

Fattening performance of bulls of different breeds:

	Liomousin	Charolais	Cha x FI	Fleckvieh	Angus	Hereford	Salers	Pinzgauer	Gelbvieh	HF	RH
Number of cattle tested	10	10	9	18	7	10	10	9	10	10	10
Weight development											
Weight at 200 days (kg)	223,3	255,1	290,8	280,8	215,7	254,2	262,9	278,4	239,7	184,8	186,5
Weight at 530 days (kg)	613,4	696,7	725,6	696,8	616,9	652,7	659,1				
Weight gain											
Birth to 200 days (g)	910	1054	1246	1199	915	1106	1155	1219	999	729	738
201 to 530 days (g)	1182	1338	1318	1261	1216	1208	1201	1149	1282	1192	1174
Birth to 530 days (g)	1079	1231	1291	1238	1102	1169	1184	1176	1175	1017	1009
Feed intake at 325 kg											
Age (days)	305,2	252,7	225,6	230,7	300,1	256,3	249,9	240,8	262,2	317,4	312
Dry matter total (kg)	6,58	6,97	7,05	6,84	7,20	6,68	6,89	6,82	6,57	7,22	7,42
Dry mat. per 100kg weight (kg)	2,03	2,15	2,17	2,04	2,22	2,06	2,06	2,10	2,02	2,22	2,28
Energy (MJ ME)	73,93	78,12	78,96	73,06	79,57	73,27	74,69	76,45	72,21	78,81	80,93
Energy intake (MJ ME/kg)	55,38	56,65	52,78	56,37	64,22	59,52	70,46	74,44	53,02	62,5	63,18
Tägl. Zunahmen (g)	1335	1379	1496	1296	1239	1231	1060	1027	1362	1261	1281
Feed intake with 525 kg											
Age (days)	461,9	394,5	365,6	385,7	446,7	418,2	407,6	399,6	406,8	481,2	485
Dry matter total (kg)	8,7	9,35	9,73	9,27	10,05	9,59	10,22	9,38	8,87	10,31	10,28
Dry mat. per 100kg weight (kg)	1,66	1,82	1,85	1,77	1,91	1,83	1,95	1,79	1,69	1,96	1,96
Energy (MJ ME)	94,69	103,33	104,78	100,01	108,89	103,26	110,44	101,7	95,88	110,57	110,3
Energy intake (MJ ME/kg)	78,71	73,49	76,15	74,36	86,76	77,64	91,5	87,67	76,28	106,01	102,22
Daily gains (g)	1203	1406	1376	1345	1255	1330	1207	1160	1257	1043	1079