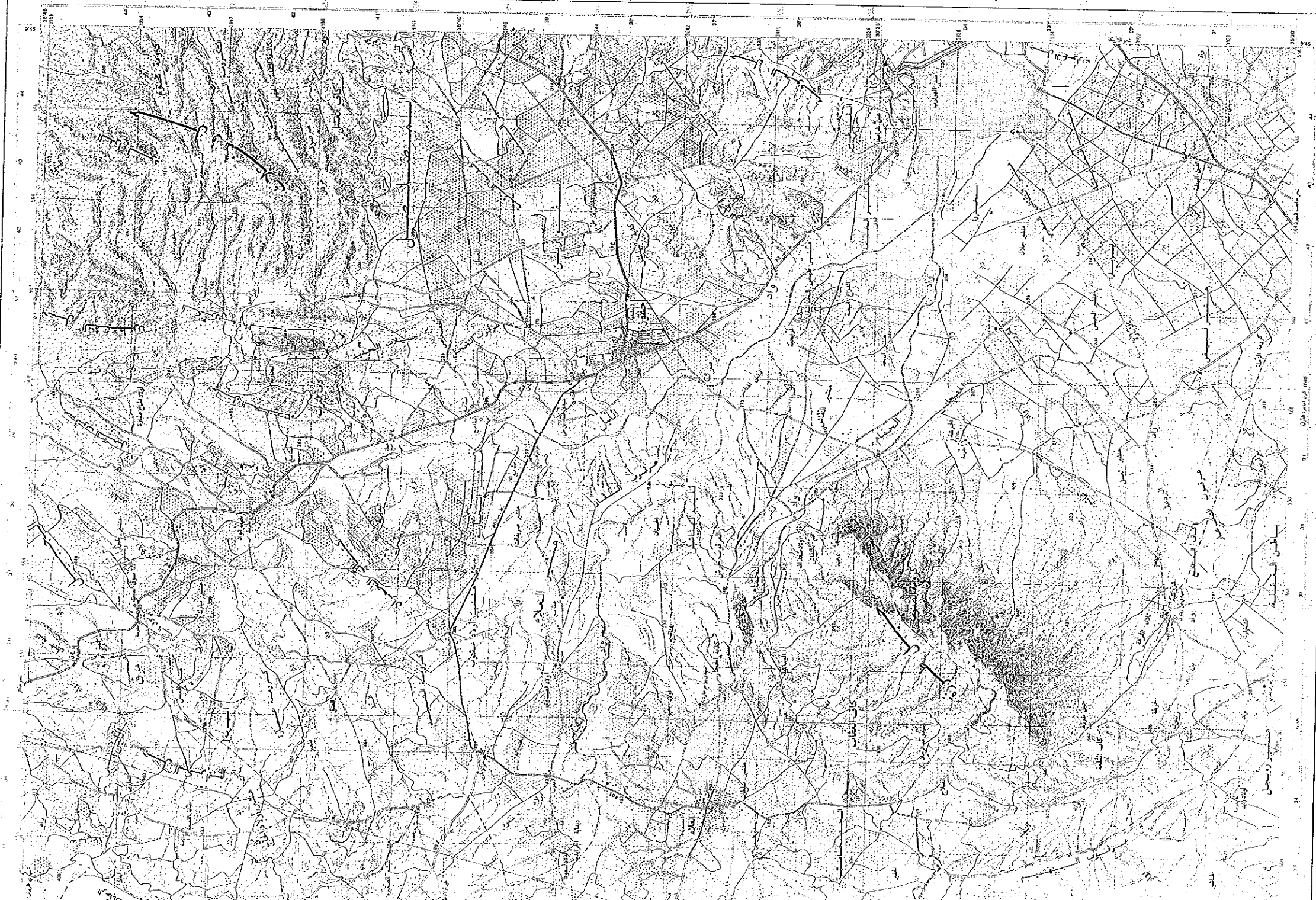
المساحة الإجمالية

مساحة الحصون	1200 هكتار
مساحة الحصون المحيطة	1800 هكتار
مساحة الحصون الداخلية	2500 هكتار
مساحة الحصون الخارجية	3200 هكتار

مقياس 1 : 50 000

تمت طباعة هذه الخريطة في تونس بتاريخ 10/10/1991
تمت تصحيح الخريطة بتاريخ 10/10/1991
تمت تصحيح الخريطة بتاريخ 10/10/1991
تمت تصحيح الخريطة بتاريخ 10/10/1991

الجمهورية التونسية
الخريطة الجغرافية
الطبعة الأولى 1993



50 000:1
50 000:1
50 000:1

50 000:1

50 000:1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

50 000:1



50 000:1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

50 000:1

50 000:1

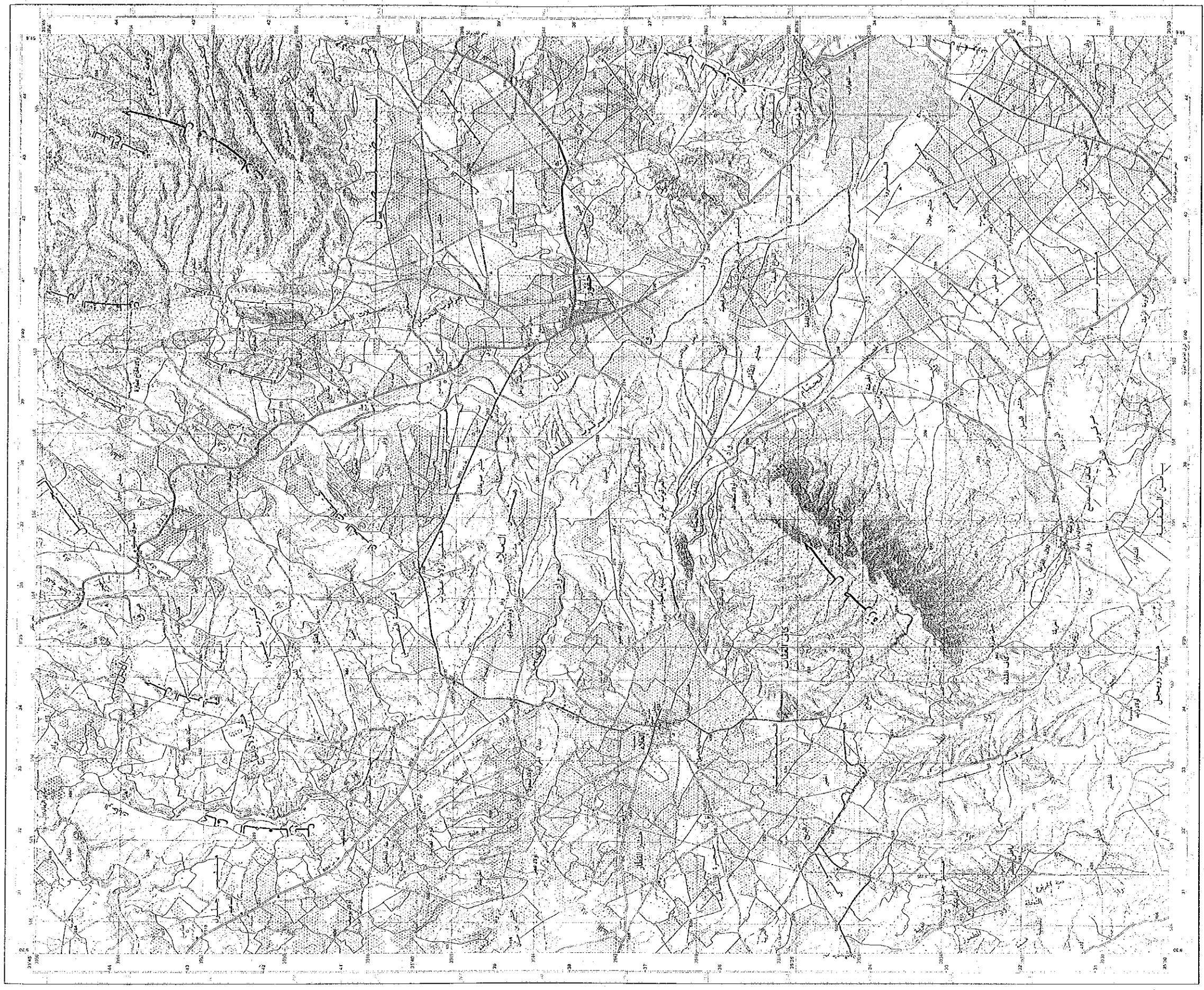
50 000:1

50 000:1

50 000:1

50 000:1

50 000:1



50 000:1

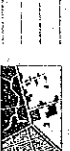
شبكة

N:32-XXII-4

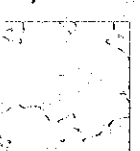
ملاحظات

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

الارتفاعات
 1000
 2000
 3000
 4000
 5000
 6000
 7000
 8000
 9000
 10000



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100



50 000

مقياس الرسم

1:50,000

الارتفاعات

1000

2000

3000

4000

5000

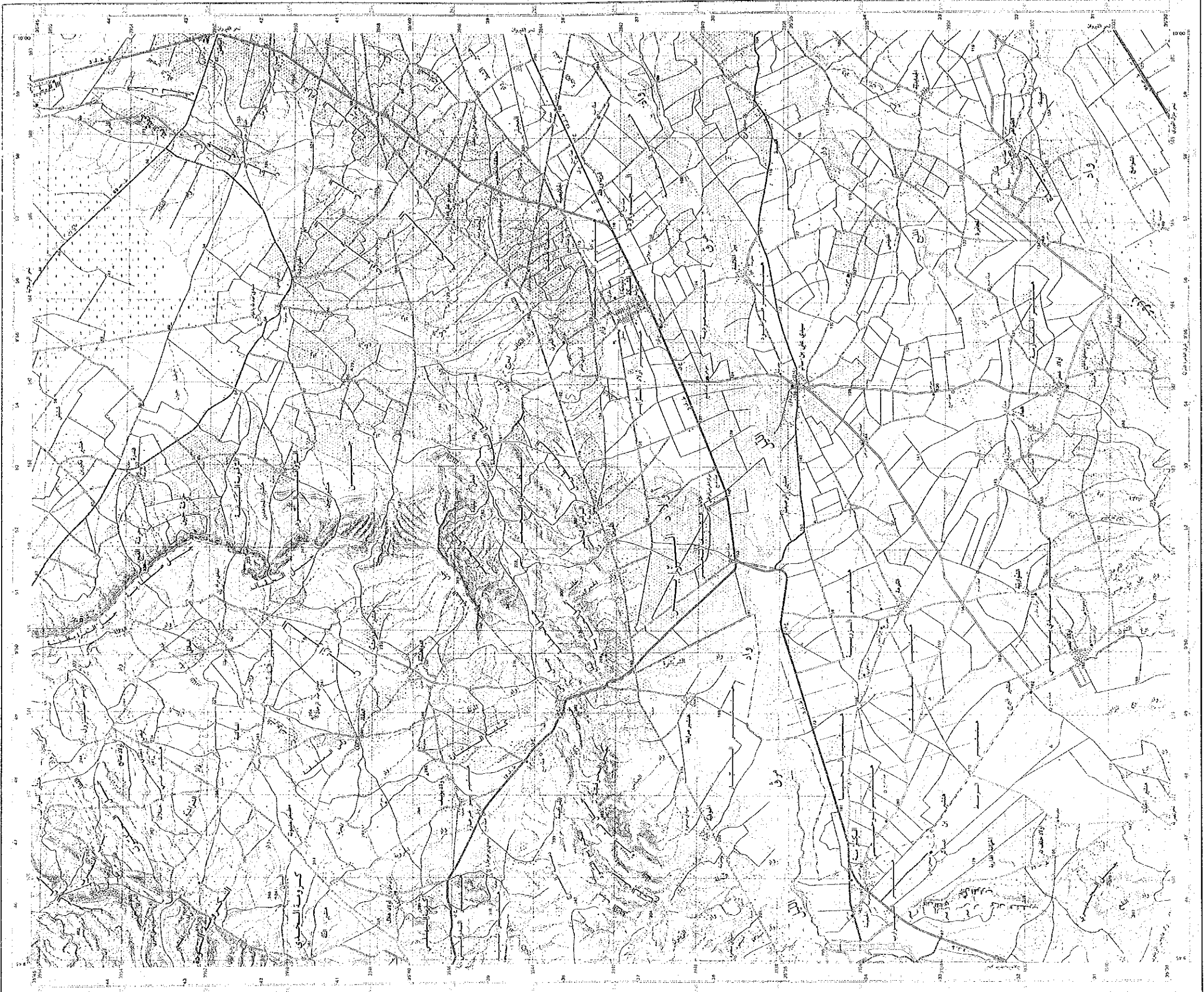
6000

7000

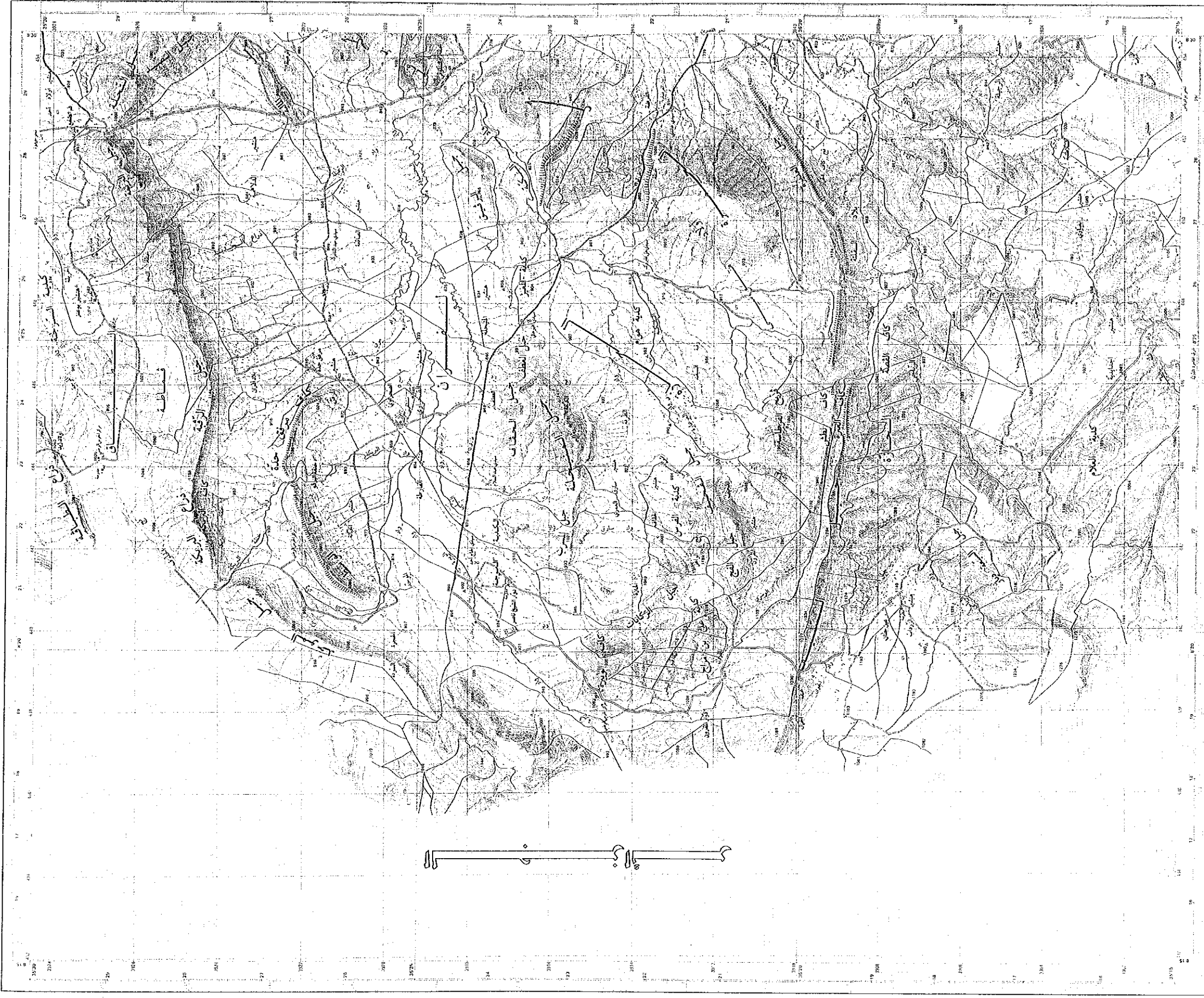
8000

9000

10000



50 000:1
 N:32-XXII-4
 1993



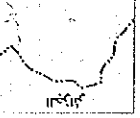
NI-32
 50 000:1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----



مقياس الرسم
 1:50 000

رقم	تاريخ	ملاحظات
1	1972	مراجعة
2	1973	مراجعة
3	1974	مراجعة
4	1975	مراجعة
5	1976	مراجعة
6	1977	مراجعة
7	1978	مراجعة
8	1979	مراجعة
9	1980	مراجعة
10	1981	مراجعة
11	1982	مراجعة
12	1983	مراجعة
13	1984	مراجعة
14	1985	مراجعة
15	1986	مراجعة
16	1987	مراجعة
17	1988	مراجعة
18	1989	مراجعة
19	1990	مراجعة
20	1991	مراجعة
21	1992	مراجعة
22	1993	مراجعة
23	1994	مراجعة
24	1995	مراجعة
25	1996	مراجعة
26	1997	مراجعة
27	1998	مراجعة
28	1999	مراجعة
29	2000	مراجعة
30	2001	مراجعة
31	2002	مراجعة
32	2003	مراجعة
33	2004	مراجعة
34	2005	مراجعة
35	2006	مراجعة
36	2007	مراجعة
37	2008	مراجعة
38	2009	مراجعة
39	2010	مراجعة
40	2011	مراجعة
41	2012	مراجعة
42	2013	مراجعة
43	2014	مراجعة
44	2015	مراجعة
45	2016	مراجعة
46	2017	مراجعة
47	2018	مراجعة
48	2019	مراجعة
49	2020	مراجعة
50	2021	مراجعة
51	2022	مراجعة
52	2023	مراجعة
53	2024	مراجعة
54	2025	مراجعة
55	2026	مراجعة
56	2027	مراجعة
57	2028	مراجعة
58	2029	مراجعة
59	2030	مراجعة



50 000

مقياس الرسم
 1:50 000

NI-32
 50 000:1

1999