

## Speerwurf, Männer (800g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 13:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung																
			- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -														
1 (1)		<b>Baum Lukas</b>	1993	GER	TG Rimbach	<b>41,95</b>																
		<u>41,95</u>				39,84	40,33	40,09	40,91	39,26												
<b>Startreihenfolge</b>			<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>								
Finale						<b>2</b>					<b>1</b>											

## Schleuderball, Männer (1,5kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 10:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung																
			- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -														
1 (2)		<b>Baum Lukas</b>	1993	GER	TG Rimbach	<b>40,61</b>																
		38,57				39,06	39,11	39,46	<u>40,61</u>	39,61												
<b>Startreihenfolge</b>			<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>								
Finale												<b>2</b>										

## Kugelstoß, Männliche Jugend U20 (6kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 11:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung																
			- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -														
1 (4)		<b>Cardoso Loris</b>	2004	GER	TV Eppingen	<b>9,82</b>																
		x				9,13	9,22	x	<u>9,82</u>	x												
<b>Startreihenfolge</b>			<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>										
Finale										<b>1</b>												

## Hammerwurf, Männliche Jugend U20 (6kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 10:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung																
			- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -														
1 (1)		<b>Cardoso Loris</b>	2004	GER	TV Eppingen	<b>39,66</b>																
		<u>39,66</u>				36,20	x	35,00	36,68	36,40												
<b>Startreihenfolge</b>			<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>															
Finale																						

## Speerwurf, Männliche Jugend U20 (800g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 13:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung																
			- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -														
1 (3)		<b>Cardoso Loris</b>	2004	GER	TV Eppingen	<b>40,39</b>																
		<u>40,39</u>				36,63	36,01	37,33	36,37	36,15												
<b>Startreihenfolge</b>			<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>								
Finale						<b>2</b>					<b>1</b>											

## Kugelstoß, Männliche Jugend U18 (5kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 11:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung																
			- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -														
1 (3)		<b>Röser Jonas</b>	2006	GER	LG Kurpfalz	<b>10,18</b>																
		8,99				<u>10,18</u>	9,60	x	x	x												
	<b>1</b>	<b>Stahl Hannes</b>	2007	GER	TSV Bönningheim	<b>ab.</b>																
<b>Startreihenfolge</b>			<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>										
Finale										<b>1</b>												

## Speerwurf, Männliche Jugend U18 (700g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 13:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung	
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -
1	(6)	<b>Röser Jonas</b>	2006	GER	LG Kurpfalz	<b>32,69</b>	
		x	30,42	x	x	<u>32,69</u>	
	1	<b>Stahl Hannes</b>	2007	GER	TSV Bönnigheim	<b>ab.</b>	

Startreihenfolge	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Finale				2					1			

## Diskuswurf, Jugend M15 (1kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 14:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung	
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -
1	(3)	<b>Münstermann Felix</b>	2008	GER	TG Traisa	<b>27,36</b>	
		x	x	23,78	26,10	<u>27,36</u>	25,23
		<b>Gorek Fabian</b>	2008	GER	MTG Mannheim	<b>ab.</b>	
		<b>Auer Adrian</b>	2008	GER	MTG Mannheim	<b>ab.</b>	

Startreihenfolge	1	2	3	4	5	6	7
Finale							

## Speerwurf, Jugend M15 (600g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 13:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung	
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -
1	(2)	<b>Schweighöfer Eric</b>	2008	GER	TG Traisa	<b>40,63</b>	
		x	x	x	40,12	x	<u>40,63</u>
		<b>Kirchner Lars Jonas</b>	2008	GER	TSG Bruchsal	<b>ab.</b>	

Startreihenfolge	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Finale				2					1			

## Kugelstoß, Jugend M14 (4kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 11:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung	
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -
1	(1)	<b>Netzer Felix</b>	2009	GER	Spvgg Rommelshausen-LA Kernen	<b>11,32</b>	
		<u>11,32</u>	10,48	x	x	x	x
2	(5)	<b>Mitschele Finley</b>	2009	GER	TV Sulzfeld	<b>9,78</b>	
		x	8,85	9,26	9,63	<u>9,78</u>	9,72
		<b>Zaporozhan-Potemkin Iaroslav</b>	2009	RUS	TV Eppingen	<b>ab.</b>	
		<b>Ruppert Nick</b>	2009	GER	TV Eppingen	<b>ab.</b>	
		<b>Mairhofer Laurens</b>	2009	GER	TV Eppingen	<b>ab.</b>	

Startreihenfolge	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Finale								1		

## Diskuswurf, Jugend M14 (1kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 14:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung
- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -	
1 (1)		<b>Netzer Felix</b>	2009	GER	Spvgg Rommelshausen-LA Kernen	<b>36,00</b>
	x	34,68			28,16	<u>36,00</u>
		<b>Mitschele Finley</b>	2009	GER	TV Sulzfeld	<b>ab.</b>
		<b>Mairhofer Laurens</b>	2009	GER	TV Eppingen	<b>ab.</b>

<b>Startreihenfolge</b>	1	2	3	4	5	6	7
-------------------------	---	---	---	---	---	---	---

Finale

## Hammerwurf, Jugend M14 (4kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 10:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung
- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -	
1 (1)		<b>Netzer Felix</b>	2009	GER	Spvgg Rommelshausen-LA Kernen	<b>35,55</b>
	35,39	x			x	<u>35,55</u>

<b>Startreihenfolge</b>	1	2	3	4	5
-------------------------	---	---	---	---	---

Finale

## Speerwurf, Jugend M14 (600g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 13:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung
- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -	
1 (4)		<b>Netzer Felix</b>	2009	GER	Spvgg Rommelshausen-LA Kernen	<b>33,85</b>
	<u>33,85</u>	32,10		x	x	-
2 (7)	2	<b>Krivoklub Maxim</b>	2009	GER	TV Eppingen	<b>27,92</b>
	25,87	22,83		x	26,13	<u>27,92</u>
		<b>Mairhofer Laurens</b>	2009	GER	TV Eppingen	<b>ab.</b>
		<b>Zaporozhan-Potemkin Iaroslav</b>	2009	RUS	TV Eppingen	<b>ab.</b>

<b>Startreihenfolge</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Finale

## Schleuderball, Jugend M14 (1kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 10:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung
- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -	
1 (1)	2	<b>Krivoklub Maxim</b>	2009	GER	TV Eppingen	<b>44,44</b>
	41,65	42,70			43,59	43,71
						<u>44,44</u>
2 (3)		<b>Mitschele Finley</b>	2009	GER	TV Sulzfeld	<b>40,39</b>
	40,24	39,66			<u>40,39</u>	39,26
		<b>Ruppert Nick</b>	2009	GER	TV Eppingen	<b>ab.</b>
		<b>Zaporozhan-Potemkin Iaroslav</b>	2009	RUS	TV Eppingen	<b>ab.</b>

<b>Startreihenfolge</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Finale

## Kugelstoß, Jugend W15 (3kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 13:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung
	- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -
1 (1)		<b>Hinze Lysandra</b>	2008	GER	TV Eppingen	<b>11,07</b>
	10,71	10,60	10,87	10,73	<u>11,07</u>	10,54
2 (4)		<b>Schelling Merit</b>	2008	GER	LG Neckar-Enz	<b>7,44</b>
	6,34	5,72	6,80	<u>7,44</u>	7,23	6,48
3 (5)		<b>Hilpp Paulina</b>	2008	GER	TV Sulzfeld	<b>7,43</b>
	6,60	<u>7,43</u>	7,41	6,81	6,80	7,15
		<b>Melzer Magdalena</b>	2008	GER	Spvgg Rommelshausen-LA Kernen	<b>ab.</b>

Startreihenfolge	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Finale									

## Diskuswurf, Jugend W15 (1kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 11:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung
	- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -
1 (1)		<b>Hinze Lysandra</b>	2008	GER	TV Eppingen	<b>27,58</b>
	23,75	x	27,11	x	<u>27,58</u>	26,48
2 (3)		<b>Schelling Merit</b>	2008	GER	LG Neckar-Enz	<b>20,24</b>
	18,10	x	18,85	x	18,48	<u>20,24</u>
		<b>Melzer Magdalena</b>	2008	GER	Spvgg Rommelshausen-LA Kernen	<b>ab.</b>

Startreihenfolge	1	2	3	4	5	6	7
Finale							

## Hammerwurf, Jugend W15 (3kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 10:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung
	- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -
1 (1)		<b>Melzer Magdalena</b>	2008	GER	Spvgg Rommelshausen-LA Kernen	<b>38,38</b>
	x	x	<u>38,38</u>	x	36,62	x

Startreihenfolge	1	2	3	4	5
Finale					

## Speerwurf, Jugend W15 (500g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 14:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung
	- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -
1 (1)		<b>Hinze Lysandra</b>	2008	GER	TV Eppingen	<b>35,18</b>
	33,34	31,36	<u>35,18</u>	32,13	30,95	30,91
2 (3)		<b>Schelling Merit</b>	2008	GER	LG Neckar-Enz	<b>19,00</b>
	<u>19,00</u>	x	x	x	x	x

Startreihenfolge	1	2	3	4	5	6	7	8
Finale								

## Kugelstoß, Jugend W14 (3kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 13:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung							
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -						
1	(3)	Dobler Fallon	2009	GER	TV Sulzfeld	7,78	7,90	7,06	6,98	7,37	<u>7,91</u>	7,91	
2	(6)	Herbold Emily	2009	GER	LG Kurpfalz	6,54	6,47	6,62	<u>7,06</u>	6,69	6,63	7,06	
3	(7)	Scherer Lea	2009	GER	TV Sulzfeld	x	6,04	5,44	5,17	<u>6,14</u>	5,82	6,14	
Startreihenfolge			1	2	3	4	5	6	7	8	9		
Finale													

## Diskuswurf, Jugend W14 (1kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 11:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung							
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -						
1	(5)	Herbold Emily	2009	GER	LG Kurpfalz	<u>15,20</u>	14,02	13,72	13,51	11,80	x	15,20	
Startreihenfolge			1	2	3	4	5	6	7				
Finale													

## Schleuderball, Jugend W14 (1kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 10:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung								
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -							
1	(4)	Dobler Fallon	2009	GER	TV Sulzfeld	28,42	25,68	27,90	29,64	<u>29,71</u>	25,74	29,71		
Startreihenfolge			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Finale														

## Kugelstoß, Jugend M13 (3kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 11:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung								
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -							
1	(2)	Aelken Stian	2010	GER	LG Odenwald	10,50	10,63	<u>10,82</u>	10,56	10,51	10,51	10,82		
Startreihenfolge			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Finale														

## Diskuswurf, Jugend M13 (750g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 14:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung							
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -						
1	(2)	Aelken Stian	2010	GER	LG Odenwald	30,79	<u>32,57</u>	31,44	27,62	x	31,99	32,57	
Startreihenfolge			1	2	3	4	5	6	7				
Finale													

## Speerwurf, Jugend M13 (400g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 13:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung								
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -							
1	(5)	Aelken Stian	2010	GER	LG Odenwald	33,44	30,02	33,32	32,74	<u>33,65</u>	x	33,65		
Startreihenfolge			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Finale														

## Kugelstoß, Jugend M12 (3kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 11:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung					
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -				
1 (6)		Schlenz Bastian	2011	GER	LG Kurpfalz	6,74					
		6,47	x	6,63	6,40	6,42	<u>6,74</u>				
Startreihenfolge		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Finale		1									

## Speerwurf, Jugend M12 (400g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 13:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung											
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -										
1 (8)		Schlenz Bastian	2011	GER	LG Kurpfalz	25,97											
		22,07	18,67	18,53	<u>25,97</u>	24,32	22,75										
Startreihenfolge		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Finale		2									1						

## Diskuswurf, Jugend W13 (750g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 11:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung					
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -				
1 (4)		Mühlinghaus Emmi	2010	GER	LG Kurpfalz	20,07					
		<u>20,07</u>	18,05	x	19,72	14,25	x				
Startreihenfolge		1	2	3	4	5	6	7			
Finale											

## Kugelstoß, Jugend W12 (3kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 13:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung					
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -				
1 (8)		Scherer Zoe	2011	GER	TV Sulzfeld	4,87					
		4,63	x	<u>4,87</u>	4,54	4,42	4,19				
Startreihenfolge		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Finale											

## Diskuswurf, Jugend W12 (750g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 11:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung					
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -				
1 (6)		Schweighöfer Lea	2011	GER	TG Traisa	14,97					
		x	11,98	x	13,21	14,08	<u>14,97</u>				
Startreihenfolge		1	2	3	4	5	6	7			
Finale											

## Speerwurf, Jugend W12 (400g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 14:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung					
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -				
1 (4)		Wiewecke Felice	2012	GER	TV Eppingen	16,90					
		10,73	x	x	15,78	<u>16,90</u>	14,75				
2 (5)		Leipold Smilla	2012	GER	TV Eppingen	12,52					
		7,76	<u>12,52</u>	10,95	11,44	9,77	10,93				
3 (6)		Michels Emma	2012	GER	TV Eppingen	11,28					
		6,29	11,11	x	<u>11,28</u>	11,13	10,78				
4 (7)		Schweighöfer Lea	2011	GER	TG Traisa	10,71					
		8,89	10,12	10,40	9,45	9,29	<u>10,71</u>				

## Speerwurf, Jugend W12 (400g) (aus gemeinsamem Bewerb) - Fortsetzung

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 14:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung					
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -				
5 (8)		<b>Boos Clara</b>	2012	GER	TV Eppingen	8,15					
		6,81	<u>8,15</u>	6,36	5,24	5,10	6,10				
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>		

Finale

## Schleuderball, Jugend W12 (800g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 10:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung											
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -										
1 (6)		<b>Scherer Zoe</b>	2011	GER	TV Sulzfeld	24,44											
		<u>24,44</u>	24,05	22,63	x	21,81	21,15										
2 (7)		<b>Leipold Smilla</b>	2012	GER	TV Eppingen	22,77											
		<u>22,77</u>	21,70	x	18,20	18,96	20,70										
3 (8)		<b>Michels Emma</b>	2012	GER	TV Eppingen	22,61											
		20,09	21,02	21,82	<u>22,61</u>	20,45	21,15										
4 (9)		<b>Wiewecke Felice</b>	2012	GER	TV Eppingen	21,51											
		16,54	<u>21,51</u>	19,11	15,85	19,84	20,53										
5 (10)		<b>Boos Clara</b>	2012	GER	TV Eppingen	18,56											
		17,00	16,88	17,85	<u>18,56</u>	13,98	14,16										
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>				

Finale

## Kugelstoß, Seniorinnen W45 (4kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 13:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung								
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -							
1 (2)		<b>Müller Christine</b>	1976	GER	SG Walldorf Astoria 1902	9,17								
		8,58	8,41	8,76	8,83	<u>9,17</u>	x							
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>				

Finale

## Diskuswurf, Seniorinnen W45 (1kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 11:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung						
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -					
1 (2)		<b>Müller Christine</b>	1976	GER	SG Walldorf Astoria 1902	21,03						
		18,05	<u>21,03</u>	20,98	18,38	20,28	20,11					
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>				

