

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201842156
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 55311492 OKIDOKI
Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 70
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201379195

Datum rođenja: 22.02.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 70
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-3	78	104	-5	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-2	87	98	-4	43
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	100	-1	36
	fitnes	g	104	-2	82	107	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	-3	84	107	-3	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	675	-89	80	254	-154	40
	dnevna kol. masti	g	3.7	-4.8	80	-5.6	-5.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.3	-2.6	79	0.2	-4.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	-0.02	80	-0.19	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0.01	79	-0.1	0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	77	101	-1	36
	randman	g	99	0	75	98	-1	34
	klase mesa	g	99	0	75	101	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	72	107	-1	33
	perzistencija	g	109	-1	80	103	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	85	106	-1	40
	broj somatskih stanica	g	103	-1	81	107	-1	37
	protok mlijeka	g	100	0	87	97	-1	37
	mastitis	g	100	-1	62	101	-1	29
	ciste	g	94	-1	66	97	-1	31
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	66	98	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	72	104	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	101	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	106	0	35
	vitalnost	g	94	-1	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	67	99	-2	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	109	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	71	108	-1	35
	skupna ocj. noge	g	113	-1	66	111	0	33
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	103	1	36
	visina križa	g	112	1	79	110	1	37
	duljina leđa	g	108	0	74	108	0	36
	širina zdjelice	g	111	0	73	113	0	36
	dubina trupa	g	109	0	72	107	0	35
	položaj zdjelice	g	106	1	76	107	0	36
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	77	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	77	100	0	36
	putice	g	114	0	71	110	0	35
	visina papaka	g	111	0	63	111	1	32
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	100	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	109	0	72	104	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201842156
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 55311492 OKIDOKI
Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 70
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201379195

Datum rođenja: 22.02.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 70
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	75	103	0	36
	susp. ligament	g	101	1	70	100	1	35
	dubina vimena	g	97	0	79	101	1	37
	duljina sisa	g	108	0	83	111	0	37
	debljina sisa	g	95	0	74	100	1	36
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	1	87	97	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	99	-1	36
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-2	72	95	-1	32

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