

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200533756
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
Otac: AT 71 5630 109 ZOCKER
Rang po polubraći SI (GZW): 119 / 131
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 3101837487

Datum rođenja: 07.08.2014
Datum objave gUV (MP): 09.08.2022
Majčin otac: AT 41 5974 747 RECHBERG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 113 / 131
Posjednik: VUPIK D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	88	-2	76	91	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	85	94	0	39
	indeks mesnatosti	g	97	-1	73	97	0	34
	fitnes	g	88	-1	80	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	89	-1	82	91	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	10	-18	77	-127	-28	36
	dnevna kol. masti	g	-5.8	0.1	76	-6.2	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4	-0.5	76	-9.9	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	76	-0.01	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	76	-0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	74	97	0	34
	randman	g	96	-1	73	97	0	34
	klase mesa	g	99	0	72	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	71	95	-1	36
	perzistencija	g	103	1	77	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	82	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	-1	77	102	-1	36
	protok mlijeka	g	106	-1	83	101	-1	36
	mastitis	g	107	-1	59	105	0	33
	ciste	g	89	0	65	95	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	80	-2	70	93	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	1	77	92	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	73	97	0	35
	vitalnost	g	94	1	69	91	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	-2	65	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	80	105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	69	102	0	33
	skupna ocj. noge	g	94	-1	63	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	89	-2	80	100	-1	33
	visina križa	g	103	1	78	104	0	33
	duljina leđa	g	104	0	72	104	0	33
	širina zdjelice	g	106	0	71	109	0	33
	dubina trupa	g	99	0	70	101	-1	33
	položaj zdjelice	g	90	0	73	91	0	33
	kut skoč. zgloba	g	86	1	73	90	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	73	92	0	33
	putice	g	99	0	69	101	0	33
	visina papaka	g	97	0	59	100	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	89	-1	69	96	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	70	101	-1	33
kut pred. vimena	g	87	-2	72	90	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200533756**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2014**
Otac: **AT 71 5630 109 ZOCKER**
Rang po polubraći SI (GZW): **119 / 131**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**
Majka: **HR 3101837487**

Datum rođenja: **07.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **09.08.2022**
Majčin otac: **AT 41 5974 747 RECHBERG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **113 / 131**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	108	0	67	114	0	33
	dubina vimena	g	104	0	76	103	-1	33
	duljina sisa	g	105	0	80	98	0	33
	debljina sisa	g	107	1	72	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	88	-1	77	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	86	-1	83	103	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	74	103	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	71	105	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2208 i 2207

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test