

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201905147
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraču SI (GZW): 57 / 251
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201674420

Datum rođenja: 10.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraču ESI (OEZW): 74 / 251
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	-2	80	119	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-1	89	112	-1	48
	indeks mesnatosti	g	104	1	77	110	0	44
	fitnes	g	109	-2	84	104	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	117	-3	86	117	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	782	-45	82	491	-31	47
	dnevna kol. masti	g	15.4	-0.9	82	14.6	-0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	29	-1.4	81	20.3	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.01	82	-0.06	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	81	0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	107	1	78	110	0	44
	randman	g	104	0	77	109	0	44
	klase mesa	g	100	0	76	105	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	75	104	-2	43
	perzistencija	g	109	0	82	116	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-2	86	96	-1	46
	broj somatskih stanica	g	105	-1	82	95	-1	45
	protok mlijeka	g	104	-1	88	107	-1	47
	mastitis	g	99	-4	67	96	-3	40
	ciste	g	98	0	70	101	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	106	-1	68	104	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	75	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	105	0	44
	vitalnost	g	100	-1	74	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	1	83	107	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	73	105	1	43
	skupna ocj. noge	g	106	-1	69	100	1	41
	skupna ocj. vime	g	109	-2	86	105	-1	46
	visina križa	g	110	0	80	106	0	45
	duljina leđa	g	113	1	75	110	0	44
	širina zdjelice	g	110	1	74	109	1	43
	dubina trupa	g	108	0	74	106	-1	43
	položaj zdjelice	g	97	-2	77	102	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	78	106	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	79	99	0	44
	putice	g	103	1	73	97	0	43
	visina papaka	g	105	1	66	104	1	41
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	74	94	-2	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	96	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201905147
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 251
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201674420

Datum rođenja: 10.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 74 / 251
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-2	77	97	-1	44
	susp. ligament	g	114	-1	72	104	-2	43
	dubina vimena	g	104	-1	80	104	0	45
	duljina sisa	g	84	-1	84	94	0	46
	debljina sisa	g	90	0	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	111	-1	81	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	88	109	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	80	106	-1	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	77	101	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima