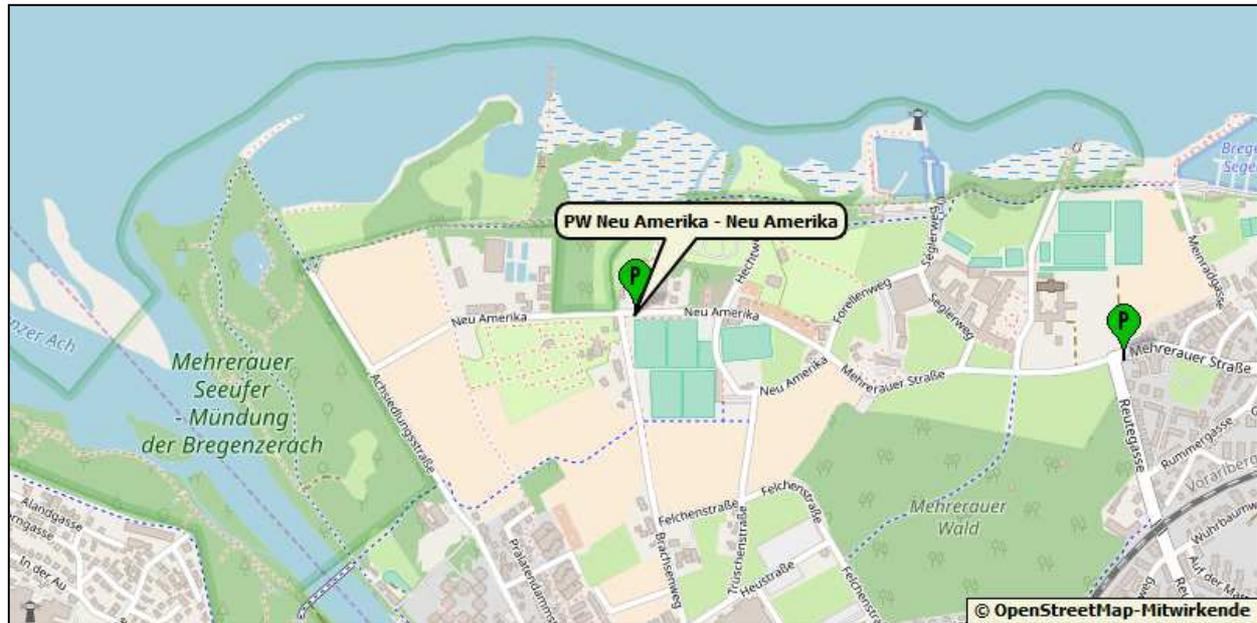


Lageplandarstellung



Allgemeine Parameter

▷ Datum:	2018-09-07	▷ Inspektionsfirma:	
▷ Bezeichnung:	PW Neu Amerika	▷ Inspekteur:	
▷ Anlagentyp:	Pump Station	▷ Liegenschaft:	ABA Bregenz
▷ Kanalart:	KS	▷ Ortsteil:	Neu Amerika

Generelle Zusammenfassung des Handlungsbedarfs

Allgemein:	Nicht vergeben
Bautechnischer Handlungsbedarf:	Sanierungsbedarf
Sicherheitstechnischer Handlungsbedarf:	Zusätzlicher Inspektionsbedarf / Sanierungsplanungsbedarf
Maschineller Handlungsbedarf:	Sanierungsbedarf
Elektrotechnischer Handlungsbedarf:	Kein Handlungsbedarf
Reinigungsbedarf:	Kein Reinigungsbedarf
Dokumentationsbedarf:	Dokumentationsbedarf

Bauteilübersicht

Bezeichnung	Armaturtyp	Höchster Handlungsbedarf	Rein.	Doku.
PW Neu Amerika	Pump Station	Sanierungsbedarf	Nein	Nein
PW NAmer P1	Pumpe	Zusätzlicher Inspektionsbedarf / Sanierungsplanungsbedarf	-	Ja
PW NAmer P2	Pumpe	Kein Handlungsbedarf	-	Nein
PW NAmer P3	Pumpe	Sanierungsbedarf	Nein	-

PW Neu Amerika - Neu Amerika

Wartungsdaten

▷ Wartungs Name:	Zustand Allgemein	▷ Durchgeführt (Intern):	Administrator
▷ Datum:	2018-08-29	▷ Durchgeführt (Extern):	
▷ Info:		▷ Erledigt durch:	Administrator



Wartungsdaten

▷ Wartungs Name:	Zustand Bau Bestand	▷ Durchgeführt (Intern):	Administrator
▷ Datum:	2018-09-07	▷ Durchgeführt (Extern):	
▷ Info:		▷ Erledigt durch:	Administrator

JCA: Anschluss

JCA-A-C

JCA-A-C

Charakterisierung 1 A: Anschluss im Auftritt
Charakterisierung 2 C: Absturz mit Schussgerinne
Bereich E: Übergangsplatte

Wartungsdaten

▷ Wartungs Name:	Zustand Bau Betrieblich	▷ Durchgeführt (Intern):	Administrator
▷ Datum:	2018-08-24	▷ Durchgeführt (Extern):	
▷ Info:		▷ Erledigt durch:	Administrator

Handlungsbedarf

BauTech. Handlungsbedarf: Verkürztes Inspektionsintervall

Reinigungsbedarf: Kein Reinigungsbedarf

JBA: Wurzeln

JBA-C

JBA-C

Charakterisierung 1	C: komplexes Wurzelwerk
Bereich	C: Schachtaufbau
Quantifizierung	10 %
Handlungsbedarf	Verkürztes Inspektionsintervall
Reinigungsbedarf	Kein Reinigungsbedarf



Wartungsdaten

▷ Wartungs Name:	Zustand Bau Technisch	▷ Durchgeführt (Intern):	Administrator
▷ Datum:	2018-08-24	▷ Durchgeführt (Extern):	
▷ Info:		▷ Erledigt durch:	Administrator

Handlungsbedarf

BauTech. Handlungsbedarf: Sanierungsbedarf

JAB: Rissbildung

JAB-B-B

JAB-B-B

Charakterisierung 1	B: Risslinien an der Wandung (Segment noch am Platz)
Charakterisierung 2	B: vertikal
Bereich	C: Schachtaufbau
Quantifizierung	4 mm
Handlungsbedarf	Zusätzlicher Inspektionsbedarf / Sanierungsplanungsbedarf



JAB-B-C

JAB-B-C

Charakterisierung 1	B: Risslinien an der Wandung (Segment noch am Platz)
Charakterisierung 2	C: komplex
Bereich	C: Schachtaufbau
Quantifizierung	7 mm
Handlungsbedarf	Sanierungsbedarf



JAF: Oberflächenschaden

JAF-H-E

JAF-H-E

Charakterisierung 1 H: Bewehrung korrodiert
 Charakterisierung 2 E: Schadensursache nicht feststellbar
 Bereich C: Schachtaufbau
 Handlungsbedarf Sanierungsbedarf



JAF-B-E

JAF-B-E

Charakterisierung 1 B: Abplatzung (Ausbruch kleiner Teile aus der Oberflächenstruktur)
 Charakterisierung 2 E: Schadensursache nicht feststellbar
 Bereich C: Schachtaufbau
 Handlungsbedarf Verkürztes Inspektionsintervall



JAF-C-E

JAF-C-E

Charakterisierung 1 C: Zuschlagstoffe sichtbar
 Charakterisierung 2 E: Schadensursache nicht feststellbar
 Bereich C: Schachtaufbau
 Handlungsbedarf Zusätzlicher Inspektionsbedarf / Sanierungsplanungsbedarf



Wartungsdaten

▷ Wartungs Name:	Zustand Elektrotechnisch	▷ Durchgeführt (Intern):	Administrator
▷ Datum:	2018-08-24	▷ Durchgeführt (Extern):	
▷ Info:		▷ Erledigt durch:	Administrator

Handlungsbedarf

ElektroTech. Handlungsbedarf: Kein Handlungsbedarf
 Reinigungsbedarf: Kein Reinigungsbedarf
 Dokumentationsbedarf: Kein Dokumentationsbedarf

Wartungsdaten

▷ Wartungs Name:	Zustand Hochbauten	▷ Durchgeführt (Intern):	Administrator
▷ Datum:	2018-08-24	▷ Durchgeführt (Extern):	
▷ Info:		▷ Erledigt durch:	Administrator

Handlungsbedarf

BauTech. Handlungsbedarf: Zusätzlicher Inspektionsbedarf / Sanierungsplanungsbedarf

JEF: Tore, Türen

JEF-A

JEF-A

Charakterisierung 1	A: beschädigt
Handlungsbedarf	Zusätzlicher Inspektionsbedarf / Sanierungsplanungsbedarf



JEH: Fassade, Außenputz

JEH-Z

JEH-Z

Charakterisierung 1	Z: andere
Handlungsbedarf	Zusätzlicher Inspektionsbedarf / Sanierungsplanungsbedarf



JEI: Fahrflächen

JEI-Z

JEI-Z

Charakterisierung 1	Z: andere
Handlungsbedarf	Zusätzlicher Inspektionsbedarf / Sanierungsplanungsbedarf



Wartungsdaten

▷ Wartungs Name:	Zustand Sicherheit	▷ Durchgeführt (Intern):	Administrator
▷ Datum:	2018-08-24	▷ Durchgeführt (Extern):	
▷ Info:		▷ Erledigt durch:	Administrator

Handlungsbedarf

Sicherheitste. Handlungsbedarf: Zusätzlicher Inspektionsbedarf / Sanierungsplanungsbedarf

JAV: Gitterrost, Laufwege und Podest

JAV-Z

JAV-Z

Charakterisierung 1	Z: andere
Handlungsbedarf	Zusätzlicher Inspektionsbedarf / Sanierungsplanungsbedarf



PW NAmer P1 - Pumpe 1

Wartungsdaten

▷ Wartungs Name:	Elektrotechnisch Bestand	▷ Durchgeführt (Intern):	Administrator
▷ Datum:	2018-08-24	▷ Durchgeführt (Extern):	
▷ Info:		▷ Erledigt durch:	Administrator

Handlungsbedarf

Dokumentationsbedarf: Dokumentationsbedarf

KCB: Fabrikat / Type

KCB KCB

Text Redurex KENW250 - 182308
Bereich A: Schneckenpumpe



KCD: Aufzeichnungen, Vorschriften vorhanden

KCD-B KCD-B

Charakterisierung 1 B: Wartungsvorschrift
Bereich A: Schneckenpumpe
Quantifizierung fehlt

Dokumentationsbedarf Dokumentationsbedarf

Wartungsdaten

▷ Wartungs Name:	Maschinell Betrieblich	▷ Durchgeführt (Intern):	Administrator
▷ Datum:	2018-08-24	▷ Durchgeführt (Extern):	
▷ Info:		▷ Erledigt durch:	Administrator

Handlungsbedarf

Maschineller Handlungsbedarf: Zusätzlicher Inspektionsbedarf / Sanierungsplanungsbedarf

KBF: Verschmutzung, Rückstände

KBF-Z

KBF-Z

Charakterisierung 1	Z: Andere
Bereich	T: Sonstige Behälter
Handlungsbedarf	Zusätzlicher Inspektionsbedarf / Sanierungsplanungsbedarf



Wartungsdaten

▷ Wartungs Name:	Maschinell Zustand	▷ Durchgeführt (Intern):	Administrator
▷ Datum:	2018-08-24	▷ Durchgeführt (Extern):	
▷ Info:		▷ Erledigt durch:	Administrator

Handlungsbedarf

Maschineller Handlungsbedarf: Zusätzlicher Inspektionsbedarf / Sanierungsplanungsbedarf

KAA: Ein- / Austritt von Medien, Ölwechsel

KAA-A-B

KAA-A-B

Charakterisierung 1	A: Schmierstoffaustritte
Charakterisierung 2	B: Fett sichtbar
Bereich	A: Schneckenpumpe
Quantifizierung	leicht
Handlungsbedarf	Verkürztes Inspektionsintervall



KAF: Oberflächenschäden

KAF-B-B

KAF-B-B

Charakterisierung 1	B: im Abwasser- / Wasserbereich
Charakterisierung 2	B: Korrosionsschäden
Bereich	A: Schneckenpumpe
Quantifizierung	stark
Handlungsbedarf	Zusätzlicher Inspektionsbedarf / Sanierungsplanungsbedarf

