

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): 57 / 489
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201383934

Datum rođenja: 20.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 58 / 489
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	-3	79	119	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-2	88	114	-2	47
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	110	0	43
	fitnes	g	108	-3	83	104	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	85	111	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	781	-65	81	729	4	46
	dnevna kol. masti	g	22.4	-2.3	81	18.8	-5.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.7	-1.8	80	20.6	-1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	81	-0.13	-0.06	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	-0.06	-0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	124	0	76	117	2	44
	randman	g	108	1	75	106	-1	43
	klase mesa	g	105	-1	75	103	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-3	74	96	-2	41
	perzistencija	g	103	-2	81	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	85	105	1	46
	broj somatskih stanica	g	109	-2	81	105	1	45
	protok mlijeka	g	103	0	86	102	0	46
	mastitis	g	107	2	64	103	2	37
	ciste	g	102	-2	68	101	-1	40
	mimoća kod mužnje	g	108	0	65	99	-3	38
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	74	108	-2	42
	lakoća tel. paternalna	g	86	1	80	94	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	101	0	43
	vitalnost	g	89	0	73	91	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	100	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	124	1	82	112	-2	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	102	0	40
	skupna ocj. vime	g	110	-1	84	106	-2	45
	visina križa	g	123	0	79	112	-2	44
	duljina leđa	g	120	0	74	111	-2	43
	širina zdjelice	g	119	0	73	111	1	42
	dubina trupa	g	118	-1	72	111	-2	42
	položaj zdjelice	g	98	0	76	97	-2	43
	kut skoč. zgloba	g	92	0	77	97	3	43
	izraž. skoč. zgloba	g	89	2	77	96	3	43
	putice	g	109	0	72	102	0	42
	visina papaka	g	109	1	63	101	-2	38
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	72	106	0	42
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	73	100	0	42

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): 57 / 489
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201383934

Datum rođenja: 20.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 58 / 489
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	76	105	-1	43
	susp. ligament	g	106	0	70	104	2	41
	dubina vimena	g	112	1	79	102	-2	44
	duljina sisa	g	97	-1	83	96	1	45
	debljina sisa	g	101	-1	74	96	-2	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	101	-5	44
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	101	-2	46
	položaj zadnjih sisa	g	111	1	78	102	-3	44
	čistoća vimena	g	96	0	73	98	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	75	97	-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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima