

Punktberechnung	Immissionsrichtwert	IRW + "Eingriffsschwelle"	Bauphase 1		Bauphase 2a		Bauphase 2b		Bauphase 3		Bauphase 4	
Beurteilung nach AVV Baulärm			ohne Maßnahmen	mit Maßnahmen	ohne Maßnahmen	mit Maßnahmen	ohne Maßnahmen	mit Maßnahmen	ohne Maßnahmen	mit Maßnahmen	ohne Maßnahmen	mit Maßnahmen
	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB
Brunnenweg 24 1.OG N/O	60	65	48	43	48	43	51	46	54	49	48	43
Brunnenweg 24 1.OG N/W	60	65	48	43	48	43	53	48	54	49	48	43
Brunnenweg 24 EG N/O	60	65	48	43	48	43	48	43	54	49	47	42
Brunnenweg 24 EG N/W	60	65	48	43	48	43	53	48	54	49	48	43
Hahnbruch 14 1.OG West	55	60	49	44	48	43	47	42	59	53	48	43
Hahnbruch 14 EG West	55	60	48	43	47	42	47	42	58	53	48	43
Hahnbruch 16 1.OG Nord	55	60	52	47	52	47	49	44	59	54	51	46
Hahnbruch 16 1.OG Ost	55	60	51	46	51	46	48	43	59	54	51	46
Hahnbruch 16 EG Nord	55	60	51	46	51	46	49	44	59	54	51	46
Hahnbruch 16 EG Ost	55	60	51	46	51	46	47	42	59	54	51	46
Hahnbruch 18a 1.OG Nord	55	60	53	48	52	47	50	45	60	55	52	47
Hahnbruch 18a EG Nord	55	60	52	47	52	47	50	45	59	54	52	47
Hahnbruch 20 1.OG N/W	55	60	52	47	52	47	49	44	59	54	52	47
Hahnbruch 20 EG N/W	55	60	52	47	52	47	49	44	59	54	51	46
Hahnbruch 22 1.OG Nord	55	60	52	47	52	47	50	45	59	54	52	47
Hahnbruch 22 EG Nord	55	60	52	47	52	47	50	45	59	54	52	47
Hahnbruch 22b 1.OG Nord	55	60	52	47	52	47	50	45	59	54	51	46
Hahnbruch 22b EG Nord	55	60	52	47	52	47	50	45	59	54	51	46
Lambertsweg 10 1.OG Nord	55	60	57	52	58	53	53	48	59	54	57	52
Lambertsweg 10 EG Nord	55	60	57	52	57	52	52	47	59	53	57	52
Lambertsweg 12 1.OG Nord	55	60	58	53	59	54	54	49	63	57	59	54
Lambertsweg 12 1.OG West	55	60	58	53	58	53	54	49	62	57	58	53
Lambertsweg 12 EG Nord	55	60	58	53	58	53	54	49	62	57	58	53
Lambertsweg 12 EG West	55	60	57	52	57	52	53	48	61	56	57	52
Lambertsweg 18 1.OG N/W	55	60	62	57	62	57	56	51	66	60	61	56
Lambertsweg 18 1.OG West	55	60	58	53	60	55	54	49	66	59	59	54
Lambertsweg 18 2.OG N/W	55	60	63	58	63	58	56	51	67	60	61	56
Lambertsweg 18 2.OG West	55	60	58	53	60	55	55	50	66	59	59	54
Lambertsweg 18 EG N/W	55	60	61	56	60	55	55	50	66	60	60	55
Lambertsweg 18 EG West	55	60	57	52	59	54	54	49	65	59	58	53
Lambertsweg 20 1.OG Nord	55	60	59	54	59	54	55	50	66	59	59	54
Lambertsweg 20 1.OG West	55	60	56	51	56	51	53	48	66	59	56	51
Lambertsweg 20 EG Nord	55	60	59	54	59	54	54	49	66	59	58	53
Lambertsweg 20 EG West	55	60	56	51	55	50	52	47	65	58	55	50
Lambertsweg 6 1.OG N/W	55	60	54	49	54	49	51	46	59	54	55	50
Lambertsweg 6 1.OG West	55	60	54	49	55	50	51	46	59	54	55	50
Lambertsweg 6 2.OG N/W	55	60	55	50	56	51	52	47	59	54	55	50
Lambertsweg 6 2.OG West	55	60	55	50	56	51	52	47	60	54	55	50

Lambertzweg 6 EG N/W	55	60	54	49	53	48	50	45	57	52	54	49
Lambertzweg 6 EG West	55	60	53	48	53	48	51	46	56	51	54	49
Lambertzweg 8 1.OG Nord	55	60	55	50	56	51	52	47	60	54	55	50
Lambertzweg 8 EG Nord	55	60	54	49	53	48	50	45	58	53	54	49
Quirinusstraße 53 1.OG N/W	60	65	49	44	46	41	47	42	51	46	50	45
Quirinusstraße 53 EG N/W	60	65	47	42	43	38	46	41	50	45	48	43
Quirinusstraße 55 1.OG Nord	60	65	49	44	46	41	47	42	55	50	50	45
Quirinusstraße 55 1.OG S/W	60	65	49	44	47	42	47	42	55	50	50	45
Quirinusstraße 55 EG Nord	60	65	48	43	44	39	46	41	53	48	49	44
Quirinusstraße 55 EG S/W	60	65	48	43	44	39	46	41	53	48	49	44
Quirinusstraße 57 1.OG West	60	65	49	44	45	40	47	42	54	49	49	44
Quirinusstraße 57 EG West	60	65	48	43	43	38	46	41	52	47	48	43
Quirinusstraße 59 1.OG West	60	65	48	43	45	40	47	42	54	49	49	44
Quirinusstraße 59 EG West	60	65	48	43	43	38	46	41	52	47	48	43
Quirinusstraße 61 1.OG N/W	60	65	49	44	45	40	47	42	54	49	49	44
Quirinusstraße 61 EG N/W	60	65	48	43	43	38	46	41	52	47	49	44
Quirinusstraße 67 1.OG N/W	60	65	49	44	45	40	47	42	53	48	50	45
Quirinusstraße 67 EG N/W	60	65	47	42	43	38	46	41	51	46	49	44
Quirinusstraße 71 1.OG West	60	65	49	44	46	41	48	43	53	48	50	45
Quirinusstraße 71 2.OG West	60	65	50	45	48	43	48	43	54	49	51	46
Quirinusstraße 71 EG West	60	65	48	43	44	39	47	42	51	46	49	44
Quirinusstraße 73 1.OG	60	65	49	44	47	42	48	43	54	49	51	46
Quirinusstraße 73 2.OG	60	65	51	46	49	44	49	44	55	50	52	47
Quirinusstraße 73 EG	60	65	48	43	44	39	46	41	51	46	49	44
Rotterdell 10 1.OG Nord	60	65	40	35	40	35	46	41	45	40	40	35
Rotterdell 10 2.OG Nord	60	65	40	35	40	35	46	41	45	40	40	35
Rotterdell 10 EG Nord	60	65	40	35	40	35	46	41	45	40	40	35
Rotterdell 14a 1.OG Nord	60	65	42	37	42	37	49	44	46	41	42	37
Rotterdell 14a 1.OG Ost	60	65	42	37	42	37	49	44	46	41	42	37
Rotterdell 14a 2.OG Nord	60	65	42	37	42	37	49	44	46	41	42	37
Rotterdell 14a 2.OG Ost	60	65	42	37	42	37	49	44	46	41	42	37
Rotterdell 14a EG Nord	60	65	42	37	42	37	49	44	46	41	41	36
Rotterdell 14a EG Ost	60	65	42	37	42	37	49	44	46	41	42	37
Rotterdell 16 1.OG N/O	60	65	45	40	45	40	55	50	48	43	45	40
Rotterdell 16 1.OG N/W	60	65	38	33	37	32	48	43	39	34	38	33
Rotterdell 16 1.OG Nord	60	65	45	40	45	40	55	50	48	43	45	40
Rotterdell 16 2.OG N/O	60	65	46	41	46	41	56	51	49	44	46	41
Rotterdell 16 2.OG N/W	60	65	38	33	38	33	48	43	40	35	38	33
Rotterdell 16 2.OG Nord	60	65	46	41	46	41	56	51	49	44	46	41
Rotterdell 16 EG N/O	60	65	45	40	45	40	55	50	48	43	45	40
Rotterdell 16 EG N/W	60	65	37	32	37	32	47	42	39	34	37	32
Rotterdell 16 EG Nord	60	65	45	40	45	40	54	49	48	43	45	40
Wiesenstraße 11 1.OG West	55	60	51	46	50	45	49	44	60	54	51	46
Wiesenstraße 11 EG West	55	60	49	44	46	41	48	43	59	54	49	44
Wiesenstraße 13 1.OG Nord	55	60	52	47	53	48	50	45	61	55	52	47
Wiesenstraße 13 1.OG West	55	60	51	46	51	46	49	44	61	55	51	46
Wiesenstraße 13 EG Nord	55	60	50	45	52	47	49	44	60	55	51	46
Wiesenstraße 13 EG West	55	60	50	45	48	43	48	43	60	54	50	45

Hochwasserschutz an der Vicht - V3.2 Rott

IFB Eigenschenk GmbH
Dipl.- Ing. (FH) F. Holzinger

Hochwasserschutz an der
Vicht
V3.2 Rott - ohne
Maßnahmen

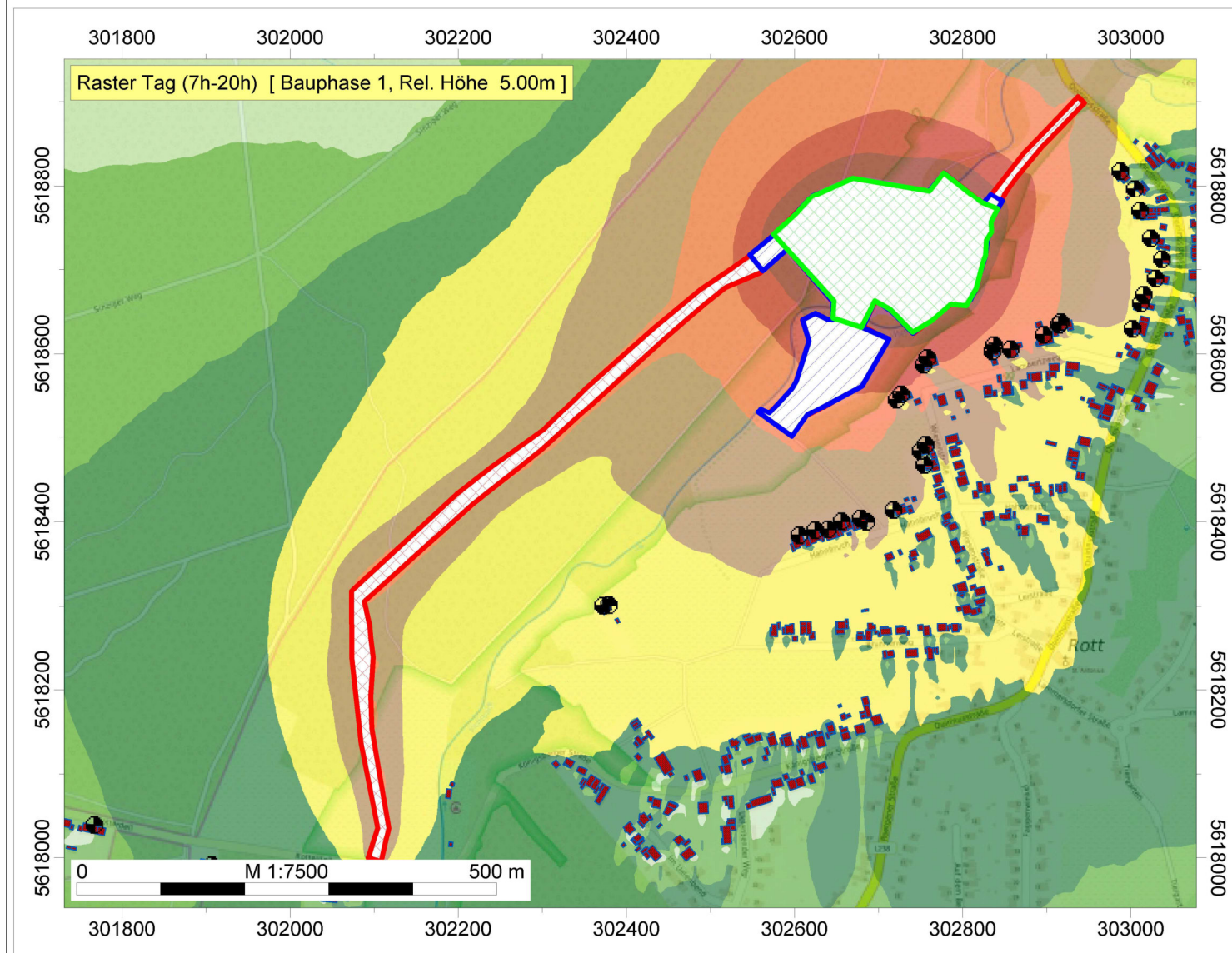
Auftragsnr. 3230115-1

Legende

- Immissionspunkt
- Gebäude
- Lkws (FLQi)
- Radlader (FLQi)
- Baugeräte (FLQi)

Tag (7h-20h) Pegel dB(A)

- >...-35
- >35-40
- >40-45
- >45-50
- >50-55
- >55-60
- >60-65
- >65-70
- >70-75
- >75-80
- >80-...



Hochwasserschutz an der Vicht - V3.2 Rott

IFB Eigenschenk GmbH
Dipl.- Ing. (FH) F. Holzinger

Hochwasserschutz an der
Vicht
V3.2 Rott - mit Maßnahmen

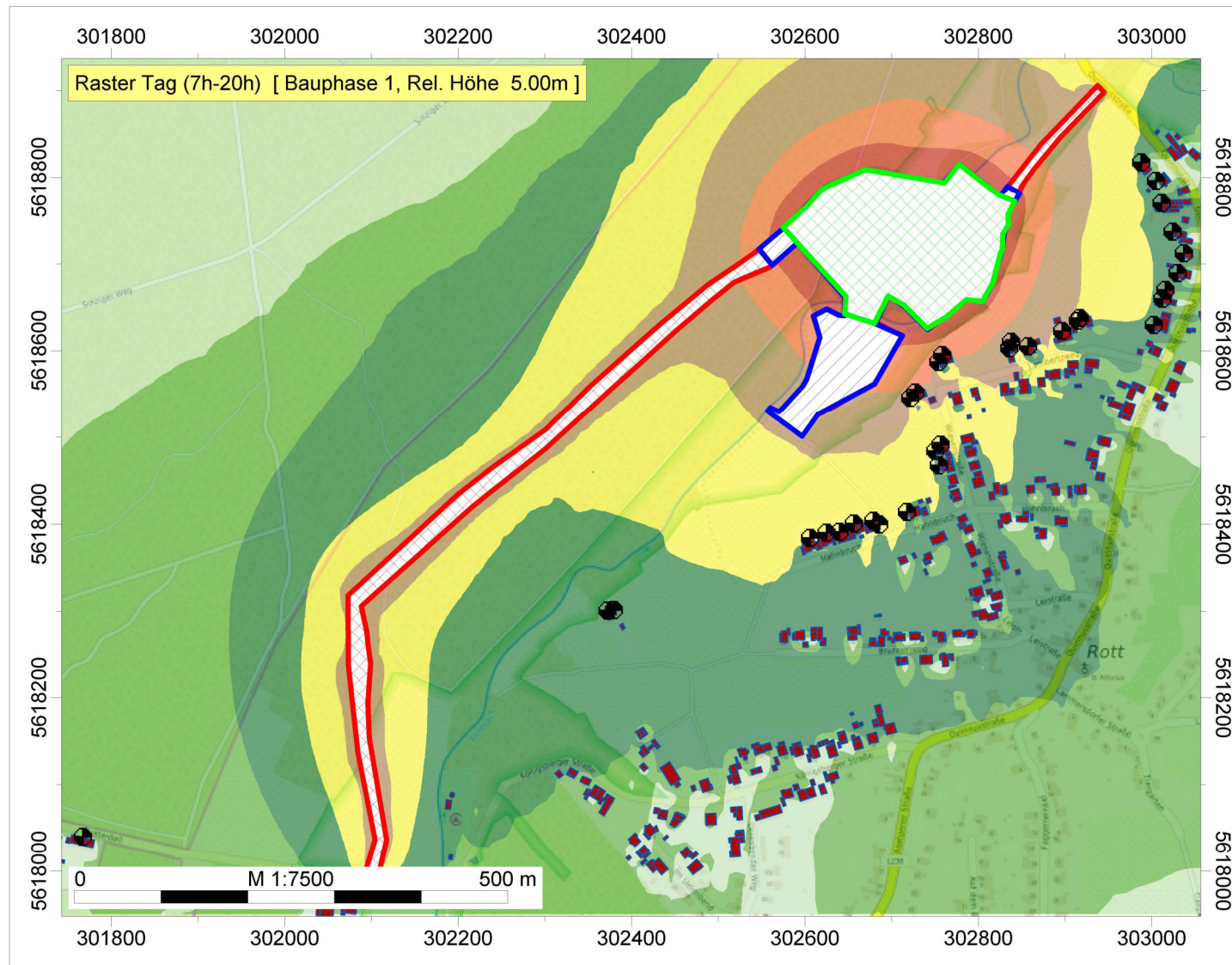
Auftragsnr. 3230115-1

Legende

- Immissionspunkt
- Gebäude
- Lkws (FLQi)
- Radlader (FLQi)
- Baugeräte (FLQi)

Tag (7h-20h) Pegel dB(A)

- >.-35
- >35-40
- >40-45
- >45-50
- >50-55
- >55-60
- >60-65
- >65-70
- >70-75
- >75-80
- >80-..



Hochwasserschutz an der Vicht - V3.2 Rott

IFB Eigenschenk GmbH
Dipl.- Ing. (FH) F. Holzinger

Hochwasserschutz an der
Vicht
V3.2 Rott - ohne
Maßnahmen

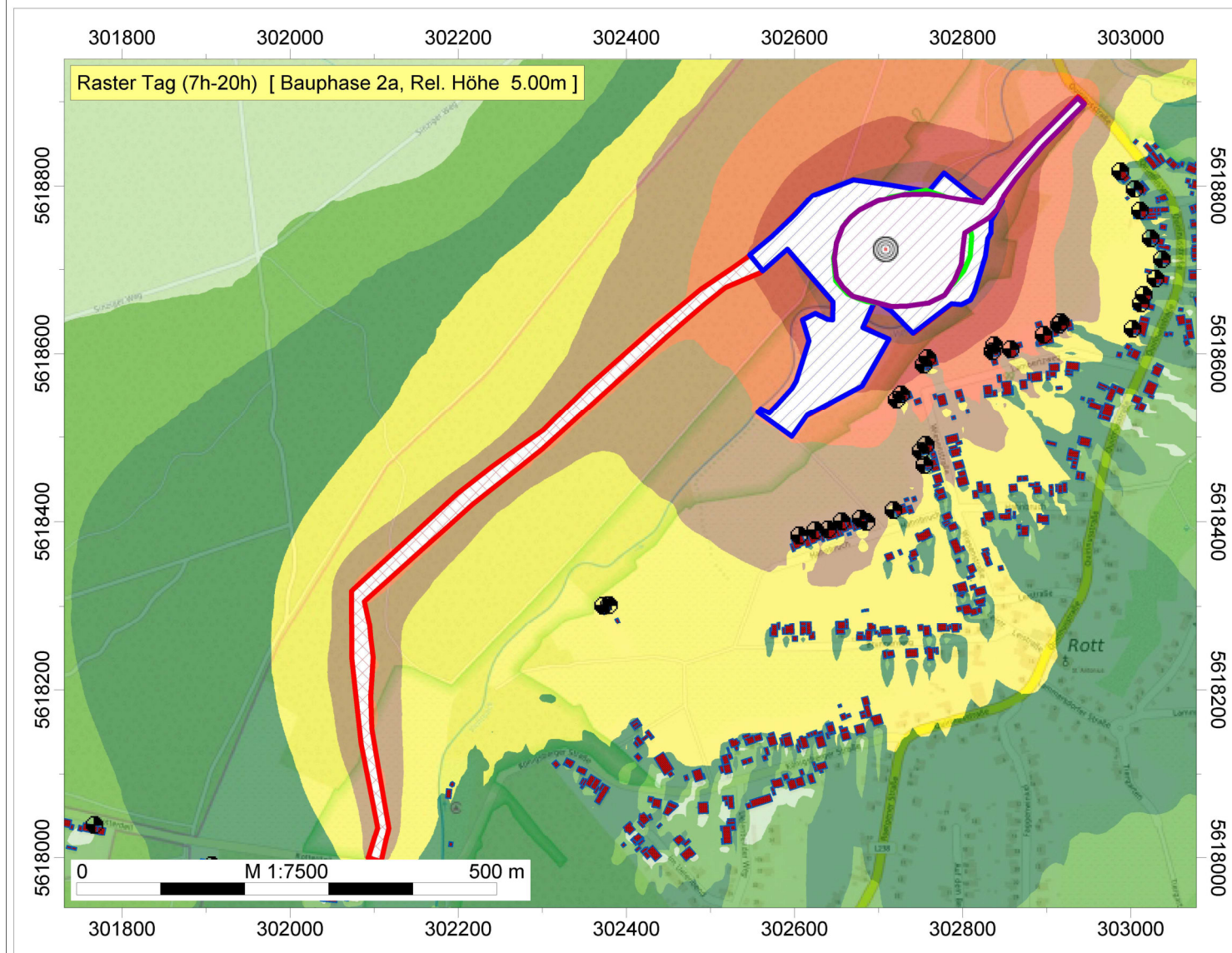
Auftragsnr. 3230115-1

Legende

- Immissionspunkt
- Gebäude
- Turmdrehkran
- Lkws (FLQi)
- Radlader (FLQi)
- Betonpumpe (FLQi)
- Beton (FLQi)

Tag (7h-20h) Pegel dB(A)

- >.-35
- >35-40
- >40-45
- >45-50
- >50-55
- >55-60
- >60-65
- >65-70
- >70-75
- >75-80
- >80-..



Hochwasserschutz an der Vicht - V3.2 Rott

IFB Eigenschenk GmbH
Dipl.- Ing. (FH) F. Holzinger

Hochwasserschutz an der
Vicht
V3.2 Rott - mit Maßnahmen

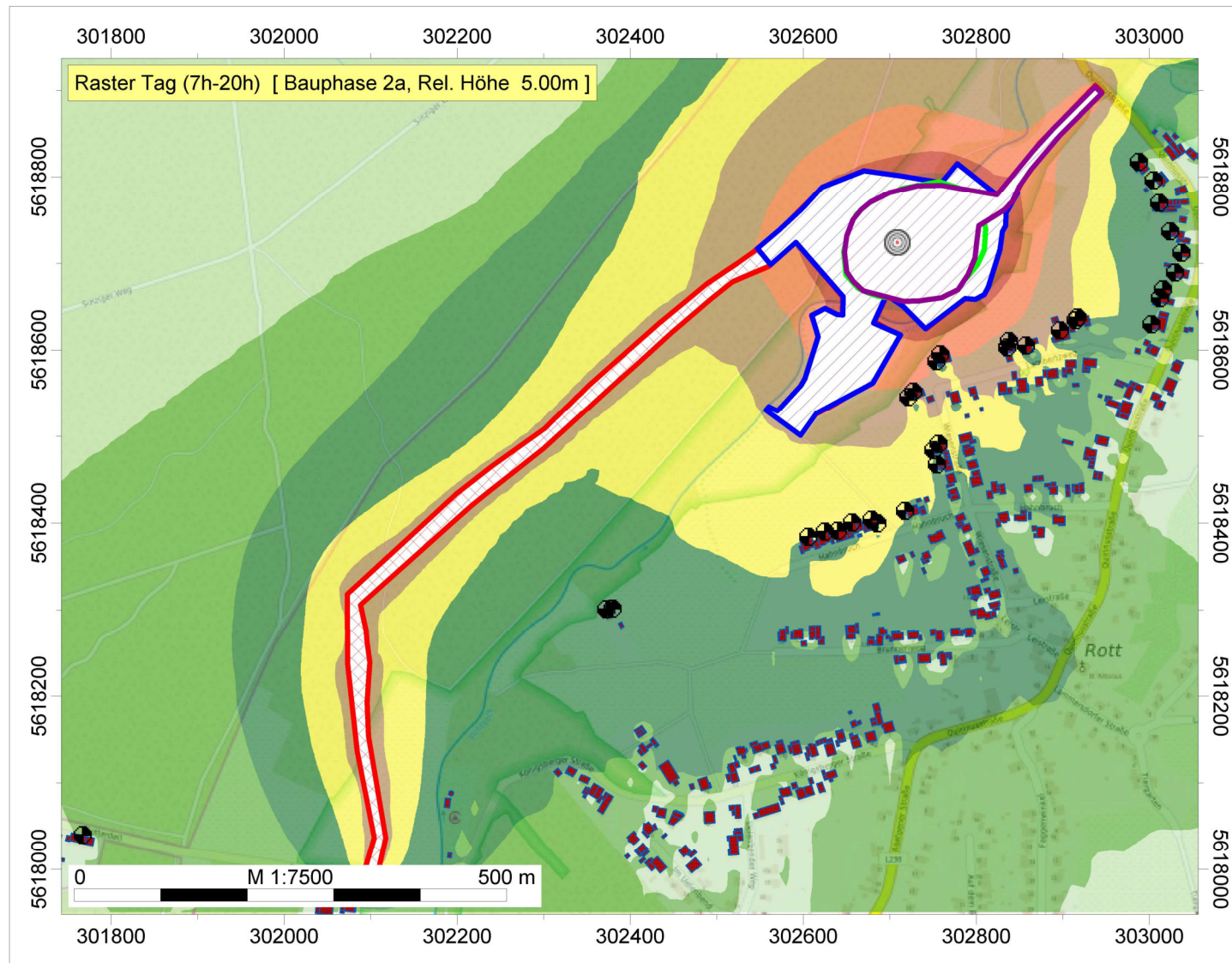
Auftragsnr. 3230115-1

Legende

-  Immissionspunkt
-  Gebäude
-  Turmdrehkran (EZQi)
-  Lkws (FLQi)
-  Radlader (FLQi)
-  Beton (FLQi)
-  Baugeräte (FLQi)

Tag (7h-20h) Pegel dB(A)

-  >..-35
-  >35-40
-  >40-45
-  >45-50
-  >50-55
-  >55-60
-  >60-65
-  >65-70
-  >70-75
-  >75-80
-  >80-..



Hochwasserschutz an der Vicht - V3.2 Rott

IFB Eigenschenk GmbH
Dipl.- Ing. (FH) F. Holzinger

Hochwasserschutz an der
Vicht
V3.2 Rott - mit Maßnahmen

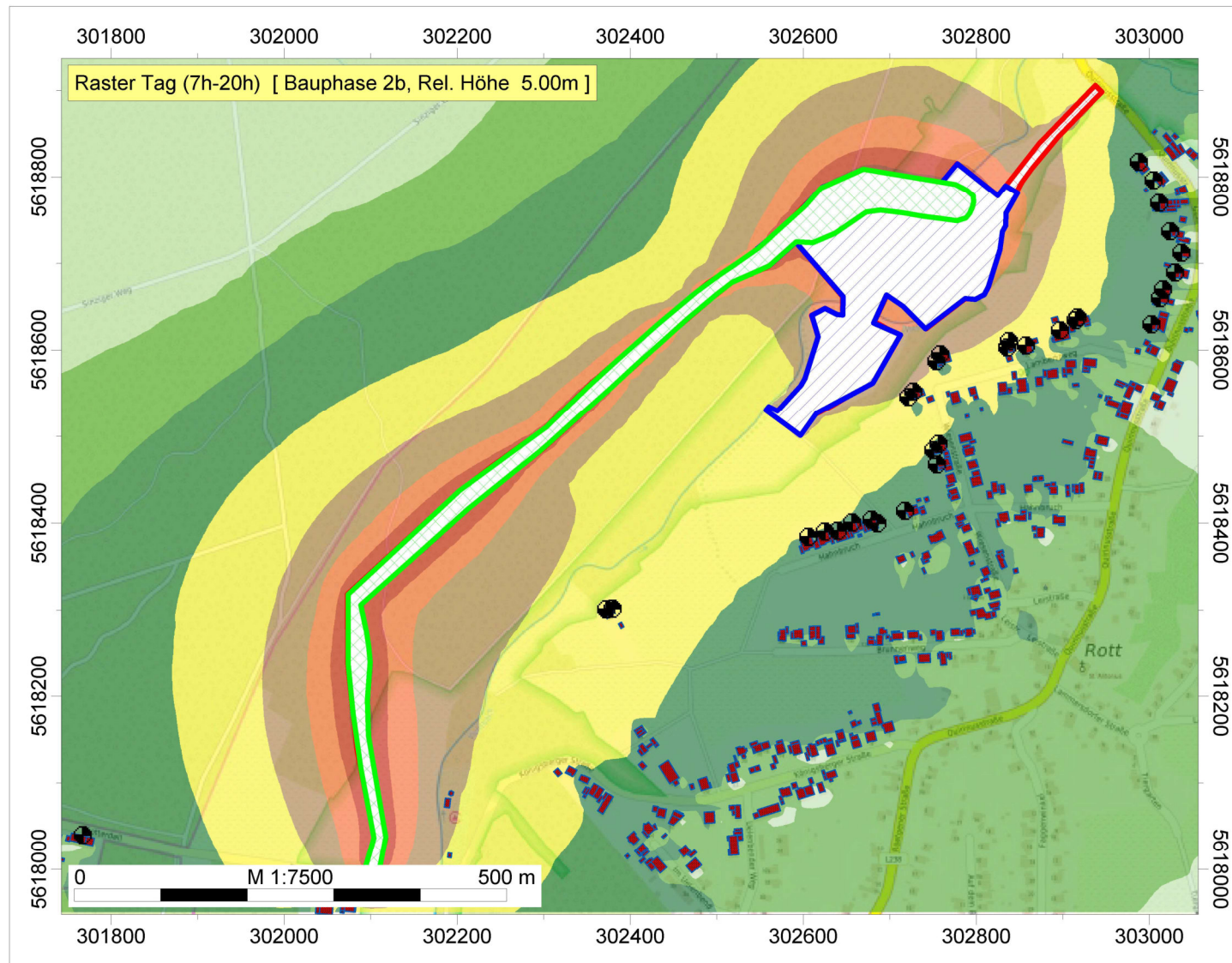
Auftragsnr. 3230115-1

Legende

- Immissionspunkt
- Gebäude
- Lkws (FLQi)
- Radlader (FLQi)
- Baugeräte (FLQi)

Tag (7h-20h) Pegel dB(A)

- >.-35
- >35-40
- >40-45
- >45-50
- >50-55
- >55-60
- >60-65
- >65-70
- >70-75
- >75-80
- >80-..