KAF-A-B

KAF-A-B

Charakterisierung 1	A: im Luftbereich
Charakterisierung 2	B: Korrosionsschäden
Bereich	A: Schneckenpumpe
Quantifizierung	stark
Handlungsbedarf	Zusätzlicher Inspektionsbedarf / Sanierungsplanungsbedarf



PW NAmer P2 - Pumpe 2

Wartungsdaten

▷ Wartungs Name:	Elektrotechnisch Bestand	▷ Durchgeführt (Intern):	Administrator
▷ Datum:	2018-08-24	▷ Durchgeführt (Extern):	
▷ Info:		▷ Erledigt durch:	Administrator

Handlungsbedarf

ElektroTech. Handlungsbedarf: Kein Handlungsbedarf

Dokumentationsbedarf: Kein Dokumentationsbedarf

KCF: Anlage / Maschine derzeit nicht genutzt

KCF

KCF

Text falscher Eintrag, löschen
Bereich J: Rührwerke

PW NAmer P3 - Pumpe 3

Wartungsdaten

▷ Wartungs Name:	Elektrotechnisch Bestand	▷ Durchgeführt (Intern):	Administrator
▷ Datum:	2018-08-24	▷ Durchgeführt (Extern):	
▷ Info:		▷ Erledigt durch:	Administrator

KCB: Fabrikat / Type

KCB

KCB

Text Flender - Redurex KENW250
Bereich A: Schneckenpumpe



Wartungsdaten

▷ Wartungs Name:	Maschinell Betrieblich	▷ Durchgeführt (Intern):	Administrator
▷ Datum:	2018-08-24	▷ Durchgeführt (Extern):	
▷ Info:		▷ Erledigt durch:	Administrator

Handlungsbedarf

Maschineller Handlungsbedarf: Kein Handlungsbedarf
Reinigungsbedarf: Kein Reinigungsbedarf

Wartungsdaten

▷ Wartungs Name:	Maschinell Zustand	▷ Durchgeführt (Intern):	Administrator
▷ Datum:	2018-08-24	▷ Durchgeführt (Extern):	
▷ Info:		▷ Erledigt durch:	Administrator

Handlungsbedarf

Maschineller Handlungsbedarf: Sanierungsbedarf

KAD: Schneckenpumpe

KAD-C

KAD-C

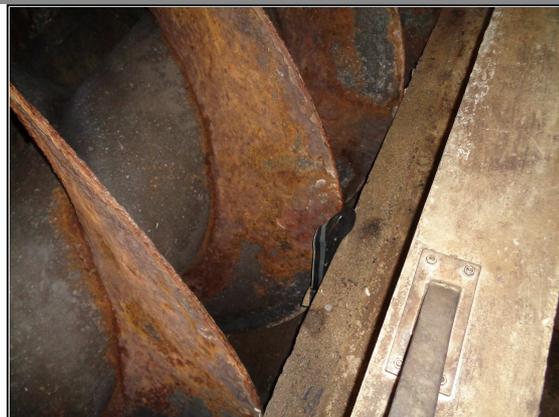
Charakterisierung 1	C: sichtbare Abnutzung des unteren Lagers inkl. Abdichtung u. Schmierung
Quantifizierung	stark
Handlungsbedarf	Sanierungsbedarf



KAD-B

KAD-B

Charakterisierung 1	B: sichtbare Abnutzung des Schneckenrotes maschinell
Quantifizierung	stark
Handlungsbedarf	Sanierungsbedarf



KAD-A

KAD-A

Charakterisierung 1	A: sichtbare Abnutzung der Schneckenflanken
Quantifizierung	leicht
Handlungsbedarf	Zusätzlicher Inspektionsbedarf / Sanierungsplanungsbedarf

KAF: Oberflächenschäden

KAF-A-B

KAF-A-B

Charakterisierung 1	A: im Luftbereich
Charakterisierung 2	B: Korrosionsschäden
Bereich	A: Schneckenpumpe
Quantifizierung	stark
Handlungsbedarf	Zusätzlicher Inspektionsbedarf / Sanierungsplanungsbedarf

