

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200533749
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
Otac: DE 09 44146889 ORBIT
Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 54
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 3200060391

Datum rođenja: 02.08.2014
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 54
Posjednik: VUPIK D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	-1	76	94	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	-1	85	92	-1	39
	indeks mesnatosti	g	114	2	73	111	1	34
	fitnes	g	101	-1	81	97	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	83	97	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-719	-87	78	-354	-44	36
	dnevna kol. masti	g	-10.3	-2.1	77	-12.6	-1.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.9	-1.8	76	-9.8	-1.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.27	0.03	77	0.03	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0.02	76	0.04	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	113	2	74	109	0	34
	randman	g	110	3	73	108	1	34
	klase mesa	g	110	0	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-1	72	94	0	35
	perzistencija	g	105	1	77	102	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	83	96	-1	39
	broj somatskih stanica	g	94	-1	78	99	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	84	92	0	36
	mastitis	g	96	-1	60	97	0	33
	ciste	g	102	1	66	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	71	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	78	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	106	0	35
	vitalnost	g	93	-1	70	92	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	66	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	103	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	70	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	95	0	64	99	1	32
	skupna ocj. vime	g	100	-1	81	103	0	33
	visina križa	g	105	0	78	105	0	33
	duljina leđa	g	103	-1	73	104	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	72	101	0	33
	dubina trupa	g	99	-1	71	97	-1	33
	položaj zdjelice	g	109	-2	74	112	0	33
	kut skoč. zgloba	g	105	0	74	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	74	100	0	33
	putice	g	99	0	70	98	-1	33
	visina papaka	g	96	0	61	97	0	32
	dulj. pred. vimena	g	83	-2	70	90	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	89	0	71	92	0	33
kut pred. vimena	g	105	0	73	104	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200533749**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2014**
Otac: **DE 09 44146889 ORBIT**
Rang po polubraći SI (GZW): **27 / 54**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **HR 3200060391**

Datum rođenja: **02.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **29 / 54**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	68	98	0	33
	dubina vimena	g	108	1	77	107	0	33
	duljina sisa	g	99	0	81	100	0	33
	debljina sisa	g	105	-1	72	104	-1	33
	smjer zad. sisa	g	99	0	78	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	104	2	84	104	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	75	105	0	32
	čistoća vimena	g	100	-1	71	101	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 2304 i 2303

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