

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201866636
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 901 / 5737
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201506557

Datum rođenja: 25.12.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54016500 VISION1
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1841 / 5737
Posjednik: GORAN MILOŠEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	-3	79	116	-3	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	-3	88	108	-3	47
	indeks mesnatosti	g	108	-1	77	107	-1	44
	fitnes	g	111	-1	83	107	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	126	-3	85	116	-3	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	878	-71	81	350	-56	46
	dnevna kol. masti	g	31.1	-3.3	81	12.5	-3.5	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.1	-4.8	80	11.2	-4.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	81	-0.02	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.02	80	-0.01	-0.03	45
3.Meso	neto prirast	g	107	0	78	107	0	44
	randman	g	109	-1	78	110	-1	44
	klase mesa	g	102	-2	76	100	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	73	108	0	40
	perzistencija	g	112	1	81	108	2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-1	85	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	119	-1	81	113	1	44
	protok mlijeka	g	95	-4	88	98	-4	46
	mastitis	g	112	-2	64	110	-1	36
	ciste	g	100	0	67	106	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	68	98	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	95	-1	74	97	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	81	94	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	107	0	44
	vitalnost	g	104	0	75	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	1	69	98	1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	-3	69	101	-3	40
	skupna ocj. vime	g	109	0	86	111	0	46
	visina križa	g	98	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	100	-1	75	103	0	43
	širina zdjelice	g	102	0	74	99	-1	43
	dubina trupa	g	105	-1	74	101	-2	43
	položaj zdjelice	g	93	0	77	85	0	43
	kut skoč. zgloba	g	99	-2	78	92	-3	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-5	78	97	-6	44
	putice	g	103	1	73	101	0	42
	visina papaka	g	107	3	66	107	3	39
	dulj. pred. vimena	g	102	-3	73	96	-3	43
	dulj. zad. vimena	g	106	-3	74	99	-2	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201866636

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.12.2024

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 3201506557

Majčin otac: DE 09 54016500 VISION1

Rang po polubraći SI (GZW): 901 / 5737

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1841 / 5737

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: GORAN MILOŠEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	4	77	107	5	43
	susp. ligament	g	116	-2	72	113	-2	42
	dubina vimena	g	103	3	80	111	2	44
	duljina sisa	g	92	0	84	90	0	46
	debljina sisa	g	89	0	75	90	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	109	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	101	-3	88	102	-3	46
	položaj zadnjih sisa	g	116	-1	79	114	-1	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	75	107	-1	41

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima