

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201842185
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraču SI (GZW): 40 / 109
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 704705169

Datum rođenja: 01.03.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraču ESI (OEZW): 19 / 109
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-1	76	114	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	86	108	-1	45
	indeks mesnatosti	g	101	-1	72	99	-2	39
	fitnes	g	106	0	81	108	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	121	-1	83	117	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	711	-37	78	533	-44	43
	dnevna kol. masti	g	8.7	-2.4	78	6.7	-1.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	20	-1.4	77	13.8	-1.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.01	78	-0.17	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	77	-0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	73	96	-1	39
	randman	g	102	-1	73	101	-1	39
	klase mesa	g	103	0	71	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	71	111	-1	38
	perzistencija	g	104	-1	78	104	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	83	105	-1	43
	broj somatskih stanica	g	93	-1	78	102	-1	41
	protok mlijeka	g	134	1	85	119	0	44
	mastitis	g	97	1	63	107	0	35
	ciste	g	97	0	65	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	65	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	71	101	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	116	1	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	74	104	1	40
	vitalnost	g	107	0	71	104	-1	40
	poremećaj plodnosti	g	103	1	65	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	79	107	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	68	98	-1	37
	skupna ocj. noge	g	116	0	64	115	0	36
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	106	0	44
	visina križa	g	99	0	76	111	0	41
	duljina leđa	g	94	1	70	105	0	38
	širina zdjelice	g	90	0	69	99	0	38
	dubina trupa	g	87	0	69	98	0	38
	položaj zdjelice	g	97	0	73	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	93	0	75	95	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	75	104	0	40
	putice	g	112	0	68	111	0	37
	visina papaka	g	110	0	61	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	0	69	97	0	38
	dulj. zad. vimena	g	101	0	69	100	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201842185
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 109
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 704705169

Datum rođenja: 01.03.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 109
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	73	105	0	39
	susp. ligament	g	92	0	67	95	0	37
	dubina vimena	g	109	0	76	109	0	41
	duljina sisa	g	84	1	80	95	1	42
	debljina sisa	g	102	1	70	105	1	38
	smjer zad. sisa	g	106	0	77	104	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	86	95	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	76	99	-1	41
	čistoća vimena	g	105	0	69	105	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	73	106	-1	39

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima