

2	4	4a
System Nr.		
Prüfung	Prüfung	Prüfung
Nr. für Prüfung (4-stellig, nicht durchgängig)	Kurztext  Gegenstand der Prüfung (z.B. Funktionalität, Zustand)	Langtext bzw. Erläuterungen zur näheren Erklärung der Prüfungen bzw. Grundlagen der Prüfung Anm.: B...Besichtigung; E...Erfahrung Betriebspersonal L... Letztberichte (Wartung)
<b>1000</b>	<b>Bau und betriebliche Einrichtungen</b>	
<b>1050</b>	<b>Diverses</b>	
1001	Beurteilung gemeinsam mit Anlagenteil (Code) .....	Bau und betriebl. Einrichtungen werden gemeinsam mit anderem angeführten Anlagenteil (Code Nr.) beurteilt, da in einem Objekt etc. zusammengefasst; (z.B Re und SF oder SEW und MÜSE in einem Objekt) --> Fragen "Bau" 1100 ff sind in der Folge zu entfernen
1002	Beurteilung gilt auch für Anlagenteil (Code).....	Bau u. betriebl. Einrichtungen werden gemeinsam mit anderem angeführten Anlagenteil (Code Nr.) beurteilt, da in einem Objekt etc. zusammengefasst; (z.B Re u. SF in einem Objekt) --> Fragen "Bau" 1100 ff gelten auch für die weiteren Anlagenteil
<b>1100</b>	<b>Betonbauwerke</b>	
1101	Bauzustand allgemein	Gesamteindruck durch Augenschein: sind auffallende Mängel vorhanden (Bauwerk, Wartung, Sauberkeit, ...)?
1111	luftberührte Betonoberflächen und allfällige Beschichtungen	Prüfung durch Augenschein auf Absandungen, dem Alterszustand des Betons nicht entsprechende raue Oberflächen (z.B. schlechterer Zustand als dem natürlichen Alterungsprozess entsprechen würde), Zustand von Schalungsanker-Löchern (Dichtstoppel etc.); Anfahrtschäden von Schwerfahrzeugen, Staplern etc.
1112	Mauerkronen	Prüfung durch Augenschein auf offensichtliche Schäden. Abschätzung des Zustandes der Betonoberflächen im Vergleich zum Alter des Betons
1113	abwasserberührte Wände und Wasserwechselzonen (Becken, Gerinne, Pumpensümpfe etc.)	Nach Möglichkeit ist der Wasserspiegel abzusenken. Die Wände sollten an einzelnen Prüfstellen gereinigt werden. Prüfung auf Absanden mittels Drahtbürste und Kontrolle der Einbindefestigkeit der Zuschlagkörner in die Zementmatrix mittels Maurerhammer; auch E bzw. L
1114	Sohlen von Becken, Gerinnen und Pumpensümpfen etc.	Prüfung bei entleertem Bauwerk durch Augenschein auf offensichtliche Schäden wie bei abw. berührten Wänden. Ebenso ist zu überprüfen, ob auffällige Ablagerungen vorhanden sind (eventuell Hinweis auf Mängel in der Hydraulik, beim Rechen od. SF); primär E bzw. L; duchzuführen als Eigenprüfung
1115	Bauwerksfugen	Prüfung durch Augenschein auf offensichtliche Schäden
1121	Leitungseinbindungen	Prüfung durch Augenschein auf Schäden am Beton, Undichtheiten, Korrosionen an Leitungen, Zustand eventuell vorhandener Dichtungselemente
1131	Schneckenröhrge	Prüfung durch Augenschein auf Schäden am Beton bzw. der Auskleidung und Beurteilung von Korrosionen
<b>1200</b>	<b>Hochbauten</b>	
1201	Fassade, Außenputz, Fenster	Prüfung des Zustandes durch Augenschein, Schadsuren durch Schlagregen, Abwitterungen, Hagelschlagsuren, ...
1202	Tore und Türen	Prüfung des Zustandes durch Augenschein
1203	Dach, Dachrinnen	Prüfung des Zustandes durch Augenschein
1211	Innenräume	Beurteilung der wesentlichen Innenräume (Wände, Bodenbeläge, Fenster, usw.)
1212	Lagerkeller	Zustand der Bodenbeläge und Lagerwannen - Dichtheit gegeben?
1221	Brandschutz und Fluchtwege	Alle Brandschutztüren betätigen; sind Fluchtwege gekennzeichnet? Fluchtwegeplan und Plan der gefährdeten/gefährlichen Zonen - sind diese Pläne vorhanden und aktuell?
1231	Heizungs- und Sanärinstallation	Prüfung des Zustandes durch Augenschein; E bzw. L
1232	Lüftung und Klimatisierung	Prüfung des Zustandes durch Augenschein; Wirkung ausreichend?; E bzw. L

2	4	4a
System Nr.		
Prüfung	Prüfung	Prüfung
Nr. für Prüfung (4-stellig, nicht durchgängig)	Kurztext  Gegenstand der Prüfung (z.B. Funktionalität, Zustand)	Langtext bzw. Erläuterungen zur näheren Erklärung der Prüfungen bzw. Grundlagen der Prüfung Anm.: B...Besichtigung; E...Erfahrung Betriebspersonal L... Letztberichte (Wartung)
<b>1400</b>	<b>Verkehrswege - Absicherungen</b>	
1401	Stiegen	Prüfung auf Zustand der Oberfläche, allfällige Korrosionen, Rutschsicherheit
1402	Zugangsleitern, Beckeneinstiege, Haltestangen	sind sie in ausreichender Zahl vorhanden? Prüfung durch Augenschein und Prüfung der Befestigungen und Festigkeit stichprobenartig durch "Rütteltest"
1403	Laufwege, Gitterroste	Prüfung auf Zustand der Oberfläche, allfällige Korrosionen, Rutschsicherheit
1404	Absturzsicherungen, Geländer	sind sie in ausreichender Zahl vorhanden? Prüfung durch Augenschein und Prüfung der Befestigungen und Festigkeit stichprobenartig durch "Rütteltest"
1405	Abdeckungen	Prüfung auf Zustand der Oberfläche, allfällige Korrosionen, Rutschsicherheit, Deckelbruch und Beschädigungen
1406	Montageöffnungen	Prüfung auf Zustand, Aufzeigen von offensichtlichen Mängeln
1407	Scher- und Quetschstellen	Aufzeigen von offensichtlichen Mängeln
<b>1500</b>	<b>verbindende Rohrleitungen</b>	
1501	Abwasser-Zu- und Verbindungsleitungen	Befahrung mit Kanal-TV durchgeführt? Dichtprobe durchgeführt?; L
1502	Abwasser-Ablaufleitungen	Befahrung mit Kanal-TV durchgeführt? Dichtprobe durchgeführt?; L
1511	Rücklaufschlammleitungen	Befahrung mit Kanal-TV durchgeführt? Dichtprobe durchgeführt?; L
1512	Überschussschlamm-Leitungen	Dichtprobe durchgeführt?; L; offen verlegte Leitungen durch Augenschein auf Dichtheit und Korrosion prüfen
1513	Dickschlamm-Leitungen	Dichtprobe durchgeführt?; L; offen verlegte Leitungen durch Augenschein auf Dichtheit und Korrosion prüfen
1521	Fällmittel-Leitungen	Dichtprobe durchgeführt?; L; offen verlegte Leitungen durch Augenschein auf Dichtheit und Korrosion prüfen
1531	Gasleitungen	Dichtprobe durchgeführt?; L; offen verlegte Leitungen durch Augenschein prüfen
1541	Wasserleitungen	Trink- / Nutzwasser, inkl. Hydranten, Dichtprobe durchgeführt? Rohrtrenner vorhanden?; L
<b>1600</b>	<b>Außenanlagen</b>	
1601	Auslaufbauwerke	Prüfung durch Augenschein auf offensichtliche Schäden am Bauwerk und am umgebenden Uferschutz (Auskolkungen, Unterspülungen etc.)
1611	Umzäunung	Ist die Anlage gegen Zutritt Unbefugter ausreichend geschützt ? Wie ist der bauliche Zustand der Umzäunung ?
1621	Recyclinghöfe, -bereiche	Ist die Kläranlage zu den öffentlichen Annahmezeiten gegen Zutritt Unbefugter ausreichend geschützt ?
1631	Fällmittel-Übernahmeflächen	Zustand der Manipulationsflächen prüfen durch Augenschein; wohin entwässert die Fläche?
1632	Schlammmanipulationsflächen	Zustand der Oberfläche durch Augenschein prüfen; wohin entwässert die Fläche?
1633	Trafoanlagen	Überprüfung des baulichen Zustandes durch Augenschein, falls dafür der Betreiber zuständig ist (Elektrotechnische Überprüfung gesondert gemäß ÖVE etc.- siehe Prüfnummern 6300 ff)
1641	Fahrflächen	Zustand der Oberfläche durch Augenschein prüfen; wohin entwässert die Fläche? Deuten Senkungen im Fahrbahnbelag auf Undichtheiten darunter liegender Leitungen hin ?
1901	.....	Ergänzungsprüffrage nach spezifischem Bedarf
1902ff	.....	Ergänzungsprüffrage nach spezifischem Bedarf

2	4	4a
System Nr.		
Prüfung	Prüfung	Prüfung
Nr. für Prüfung (4-stellig, nicht durchgängig)	Kurztext  Gegenstand der Prüfung (z.B. Funktionalität, Zustand)	Langtext bzw. Erläuterungen zur näheren Erklärung der Prüfungen bzw. Grundlagen der Prüfung Anm.: B...Besichtigung; E...Erfahrung Betriebspersonal L... Letztberichte (Wartung)
<b>2000</b>	<b>maschinelle Ausrüstung</b>	
<b>2100</b>	<b>Pumpen</b>	
2110	Hebewerk	Prüfung sinngemäß nach den allg. Eigenprüffragen Maschinen
2111	Regelbarkeit vorhanden (FU-Regelung)	B, E
2112	Förderleistung ausreichend für alle Lastfälle	E
2113	Stand-by-Aggregat vorhanden	E, B: betriebsbereit ?
2114	Zustand und Funktionsfähigkeit der Niveausteuern	E, B, (L)
2120	Schneckenpumpen	Zustand der Schneckenflanken Zustand des Schneckenotroges maschinell Zustand des unteren Lagers inkl. Abdichtung u. Schmierung Prüfung sinngemäß nach den allg. Eigenprüffragen Maschinen;E,B,L
2124	Abschottung von Einzelaggregaten funktionsfähig	B, E: z.B. mit Dammtafeln
2140	Abwasser- / Schlammumpen	Prüfung sinngemäß nach den allg. Eigenprüffragen Maschinen
2141	Zustand Verrohrung und Armaturen	B
2142	Zustand Pumpenführung, Aushebevorrichtung, Kupplungsfuß	B, E, L: nur bei Tauchmotorpumpen
2160	Sonstige Pumpen (Dosierpumpen ...)	Prüfung sinngemäß nach den allg. Eigenprüffragen Maschinen
2170	Trinkwasser-/Nutzwasseranlagen	Prüfung sinngemäß nach den allg. Eigenprüffragen Maschinen, Zustand der Gesamtanlage inkl. Windkesselanlage
<b>2200</b>	<b>mechanische Reinigungseinrichtungen</b>	
2210	Rechen	B; Betriebsablauf beobachten
2211	Zustand Rechengitter und Bleche	B: Gleichmäßigkeit der Abstände, Ebenheit der Bleche
2212	Zustand Rechenkämme	B
2220	Siebe	B; Betriebsablauf beobachten
2230	angeschlossene Einrichtungen (Presse, Container ...)	B
2231	Fördereinrichtung Rechengut	B, E: Zustand ?
2235	Rechengutwäscher	B, L: mit Beurteilung Funktion - gewaschenes Rechengut
2240	Kapazität (Gesamtanlage Rechengutentfernung und Behandlung)	E: ausreichend für alle Fälle? Probleme bei Spitzenabflüssen bzw. Spülstoß aus Kanal?
2241	Stand-by-Aggregat vorhanden	B: Umgehungsgerinne vorhanden?
2242	Sauberkeit	B: Rutsicherheit, Spritzschutz
2243	Umweltvorkehrungen	B, L: Klimatisierung, Abluftreinigung, Absackung
2260	Wasch- / Spülwasserversorgung, Pumpe	E, (B): Funktion Mengeneinstellung, Pumpe, Versorgungsanschluss, Rohrnetzrenner
2270	Sandklassierer, Sandwäscher	E, B: mit Beurteilung Funktion, Sandaustrag
<b>2300</b>	<b>Räumer</b>	
2302	Schwimmschlammräumer	E, B: Funktion, Zustand; Betriebsablauf beobachten
2305	Zustand Sicherheitseinrichtungen	B: Notabschaltung, Rettungseinrichtungen, Beleuchtung
2310	Rundräumer	B; Betriebsablauf beobachten; E; L
2340	Längsräumer	B; Betriebsablauf beobachten; E; L
2360	Kettenräumer	B; Betriebsablauf beobachten; E; L
2380	Eindickerkrählwerke	B; E; L
<b>2400</b>	<b>Belüftung, Mischer, Rührwerke</b>	
2410	Oberflächenbelüfter	B, E

2	4	4a
System Nr.		
Prüfung	Prüfung	Prüfung
Nr. für Prüfung (4-stellig, nicht durchgängig)	Kurztext  Gegenstand der Prüfung (z.B. Funktionalität, Zustand)	Langtext bzw. Erläuterungen zur näheren Erklärung der Prüfungen bzw. Grundlagen der Prüfung Anm.: B...Besichtigung; E...Erfahrung Betriebspersonal L... Letztberichte (Wartung)
2411	Zustand Abdeckungen, Aerosolschutz	B
2430	Tiefenbelüfter	B, Funktionsfähigkeit der Belüftungseinrichtungen, Blasenbild
2431	Belüftung messtechnische Erfassung	B: Möglichkeit der Beobachtung des Betriebsdrucks im Belüftungssystem: Es wird empfohlen, die Feststellung der Druckverluste in den Belüfterelementen gemäß der „Anleitung zur Bestimmung des Druckverlustes von Belüfterelementen“ (FREY 2006, Forschungsprojekt KAN 2005 – Erkennen eines erhöhten Systemdruckes bei feinblasigen Druckbelüftungssystemen) vom Klärwerkspersonal im Zuge der Überprüfung der Abwasserreinigungsanlage durchführen zu lassen; L
2441	Sauerstoffeintrag	E, L: ausreichend für alle Lastfälle?
2442	Sauerstoffregelung	E, L: ausreichend für alle Lastfälle?
2443	Umwälzung im Belüftungsbetrieb ausreichend	E, L: Feststoffablagerungen, Schwimmschlamm Bildung
2460	Umwälzeinrichtungen ( horizontal )	Prüfung sinngemäß nach den allg. Eigenprüffragen Maschinen
2470	Rührwerke ( vertikal )	Prüfung sinngemäß nach den allg. Eigenprüffragen Maschinen
2481	Umwälzung Rührbetrieb (Dentrifikation) ausreichend	E, L: Feststoffablagerungen
<b>2500</b>	<b>Verdichter</b>	
2502	Verdichtungsenddruck, Motorleistung	E, L: ausreichend für alle Lastfälle?
2503	Regelbarkeit	E, L: ausreichend für alle Lastfälle?
2504	Reserveaggregat	B: vorhanden, einsatzbereit?
2505	Funktion und Zustand Schalldämmung	B, E: Schallemissionen im zulässigen Bereich?
2506	Funktion und Zustand Kühlung (Temperaturüberwachung)	E, L: ausreichend für alle Lastfälle?
2511	Schutzeinrichtungen	B. Berührungsschutz, Schallschutz
2513	Verrohrung, Rohranschlüsse, Kompensatoren	E, B: Zustand, Dichtheit
2520	Drehkolbenverdichter	B
2540	Schraubenverdichter	B
2560	Turboverdichter	B
2580	Sonstige Verdichter	B
<b>2600</b>	<b>Rohrleitungen, Armaturen, Leitkonstruktionen</b>	
2611	Erdverlegte Rohrleitungen	L: Befahrung mit Kanal-TV durchgeführt? Dichtprobe durchgeführt?
2612	Freiverlegte Rohrleitungen	B: Kontrolle durch Augenschein inkl. Aufhängung, Isolierung
2615	Kennzeichnung	B: vorhanden?, z.B.: gemäß GWT - Richtlinie 4
2621	Gasleitungen	L: Überprüfung laut Vorschrift erfolgt?
2625	Dosierleitungen	B, L: Kontrolle bei Doppelmantelleitungen auf Flüssigkeitsaustritt aus Zwischenraum? Dichtprobe durchgeführt?
2630	Armaturen für Rohrleitungen	E, B
2660	Schütze / Dammtafeln	E, B: inkl. Dichtungen
2680	Schwellen / Leitbleche / Rinnen /....	E, B
2685	Abzugseinrichtung (Trübwasser, Reinwasser)	E, B
<b>2700</b>	<b>Schlammbehandlung- und Entwässerung</b>	
2710	Faulbehälter	B, L: Gesamtzustand Behälter einschl. Isolierung
2713	Mischeinrichtung	L, E: Vergleich der Leistungsaufnahme mit früheren Daten
2715	Außenliegende Einrichtungen	E, B

2	4	4a
System Nr.		
Prüfung	Prüfung	Prüfung
Nr. für Prüfung (4-stellig, nicht durchgängig)	Kurztext  Gegenstand der Prüfung (z.B. Funktionalität, Zustand)	Langtext bzw. Erläuterungen zur näheren Erklärung der Prüfungen bzw. Grundlagen der Prüfung Anm.: B...Besichtigung; E...Erfahrung Betriebspersonal L... Letztberichte (Wartung)
2717	Wärmetauscher	B, E, L: Zustand, Funktion (Prüfung Temperaturdifferenz)
2718	Gashaube inkl. Sicherheitseinrichtungen	E, L, B: Zustand, Funktion
2720	Schlammabzug, Trübwasserabzug Schwimmschlammmentnahme	E, L, B: Zustand, Funktion
2721	Gasqualität (Methan, CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> S ...)	E, L: Beurteilung in Relation zu "Normalwerten"; Probleme mit Siloxanen (aus Ölanalyse od. durch festgestellte Schäden)?
2722	Funktion - Betrieb	E, L: Aufzeichnungen, Aussagen Betriebspersonal; Problembereiche
2730	aerobe Schlammstabilisierung	B, für Ausrüstung Prüfnummern 2400ff verwenden
2750	Schlammmentwässerungsanlage	B, E, L: Gesamtzustand
2752	Funktion	L, E: Kapazität und Entwässerungsgrad ausreichend für alle Lastfälle?
2753	Personensicherheit	E, B: Sauberkeit, Rutschsicherheit, Quetschsicherheit, GWT-Richtlinie 10 erfüllt
2756	Lagerung FHM, Ansetz-, Nachverdünnungsstation	B, E: Funktion, Zustand
2760	Siebbandpressen	B; Betriebsablauf beobachten
2763	Kammerfilterpressen	B; Betriebsablauf Öffnung stichprobenartig beobachten
2765	Zentrifugen	B; Betriebsablauf beobachten
2768	Sonstige Entwässerungsmaschinen	B; Betriebsablauf beobachten
2770	Schlammförder- / Verteilanlagen	B; Betriebsablauf beobachten
2773	Pufferbehälter (Schlambunker; Schlammager)	B, E: Zustand
2774	Verladeeinrichtung, Transportfahrzeuge	B, E: Zustand
2780	Klärschlammmentsorgung	E: Logistik, Kapazität, ausreichend für alle Lastfälle?
<b>2800</b>	<b>Gasgewinnung und Verwertung</b>	
2811	Gashaube gesamt	B, E, L, Prüfprotokoll vorhanden?
2812	Gassicherheitsvorlagen	E, L, Prüfprotokoll vorhanden; abblasen bei Überdruck? Wasserverlust beim Abblasen?
2815	Kiestöpfe, Schaumfalle	E, L: Differenzdruck, letzter Kieswechsel, Art und Zustand der Kondensatentwässerung
2820	Gasfackel	E, L, Prüfprotokoll vorhanden?
2825	Gasentschwefler	E, L: Funktion, Zustand
2830	Gasanlage sonstige Anlagenteile gesamt	B, E
2840	Gasbehälter gesamt	B, L Gesamtzustand; periodische Überprüfung vorh.?
2841	Gasbehälter außenliegende Einrichtungen	B, E, L
2850	Gasmotoren / BHKWs	B, L Gesamtzustand, Betrieb beobachten; wird Nennleistung erreicht? Vibrationen?
2851	Service und Wartung	L: Durchführung nach Herstellervorgabe?
2855	Notkühlung	B, Art (Luftkühler, Frischwasser, etc.), E, L: Funktion, Zustand
2857	Fluchtwege, Gefahrenhinweise, Feuerlöscher	B: ordnungsgemäß vorhanden?
2858	Raumkühlung, Lüftung	B, E, Kapazitäten ausreichend?
2870	Heizung - Wärmeerzeugung	B, E, Kapazitäten ausreichend?
2871	Kesselanlage, Heizbrenner	E, L, B: Funktion, Befund
<b>2900</b>	<b>sonstige anlagenteilspezifische Maschinen, Einrichtungen</b>	
2911	Fäkalübernahmestation	E, B: Funktion, Zustand
2915	Fettübernahmestation	E, B: Funktion, Zustand
2921	Kanalräumgutstation	E, B: Funktion, Zustand
2930	Sonstige Behälter (inkl. Zubehör)	Prüfung sinngemäß nach den allg. Eigenprüffragen Maschinen
2931	Prüfpflichtige Behälter	E, B: Funktion, Zustand

2	4	4a
System Nr.		
Prüfung	Prüfung	Prüfung
Nr. für Prüfung (4-stellig, nicht durchgängig)	Kurztext  Gegenstand der Prüfung (z.B. Funktionalität, Zustand)	Langtext bzw. Erläuterungen zur näheren Erklärung der Prüfungen bzw. Grundlagen der Prüfung Anm.: B...Besichtigung; E...Erfahrung Betriebspersonal L... Letztberichte (Wartung)
2932	Auffangwannen	B: Funktion, Zustand, Rückstände
2933	Behältergröße	E: ausreichend für alle Lastfälle?
2934	Lagerbehälter (für Fällmittel)	E, B: Undichtheiten?
2935	Zustand Dosiermittellagerung	B: Sauberkeit, Rutschsicherheit, Umweltbeeinflussung
2936	Zustand Dosiermittelaufbereitung	B: Staubbeeinträchtigung, Umweltbeeinflussung
2937	Zustand Medienauffangwannen	B
2950	Biofilter / Abluftanlagen	E, B: Zustand Bauwerke
2955	Ventilatoren, Luftleitungen	E, B: Laufgeräusche, Undichtheiten
2961	Container	B, E: Zustand
2970	Abdeckungen (z.B. GFK-Abd.)	Prüfung sinngemäß nach den allg. Eigenprüffragen Maschinen
2972	Zustand Abdeckung (inkl. Verankerung)	B: UV- Schutz bei GFK, Korrosion, Beschädigungen ...
2991	.....	Ergänzungsprüffrage nach spezifischem Bedarf
2992ff	.....	Ergänzungsprüffrage nach spezifischem Bedarf

2	4	4a
System Nr.		
Prüfung	Prüfung	Prüfung
Nr. für Prüfung (4-stellig, nicht durchgängig)	Kurztext  Gegenstand der Prüfung (z.B. Funktionalität, Zustand)	Langtext bzw. Erläuterungen zur näheren Erklärung der Prüfungen bzw. Grundlagen der Prüfung Anm.: B...Besichtigung; E...Erfahrung Betriebspersonal L... Letztberichte (Wartung)
<b>3000</b>	<b>EMSR Technik</b>	
3001	Beurteilung gemeinsam mit Anlagenteil (Code) .....	EMSR Technik des Anlagenteils wird gemeinsam mit anderem angeführten Anlagenteil (Code Nr.) beurteilt, da in einem Objekt, einer Schaltanlage etc. zusammengefaßt --> Fragen "EMSR" 3100 ff sind in der Folge zu entfernen
3002	Beurteilung gilt auch für Anlagenteil (Code).....	EMSR Technik des Anlagenteils wird gemeinsam mit anderem angeführten Anlagenteil (Code Nr.) beurteilt, da in einem Objekt, einer Schaltanlage etc. zusammengefaßt --> Fragen "EMSR" 3100 ff gelten auch für die weiteren Anlagenteil
<b>3100</b>	<b>Schaltanlagen</b>	
3111	<i>Gesamtzustand Schaltschränke, Verteiler</i>	Beurteilung Allgemeinzustand, Gesamteindruck (keine elektrotechn. Überprüfung); Türeingbauten, offensichtliche Feststellung grober Mängel
3112	Korrosionsschäden Verteiler und Einbauten	Prüfung des geöffneten Schaltschranks durch Augenschein auf Korrosion des Verteilergerüsts und der Einbauten (z.B. Korr. der Cu- Verschönerung, der Kontakte)
3116	Thermischer Zustand	ausreichende Be- und Entlüftung, Schäden an Bauteilen - primär Frequenzumrichter - durch Wärmeeinwirkung (E)
<b>3200</b>	<b>E-Installation</b>	
3211	Gesamtzustand E-Installation	Allgemeinzustand, Gesamteindruck (keine elektrotechn. Überprüfung); mechanische Schäden an Geräten, Tragsystemen und Leitungen, Feststellung offensichtlicher grober Mängel
<b>3300</b>	<b>Messtechnik</b>	
3311	Gesamtzustand Messgeräte	Allgemeinzustand, Einsatzfähigkeit, Plausibilität des Gesamtsystems vom Aufnehmer bis zur Protokollierung, Gesamteindruck (keine elektrotechn. Überprüfung); Feststellung offensichtlicher grober Mängel
3315	Überprüfung Durchflusssmessungen	Überprüfung nach ÖWAV RB 38 Prüfberichte anführen
<b>3400</b>	<b>Steuerung - Leitsystem</b>	
3411	Funktionalität SPS-Steuerungen	Funktionalität nach Bericht des Betreibers (E)
3415	Funktionalität Prozessleitsystem	Funktionalität nach Bericht des Betreibers (E)
3416	Alarmierung	Alarmierung Betriebspersonal innerhalb/ausserhalb Betriebszeit (E)
3901	.....	Ergänzungsprüffrage nach spezifischem Bedarf
3902ff	.....	Ergänzungsprüffrage nach spezifischem Bedarf

2	4	4a
System Nr.		
Prüfung	Prüfung	Prüfung
Nr. für Prüfung (4-stellig, nicht durchgängig)	Kurztext  Gegenstand der Prüfung (z.B. Funktionalität, Zustand)	Langtext bzw. Erläuterungen zur näheren Erklärung der Prüfungen bzw. Grundlagen der Prüfung Anm.: B...Besichtigung; E...Erfahrung Betriebspersonal L... Letztberichte (Wartung)
<b>4000</b>	<b>Betriebsführung - Personal</b>	
<b>4100</b>	<b>Betriebsführungsunterlagen</b>	
4110	Verfahrenstechnische Betriebsanleitungen	für Betriebsanweisung in Anlehnung an DWA A 199 Teil 4 für den sachgerechten Betrieb der einzelnen Anlagenteile; vorhanden? auf aktuellem Stand?
4120	Steuerungsbeschreibung	Funktionsbeschreibungen der jeweiligen Anlagenautomatisierungen (Steuer- und Regelungskreise) vorhanden? aktuell?
4130	Betriebstagebuch	Dokumentation von besonderen Vorkommnissen; Dokumentation der Erfassung, der Bearbeitung und der Behebung von (relevanten) Betriebsstörungen.
4140	Störfallplan	Betriebliche Maßnahmen bei Notfällen und Störungen (z.B. Stromausfall, Störstoffe im Abwasser, etc.)
<b>4200</b>	<b>Betriebsordnung:</b>	
4211	Dienstanweisungen ( ÖWAV Rgbl. 36 )	Dienstanweisungen ( ÖWAV Regelblatt 36) vorhanden?
4212	Aufgaben-/Zuständigkeitsverteilung (Organigramm, etc.)	Inkl. für E-Anlagen nach ÖVE-E 5 Teil 1: Anlagenverantwortlicher, Arbeitsverantwortlicher; vorhanden, laufend aktualisiert
4215	Vetretungsregelung	Stellvertreterregelung, Berücksichtigung bei Urlaubsplan, Abwesenheiten aufgrund Ausbildung etc.
4216	Dienstplan	Normaldienst - Bereitschaftsdienst - Erreichbarkeitsregelung
4220	Beauftragtenwesen	Sicherheitsvertrauensperson, Brandschutzwart, Ersthelfer, Gasretter, Giftschein
<b>4300</b>	<b>Bescheidauflagen</b>	
4310	WR-Bescheid Einhaltung der Auflagen	Einhaltung der Dauerauflagen - jedoch ohne Auflagen betreffend Reinigungsleistung und Abwasseremission (für diese gesonderte Überprüfung; z.B. nach ÖWAV RB 6)
4320	sonstige Bescheide Einhaltung	Einhaltung der Dauerauflagen (zB. Baubescheid, Gasrecht, Energierecht)



2	4	4a
System Nr.		
Prüfung	Prüfung	Prüfung
Nr. für Prüfung (4-stellig, nicht durchgängig)	Kurztext  Gegenstand der Prüfung (z.B. Funktionalität, Zustand)	Langtext bzw. Erläuterungen zur näheren Erklärung der Prüfungen bzw. Grundlagen der Prüfung Anm.: B...Besichtigung; E...Erfahrung Betriebspersonal L... Letztberichte (Wartung)
<b>5000</b>	<b>Sicherheit</b>	
<b>5100</b>	<b>Evaluierung</b>	
5101	Evaluierungsunterlagen der Arbeitsplätze und Tätigkeiten.	sinngemäß nach ÖWAV AB 24 Evaluierungsdokument vorhanden? aktuell?
5102	Befahrerlaubnisscheine	Dokumentation, Sammlung, Ablage
5103	Heißarbeitenscheine	Dokumentation, Sammlung, Ablage
5104	Aufzeichnung der Arbeitsunfälle und der Beinaheunfälle	vorhanden, laufend aktualisiert?
5105	Impfplan	vorhanden, laufend aktualisiert?
5106	persönliche Schutzausrüstung	vorhanden, regelmäßig überprüft?
5107	Gaswarngerät (mobil)	EX-OX-TOX-TOX (Methan bzw. n-Nonan, Sauerstoffmangel, H <sub>2</sub> S, CO <sub>2</sub> ), regelmäßig überprüft?
5111	Explosionsschutzdokument	sinngemäß nach ÖWAV AB 36 vorhanden, aktuell?
5121	Unterweisungsunterlagen Eigenpersonal	Nachweise der regelmäßigen Unterweisung (einmal pro Jahr) z.B. betreffend Dienstanweisungen ( ÖWAV RB 36 ), Betriebsordnung
5122	Fremdfirmenunterweisungen	Dokumentation, Sammlung, Ablage
5123	Besucherunterweisungen	Dokumentation, Sammlung, Ablage
5124	sonstige .....	
<b>5200</b>	<b>Notfallmaßnahmen</b>	
5201	Brandschutzpläne	vorhanden, aktuell?
5202	Hochwasserschutzmassnahmen	Funktion von Hochwasserpumpwerken, Schiebern, Absperrvorkehrungen etc.
5203	Störfallinformation	nach Umweltinformationsgesetz, vorhanden, aktuell?
5204	Alarmpläne	vorhanden, aktuell?
<b>5300</b>	<b>chemische Gefahren</b>	
5301	Lagerung von Chemikalien - Betrieb	Fällmittel, Flockungsmittel, Kalk, Lagerung von Chemikalien entsprechend ?
5302	Lagerung von Chemikalien - Labor	Lagerung von Chemikalien entsprechend ? Giftschrank vorhanden ? Giftbuch u. Giftschein?
5303	Lagerung von Chemikalien - Werkstättenbereich	Lagerung von Chemikalien entsprechend ? (z.B. Lösungsmittel, Putzmittel); Auffangwanne, Säure Lauge getrennt
<b>5400</b>	<b>persönliche Schutzausrüstung</b>	
5401	persönliche Schutzausrüstung	entspricht dem Mindeststandard?, siehe auch Arbeitsplatzevaluierung
<b>5500</b>	<b>Hygiene, Sanitäreinrichtungen</b>	
5501	Hygiene, Sanitäreinrichtungen	entspricht dem Mindeststandard?, siehe auch Arbeitsplatzevaluierung
5502	Aufenthaltsräume	entspricht dem Mindeststandard?, siehe auch Arbeitsplatzevaluierung

2	4	4a
System Nr.		
Prüfung	Prüfung	Prüfung
Nr. für Prüfung (4-stellig, nicht durchgängig)	Kurztext  Gegenstand der Prüfung (z.B. Funktionalität, Zustand)	Langtext bzw. Erläuterungen zur näheren Erklärung der Prüfungen bzw. Grundlagen der Prüfung Anm.: B...Besichtigung; E...Erfahrung Betriebspersonal L... Letztberichte (Wartung)
6000	<b>vorgeschriebene Prüfungen</b>	die gesetzlich vorgeschriebene wiederkehrende Überprüfungen von Anlagen und Arbeitsmittel sind in einem eigenen Formular "gesetzliche Prüfungen" zur Selbstbearbeitung durch den Anlagenbetreiber zusammengefasst
6100	<b>Erforderliche E-technische Überprüfungen</b>	
6101	E-Technische Überprüfungen	gesetzlich vorgeschriebene wiederkehrende Überprüfungen sind vom Anlagenbetreiber durchführen zu lassen Zusammenfassung im Formblatt "gesetzliche Prüfungen" ab Pkt. 1, liegen die Prüfungen vor ?
6200	<b>Erforderliche Prüfungen von technischen Geräten und Anlagen</b>	
6201	Überprüfungen technischer Geräte und Anlagen	gesetzlich vorgeschriebene wiederkehrende Überprüfungen sind vom Anlagenbetreiber durchführen zu lassen Zusammenfassung im Formblatt "gesetzlich Prüfungen" ab Pkt. 2, liegen die Prüfungen vor ?