

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200410822

Spol: M

Datum rođenja: 11.10.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 04.04.2024

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 7101966183

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći SI (GZW): 105 / 1173

Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 1173

MG:

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	79	97	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	95	-1	43
	indeks mesnatosti	g	103	1	76	101	1	39
	fitnes	g	112	0	84	104	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	85	101	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	136	-14	80	-120	-20	40
	dnevna kol. masti	g	-8.4	-1.3	80	-11.1	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7	-1.2	79	-3.1	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.01	80	-0.07	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.01	79	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	1	77	102	0	39
	randman	g	103	0	76	98	0	38
	klase mesa	g	101	0	75	102	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	75	99	0	40
	perzistencija	g	110	-1	80	108	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	110	-1	43
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	109	0	40
	protok mlijeka	g	87	-1	87	100	0	41
	mastitis	g	112	0	65	109	0	38
	ciste	g	96	1	70	96	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	75	99	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	93	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	104	0	40
	vitalnost	g	102	-1	73	96	0	39
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	70	98	-1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	73	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	101	-1	35
	skupna ocj. vime	g	100	-2	85	96	-1	35
	visina križa	g	108	1	80	106	0	36
	duljina leđa	g	105	0	75	106	-1	35
	širina zdjelice	g	104	0	74	103	0	35
	dubina trupa	g	105	0	74	104	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	77	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	78	93	-1	35
	putice	g	115	0	73	109	-1	35
	visina papaka	g	112	0	66	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	91	0	74	91	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	74	99	0	35
kut pred. vimena	g	99	-1	77	94	-1	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200410822**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **105 / 1173**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 7101966183**

Datum rođenja: **11.10.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **36 / 1173**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	-1	72	103	0	35
	dubina vimena	g	107	0	80	101	0	35
	duljina sisa	g	106	-1	83	95	0	36
	debljina sisa	g	106	0	75	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	79	101	0	35
	čistoća vimena	g	97	1	74	98	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 2404 i 2402

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