

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200410831

Spol: M

Datum rođenja: 14.11.2013

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 0200100315

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraći SI (GZW): 262 / 725

Rang po polubraći ESI (OEZW): 248 / 725

MG: F2H+-

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	-1	80	94	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-2	87	96	-1	39
	indeks mesnatosti	g	93	1	77	95	0	34
	fitnes	g	101	-1	85	100	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	86	99	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-317	-71	81	-386	-43	36
	dnevna kol. masti	g	-2.5	-1.9	80	-3.9	-1.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.2	-1.8	80	-7.7	-1.4	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0.02	80	0.16	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	80	0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	78	101	0	35
	randman	g	93	0	77	95	0	34
	klase mesa	g	91	-1	76	96	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	77	97	0	36
	perzistencija	g	106	0	80	105	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	86	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	82	100	0	36
	protok mlijeka	g	102	-1	88	104	0	36
	mastitis	g	103	0	70	104	-1	35
	ciste	g	103	2	72	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101		72	104		35
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	77	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	95	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	104	0	35
	vitalnost	g	98	1	75	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	72	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	74	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	-1	71	101	-1	35
	skupna ocj. vime	g	110	0	87	104	0	36
	visina križa	g	105	0	80	106	0	36
	duljina leđa	g	107	0	76	109	-1	35
	širina zdjelice	g	96	1	75	103	1	35
	dubina trupa	g	104	-1	75	107	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	78	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	114	-1	79	105	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	114	-1	80	107	0	36
	putice	g	92	-1	74	97	-1	35
	visina papaka	g	90	0	68	96	0	35
	dulj. pred. vimena	g	86	0	75	88	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	75	101	0	35

Životni broj: **HR 1200410831**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **262 / 725**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0200100315**

Datum rođenja: **14.11.2013**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **248 / 725**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	78	105	0	36
	susp. ligament	g	102	0	73	97	0	35
	dubina vimena	g	108	0	81	104	0	36
	duljina sisa	g	99	0	84	99	1	36
	debljina sisa	g	93	-1	76	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	0	82	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	118	0	89	104	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	81	102	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	75	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		77	99		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 2508 i 2504

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	FH2	Usporeni rast teladi	+–	H		