

Fragebogen zur Auslegung einer **AquaBonita®-SITU-Anlage, FMS**

1. Rohwasserqualität (Schicken Sie uns evtl. Ihre komplette Analyse mit.)

1.1 Eisen (Fe)	_____ mg/l	1.6 Nitrit (NO ₂)	_____ mg/l
1.2 Mangan (Mn)	_____ mg/l	1.7 Sulfat (SO ₄)	_____ mg/l
1.3 Ammonium (NH ₄)	_____ mg/l	1.8 pH-Wert	_____
1.4 Oxidierbarkeit(O ₂)	_____ mg/l	1.9 Carbonathärte	_____ °dH
1.5 Nitrat (NO ₃)	_____ mg/l	1.10 Gesamthärte	_____ °dH

2. Wasserverbrauch

2.1 Personen, gesamt:	_____ Pers.	2.5 Färsen, Mastbullen:	_____ Stück
2.2 Kühe:	_____ Stück	2.6 Zuchtschweine:	_____ Stück
2.3 Pferde:	_____ Stück	2.7 Mastschweine:	_____ Stück
2.4 Schafe:	_____ Stück	2.8 Puten:	_____ Stück
2.5 Hühner:	_____ Stück		
2.9 Andere Verbraucher:	_____		

3. Brunnen, Verbindungsrohrleitungen und Druckhaltung

3.1 Rammspitze mit direkt angeschlossener Saugleitung Tiefe _____ m
 Durchmesser _____ "

3.2 Filterbohrbrunnen / Tiefenbrunnen mit Sperrrohr ausgebaut Tiefe _____ m
 Sperrrohrlänge _____ m
 Durchmesser _____ mm
 Filterlänge _____ m
 Durchmesser _____ mm

Hinweis:

Wenn möglich bitte einen Ausbauplan des Brunnens sowie ein Schichtenverzeichnis beifügen.

3.3 Ist eine Unterwasserpumpe eingesetzt? ja / nein
 Entfernung zwischen Brunnen und Wasserversorgung (Druckkessel) _____ m
 Durchmesser der Rohrleitung vom Brunnen zur Wasserversorgung _____ "
 Kann eine separate Rückspüleleitung verlegt werden? ja / nein
 Ist eine Brunnenbelüftung installiert? ja / nein
 Verfügt der Brunnen über eine ausreichende Förderleistung? (min. 1,5 m³/h) ja / nein

3.4 Ruhender Grundwasserspiegel unter Aufstellungsort der Anlage? _____ m
 (Nur bei weniger als 2m erforderlich)

3.5 Druckhaltung über Druckkessel mit Druckschalter oder Pressostat (Prescontrol)

4. Aufstellungsort

4.1 Ist eine Aufstellung der Wasseraufbereitungsanlage im Keller, ebenerdig, im Stall oder anderswo vorgesehen? _____

4.2 Kann die Wasseraufbereitungsanlage frostfrei aufgestellt werden? ja / nein

5. Sind **starke Grundwasserströmungen** durch Ströme, Flüsse, Wasserwerke od. benachbarte Brunnen zu beachten? ja / nein, wenn ja, wie groß ist die Entfernung dazu? _____ m

6. Sonstige Angaben (max. Breite, Höhe, etc.): _____
 Bitte skizzieren Sie umseitig die räumlichen Verhältnisse und die geplante Aufstellung.

voraussichtlicher Ausführungstermin: _____

Kunde:

Name / Firma: _____
 Straße: _____
 Wohnort: _____
 Tel. / Fax: _____

Installierende Firma:

Name / Firma: _____
 Straße: _____
 Wohnort: _____
 Tel. / Fax: _____

Überreicht durch: _____

Ort, Datum

Unterschrift