

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201836352
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 6106 / 6176
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201420813

Datum rođenja: 20.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5884 / 6176
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-1	79	108	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	88	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	110	-1	44
	fitnes	g	101	0	83	100	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	84	113	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	360	37	81	265	25	46
	dnevna kol. masti	g	-6.1	0.1	81	-1.1	-0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.7	-0.6	80	6.2	-0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	-0.01	81	-0.14	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.02	80	-0.03	-0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	104	-1	44
	randman	g	108	0	76	110	0	44
	klase mesa	g	110	1	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	106	-1	41
	perzistencija	g	112	4	81	115	5	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	1	85	104	1	46
	broj somatskih stanica	g	94	2	81	104	1	45
	protok mlijeka	g	121	-3	87	104	-3	47
	mastitis	g	89	-1	64	103	0	38
	ciste	g	100	-1	67	99	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	99	1	67	101	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	94	-3	73	89	-2	42
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	101	-1	44
	vitalnost	g	104	-2	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	69	98	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	-1	82	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	109	1	68	104	-1	41
	skupna ocj. vime	g	102	-1	84	108	-1	46
	visina križa	g	86	-1	79	96	0	45
	duljina leđa	g	88	0	75	97	0	43
	širina zdjelice	g	88	0	74	94	0	43
	dubina trupa	g	91	-1	73	91	0	43
	položaj zdjelice	g	84	-1	76	91	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	77	94	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	77	99	-2	44
	putice	g	106	2	72	105	1	43
	visina papaka	g	108	1	65	109	0	40
	dulj. pred. vimena	g	100	1	73	95	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201836352
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 6106 / 6176
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201420813

Datum rođenja: 20.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5884 / 6176
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	105	1	44
	susp. ligament	g	105	-3	71	104	-3	42
	dubina vimena	g	98	0	79	110	1	45
	duljina sisa	g	92	0	83	95	0	46
	debljina sisa	g	99	1	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	116	0	80	111	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	87	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	117	-1	78	114	-1	44
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	4	75	116	4	43

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