

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201652334
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraču SI (GZW): 368 / 489
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201382323

Datum rođenja: 04.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 45916828 SPONTAN
Rang po polubraču ESI (OEZW): 332 / 489
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-2	79	112	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	88	107	-1	48
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	116	0	43
	fitnes	g	96	0	83	99	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	84	103	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	156	-50	81	178	-48	46
	dnevna kol. masti	g	16.5	-2.5	81	14.7	-1.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.7	-1.2	80	7.9	-1.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	81	0.1	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.01	80	0.03	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	121	-1	76	122	0	43
	randman	g	110	-2	74	114	0	42
	klase mesa	g	97	0	74	105	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	-1	73	89	-1	41
	perzistencija	g	89	0	81	91	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-1	84	98	-1	45
	broj somatskih stanica	g	90	-1	80	95	-1	45
	protok mlijeka	g	109	0	86	103	0	45
	mastitis	g	99	1	62	103	0	36
	ciste	g	100	1	67	103	1	39
	mirnoća kod mužnje	g	99	1	63	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	112	1	73	113	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	94	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	76	101	1	43
	vitalnost	g	92	0	71	90	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	67	104	1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	124	1	81	114	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	71	100	0	41
	skupna ocj. noge	g	106	-1	65	98	1	39
	skupna ocj. vime	g	118	-2	83	101	-1	45
	visina križa	g	125	0	79	114	-1	44
	duljina leđa	g	124	1	74	114	-1	43
	širina zdjelice	g	110	0	72	108	1	42
	dubina trupa	g	117	0	71	113	0	41
	položaj zdjelice	g	97	0	75	96	0	43
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	100	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	76	96	0	43
	putice	g	104	0	71	95	0	41
	visina papaka	g	107	1	62	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	71	104	0	41
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	72	97	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201652334
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 368 / 489
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201382323

Datum rođenja: 04.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 45916828 SPONTAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 332 / 489
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	1	75	107	0	42
	susp. ligament	g	100	-1	69	88	-1	41
	dubina vimena	g	115	-1	78	102	0	44
	duljina sisa	g	98	0	82	101	0	45
	debljina sisa	g	99	0	73	103	0	42
	smjer zad. sisa	g	117	-1	79	105	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	121	-1	86	104	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	116	-1	77	99	-1	43
	čistoća vimena	g	95	0	72	94	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	73	98	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima