

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200387124
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
Otac: DE 09 42174057 MERU
Rang po polubraći SI (GZW): 83 / 90
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: AT 182481817

Datum rođenja: 16.09.2013
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 90
Posjednik: VUPIK D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	89	0	77	95	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	-1	86	91	-1	40
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	97	1	35
	fitnes	g	102	1	82	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	84	94	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-221	-25	79	4	-25	37
	dnevna kol. masti	g	-20.6	-0.5	78	-11.5	-0.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-18.2	-0.4	78	-11.9	-0.8	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.01	78	-0.13	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0.01	78	-0.14	0	37
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	100	0	35
	randman	g	95	0	74	96	0	34
	klase mesa	g	100	0	73	98	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	101	-1	36
	perzistencija	g	99	0	78	97	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	2	83	108	1	40
	broj somatskih stanica	g	105	2	79	105	0	36
	protok mlijeka	g	102	-1	85	105	0	37
	mastitis	g	109	0	62	106	0	34
	ciste	g	104	0	68	102	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	73	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	96	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	76	96	0	36
	vitalnost	g	101	2	71	99	1	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	102	1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	86	-1	65	91	-1	33
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	98	-1	33
	visina križa	g	100	0	79	100	0	34
	duljina leđa	g	97	0	74	100	0	33
	širina zdjelice	g	111	1	72	105	0	33
	dubina trupa	g	104	0	71	106	0	33
	položaj zdjelice	g	94	0	75	102	1	33
	kut skoč. zgloba	g	88	1	75	95	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	80	-1	75	90	-1	33
	putice	g	96	-1	71	94	0	33
	visina papaka	g	92	0	62	95	0	32
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	72	101	-1	33
kut pred. vimena	g	99	0	74	93	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200387124**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **DE 09 42174057 MERU**
Rang po polubraći SI (GZW): **83 / 90**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **AT 182481817**

Datum rođenja: **16.09.2013**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **75 / 90**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	69	107	0	33
	dubina vimena	g	102	0	78	97	0	33
	duljina sisa	g	90	0	82	95	1	34
	debljina sisa	g	93	-1	73	97	-1	33
	smjer zad. sisa	g	96	-1	79	96	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	85	100	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	-2	77	95	-1	33
	čistoća vimena	g	95	0	72	100	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 2312 i 2308

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