

Regierungsbezirk: Oberbayern Nord

		Im Landkreis ... kann für die Kultur ... folgender Ertrag (dt/ha) bei der Düngbedarfsermittlung verwendet werden. Ertragszuschläge bis zu 15 % sind ohne Ertragsnachweis möglich.									
		161	171	174	176	177	178	179	183	185	186
		Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.
		Ingolstadt	Altötting	Dachau	Eichstätt	Erding	Freising	Fürstentfeldbruck	Mühldorf a.Inn	Neuburg Schrobenhausen	Pfaffenhofen a.d.Ilm
		dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	
Code	Kultur										
113	Hartweizen (Durum)	61	61	61	61	61	61	61	61	61	
114	Dinkel (mit Spelzen)	61	61	68	62	67	62	67	63	65	
115	Winterweizen	77	76	85	78	83	78	84	79	81	
116	Sommerweizen	57	63	56	57	63	58	58	58	63	
120	Roggen	52	52	52	52	52	52	52	52	52	
131	Wintergerste	72	76	79	71	74	75	79	80	76	
132	Sommergerste	59	56	63	54	58	55	67	54	55	
144	Hafer	43	44	46	42	47	41	46	40	41	
155	Triticale	63	63	67	65	64	62	59	61	67	
171	Körnermais	96	111	112	98	118	99	97	105	96	
311	Winterraps	35	41	44	39	45	45	44	42	42	
320	Sonnenblumen	27	28	27	27	27	29	27	27	27	
411	Silomais (32 % TS)	524	550	589	550	589	542	585	570	523	
612	Kartoffel	441	423	416	416	445	416	446	416	416	
620	Zuckerrüben	880	883	899	859	909	848	832	878	830	

Regierungsbezirk: Oberbayern Süd

		Im Landkreis ... kann für die Kultur ... folgender Ertrag (dt/ha) bei der Düngedarfsermittlung verwendet werden. Ertragszuschläge bis zu 15 % sind ohne Ertragsnachweis möglich.												
		162	163	172	173	175	180	181	182	184	187	188	189	190
		Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.
		München (Stadt)	Rosen- heim (Stadt)	Berchtes- gadener Land	Bad Tölz Wolfrats- hausen	Ebers- berg	Garmisch- Parten- kirchen	Lands- berg a.Leich	Mies- bach	München (Land)	Rosen- heim (Land)	Starn- berg	Traun- stein	Weilheim- Schongau
		dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha
Code	Kultur													
113	Hartweizen (Durum)	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	
114	Dinkel (mit Spelzen)	59	61	57	54	65	59	70	64	54	51	59	64	53
115	Winterweizen	74	76	72	67	82	74	87	80	67	64	74	80	67
116	Sommerweizen	60	58	60	44	57	58	63	55	57	55	57	60	57
120	Roggen	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52
131	Wintergerste	69	71	62	65	72	69	77	73	68	69	66	77	63
132	Sommergerste	55	58	56	47	61	53	67	61	61	53	56	58	53
144	Hafer	43	43	47	46	43	43	50	47	43	46	44	49	46
155	Triticale	60	58	59	51	65	61	66	63	66	55	64	64	58
171	Körnermais	100	105	100	100	105	100	99	100	97	101	98	113	100
311	Winterraps	38	36	38	37	41	39	43	40	38	35	36	44	41
320	Sonnenblumen	28	27	28	27	27	27	28	27	27	27	28	27	27
411	Silomais (32 % TS)	533	508	607	434	565	517	557	519	492	585	526	609	575
612	Kartoffel	416	538	416	416	416	416	423	436	416	416	416	416	416
620	Zuckerrüben	883	883	883	883	816	883	902	883	814	883	883	883	883

Regierungsbezirk: Niederbayern

		Im Landkreis ... kann für die Kultur ... folgender Ertrag (dt/ha) bei der Düngbedarfsermittlung verwendet werden. Ertragszuschläge bis zu 15 % sind ohne Ertragsnachweis möglich.											
		261	262	263	271	272	273	274	275	276	277	278	279
		Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.
		Landshut (Stadt)	Passau (Stadt)	Straubing (Stadt)	Deggendorf	Freyung- Grafenau	Kelheim	Landshut (Land)	Passau (Land)	Regen	Rottal- Inn	Straubing- Bogen	Dingolfing- Landau
		dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha
Code	Kultur												
113	Hartweizen (Durum)	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	
114	Dinkel (mit Spelzen)	62	59	60	67	51	66	63	63	56	61	66	
115	Winterweizen	78	74	75	84	63	82	79	79	70	77	83	
116	Sommerweizen	55	58	60	69	52	60	55	50	48	57	60	
120	Roggen	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	
131	Wintergerste	75	71	73	79	62	76	75	72	65	72	74	
132	Sommergerste	56	53	54	53	47	52	56	51	50	54	52	
144	Hafer	46	43	43	46	40	41	46	41	41	43	42	
155	Triticale	70	64	59	62	57	67	67	59	57	61	66	
171	Körnermais	100	102	100	110	100	108	103	103	100	100	105	
311	Winterraps	39	39	39	42	39	42	43	41	39	41	41	
320	Sonnenblumen	28	27	27	27	27	27	28	28	27	28	27	
411	Silomais (32 % TS)	517	533	518	585	542	499	537	576	517	536	507	
612	Kartoffel	416	416	424	453	416	416	416	416	416	416	470	
620	Zuckerrüben	883	883	908	888	883	876	876	889	883	715	903	

*Erträge (Orientierungswerte) für die Düngbedarfsermittlung 2020, wenn keine eigenen Daten für den Betrieb vorliegen*

Regierungsbezirk: Oberpfalz

		Im Landkreis ... kann für die Kultur ... folgender Ertrag (dt/ha) bei der Düngbedarfsermittlung verwendet werden. Ertragszuschläge bis zu 15 % sind ohne Ertragsnachweis möglich.									
		361	362	363	371	372	373	374	375	376	377
		Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.
		Amberg (Stadt)	Regensburg (Stadt)	Weiden i.d.Opf.	Amberg- Sulzbach	Cham	Neumarkt i.d.Opf.	Neustadt a.d.Waldnaab	Regensburg (Land)	Schwandorf	Tirschenreuth
		dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha
Code	Kultur										
113	Hartweizen (Durum)	61	61	61	61	61	61	61	61	61	
114	Dinkel (mit Spelzen)	58	66	59	57	58	60	59	66	59	
115	Winterweizen	73	83	74	71	73	75	73	82	73	
116	Sommerweizen	54	59	62	49	56	55	59	70	55	
120	Roggen	52	52	52	52	52	52	52	52	52	
131	Wintergerste	73	76	72	68	68	70	69	72	71	
132	Sommergerste	51	57	61	48	51	51	53	48	50	
144	Hafer	40	45	43	45	40	42	47	50	43	
155	Triticale	63	68	63	60	61	62	62	56	63	
171	Körnermais	95	100	100	96	98	103	100	106	89	
311	Winterraps	39	42	39	38	38	38	39	41	38	
320	Sonnenblumen	27	30	27	28	29	27	27	27	27	
411	Silomais (32 % TS)	537	604	522	491	512	491	509	539	474	
612	Kartoffel	416	441	416	416	416	416	416	427	416	
620	Zuckerrüben	883	905	883	883	883	883	883	866	883	

Regierungsbezirk: Oberfranken

		Im Landkreis ... kann für die Kultur ... folgender Ertrag (dt/ha) bei der Düngbedarfsermittlung verwendet werden. Ertragszuschläge bis zu 15 % sind ohne Ertragsnachweis möglich.												
		461	462	463	464	471	472	473	474	475	476	477	478	479
		Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.
		Bamberg (Stadt)	Bayreuth (Stadt)	Coburg (Stadt)	Hof (Stadt)	Bamberg (Land)	Bayreuth (Land)	Coburg (Land)	Forchheim	Hof (Land)	Kronach	Kulmbach	Lichtenfels	Wunsiedel
		dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha
Code	Kultur													
113	Hartweizen (Durum)	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	
114	Dinkel (mit Spelzen)	57	63	59	58	53	56	59	58	56	57	56	56	
115	Winterweizen	71	78	74	73	66	70	74	72	70	72	71	70	
116	Sommerweizen	54	58	57	62	48	58	60	60	57	54	54	54	
120	Roggen	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	
131	Wintergerste	67	73	67	73	62	67	69	66	66	59	63	63	
132	Sommergerste	53	53	52	57	49	53	52	52	57	44	50	46	
144	Hafer	43	44	43	45	44	42	43	41	41	42	42	40	
155	Triticale	57	61	63	64	56	63	65	57	62	49	57	57	
171	Körnermais	100	100	100	100	91	100	96	95	100	94	100	100	
311	Winterraps	37	38	39	39	36	37	37	36	38	33	38	36	
320	Sonnenblumen	27	27	27	27	27	27	27	28	27	27	27	27	
411	Silomais (32 % TS)	507	522	519	517	512	531	482	506	558	429	529	468	
612	Kartoffel	416	416	416	441	416	416	416	416	416	416	418	421	
620	Zuckerrüben	846	883	772	883	627	789	770	883	883	883	883	819	

Regierungsbezirk: Mittelfranken

		Im Landkreis ... kann für die Kultur ... folgender Ertrag (dt/ha) bei der Düngedarfsermittlung verwendet werden. Ertragszuschläge bis zu 15 % sind ohne Ertragsnachweis möglich.											
		561	562	563	564	565	571	572	573	574	575	576	577
		Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.
		Ansbach (Stadt)	Erlangen (Stadt)	Fürth (Stadt)	Nürnberg (Stadt)	Schwabach	Ansbach (Land)	Erlangen- Höchstadt	Fürth (Land)	Nürnberg (Land)	Neustadt a.d.Aisch-Bad Windsheim	Roth	Weißenburg- Gunzenhausen
		dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha
Code	Kultur												
113	Hartweizen (Durum)	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	
114	Dinkel (mit Spelzen)	62	55	58	58	58	57	53	56	50	59	51	63
115	Winterweizen	78	68	73	73	73	71	66	70	63	74	64	78
116	Sommerweizen	61	54	49	47	58	62	54	54	53	53	54	50
120	Roggen	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52
131	Wintergerste	69	70	73	69	73	70	65	70	58	75	62	75
132	Sommergerste	54	53	54	53	53	49	52	53	47	54	51	52
144	Hafer	48	43	43	42	43	41	42	43	42	43	41	42
155	Triticale	64	59	61	59	59	64	60	64	52	63	56	68
171	Körnermais	99	100	100	100	100	95	94	106	93	87	93	91
311	Winterraps	39	39	41	36	43	39	37	40	34	38	33	42
320	Sonnenblumen	27	27	27	27	27	30	27	27	27	30	27	27
411	Silomais (32 % TS)	533	517	588	517	517	485	433	477	458	458	441	481
612	Kartoffel	416	416	416	416	416	416	416	416	416	416	416	416
620	Zuckerrüben	820	883	883	883	883	703	777	580	883	756	801	782

Regierungsbezirk: Unterfranken

		Im Landkreis ... kann für die Kultur ... folgender Ertrag (dt/ha) bei der Düngedarfsermittlung verwendet werden. Ertragszuschläge bis zu 15 % sind ohne Ertragsnachweis möglich.											
		661	662	663	671	672	673	674	675	676	677	678	679
		Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.
		Aschaffen- burg (Stadt)	Schwein- furt (Stadt)	Würzburg (Stadt)	Aschaffen- burg (Land)	Bad Kissingen	Rhön- Grabfeld	Haßberge	Kitzingen	Milten- berg	Main- Spessart	Schwein- furt (Land)	Würzburg (Land)
		dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha
Code	Kultur												
113	Hartweizen (Durum)	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	
114	Dinkel (mit Spelzen)	60	58	63	58	54	56	51	58	69	58	56	62
115	Winterweizen	75	72	79	72	67	70	64	73	87	72	70	78
116	Sommerweizen	54	55	62	53	54	54	54	49	54	50	57	55
120	Roggen	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52
131	Wintergerste	70	73	74	69	66	67	61	72	82	71	67	77
132	Sommergerste	54	52	59	46	55	51	44	57	60	49	54	58
144	Hafer	43	43	43	44	42	40	40	43	42	41	40	40
155	Triticale	62	63	69	59	53	53	54	59	59	57	61	68
171	Körnermais	100	100	98	94	100	85	83	82	103	91	91	99
311	Winterraps	42	39	41	39	36	36	36	39	43	38	38	38
320	Sonnenblumen	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	26	27
411	Silomais (32 % TS)	517	504	511	501	455	464	467	519	493	455	480	512
612	Kartoffel	416	416	416	417	416	416	416	416	421	428	416	416
620	Zuckerrüben	883	813	901	883	672	692	733	727	787	781	701	799

Regierungsbezirk: Schwaben

		Im Landkreis ... kann für die Kultur ... folgender Ertrag (dt/ha) bei der Düngedarfsermittlung verwendet werden. Ertragszuschläge bis zu 15 % sind ohne Ertragsnachweis möglich.													
		761	762	763	764	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780
		Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.	Lkr.
		Augs- burg (Stadt)	Kauf- beuren	Kempton (Allgäu)	Mem- mingen	Aichach- Friedberg	Augs- burg (Land)	Dillingen a.d.Donau	Günzburg	Neu- Ulm	Lindau (Bodensee)	Ostallgäu	Unter- allgäu	Donau- Ries	Ober- allgäu
		dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha	dt/ha
Code	Kultur														
113	Hartweizen (Durum)	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	
114	Dinkel (mit Spelzen)	64	60	60	65	69	65	67	66	68	63	71	72	66	60
115	Winterweizen	80	76	75	81	87	82	84	82	86	79	89	90	83	75
116	Sommerweizen	66	65	58	60	66	69	62	63	56	58	65	62	75	58
120	Roggen	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52
131	Wintergerste	75	73	71	72	80	75	78	77	81	71	87	80	78	70
132	Sommergerste	59	54	54	55	68	61	63	56	64	54	69	54	54	55
144	Hafer	43	41	43	43	43	43	48	51	53	43	42	43	51	43
155	Triticale	74	63	61	62	64	66	65	66	68	61	62	62	74	61
171	Körnermais	99	100	100	100	110	117	109	102	104	100	90	101	100	100
311	Winterraps	42	39	39	39	45	40	45	42	40	39	44	44	41	39
320	Sonnenblumen	27	27	27	27	28	27	27	27	27	27	27	27	27	27
411	Silomais (32 % TS)	518	529	503	540	554	546	553	540	538	517	556	595	499	517
612	Kartoffel	424	538	538	416	420	422	416	444	416	416	447	416	417	416
620	Zuckerrüben	883	883	883	883	925	865	884	920	772	883	856	899	874	883