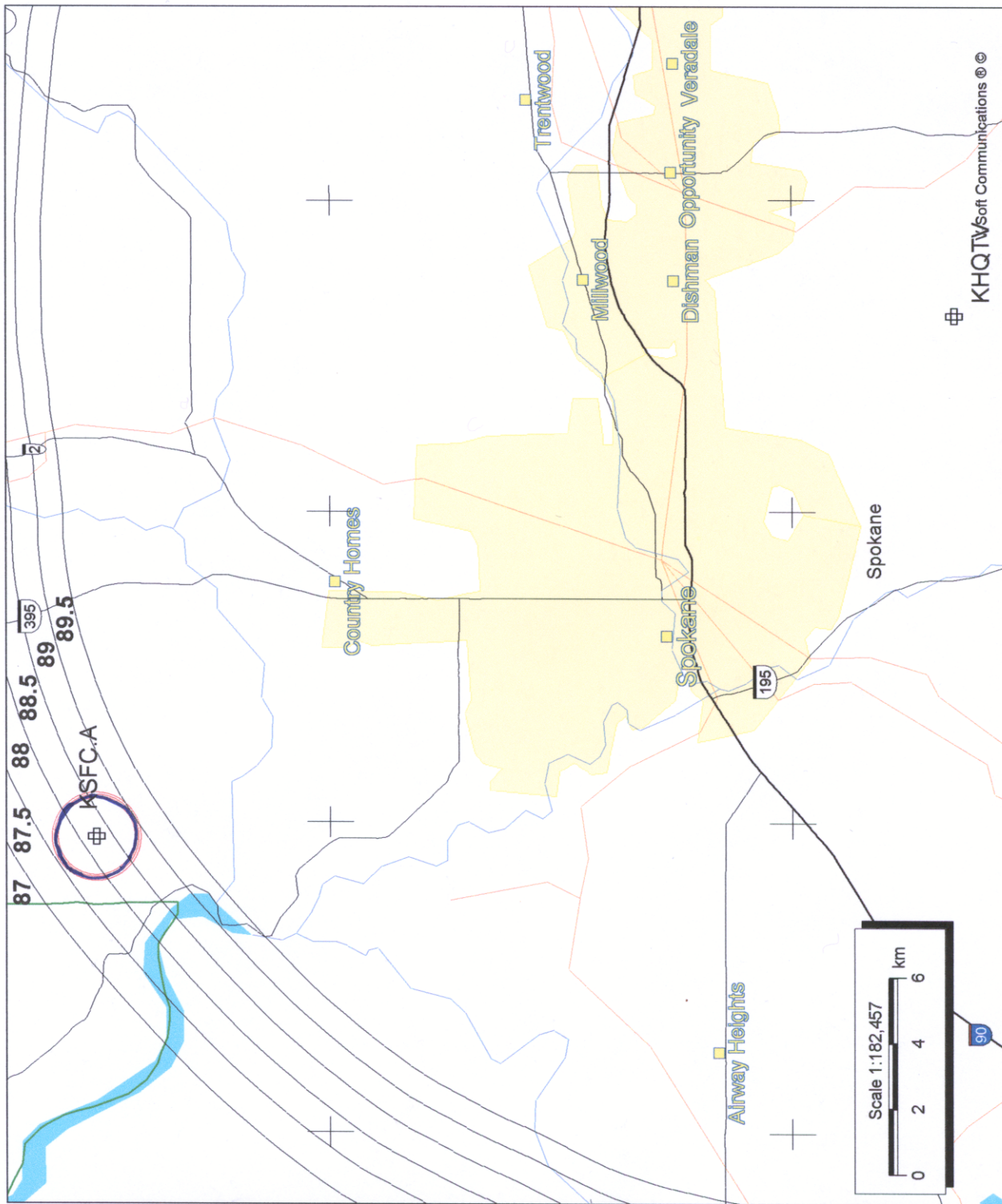


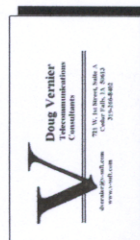
KSFC Television Channel Six Protection



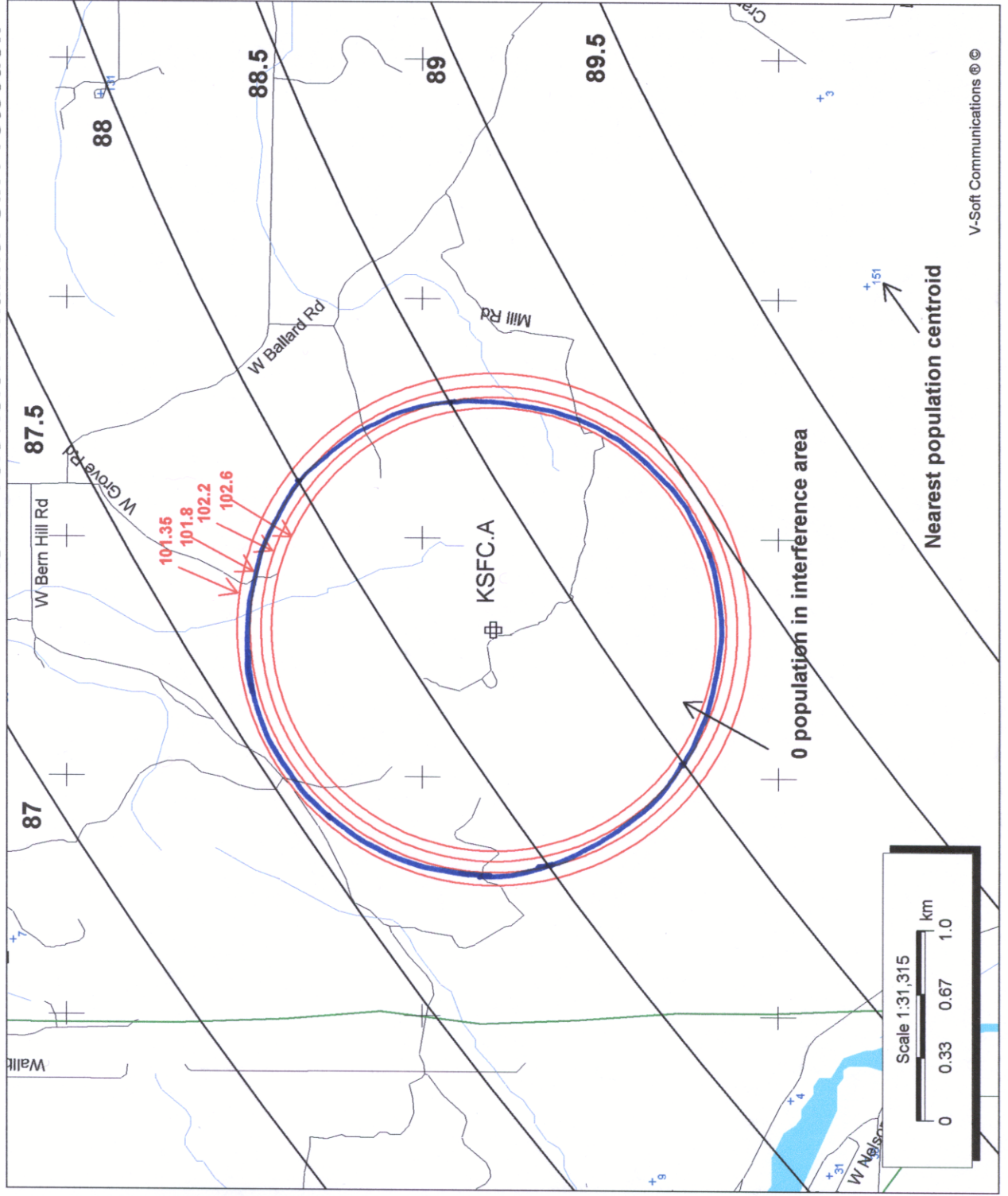
KSFC.A
 BMPED20020909AAV
 Latitude: 47-48-48 N
 Longitude: 117-30-23 W
 Study ERP: 0.495 kW
 Channel: 220
 Frequency: 91.9 MHz
 AMSL Height: 972.0 m
 Elevation: 868.84 m
 Horiz. Pattern: Omni
 Vert. Pattern: No
 Prop Model: FCC Contour

KHQTV
 BMLCT19860805KF
 Latitude: 47-34-52 N
 Longitude: 117-17-47 W
 ERP: 87.10 kW
 Channel: 06-
 Frequency: 84.5 MHz
 AMSL Height: 1373.0 m
 Elevation: 1021.19 m
 Horiz. Pattern: Omni
 Vert. Pattern: No

December 4, 2002



KSFC Television Channel Six Protection



V-Soft Communications ©

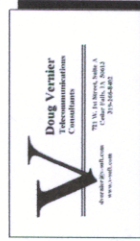
KSFC.A

BMPED20020909AAV
Latitude: 47-48-48 N
Longitude: 117-30-23 W
Study ERP: 0.495 kW
Channel: 220
Frequency: 91.9 MHz
AMSL Height: 972.0 m
Elevation: 868.84 m
Horiz. Pattern: Omni
Vert. Pattern: No
Prop Model: FCC Contour

KHQT

BMLCT19860805KF
Latitude: 47-34-52 N
Longitude: 117-17-47 W
ERP: 87.10 kW
Channel: 06-
Frequency: 84.5 MHz
AMSL Height: 1373.0 m
Elevation: 1021.19 m
Horiz. Pattern: Omni
Vert. Pattern: No

December 4, 2002



Doug Vernier Telecommunications Consultants

N. Lat. = 47 48 48 W. Lng. = 117 30 23

HAAT and Distance to Contour - FCC Method - 30 Arc Sec.

KSFC. A, Spokane Public Radio, BMPED20020909AAV

Azi. AV EL HAAT ERP KW 101.35 .1 101.8 .1 102.2 .1 102.6 .1

000	646.4	325.6	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
010	640.9	331.1	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
020	636.8	335.2	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
030	638.1	333.9	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
040	644.9	327.1	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
050	616.5	355.5	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
060	609.5	362.5	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
070	602.1	369.9	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
080	604.3	367.7	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
090	609.0	363.0	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
100	587.3	384.7	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
110	591.9	380.1	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
120	613.6	358.4	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
130	600.1	371.9	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
140	593.1	378.9	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
150	617.2	354.8	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
160	612.9	359.1	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
170	558.7	413.3	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
180	580.7	391.3	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
190	596.8	375.2	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
200	601.7	370.3	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
210	593.2	378.8	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
220	631.4	340.6	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
230	647.0	325.0	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
240	654.8	317.2	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
250	646.8	325.2	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
260	628.8	343.2	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
270	611.0	361.0	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
280	575.6	396.4	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
290	563.6	408.4	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
300	597.9	374.1	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
310	670.4	301.6	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
320	777.4	194.6	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
330	719.6	252.4	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
340	678.1	293.9	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16
350	659.2	312.8	0.4950	1.34	1.27	1.21	1.16

Ave El = 623.82 M HAAT= 348.18 M AMSL= 972 M

Doug Vernier Telecommunications Consultants

N. Lat. = 47 34 52 W. Lng. = 117 17 47

HAAT and Distance to Contour - FCC Method - 30 Arc Sec.

KHQT TV, Khq, Incorporated, BMLCT19860805KF

Azi.	AV EL	HAAT	ERP kW	87 . 5	87. 5 . 5	88 . 5	88. 5 . 5	89 . 5	89. 5 . 5
000	684. 5	688. 5	87. 1000	31. 67	30. 73	29. 85	29. 02	28. 22	27. 45
010	668. 4	704. 6	87. 1000	32. 11	31. 14	30. 23	29. 37	28. 55	27. 77
020	633. 2	739. 8	87. 1000	33. 08	32. 05	31. 07	30. 16	29. 29	28. 47
030	629. 4	743. 6	87. 1000	33. 18	32. 15	31. 16	30. 24	29. 37	28. 55
040	625. 8	747. 2	87. 1000	33. 28	32. 25	31. 25	30. 32	29. 45	28. 62
050	637. 3	735. 7	87. 1000	32. 97	31. 94	30. 97	30. 06	29. 21	28. 39
060	669. 8	703. 2	87. 1000	32. 07	31. 10	30. 20	29. 34	28. 53	27. 74
070	701. 8	671. 2	87. 1000	31. 21	30. 31	29. 45	28. 64	27. 86	27. 10
080	760. 6	612. 4	87. 1000	29. 72	28. 90	28. 11	27. 35	26. 62	25. 90
090	886. 8	486. 2	87. 1000	26. 12	25. 40	24. 70	24. 02	23. 36	22. 72
100	869. 8	503. 2	87. 1000	26. 66	25. 93	25. 22	24. 53	23. 86	23. 21
110	833. 8	539. 2	87. 1000	27. 78	27. 02	26. 29	25. 57	24. 88	24. 20
120	815. 4	557. 6	87. 1000	28. 31	27. 54	26. 79	26. 06	25. 35	24. 66
130	782. 9	590. 1	87. 1000	29. 17	28. 37	27. 60	26. 85	26. 13	25. 42
140	762. 7	610. 3	87. 1000	29. 67	28. 85	28. 06	27. 31	26. 57	25. 86
150	747. 9	625. 1	87. 1000	30. 04	29. 20	28. 40	27. 63	26. 89	26. 17
160	746. 8	626. 2	87. 1000	30. 07	29. 23	28. 43	27. 66	26. 91	26. 19
170	752. 3	620. 7	87. 1000	29. 93	29. 10	28. 30	27. 54	26. 80	26. 08
180	731. 7	641. 3	87. 1000	30. 45	29. 59	28. 77	27. 99	27. 23	26. 50
190	710. 8	662. 2	87. 1000	30. 98	30. 09	29. 25	28. 44	27. 67	26. 92
200	716. 0	657. 0	87. 1000	30. 85	29. 96	29. 13	28. 33	27. 56	26. 82
210	700. 7	672. 3	87. 1000	31. 24	30. 34	29. 48	28. 66	27. 88	27. 13
220	698. 1	674. 9	87. 1000	31. 31	30. 40	29. 54	28. 72	27. 94	27. 18
230	701. 2	671. 8	87. 1000	31. 23	30. 32	29. 47	28. 65	27. 87	27. 12
240	694. 3	678. 7	87. 1000	31. 41	30. 49	29. 63	28. 80	28. 01	27. 25
250	686. 1	686. 9	87. 1000	31. 63	30. 70	29. 82	28. 98	28. 19	27. 42
260	677. 1	695. 9	87. 1000	31. 87	30. 92	30. 03	29. 18	28. 37	27. 60
270	675. 5	697. 5	87. 1000	31. 92	30. 96	30. 06	29. 22	28. 41	27. 63
280	677. 7	695. 3	87. 1000	31. 86	30. 90	30. 01	29. 17	28. 36	27. 59
290	668. 3	704. 7	87. 1000	32. 11	31. 14	30. 23	29. 37	28. 56	27. 77
300	667. 4	705. 6	87. 1000	32. 14	31. 16	30. 25	29. 40	28. 58	27. 79
310	658. 7	714. 3	87. 1000	32. 38	31. 39	30. 46	29. 59	28. 76	27. 96
320	656. 7	716. 3	87. 1000	32. 43	31. 44	30. 51	29. 63	28. 80	28. 00
330	647. 3	725. 7	87. 1000	32. 69	31. 68	30. 73	29. 84	29. 00	28. 19
340	657. 0	716. 0	87. 1000	32. 43	31. 43	30. 50	29. 63	28. 79	28. 00
350	689. 8	683. 2	87. 1000	31. 53	30. 60	29. 73	28. 90	28. 11	27. 34

Ave EI = 708. 98 M HAAT= 664. 02 M AMSL= 1373 M