

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201922836
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 126 / 477
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 8201466948

Datum rođenja: 04.03.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 55044012 ELEXIS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 477
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	79	119	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	88	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	118	0	75	114	0	43
	fitnes	g	110	0	83	103	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	532	0	81	767	0	46
	dnevna kol. masti	g	12.8	0	81	17.2	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	0	80	17.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	81	-0.16	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	-0.1	0	45
3.Meso	neto prirast	g	123	0	77	120	0	44
	randman	g	116	0	76	110	0	43
	klase mesa	g	107	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	73	96	0	41
	perzistencija	g	101	0	81	101	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	103	0	45
	protok mlijeka	g	101	0	86	94	0	46
	mastitis	g	110	0	63	102	0	37
	ciste	g	103	0	67	101	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	65	96	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	73	106	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	102	0	43
	vitalnost	g	99	0	72	97	0	42
	poremećaj plodnosti	g	109	0	68	105	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	82	114	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	101	0	40
	skupna ocj. vime	g	118	0	84	109	0	45
	visina križa	g	117	0	79	116	0	44
	duljina leđa	g	111	0	74	112	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	73	106	0	42
	dubina trupa	g	113	0	72	109	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	76	103	0	43
	kut skoč. zgloba	g	84	0	76	90	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	76	92	0	43
	putice	g	107	0	71	101	0	42
	visina papaka	g	110	0	63	107	0	38
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	106	0	42
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	105	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201922836
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 126 / 477
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 8201466948

Datum rođenja: 04.03.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 55044012 ELEXIS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 477
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	75	102	0	43
	susp. ligament	g	93	0	70	97	0	41
	dubina vimena	g	116	0	79	105	0	44
	duljina sisa	g	84	0	82	91	0	45
	debljina sisa	g	92	0	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	108	0	44
	položaj prednjih sisa	g	115	0	86	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	78	106	0	43
	čistoća vimena	g	96	0	73	98	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	73	96	0	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 2607 i 2606
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima