

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201836494
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 68
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201382441

Datum rođenja: 29.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54016500 VISION1
Rang po polubraći ESI (OEZW): 60 / 68
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-2	75	112	-6	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	84	109	-5	39
	indeks mesnatosti	g	100	1	71	99	-2	29
	fitnes	g	104	-1	80	105	-2	36
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	81	109	-5	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	496	-51	76	378	-247	35
	dnevna kol. masti	g	11.2	-0.5	76	11.2	-5.9	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.9	-2.1	75	13.6	-7.1	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.02	76	-0.03	0.06	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	75	0.01	0.02	34
3.Meso	neto prirast	g	96	0	72	98	1	29
	randman	g	101	-1	72	101	-5	29
	klase mesa	g	100	0	70	98	-1	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	69	104	-3	30
	perzistencija	g	88	-1	76	92	-1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	82	107	-1	36
	broj somatskih stanica	g	103	0	77	105	-1	32
	protok mlijeka	g	112	-1	84	113	-1	34
	mastitis	g	113	-3	60	110	0	27
	ciste	g	102	-1	63	104	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	62	96	1	28
6.Plodnost	plodnost	g	104	2	69	105	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	79	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	72	100	1	31
	vitalnost	g	108	-3	69	104	0	31
	poremećaj plodnosti	g	99	1	63	102	1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	78	102	2	32
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	67	95	1	29
	skupna ocj. noge	g	102	-1	62	108	-3	28
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	105	-2	33
	visina križa	g	108	0	75	104	1	31
	duljina leđa	g	106	1	69	102	1	30
	širina zdjelice	g	98	1	68	94	1	30
	dubina trupa	g	105	1	67	100	2	29
	položaj zdjelice	g	97	0	72	94	2	31
	kut skoč. zgloba	g	98	0	73	97	-1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	73	107	-3	31
	putice	g	107	-1	67	104	0	29
	visina papaka	g	107	1	59	102	2	27
	dulj. pred. vimena	g	97	1	67	100	-2	29
	dulj. zad. vimena	g	102	1	68	103	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201836494
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 68
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201382441

Datum rođenja: 29.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54016500 VISION1
Rang po polubraći ESI (OEZW): 60 / 68
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	1	72	102	0	31
	susp. ligament	g	100	1	65	100	-1	29
	dubina vimena	g	100	0	75	104	-1	31
	duljina sisa	g	92	1	79	93	1	32
	debljina sisa	g	103	1	69	99	2	30
	smjer zad. sisa	g	100	0	76	101	-1	32
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	85	95	-3	34
	položaj zadnjih sisa	g	98	2	74	100	-1	31
	čistoća vimena	g	101	0	68	102	-1	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	70	97	-3	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 2512 i 2511
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