

## □ 터널 수신전계강도 측정값

○ 홍지문터널 마장방면(입구, 400m)

채널	주파수	기준전계강도 (dbm)	측정전계강도(dbm)		비고
			입구	400m	
KBS2	89.1	-80	-71.66	-63.86	양호
원음방송	89.7		-68.19	-62.47	양호
MBC	91.9		-66.69	-59.47	양호
KBS1	93.1		-69.69	-65.61	양호
CBS	93.9		-66.38	-65.83	양호
YTN	94.5		-69.83	-69.94	양호
교통방송	95.1		-70.86	-74.61	양호
MBC표준	95.9		-69.25	-69.25	양호
KBS표준	97.3		-70.19	-71.25	양호
CBS표준	98.1		-73.33	-72.94	양호
국악방송	99.1		-72.83	-73.16	양호
영어방송	101.3		-76.66	-70.47	양호
불교방송	101.9		-75.80	-68.91	양호
SBS표준	103.5		-79.69	-70.86	양호
교육방송	104.5		-80.88	-71.38	양호
평화방송	105.3		-80.88	-74.05	양호
KBS2표준	106.1		-76.72	-78.97	양호
극동방송	106.9		-81.27	-75.72	양호
SBS	107.7		-83.22	-81.19	양호
평균			<b>-71.39</b>	<b>-67.30</b>	양호

○ 홍지문터널 마장방면(800m, 1200m)

채널	주파수	기준전계강도 (dbm)	측정전계강도(dbm)		비고
			800m	1200m	
KBS2	89.1	-80	-66.55	-68.94	양호
원음방송	89.7		-68.30	-65.75	양호
MBC	91.9		-66.33	-74.52	양호
KBS1	93.1		-72.97	-78.11	양호
CBS	93.9		-70.22	-73.94	양호
YTN	94.5		-72.05	-76.83	양호
교통방송	95.1		-74.30	-71.61	양호
MBC표준	95.9		-74.77	-69.27	양호
KBS표준	97.3		-69.55	-67.55	양호
CBS표준	98.1		-72.22	-68.83	양호
국악방송	99.1		-68.05	-67.11	양호
영어방송	101.3		-70.41	-70.55	양호
불교방송	101.9		-69.50	-70.66	양호
SBS표준	103.5		-71.83	-75.50	양호
교육방송	104.5		-72.63	-73.08	양호
평화방송	105.3		-72.13	-72.69	양호
KBS2표준	106.1		-70.61	-69.75	양호
극동방송	106.9		-71.58	-67.97	양호
SBS	107.7		-73.13	-70.97	양호
평균			<b>-70.24</b>	<b>-70.12</b>	양호

※ 최종 전계강도(dbm)= 측정값(dbm) +9.7db(커넥터 및 라인손실)

○ 홍지문터널 마장방면(1600m, 출구)

채널	주파수	기준전계강도 (dbm)	측정전계강도(dbm)		비고
			1600m	출구	
KBS2	89.1	-80	-61.36	-54.02	양호
원음방송	89.7		-63.63	-58.27	양호
MBC	91.9		-59.72	-55.77	양호
KBS1	93.1		-61.66	-59.19	양호
CBS	93.9		-65.69	-59.33	양호
YTN	94.5		-59.66	-57.38	양호
교통방송	95.1		-60.19	-58.50	양호
MBC표준	95.9		-57.52	-55.80	양호
KBS표준	97.3		-65.63	-54.33	양호
CBS표준	98.1		-75.00	-59.13	양호
국악방송	99.1		-62.58	-55.72	양호
영어방송	101.3		-60.55	-58.19	양호
불교방송	101.9		-58.41	-55.38	양호
SBS표준	103.5		-68.13	-64.19	양호
교육방송	104.5		-61.11	-62.11	양호
평화방송	105.3		-60.16	-61.16	양호
KBS2표준	106.1		-62.63	-61.97	양호
극동방송	106.9		-64.47	-59.88	양호
SBS	107.7		-63.50	-59.36	양호
평균				<b>-61.51</b>	<b>-57.61</b>

○ 홍지문터널 성산방면(입구, 400m)

채널	주파수	기준전계강도 (dbm)	측정전계강도(dbm)		비고
			입구	400m	
KBS2	89.1	-80	-52.77	-60.69	양호
원음방송	89.7		-56.19	-64.25	양호
MBC	91.9		-55.52	-59.80	양호
KBS1	93.1		-65.75	-61.75	양호
CBS	93.9		-69.13	-58.94	양호
YTN	94.5		-62.55	-59.61	양호
교통방송	95.1		-58.94	-61.13	양호
MBC표준	95.9		-54.58	-67.08	양호
KBS표준	97.3		-64.66	-60.75	양호
CBS표준	98.1		-67.16	-61.58	양호
국악방송	99.1		-60.97	-59.33	양호
영어방송	101.3		-61.16	-62.41	양호
불교방송	101.9		-57.86	-63.27	양호
SBS표준	103.5		-57.38	-64.58	양호
교육방송	104.5		-59.30	-67.69	양호
평화방송	105.3		-59.69	-64.30	양호
KBS2표준	106.1		-53.94	-59.72	양호
극동방송	106.9		-54.63	-58.69	양호
SBS	107.7		-57.48	-60.44	양호
평균				<b>-57.56</b>	<b>-61.25</b>

※ 최종 전계강도(dbm)= 측정값(dbm) +9.7db(커넥터 및 라인손실)

○ 홍지문터널 성산방면(800m, 1200m)

채널	주파수	기준전계강도 (dbm)	측정전계강도(dbm)		비고
			800m	1200m	
KBS2	89.1	-80	-64.47	-63.27	양호
원음방송	89.7		-71.25	-65.41	양호
MBC	91.9		-63.27	-74.55	양호
KBS1	93.1		-64.41	-70.38	양호
CBS	93.9		-65.41	-67.13	양호
YTN	94.5		-64.50	-66.77	양호
교통방송	95.1		-64.80	-70.86	양호
MBC표준	95.9		-67.91	-64.88	양호
KBS표준	97.3		-67.16	-64.19	양호
CBS표준	98.1		-70.08	-69.08	양호
국악방송	99.1		-67.22	-63.36	양호
영어방송	101.3		-62.05	-59.69	양호
불교방송	101.9		-62.58	-61.00	양호
SBS표준	103.5		-59.44	-61.72	양호
교육방송	104.5		-56.94	-79.72	양호
평화방송	105.3		-58.44	-76.80	양호
KBS2표준	106.1		-60.63	-72.08	양호
극동방송	106.9		-62.38	-74.02	양호
SBS	107.7		-71.75	-67.50	양호
평균			<b>-62.71</b>	<b>-65.37</b>	양호

○ 홍지문터널 성산방면(1600m, 출구)

채널	주파수	기준전계강도 (dbm)	측정전계강도(dbm)		비고
			1600m	출구	
KBS2	89.1	-80	-74.58	-77.41	양호
원음방송	89.7		-73.13	-80.30	양호
MBC	91.9		-65.11	-70.72	양호
KBS1	93.1		-72.05	-77.63	양호
CBS	93.9		-68.86	-79.13	양호
YTN	94.5		-66.66	-74.25	양호
교통방송	95.1		-67.19	-73.77	양호
MBC표준	95.9		-65.80	-70.16	양호
KBS표준	97.3		-65.36	-69.36	양호
CBS표준	98.1		-66.19	-71.08	양호
국악방송	99.1		-62.88	-67.69	양호
영어방송	101.3		-63.25	-71.61	양호
불교방송	101.9		-62.55	-69.91	양호
SBS표준	103.5		-65.33	-76.80	양호
교육방송	104.5		-65.47	-79.30	양호
평화방송	105.3		-71.41	-74.66	양호
KBS2표준	106.1		-71.75	-76.36	양호
극동방송	106.9		-72.50	-74.50	양호
SBS	107.7		-75.02	-79.91	양호
평균			<b>-66.62</b>	<b>-72.83</b>	양호

※ 최종 전계강도(dbm)= 측정값(dbm) +9.7db(커넥터 및 라인손실)

○ 정릉터널 마장방면(입구, 400m)

채널	주파수	기준전계강도 (dbm)	측정전계강도(dbm)		비고
			입구	400m	
KBS2	89.1	-80	-51.97	-61.25	양호
원음방송	89.7		-50.02	-63.50	양호
MBC	91.9		-48.44	-63.77	양호
KBS1	93.1		-47.16	-63.33	양호
CBS	93.9		-46.88	-62.27	양호
YTN	94.5		-49.52	-64.27	양호
교통방송	95.1		-49.47	-66.83	양호
MBC표준	95.9		-55.55	-68.77	양호
KBS표준	97.3		-58.97	-70.61	양호
CBS표준	98.1		-59.11	-64.51	양호
국악방송	99.1		-59.33	-62.69	양호
영어방송	101.3		-56.22	-63.94	양호
불교방송	101.9		-52.52	-59.86	양호
SBS표준	103.5		-52.19	-61.58	양호
교육방송	104.5		-53.72	-62.16	양호
평화방송	105.3		-56.66	-62.83	양호
KBS2표준	106.1		-55.44	-67.16	양호
극동방송	106.9		-55.00	-66.44	양호
SBS	107.7		-54.11	-64.47	양호
평균			<b>-51.66</b>	<b>-63.54</b>	양호

○ 정릉터널 마장방면(800m, 1200m)

채널	주파수	기준전계강도 (dbm)	측정전계강도(dbm)		비고
			800m	1200m	
KBS2	89.1	-80	-70.36	-73.91	양호
원음방송	89.7		-71.52	-73.33	양호
MBC	91.9		-70.83	-70.88	양호
KBS1	93.1		-70.63	-70.72	양호
CBS	93.9		-71.88	-70.41	양호
YTN	94.5		-68.22	-71.30	양호
교통방송	95.1		-71.91	-73.25	양호
MBC표준	95.9		-68.52	-77.50	양호
KBS표준	97.3		-67.38	-73.58	양호
CBS표준	98.1		-66.91	-74.77	양호
국악방송	99.1		-68.08	-75.36	양호
영어방송	101.3		-68.80	-72.05	양호
불교방송	101.9		-64.13	-68.05	양호
SBS표준	103.5		-66.86	-72.69	양호
교육방송	104.5		-71.41	-73.00	양호
평화방송	105.3		-72.52	-73.83	양호
KBS2표준	106.1		-74.25	-77.94	양호
극동방송	106.9		-71.25	-77.52	양호
SBS	107.7		-71.52	-77.00	양호
평균			<b>-69.11</b>	<b>-72.75</b>	양호

※ 최종 전계강도(dbm)= 측정값(dbm) +9.7db(커넥터 및 라인손실)

○ 정릉터널 마장방면(출구)

채널	주파수	기준전계강도 (dbm)	측정전계강도(dbm)		비고
			출구		
KBS2	89.1	-80	-82.50		양호
원음방송	89.7		-74.77		양호
MBC	91.9		-76.19		양호
KBS1	93.1		-74.77		양호
CBS	93.9		-76.63		양호
YTN	94.5		-77.33		양호
교통방송	95.1		-79.66		양호
MBC표준	95.9		-76.44		양호
KBS표준	97.3		-75.72		양호
CBS표준	98.1		-78.97		양호
국악방송	99.1		-81.50		양호
영어방송	101.3		-80.36		양호
불교방송	101.9		-71.19		양호
SBS표준	103.5		-78.72		양호
교육방송	104.5		-78.22		양호
평화방송	105.3		-83.08		양호
KBS2표준	106.1		-82.69		양호
극동방송	106.9		-81.22		양호
SBS	107.7		-77.58		양호
평균				-77.15	

○ 정릉터널 성산방면(입구, 400m)

채널	주파수	기준전계강도 (dbm)	측정전계강도(dbm)		비고
			입구	400m	
KBS2	89.1	-80	-70.77	-66.80	양호
원음방송	89.7		-74.86	-69.58	양호
MBC	91.9		-71.80	-72.52	양호
KBS1	93.1		-73.08	-69.25	양호
CBS	93.9		-70.22	-68.80	양호
YTN	94.5		-72.19	-68.69	양호
교통방송	95.1		-75.19	-71.19	양호
MBC표준	95.9		-77.47	-70.27	양호
KBS표준	97.3		-84.91	-77.36	양호
CBS표준	98.1		-87.33	-77.86	양호
국악방송	99.1		-79.91	-83.41	양호
영어방송	101.3		-83.22	-85.66	양호
불교방송	101.9		-81.61	-78.75	양호
SBS표준	103.5		-85.86	-73.91	양호
교육방송	104.5		-78.30	-78.11	양호
평화방송	105.3		-79.27	-78.22	양호
KBS2표준	106.1		-81.86	-79.44	양호
극동방송	106.9		-77.72	-77.30	양호
SBS	107.7		-78.94	-80.33	양호
평균				-75.56	-72.38

※ 최종 전계강도(dbm)= 측정값(dbm) +9.7db(커넥터 및 라인손실)

○ 정릉터널 성산방면(800, 1200m)

채널	주파수	기준전계강도 (dbm)	측정전계강도 (dbm)		비고
			800m	1200m	
KBS2	89.1	-80	-66.75	-56.25	양호
원음방송	89.7		-77.11	-58.47	양호
MBC	91.9		-66.30	-61.63	양호
KBS1	93.1		-66.27	-71.66	양호
CBS	93.9		-64.55	-67.75	양호
YTN	94.5		-65.30	-67.02	양호
교통방송	95.1		-69.16	-66.80	양호
MBC표준	95.9		-65.69	-66.11	양호
KBS표준	97.3		-62.41	-65.22	양호
CBS표준	98.1		-62.94	-66.08	양호
국악방송	99.1		-63.55	-64.27	양호
영어방송	101.3		-69.44	-62.00	양호
불교방송	101.9		-65.16	-58.27	양호
SBS표준	103.5		-72.25	-60.27	양호
교육방송	104.5		-69.83	-60.41	양호
평화방송	105.3		-70.19	-61.30	양호
KBS2표준	106.1		-68.25	-63.58	양호
극동방송	106.9		-69.50	-62.30	양호
SBS	107.7	-65.80	-63.72	양호	
평균			<b>-66.28</b>	<b>-61.83</b>	양호

○ 정릉터널 성산방면(출구)

채널	주파수	기준전계강도 (dbm)	측정전계강도 (dbm)	비고
			출구	
KBS2	89.1	-80	-50.05	양호
원음방송	89.7		-50.16	양호
MBC	91.9		-58.36	양호
KBS1	93.1		-56.02	양호
CBS	93.9		-50.55	양호
YTN	94.5		-58.13	양호
교통방송	95.1		-51.80	양호
MBC표준	95.9		-63.63	양호
KBS표준	97.3		-56.61	양호
CBS표준	98.1		-58.00	양호
국악방송	99.1		-54.41	양호
영어방송	101.3		-56.77	양호
불교방송	101.9		-52.47	양호
SBS표준	103.5		-60.27	양호
교육방송	104.5		-56.05	양호
평화방송	105.3		-58.75	양호
KBS2표준	106.1		-60.83	양호
극동방송	106.9		-60.00	양호
SBS	107.7	-58.02	양호	
평균			<b>-54.71</b>	양호

※ 최종 전계강도(dbm) = 측정값(dbm) + 9.7db(커넥터 및 라인손실)

○ 구룡터널 개포방면(입구, 400m)

채널	주파수	기준전계강도 (dbm)	측정전계강도(dbm)		비고
			입구	400m	
KBS2	89.1	-80	-69.86	-57.69	양호
원음방송	89.7		-60.94	-71.52	양호
MBC	91.9		-60.69	-63.02	양호
KBS1	93.1		-63.02	-56.97	양호
CBS	93.9		-62.16	-59.02	양호
YTN	94.5		-61.16	-59.72	양호
교통방송	95.1		-64.27	-63.47	양호
MBC표준	95.9		-60.22	-64.83	양호
KBS표준	97.3		-66.44	-54.80	양호
CBS표준	98.1		-69.86	-55.66	양호
국악방송	99.1		-67.83	-60.38	양호
영어방송	101.3		-67.25	-63.47	양호
불교방송	101.9		-65.69	-70.75	양호
SBS표준	103.5		-73.22	-59.55	양호
교육방송	104.5		-76.30	-59.05	양호
평화방송	105.3		-68.33	-61.52	양호
KBS2표준	106.1		-75.58	-63.16	양호
극동방송	106.9		-63.97	-64.86	양호
SBS	107.7		-77.77	-66.16	양호
평균			<b>-64.60</b>	<b>-60.00</b>	양호

○ 구룡터널 개포방면(800m, 출구)

채널	주파수	기준전계강도 (dbm)	측정전계강도(dbm)		비고
			800m	출구	
KBS2	89.1	-80	-51.22	-51.75	양호
원음방송	89.7		-55.91	-51.86	양호
MBC	91.9		-62.69	-46.58	양호
KBS1	93.1		-65.02	-45.25	양호
CBS	93.9		-72.27	-50.58	양호
YTN	94.5		-73.55	-48.77	양호
교통방송	95.1		-62.80	-47.72	양호
MBC표준	95.9		-59.91	-46.55	양호
KBS표준	97.3		-57.75	-41.33	양호
CBS표준	98.1		-59.69	-54.88	양호
국악방송	99.1		-57.91	-54.13	양호
영어방송	101.3		-62.97	-50.27	양호
불교방송	101.9		-62.97	-48.22	양호
SBS표준	103.5		-61.05	-48.83	양호
교육방송	104.5		-60.02	-47.69	양호
평화방송	105.3		-61.25	-53.66	양호
KBS2표준	106.1		-58.47	-58.86	양호
극동방송	106.9		-58.27	-55.22	양호
SBS	107.7		-58.94	-55.61	양호
평균			<b>-58.85</b>	<b>-48.42</b>	양호

※ 최종 전계강도(dbm) = 측정값(dbm) + 9.7db(커넥터 및 라인손실)

○ 구룡터널 분당방면(입구, 400m)

채널	주파수	기준전계강도 (dbm)	측정전계강도(dbm)		비고
			입구	400m	
KBS2	89.1	-80	-45.00	-58.52	양호
원음방송	89.7		-45.50	-59.77	양호
MBC	91.9		-40.91	-62.72	양호
KBS1	93.1		-43.50	-56.00	양호
CBS	93.9		-47.61	-59.30	양호
YTN	94.5		-48.11	-56.94	양호
교통방송	95.1		-46.69	-57.55	양호
MBC표준	95.9		-44.58	-56.75	양호
KBS표준	97.3		-47.30	-62.94	양호
CBS표준	98.1		-49.02	-66.33	양호
국악방송	99.1		-48.47	-66.63	양호
영어방송	101.3		-62.11	-70.83	양호
불교방송	101.9		-61.44	-67.63	양호
SBS표준	103.5		-52.13	-65.66	양호
교육방송	104.5		-55.75	-67.97	양호
평화방송	105.3		-56.75	-82.86	양호
KBS2표준	106.1		-51.27	-78.63	양호
극동방송	106.9		-49.50	-74.91	양호
SBS	107.7		-49.30	-74.52	양호
평균			<b>-47.19</b>	<b>-61.23</b>	양호

○ 구룡터널 분당방면(800m, 출구)

채널	주파수	기준전계강도 (dbm)	측정전계강도(dbm)		비고
			800m	출구	
KBS2	89.1	-80	-41.41	-40.00	양호
원음방송	89.7		-45.13	-47.27	양호
MBC	91.9		-45.63	-39.63	양호
KBS1	93.1		-49.47	-37.66	양호
CBS	93.9		-46.05	-39.44	양호
YTN	94.5		-44.63	-38.44	양호
교통방송	95.1		-44.22	-39.91	양호
MBC표준	95.9		-42.30	-41.83	양호
KBS표준	97.3		-46.27	-38.52	양호
CBS표준	98.1		-52.02	-38.75	양호
국악방송	99.1		-53.25	-43.75	양호
영어방송	101.3		-55.30	-43.83	양호
불교방송	101.9		-53.88	-44.00	양호
SBS표준	103.5		-56.25	-47.02	양호
교육방송	104.5		-53.83	-47.50	양호
평화방송	105.3		-54.55	-52.86	양호
KBS2표준	106.1		-50.13	-53.77	양호
극동방송	106.9		-54.30	-55.27	양호
SBS	107.7		-53.63	-53.27	양호
평균			<b>-47.14</b>	<b>-41.72</b>	양호

※ 최종 전계강도(dbm) = 측정값(dbm) + 9.7db(커넥터 및 라인손실)