

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201839336

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Rang po polubraći SI (GZW): 1697 / 4984

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 6201146206

Datum rođenja: 23.08.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2252 / 4984

Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	131	0	75	124	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	84	114	0	36
	indeks mesnatosti	g	111	0	74	110	0	33
	fitnes	g	112	0	80	111	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	129	0	82	123	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	877	0	75	605	0	31
	dnevna kol. masti	g	30.4	0	75	17	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.6	0	74	20.3	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	75	-0.09	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	74	-0.01	0	31
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	106	0	33
	randman	g	114	0	74	113	0	33
	klase mesa	g	102	0	73	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	70	113	0	31
	perzistencija	g	114	0	75	108	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	81	107	0	36
	broj somatskih stanica	g	108	0	76	107	0	31
	protok mlijeka	g	119	0	83	109	0	33
	mastitis	g	101	0	60	106	0	28
	ciste	g	104	0	63	105	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	61	100	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	69	103	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	105	0	34
	vitalnost	g	103	0	72	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	63	100	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	66	102	0	29
	skupna ocj. noge	g	99	0	61	104	0	28
	skupna ocj. vime	g	103	0	81	108	0	32
	visina križa	g	99	0	75	99	0	31
	duljina leđa	g	102	0	69	101	0	29
	širina zdjelice	g	95	0	67	98	0	29
	dubina trupa	g	97	0	67	98	0	29
	položaj zdjelice	g	98	0	71	96	0	30
	kut skoč. zgloba	g	100	0	72	101	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	72	107	0	30
	putice	g	95	0	66	98	0	29
	visina papaka	g	97	0	57	100	0	27
	dulj. pred. vimena	g	101	0	66	103	0	29
	dulj. zad. vimena	g	94	0	67	100	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201839336
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 1697 / 4984
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201146206

Datum rođenja: 23.08.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2252 / 4984
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	71	104	0	30
	susp. ligament	g	107	0	64	106	0	28
	dubina vimena	g	102	0	74	104	0	31
	duljina sisa	g	98	0	79	95	0	32
	debljina sisa	g	92	0	68	92	0	29
	smjer zad. sisa	g	97	0	76	106	0	31
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	106	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	73	110	0	31
	čistoća vimena	g	105	0	67	103	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	70	110	0	30

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 2511 i 2508
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima