

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201842100
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 98 / 392
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201228137

Datum rođenja: 12.06.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 173 / 392
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	79	120	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	88	115	-1	48
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	106	0	44
	fitnes	g	101	0	83	104	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	112	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	832	-3	82	915	-8	47
	dnevna kol. masti	g	28.8	-0.2	81	22.8	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.2	-0.5	80	21.6	-0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	81	-0.17	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	80	-0.12	0	46
3.Meso	neto prirast	g	118	-1	76	115	-1	44
	randman	g	108	1	75	103	0	43
	klase mesa	g	104	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	103	0	42
	perzistencija	g	97	-1	81	96	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	105	-1	46
	broj somatskih stanica	g	107	1	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	109	0	86	107	0	46
	mastitis	g	98	-1	63	99	-2	38
	ciste	g	99	-1	68	100	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	65	99	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	105	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	80	96	-2	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	2	76	99	1	44
	vitalnost	g	88	-1	72	95	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	103	1	68	106	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	82	109	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	98	1	66	103	1	40
	skupna ocj. vime	g	101	-1	84	109	0	46
	visina križa	g	109	0	79	109	0	45
	duljina leđa	g	100	0	74	109	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	73	106	0	43
	dubina trupa	g	105	0	72	112	1	42
	položaj zdjelice	g	98	0	76	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	77	99	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	100	-1	44
	putice	g	95	0	71	98	0	42
	visina papaka	g	99	0	63	102	0	39
	dulj. pred. vimena	g	113	0	72	111	-1	42
dulj. zad. vimena	g	100	1	73	100	1	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201842100
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 98 / 392
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201228137

Datum rođenja: 12.06.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 173 / 392
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	75	115	0	43
	susp. ligament	g	85	0	70	98	-1	42
	dubina vimena	g	106	-1	79	104	-1	44
	duljina sisa	g	98	1	83	100	0	45
	debljina sisa	g	98	1	74	99	-1	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	108	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	82	0	86	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	78	104	0	44
	čistoća vimena	g	95	0	73	97	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	2	74	98	1	42

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima