

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201727195

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.06.2024

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ

Majka: HR 1201248905

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 58

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 58

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: MLADEN PIČAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	78	113	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	106	0	42
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	103	0	33
	fitnes	g	110	0	82	107	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	108	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	572	0	80	282	0	40
	dnevna kol. masti	g	26.3	0	80	12.8	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	0	79	6.3	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	80	0.02	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	101	0	34
	randman	g	107	0	75	102	0	33
	klase mesa	g	99	0	74	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	72	104	0	32
	perzistencija	g	103	0	80	102	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	107	0	38
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	106	0	34
	protok mlijeka	g	110	0	86	109	0	35
	mastitis	g	109	0	62	107	0	29
	ciste	g	98	0	66	100	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	65	101	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	72	105	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	102	0	33
	vitalnost	g	106	0	70	101	0	32
	poremećaj plodnosti	g	102	0	66	101	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	71	100	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	102	0	31
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	103	0	34
	visina križa	g	114	0	79	106	0	35
	duljina leđa	g	105	0	74	103	0	34
	širina zdjelice	g	100	0	72	104	0	34
	dubina trupa	g	102	0	71	105	0	33
	položaj zdjelice	g	92	0	75	94	0	34
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	101	0	34
	putice	g	100	0	71	99	0	33
	visina papaka	g	113	0	62	108	0	30
	dulj. pred. vimena	g	93	0	71	96	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	103	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201727195
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 58
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201248905

Datum rođenja: 10.06.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 58
Posjednik: MLADEN PIČAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	75	109	0	34
	susp. ligament	g	85	0	69	90	0	33
	dubina vimena	g	107	0	78	105	0	34
	duljina sisa	g	110	0	82	110	0	35
	debljina sisa	g	100	0	73	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	89	0	79	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	86	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	78	89	0	34
	čistoća vimena	g	104	0	72	104	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	72	99	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