

Industrie- und Umweltlaboratorium Vorpommern GmbH

17489 Greifswald
Am Koppelberg 20

Tel. (03834) 5745 - 0
Fax (03834) 5745 - 15
Mail mail@iul-vorpommern.de

18439 Stralsund
Bauhofstr. 5

Tel. (03831) 270 888
Fax (03831) 270 886



Durch die DAkkS nach
DIN EN ISO/IEC 17025
akkreditiertes Prüflaboratorium
Die Akkreditierung gilt für die in der
Urkunde aufgeführten
Prüfverfahren.



IUL Vorpommern GmbH Am Koppelberg 20 17489 Greifswald

Baugrund Stralsund
Ingenieurgesellschaft mbH
Carl-Heydemann-Ring 55
18437 Stralsund

Greifswald, 09.11.2020
Kunden-Nr.: 40038

Prüfbericht 20-6022-001

Auftragsnummer Kunde: 20/2040
Betrifft: Wasser
Objekt: FGL 012 - Neubau
Probenzustand: anforderungskonform
Beginn / Ende Prüfung: 26.10.2020 / 05.11.2020

Probenbezeichnung:		WP 1, Döllnitz	
Eingang am:		26.10.2020	
Parameter		Einheit	Messwert
G1 A	Elektrische Leitfähigkeit DIN EN 27888 (11/1993) / 25°C	µS/cm	998
G1 A	Gesamttrockenrückstand DIN 38409-H-1-1 (01/1987)	mg/l	750
G1 A	Abfiltrierbare Stoffe DIN 38409-H-2-3 (03/1987)	mg/l	45
G1 A	Gesamtphosphor DIN EN ISO 15681-1 (05/2005)	mg/l	0,33
G1 A	Ammonium DIN EN ISO 11732 (05/2005) / FIA	mg/l	0,073
G1 A	Nitrat DIN EN ISO 10304-1 (07/2009)	mg/l	14
G1 A	Chlorid DIN EN ISO 10304-1 (07/2009)	mg/l	76
G1 A	Sulfat DIN EN ISO 10304-1 (07/2009)	mg/l	197
G1 A	AOX DIN EN ISO 9562 (02/2005)	µg/l	14
G1 A	DOC DIN EN 1484 (04/2019)	mg/l	5,8
G1 A	Eisen DIN EN ISO 17294-2 (01/2017)	µg/l	100
G1 A	Eisen, gelöst filtriert/DIN EN ISO 17294-2 (01/2017)	µg/l	11
G1 A	Mangan DIN EN ISO 17294-2 (01/2017)	µg/l	50
G1 A	Calcium DIN EN ISO 11885 (09/2009)	mg/l	130
G1 A	Magnesium DIN EN ISO 11885 (09/2009)	mg/l	23,5
G1	Härte berechnet/DIN 38409-H 6 (01/1986)	°dH	23,6
G1	Härte berechnet/DIN 38409-H 6 (01/1986)	mmol/l	4,22
S A	Kohlenwasserstoff-Index DIN EN ISO 9377-2 (07/2001)	mg/l	< 0,10

H. Stock

Helga Stock
Diplom Chemiker

Dieser Prüfbericht wurde entsprechend den Anforderungen der DIN EN ISO/IEC 17025 geprüft und freigegeben sowie mit einer digitalen Unterschrift versehen.
Die Ergebnisangabe erfolgt ohne Messunsicherheit. Bei Erfordernis ist eine separate Übergabe der Messunsicherheiten möglich. Die Konformitätsbewertungen erfolgen ohne Berücksichtigung der Messunsicherheit.

Industrie- und Umweltlaboratorium Vorpommern GmbH

17489 Greifswald
Am Koppelberg 20

Tel. (03834) 5745 - 0
Fax (03834) 5745 - 15
Mail mail@iul-vorpommern.de

18439 Stralsund
Bauhofstr. 5

Tel. (03831) 270 888
Fax (03831) 270 886



Durch die DAkkS nach
DIN EN ISO/IEC 17025
akkreditiertes Prüflaboratorium
Die Akkreditierung gilt für die in der
Urkunde aufgeführten
Prüfverfahren.



IUL Vorpommern GmbH Am Koppelberg 20 17489 Greifswald

Baugrund Stralsund
Ingenieurgesellschaft mbH
Carl-Heydemann-Ring 55
18437 Stralsund

Greifswald, 09.11.2020
Kunden-Nr.: 40038

Prüfbericht 20-6022-002

Auftragsnummer Kunde: 20/2040
Betrifft: Wasser
Objekt: FGL 012 - Neubau
Probenzustand: anforderungskonform
Beginn / Ende Prüfung: 26.10.2020 / 06.11.2020

Probenbezeichnung:		WP 2, Mühlgraben	
Eingang am:		26.10.2020	
Parameter		Einheit	Messwert
G1 A	Elektrische Leitfähigkeit DIN EN 27888 (11/1993) / 25°C	µS/cm	1040
G1 A	Gesamttrockenrückstand DIN 38409-H-1-1 (01/1987)	mg/l	850
G1 A	Abfiltrierbare Stoffe DIN 38409-H-2-3 (03/1987)	mg/l	12
G1 A	Gesamtphosphor DIN EN ISO 15681-1 (05/2005)	mg/l	0,12
G1 A	Ammonium DIN EN ISO 11732 (05/2005) / FIA	mg/l	0,071
G1 A	Nitrat DIN EN ISO 10304-1 (07/2009)	mg/l	36
G1 A	Chlorid DIN EN ISO 10304-1 (07/2009)	mg/l	66
G1 A	Sulfat DIN EN ISO 10304-1 (07/2009)	mg/l	245
G1 A	AOX DIN EN ISO 9562 (02/2005)	µg/l	13
G1 A	DOC DIN EN 1484 (04/2019)	mg/l	4,2
G1 A	Eisen DIN EN ISO 17294-2 (01/2017)	µg/l	79
G1 A	Eisen, gelöst filtriert/DIN EN ISO 17294-2 (01/2017)	µg/l	11
G1 A	Mangan DIN EN ISO 17294-2 (01/2017)	µg/l	49
G1 A	Calcium DIN EN ISO 11885 (09/2009)	mg/l	148
G1 A	Magnesium DIN EN ISO 11885 (09/2009)	mg/l	29,2
G1	Härte berechnet/DIN 38409-H 6 (01/1986)	°dH	27,4
G1	Härte berechnet/DIN 38409-H 6 (01/1986)	mmol/l	4,90
S A	Kohlenwasserstoff-Index DIN EN ISO 9377-2 (07/2001)	mg/l	< 0,10

H. Stock

Helga Stock
Diplom Chemiker

Dieser Prüfbericht wurde entsprechend den Anforderungen der DIN EN ISO/IEC 17025 geprüft und freigegeben sowie mit einer digitalen Unterschrift versehen.
Die Ergebnisangabe erfolgt ohne Messunsicherheit. Bei Erfordernis ist eine separate Übergabe der Messunsicherheiten möglich. Die Konformitätsbewertungen erfolgen ohne Berücksichtigung der Messunsicherheit.