

# ENERGIESPEICHER RIEDL

**DONAU-  
KRAFTWERK  
JOCHENSTEIN**  
AKTIENGESELLSCHAFT

# Planfeststellungsverfahren

## Technischer Bericht

# Hydrologie und Hydraulische Berechnungen für die Donau Stauräume

Anlage 4: Wasserspiegelschwankungen Stauraum Jochenstein, statistische Auswertungen, IST-Zustand, Wälzbetrieb 100:0, Regelbetrieb 100:0, Regelbetrieb 67:33



Erstellt	Verbund / EBN	H. Grüner		26.3.2012
Geprüft	DKJ / ES-R	D. Mayr		26.3.2012
Freigegeben	DKJ / ES-R	D. Mayr		27.3.2012
	Unternehmen / Abteilung	Vorname Nachname		Datum

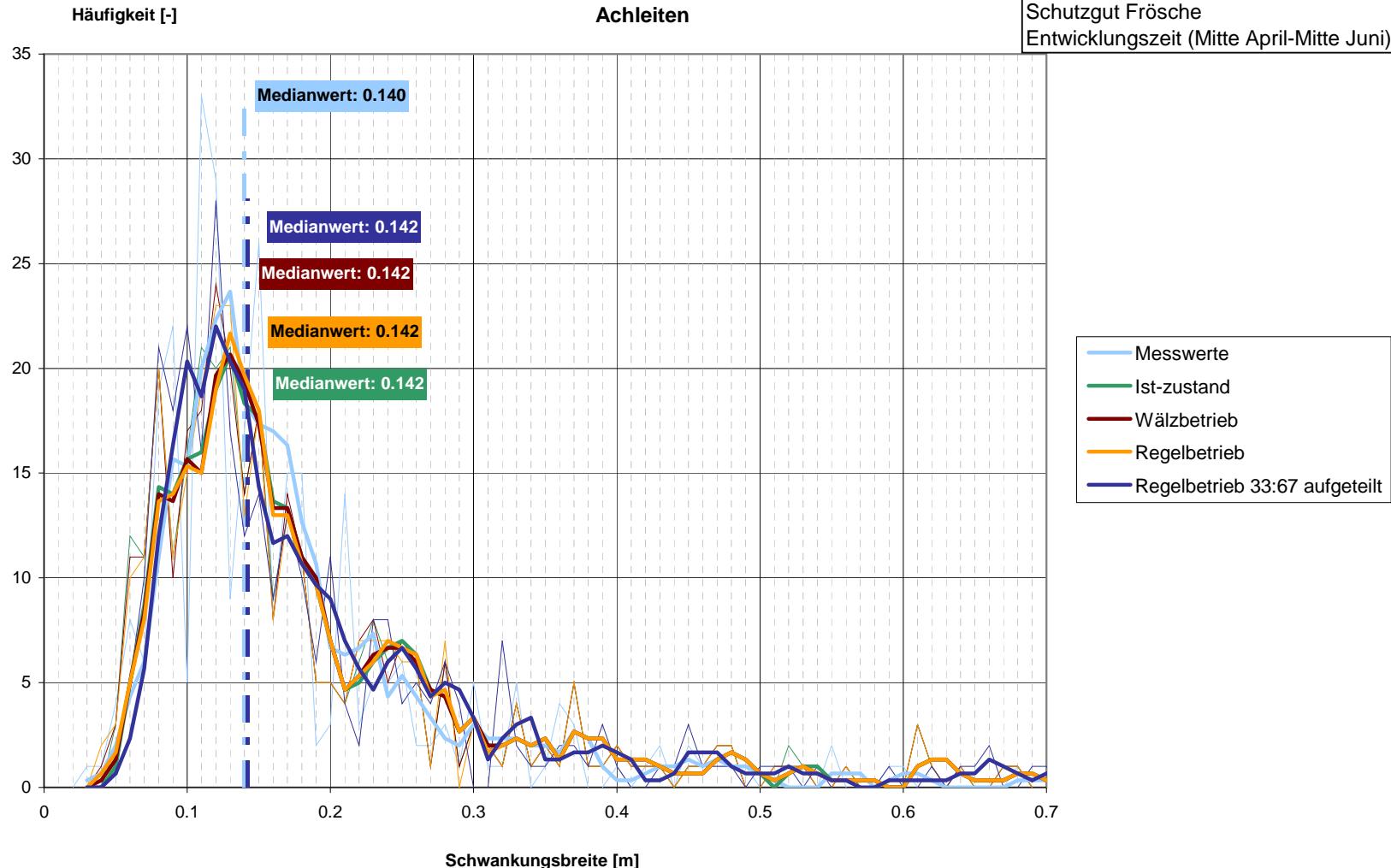
Fremdfirmen-Nr.:												Aufstellungsort:						Bl. von Bl.										
												+																
Unterlagennummer																												
SKS		Projekt-Nr.			Gliederungszeichen		Ersteller		Zählteil		Gliederungszeichen		Nummer		Gliederungszeichen		KKS			DCC(UAS)								
Vorzeichen		S1	S2	S3													GA	Funktion/ Bauwerk			Aggregat/ Raum							
*	A	A	A	z	A	N	N	N	/	A	A	A	A	N	/	A	N	N	N	N	N	N						
*	J	E	S	-	A	0	0	1	-	V	H	B	N	1	-	B	4	0	0	1	0	-	0	5	-	-	F	E



## Tagesschwankungen 2005-2009

Achleiten

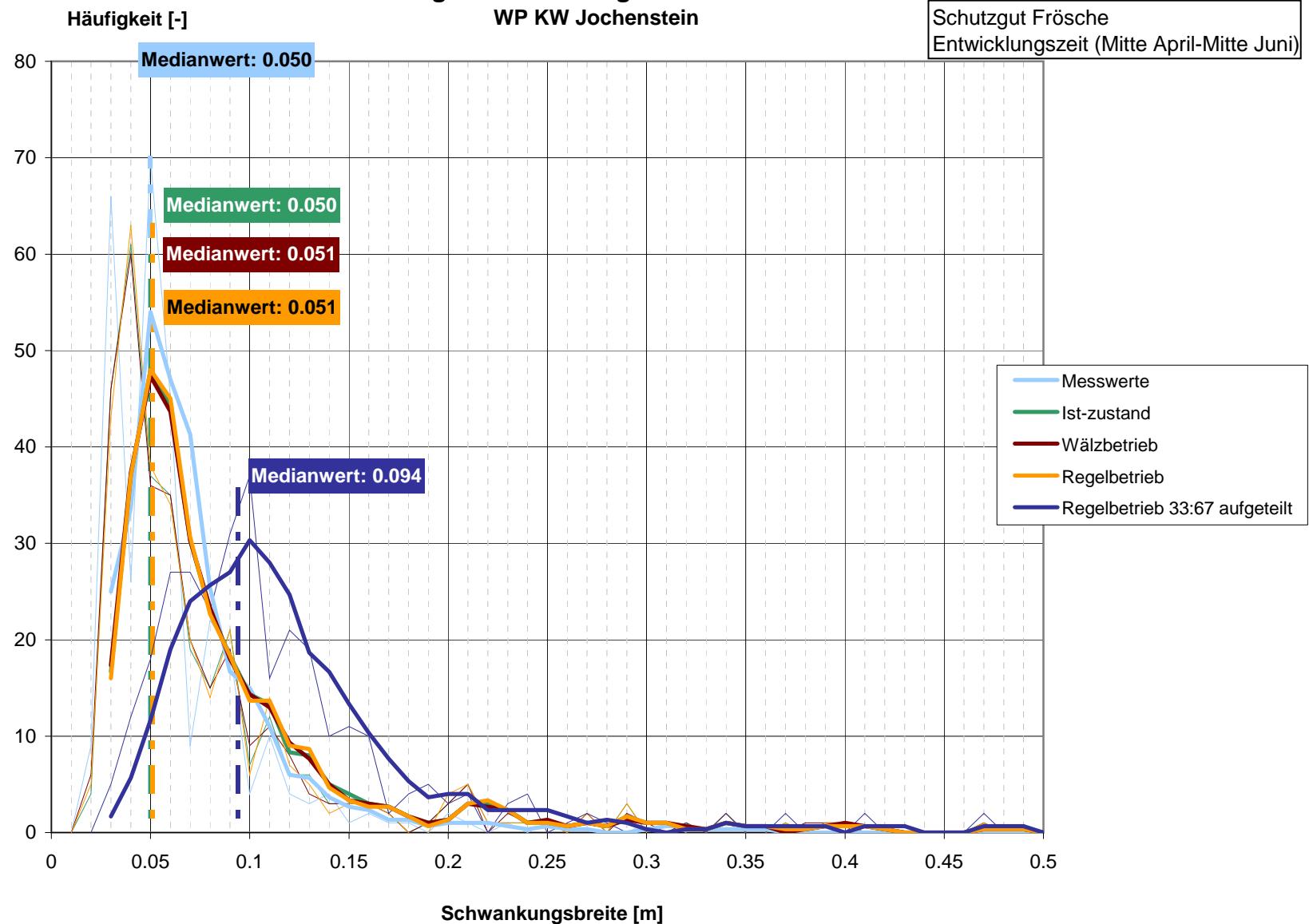
Schutzwert Frösche  
Entwicklungszeit (Mitte April-Mitte Juni)



## Tagesschwankungen 2005-2009

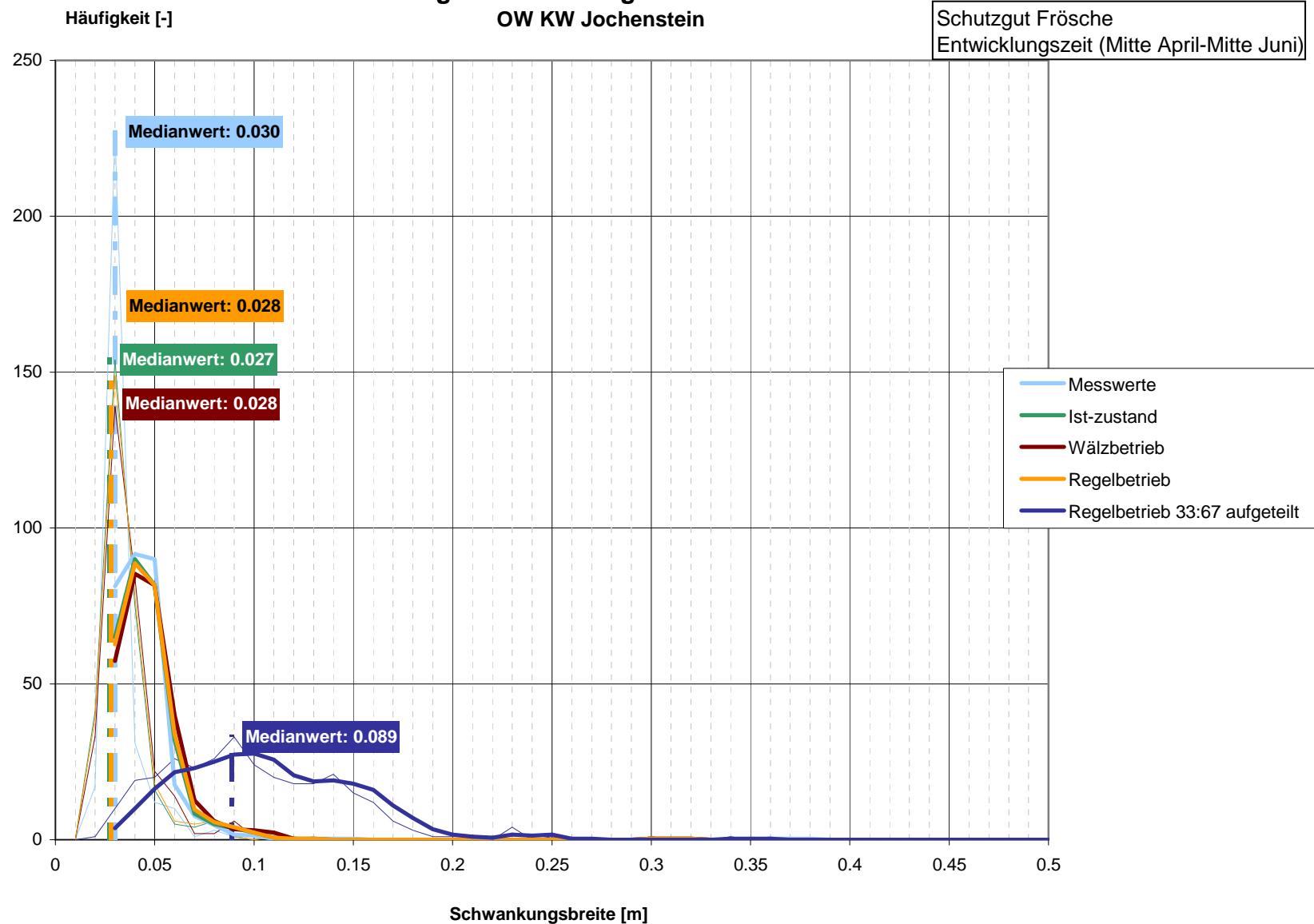
WP KW Jochenstein

Schutzgut Frösche  
Entwicklungszeit (Mitte April-Mitte Juni)



**Tagesschwankungen 2005-2009**  
**OW KW Jochenstein**

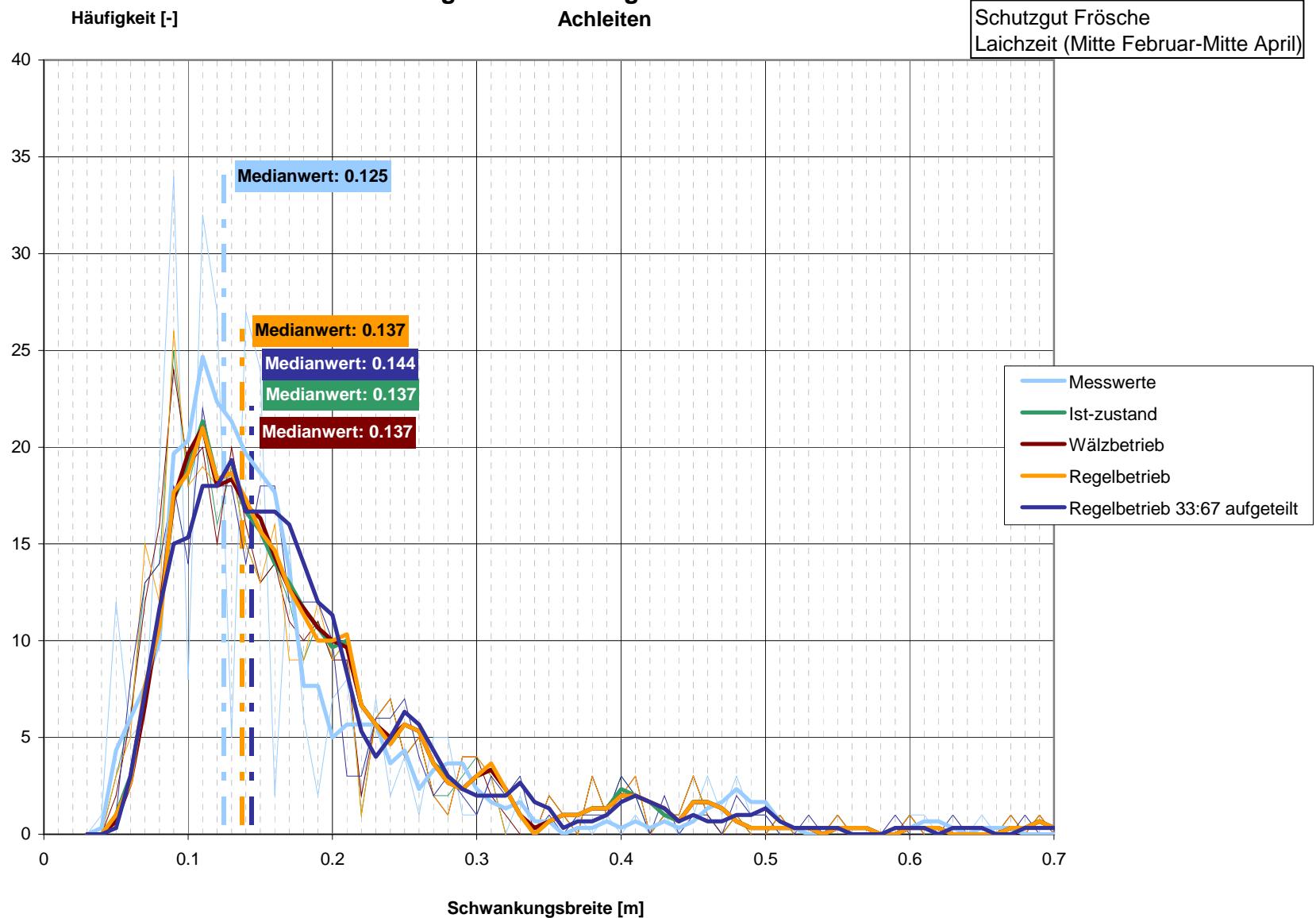
Schutzgut Frösche  
Entwicklungszeit (Mitte April-Mitte Juni)



## Tagesschwankungen 2005-2009

Achleiten

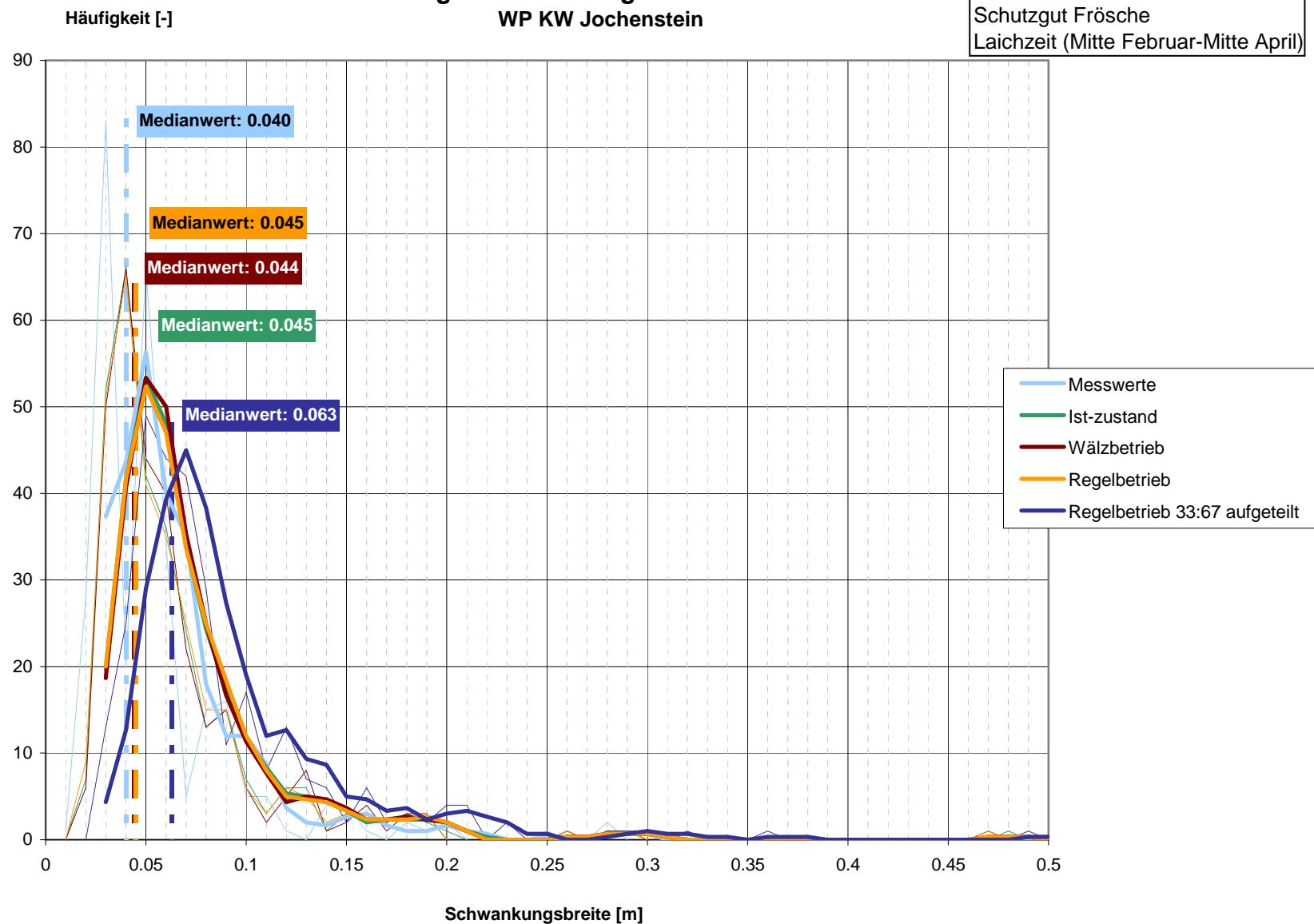
Schutzgut Frösche  
Laichzeit (Mitte Februar-Mitte April)



## Tagesschwankungen 2005-2009

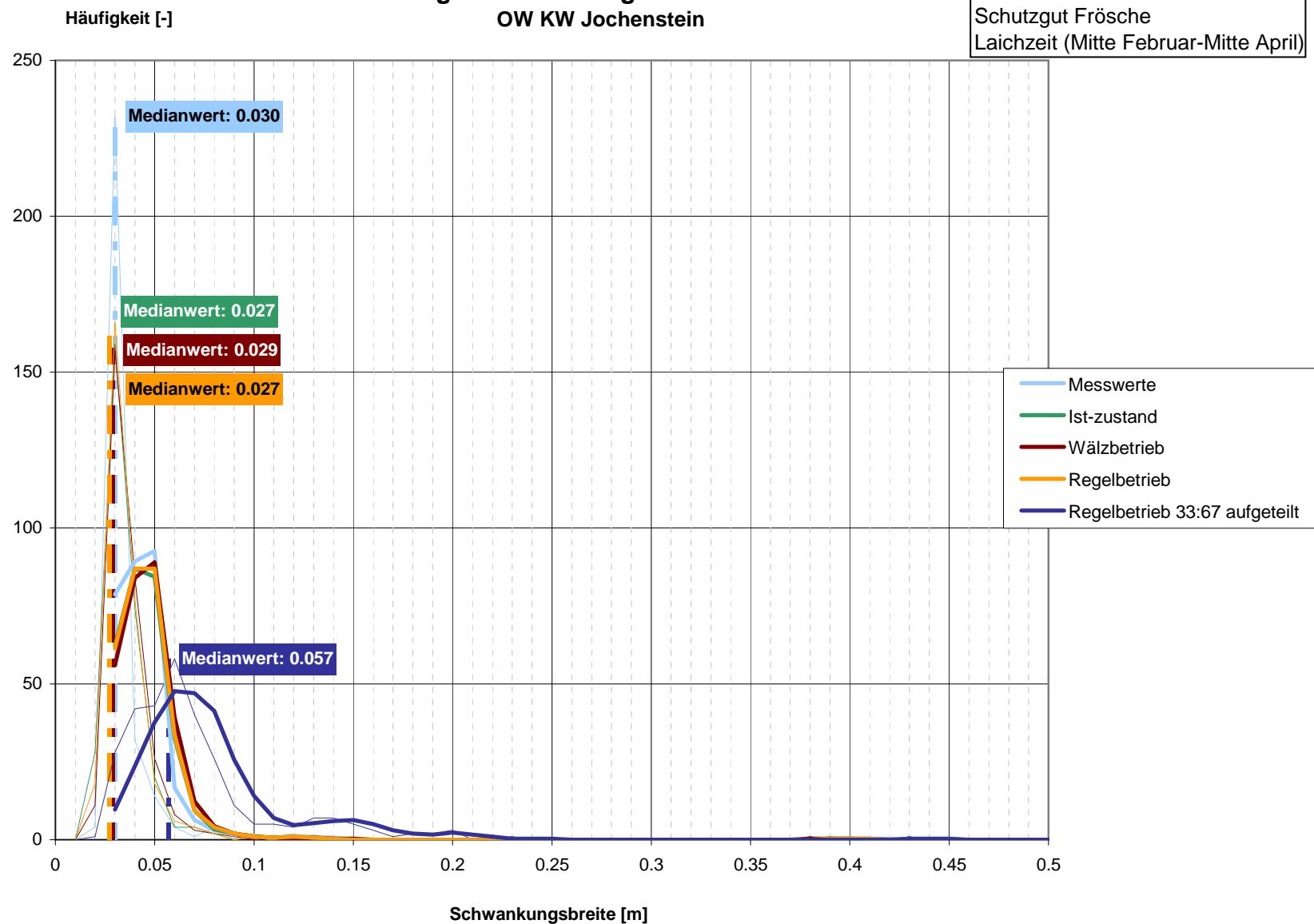
### WP KW Jochenstein

Schutzgut Frösche  
Laichzeit (Mitte Februar-Mitte April)



Tagesschwankungen 2005-2009  
OW KW Jochenstein

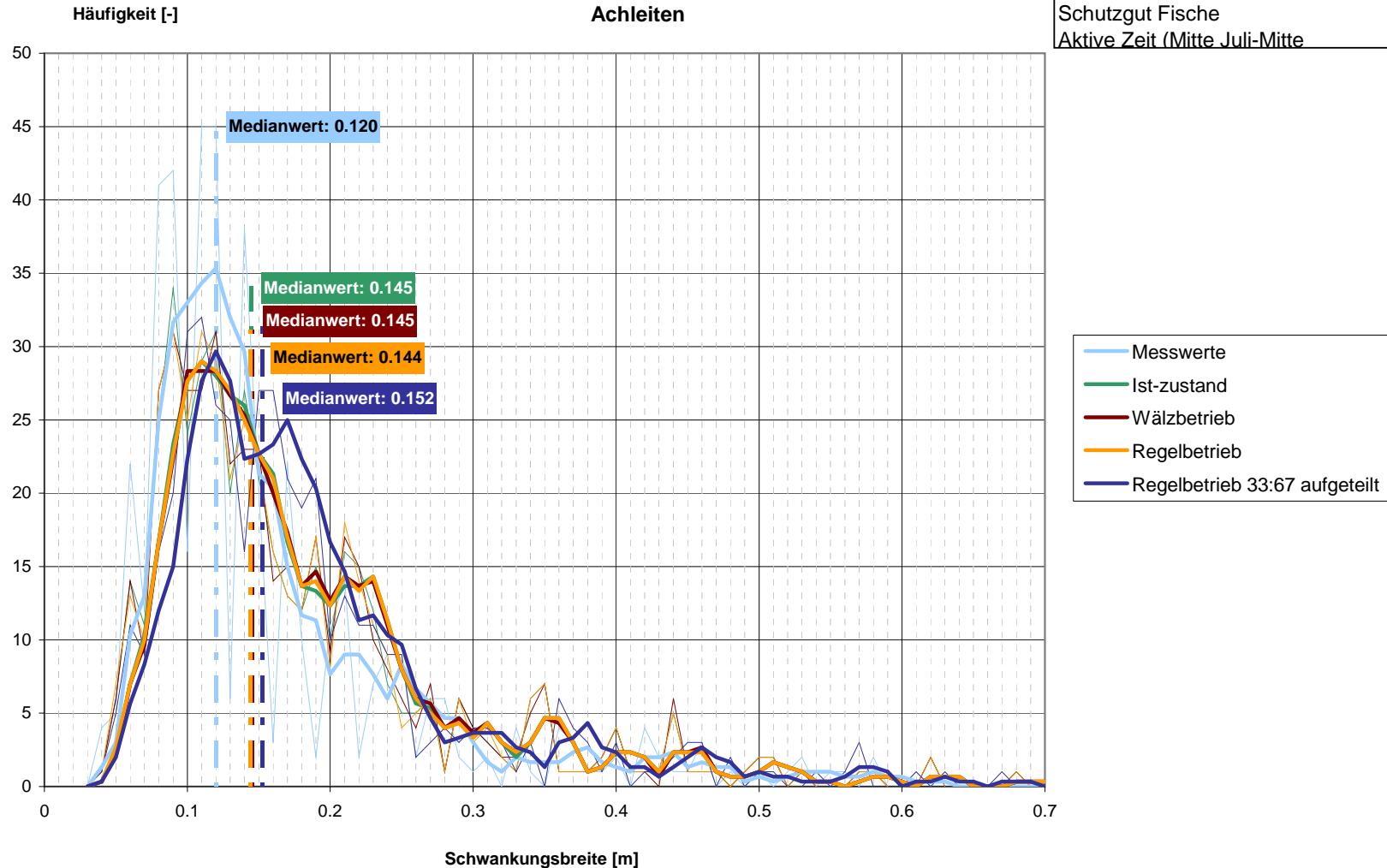
Schutzgut Frösche  
Laichzeit (Mitte Februar-Mitte April)



## Tagesschwankungen 2005-2009

## Achleiten

## Schutzgut Fische Aktive Zeit (Mitte Juli-Mitte

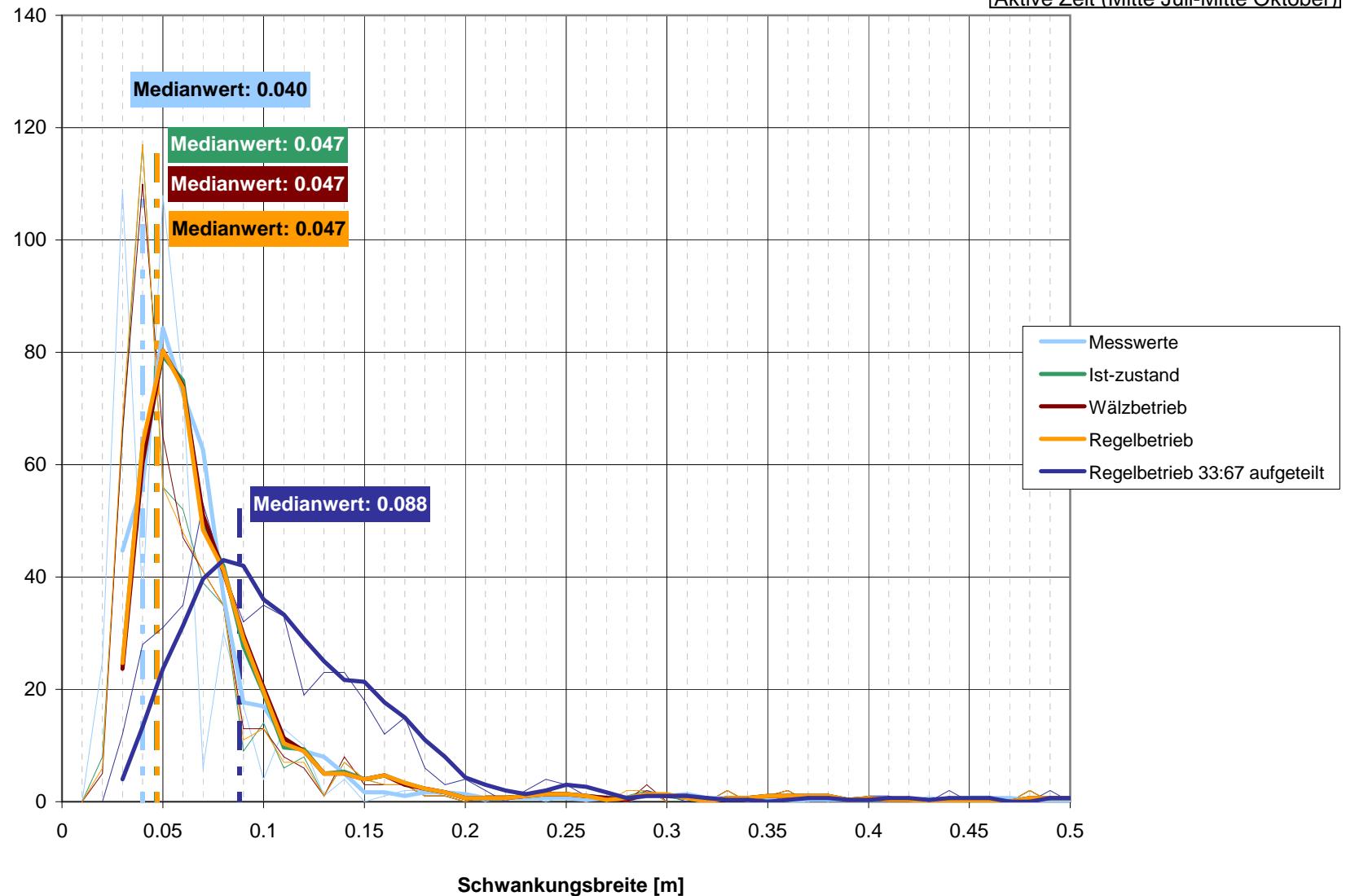


## Tagesschwankungen 2005-2009

WP KW Jochenstein

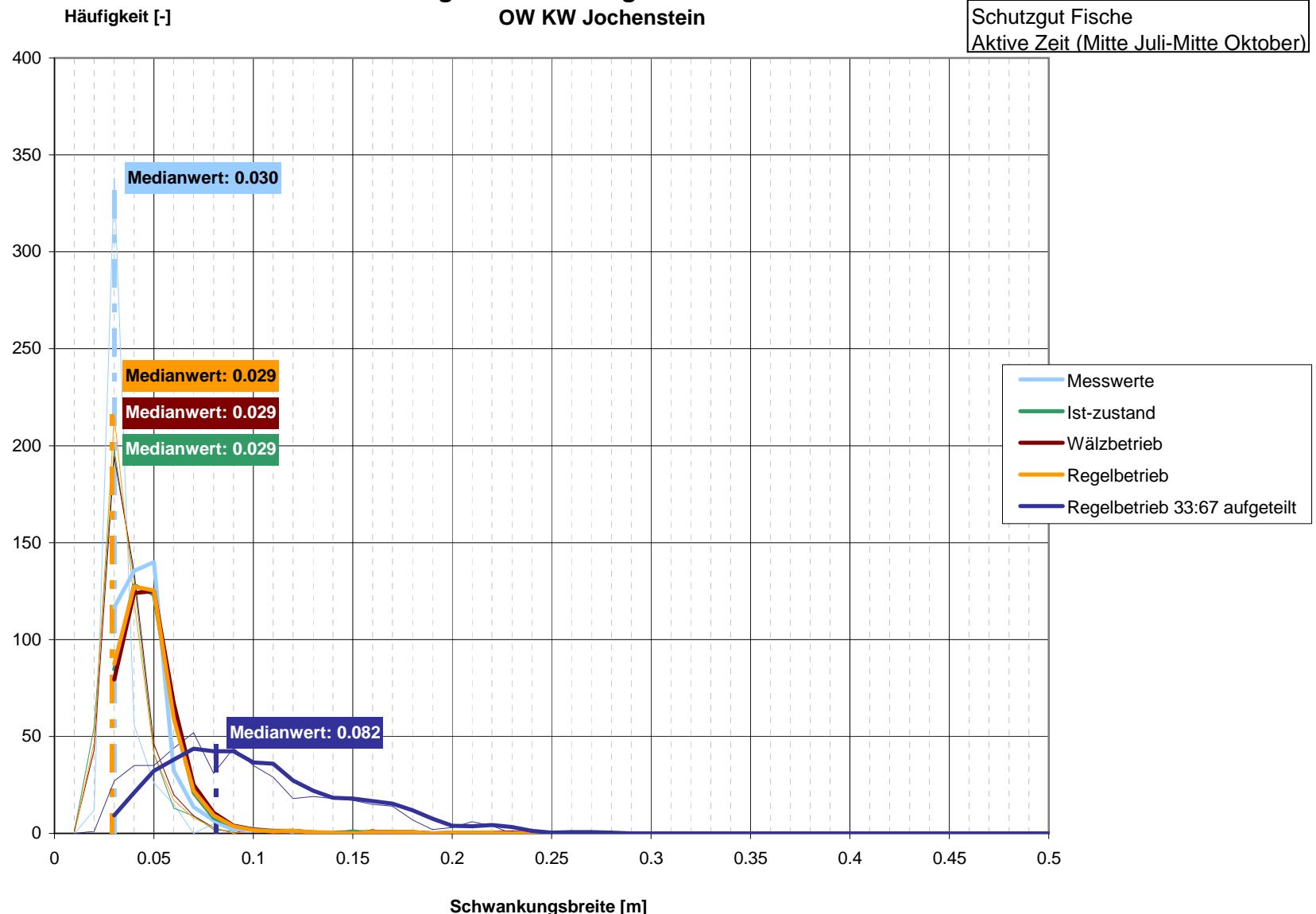
Schutzgut Fische  
Aktive Zeit (Mitte Juli-Mitte Oktober)

Häufigkeit [-]



## Tagesschwankungen 2005-2009 OW KW Jochenstein

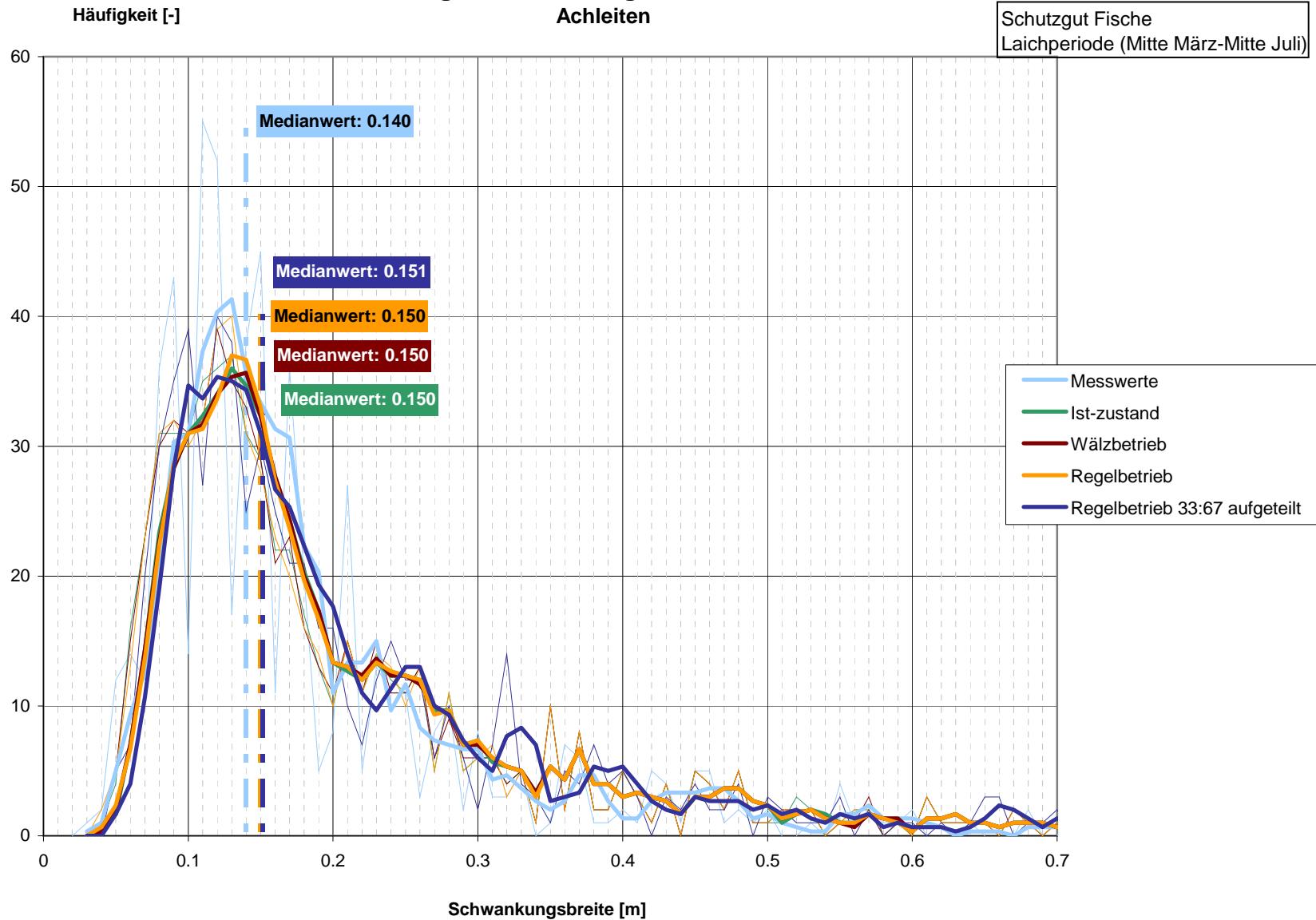
Schutzgut Fische  
Aktive Zeit (Mitte Juli-Mitte Oktober)



## Tagesschwankungen 2005-2009

Achleiten

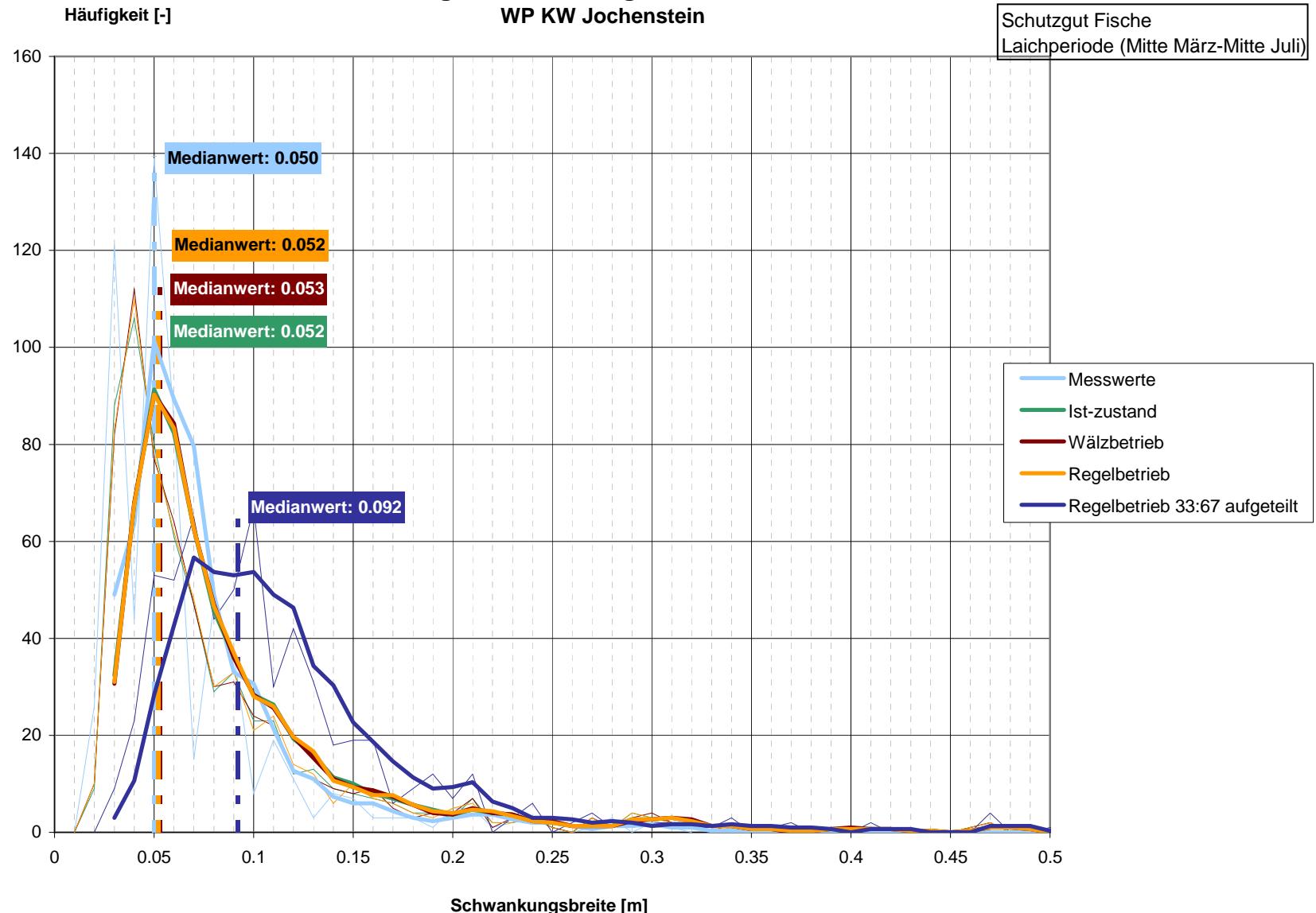
Schutzgut Fische  
Laichperiode (Mitte März-Mitte Juli)



## Tagesschwankungen 2005-2009

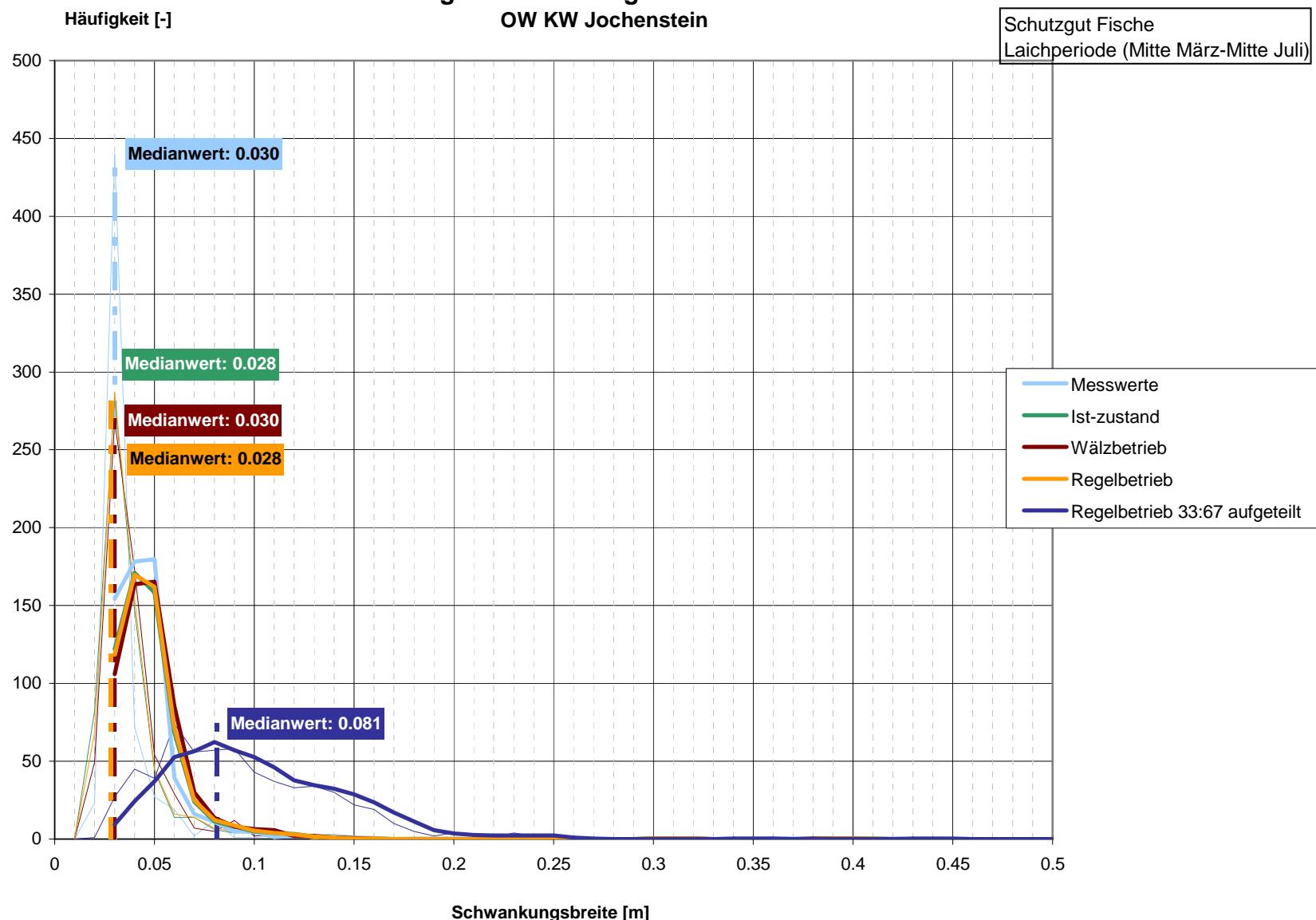
WP KW Jochenstein

Schutzgut Fische  
Laichperiode (Mitte März-Mitte Juli)



## Tagesschwankungen 2005-2009

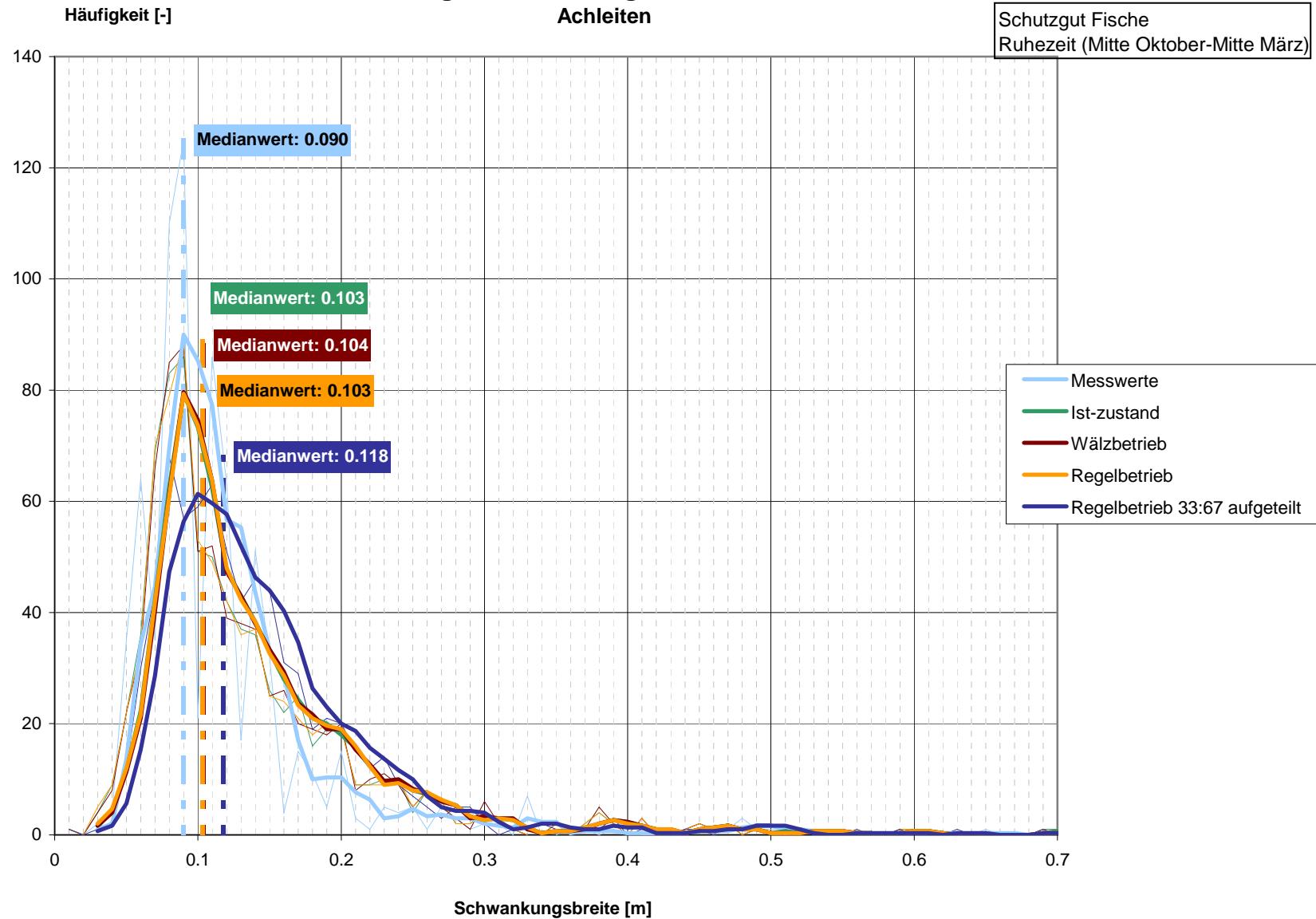
### OW KW Jochenstein



## Tagesschwankungen 2005-2009

## Achleiten

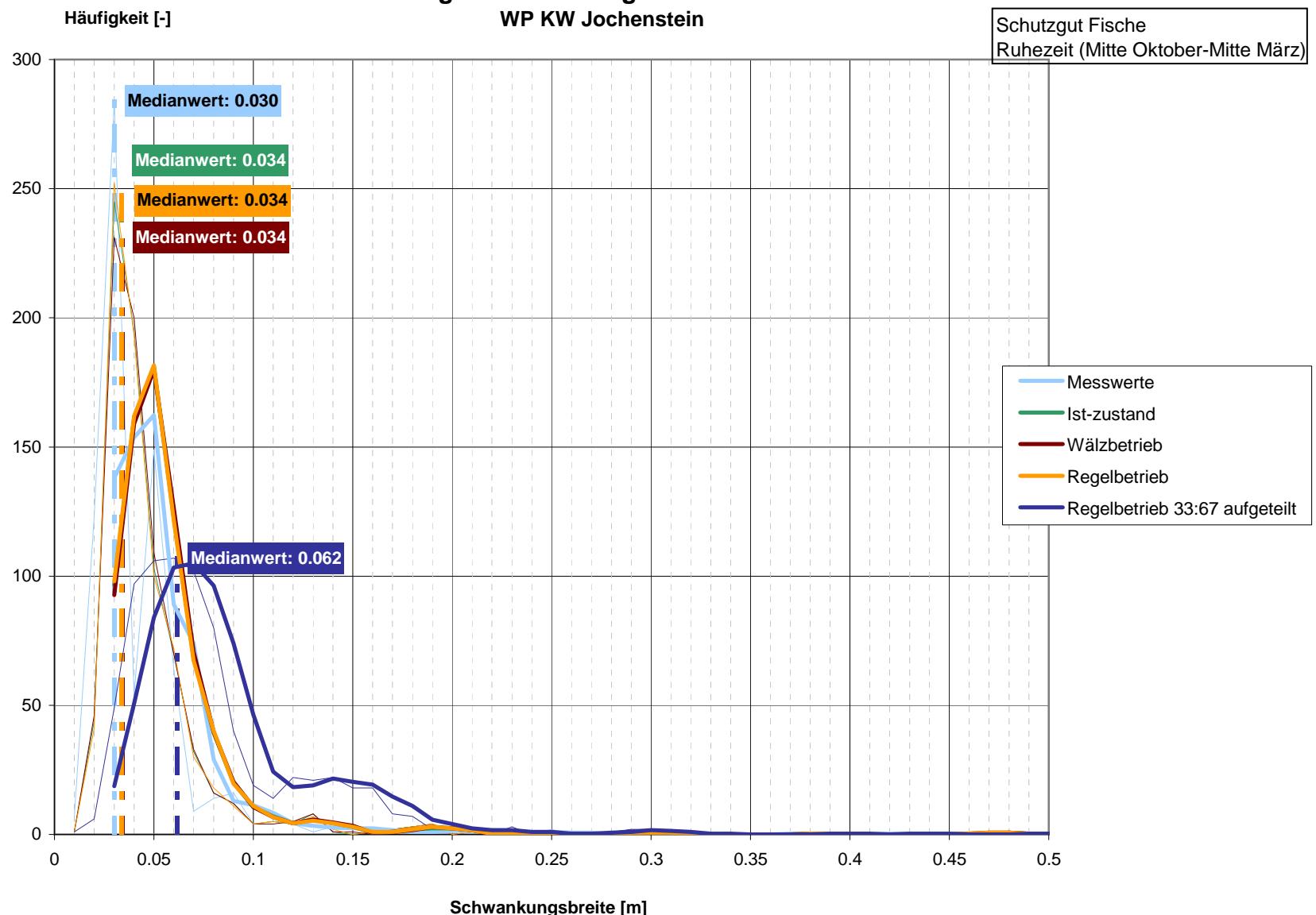
## Schutzw. Fische Ruhezeit (Mitte Oktober-Mitte März)



## Tagesschwankungen 2005-2009

WP KW Jochenstein

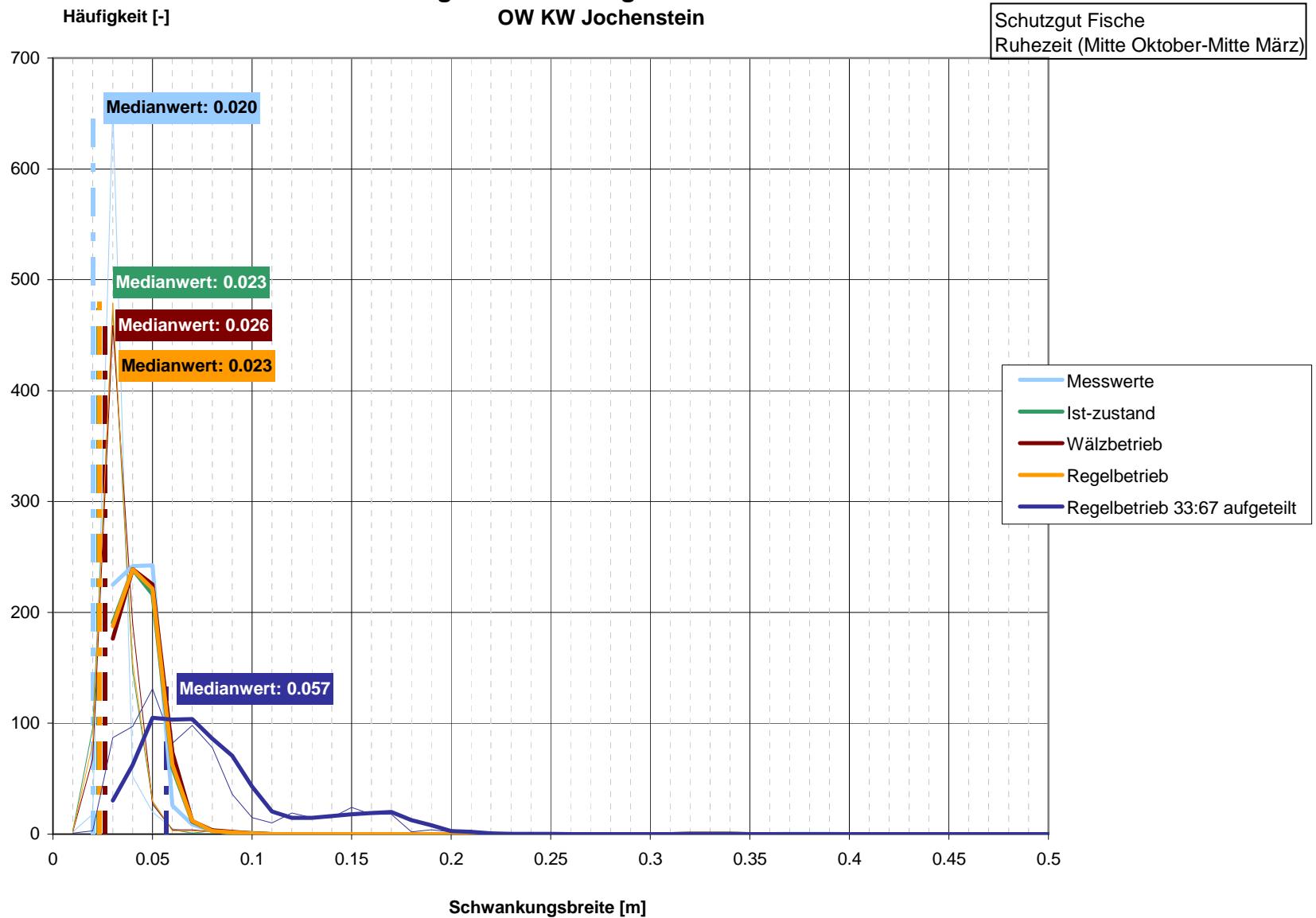
Schutzgut Fische  
Ruhezeit (Mitte Oktober-Mitte März)



## Tagesschwankungen 2005-2009

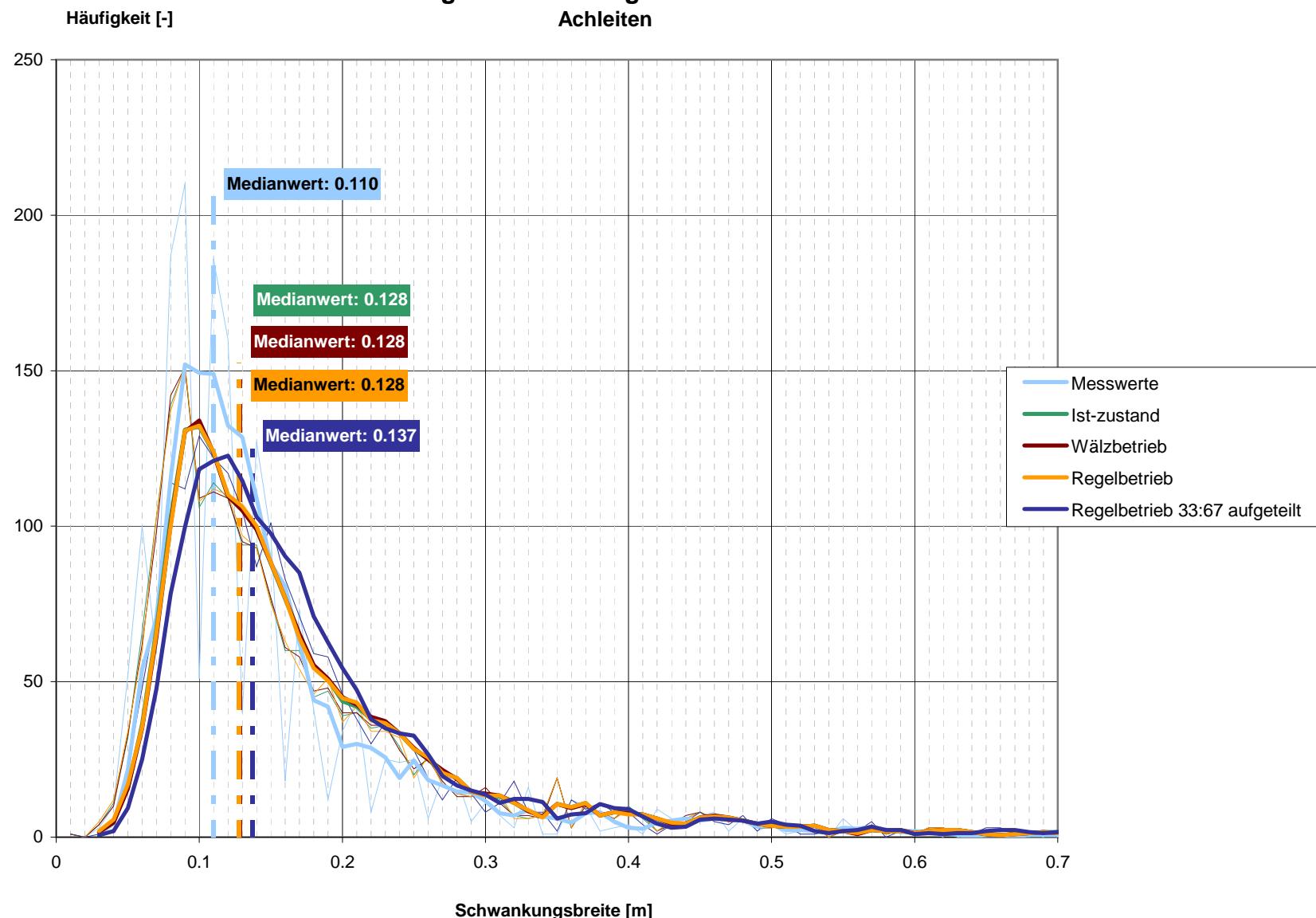
### OW KW Jochenstein

Schutzgut Fische  
Ruhezeit (Mitte Oktober-Mitte März)



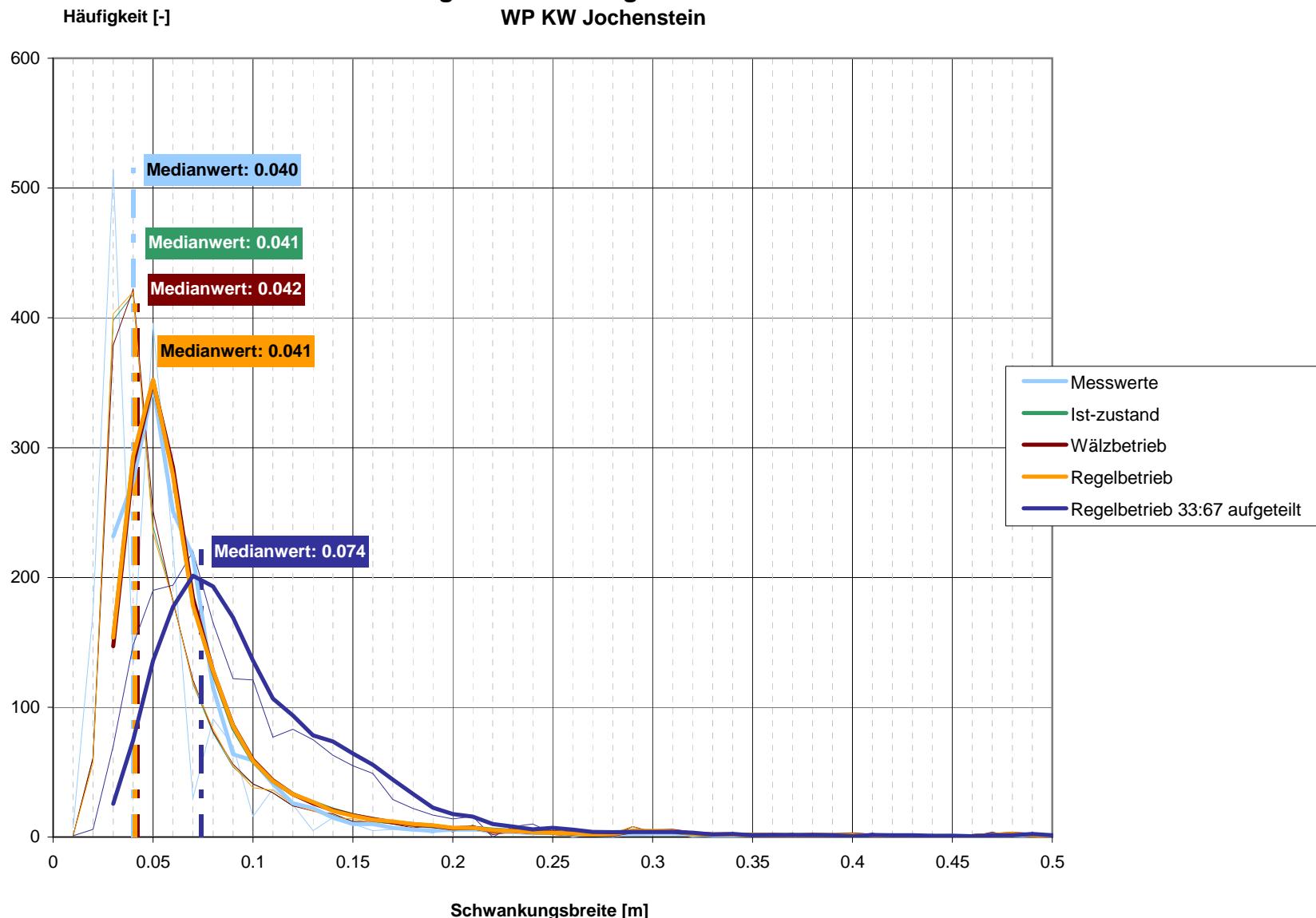
## Tagesschwankungen 2005-2009

Achleiten

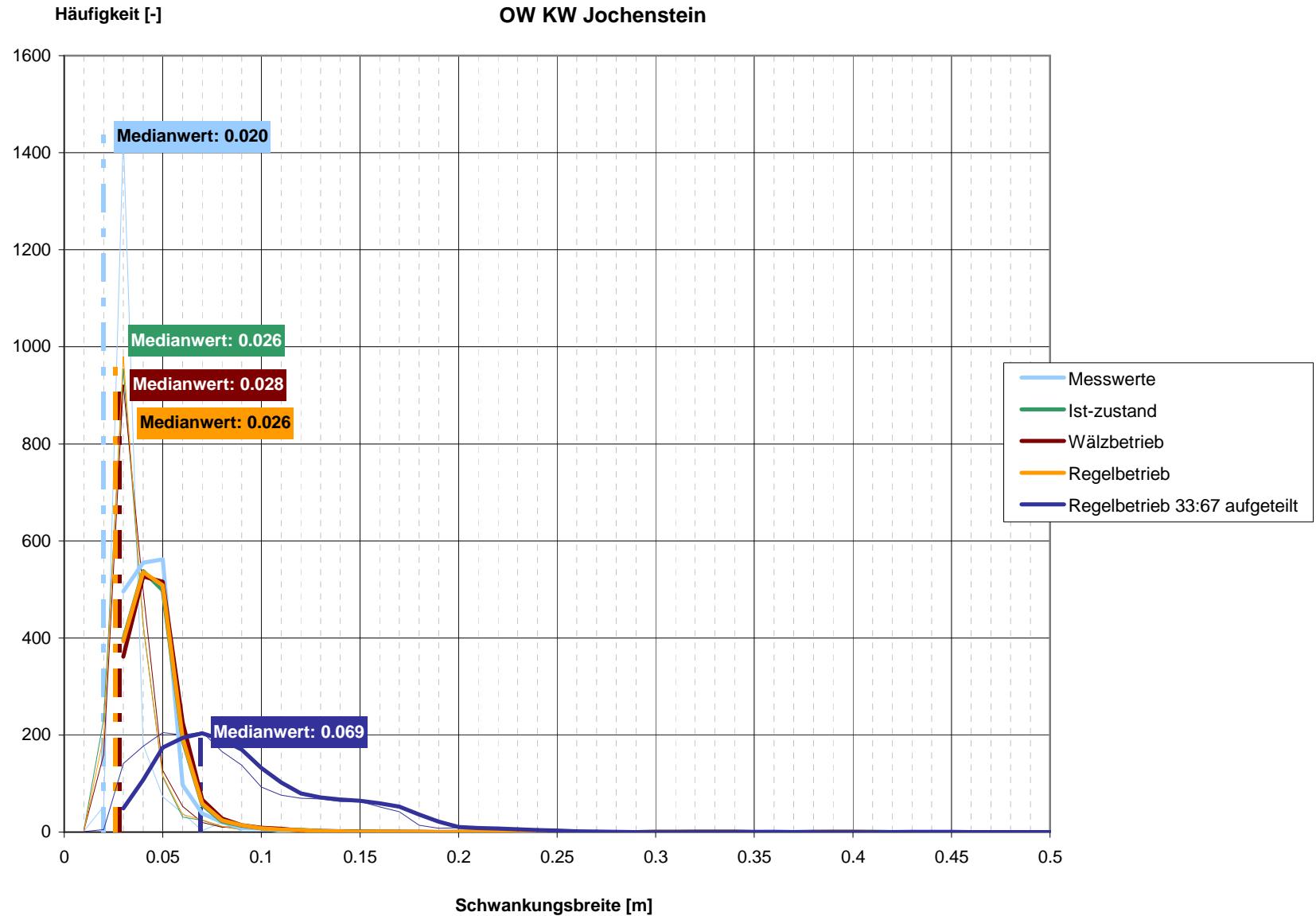


## Tagesschwankungen 2005-2009

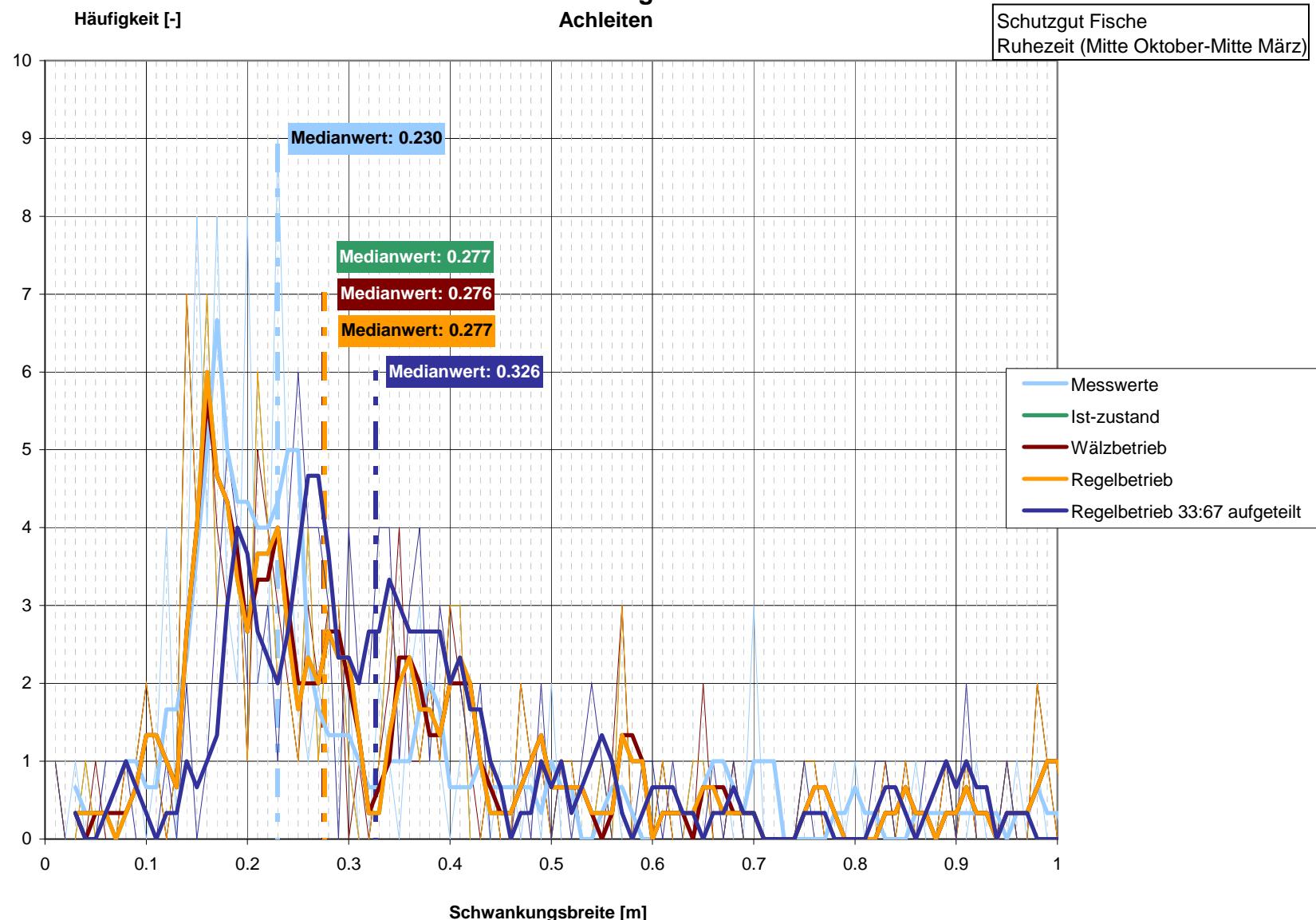
WP KW Jochenstein



## Tagesschwankungen 2005-2009 OW KW Jochenstein



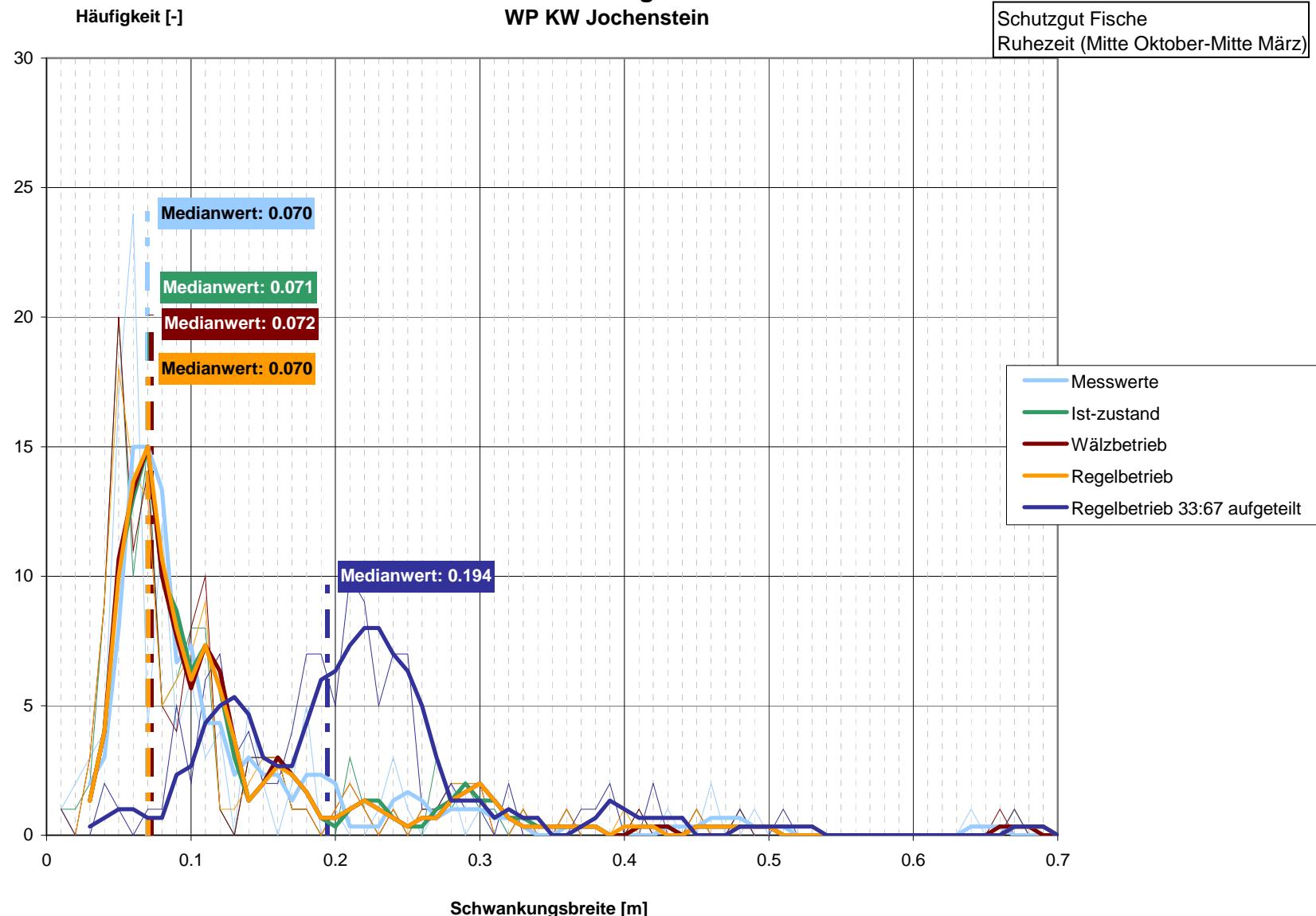
## Wochenschwankungen 2005-2009



## Wochenschwankungen 2005-2009

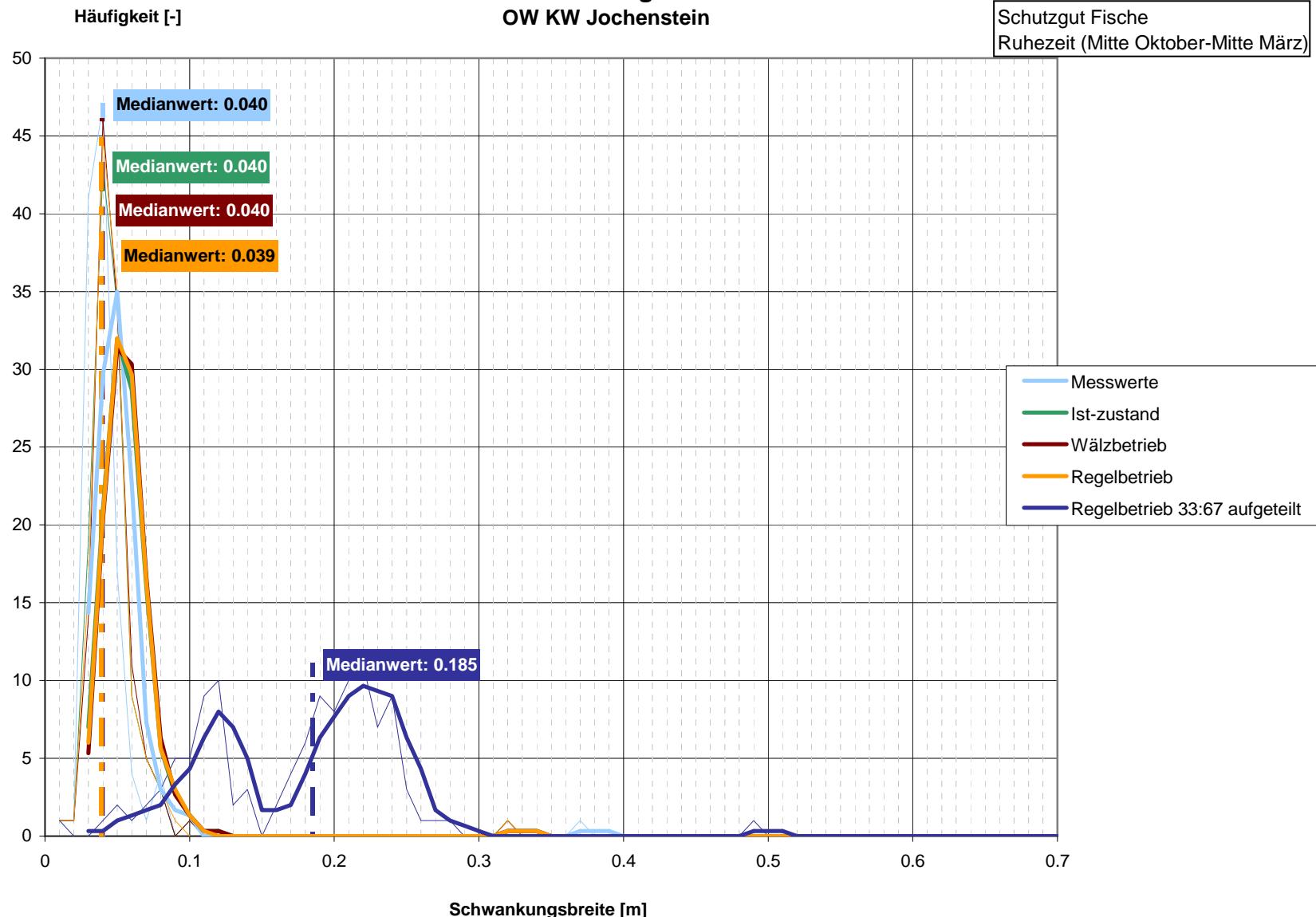
WP KW Jochenstein

Schutzgut Fische  
Ruhezeit (Mitte Oktober-Mitte März)

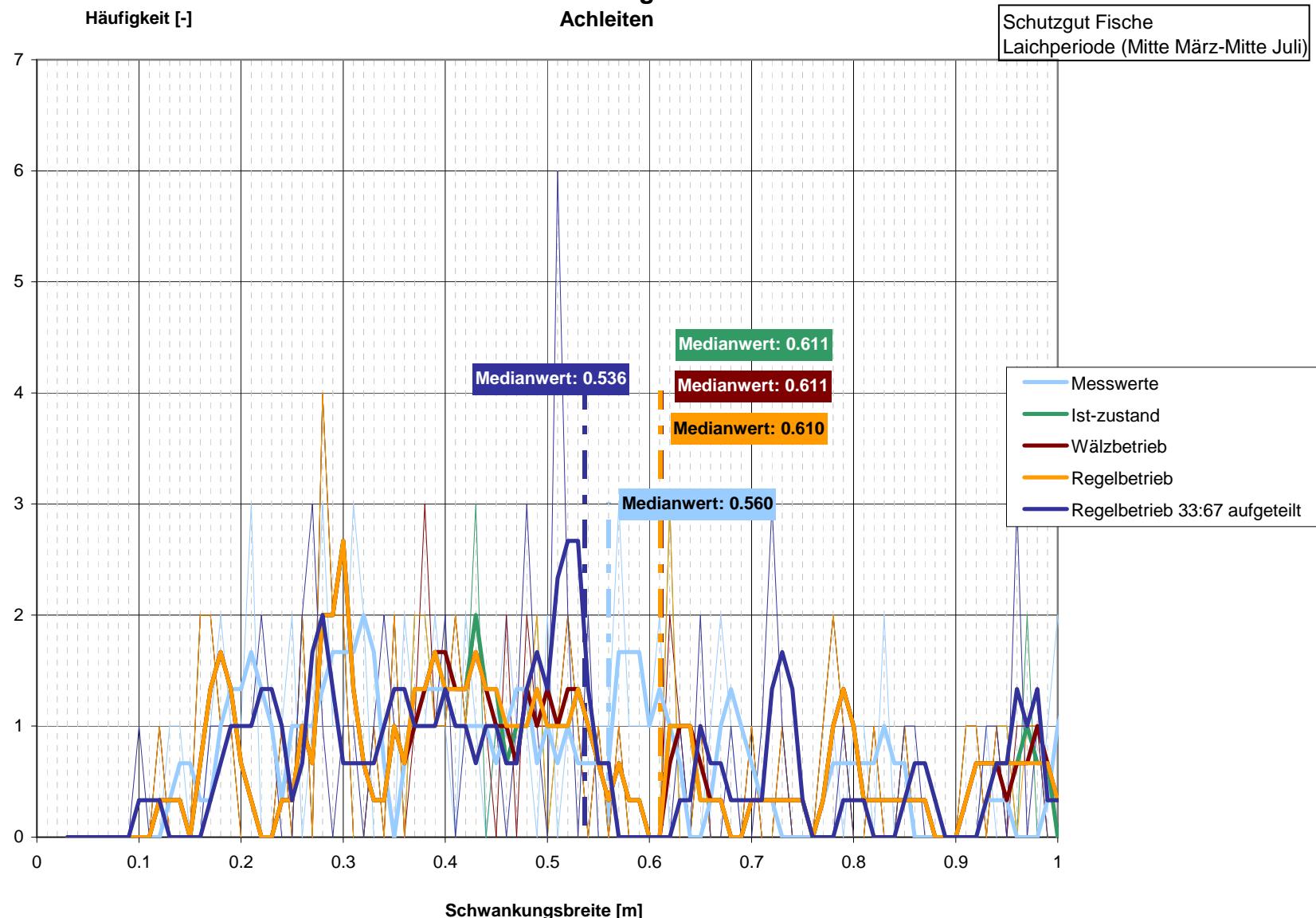


## Wochenschwankungen 2005-2009 OW KW Jochenstein

Schutzgut Fische  
Ruhezeit (Mitte Oktober-Mitte März)



