

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652442
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 66 / 88
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201268537

Datum rođenja: 27.01.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 58 / 88
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	74	113	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	101	-1	70	102	-1	38
	fitnes	g	113	0	79	107	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	1	81	112	1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	356	21	76	451	20	42
	dnevna kol. masti	g	-1.2	1.7	76	7.3	0.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	-0.3	75	14.5	-0.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.02	76	-0.12	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	75	-0.01	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	96	0	70	100	0	38
	randman	g	108	0	70	104	-1	38
	klase mesa	g	97	-1	68	100	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	2	68	108	1	37
	perzistencija	g	100	1	76	96	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-3	81	102	-1	43
	broj somatskih stanica	g	99	-4	76	100	-2	41
	protok mlijeka	g	110	1	83	106	1	43
	mastitis	g	110	-1	58	106	0	33
	ciste	g	110	0	61	106	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	60	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	113	1	67	108	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	78	107	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	71	102	0	39
	vitalnost	g	98	0	67	102	0	39
	poremećaj plodnosti	g	105	1	62	100	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	77	98	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	65	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	110	0	60	113	-1	34
	skupna ocj. vime	g	107	0	80	101	-1	42
	visina križa	g	98	0	74	101	0	40
	duljina leđa	g	92	-1	68	97	-1	37
	širina zdjelice	g	92	-1	67	93	-1	37
	dubina trupa	g	91	1	66	100	1	37
	položaj zdjelice	g	97	0	70	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	71	91	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	71	102	0	39
	putice	g	103	1	65	108	1	36
	visina papaka	g	98	-1	56	107	0	32
	dulj. pred. vimena	g	97	1	66	102	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	87	0	66	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652442
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 66 / 88
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201268537

Datum rođenja: 27.01.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 58 / 88
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	1	70	103	1	38
	susp. ligament	g	103	2	64	104	1	36
	dubina vimena	g	111	-1	74	101	0	40
	duljina sisa	g	98	0	78	104	1	42
	debljina sisa	g	98	1	68	104	1	37
	smjer zad. sisa	g	81	0	75	92	0	40
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	83	101	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	73	101	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	67	102	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	0	68	103	1	37

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima