

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201680175
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201237706

Datum rođenja: 27.12.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 154 / 547
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 116 / 547
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	76	116	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	107	0	42
	indeks mesnatosti	g	116	0	73	109	0	33
	fitnes	g	114	0	80	108	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	82	117	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	777	0	79	655	0	40
	dnevna kol. masti	g	-2.3	0	78	9	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	17	0	78	12	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.38	0	78	-0.2	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	78	-0.11	0	38
3.Meso	neto prirast	g	108	0	74	107	0	33
	randman	g	116	0	73	108	0	33
	klase mesa	g	112	0	72	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	68	108	0	31
	perzistencija	g	111	0	79	108	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	82	93	0	37
	broj somatskih stanica	g	93	0	78	93	0	34
	protok mlijeka	g	100	0	84	99	0	34
	mastitis	g	99	0	58	93	0	27
	ciste	g	107	0	62	100	0	29
	mimoća kod mužnje	g	108	0	61	105	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	69	111	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	103	0	34
	vitalnost	g	107	0	69	105	0	34
	poremećaj plodnosti	g	108	0	64	106	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	80	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	69	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	0	63	104	0	32
	skupna ocj. vime	g	102	0	81	105	0	34
	visina križa	g	94	0	78	101	0	35
	duljina leđa	g	96	0	73	101	0	34
	širina zdjelice	g	103	0	71	104	0	34
	dubina trupa	g	97	0	70	99	0	34
	položaj zdjelice	g	96	0	74	97	0	34
	kut skoč. zgloba	g	109	0	74	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	96	0	34
	putice	g	102	0	69	105	0	34
	visina papaka	g	101	0	59	103	0	31
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	107	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201680175
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201237706

Datum rođenja: 27.12.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 154 / 547
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 116 / 547
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	99	0	34
	kut pred. vimena	g	109	0	73	105	0	34
	susp. ligament	g	99	0	67	97	0	33
	dubina vimena	g	96	0	77	101	0	34
	duljina sisa	g	110	0	81	104	0	35
	debljina sisa	g	93	0	72	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	102	0	78	103	0	34
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	105	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	76	100	0	34
	čistoća vimena	g	95	0	71	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	69	104	0	31

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima