




























Nr.	Vorgang/Vorgangsname	Dauer	Anfang	Ende	%	Vorgänger	Nachfolger	VE B	2024	2025	2026	2027	2028												
									4. Qrt	1. Qrt	2. Qrt	3. Qrt	4. Qrt	1. Qrt	2. Qrt	3. Qrt	4. Qrt	1. Qrt	2. Qrt	3. Qrt	4. Qrt	1. Qrt	2. Qrt	3. Qrt	4. Qrt
1	 <b>Kombibecken biologische Stufe E, Verteilerbauwerk, Verdichterstation 3, Chemikalienlager- und Dosierstationen, MSV/Trafo/NSV</b>	2381 Tage	Die 07.05.19	Mit 06.12.28	54%																				
2	 <b>LPH 4 Genehmigungsplanung/Genehmigung</b>	1001 Tage	Die 07.05.19	Don 29.06.23	100%																				
5	 <b>Bestellung Ingenieurleistungen (ARGE PGR)</b>	478 Tage	Die 22.03.22	Fre 22.03.24	100%																				
9	 <b>Fortführung Planungsaufgabe nach Projektunterbrechung ab 2023</b>	0 Tage	Mit 17.05.23	Mit 17.05.23	100%	6EA-95 Tage; 12EA+20 Tage;13EA+20 Tag																			
10	 <b>Externe Fachplaner/Gutachter verfügbar ab (Beauftragung LWW)</b>	349 Tage	Mit 17.05.23	Don 24.10.24	0%																				
23	 <b>LPH 1-3 Vorphase A-Planung (Wiederholungsleistungen Basis für weitergehende A-Planung)</b>	285 Tage	Mit 17.05.23	Mit 24.07.24	96%																				
73	 <b>LPH 5 Ausführungsplanung</b>	260 Tage	Mon 11.12.23	Fre 24.01.25	86%																				
102	 <b>LPH 6 Vorbereiten der Vergabe (Ausschreibungen)</b>	310 Tage	Don 28.03.24	Mit 02.07.25	51%			LPH 6 -Sammelvorgang																	
170	 <b>LPH 7 Mitwirkung bei der Vergabe (E-Vergaben), ohne Auftrag ARGE PGR</b>	336 Tage	Die 04.06.24	Die 07.10.25	16%			LPH 7 -Sammelvorgang																	
357	 <b>LPH 8 Bauausführung</b>	1119 Tage	Fre 02.08.24	Mit 06.12.28	4%			LPH 8 -Sammelvorgang																	
358	 <b>Bauausführung Biologie E (VE B 01 bis VE B 11)</b>	1119 Tage	Fre 02.08.24	Mit 06.12.28	4%			LPH 8 -Sammelvorgang																	
359	 <b>W+M, Fertigungs - und Lieferzeiten</b>	473 Tage	Fre 02.08.24	Die 16.06.26	8%			LPH 8 -Sammelvorgang WM																	
360	 <b>Vorbereitungsphase / Werk- und Montageplanung</b>	353 Tage	Fre 02.08.24	Die 30.12.25	12%			LPH 8 -Sammelvorgang WM																	
361	 <b>VE B 01 - Fäll- und Rodungsarbeiten</b>	11 Tage	Fre 18.10.24	Mon 04.11.24	100%	185EA+10 Tage	375	LPH 8 - VE B 01 - WM																	
362	 <b>VE B 02 - Kampfmittelprüfung Biologie</b>	10 Tage	Fre 02.08.24	Don 15.08.24	100%	197	376	LPH 8 - VE B 02 - WM																	
363	 <b>VE B 03 - Baufeldräumung BT</b>	10 Tage	Mon 12.08.24	Fre 23.08.24	100%	209	377	LPH 8 - VE B 03 - WM																	
364	 <b>VE B 04 - Baustromversorgung</b>	10 Tage	Don 30.01.25	Mit 12.02.25	0%	235	378	LPH 8 - VE B 04 - WM																	
365	 <b>VE B 05 - Baugrube Biologie E / Wasserhaltung E, VS, ZPW</b>	10 Tage	Don 13.02.25	Mit 26.02.25	0%	251	379	LPH 8 - VE B 05 - WM																	
366	 <b>VE B 06 - Bauarbeiten / Ausbau</b>	10 Tage	Don 02.10.25	Mit 15.10.25	0%	281	380	LPH 8 - VE B 06 - WM																	
367	 <b>VE B 07 - Technische Installationen</b>	80 Tage	Mit 07.05.25	Die 26.08.25	0%	296	381	LPH 8 - VE B 07 - WM																	
368	 <b>VE B 08 - Belüftung / Umwälzung</b>	60 Tage	Mit 23.07.25	Die 14.10.25	0%	311	382	LPH 8 - VE B 08 - WM																	
369	 <b>VE B 09 - Räumeneinrichtungen</b>	60 Tage	Mit 27.08.25	Die 18.11.25	0%	326	383	LPH 8 - VE B 09 - WM																	
370	 <b>VE B 10 - Lager- und Dosieranlagen</b>	60 Tage	Mit 08.10.25	Die 30.12.25	0%	341	384	LPH 8 - VE B 10 - WM																	
371	 <b>VE B 11 - E-MSR-Technik</b>	80 Tage	Die 06.05.25	Mon 25.08.25	0%	356	385	LPH 8 - VE B 11 - WM																	
372	 <b>VE B 12 - Baufeldräumung ET / Umverlegung Bestandskabel</b>	20 Tage	Mon 26.08.24	Fre 20.09.24	100%	221	386	LPH 8 - VE B 12 - WM																	
373	 <b>VE B 13 - Baugrube Biologie E, Entsorgungsstelle kontaminierte Böden</b>	10 Tage	Don 13.02.25	Mit 26.02.25	0%	266	387																		
374	 <b>Fertigungs- und Lieferzeiten</b>	463 Tage	Fre 16.08.24	Die 16.06.26	5%			LPH 8 -Sammelvorgang FL																	


Projekt: 20241126\_KWL\_TDP\_BB  
Datum: Die 26.11.24


Vorgang


Unterbrechung


Meilenstein


Sammelvorgang


 Projektsammelvorgang


 Externe Vorgänge


 Externer Meilenstein


 Inaktiver Vorgang

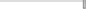
 Inaktiver Meilenstein


 Inaktiver Sammelvorgang


 Manueller Vorgang


 Nur Dauer


 Manueller Sammelrollup


 Manueller Sammelvorgang


 Nur Anfang


 Nur Ende


 Stichtag


 In Arbeit


 Manueller Fortschritt




























 VE B 06









Vorgang/Vorgangsname		Dauer	Anfang	Ende	%	Vorgänger	Nachfolger	VE B	2024	2025	2026	2027	2028							
375	 VE B 01 - Fäll- und Rodungsarbeiten	0 Tage	Mon 04.11.24	Mon 04.11.24	100%	361	390	LPH 8 - VE B 01 - FL	4. Qtr1	Qtr2	Qtr3	Qtr4	Qtr1	Qtr2	Qtr3	Qtr4	Qtr1	Qtr2	Qtr3	Qtr4
376	 VE B 02 - Kampfmittelprüfung Biologie	10 Tage	Fre 16.08.24	Don 29.08.24	100%	362	391	LPH 8 - VE B 02 - FL												
377	 VE B 03 - Baufeldräumung BT	5 Tage	Mon 26.08.24	Fre 30.08.24	100%	363	392	LPH 8 - VE B 03 - FL												
378	 VE B 04 - Baustromversorgung	60 Tage	Don 13.02.25	Mit 07.05.25	0%	364	393	LPH 8 - VE B 04 - FL												
379	 VE B 05 - Baugrube Biologie E / Wasserhaltung E, VS, ZPW	10 Tage	Don 27.02.25	Mit 12.03.25	0%	365		LPH 8 - VE B 05 - FL												
380	 VE B 06 - Bauarbeiten / Ausbau	20 Tage	Don 16.10.25	Mit 12.11.25	0%	366		LPH 8 - VE B 06 - FL												
381	 VE B 07 - Technische Installationen	120 Tage	Mit 27.08.25	Die 10.02.26	0%	367		LPH 8 - VE B 07 - FL												
382	 VE B 08 - Belüftung / Umwälzung	120 Tage	Mit 15.10.25	Die 31.03.26	0%	368		LPH 8 - VE B 08 - FL												
383	 VE B 09 - Räumeinrichtungen	120 Tage	Mit 19.11.25	Die 05.05.26	0%	369		LPH 8 - VE B 09 - FL												
384	 VE B 10 - Lager- und Dosieranlagen	120 Tage	Mit 31.12.25	Die 16.06.26	0%	370		LPH 8 - VE B 10 - FL												
385	 VE B 11 - E-MSR-Technik (erste Lieferung)	25 Tage	Die 26.08.25	Mon 29.09.25	0%	371		LPH 8 - VE B 11 - FI												
386	 VE B 12 - Baufeldräumung ET / Umverlegung Bestandskabel	15 Tage	Mon 23.09.24	Mon 14.10.24	100%	372		LPH 8 - VE B 12 - FL												
387	 VE B 13 - Baugrube Biologie E, Entsorgungsstelle kontaminierte Böden	10 Tage	Don 27.02.25	Mit 12.03.25	0%	373														
388	 Bauausführung VE	1099 Tage	Fre 30.08.24	Mit 06.12.28	3%															
389	 Vorbereitende Arbeiten	290 Tage	Fre 30.08.24	Don 30.10.25	30%			Bauwerk												
390	 VE B 01 - Fällarbeiten (Fällzeiten beachten - Okt.-Feb.)	21 Tage	Mon 21.10.24	Die 19.11.24	100%	375		VE B 01												
391	 VE B 02 - Kampfmittelprüfung Biologie E, Verteilerbauwerk und Verdichterstation (Verbauträger, Flächensondierung, Pfahlgründung)	290 Tage	Fre 30.08.24	Don 30.10.25	20%	376		VE B 02												
392	 VE B 03 / 12 - Baufeldräumung inkl. Kabelumverlegung, Rodung Biologie E, Verteilerbauwerk und Verdichterstation	110 Tage	Mon 02.09.24	Fre 21.02.25	50%	377	398	VE B 03; VE B 12												
393	 VE B 04 - Baustromversorgung GW-Haltung / Starkniederschlag (vorab Anschluss über Trafo 1+3)	20 Tage	Don 08.05.25	Mit 04.06.25	0%	378	396EA-56 Tage	VE B 04												
394	 Biologie E - Doppelstockbecken	840 Tage	Mit 19.03.25	Die 06.06.28	0%		489	Bauwerk												
395	 VE B 05 / B 13 - Baugrube Biologie E / Wasserhaltung E, VS, ZPW	170 Tage	Mit 19.03.25	Die 11.11.25	0%			VE B 05 -Sammelvorgang												
400	 VE B 06 - Bauarbeiten / Ausbau	570 Tage	Mit 12.11.25	Die 18.01.28	0%			VE B 06 - Sammelvorgang												
404	 VE B 07 - Technische Installationen	140 Tage	Mit 24.11.27	Die 06.06.28	0%		419EE	VE B 07 - Sammelvorgang												
412	 VE B 08 - Belüftung / Umwälzung	100 Tage	Mit 19.01.28	Die 06.06.28	0%		419EE	VE B 08 - Sammelvorgang												
415	 VE B 09 - Räumeinrichtungen	100 Tage	Mit 19.01.28	Die 06.06.28	0%		419EE	VE B 09 - Sammelvorgang												
418	 VE B 11 - E-MSR-Technik	100 Tage	Mit 19.01.28	Die 06.06.28	0%			VE B 11 - Sammelvorgang												
420	 Verteilerbauwerk / Zwischenpumpwerk	220 Tage	Mit 12.11.25	Die 15.09.26	0%		489	Bauwerk												

Projekt: 20241126\_KWL\_TDP\_BB  
Datum: Die 26.11.24

Vorgang

Unterbrechung

Meilenstein

Sammelvorgang

Projektsammelvorgang

Externe Vorgänge

Externer Meilenstein

Inaktiver Vorgang

Inaktiver Meilenstein

Inaktiver Sammelvorgang

Manueller Vorgang

Nur Dauer

Manueller Sammelrollup

Manueller Sammelvorgang

Nur Anfang































Nur Ende

Stichtag

In Arbeit

Manueller Fortschritt

VE B 06

Vorgang/Vorgangsname			Dauer	Anfang	Ende	%	Vorgänger	Nachfolger	VE B	2024	2025	2026	2027	2028							
421		VE B 06 - Bauarbeiten / Ausbau	220 Tage	Mit 12.11.25	Die 15.09.26	0%			VE B 06 - Sammelvorgang	4. Qtr1	Qtr2	Qtr3	Qtr4	Qtr1	Qtr2	Qtr3	Qtr4	Qtr1	Qtr2	Qtr3	Qtr4
425		VE B 07 - Technische Installationen	30 Tage	Mit 29.04.26	Die 09.06.26	0%			VE B 07 - Sammelvorgang												
428		VE B 11 - E-MSR-Technik	40 Tage	Mit 10.06.26	Die 04.08.26	0%			VE B 11 - Sammelvorgang												
430		Verdichterstation	520 Tage	Mit 12.11.25	Die 09.11.27	0%	489		Bauwerk												
431		VE B 06 - Bauarbeiten / Ausbau	320 Tage	Mit 12.11.25	Die 02.02.27	0%			VE B 06 - Sammelvorgang												
435		VE B 07 - Technische Installationen	80 Tage	Mit 31.03.27	Die 20.07.27	0%			VE B 07 - Sammelvorgang												
438		VE B 08 - Belüftung / Umwälzung	100 Tage	Mit 03.02.27	Die 22.06.27	0%															
440		VE B 11 - E-MSR-Technik	100 Tage	Mit 23.06.27	Die 09.11.27	0%			VE B 11 - Sammelvorgang												
442		Chemikaliendosierstationen (FM/FHM/C)	440 Tage	Mit 29.04.26	Die 04.01.28	0%	489		Bauwerk												
443		VE B 06 - Bauarbeiten / Ausbau	280 Tage	Mit 29.04.26	Die 25.05.27	0%			VE B 06 - Sammelvorgang												
447		VE B 10 - Lager- und Dosieranlagen	140 Tage	Mit 03.03.27	Die 14.09.27	0%	450		VE B 10 - Sammelvorgang												
449		VE B 11 - E-MSR-Technik	80 Tage	Mit 15.09.27	Die 04.01.28	0%			VE B 11 - Sammelvorgang												
451		RÜS-Pumpstation 1 (ÜSS / BRW)	30 Tage	Mit 15.03.28	Die 25.04.28	0%															
452		VE B 07 - Technische Installationen	15 Tage	Mit 15.03.28	Die 04.04.28	0%															
455		VE B 11 - E-MSR-Technik	15 Tage	Mit 05.04.28	Die 25.04.28	0%															
457		Anschlussverrohrung Bio D	210 Tage	Mit 04.02.26	Die 24.11.26	0%	489		Bauwerk												
458		VE B 06 - Bauarbeiten / Ausbau	160 Tage	Mit 04.02.26	Die 15.09.26	0%			VE B 06 - Sammelvorgang												
461		VE B 07 - Technische Installationen	40 Tage	Mit 16.09.26	Die 10.11.26	0%			VE B 07 - Sammelvorgang												
463		VE B 11 - E-MSR-Technik	10 Tage	Mit 11.11.26	Die 24.11.26	0%			VE B 11 - Sammelvorgang												
465		Schwimmschlammseparationsschacht BIO E	45 Tage	Mit 16.02.28	Die 18.04.28	0%															
466		VE B 06 - Bauarbeiten / Ausbau	35 Tage	Mit 16.02.28	Die 04.04.28	0%															
469		VE B 07 - Technische Installationen	6 Tage	Mit 05.04.28	Mit 12.04.28	0%															
472		VE B 11 - E-MSR-Technik	2 Tage	Mon 17.04.28	Die 18.04.28	0%															
474		Entlastungskanal	200 Tage	Mit 12.11.25	Die 18.08.26	0%															
475		VE B 06 - Bauarbeiten / Ausbau	200 Tage	Mit 12.11.25	Die 18.08.26	0%															
477		Ablaufschacht/Rohrleitung bis vorhandenen Ablaufschacht	121 Tage	Mit 21.06.28	Mit 06.12.28	0%															
478		VE B 06 - Bauarbeiten / Ausbau	110 Tage	Mit 21.06.28	Die 21.11.28	0%															
481		VE B 07 - Technische Installationen	21 Tage	Mit 08.11.28	Mit 06.12.28	0%															
486		Entässerungsarbeiten KW-Gelände	320 Tage	Mit 16.09.26	Die 07.12.27	0%	424;434	487AA+100 Tage													
487		Kabelwegebau KW Gelände, Mastleuchten, Steckdosenkombis	260 Tage	Mit 03.02.27	Die 01.02.28	0%	486AA+100 Ta 473														


Projekt: 20241126\_KWL\_TDP\_BB  
Datum: Die 26.11.24


Vorgang


Unterbrechung


Meilenstein


Sammelvorgang


 Projektsammelvorgang


 Externe Vorgänge


 Externer Meilenstein


 Inaktiver Vorgang


 Inaktiver Meilenstein


 Inaktiver Sammelvorgang


 Inaktiver Meilenstein


 Nur Dauer


 Manueller Sammelrollup


 Manueller Sammelvorgang


 Nur Anfang


 Nur Ende


 Stichtag


 In Arbeit


 Manueller Fortschritt




 VE B 06









Nr.	Vorgang/Vorgangsname	Dauer	Anfang	Ende	%	Vorgänger	Nachfolger	VE B		2024	2025	2026	2027	2028											
488	 Straßen- /Wegebau, Außenanlagen	100 Tage	Mit 19.01.28	Die 06.06.28	0%	403				4. Qtr1	Qtr2	Qtr3	Qtr4	Qtr1	Qtr2	Qtr3	Qtr4	Qtr1	Qtr2	Qtr3	Qtr4	Qtr1	Qtr2	Qtr3	Qtr4
489	 Inbetriebnahme	0 Tage	Die 06.06.28	Die 06.06.28	0%	394;420;430;4.490	Inbetriebnahme																		
490	 Probebetrieb	14 fTage	Die 06.06.28	Die 20.06.28	0%	489	479	Probebetrieb																	

Projekt: 20241126\_KWL\_TDP\_BB  
Datum: Die 26.11.24

Vorgang

Unterbrechung

Meilenstein

Sammelvorgang

Projektsammelvorgang

Externe Vorgänge

Externer Meilenstein

Inaktiver Vorgang

Inaktiver Meilenstein

Inaktiver Sammelvorgang

Manueller Vorgang

Nur Dauer

Manueller Sammelrollup

Manueller Sammelvorgang

Nur Anfang

Nur Ende

Stichtag

In Arbeit

Manueller Fortschritt

VE B 06

Seite 4