

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201834859
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 1594
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201379230

Datum rođenja: 30.08.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 45 / 1594
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	0	80	124	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	88	114	0	48
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	112	0	44
	fitnes	g	110	0	84	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	85	122	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	979	0	82	778	0	46
	dnevna kol. masti	g	19.5	0	81	10.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	31	0	81	26.5	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	81	-0.24	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	81	-0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	106	0	44
	randman	g	113	0	77	112	0	44
	klase mesa	g	110	0	76	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	113	0	42
	perzistencija	g	112	0	82	112	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	86	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	82	110	0	45
	protok mlijeka	g	100	0	87	90	0	47
	mastitis	g	110	0	66	108	0	39
	ciste	g	102	0	70	100	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	67	103	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	100	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	78	104	0	44
	vitalnost	g	103	0	74	95	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	106	0	41
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	105	0	46
	visina križa	g	99	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	99	0	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	94	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	98	0	43
	položaj zdjelice	g	109	0	77	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	78	97	0	44
	putice	g	99	0	73	104	0	43
	visina papaka	g	109	0	66	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201834859
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubračići SI (GZW): 58 / 1594
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201379230

Datum rođenja: 30.08.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubračići ESI (OEZW): 45 / 1594
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	77	100	0	44
	susp. ligament	g	96	0	72	101	0	42
	dubina vimena	g	97	0	80	101	0	45
	duljina sisa	g	92	0	83	105	0	46
	debljina sisa	g	92	0	75	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	87	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	76	90	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima