

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: **F1H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **AT 182481817**

Datum rođenja: **16.09.2013**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **76 / 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	0	78	92	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	84	0	86	89	-1	40
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	96	-1	35
	fitnes	g	99	0	83	101	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	88	0	84	91	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-294	2	79	-70	-16	37
	dnevna kol. masti	g	-24.5	-0.1	79	-14.3	-0.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-20.4	0.6	78	-14.4	-0.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	79	-0.13	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	78	-0.14	0	37
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	100	0	35
	randman	g	95	0	75	96	0	34
	klase mesa	g	100	-1	74	97	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	101	0	37
	perzistencija	g	99	0	79	97	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	106	-1	40
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	105	0	37
	protok mlijeka	g	101	-1	86	104	-1	37
	mastitis	g	107	-2	64	105	-1	34
	ciste	g	104	0	69	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	1	74	101	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	76	96	0	36
	vitalnost	g	100	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	1	69	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	71	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	87	1	66	91	1	34
	skupna ocj. vime	g	102	-2	83	96	-1	36
	visina križa	g	100	-1	79	100	0	36
	duljina leđa	g	98	-1	74	100	-1	35
	širina zdjelice	g	112	0	73	105	0	35
	dubina trupa	g	105	1	72	106	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	76	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	0	35
	visina papaka	g	93	0	63	95	0	34
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	102	1	35
	kut pred. vimena	g	97	-1	75	92	-1	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: F1H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 182481817

Datum rođenja: 16.09.2013
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 76 / 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	101	-1	79	96	-1	35
	duljina sisa	g	90	0	82	95	0	36
	debljina sisa	g	93	0	74	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	-1	79	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	86	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	95	0	35
	čistoća vimena	g	96	1	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 2412 i 2411
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

tip	oznaka	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH1	FH1	+-	H		