

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): **703 / 725**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **AT 012337216**

Datum rođenja: **22.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **711 / 725**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	81	0	78	86	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	0	86	85	0	40
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	103	0	34
	fitnes	g	89	0	83	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	84	0	84	90	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-605	0	80	-698	0	37
	dnevna kol. masti	g	-26.2	0	79	-24.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-18.5	0	78	-18.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	79	0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	78	0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	104	0	35
	randman	g	99	0	75	100	0	34
	klase mesa	g	105	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	0	75	93	0	36
	perzistencija	g	98	0	79	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	84	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	90	0	80	98	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	86	103	0	36
	mastitis	g	103	0	64	103	0	35
	ciste	g	97	0	69	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	74	96	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	102	0	36
	vitalnost	g	96	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	72	112	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	67	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	0	84	95	0	36
	visina križa	g	99	0	79	103	0	36
	duljina leđa	g	100	0	74	104	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	73	108	0	35
	dubina trupa	g	103	0	72	104	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	76	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	107	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	100	0	35
	putice	g	97	0	72	99	0	35
	visina papaka	g	94	0	64	95	0	34
	dulj. pred. vimena	g	91	0	72	87	0	35
	dulj. zad. vimena	g	89	0	73	91	0	35
	kut pred. vimena	g	96	0	76	97	0	35

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): **703 / 725**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **AT 012337216**

Datum rođenja: **22.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **711 / 725**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	88	0	71	94	0	35
	dubina vimena	g	97	0	79	101	0	35
	duljina sisa	g	107	0	83	104	0	36
	debljina sisa	g	100	0	74	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	84	0	86	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	78	97	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	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