

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): **128 / 131**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 3101837487**

Datum rođenja: **07.08.2014**
 Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
 Majčin otac: **AT 41 5974 747 RECHBERG**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **126 / 131**
 Posjednik: **VUPIK D.D.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	78	0	77	84	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	86	89	0	39
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	95	0	34
	fitnes	g	83	0	82	90	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	81	0	83	85	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-310	0	79	-332	0	36
	dnevna kol. masti	g	-14.8	0	78	-12.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.6	0	77	-16.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	78	0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	-0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	94	0	75	96	0	34
	randman	g	93	0	74	96	0	34
	klase mesa	g	97	0	73	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	74	92	0	36
	perzistencija	g	100	0	78	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	101	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	85	100	0	36
	mastitis	g	105	0	63	102	0	34
	ciste	g	89	0	68	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	77	0	73	91	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	78	90	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	97	0	35
	vitalnost	g	91	0	71	90	0	35
	poremećaj plodnosti	g	91	0	68	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	94	0	66	96	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	0	82	98	0	36
	visina križa	g	100	0	79	102	0	35
	duljina leđa	g	102	0	74	103	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	72	108	0	35
	dubina trupa	g	97	0	71	100	0	35
	položaj zdjelice	g	92	0	75	91	0	35
	kut skoč. zgloba	g	86	0	75	90	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	75	93	0	35
	putice	g	96	0	71	100	0	35
	visina papaka	g	96	0	62	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	86	0	71	95	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	100	0	35
	kut pred. vimena	g	86	0	74	88	0	35

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): **128 / 131**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 3101837487**

Datum rođenja: **07.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **AT 41 5974 747 RECHBERG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **126 / 131**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	69	114	0	35
	dubina vimena	g	103	0	78	102	0	35
	duljina sisa	g	104	0	82	97	0	36
	debljina sisa	g	105	0	73	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	88	0	79	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	85	0	85	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	77	102	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	72	104	0	35

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 2411 i 2408
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