Finale

## Speerwurf, Seniorinnen W45 (600g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 14:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung							
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -						
1 (2)		<b>Müller Christine</b>	1976	GER	SG Walldorf Astoria 1902	24,71							
		x	x	x	x	x	<u>24,71</u>						
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>				

Finale

## Kugelstoß, Senioren M50 (6kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 14:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung							
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -						
1 (1)		<b>Haak Tobias</b>	1973	GER	HSV Hockenheim	<b>12,16</b>							
		9,72	8,52	<u>12,16</u>	11,68	11,29	12,00						
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>		

Finale

## Diskuswurf, Senioren M50 (1,5kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 13:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung												
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -											
1 (1)		<b>Sturm Christian</b>	1973	GER	LG Nagoldtal	<b>44,16</b>												
		42,13	x	39,36	41,13	42,27	<u>44,16</u>											
2 (3)		<b>Haak Tobias</b>	1973	GER	HSV Hockenheim	<b>34,92</b>												
		31,56	34,71	<u>34,92</u>	34,41	32,69	30,90											
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>				

Finale

0

## Kugelstoß, Senioren M55 (6kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 14:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung							
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -						
1 (4)		<b>Halwas Torsten</b>	1965	GER	Sportverein Oberderdingen	<b>9,59</b>							
		9,16	9,28	<u>9,59</u>	9,41	x	8,85						
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>		

Finale

## Diskuswurf, Senioren M55 (1,5kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 13:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung												
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -											
1 (5)		<b>Halwas Torsten</b>	1965	GER	Sportverein Oberderdingen	<b>28,74</b>												
		23,31	24,31	24,55	22,26	x	<u>28,74</u>											
2 (6)	0	<b>Zimmer Wolfgang</b>	1965	GER	SV Freistett	<b>27,43</b>												
		24,02	x	<u>27,43</u>	x	26,85	x											
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>				

Finale

0

## Speerwurf, Senioren M55 (700g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 11:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung													
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -												
1 (1)	0	<b>Zimmer Wolfgang</b>	1965	GER	SV Freistett	<b>46,77</b>													
		<u>46,77</u>	x	x	42,56	44,10	41,49												
2 (3)		<b>Halwas Torsten</b>	1965	GER	Sportverein Oberderdingen	<b>32,87</b>													
		32,37	32,58	<u>32,87</u>	x	32,23	32,48												
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>				

Finale

0



## Kugelstoß, Seniorinnen W55 (3kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 14:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung					
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -				

1 (8)		<b>Kallenbach Andrea</b>	1966	GER	Sportverein Oberderdingen	<b>7,93</b>					
		7,52	<u>7,93</u>	7,69	7,79	7,52	7,44				
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>

Finale

## Diskuswurf, Seniorinnen W55 (1kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 13:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung												
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -											

1 (10)		<b>Kallenbach Andrea</b>	1966	GER	Sportverein Oberderdingen	<b>18,88</b>												
		16,85	17,33	17,39	17,58	<u>18,88</u>	17,96											
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>				

Finale

## Speerwurf, Seniorinnen W55 (500g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 11:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung													
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -												

1 (8)		<b>Häusler Anke</b>	1968	GER	VfL Herrenberg	<b>20,94</b>													
		20,41	x	20,69	19,76	x	<u>20,94</u>												
2 (12)		<b>Kallenbach Andrea</b>	1966	GER	Sportverein Oberderdingen	<b>15,35</b>													
		x	<u>15,35</u>	14,72	x	x	14,90												
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>				

Finale

## Kugelstoß, Senioren M60 (5kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 14:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung					
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -				

1 (6)		<b>Wetzler Gerhard</b>	1963	GER	SV Büchenbronn	<b>8,51</b>					
		7,80	7,29	7,40	8,11	7,81	<u>8,51</u>				
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>

Finale

## Diskuswurf, Senioren M60 (1kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 13:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung												
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -											

1 (9)		<b>Wetzler Gerhard</b>	1963	GER	SV Büchenbronn	<b>23,24</b>												
		22,65	18,75	x	<u>23,24</u>	19,15	22,92											
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>				

Finale

## Hammerwurf, Senioren M60 (5kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 10:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung					
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -				

1 (1)		<b>Wetzler Gerhard</b>	1963	GER	SV Büchenbronn	<b>22,83</b>					
		20,47	20,08	21,43	21,81	x	<u>22,83</u>				
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>					

Finale

## Speerwurf, Senioren M60 (600g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 11:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung															
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -														
1 (11)		<b>Wetzler Gerhard</b>	1963	GER	SV Büchenbronn	<b>18,09</b>															
		13,88	<u>18,09</u>	x	x	16,81	x														
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>						
<b>Finale</b>		<b>0</b>																			

## Kugelstoß, Senioren M65 (5kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 14:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung															
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -														
1 (5)		<b>Köhler Matthias</b>	1958	GER	LG Region Karlsruhe	<b>9,06</b>															
		8,58	8,86	8,49	8,52	x	<u>9,06</u>														
2 (7)		<b>Kallenbach Karl-Heinz</b>	1958	GER	Sportverein Oberderdingen	<b>8,18</b>															
		8,08	x	<u>8,18</u>	x	8,15	8,11														
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>										
<b>Finale</b>		<b>0</b>																			

## Diskuswurf, Senioren M65 (1kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 13:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung															
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -														
1 (7)		<b>Kallenbach Karl-Heinz</b>	1958	GER	Sportverein Oberderdingen	<b>25,30</b>															
		24,38	x	<u>25,30</u>	25,07	x	22,96														
2 (8)		<b>Harnisch Werner</b>	1958	GER	LAZ Mosbach/Elztal	<b>24,48</b>															
		20,12	21,05	21,16	20,63	20,72	<u>24,48</u>														
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>							
<b>Finale</b>		<b>0</b>																			

## Speerwurf, Senioren M65 (600g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 11:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung															
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -														
1 (4)		<b>Köhler Matthias</b>	1958	GER	LG Region Karlsruhe	<b>27,31</b>															
		x	<u>27,31</u>	25,71	25,07	26,35	25,91														
2 (6)		<b>Kallenbach Karl-Heinz</b>	1958	GER	Sportverein Oberderdingen	<b>25,20</b>															
		20,40	24,32	x	24,15	<u>25,20</u>	24,71														
3 (9)		<b>Harnisch Werner</b>	1958	GER	LAZ Mosbach/Elztal	<b>20,44</b>															
		19,96	19,78	18,55	<u>20,44</u>	18,07	20,09														
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>						
<b>Finale</b>		<b>0</b>																			

## Schleuderball, Seniorinnen W65 (1kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 10:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung															
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -														
1 (5)		<b>Emmert Gudrun</b>	1956	GER	TG Rimbach	<b>28,44</b>															
		26,94	25,78	<u>28,44</u>	26,78	26,72	27,26														
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>								
<b>Finale</b>		<b>2</b>																			

## Kugelstoß, Senioren M70 (4kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 14:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung							
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -						
1 (2)		<b>Bauder Richard</b>	1949	GER	Sport-Union Neckarsulm	<b>11,76</b>							
		<u>11,76</u>	11,74	11,53	11,23	11,00	11,31						
2 (3)		<b>Kunigkeit Eckhard</b>	1953	GER	Stuttgarter LC	<b>10,11</b>							
		<u>10,11</u>	9,99	9,35	x	10,03	9,45						
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>		

Finale

## Diskuswurf, Senioren M70 (1kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 13:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung												
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -											
1 (2)		<b>Bauder Richard</b>	1949	GER	Sport-Union Neckarsulm	<b>36,25</b>												
		x	32,09	x	<u>36,25</u>	35,04	x											
2 (4)		<b>Kunigkeit Eckhard</b>	1953	GER	Stuttgarter LC	<b>29,29</b>												
		<u>29,29</u>	24,93	25,91	29,03	29,13	x											
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>				

