

상임감사위원
박재은

팀 장	처 장	본 부 장
이영민	이동진	김동수

등록번호	교통처-1276
보존기간	준 영 구
결재일자	2022. 4. 12.
공개구분	공 개

2021년 고속도로 교통량 조사결과

교통계획부장 : 이영민

2022. 4

붙임 6

구간별 서비스수준(LOS) 및 조사방법 현황

계	상시 조사	수시 조사				
	AVC	소계	VDS	AVC	TCS	영상촬영
536	97	439	331	3	30	75

- 1) 상시 : 1년 365일 상시적으로 조사하는 지점
- 2) 상시* : 상시조사지점이나 천재지변, 공사 등으로 1년 중 일정기간 자료가 누락된 지점
- 3) 수시 : 일단위(10월 셋째 주 목요일)로 수시로 조사하는 지점

[단위 : km, 대/일]

노선명	구간	연장	차로수	교통량	LOS	방법	구분
경부선	구서~노포	5.08	6	73,319	C	TG	수시
경부선	노포~노포Jct	0.50	6	69,907	C	VDS	수시
경부선	노포Jct~양산Jct	7.30	6	91,389	D	AVC	상시
경부선	양산Jct~양산	5.10	8	98,248	C	VDS	수시
경부선	양산~통도사하이패스	12.80	6	79,848	C	VDS	수시
경부선	통도사하이패스~통도사	1.40	6	76,981	C	영상촬영	수시
경부선	통도사~서울주Jct	1.50	6	69,811	C	영상촬영	수시
경부선	서울주Jct~서울산	4.90	6	60,870	C	영상촬영	수시
경부선	서울산~언양Jct	1.50	6	53,334	B	영상촬영	수시
경부선	언양Jct~활천	17.20	6	49,556	B	AVC	상시*
경부선	활천~경주	10.90	6	47,116	B	VDS	수시
경부선	경주~건천	10.50	6	49,212	B	영상촬영	수시
경부선	건천~영천Jct	12.10	6	53,377	B	VDS	수시
경부선	영천Jct~영천	5.60	6	34,601	A	VDS	수시
경부선	영천~경산	16.40	6	49,682	B	영상촬영	수시
경부선	경산~동대구Jct	9.30	8	69,489	B	VDS	수시
경부선	동대구Jct~도동Jct	4.00	8	116,883	D	VDS	수시
경부선	도동Jct~북대구	7.50	8	140,528	E	VDS	수시
경부선	북대구~금호Jct	5.50	8	146,776	E	VDS	수시
경부선	금호Jct~칠곡물류	10.70	8	114,976	D	VDS	수시
경부선	칠곡물류~왜관	3.20	8	111,152	C	VDS	수시
경부선	왜관~남구미	14.00	8	97,082	C	VDS	수시
경부선	남구미~구미	4.90	8	85,560	C	VDS	수시
경부선	구미~김천Jct	10.80	8	75,639	C	VDS	수시
경부선	김천Jct~동김천	9.20	6	44,925	B	VDS	수시
경부선	동김천~김천	7.90	6	38,827	B	VDS	수시
경부선	김천~추풍령	12.10	6	39,314	B	VDS	수시
경부선	추풍령~황간	10.10	6	38,435	A	VDS	수시
경부선	황간~영동	9.90	6	40,340	A	VDS	수시
경부선	영동~금강	15.56	6	42,567	B	VDS	수시

노선명	구간	연장	차로수	교통량	LOS	방법	구분
중앙선	만중Jct~신평Jct	2.70	4	36,644	B	VDS	수시
중앙선	신평Jct~북원주	5.50	4	25,726	A	AVC	상시
중앙선	북원주~횡성	10.80	4	24,339	A	VDS	수시
중앙선	횡성~홍천	25.80	4	22,717	A	VDS	수시
중앙선	홍천~춘천Jct	11.50	4	25,821	B	VDS	수시
중앙선	춘천Jct~춘천	12.90	4	40,047	B	AVC	상시*
서울양양선	강일Jct~선동	1.00	8	182,423	F	영상촬영	수시
서울양양선	선동~미사	1.00	8	134,861	E	영상촬영	수시
서울양양선	미사~덕소삼패	2.00	6	94,368	E	VDS	수시
서울양양선	덕소삼패~화도	10.90	6	90,679	D	TG	수시
서울양양선	화도~서종	5.30	4	64,857	D	VDS	수시
서울양양선	서종~설악	12.97	4	66,803	E	VDS	수시
서울양양선	설악~강촌	14.20	4	51,623	D	VDS	수시
서울양양선	강촌~남춘천	9.00	4	50,024	C	VDS	수시
서울양양선	남춘천~조양	5.50	4	34,783	B	영상촬영	수시
서울양양선	조양~춘천Jct	0.40	4	40,045	B	VDS	수시
서울양양선	춘천Jct~동홍천	16.20	4	36,523	B	VDS	수시
서울양양선	동홍천~내촌	16.80	4	32,419	B	AVC	상시
서울양양선	내촌~인제	20.40	4	31,701	B	VDS	수시
서울양양선	인제~서양양	25.20	4	30,026	B	VDS	수시
서울양양선	서양양~양양Jct	10.20	4	29,862	B	VDS	수시
동해선	시점~동부산	4.30	4	48,622	C	VDS	수시
동해선	동부산~해운대	1.80	4	50,716	C	VDS	수시
동해선	해운대~기장Jct	7.90	6	55,848	C	VDS	수시
동해선	기장Jct~장안	5.40	6	46,668	B	VDS	수시
동해선	장안~온양	10.30	6	55,498	B	VDS	수시
동해선	온양~청량	7.80	6	51,445	B	영상촬영	수시
동해선	청량~울주Jct	3.54	6	33,053	A	VDS	수시
동해선	울주Jct~문수	1.76	6	34,190	A	VDS	수시
동해선	문수~울산Jct	4.40	6	34,681	A	VDS	수시
동해선	울산Jct~범서	8.10	4	25,213	B	VDS	수시
동해선	범서~남경주	14.60	4	23,966	A	VDS	수시
동해선	남경주~동경주	11.60	4	21,800	A	영상촬영	수시
동해선	동경주~남포항	19.40	4	20,835	A	TG	수시
동해선	근덕~삼척	9.40	4	7,454	A	TG	수시
동해선	삼척~동해	8.50	4	14,387	A	VDS	수시
동해선	동해~망상	8.20	4	23,711	A	VDS	수시
동해선	망상~옥계	6.70	4	26,657	B	AVC	상시
동해선	옥계~남강릉	17.83	4	25,679	B	VDS	수시
동해선	남강릉~강릉	8.20	4	22,424	A	VDS	수시
동해선	강릉~강릉Jct	2.70	6	34,347	A	AVC	상시
동해선	강릉Jct~북강릉	7.20	4	19,860	A	VDS	수시
동해선	북강릉~남양양	9.20	4	18,053	A	VDS	수시
동해선	남양양~하조대	15.20	4	20,100	A	VDS	수시
동해선	하조대~양양	9.70	4	18,252	A	VDS	수시
동해선	양양Jct~북양양	10.40	4	19,771	A	AVC	상시