

2012	Mühlenstau Güntersberge	E1-Sediment	MST-Nr 427021
OWK-Nr SAL20OW04-00		Seetyp : Stausee / Talsperre	R-Wert 4429130 H-Wert 5723415

Ergebnisse Porenwasser-Untersuchung

Datum	Uhrzeit	EnTiefe	PH	O-PO4-P	P	FE
		m	-	mg/l	mg/l	µg/l
25.09.2012	12:45	5,00	7,0	< 0,01	0,66	35400

Ergebnisse Feststoff-Untersuchung - Fraktion < 63 µm

Datum	WG	KGFK63UM	N-GES	P	Ca	Mg	NI	CU	CR
	%	%	g/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
25.09.2012	75,9	90,0	5,4	1990,0	4110,0	8520,0	78,0	62,0	96,0
								<=1/2QNöko	<=1/2QNöko

Datum	PB	CD	ZN	FE	MN	HG	AS
	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
25.09.2012	85,0	1,5	316	55500	1370	0,6	16,0
			<=1/2QNöko				<=1/2QNöko

2012	TS Rappbode	E1-Sediment	MST-Nr 420046
OWK-Nr SAL17OW14-00		Seetyp : Stausee / Talsperre	R-Wert 4423509 H-Wert 5734383

Ergebnisse Porenwasser-Untersuchung

Datum	Uhrzeit	EnTiefe	PH	O-PO4-P	P	FE
		m	-	mg/l	mg/l	µg/l
11.09.2012	11:00	35,00	6,4	0,28	2,56	52400

Ergebnisse Feststoff-Untersuchung - Fraktion < 63 µm

Datum	WG	GV(WV)	KGFK63UM	N-GES	P	Ca	Mg	NI	CU
	%	Ma.-%	%	g/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
11.09.2012	84,2	13,3	92,0	4,7	2060,0	3100,0	4870,0	50,0	48,0
									<=1/2QNöko

Datum	CR	PB	CD	ZN	FE	MN	HG	AS
	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
11.09.2012	60,0	124,0	4,3	598	41000	3220	0,2	15,0
	<=1/2QNöko			<=QNöko				<=1/2QNöko

2012	TS Zillierbach	E1-Sediment	MST-Nr 420196
OWK-Nr SAL17OW33-00		Seetyp : Stausee / Talsperre	R-Wert 4415893 H-Wert 5740423

Ergebnisse Porenwasser-Untersuchung

Datum	Uhrzeit	EnTiefe	PH	O-PO4-P	P	FE
		m	-	mg/l	mg/l	µg/l
20.09.2012	11:00	28,00	6,5	0,13	3,65	45500

Ergebnisse Feststoff-Untersuchung - Fraktion < 63 µm

Datum	WG	GV(WV)	KGFK63UM	N-GES	P	Ca	Mg	NI	CU
	%	Ma.-%	%	g/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
20.09.2012	77,9	17,2	82,0	4,9	1110,0	4500,0	7220,0	75,0	48,0
									<=1/2QNöko

Datum	CR	PB	CD	ZN	FE	MN	HG	AS
	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS
20.09.2012	75,0	190,0	6,2	769	47500	2470	0,8	22,0
	<=1/2QNöko			<=QNöko				<=QNöko