

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): 115 / 131
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 3101837487

Datum rođenja: 07.08.2014
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
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	selekcijski indeks	g	90	-2	75	92	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-2	84	94	-1	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	73	97	0	34
	fitnes	g	89	-1	80	94	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	-2	82	92	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	28	-82	76	-99	-38	36
	dnevna kol. masti	g	-5.9	-2.9	76	-5.6	-1.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.5	-3.1	75	-9	-1.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	76	-0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.01	75	-0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	97	0	73	97	-1	34
	randman	g	97	0	72	97	0	34
	klase mesa	g	99	0	72	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	71	96	0	36
	perzistencija	g	102	0	76	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-2	81	104	-1	39
	broj somatskih stanica	g	102	-1	76	103	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	82	102	0	36
	mastitis	g	108	-3	58	105	-1	33
	ciste	g	89	0	65	95	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	82	0	70	93	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	77	92	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	73	97	0	35
	vitalnost	g	93	0	68	91	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	65	99	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	79	105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	69	102	0	33
	skupna ocj. noge	g	95	0	64	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	91	0	80	101	0	33
	visina križa	g	102	-1	76	104	0	33
	duljina leđa	g	104	0	71	104	0	33
	širina zdjelice	g	106	0	70	109	0	33
	dubina trupa	g	99	0	69	102	0	33
	položaj zdjelice	g	90	0	73	91	0	33
	kut skoč. zgloba	g	85	0	73	90	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	87	1	73	92	0	33
	putice	g	99	0	69	101	0	33
	visina papaka	g	97	0	62	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	90	0	69	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	70	102	0	33
	kut pred. vimena	g	89	0	71	91	0	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): **115 / 131**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **HR 3101837487**

Datum rođenja: **07.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **05.04.2022**
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	-1	33
	dubina vimena	g	104	0	76	104	0	33
	duljina sisa	g	105	0	79	98	0	33
	debljina sisa	g	106	-1	71	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	89	0	76	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	87	0	82	104	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	70	103	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	70	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 2204 i 2203

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