Hochwasserschutz an der Vicht - V3.2 Rott

IFB Eigenschenk GmbH
Dipl.- Ing. (FH) F. Holzinger

Hochwasserschutz an der
Vicht
V3.2 Rott - ohne
Maßnahmen

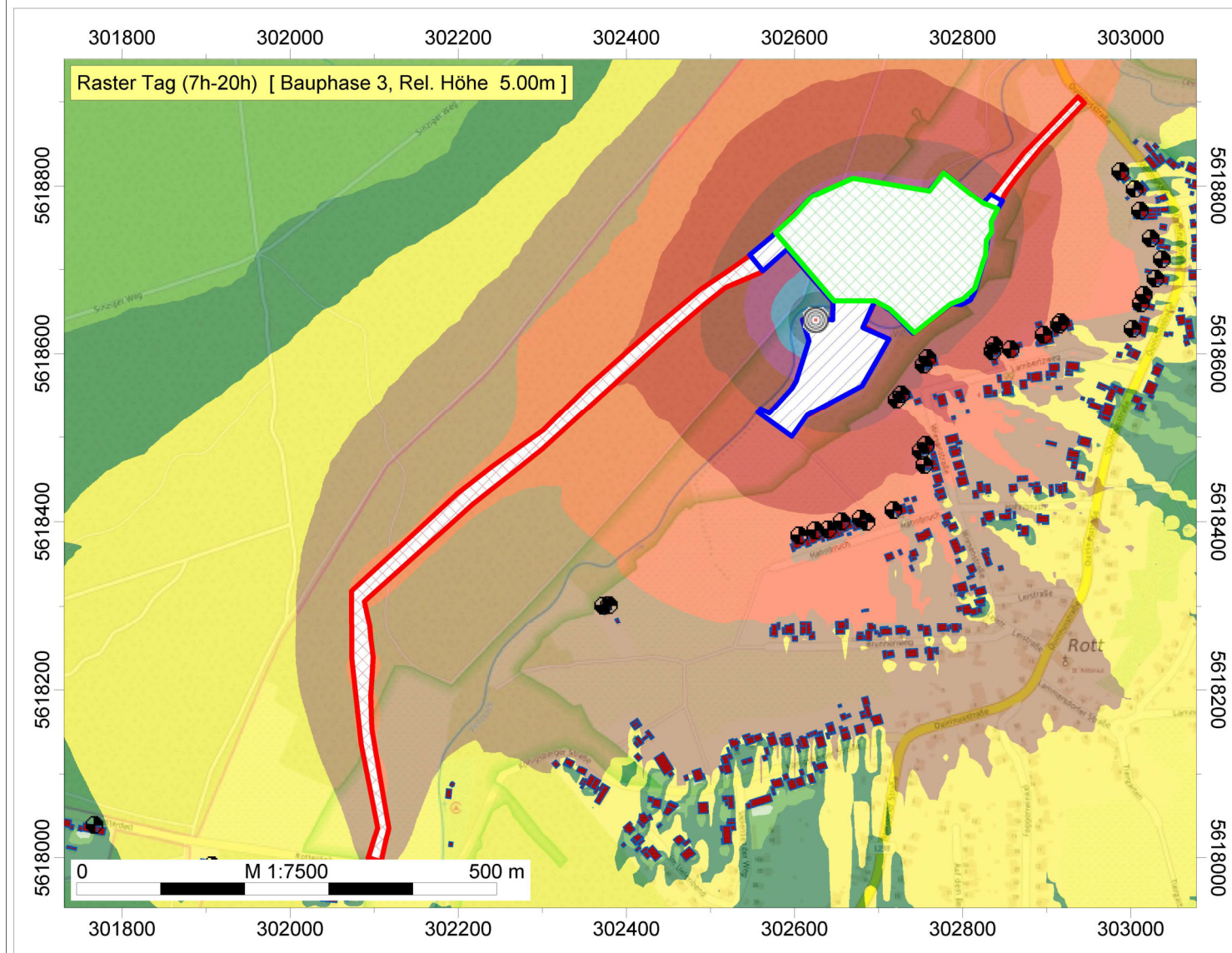
Auftragsnr. 3230115-1

Legende

-  Immissionspunkt
-  Gebäude
-  Brechanlage (EZQi)
-  Lkws (FLQi)
-  Radlader (FLQi)
-  Baugeräte (FLQi)

Tag (7h-20h) Pegel dB(A)

-  >.-35
-  >35-40
-  >40-45
-  >45-50
-  >50-55
-  >55-60
-  >60-65
-  >65-70
-  >70-75
-  >75-80
-  >80-...



Hochwasserschutz an der Vicht - V3.2 Rott

IFB Eigenschenk GmbH
Dipl.- Ing. (FH) F. Holzinger

Hochwasserschutz an der
Vicht
V3.2 Rott - mit Maßnahmen

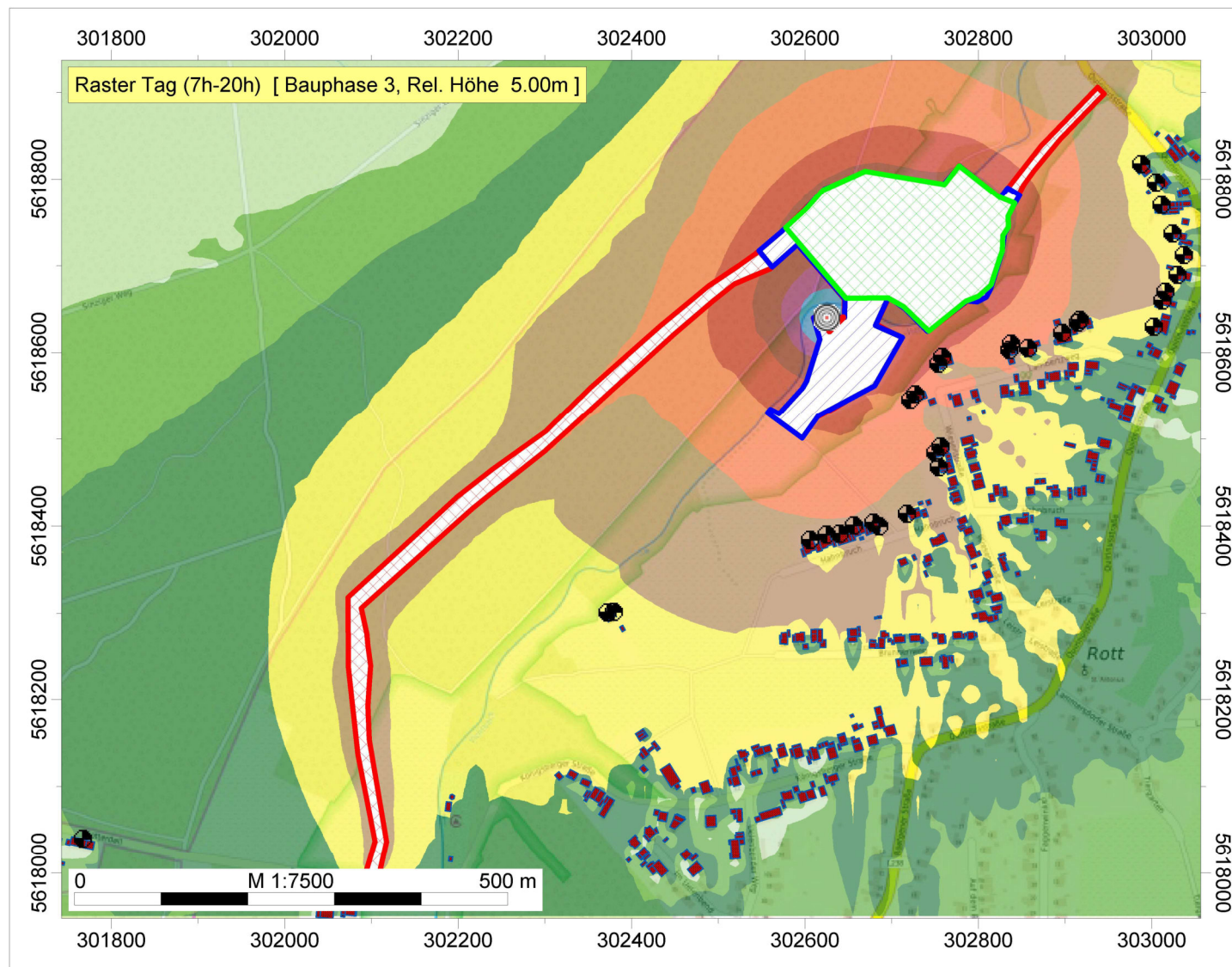
Auftragsnr. 3230115-1

Legende

- Immissionspunkt
- Lärmschutzwand
- Gebäude
- Brechanlage
- Lkws (FLQi)
- Radlader (FLQi)
- Baugeräte (FLQi)

Tag (7h-20h) Pegel dB(A)

- >.-35
- >35-40
- >40-45
- >45-50
- >50-55
- >55-60
- >60-65
- >65-70
- >70-75
- >75-80
- >80-..



Hochwasserschutz an der Vicht - V3.2 Rott

IFB Eigenschenk GmbH
Dipl.- Ing. (FH) F. Holzinger

Hochwasserschutz an der
Vicht
V3.2 Rott - ohne
Maßnahmen

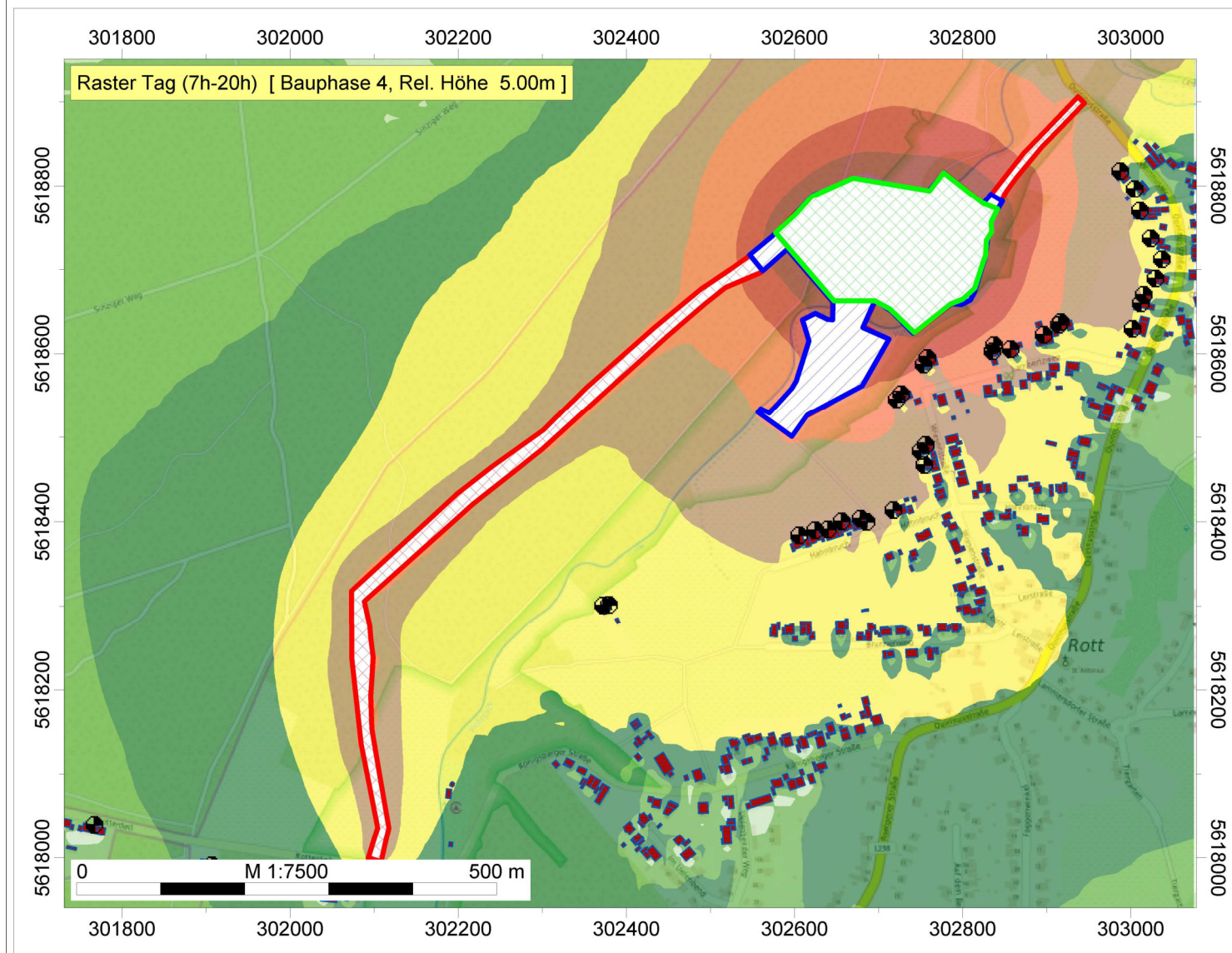
Auftragsnr. 3230115-1

Legende

- Immissionspunkt
- Gebäude
- Lkws (FLQi)
- Radlader (FLQi)
- Baugeräte (FLQi)

Tag (7h-20h) Pegel dB(A)

- >.-35
- >35-40
- >40-45
- >45-50
- >50-55
- >55-60
- >60-65
- >65-70
- >70-75
- >75-80
- >80-..



Hochwasserschutz an der Vicht - V3.2 Rott

IFB Eigenschenk GmbH
Dipl.- Ing. (FH) F. Holzinger

Hochwasserschutz an der
Vicht
V3.2 Rott - mit Maßnahmen

Auftragsnr. 3230115-1

Legende

- Immissionspunkt
- Gebäude
- Lkws (FLQi)
- Radlader (FLQi)
- Baugeräte (FLQi)

Tag (7h-20h) Pegel dB(A)

- >.-35
- >35-40
- >40-45
- >45-50
- >50-55
- >55-60
- >60-65
- >65-70
- >70-75
- >75-80
- >80-..