Finale

0

## Speerwurf, Senioren M70 (500g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 11:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung													
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -												
1 (2)		<b>Kunigkeit Eckhard</b>	1953	GER	Stuttgarter LC	<b>35,95</b>													
		30,14	29,34	x	<u>35,95</u>	31,09	34,98												
2 (5)		<b>Bauder Richard</b>	1949	GER	Sport-Union Neckarsulm	<b>25,28</b>													
		x	x	x	x	x	<u>25,28</u>												
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>				

Finale

0

## Kugelstoß, Seniorinnen W75 (2kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 14:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung							
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -						
1 (9)		<b>Hartmann Marie-Luise</b>	1946	GER	HSV Hockenheim	<b>6,77</b>							
		6,13	6,50	6,59	<u>6,77</u>	6,41	6,65						
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>		

Finale

## Diskuswurf, Seniorinnen W75 (750g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 13:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung												
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -											
1 (11)		<b>Hartmann Marie-Luise</b>	1946	GER	HSV Hockenheim	<b>15,89</b>												
		15,75	14,96	15,45	<u>15,89</u>	15,32	15,15											
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>				

Finale

0

## Diskuswurf, Senioren M85 (1kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 13:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung								
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -							
1	(12)	<b>Peters Hans Gerhard</b>	1936	GER	Stuttgarter LC	13,05	14,42	13,47	<u>14,45</u>	13,57	14,18	<b>14,45</b>		
2	(13)	<b>Krempf Josef</b>	1927	GER	Sportverein Oberderdingen	<u>9,78</u>	8,88	9,18	9,35	8,78	8,26	<b>9,78</b>		
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>
Finale		0												

## Hammerwurf, Senioren M85 (3kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 10:00

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung								
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -							
1	(1)	<b>Peters Hans Gerhard</b>	1936	GER	Stuttgarter LC	<u>15,61</u>	15,12	15,51	12,74	15,16	13,08	<b>15,61</b>		
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>								
Finale														

## Speerwurf, Senioren M85 (400g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 11:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung													
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -												
1	(7)	<b>Häusler Horst</b>	1935	GER	VfL Herrenberg	x	19,67	x	<u>21,52</u>	x	19,52	<b>21,52</b>							
2	(10)	<b>Peters Hans Gerhard</b>	1936	GER	Stuttgarter LC	16,63	x	x	18,20	<u>18,77</u>	14,30	<b>18,77</b>							
3	(13)	<b>Krempf Josef</b>	1927	GER	Sportverein Oberderdingen	9,96	<u>10,91</u>	10,87	9,80	10,57	x	<b>10,91</b>							
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>				
Finale		0																	

## Kugelstoß, Seniorinnen W85 (2kg) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 14:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung									
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -								
1	(10)	<b>Krempf Wanda</b>	1933	GER	Sportverein Oberderdingen	4,85	4,72	<u>4,92</u>	4,81	x	x	<b>4,92</b>			
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>				
Finale															

## Speerwurf, Seniorinnen W85 (400g) (aus gemeinsamem Bewerb)

Vor/Endkampf

30.09.2023 / 11:30

Rang	StNr	Name	Jg	Nat	Verein	Leistung													
		- V1 -	- V2 -	- V3 -	- V4 -	- V5 -	- V6 -												
1	(14)	<b>Krempf Wanda</b>	1933	GER	Sportverein Oberderdingen	8,11	<u>9,07</u>	x	8,85	x	8,15	<b>9,07</b>							
<b>Startreihenfolge</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>				
Finale		0																	

<b>Legende</b>	X...Fehlversuch	-...Ausgelassen	abg...Abgemeldet
----------------	-----------------	-----------------	------------------