

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): 84 / 90
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: AT 182481817

Datum rođenja: 16.09.2013
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 90
Posjednik: VUPIK D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	91	-2	77	97	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	85	93	-1	40
	indeks mesnatosti	g	98	-1	73	97	-1	34
	fitnes	g	101	-2	82	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	-1	83	95	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-84	-30	78	103	-29	37
	dnevna kol. masti	g	-17	-0.3	77	-8.5	-0.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.3	-0.7	77	-8.7	-0.8	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.01	77	-0.15	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0.01	77	-0.15	0	37
3.Meso	neto prirast	g	102	-3	74	101	-1	35
	randman	g	95	0	73	96	0	34
	klase mesa	g	101	0	73	98	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	73	102	-1	36
	perzistencija	g	98	0	78	97	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	83	108	-1	39
	broj somatskih stanica	g	104	-1	78	106	0	36
	protok mlijeka	g	105	1	84	106	1	37
	mastitis	g	111	-1	60	107	0	33
	ciste	g	103	-2	67	102	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	72	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	92	-1	75	97	0	36
	vitalnost	g	100	-1	70	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	67	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	102	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	70	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	88	1	64	92	1	33
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	99	0	33
	visina križa	g	101	1	78	100	0	34
	duljina leđa	g	97	0	73	100	-1	33
	širina zdjelice	g	111	-1	72	105	-1	33
	dubina trupa	g	103	0	70	106	0	33
	položaj zdjelice	g	95	0	74	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	89	0	74	96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	83	1	74	91	0	33
	putice	g	97	0	70	94	0	33
	visina papaka	g	93	1	60	95	1	32
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	70	99	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	102	0	33
kut pred. vimena	g	100	0	73	94	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): **84 / 90**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **AT 182481817**

Datum rođenja: **16.09.2013**
Datum objave gUV (MP): **06.12.2022**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **73 / 90**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	-1	68	107	0	33
	dubina vimena	g	102	0	77	98	0	33
	duljina sisa	g	90	-1	81	95	0	34
	debljina sisa	g	94	1	72	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	1	78	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	108	1	84	101	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	76	96	0	33
	čistoća vimena	g	96	0	71	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 2214 i 2210

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