

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201936185
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 429 / 1502
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201061655

Datum rođenja: 11.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 567 / 1502
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-2	80	120	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	89	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	114	-2	76	109	-1	44
	fitnes	g	107	-1	84	109	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	85	116	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	573	-15	82	538	-20	47
	dnevna kol. masti	g	8.3	-0.8	82	9.2	-0.1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.7	-0.4	81	21	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.01	82	-0.14	0.02	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	81	0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	116	-2	77	106	-1	44
	randman	g	109	-1	76	107	-2	44
	klase mesa	g	109	-1	76	107	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	75	107	-2	43
	perzistencija	g	115	-1	82	110	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	112	1	82	107	0	45
	protok mlijeka	g	102	-2	87	96	0	47
	mastitis	g	97	-1	66	101	-1	40
	ciste	g	98	-1	70	101	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	67	105	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	75	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	77	99	0	44
	vitalnost	g	104	-1	74	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	94	1	70	105	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	-1	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	-1	73	111	-1	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	100	0	41
	skupna ocj. vime	g	92	-1	85	97	-1	46
	visina križa	g	105	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	111	-1	75	106	0	44
	širina zdjelice	g	107	0	74	104	-1	43
	dubina trupa	g	119	-1	73	108	0	43
	položaj zdjelice	g	105	-1	77	104	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	82	-1	78	92	0	44
	putice	g	105	0	73	100	0	43
	visina papaka	g	108	0	65	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	73	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	92	1	74	94	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201936185
 Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
 Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
 Rang po polubraći SI (GZW): 429 / 1502
 MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 4201061655

Datum rođenja: 11.08.2025
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
 Rang po polubraći ESI (OEZV): 567 / 1502
 Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	77	101	1	44
	susp. ligament	g	107	0	71	100	0	42
	dubina vimena	g	91	-1	80	93	-1	45
	duljina sisa	g	104	0	83	100	1	46
	debljina sisa	g	96	0	75	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	1	87	98	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	97	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	76	98	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 2604 i 2601

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 bez rogova