

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201474486
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 48202369 VALOR
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 29
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201268765

Datum rođenja: 21.09.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 29
Posjednik: MARIO MARTINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	85	-4	80	91	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	84	-3	90	85	-1	48
	indeks mesnatosti	g	94	-1	75	95	-1	43
	fitnes	g	101	-2	83	108	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	93	-3	85	95	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-245	-97	84	-381	-18	46
	dnevna kol. masti	g	-27.4	-3.1	84	-23.7	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-19.1	-4.7	82	-19.5	-1.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0.01	84	-0.08	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	-0.02	82	-0.07	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	95	-1	43
	randman	g	100	-1	73	99	-1	40
	klase mesa	g	92	-1	75	94	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	75	112	-1	42
	perzistencija	g	85	-1	83	85	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	-1	81	108	1	45
	protok mlijeka	g	92	-1	87	97	-1	46
	mastitis	g	100	0	61	110	0	34
	ciste	g	99	-1	68	100	0	40
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	0	65	103	0	37
	plodnost	g	104	-1	74	104	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	100	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	102	0	43
	vitalnost	g	99	-1	72	96	-1	41
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	96	0	68	100	0	39
	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	91	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	109	-1	68	98	-1	41
	skupna ocj. vime	g	104	1	85	110	0	46
	visina križa	g	93	0	80	90	0	45
	duljina leđa	g	95	0	75	91	-1	43
	širina zdjelice	g	103	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	84	-1	73	89	0	43
	položaj zdjelice	g	94	1	77	93	1	44
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	77	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	99	0	44
	putice	g	102	0	72	99	0	42
	visina papaka	g	105	0	65	100	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	73	98	-1	43
dulj. zad. vimena	g	99	0	73	92	-1	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201474486
 Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
 Otac: DE 09 48202369 VALOR
 Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 29
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
 Majka: HR 5201268765

Datum rođenja: 21.09.2022
 Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
 Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 29
 Posjednik: MARIO MARTINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	114	0	43
	susp. ligament	g	95	0	71	103	0	42
	dubina vimena	g	106	0	79	109	0	45
	duljina sisa	g	118	2	83	101	0	45
	debljina sisa	g	102	2	74	88	0	43
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	105	0	44
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	109	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	102	-1	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	74	103	1	41

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