

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200387064**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **646 / 725**
MG: **MSH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **AT 781801516**

Datum rođenja: **09.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **648 / 725**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	86	0	77	88	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	86	85	0	40
	indeks mesnatosti	g	90	0	73	98	0	34
	fitnes	g	98	0	82	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	83	94	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-780	0	79	-765	0	37
	dnevna kol. masti	g	-12.1	0	78	-19.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-19.1	0	77	-21.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0	78	0.17	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	77	0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	94	0	74	100	0	35
	randman	g	97	0	74	98	0	34
	klase mesa	g	88	0	73	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	73	97	0	36
	perzistencija	g	99	0	78	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	104	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	85	101	0	37
	mastitis	g	103	0	63	103	0	35
	ciste	g	97	0	67	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	72	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	105	0	36
	vitalnost	g	97	0	70	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	94	0	65	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	100	0	36
	visina križa	g	98	0	78	103	0	35
	duljina leđa	g	102	0	73	104	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	72	110	0	35
	dubina trupa	g	93	0	71	100	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	75	102	0	35
	putice	g	97	0	70	100	0	35
	visina papaka	g	93	0	62	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	76	0	71	83	0	35
	dulj. zad. vimena	g	93	0	72	93	0	35
	kut pred. vimena	g	102	0	74	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200387064
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 646 / 725
MG: MSH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 781801516

Datum rođenja: 09.08.2013
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 648 / 725
Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	0	69	95	0	35
	dubina vimena	g	114	0	78	108	0	35
	duljina sisa	g	97	0	82	100	0	36
	debljina sisa	g	94	0	73	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	103	0	35
	položaj prednjih sisa	g	87	0	85	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	76	99	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	72	104	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 2411 i 2408
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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		