

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200387086
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 711 / 724
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: AT 012337216

Datum rođenja: 22.08.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 719 / 724
Posjednik: VUPIK D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	82	-3	77	89	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	-1	86	87	-1	40
	indeks mesnatosti	g	103	1	74	103	0	34
	fitnes	g	88	-3	82	94	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	84	-2	83	92	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-532	-46	79	-594	-34	37
	dnevna kol. masti	g	-22.6	-1.5	78	-20.6	-1.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.4	-1	77	-14.9	-1.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	78	0.05	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	77	0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	104	0	35
	randman	g	97	-1	74	100	0	34
	klase mesa	g	105	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	-2	73	94	-1	36
	perzistencija	g	97	1	78	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-1	83	99	-1	39
	broj somatskih stanica	g	92	-1	79	99	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	85	103	-1	36
	mastitis	g	103	1	62	104	0	35
	ciste	g	97	-2	67	99	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	-3	72	96	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	103	0	36
	vitalnost	g	92	-1	70	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	67	97	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	81	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	71	112	0	33
	skupna ocj. noge	g	96	0	66	99	0	33
	skupna ocj. vime	g	87	0	82	95	-1	33
	visina križa	g	99	-1	79	103	0	33
	duljina leđa	g	101	-1	74	104	0	33
	širina zdjelice	g	105	0	72	108	-1	33
	dubina trupa	g	103	-1	71	104	0	33
	položaj zdjelice	g	106	1	75	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	106	1	75	107	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	75	99	0	33
	putice	g	98	0	71	100	0	33
	visina papaka	g	95	-1	62	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	71	87	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	90	1	72	92	0	33
kut pred. vimena	g	97	2	74	98	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200387086**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **711 / 724**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **AT 012337216**

Datum rođenja: **22.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **719 / 724**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89	0	69	95	0	33
	dubina vimena	g	96	-1	78	102	0	33
	duljina sisa	g	108	1	82	104	0	33
	debljina sisa	g	101	0	73	96	-1	33
	smjer zad. sisa	g	90	1	79	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	83	0	85	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	76	98	0	33
	čistoća vimena	g	100	-1	72	102	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