

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201268534
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 287 / 352
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2200607803

Datum rođenja: 09.07.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 221 / 352
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	80	96	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	89	96	-1	48
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	96	0	43
	fitnes	g	94	-1	84	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	85	100	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-177	3	83	-286	-26	47
	dnevna kol. masti	g	4.2	0	82	-3.6	-0.6	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3	0	81	-6.1	-0.8	47
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	82	0.1	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	81	0.05	0	47
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	95	-1	44
	randman	g	92	0	76	97	0	43
	klase mesa	g	95	0	75	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	75	102	0	43
	perzistencija	g	101	0	82	101	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	104	-1	45
	protok mlijeka	g	95	-1	87	99	0	46
	mastitis	g	104	0	68	104	1	41
	ciste	g	99	-1	70	100	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	69	100	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	75	95	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	77	99	0	44
	vitalnost	g	94	0	73	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	108	1	43
	skupna ocj. noge	g	120	-1	69	115	0	41
	skupna ocj. vime	g	112	1	85	106	0	46
	visina križa	g	112	0	80	105	0	45
	duljina leđa	g	111	0	75	105	-1	43
	širina zdjelice	g	105	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	107	0	73	109	0	43
	položaj zdjelice	g	108	0	77	102	1	44
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	78	95	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-2	78	102	-1	44
	putice	g	122	0	73	112	0	43
	visina papaka	g	113	1	66	109	1	40
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	98	0	43
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201268534**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći SI (GZW): **287 / 352**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2200607803**

Datum rođenja: **09.07.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **221 / 352**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	1	77	113	0	44
	susp. ligament	g	87	0	72	90	0	42
	dubina vimena	g	111	0	80	104	0	44
	duljina sisa	g	106	-1	83	101	0	45
	debljina sisa	g	96	0	75	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	1	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	1	87	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	94	1	79	97	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	76	97	0	43

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 2608 i 2607

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima