

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652442
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraču SI (GZW): 51 / 68
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201268537

Datum rođenja: 27.01.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraču ESI (OEZW): 52 / 68
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-4	74	113	-4	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-2	84	108	-3	45
	indeks mesnatosti	g	102	1	69	103	0	38
	fitnes	g	113	-2	78	107	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	113	-3	80	111	-3	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	335	-98	76	431	-111	42
	dnevna kol. masti	g	-2.9	-2.7	75	6.8	-2.8	41
	dnevna kol. bjelancevina	g	9.1	-4.2	74	14.8	-4.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.01	75	-0.12	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.03	-0.01	74	0	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	70	100	-2	38
	randman	g	108	0	70	105	0	38
	klase mesa	g	98	1	68	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-3	67	107	-2	37
	perzistencija	g	99	-3	76	95	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	80	103	-1	42
	broj somatskih stanica	g	103	0	75	102	0	40
	protok mlijeka	g	109	-1	82	105	-1	43
	mastitis	g	111	1	57	106	-1	32
	ciste	g	110	-1	61	105	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	59	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	67	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	77	107	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	70	102	0	39
	vitalnost	g	98	-2	67	102	-2	38
	poremećaj plodnosti	g	104	1	61	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	77	99	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	65	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	110	-1	59	114	0	34
	skupna ocj. vime	g	107	0	80	102	-1	42
	visina križa	g	98	0	74	101	0	40
	duljina leđa	g	93	-1	68	98	-1	37
	širina zdjelice	g	93	-1	67	94	-1	37
	dubina trupa	g	90	-2	66	99	-1	36
	položaj zdjelice	g	97	0	70	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	71	90	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	114	-1	71	102	0	39
	putice	g	102	0	65	107	-1	36
	visina papaka	g	99	1	55	107	0	32
	dulj. pred. vimena	g	96	-2	65	103	0	36
	dulj. zad. vimena	g	87	-1	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): 51 / 68
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201268537

Datum rođenja: 27.01.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 52 / 68
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	-1	69	102	-1	38
	susp. ligament	g	101	-1	63	103	0	35
	dubina vimena	g	112	0	74	101	-1	40
	duljina sisa	g	98	0	78	103	1	42
	debljina sisa	g	97	0	67	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	81	-1	75	92	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	105	0	83	102	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	72	101	-2	39
	čistoća vimena	g	104	0	66	101	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	0	68	102	-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 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