

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): **88 / 90**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **AT 182481817**

Datum rođenja: **16.09.2013**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **78 / 90**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	85	-2	78	93	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	84	-1	86	90	-1	40
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	97	1	35
	fitnes	g	99	-2	83	102	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	88	-1	84	91	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-296	-38	79	-54	-32	37
	dnevna kol. masti	g	-24.4	-1.3	79	-13.7	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21	-1.6	78	-13.9	-1.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	79	-0.13	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	78	-0.14	0	37
3.Meso	neto prirast	g	102	1	76	100	0	35
	randman	g	95	0	75	96	0	34
	klase mesa	g	101	1	73	98	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	75	101	0	37
	perzistencija	g	99	0	79	97	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	84	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	103	-1	80	105	0	37
	protok mlijeka	g	102	0	86	105	0	37
	mastitis	g	109	1	64	106	1	34
	ciste	g	104	-1	69	102	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	-3	74	101	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	1	79	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	76	96	0	36
	vitalnost	g	100	0	71	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	69	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	71	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	86	0	66	90	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	97	0	36
	visina križa	g	101	0	79	100	0	36
	duljina leđa	g	99	0	74	101	0	35
	širina zdjelice	g	112	1	73	105	0	35
	dubina trupa	g	104	0	72	106	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	75	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	87	0	76	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	80	0	76	90	0	35
	putice	g	96	0	71	94	1	35
	visina papaka	g	93	1	63	95	1	34
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	1	72	101	0	35
	kut pred. vimena	g	98	0	75	93	0	35

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): 88 / 90
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 182481817

Datum rođenja: 16.09.2013
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 78 / 90
Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	70	106	0	35
	dubina vimena	g	102	1	78	97	0	35
	duljina sisa	g	90	-1	82	95	0	36
	debljina sisa	g	93	-1	74	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	79	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	86	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	95	0	35
	čistoća vimena	g	95	0	73	99	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 2408 i 2407
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