

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201841262
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 68
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201382406

Datum rođenja: 01.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 68
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-4	74	114	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-4	84	110	-2	40
	indeks mesnatosti	g	108	0	70	102	1	29
	fitnes	g	108	-2	79	105	1	36
	ekološki selekc. indeks	g	118	-3	81	114	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	537	-155	76	567	-148	35
	dnevna kol. masti	g	10.7	-6.4	75	11	-2.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.9	-4.4	75	16.4	-2.4	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	75	-0.14	0.04	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	75	-0.04	0.03	34
3.Meso	neto prirast	g	99	1	71	96	-1	29
	randman	g	108	0	71	106	0	30
	klase mesa	g	109	-1	69	101	2	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	69	106	-1	30
	perzistencija	g	105	0	76	104	2	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	81	102	-1	36
	broj somatskih stanica	g	100	-1	76	102	-1	32
	protok mlijeka	g	121	-1	84	115	2	34
	mastitis	g	103	-1	59	102	-1	27
	ciste	g	100	0	62	100	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	62	95	-1	29
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	68	100	2	29
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	78	108	1	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	72	100	0	31
	vitalnost	g	111	-2	68	107	0	31
	poremećaj plodnosti	g	107	0	62	100	2	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	103	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	66	94	1	30
	skupna ocj. noge	g	107	0	61	113	-1	29
	skupna ocj. vime	g	107	-1	81	107	-1	33
	visina križa	g	108	-1	75	107	0	32
	duljina leđa	g	98	1	69	100	0	30
	širina zdjelice	g	95	0	68	95	0	30
	dubina trupa	g	90	1	67	95	-2	30
	položaj zdjelice	g	97	1	71	98	0	31
	kut skoč. zgloba	g	92	0	72	95	-2	31
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	73	111	-2	31
	putice	g	102	0	66	104	-2	30
	visina papaka	g	102	0	58	103	1	28
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	67	100	-3	30
	dulj. zad. vimena	g	99	0	67	101	-1	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201841262
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 68
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201382406

Datum rođenja: 01.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 68
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	71	101	0	31
	susp. ligament	g	92	1	65	97	-2	29
	dubina vimena	g	109	0	75	107	1	32
	duljina sisa	g	92	1	79	97	0	33
	debljina sisa	g	94	1	68	98	-1	30
	smjer zad. sisa	g	101	-1	76	103	-1	32
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	84	100	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	74	100	-1	32
	čistoća vimena	g	103	-1	68	103	1	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	69	100	-2	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima