

Foreløpig 14.03.2024

TEGNFORKLARING

Støynivå. Kartlegging dagens situasjon etter T-1442. Trafikk år 2044. Beregningshøyde 4,0 m
Støykoter i beregningshøyde 4,0 m

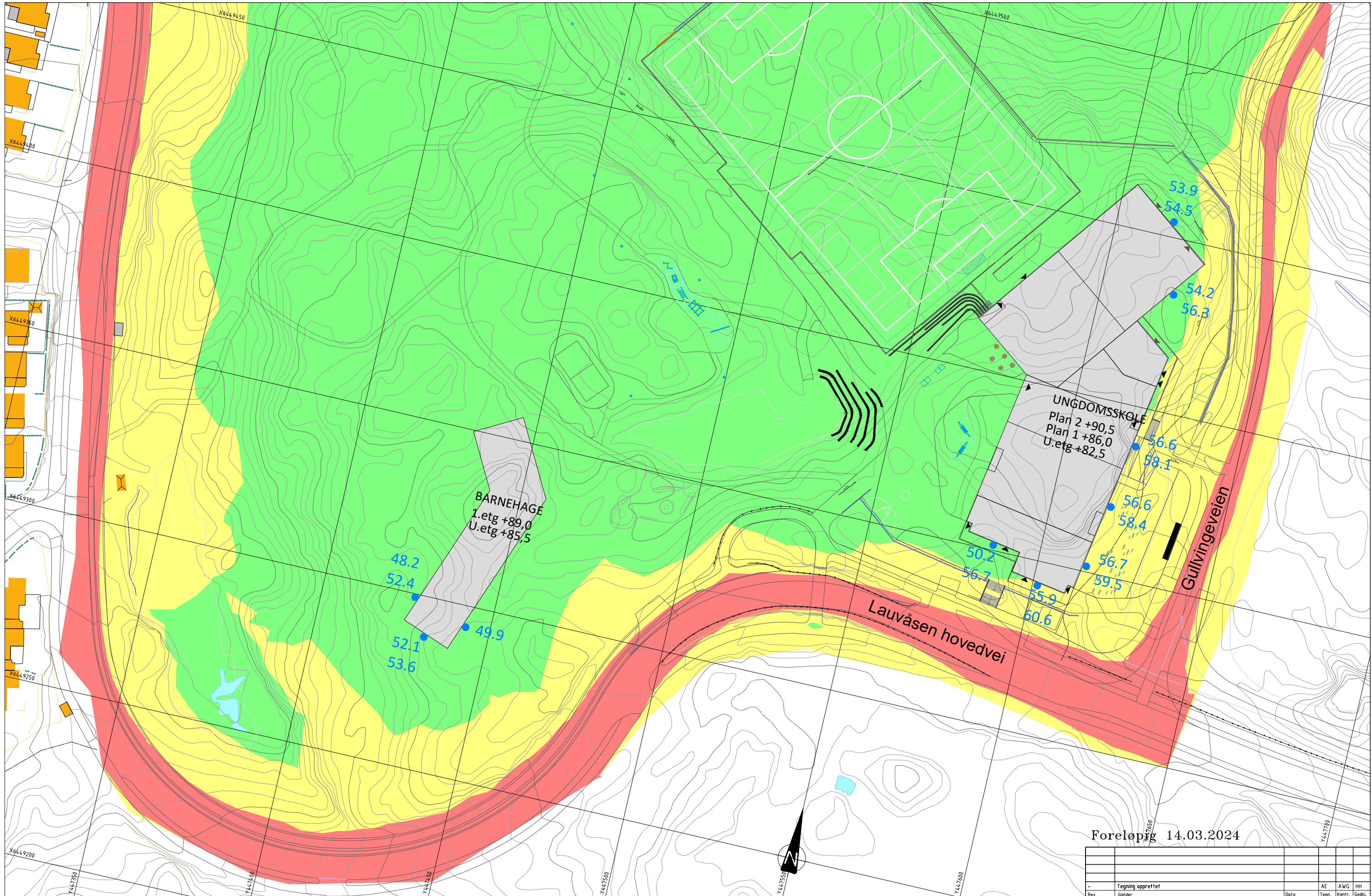
- Rød sone. Lden > 65 dBA, L5af > 85 dBA
- Gul sone. Lden > 55 dBA, L5af > 70 dBA
- Beregnet område. Støy lavere enn for gul sone

TRAFIKKGRUNNLAG

Veg. strekning	ÅDT Kjt/døgn	Trafikkfordeling, Dag/Kveld/Natt %	Hastighet Km/t	Tungtrafikkandel %
Lauvåsen hovedvei v/ ny skole	2600*	84/10/6	50	5
Gullvingeveien v/ ny skole	1300	84/10/6	50	3
Lauvåsen hovedvei, langs E18	4000	75/15/10	50	12
E18	30200	75/15/10	90	14

* Avtagende mot vest, økende mot øst

Oppdragsgiver:		Informasjon for oppdragsgiver	
Kristiansand kommune		Ansv.: HH	
Lauvåsen ungdomsskole		Uforbeholdt av:	
Vegtrafikkstøy		Arktiv VNK: 4674	
Kartlegging T-1442		Geo.ref.: Euref89 UTM 32N / NN2000	
Reguleringsplan		Målestokk: 1:500 (A1)	
Tegningsnr. X001		Rev. —	



TEGNFORKLARING

Støynivå. Gjeldende planforslag. Uskjermet
 Trafikk år 2044
 Støykoter i beregningshøyde 2,0 m

- Rød sone. Lden > 65 dBA, L5af > 85 dBA
- Gul sone. Lden > 55 dBA, L5af > 70 dBA
- Beregnet område. Støy lavere enn for gul sone

- Beregningspunkt ved fasade
- 55** Støynivå Lden ved fasade i henholdsvis 1.etg., 2.etg osv. (øverste etasje skrevet nederst)

TRAFIKKGRUNNLAG

Veg. strekning	ÅDT	Trafikkfordeling, Dag/Kveld/Natt %	Hastighet Km/t	Tungtrafikkandel %
Lauvåsen hovedvei v/ ny skole	2800*	84/10/6	50	5
Gullvingeveien v/ ny skole	1500**	84/10/6	50	3
Lauvåsen hovedvei, langs E18	4000	75/15/10	50	12
E18	30200	75/15/10	90	14

* Avtagende mot vest, økende mot øst
 ** Inn til avkjørsel skole. Avtagende til ÅDT 1300 mot nord

Foreløpig 14.03.2024

Tegning opprettet		AE	AWG	HH
Rev. Gjelder	Date	Tegn.	Kontr.	Godkj.
Oppdragsgiver: Kristiansand kommune		Ansv.: HH		
Lauvåsen ungdomsskole		Uforbeholdt av: VIANOVA		
Vegtrafikkstøy		Arktiv VNK: 4674		
Gjeldende planforslag. Uten skjerming		Geo.ref.: Euref89 UTM 32N / NN2000		
Reguleringsplan		Målestokk: 1:500 (A1)		
		Tegningsnr. X002		
		Rev. —		