

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200287182**
Datum zaprimanja uzorka: **05.03.2013**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **531 / 725**
MG: **MSH+- TPH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 2101945419**

Datum rođenja: **15.11.2012**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 37187135 RUAKANA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **477 / 725**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	0	77	88	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	86	93	0	42
	indeks mesnatosti	g	84	0	74	93	0	37
	fitnes	g	102	0	82	96	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	84	94	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-419	0	79	-433	0	39
	dnevna kol. masti	g	-2.9	0	78	-4.7	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.7	0	78	-13.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0	78	0.17	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	78	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	86	0	75	98	0	37
	randman	g	88	0	74	93	0	37
	klase mesa	g	88	0	73	95	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	74	93	0	39
	perzistencija	g	105	0	79	105	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	96	0	42
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	98	0	39
	protok mlijeka	g	100	0	85	102	0	39
	mastitis	g	94	0	63	96	0	37
	ciste	g	95	0	68	97	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	99	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	98	0	38
	vitalnost	g	103	0	71	99	0	38
	poremećaj plodnosti	g	107	0	68	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	106	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	106	0	38
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	104	0	38
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	95	0	39
	visina križa	g	101	0	79	105	0	39
	duljina leđa	g	99	0	74	107	0	38
	širina zdjelice	g	96	0	72	105	0	38
	dubina trupa	g	101	0	72	107	0	38
	položaj zdjelice	g	86	0	75	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	75	104	0	38
	putice	g	101	0	71	102	0	38
	visina papaka	g	99	0	62	99	0	37
	dulj. pred. vimena	g	84	0	71	86	0	38
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	98	0	38
	kut pred. vimena	g	101	0	74	100	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200287182**
Datum zaprimanja uzorka: **05.03.2013**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **531 / 725**
MG: **MSH+- TPH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 2101945419**

Datum rođenja: **15.11.2012**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 37187135 RUAKANA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **477 / 725**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	85	0	69	90	0	38
	dubina vimena	g	101	0	78	100	0	39
	duljina sisa	g	102	0	82	107	0	39
	debljina sisa	g	96	0	73	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	92	0	39
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	100	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	77	93	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	38

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 2503 i 2502
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		
1	TP	Trombopatija	+-	H		