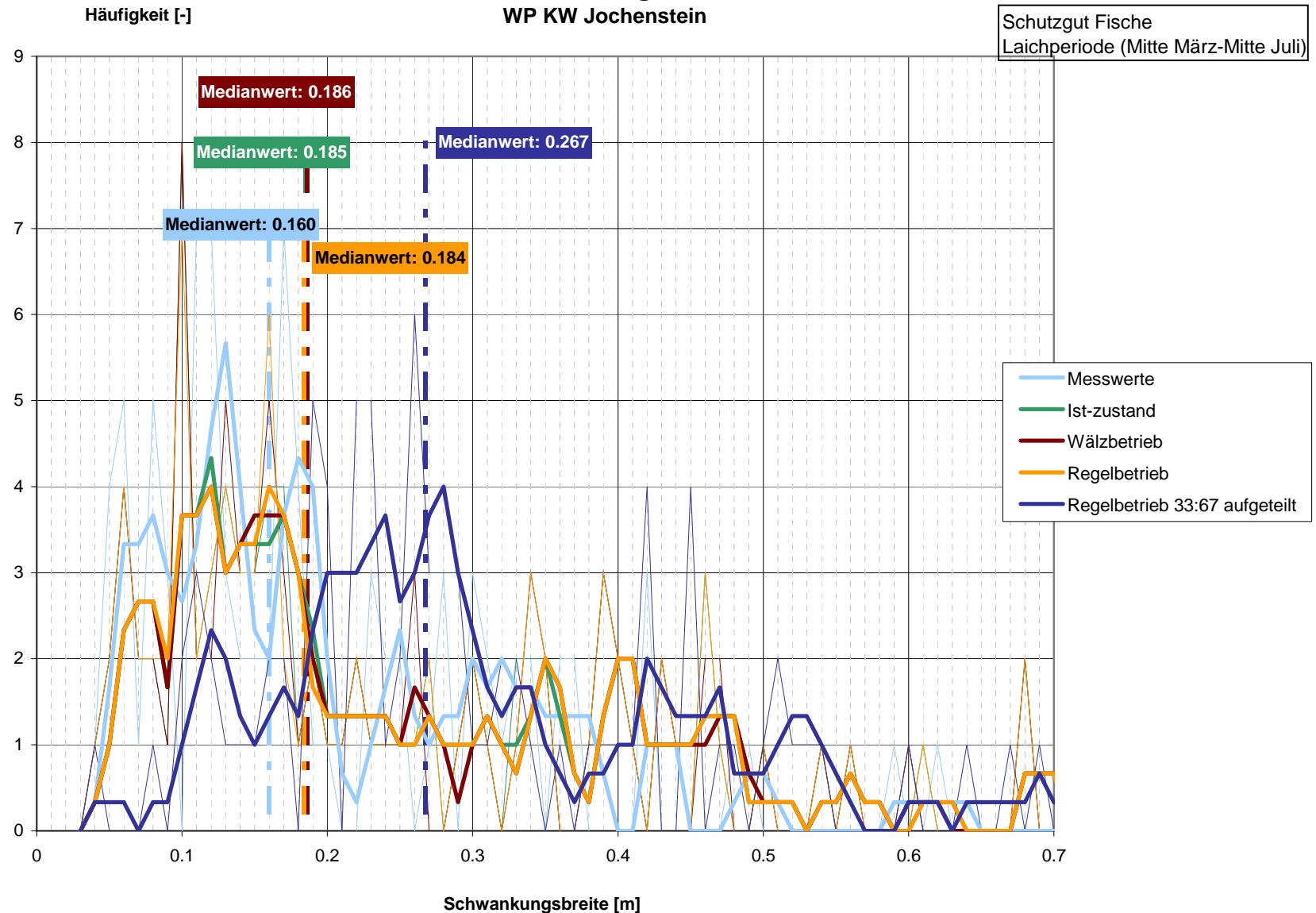
## Wochenschwankungen 2005-2009



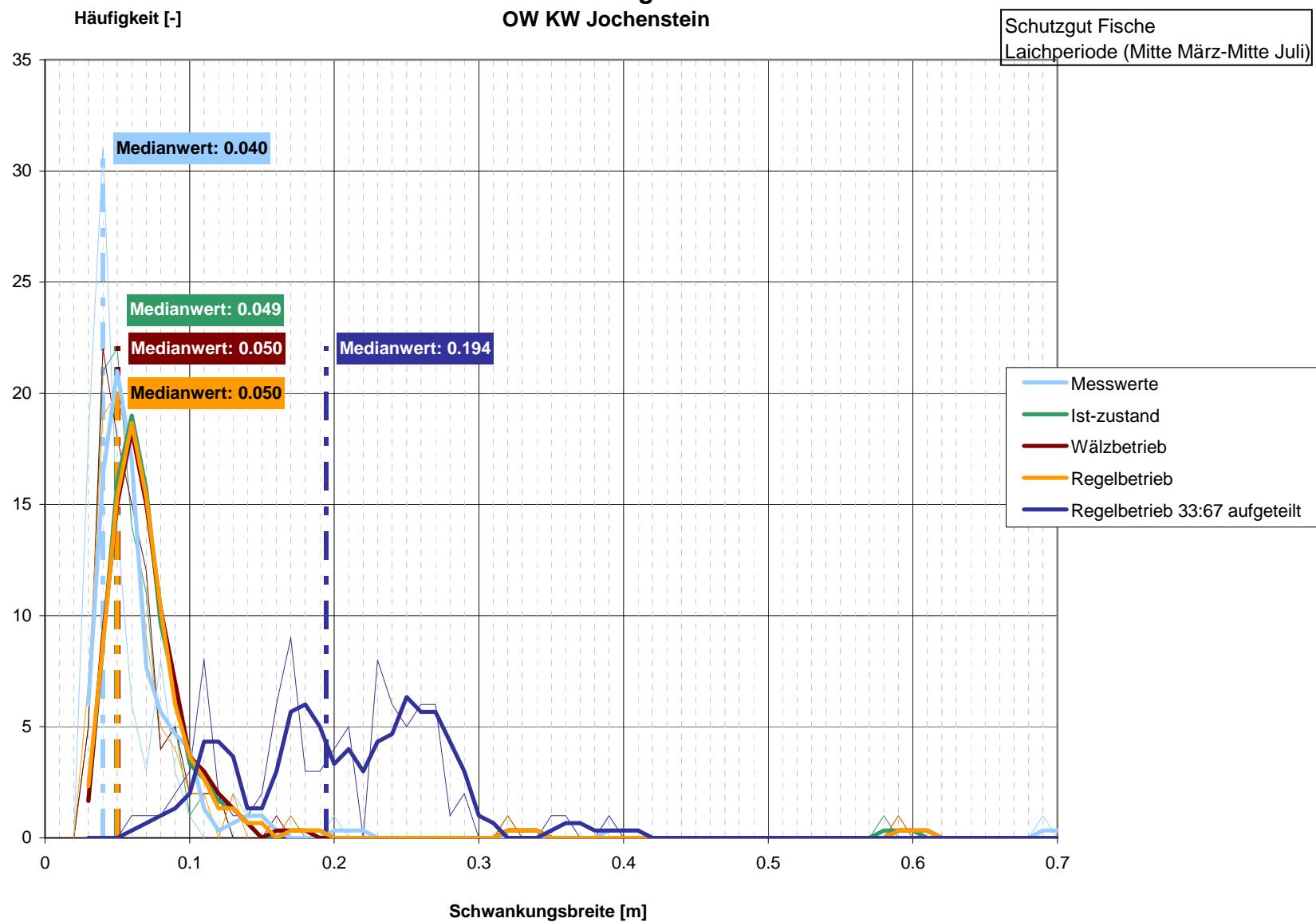
## Wochenschwankungen 2005-2009

WP KW Jochenstein

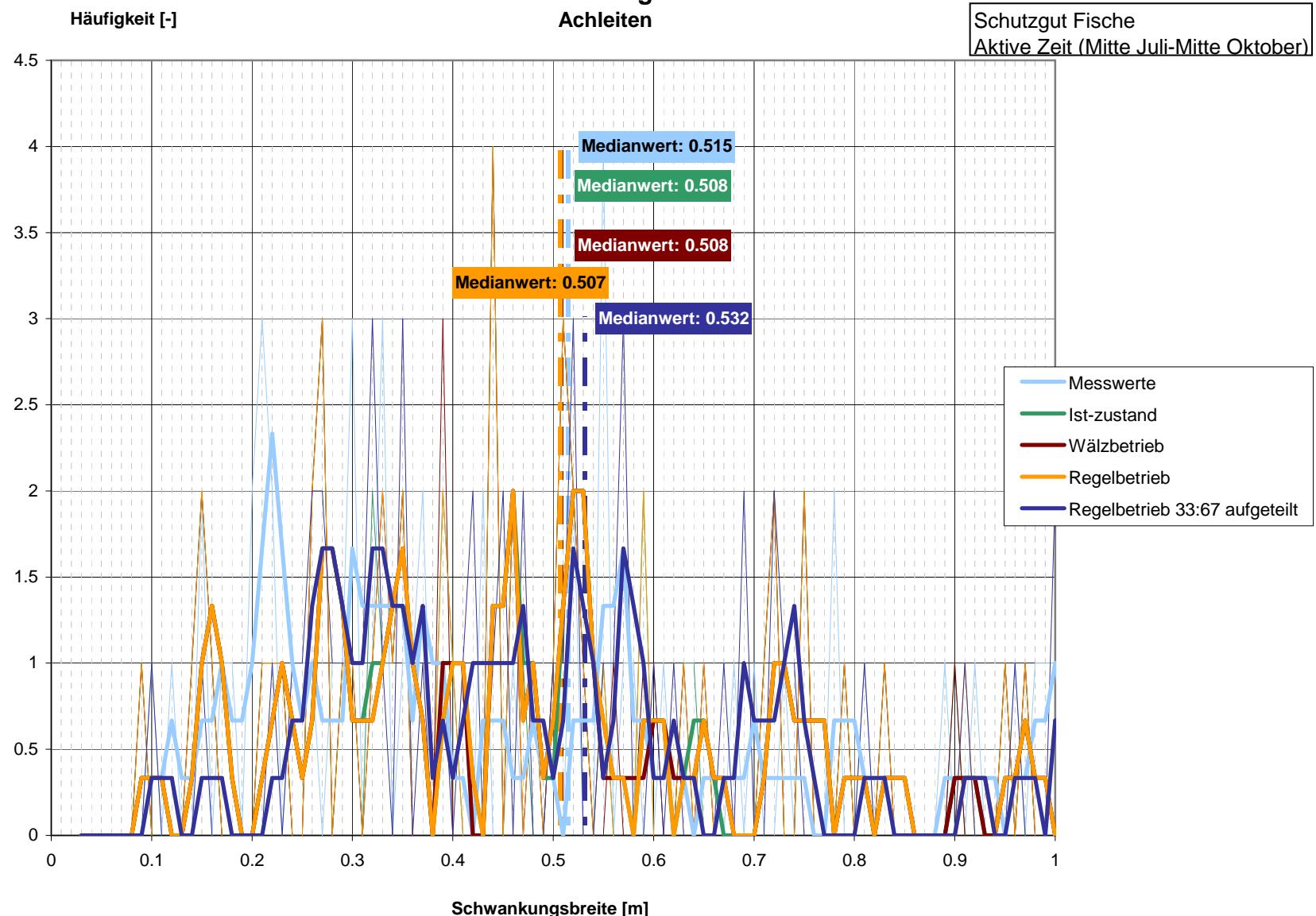
Schutzgut Fische  
Laichperiode (Mitte März-Mitte Juli)



## Wochenschwankungen 2005-2009 OW KW Jochenstein



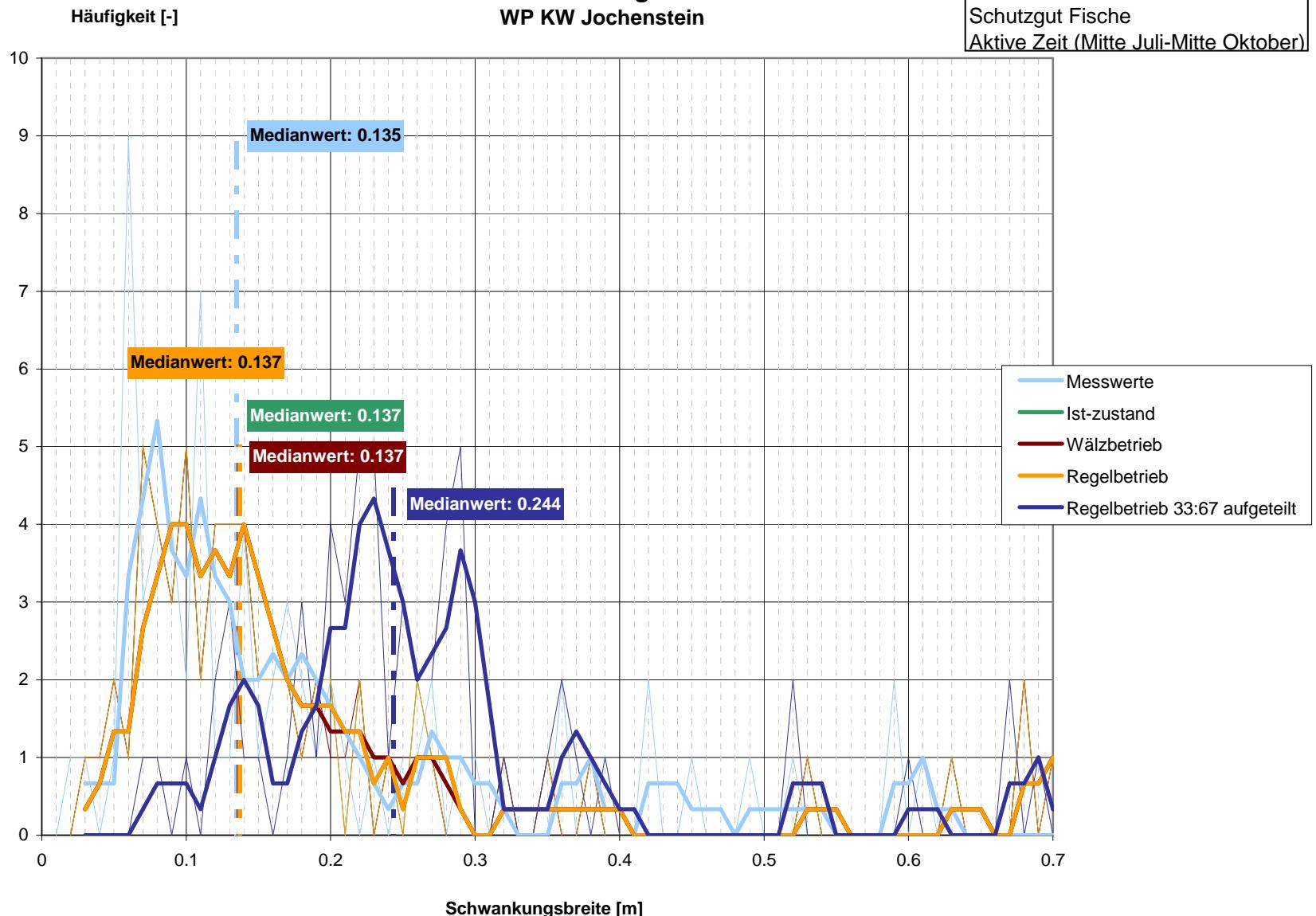
## Wochenschwankungen 2005-2009



## Wochenschwankungen 2005-2009

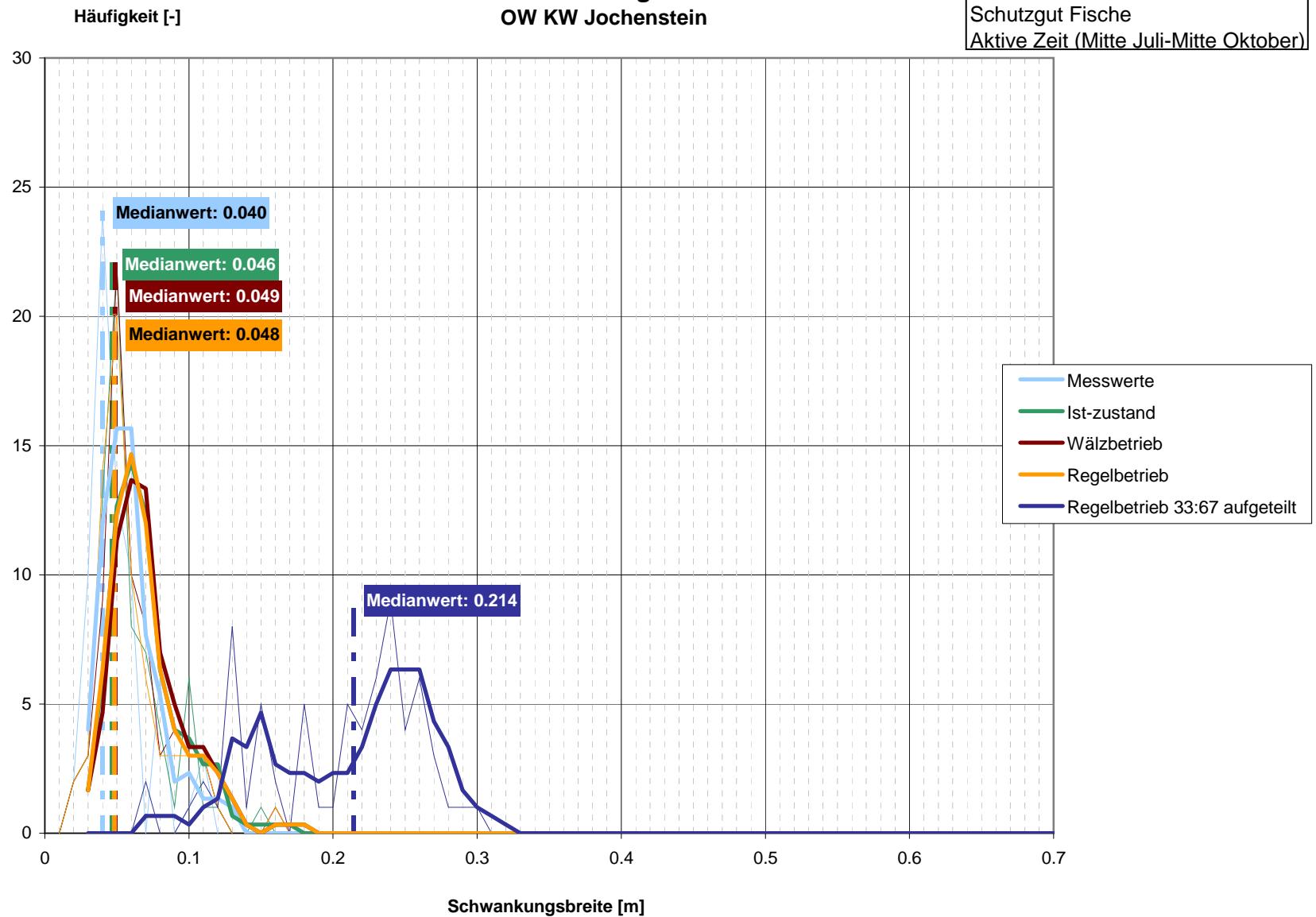
WP KW Jochenstein

Schutzgut Fische  
Aktive Zeit (Mitte Juli-Mitte Oktober)

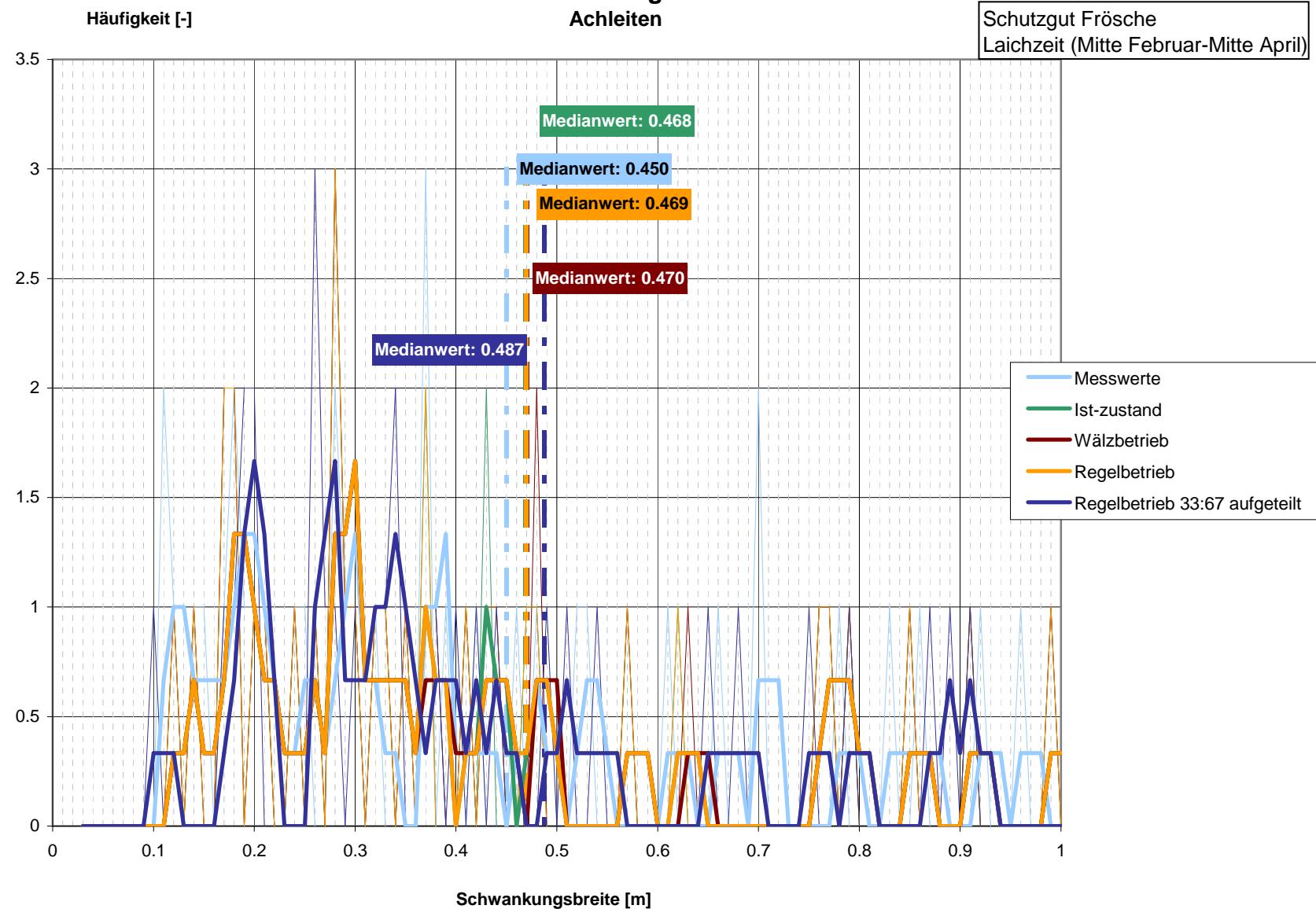


**Wochenschwankungen 2005-2009**  
**OW KW Jochenstein**

Schutzgut Fische  
Aktive Zeit (Mitte Juli-Mitte Oktober)



## Wochenschwankungen 2005-2009

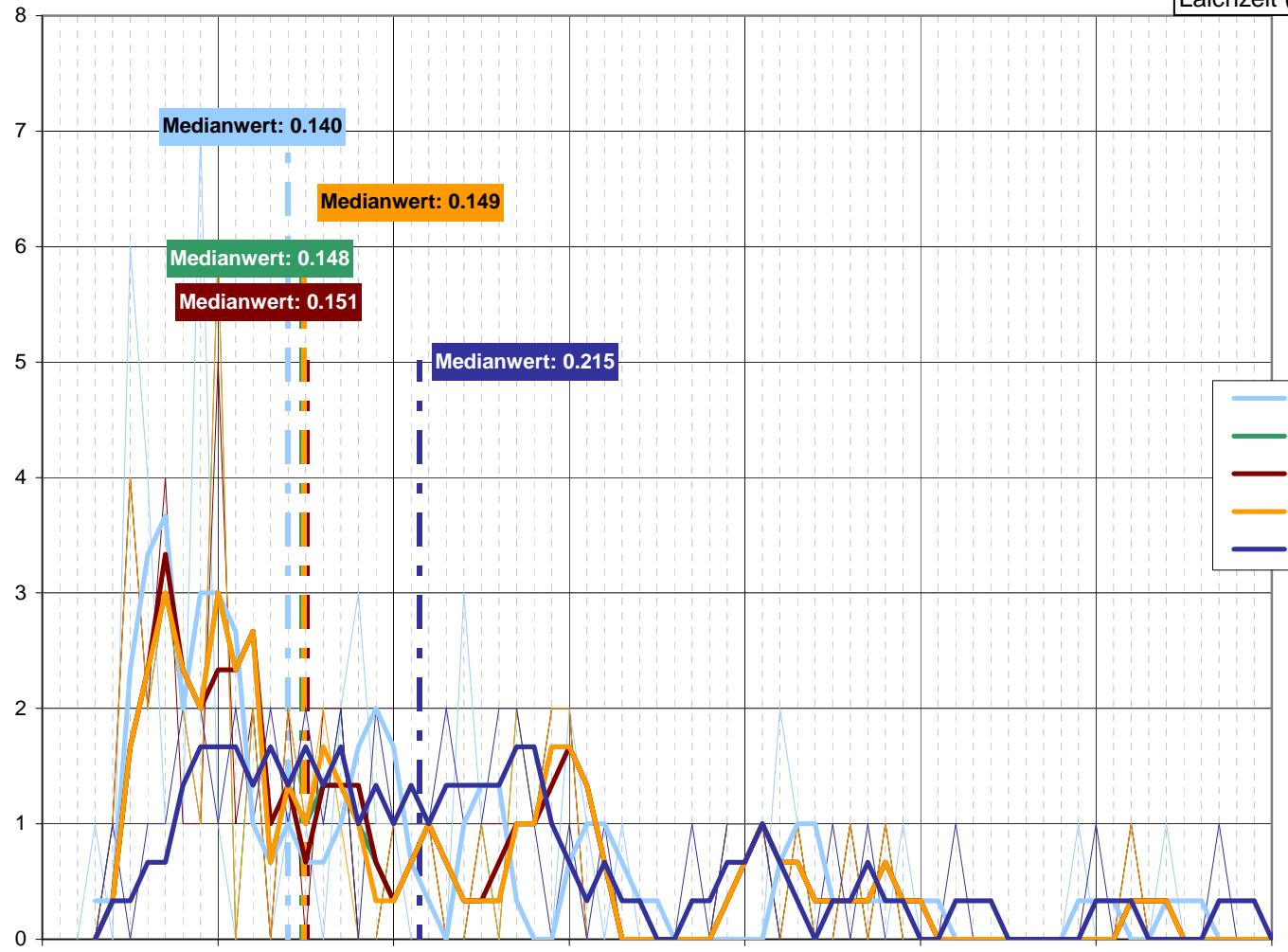


## Wochenschwankungen 2005-2009

WP KW Jochenstein

Schutzgut Frösche  
Laichzeit (Mitte Februar-Mitte April)

Häufigkeit [-]

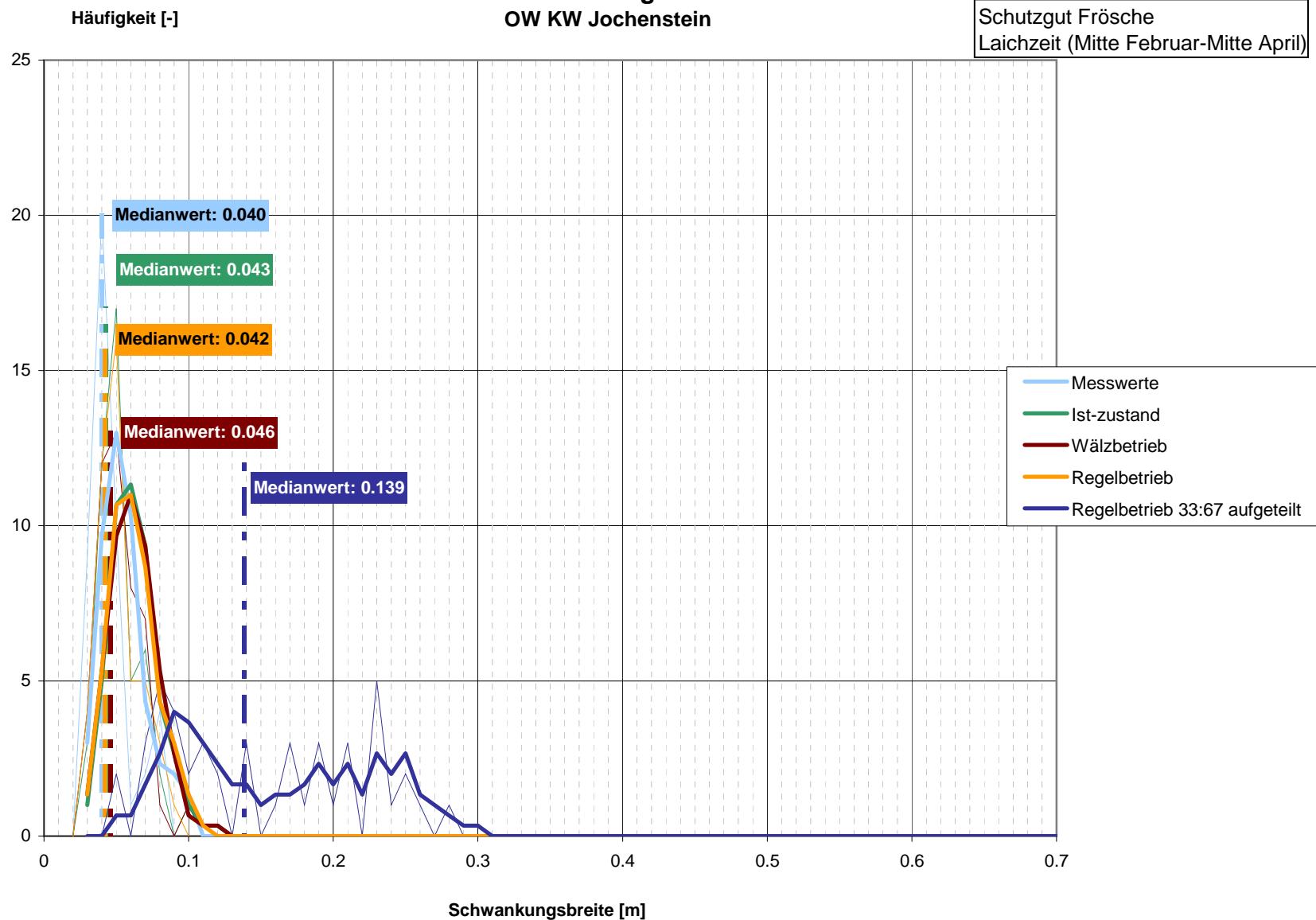


— Messwerte  
— Ist-zustand  
— Wälzbetrieb  
— Regelbetrieb  
— Regelbetrieb 33:67 aufgeteilt

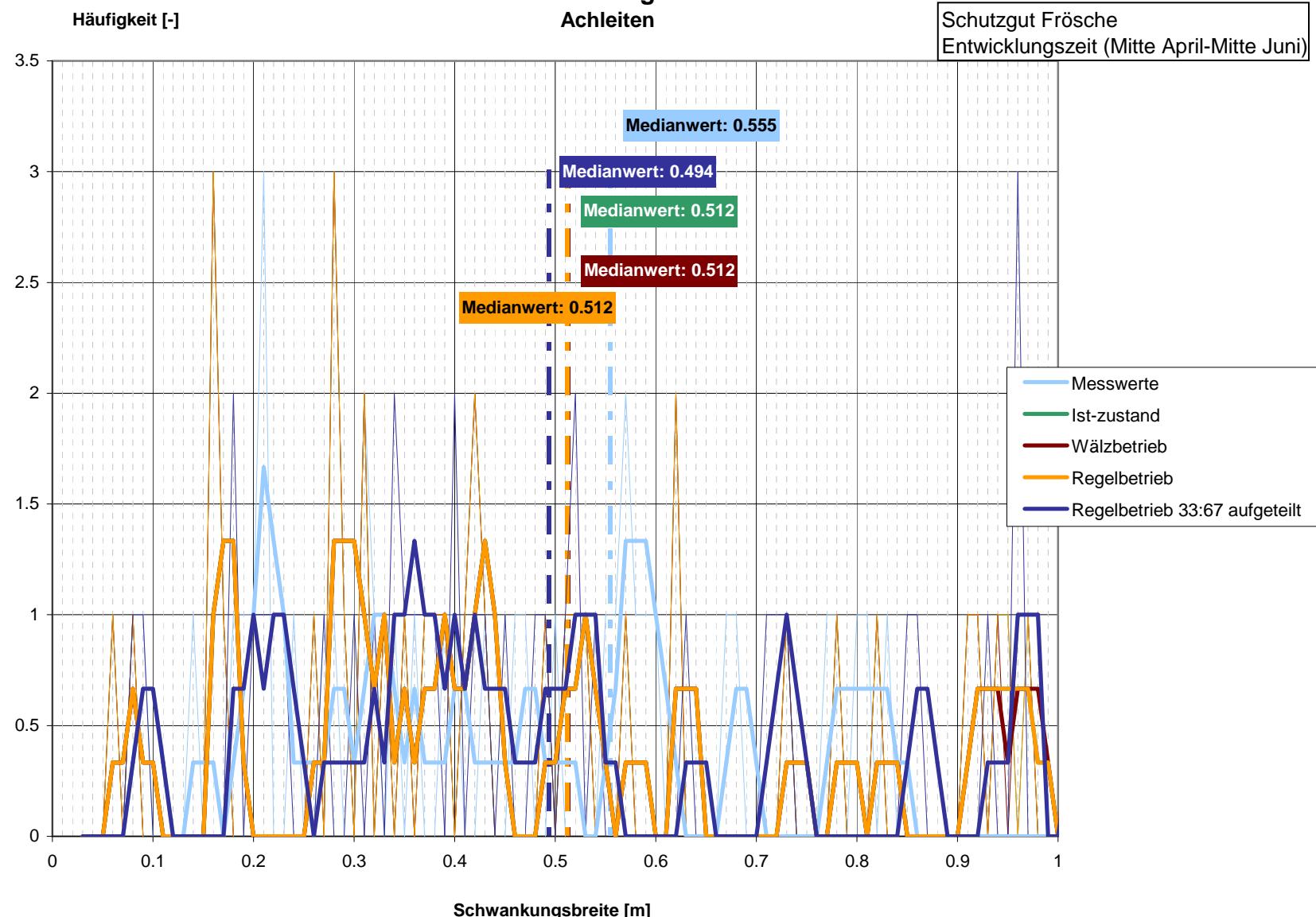
Schwankungsbreite [m]

## Wochenschwankungen 2005-2009 OW KW Jochenstein

Schutzgut Frösche  
Laichzeit (Mitte Februar-Mitte April)

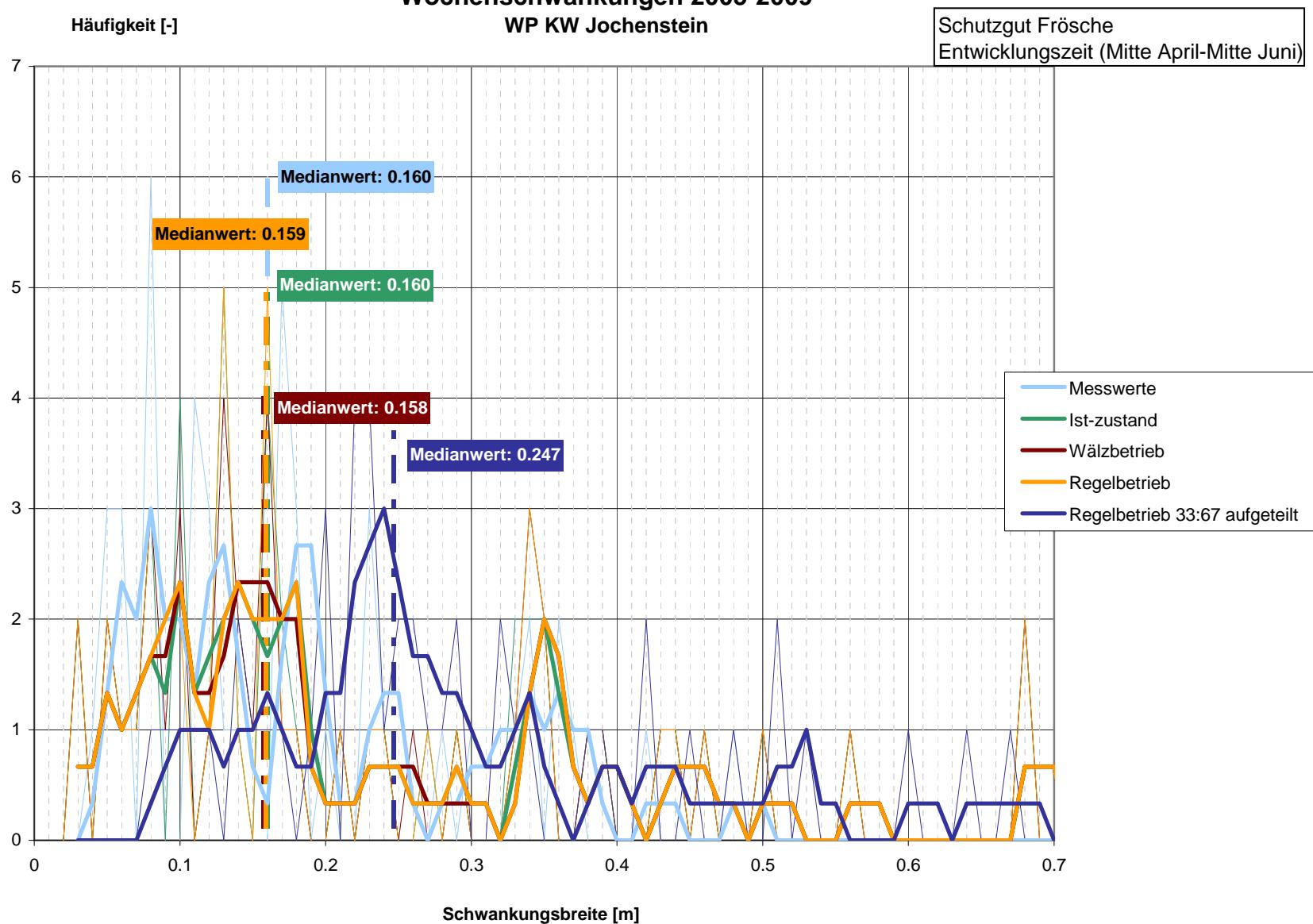


## Wochenschwankungen 2005-2009



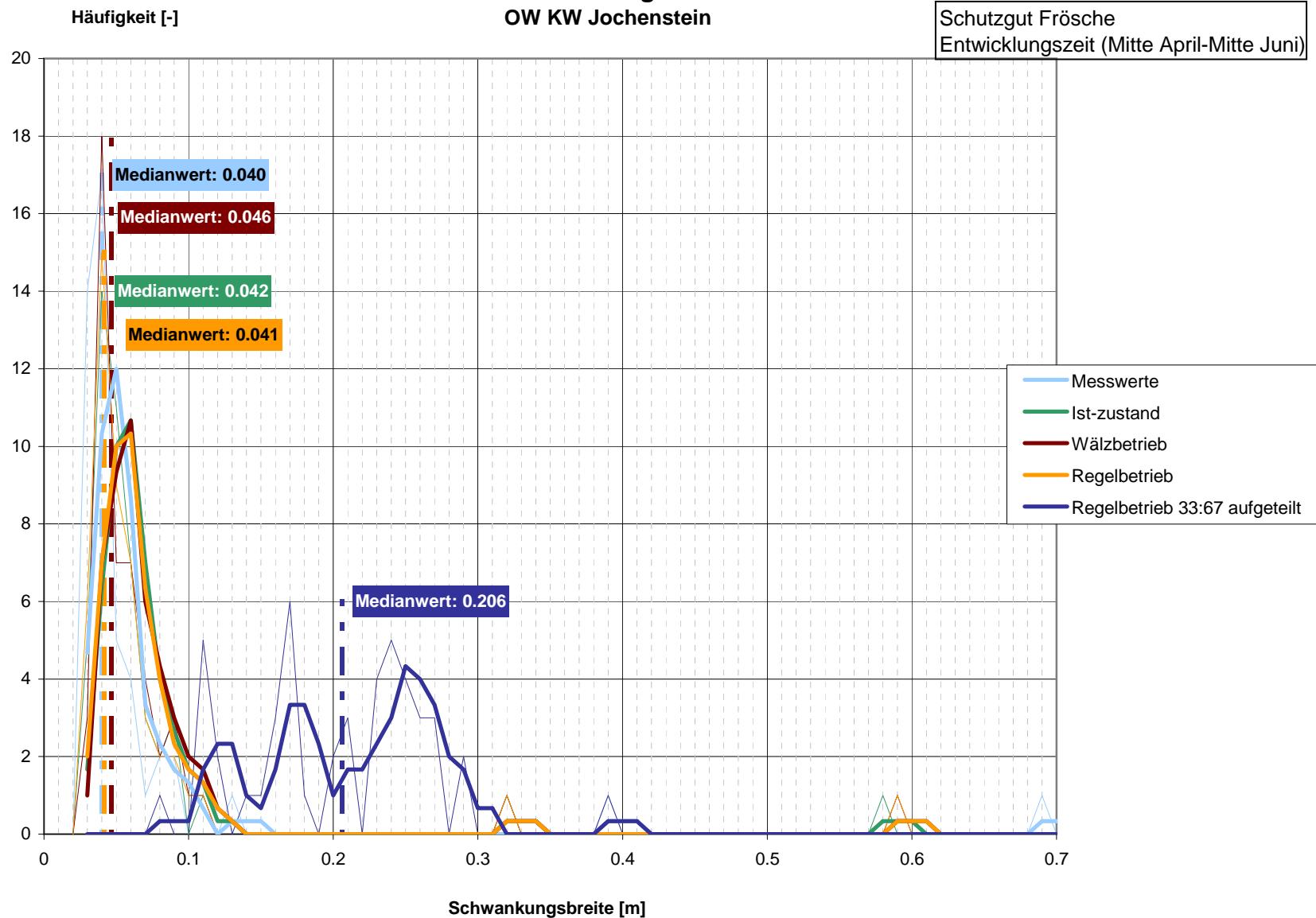
## Wochenschwankungen 2005-2009

### WP KW Jochenstein



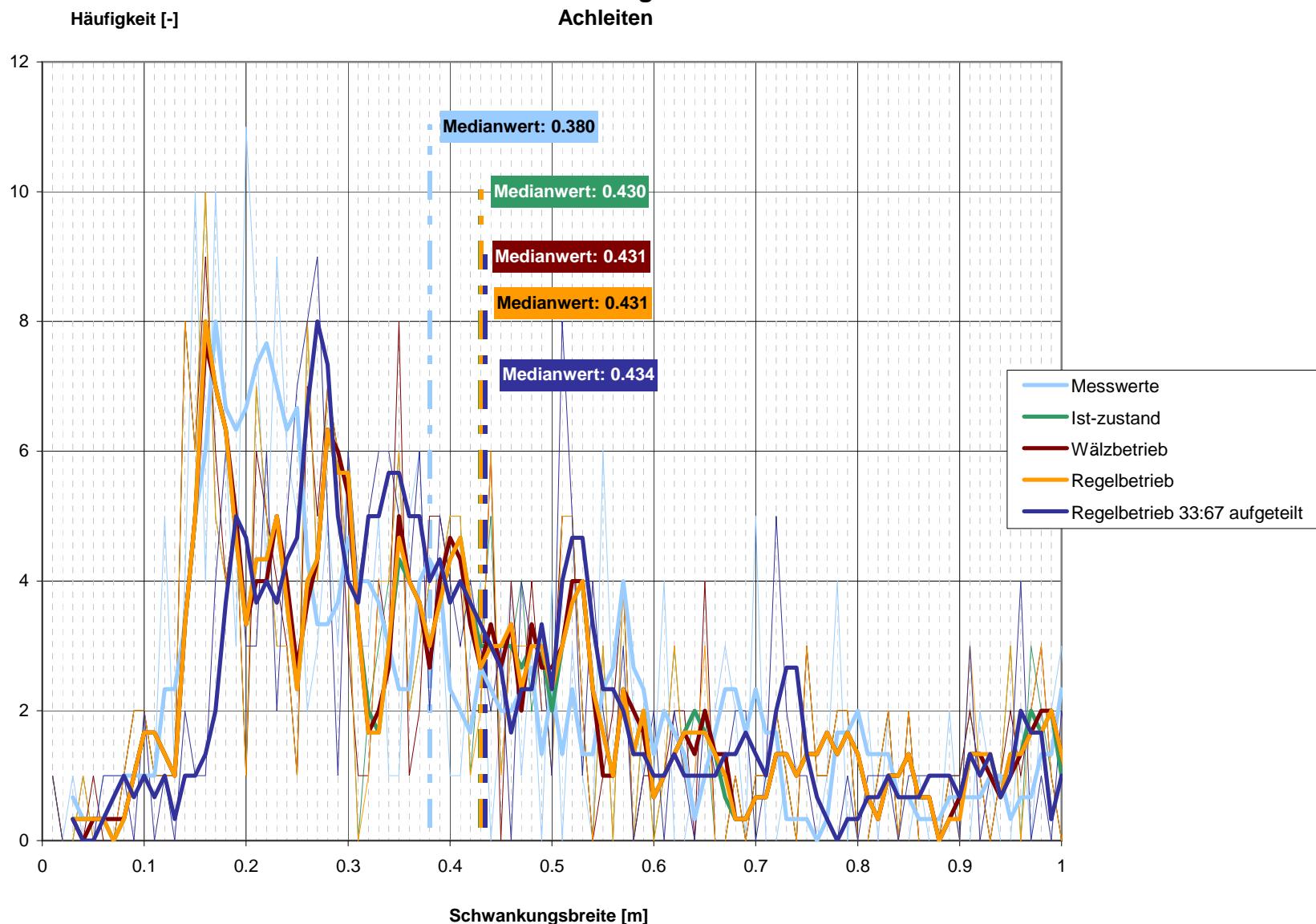
**Wochenschwankungen 2005-2009**  
**OW KW Jochenstein**

Schutzgut Frösche  
Entwicklungszeit (Mitte April-Mitte Juni)



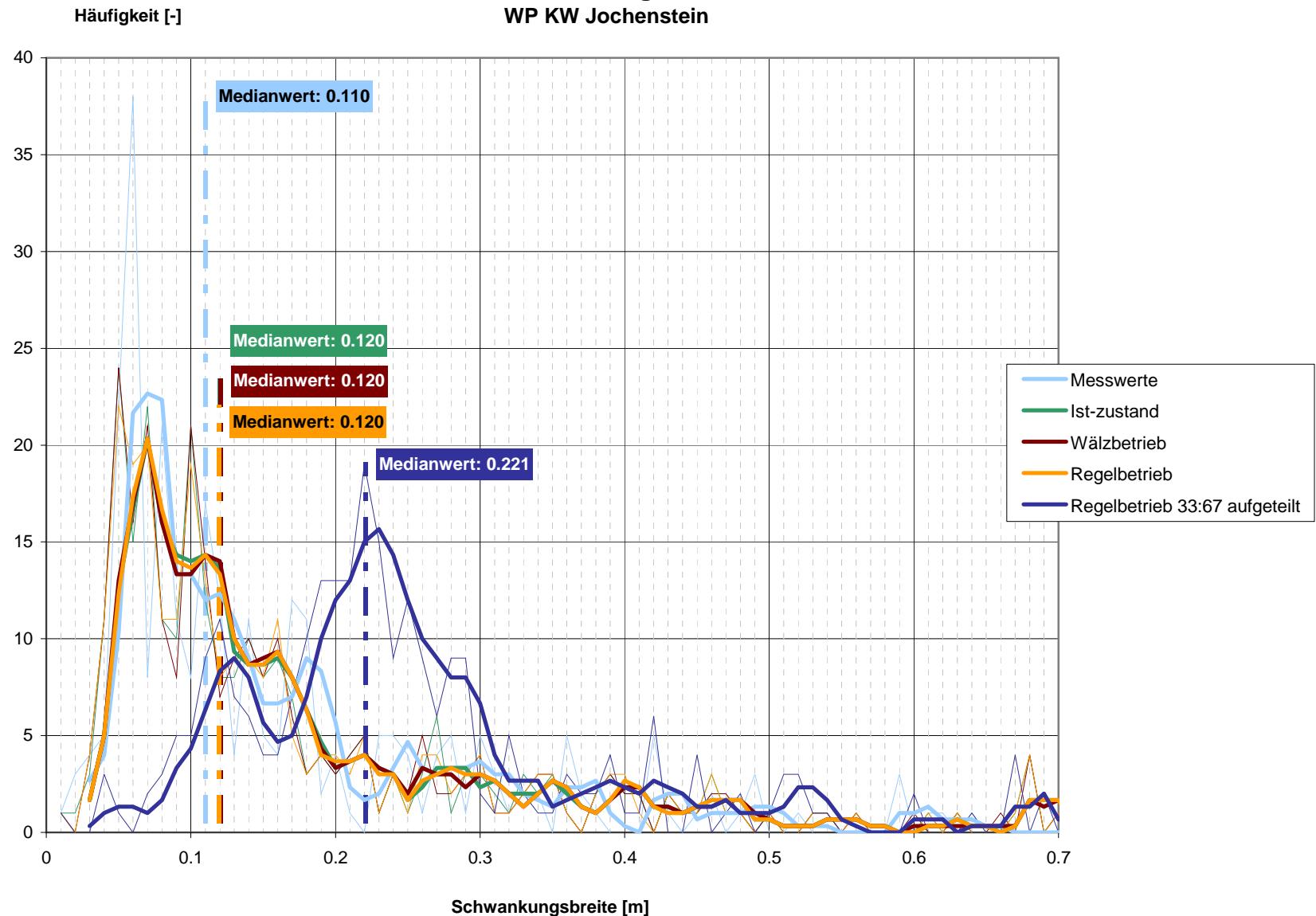
## Wochenschwankungen 2005-2009

Achleiten



## Wochenschwankungen 2005-2009

### WP KW Jochenstein



## Wochenschwankungen 2005-2009 OW KW Jochenstein

