



## Referenzliste Trinkwasser | Drinking water reference list

Projekt	Art der Anlage	Type of Plant	m <sup>3</sup> /h	Baujahr Y.o.C.
Arzberg Oschwitz	Trinkwasseraufbereitung zur Entfernung von Eisen und Mangan, physikalische Entsäuerung, Ultrafiltration, Mess- und Regelungstechnik, Automatisierungstechnik Photovoltaikanlage Umbau im laufendem Betrieb Lieferung, Montage und Inbetriebnahme	Drinking water treatment for the removal of iron and manganese, physical deacidification, ultrafiltration, measurement and control technology, automation Installation during operation	120 (33 l/s)	im Bau  under construction
Straubing	Sanierung und Neubeschichtung bestehender Stahlfilter, Umrüstung auf Aktivkohlefiltration, Erneuerung der Rohrleitungen, Armaturen und Pumpen, Einbau von UV Anlagen	Reconstruction and recoating of existing steel filters, upgrading to activated carbon filtration, replacement of piping, fittings and pumps, installation of UV systems.	420 m <sup>3</sup> /h	im Bau  under construction
Stadtsteinach HB Hainberg	Ultrafiltration zur Quellwasseraufbereitung, UV-Anlage, Druckerhöhungsanlage, hydraulische Installation E- und MSR-Technik, Lieferung, Installation und Inbetriebnahme	drinking water treatment plant with ultrafiltration, UV, high pressure pumps, hydraulic installation, measuring and control equipment, delivery, mounting and commissioning	4 (1,1 l/s)	im Bau  under construction
Bad Steben Krötenmühle	Trinkwasseraufbereitung zur Entfernung von Eisen und Mangan, Oxidator, Sanierung Filterbehälter, physikalische Entsäuerung, UV Anlage, Mess- und Regelungstechnik, Automatisierung Lieferung, Montage und Inbetriebnahme	Drinking water treatment for the removal of iron and manganese, oxidizer, refurbishment of filter tanks, physical deacidification, UV system, measurement and control technology, automation Delivery, installation and commissioning	54 (15 l/s)	2021
Gerstungen	Trinkwasseraufbereitung zur Entfernung von Mangan, Oxidator, Filterbehälter, physikalische Entsäuerung, UV Anlage, Mess- und Regelungstechnik, Fernwirktechnik Lieferung, Montage und Inbetriebnahme	Drinking water treatment for the removal of manganese, oxidizer, filter tank, physical deacidification, UV system, measurement and control technology, remote control Delivery, installation and commissioning	28 (8 l/s)	im Bau  under construction
Lohrbach	Trinkwasseraufbereitung mit Ultrafiltration, Dosierstation, Abwasserneutralisation und Behandlung, UV Anlage, Einbindung in Bestand, Elektrotechnik und Installation Liefern, montieren und in Betrieb nehmen	Drinking water treatment with ultrafiltration, dosing station, waste water neutralization and treatment, UV plant, integration into existing plant, electrical engineering and installation Delivery, installation and commissioning	22 (6 l/s)	2021



## Referenzliste Trinkwasser | Drinking water reference list

Projekt	Art der Anlage	Type of Plant	m <sup>3</sup> /h	Baujahr Y.o.C.
Stammbach Wildenhof	UV-Anlagen zur Trinkwasserdesinfektion, Trübstoffüberwachung, Automatisierungstechnik, Lieferung, Montage und IBN	UV plant for disinfection, electrical, Turbidity monitoring, measuring and control equipment, installation, commissioning	50 (15 l/s) 90 (25 l/s) 15 (4 l/s)	2021
Langenbruck Schweiz	Kompakte Ultrafiltration zur Trinkwasseraufbereitung, E- und EMSR Technik, Lieferung und IBN	smart ultrafiltration for drinking water treatment, electrical, measurement and control equipment, commissioning	1,5 (0,4 l/s)	2020
Eschau	Ultrafiltration, UV-Anlage, Entsäuerung mittels Festbettfilter und Flachbettbelüfter, Roh- und Reinwasserpumpen, Brunnenpumpen, Zwischenpumpwerke	Ultrafiltration, UV system, deacidification by means of fixed bed filter and flat bed aerator, raw and pure water pumps, well pumps, intermediate pumping stations	54 (15 l/s)	2022
Eiterfeld	Trinkwasseraufbereitung mit Ultrafiltration, Dosierstation, Abwasserneutralisation, Einbindung in engen Bestand, Elektrotechnik Liefen, montieren und in Betrieb nehmen	Ultrafiltration, pumps, measurements, dosing, electrical engineering, flushing water neutralization	80 (22 l/s)	2021
Sennfeld	Trinkwasseraufbereitung mit zweistufiger Filtration und anschließender Sulfatentfernung über Nanofiltration, E- MSR Technik Lieferung, Montage, IBN	Drinking water treatment with two- stage filtration and following sulfat removal via nanofiltration, measurement and control technology Delivery, assembly, commissioning	0,5 (0,14 l/s)	2020
Puderbach	Ultrafiltration zur Trinkwasseraufbereitung, E-MSR Technik, Lieferung und IBN	Ultrafiltration plant für drinking water treatment, electrical and measurement equipment, delivery mounting and commissioning	6 x 38 6 x (10,5 l/s)	2020
Lichtenfels Schwabthal	CIP Anlage zur Reinigung zweier Nanofiltrationsanlagen in einem Bestandswasserwerk Lieferung, Montage, IBN	CIP plant for cleaning two nanofiltration plants in an existing waterworks Delivery, assembly, commissioning	25	2020
Litzendorf WW Pödelsdorf	Luftpolsteroxidator zur Oxidation von Eisen, Sanierung Filterkessel, Erneuerung Brunnenpumpen und Reinwasserpumpen	Air cushion oxidizer for the oxidation of iron, renovation of filter boilers, renovation submission pumps and booster pumps, E-MSR technology and automation	29 (8 l/s)	2020



## Referenzliste Trinkwasser | Drinking water reference list

Projekt	Art der Anlage	Type of Plant	m <sup>3</sup> /h	Baujahr Y.o.C.
Elztal	Ultrafiltration, UV-Anlage, Entsäuerung mittels Wasserstrahlventilatoren, Roh- und Reinwasserpumpen, Brunnenpumpen	Ultrafiltration, UV system, deacidification by jet water fans, raw and pure water pumps, well pumps	88 (24 l/s)	2022
Örebro Universitetssjukhuse Schweden	Ultrafiltration zur Trinkwasseraufbereitung Anlagen- und EMSR- Lieferung und IBN	Ultrafiltration plant für drinking water treatment plant, cabinets and control equipment, commissioning	50 (14 l/s)	2019
Neustadt Aisch	Nachträglicher Einbau einer CIP-Vorrichtung für eine Ultrafiltration in ein Bestandswasserwerk Lieferung, Montage IBN	Subsequent installation of a CIP device for ultrafiltration in an existing waterworks	-	2019
Pforzheim Klappentausch	Austausch von pneumatischen Armaturen bis DN 300 in einer Trinwasseraufbereitung	Replacement of pneumatic valves up to DN 300 in a drinking water treatment plant	-	2019
Bad Neustadt WW Brendlorenzen	Enteisenung, Entmanganung; Oxidation, Entsäuerung; Lieferung, Montage, IBN	Iron removal, manganese removal; oxidation, deacidification; Delivery, installation, commissioning	54 (15 l/s)	2019
Schweinfurt WW Werngrund	Enteisenung, Entmanganung; Lieferung von Komponenten; Funktionsbeschreibung, Zeichnungserstellung, Inbetriebnahme	Iron removal, manganese removal; supply of components; Functional description, drawing, commissioning	20 (5,5 l/s)	2019
Pumpwerk Lauenhain	Verrohrung für Hochbehälter und Druckerhöhungsstation	Stainless steel piping for elevated tank and pressure boosting station	-	2019
Triefenstein WW Lengfurt	Ultrafiltration und Entsäuerung mit Flachbettbelüfter, E- und MSR-Technik, Lieferung und IBN	Ultrafiltration and deacidification with flat bed aerator, Electrical and I&C technology, Delivery and commissioning	28,8 (8 l/s)	2019
Oberursel WW Hohemark	Ultrafiltration zur Trinkwasseraufbereitung Lieferung und IBN	Ultrafiltration plant für drinking water treatment, plant delivery and mounting, commissioning	465 (129 l/s)	2019



## Referenzliste Trinkwasser | Drinking water reference list

Projekt	Art der Anlage	Type of Plant	m <sup>3</sup> /h	Baujahr Y.o.C.
WW Hetzles	Ultrafiltration zur Trinkwasseraufbereitung Anlagen- und EMSR- Lieferung und IBN	Ultrafiltration plant für drinking water treatment, plant delivery and mounting, delivery of the electrical measuring, cabinets and control equipment, commissioning	18 (5 l/s)	2019
Weiherr WW Forst	Nanofiltration, Entsäuerung und Filtration zur Trinkwasseraufbereitung Anlagen- und EMSR-Lieferung und IBN	Nanofiltration, deacidification and filtration for drinking water treatment, plant delivery and mounting, delivery electrical measurements, cables and cabinets and control, commissioning	240 (67 l/s)	2018
Pforzheim WW Friedrichsberg	Ultra- und Nanofiltration, Entsäuerung zur Trinkwasseraufbereitung Anlagen- und EMSR-Lieferung und IBN	Ultrafiltration, Nanofiltration, chemical deacidification, plant delivery and mounting, delivery of the electrical measuring, cabinets and control	300 (83 l/s)	2018
Lauwil Schweiz	Ultrafiltration zur Trinkwasserentkeimung, E- und MSR-Technik Lieferung, Montage, IBN	Ultrafiltration for drinking water disinfection, electrical engineering, delivery, installation, commissioning	7,2 (2 l/s)	2018
Wendlingen Hochbehälter Eschle	Ultrafiltration zur Trinkwasserentkeimung, E- und MSR-Technik Lieferung, Montage, IBN	Ultrafiltration for drinking water disinfection, electrical engineering, delivery, installation, commissioning	126 (35 l/s)	2016
Arzberg Lindig	Einbau Kerzenfilter UV-Desinfektion	Installation cartridge filter, UV disinfection	25 (7 l/s)	2014
Schönwald Buchbach	Ultrafiltration zur Trinkwasserentkeimung, chemische Entsäuerung, Erneuerung der Maschinen- und EMSR-Technik, IBN	Ultrafiltration for drinking water disinfection, chemical deacidification, renewal of machine and EMSR technology, commissioning	54 (15 l/s)	2015
Arzberg Oschwitz	Druck-Oxidator zur Oxidation von Eisen, E- und MSR-Technik Lieferung, Montage, IBN	Pressure oxidizer for oxidation of iron, E and MSR technology	200 (55 l/s)	2014
Kulmbach Hochbehälter Bleich	Verrohrung und Elektrotechnik für Hochbehälter mit 2 Wasserkammern, je 500 m <sup>3</sup> Druckerhöhungsstation	Piping and electrical engineering for overhead tanks with 2 water chambers, each 500 m <sup>3</sup> pressure boosting station	-	2015
Külsheim	Ultrafiltration, Nanofiltration, Entsäuerung und UV Desinfektion zur Trinkwasseraufbereitung Anlagen- und EMSR-Lieferung und IBN		34	2016



## Referenzliste Trinkwasser | Drinking water reference list

Projekt	Art der Anlage	Type of Plant	m <sup>3</sup> /h	Baujahr Y.o.C.
Lichtenfels Schwabthal	Nanofiltration, Entsäuerung und Filtration zur Trinkwasseraufbereitung Anlagen- und EMSR-Lieferung und		108	2015
Alta Norwegen	Ultrafiltration zur Trinkwasserentkeimung nach Flockung zur Entfernung von Huminstoffen	Ultrafiltration for drinking water purification after flocculation for removal of humic substances	9 (2,5 l/s)	2014
Pajala Schweden	Druck-Oxidator zur Oxidation von Eisen, E- und MSR-Technik Lieferung, Montage, IBN	Pressure oxidizer for oxidation of iron, E and MSR technology	15 (4,2 l/s)	2014
Arzberg Hochbehälter Bergnersreuth	Ultrafiltration zur Trinkwasserentkeimung, E- und MSR-Technik Lieferung, Montage, IBN	Ultrafiltration for drinking water disinfection, electrical equipment, installation, commissioning	25 (7 l/s)	2014
Arzberg Hochbehälter Bergnersreuth	Einbau einer UV-Anlage zur Desinfektion, E- und MSR-Technik, Lieferung, Montage, IBN	UV plant for disinfection, electrical, measuring and control equipment, installation, commissioning	25 (7 l/s)	2014
Wasserwerk Bad Alexandersbad	Ultrafiltration zur Trinkwasserentkeimung, physikalische und chemische Entsäuerung, E- und MSR-Technik Lieferung, Montage, IBN	Ultrafiltration for disinfection of drinking water, physical and chemical deacidification, chlorine dioxide system, supply, installation, commissioning	15 (4,2 l/s)	2011
Wasserwerk Nagel	Radon-Entfernung, E- und MSR-Technik Lieferung, Montage, IBN	Removal of Radon supply, electrical, measuring and control equipment, installation, commissioning	15 (4,2 l/s)	2010
Wasserwerk Nagel	Ultrafiltration zur Trinkwasserentkeimung, physikalische und chemische Entsäuerung, E- und MSR-Technik Lieferung, Montage, IBN	Ultrafiltration for disinfection of drinking water, physical and chemical deacidification, supply, installation, commissioning	15 (4,2 l/s)	2009
Haus Aufseßtal Doos	Antrazin-Entfernung über Aktivkohle Lieferung, Montage, IBN	Removal of antracine by means of activated carbon, supply, installation, commissioning	1,5 (0,42 l/s)	2007
Rödental TWA Mönchrödener Forst	Physikalische Entsäuerung, chemische Entsäuerung, E- und MSR-Technik Lieferung, Montage, IBN	Physical and chemical deacidification, electrical, control and measuring equipment, supply, installation, commissioning	260 (72 l/s)	2008



## Referenzliste Trinkwasser | Drinking water reference list

Projekt	Art der Anlage	Type of Plant	m <sup>3</sup> /h	Baujahr Y.o.C.
Wasserwerk Marktschorgast	Ultrafiltration zur Trinkwasserentkeimung, physikalische und chemische Entsäuerung, Chlordioxid-Anlage Lieferung, Montage, IBN, Umbau im laufenden Betrieb	Ultrafiltration for drinking water disinfection, physical and chemical deacidification, chlorine dioxide plant, delivery, installation, commissioning, reconstruction during ongoing operation	300 (83 l/s)	2008
Castilblanco de los arroyos (Sevilla) Spanien	Trinkwasseraufbereitung mit Ultrafiltration und Teilentsalzung über Umkehrosmose, E- und MSR-Technik, Lieferung, Montage, IBN	Treatment of drinking water with ultrafiltration and reverse osmosis, electrical, measuring and control equipment, supply, installation, commissioning	1,0 (0,27 l/s)	2007
Waldbrunn WW Heumatte	Ultrafiltration zur Trinkwasserentkeimung, E- und MSR-Technik Lieferung, Montage, IBN	Ultrafiltration for drinking water disinfection, electrical equipment, supply, installation, commissioning	22 (6 l/s)	2007
Duma-Deputat für Umweltschutz Moskau	Ultrafiltration zur Trinkwasserentkeimung, E-Technik	Ultrafiltration for drinking water disinfection, electrical equipment	1,8	2005
Schullandheim Gleißenberg	Ultrafiltration zur Trinkwasserentkeimung, E-Technik, IBN	Ultrafiltration for drinking water disinfection, electrical equipment, installation, commissioning	18 (5 l/s)	2005
Hürm Österreich	Ultrafiltration zur Trinkwasserentkeimung, E-Technik, IBN	Ultrafiltration for drinking water disinfection, electrical equipment, commissioning	3,5 (1 l/s)	2005
Trinkwasser Indonesien	Ultrafiltrationen zur dezentralen Trinkwasserentkeimung, E- und MSR-Technik, IBN	Ultrafiltrations for decentralised drinking water disinfection, electrical, measuring and control equipment; commissioning	10 Stück/pcs 0,7 (0,2 l/s)	2005
Wasserwerk Obermühle	Ultrafiltration zur Trinkwasserentkeimung E-und MSR-Technik Lieferung, Montage IBN	Ultrafiltration for drinking water disinfection, supply, installation and commissioning of electrical, measuring and control equipment	36 (10 l/s)	2005
Wasserwerk Ruppertshütten	Ultrafiltration zur Trinkwasserentkeimung, chemische Entsäuerung, UV-Anlage Lieferung, Montage, IBN	Ultrafiltration for drinking water disinfection, chemical deacidi- fication, UV plant; supply, installation, commissioning	13 (3,6 l/s)	2005
Wasserwerk Schmalwasser	Ultrafiltration zur Trinkwasserentkeimung, chemische Entsäuerung, UV-Anlage, E- und MSR-Technik Lieferung, Montage, IBN	Ultrafiltration for drinking water disinfection, chemical deacidi- fication, UV plant, electrical, measuring and control equipment; supply, installation, commissioning	7,2 (2 l/s)	2004
Wasserwerk Langleiten	Ultrafiltration zur Trinkwasserentkeimung, Flachbettbelüfter, UV-Anlag E- und MSR-Technik Lieferung, Montage, IBN	Ultrafiltration for drinking water disinfection, flatbed aerator, UV plant, electrical, measuring and control equipment; supply, installation, commissioning	9 (2,5 l/s)	2004





## Referenzliste Trinkwasser | Drinking water reference list

Projekt	Art der Anlage	Type of Plant	m <sup>3</sup> /h	Baujahr Y.o.C.
Wasserwerk Sandberg	Ultrafiltration zur Trinkwasserentkeimung, Flachbettbelüfter, UV-Anlage E- und MSR-Technik Lieferung, Montage, IBN	Ultrafiltration for drinking water disinfection, flatbed aerator, UV plant, electrical, measuring and control equipment; supply, installation, commissioning	14,4 (4 l/s)	2004
Moskau	Enteisung und Entkeimung von Trinkwasser, E- und MSR-Technik Lieferung, Montage IBN	City of Moscow Iron removal and disinfection of drinking water; supply; electrical, measuring and control equipment; installation, commissioning	0,4	2003