

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201941771
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 392
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201383934

Datum rođenja: 20.10.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 392
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	-2	78	121	1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	87	116	0	42
	indeks mesnatosti	g	114	-1	76	110	0	34
	fitnes	g	111	-2	83	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	84	113	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	846	20	80	725	23	40
	dnevna kol. masti	g	24.7	0.5	80	24	-0.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.5	-0.4	79	21.6	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	80	-0.07	-0.02	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	79	-0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	124	-1	76	115	0	34
	randman	g	107	-2	75	107	-2	34
	klase mesa	g	106	-1	74	104	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	73	98	2	34
	perzistencija	g	105	-2	80	102	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-3	85	104	2	38
	broj somatskih stanica	g	111	-1	81	104	3	35
	protok mlijeka	g	103	0	86	102	1	35
	mastitis	g	105	-5	63	101	-1	30
	ciste	g	104	0	68	102	0	32
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	108	0	65	102	2	31
	plodnost	g	111	-1	73	110	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	85	0	79	95	-4	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	76	101	0	34
	vitalnost	g	89	-2	72	91	-2	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	-1	68	101	-2	33
	skupna ocj. okvir	g	123	0	82	114	2	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	71	101	5	34
	skupna ocj. noge	g	107	-1	66	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	111	0	84	108	-2	35
	visina križa	g	123	0	79	114	2	35
	duljina leđa	g	120	-1	74	113	0	35
	širina zdjelice	g	119	1	73	110	1	34
	dubina trupa	g	119	1	72	113	1	34
	položaj zdjelice	g	98	0	76	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	92	-2	77	94	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	87	-2	77	93	-7	34
	putice	g	109	1	71	102	4	34
	visina papaka	g	108	0	63	103	5	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	106	-3	34
dulj. zad. vimena	g	97	-1	73	100	-5	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201941771
 Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
 Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
 Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 392
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 9201383934

Datum rođenja: 20.10.2025
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 392
 Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	106	-2	34
	susp. ligament	g	106	0	70	102	2	34
	dubina vimena	g	111	-1	79	104	0	35
	duljina sisa	g	98	0	83	95	1	35
	debljina sisa	g	102	1	74	98	3	34
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	106	-2	35
	položaj prednjih sisa	g	113	0	86	103	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	110	-1	78	105	2	34
	čistoća vimena	g	96	0	73	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	74	98		33

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima