

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201642303
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 190 / 305
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201477012

Datum rođenja: 07.05.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48876700 OTTO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 156 / 305
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	76	110	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	101	0	46
	indeks mesnatosti	g	113	0	74	109	0	42
	fitnes	g	117	0	80	107	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	110	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	394	0	79	309	0	44
	dnevna kol. masti	g	1	0	78	2.7	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	0	77	1.4	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	78	-0.12	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	77	-0.11	0	43
3.Meso	neto prirast	g	105	0	75	104	0	43
	randman	g	104	0	73	103	0	41
	klase mesa	g	117	0	73	111	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	69	111	0	37
	perzistencija	g	107	0	79	102	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	82	104	0	44
	broj somatskih stanica	g	108	0	78	99	0	42
	protok mlijeka	g	97	0	84	107	0	44
	mastitis	g	120	0	58	109	0	32
	ciste	g	108	0	62	97	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	60	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	69	105	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	94	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	101	0	41
	vitalnost	g	94	0	70	97	0	41
	poremećaj plodnosti	g	106	0	63	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	80	98	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	68	102	0	39
	skupna ocj. noge	g	98	0	62	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	109	0	44
	visina križa	g	90	0	77	99	0	43
	duljina leđa	g	94	0	71	97	0	41
	širina zdjelice	g	99	0	70	100	0	40
	dubina trupa	g	94	0	69	95	0	39
	položaj zdjelice	g	98	0	73	99	0	41
	kut skoč. zgloba	g	94	0	74	99	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	74	96	0	41
	putice	g	104	0	68	102	0	39
	visina papaka	g	108	0	58	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	69	101	0	39
	dulj. zad. vimena	g	92	0	69	92	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201642303
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 190 / 305
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201477012

Datum rođenja: 07.05.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48876700 OTTO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 156 / 305
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	72	102	0	40
	susp. ligament	g	95	0	66	101	0	38
	dubina vimena	g	111	0	76	112	0	42
	duljina sisa	g	102	0	81	105	0	44
	debljina sisa	g	114	0	71	114	0	41
	smjer zad. sisa	g	94	0	77	99	0	43
	položaj prednjih sisa	g	104	0	84	112	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	75	101	0	41
	čistoća vimena	g	105	0	70	106	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	69	91	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 2607 i 2606
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova