

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201836491
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 53 / 68
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201301537

Datum rođenja: 27.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54016500 VISION1
Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 68
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-2	75	114		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-3	84	107	-4	40
	indeks mesnatosti	g	90	0	71	97	-4	29
	fitnes	g	118	-1	80	112		36
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	81	113		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	498	-83	76	521	-163	35
	dnevna kol. masti	g	0.6	-3.9	76	5.3	-5.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.4	-2.5	75	13.7	-5.7	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	76	-0.18	0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	75	-0.05	0	34
3.Meso	neto prirast	g	88	0	72	95	-2	29
	randman	g	96	-1	72	100	-6	29
	klase mesa	g	92	1	70	98	-1	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	-1	69	112		30
	perzistencija	g	97	-1	76	97	12	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	82	104		36
	broj somatskih stanica	g	104	-1	77	103	10	31
	protok mlijeka	g	115	-1	84	116	12	33
	mastitis	g	106	-1	60	105	-1	27
	ciste	g	113	-1	63	108	2	27
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	62	96	1	28
6.Plodnost	plodnost	g	116	2	69	110	3	29
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	105	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	72	101	1	30
	vitalnost	g	108	-2	69	104	0	31
	poremećaj plodnosti	g	100	2	63	102	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	98	-1	31
	skupna ocj. mišićavost	g	85	-1	67	92	-3	29
	skupna ocj. noge	g	119	0	62	113	2	28
	skupna ocj. vime	g	107	0	82	106	-1	32
	visina križa	g	104	1	75	102	0	31
	duljina leđa	g	95	1	69	97	-2	29
	širina zdjelice	g	90	0	68	91	-1	29
	dubina trupa	g	83	0	67	93	-4	29
	položaj zdjelice	g	98	1	72	96	1	30
	kut skoč. zgloba	g	86	0	73	93	-3	30
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	73	113	2	30
	putice	g	111	-1	67	105	2	29
	visina papaka	g	104	1	59	103	1	27
	dulj. pred. vimena	g	102	1	67	103	-2	29
	dulj. zad. vimena	g	110	0	68	106	3	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201836491
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 53 / 68
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201301537

Datum rođenja: 27.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54016500 VISION1
Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 68
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	72	100	-1	30
	susp. ligament	g	88	0	65	96	-4	29
	dubina vimena	g	109	0	75	105	2	31
	duljina sisa	g	93	1	80	94	0	32
	debljina sisa	g	111	0	69	102	3	29
	smjer zad. sisa	g	104	-2	76	104	0	31
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	85	98	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	75	101	0	31
	čistoća vimena	g	103	-1	68	103	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	70	102		29

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima