

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200885281

Spol: M

Datum rođenja: 21.09.2016

Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 4200317674

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraču SI (GZW): 102 / 346

Rang po polubraču ESI (OEZW): 94 / 346

MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	77	105	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	102	0	40
	indeks mesnatosti	g	93	0	73	93	0	35
	fitnes	g	117	0	82	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	105	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	222	0	78	195	0	36
	dnevna kol. masti	g	-2	0	78	3.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.4	0	77	2.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	78	-0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	-0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	93	0	74	92	0	35
	randman	g	98	0	74	99	0	35
	klase mesa	g	92	0	73	92	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	105	0	37
	perzistencija	g	106	0	78	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	101	0	36
	protok mlijeka	g	101	0	84	105	0	36
	mastitis	g	112	0	64	106	0	35
	ciste	g	109	0	68	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	103		66	101		35
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	73	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	78	94	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	106	0	36
	vitalnost	g	105	0	70	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	108	0	68	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	71	87	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	0	82	98	0	36
	visina križa	g	115	0	78	107	0	36
	duljina leđa	g	110	0	73	106	0	36
	širina zdjelice	g	99	0	72	98	0	36
	dubina trupa	g	107	0	71	102	0	36
	položaj zdjelice	g	113	0	75	110	0	36
	kut skoč. zgloba	g	108	0	75	107	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	75	110	0	36
	putice	g	101	0	71	100	0	36
	visina papaka	g	95	0	62	95	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	71	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	101	0	36

Životni broj: **HR 2200885281**
Datum zaprimanja uzorka: **27.09.2016**
Otac: **DE 09 47682611 WENDLINGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **102 / 346**
MG: **A1A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 4200317674**

Datum rođenja: **21.09.2016**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **94 / 346**
Posjednik: **SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	74	103	0	36
	susp. ligament	g	105	0	69	105	0	36
	dubina vimena	g	105	0	78	101	0	36
	duljina sisa	g	106	0	82	99	0	36
	debljina sisa	g	108	0	73	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	87	0	79	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	90	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	76	94	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	72	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		73	100		36

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 2505 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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		