

김천시장 재보궐선거 여론조사 보고서

25.03.24



주) 에브리 리서치

CONTENTS

1. 조사 개요	3
2. 조사 항목	4
3. 분석 방법	4
1) 분석 절차 및 기법	4
2) 자료 해석상의 유의점	4
4. 조사 결과 요약	5
5. 응답자 특성	8
1) 전체 응답자 특성	8
2) 조사 완료 응답자 특성	9
6. 조사 결과	10
1) 정당 지지도	10
2) 김천시장 후보 지지도	12
3) 김천시장 당선 가능성	15
7. 설문지	18

1. 조사 개요

<25.03.23~24 김천시장 재보궐선거 여론조사 개요>

조사대상	김천시 거주 만 18세 이상 남녀
조사방법	구조화된 설문지를 이용한 유선(30%)·무선 혼합(70%) ARS 전화조사
피조사자 선정방법	유·무선 ARS (유선 30%, 무선 70%) - 유선 ARS : 유선전화번호 RDD(9개 국번별 0000~9999까지 무작위 생성 및 추출) - 무선 ARS : 선거관리위원회 경유 통신사 제공 휴대전화 가상번호 DB에서 무작위 추출 (SKT: 5,039명, KT: 3,124명, LGU+ : 2,009명)
표본수	최종 응답 500명
응답률	4.6%
표본오차	95% 신뢰수준에서 $\pm 4.4\%p$
표본추출	성, 연령, 지역별 인구비례에 따른 할당 추출
통계보정	국가 인구통계에 따른 성, 연령, 지역별 가중치 부여 / 림가중 2025년 2월말 행정안전부 주민등록인구통계 기준
조사기간	2025년 3월 23일~24일 (양일간)
의뢰기관	(주)뉴스코리아네트웍
실사기관	(주)에브리리서치

*** 여론조사 개요(기사에 의무 첨부 요망)**

- 본 여론조사는 (주)뉴스코리아네트웍 의뢰로 2025년 3월 23일 ~ 24일(양일간) 여론조사 전문기관 (주)에브리리서치에서 실시하였으며, 김천시 거주 만 18세 이상 남녀 500명을 대상으로 유선 RDD(유선 30%), 휴대전화 가상번호를 활용(무선 70%) ARS 전화조사 방식으로 진행되었다. 응답률은 4.6%, 표본오차는 95% 신뢰수준에서 $\pm 4.4\%p$ 다. 자세한 사항은 중앙선거 여론조사심의위원회 홈페이지 참조.

*** 조사 결과 인용 시 유의사항**

- 언론 공표 혹은 인용 시에는 조사 개요를 참고하여 중앙선거여론조사심의위원회의 선거여론조사 결과 공표·보도 지침에 따라 주시기 바랍니다.

2. 조사 항목

[김천시장 재보궐선거 여론조사]

영역	조사 항목
응답자 특성	성별, 지역, 연령
세부 내용	정당 지지도
	김천시장 후보 지지도
	김천시장 당선 가능성

3. 분석 방법

1) 분석 절차 및 기법

- 자료처리는 SPSS 27.0 for Windows 프로그램을 이용해 전산 처리함.
- 열(Row)에 따라 모든 백분율을 산출하며, 결과표 내 숫자의 경우 소수점 첫째 자리에서 반올림된 값이 제시되기 때문에 백분율 합산 시 100%가 안되는 Rounding Error가 나타날 수 있음.

2) 자료 해석상의 유의점

- 표본조사의 경우 표본오차가 발생하므로 반드시 사례 수(n)의 관찰치(Observed Percentage)에 따른 표본오차 (95% 신뢰수준)을 고려해야 함.
- 사례 수가 충분히 크지 않을 경우 ($n < 30$) 극단치의 영향을 받을 수 있기 때문에 전체 값 또는 세부 집단 간 비교 시 해석에 주의를 요함.

4. 조사 결과 요약

1) 정당 지지도[표1, 12p 참조]

- '더불어민주당' 14.9%, '국민의힘' 61.3%로 양당의 지지율 격차는 오차범위 밖 격차로 나타남.
- '지지 정당 없음' 10.2%, '기타 정당' 5.3%, '잘 모르겠다' 2.4%로 조사되었음.
- 김천시에서 국민의힘은 민주당에 모든 연령대에서 오차 범위 밖 우위를 보임. 60대(74.0%), 70세 이상(71.7%) 고연령층에서 국민의힘 지지율이 70%대로 나타남.

2) 김천시장 후보 지지도

- 전체 결과 분석[표2-1, 14p 참조]

- 40% 대 : '국민의힘 배낙호' 48.9%,

- 20% 대 : '무소속 이창재' 26.3%,

- 그 외 : '더불어민주당 황태성' 13.8%, '무소속 이선명' 2.1%,

- '지지 후보 없음' 4.6%, '잘 모르겠다' 2.6%, '기타 후보' 1.7%로 나타남.

- 연령별 결과 분석[표2-1, 14p 참조]

- 국민의힘 배낙호' 후보가 40대, 50대, 60대, 70세 이상에서 오차범위 밖 우위.

- 40대에서는 '무소속 이창재' 후보 대비 오차범위 내 우위.

- 30대에서는 '민주당 황태성', '국민의힘 배낙호', '무소속 이창재' 후보 지지율이 오차범위 내 접전

- 국민의힘 지지층 결과 분석[표2-1, 14p 참조]

- 국민의힘 지지층(306명)에서,

- '국민의힘 배낙호' 71.4%, '무소속 이창재' 21.8%로 '국민의힘 배낙호' 지지율이 오차범위 밖 우위로 나타남.

- 중도층(지지 정당 없음 + 잘 모르겠다) 결과 분석[표2-2, 15p 참조]

- : '무소속 이창재' 29.7%, '민주당 황태성', '국민의힘 배낙호' 후보 각 12.2%로 나타나 '무소속 이창재' 후보의 중도층 지지율이 오차범위 밖 우위로 나타남.

3) 김천시장 당선 가능성

- 전체 결과 분석[표3-1, 17p 참조]

- 50% 대 : '국민의힘 배낙호' 56.0%,

- 20% 대 : '무소속 이창재' 23.4%,

- 그 외 : '더불어민주당 황태성' 10.1%, '무소속 이선명' 2.4%,

'지지 후보 없음' 0.9%, '잘 모르겠다' 4.8%, '기타 후보' 0.9%로 나타남.

- 연령별 결과 분석[표3-1, 17p 참조]

- '국민의힘 배낙호' 후보가 모든 연령대에서 오차범위 밖 우위.

'무소속 이창재' 후보는 20대를 제외한 모든 연령대에서 20%대 지지율로 나타남.

- 국민의힘 지지층 결과 분석[표3-1, 17p 참조]

- 국민의힘 지지층(306명)에서,

'국민의힘 배낙호' 72.6%, '무소속 이창재' 18.2%로 '국민의힘 배낙호' 지지율이 오차범위 밖 우위로 나타남.

- 중도층(지지 정당 없음 + 잘 모르겠다) 결과 분석[표3-2, 18p 참조]

- '국민의힘 배낙호' 31.9%, '무소속 이창재' 후보 27.5%로 나타나

'국민의힘 배낙호' 후보의 중도층 지지율이 오차범위 내 우위로 나타남.

총평(코멘트)

여론조사 전문기관 주)에브리리서치 김종원 대표는 “선거일 10일~9일 전 양일 간 실시한 김천시장 재선거 여론조사의 ‘정당지지율’ ‘연령별 지지율’ 등을 교차 분석한 결과 국민의 힘 배낙호 후보가 우위로 나타난 여론조사 결과로 분석된다”라고 전망했다.

이어 “전임 김천시장의 선거법 위반에 따른 재선거로 실시됨으로 선거일까지 후보자들의 ‘선거법 위반’ 등 돌발 변수는 존재하고 있다”라고 말했다.

5. 응답자 특성

1) 전체 응답자 특성

구분		조사 완료		가중값 적용 기준		가중값 배율 (B/A)
		사례수(명) (A)	비율(%)	사례수(명) (B)	비율(%)	
전체		500	100.0	500	100.0	1.00
성별	남 성	267	53.4	248	49.6	0.93
	여 성	233	46.6	252	50.4	1.08
연령	18-29세	50	10.0	57	11.4	1.14
	30대	63	12.6	55	11.0	0.87
	40대	65	13.0	75	15.0	1.15
	50대	97	19.4	98	19.6	1.01
	60대	127	25.4	106	21.2	0.83
	70세 이상	98	19.6	109	21.8	1.11
지역	1선거구	144	28.8	130	26.0	0.90
	2선거구	220	44.0	204	40.8	0.93
	3선거구	136	27.2	166	33.2	1.22

* 선거구 구분

- 1선거구: 봉산면, 대항면, 구성면, 지례면, 부항면, 대덕면, 증산면, 대곡동
- 2선거구: 감천면, 조마면, 자산동, 평화남산동, 양금동, 지좌동, 대신동
- 3선거구: 아포읍, 남면, 농소면, 개령면, 감문면, 어모면, 울곡동

2) 조사 완료 응답자 특성

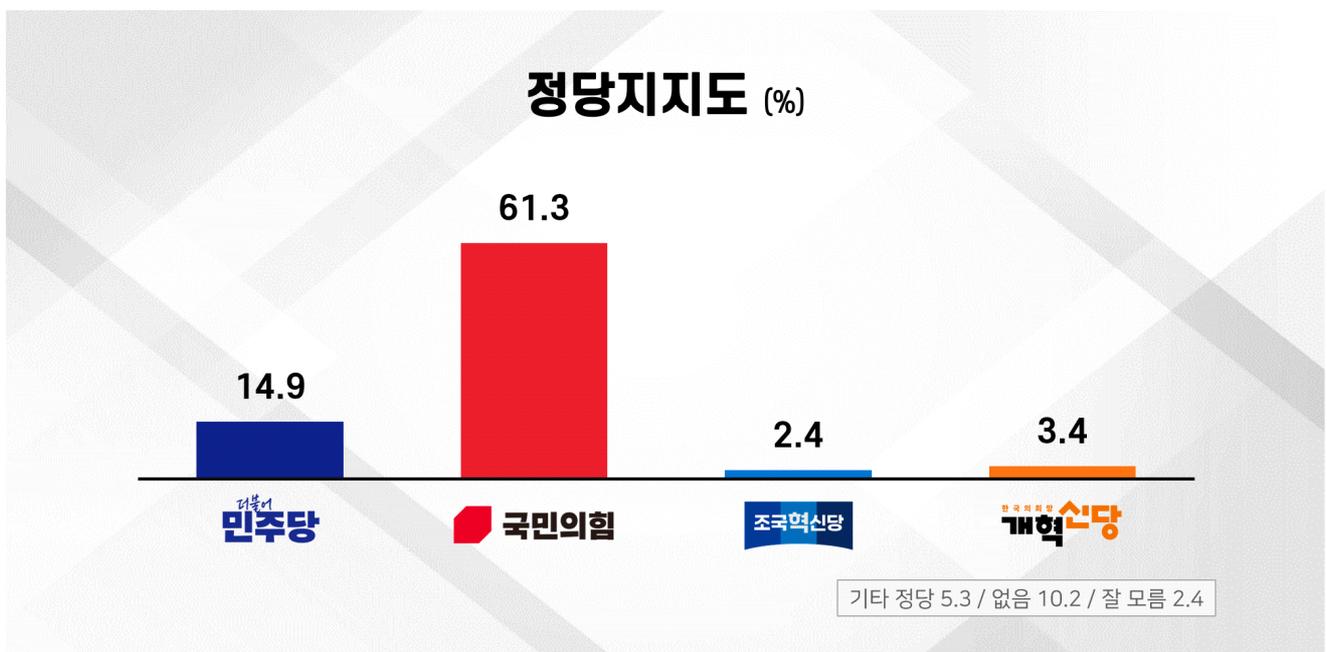
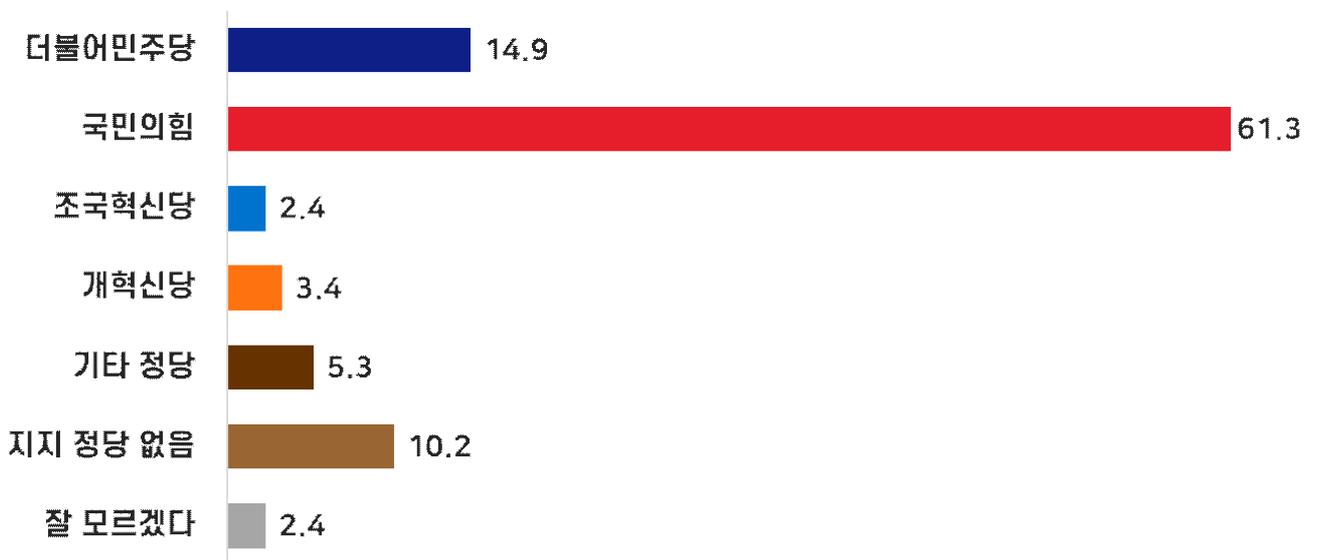
구분		조사 완료 사례 수(명)			가중값 적용 기준 사례 수(명)		
		계	남성	여성	계	남성	여성
전체	합계	500	267	233	500	248	252
	18-29세	50	27	23	57	32	25
	30대	63	36	27	55	30	25
	40대	65	43	22	75	39	36
	50대	97	52	45	98	50	48
	60대	127	57	70	106	53	53
	70세 이상	98	52	46	109	44	65
1선거구	소계	144	80	64	130	64	66
	18-29세	16	6	10	12	7	5
	30대	14	9	5	11	6	5
	40대	18	13	5	15	8	7
	50대	31	18	13	26	13	13
	60대	36	17	19	32	16	16
	70세 이상	29	17	12	34	14	20
2선거구	소계	220	116	104	204	101	103
	18-29세	24	13	11	28	16	12
	30대	26	18	8	21	12	9
	40대	29	20	9	29	15	14
	50대	43	21	22	41	21	20
	60대	53	22	31	42	20	22
	70세 이상	45	22	23	43	17	26
3선거구	소계	136	71	65	166	83	83
	18-29세	10	8	2	17	9	8
	30대	23	9	14	23	12	11
	40대	18	10	8	31	16	15
	50대	23	13	10	31	16	15
	60대	38	18	20	32	17	15
	70세 이상	24	13	11	32	13	19

6. 조사 결과

1) 정당 지지도

Q1	선생님께서 어느 정당을 지지하시거나 호감을 가지고 계십니까?
----	-----------------------------------

[그림 1] 정당 지지도



디자인=주)에브리리서치

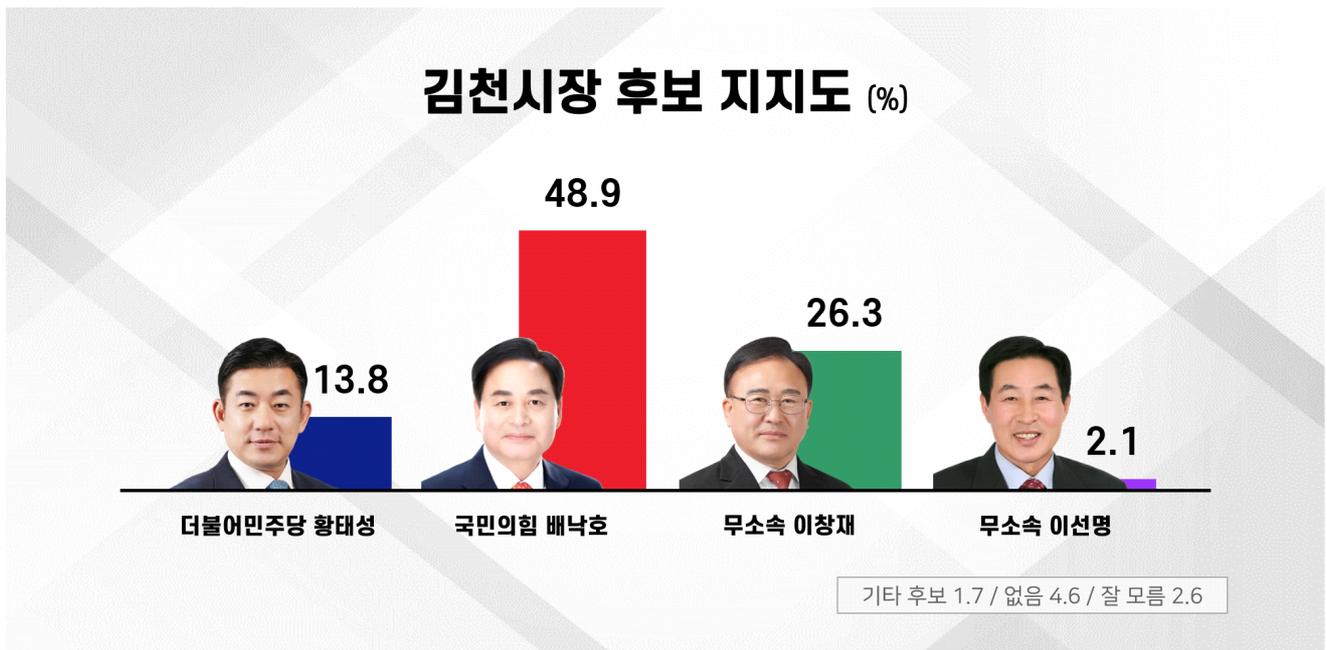
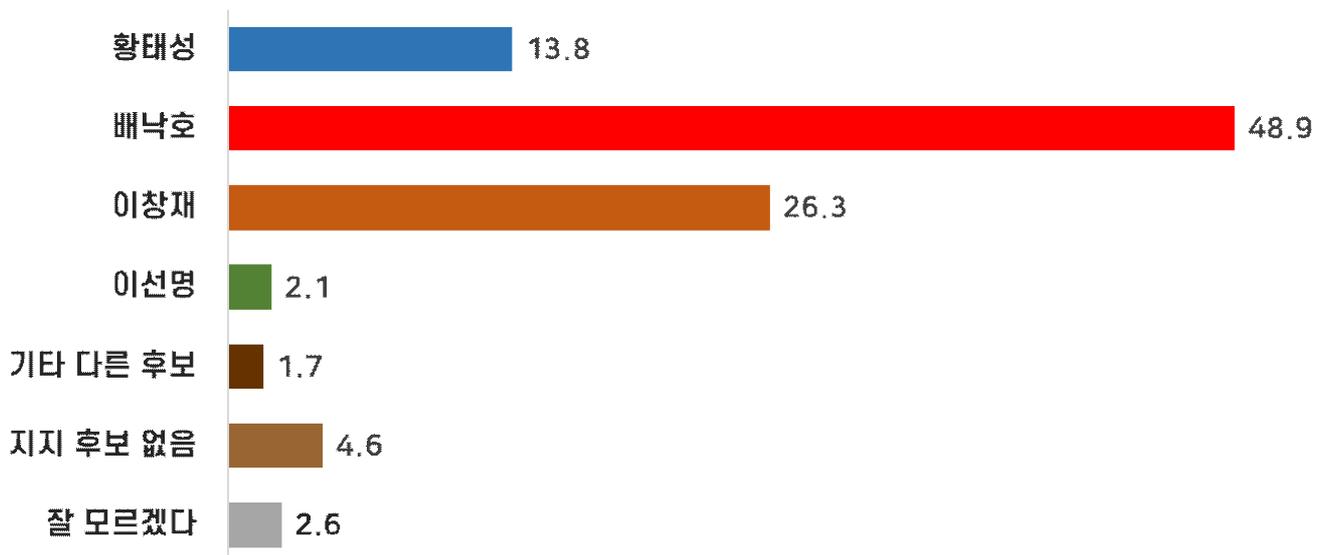
[표 1] 정당 지지도

구분		사례 수		더불어 민주당 ①	국민의 힘 ②	조국 혁신당 ③	개혁 신당 ④	기타 정당 ⑤	지지 정당 없음 ⑥	잘 모르 겠다 ⑦
		조사 완료	가중값 적용							
전체		500	500	14.9	61.3	2.4	3.4	5.3	10.2	2.4
성별	남성	267	248	16.4	58.6	1.6	4.3	5.6	11.9	1.6
	여성	233	252	13.4	63.9	3.2	2.5	5.0	8.7	3.3
연령	18-29세	50	57	12.5	53.2	4.0	10.6	4.4	11.1	4.1
	30대	63	55	26.3	53.0	2.1	2.6	5.1	9.5	1.3
	40대	65	75	26.5	42.9	0.0	4.7	5.7	18.4	1.8
	50대	97	98	18.7	59.4	1.7	0.9	4.9	13.4	1.0
	60대	127	106	6.8	74.0	2.1	3.8	5.0	5.9	2.6
	70세 이상	98	109	6.9	71.7	4.3	1.0	6.4	6.0	3.7
지역	1선거구	144	130	10.3	59.9	4.6	3.6	7.9	9.1	4.5
	2선거구	220	204	12.7	62.6	1.6	4.9	4.8	11.4	1.9
	3선거구	136	166	21.1	60.7	1.6	1.5	3.8	9.7	1.5
김천시장 후보 지지도	황태성	65	69	75.4	3.4	5.5	4.4	0.0	11.2	0.0
	배낙호	245	244	2.8	89.6	2.3	2.0	0.3	1.8	1.3
	이창재	136	131	8.7	50.8	0.6	5.9	19.7	13.8	0.5
	이선명	12	11	9.2	26.9	6.4	7.6	0.0	34.7	15.1
	기타 다른 후보	9	8	23.5	54.4	13.8	8.2	0.0	0.0	0.0
	지지 후보 없음	22	23	5.1	37.7	0.0	0.0	0.0	48.4	8.8
	잘 모르겠다	11	13	0.0	17.8	0.0	0.0	0.0	46.8	35.4
김천시장 당선 가능성	황태성	49	51	62.2	15.4	10.9	1.8	2.3	7.4	0.0
	배낙호	279	280	7.8	79.4	1.1	3.8	0.6	5.7	1.6
	이창재	122	117	13.0	47.5	1.3	3.2	20.2	14.2	0.6
	이선명	12	12	17.7	35.8	15.2	0.0	0.0	24.4	6.8
	기타 다른 후보	4	4	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	지지 후보 없음	11	12	12.9	34.7	0.0	8.4	0.0	44.0	0.0
	잘 모르겠다	23	24	8.9	32.5	0.0	3.4	0.0	28.8	26.3

2) 김천시장 후보 지지도

Q2	선생님께서 4월 2일에 있을 김천시장 재보궐선거 후보 4명 중, 어느 후보를 지지하십니까?
----	--

[그림 2] 김천시장 후보 지지도



디자인=주)에브리리서치

[표 2-1] 김천시장 후보 지지도 - 전체

구분		사례 수		황태성 ①	배낙호 ②	이창재 ③	이선명 ④	기타 다른 후보 ⑤	지지 후보 없음 ⑥	잘 모르 겠다 ⑦
		조사 완료	가중값 적용							
전체		500	500	13.8	48.9	26.3	2.1	1.7	4.6	2.6
성별	남성	267	248	12.5	47.0	30.3	2.5	2.1	3.8	1.8
	여성	233	252	15.1	50.7	22.4	1.8	1.2	5.4	3.3
연령	18-29세	50	57	13.6	48.8	19.1	1.7	2.0	8.9	5.9
	30대	63	55	29.8	31.2	31.0	1.5	1.8	4.7	0.0
	40대	65	75	22.1	36.4	28.2	2.6	0.0	5.7	4.9
	50대	97	98	15.6	48.2	29.2	2.3	0.0	3.3	1.4
	60대	127	106	6.1	53.6	29.8	3.6	2.7	4.2	0.0
	70세 이상	98	109	6.2	62.4	20.3	0.8	3.1	3.1	4.1
지역	1선거구	144	130	11.2	45.6	30.3	3.9	0.9	5.7	2.4
	2선거구	220	204	9.0	55.5	25.0	2.1	2.4	3.3	2.8
	3선거구	136	166	21.9	43.3	24.7	0.8	1.4	5.4	2.4
정당 지지도	더불어민주당	71	74	70.1	9.0	15.3	1.3	2.6	1.6	0.0
	국민의힘	309	306	0.8	71.4	21.8	0.9	1.5	2.8	0.7
	조국혁신당	12	12	31.9	46.1	6.7	5.7	9.6	0.0	0.0
	개혁신당	18	17	17.7	28.1	45.3	4.8	4.0	0.0	0.0
	기타 정당	27	27	0.0	2.6	97.4	0.0	0.0	0.0	0.0
	지지 정당 없음	51	51	15.1	8.7	35.4	7.3	0.0	21.7	11.7
	잘 모르겠다	12	12	0.0	26.9	5.9	13.3	0.0	16.7	37.3
김천시장 당선 가능성	황태성	49	51	69.5	16.2	10.5	1.6	2.3	0.0	0.0
	배낙호	279	280	6.7	80.5	7.3	0.3	1.2	3.6	0.4
	이창재	122	117	5.3	3.4	86.2	2.7	1.4	1.0	0.0
	이선명	12	12	31.7	0.0	17.8	34.1	8.0	8.3	0.0
	기타 다른 후보	4	4	0.0	47.4	0.0	0.0	26.3	0.0	26.3
	지지 후보 없음	11	12	12.9	0.0	16.7	0.0	0.0	58.6	11.8
	잘 모르겠다	23	24	15.6	20.0	2.8	6.8	0.0	16.4	38.4

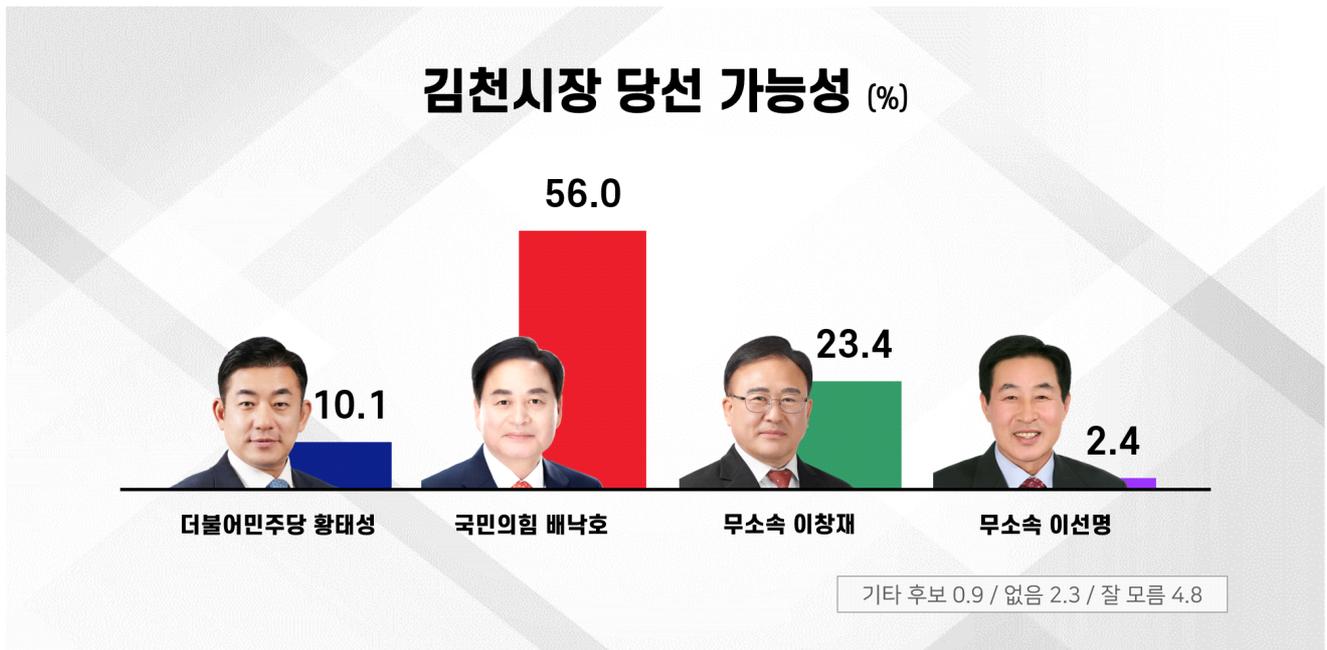
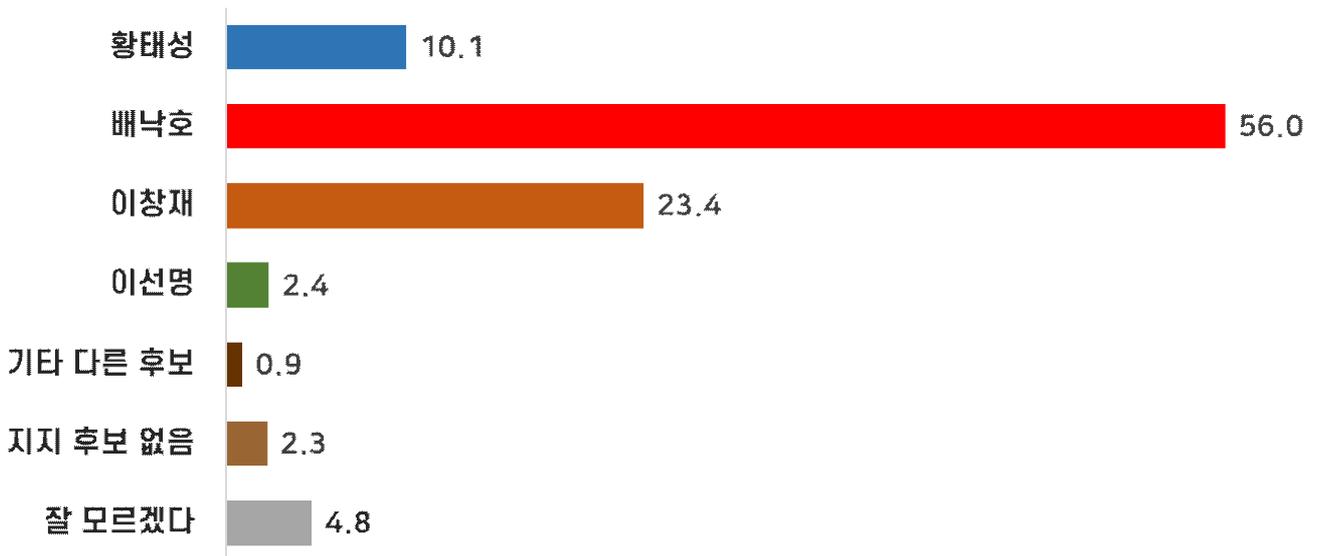
[표 2-2] 김천시장 후보 지지도 - 중도층

구분		사례 수		황태성 ①	배낙호 ②	이창재 ③	이선명 ④	기타 다른 후보 ⑤	지지 후보 없음 ⑥	잘 모르 겠다 ⑦
		조사 완료	가중값 적용							
전체		500	500	13.8	48.9	26.3	2.1	1.7	4.6	2.6
정당 지지도	지지 정당 없음 + 잘 모르겠다	63	63	12.2	12.2	29.7	8.4	0.0	20.8	16.6
	그 외	437	437	14.1	54.2	25.8	1.2	1.9	2.3	0.5

3) 김천시장 당선 가능성

Q3	선생님께서 지지하는 후보와 상관없이 김천시장에 누가 당선될 것으로 생각하십니까?
----	--

[그림 3] 김천시장 당선 가능성



디자인=주)에브리리서치

[표 3-1] 김천시장 당선 가능성

구분		사례 수		황태성 ①	배낙호 ②	이창재 ③	이선명 ④	기타 다른 후보 ⑤	지지 후보 없음 ⑥	잘 모르 겠다 ⑦
		조사 완료	가중값 적용							
전체		500	500	10.1	56.0	23.4	2.4	0.9	2.3	4.8
성별	남성	267	248	9.3	54.7	27.8	2.2	0.0	1.7	4.3
	여성	233	252	10.9	57.4	19.2	2.7	1.7	2.9	5.2
연령	18-29세	50	57	12.3	54.8	16.1	2.0	0.0	6.2	8.7
	30대	63	55	16.0	48.0	25.2	5.6	0.0	1.3	3.9
	40대	65	75	11.1	51.9	26.7	2.9	0.0	1.3	6.2
	50대	97	98	15.5	50.1	23.8	3.3	2.1	2.5	2.8
	60대	127	106	7.0	60.4	24.8	1.4	0.0	2.4	4.0
	70세 이상	98	109	3.6	64.7	22.6	0.8	2.1	1.4	4.7
지역	1선거구	144	130	9.6	52.1	25.2	3.0	0.8	2.6	6.6
	2선거구	220	204	7.8	57.5	26.1	1.8	1.6	1.3	3.8
	3선거구	136	166	13.4	57.3	18.8	2.7	0.0	3.4	4.5
정당 지지도	더불어민주당	71	74	42.3	29.5	20.4	2.9	0.0	2.0	2.8
	국민의힘	309	306	2.5	72.6	18.2	1.4	1.4	1.3	2.5
	조국혁신당	12	12	46.0	26.2	12.4	15.3	0.0	0.0	0.0
	개혁신당	18	17	5.4	62.0	21.9	0.0	0.0	5.8	4.8
	기타 정당	27	27	4.3	6.5	89.2	0.0	0.0	0.0	0.0
	지지 정당 없음	51	51	7.3	30.9	32.6	5.8	0.0	10.1	13.4
	잘 모르겠다	12	12	0.0	36.0	5.9	6.7	0.0	0.0	51.4
김천시장 후보 지지도	황태성	65	69	50.8	27.0	9.0	5.5	0.0	2.2	5.4
	배낙호	245	244	3.3	92.3	1.6	0.0	0.8	0.0	1.9
	이창재	136	131	4.0	15.5	76.8	1.6	0.0	1.5	0.5
	이선명	12	11	7.8	9.0	29.7	38.4	0.0	0.0	15.1
	기타 다른 후보	9	8	13.8	41.6	19.6	11.6	13.5	0.0	0.0
	지지 후보 없음	22	23	0.0	43.7	5.1	4.4	0.0	29.9	16.9
	잘 모르겠다	11	13	0.0	9.2	0.0	0.0	8.8	10.8	71.2

[표 3-2] 김천시장 당선 가능성 - 중도층

구분		사례 수		황태성 ①	배낙호 ②	이창재 ③	이선명 ④	기타 다른 후보 ⑤	지지 후보 없음 ⑥	잘 모르 겠다 ⑦
		조사 완료	가중값 적용							
전체		500	500	10.1	56.0	23.4	2.4	0.9	2.3	4.8
정당 지지도	지지 정당 없음 + 잘 모르겠다	63	63	5.9	31.9	27.5	5.9	0.0	8.1	20.7
	그 외	437	437	10.7	59.6	22.9	1.9	1.0	1.5	2.4

7. 설문지

김천시장 재보궐선거 여론조사 설문지

안녕하십니까. 김천 인터넷뉴스 의뢰로 김천시장 재보궐선거 여론조사를 실시하고 있습니다. 저희는 여론조사 전문기관 에브리리서치이며, 전화번호는 053-742-6667입니다.

응답자 선별 문항

연령) 선생님의 연령은 올해 만으로 어떻게 되십니까?

만 17세 이하면 1번) (→비적격)	18세에서 29세면 2번)
30대면 3번)	40대면 4번)
50대면 5번)	60대면 6번)
70세 이상이면 7번을 눌러주세요.	

지역) 선생님의 현재 주민등록상 거주지는 어떻게 되십니까?

봉산면, 대항면, 구성면, 지례면, 부항면, 대덕면, 증산면, 대곡동 이면 1번)
감천면, 조마면, 자산동, 평화남산동, 양금동, 지좌동, 대신동 이면 2번)
아포읍, 남면, 농소면, 개령면, 감문면, 어모면, 율곡동 이면 3번)
그 외 지역에 거주하신다면 4번을 눌러주세요. (→비적격)

성별) 선생님께서 남성이면 1번, 여성이면 2번을 눌러주세요.

여론조사 문항

[정당 지지도]

Q1. 선생님께서는 어느 정당을 지지하시거나 호감을 가지고 계십니까? (①~④ 로테이션)
더불어민주당 이면 1번)
국민의힘 이면 2번)
조국혁신당 이면 3번)
개혁신당 이면 4번)
기타 정당 이면 5번)
지지 정당이 없다면 6번)
잘 모르겠다면 7번을 눌러주세요.

[김천시장 후보 지지도]

- Q2. 선생님께서는 4월 2일에 있을 김천시장 재보궐선거 후보 4명 중, 어느 후보를 지지하십니까? (①~④ 로테이션)
더불어민주당 황태성 후보면 1번)
국민의힘 배낙호 후보면 2번)
무소속 이창재 후보면 3번)
무소속 이선명 후보면 4번)
기타 다른 후보면 5번)
지지 후보가 없다면 6번)
잘 모르겠다면 7번을 눌러주세요.

[김천시장 당선 가능성]

- Q3. 선생님께서 지지하는 후보와 상관없이 김천시장에 누가 당선될 것으로 생각하십니까?
(①~④ 로테이션)
더불어민주당 황태성 후보면 1번)
국민의힘 배낙호 후보면 2번)
무소속 이창재 후보면 3번)
무소속 이선명 후보면 4번)
기타 다른 후보면 5번)
지지 후보가 없다면 6번)
잘 모르겠다면 7번을 눌러주세요.

(맷음말) 조사에 참여해 주셔서 진심으로 감사드립니다.
(비적격) 죄송합니다. 선생님은 조사 대상이 아닙니다. 감사합니다.
(할당초과) 죄송합니다. 선생님은 완료된 조사 대상입니다. 감사합니다.