

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201626528

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Rang po polubraći SI (GZW): 633 / 1136

MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201342763

Datum rođenja: 04.12.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49532712 WALK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 631 / 1136

Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	78	112	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	87	99	0	47
	indeks mesnatosti	g	111	-1	74	110	0	43
	fitnes	g	115	-1	83	114	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	84	115	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	28	-17	80	-77	-26	45
	dnevna kol. masti	g	-16.5	-1	79	0.1	-0.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.2	-0.2	79	-2.5	-0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	79	0.04	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	0	0	45
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	99	0	43
	randman	g	114	-1	75	116	0	43
	klase mesa	g	106	-1	73	102	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	0	74	116	2	43
	perzistencija	g	104	-1	79	111	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	84	110	-1	46
	broj somatskih stanica	g	110	-1	80	108	-1	45
	protok mlijeka	g	71	-1	86	85	0	46
	mastitis	g	121	-2	64	113	-1	39
	ciste	g	102	1	68	102	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	65	97	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	95	-1	73	102	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	1	79	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	76	100	0	44
	vitalnost	g	119	1	71	109	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	98	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	-2	81	89	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	71	100	-1	42
	skupna ocj. noge	g	112	-1	66	109	-1	40
	skupna ocj. vime	g	100	-1	83	101	-1	45
	visina križa	g	80	-1	79	88	0	44
	duljina leđa	g	88	0	74	91	0	43
	širina zdjelice	g	95	-1	73	97	-1	43
	dubina trupa	g	93	-1	72	91	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	75	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	100	1	76	105	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	109	1	76	110	0	43
	putice	g	103	-1	71	103	-1	42
	visina papaka	g	97	-2	62	99	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	99	0	42
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	72	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201626528

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Rang po polubraču SI (GZW): 633 / 1136

MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201342763

Datum rođenja: 04.12.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49532712 WALK

Rang po polubraču ESI (OEZW): 631 / 1136

Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	75	101	0	43
	susp. ligament	g	113	0	70	111	0	42
	dubina vimena	g	87	0	78	95	0	44
	duljina sisa	g	97	1	82	102	0	45
	debljina sisa	g	86	-1	73	94	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	-1	79	104	0	44
	položaj prednjih sisa	g	108	1	85	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	77	109	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	72	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	0	74	108	1	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova