

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201474202
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 122 / 472
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201106046

Datum rođenja: 10.03.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 139 / 472
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	80	112	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	89	109	-1	48
	indeks mesnatosti	g	118	1	76	113	0	44
	fitnes	g	101	1	84	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	1	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	480	-40	82	499	-54	46
	dnevna kol. masti	g	-5.6	-1.2	82	5.3	-1.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.6	-1.3	81	17.2	-1.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0.01	82	-0.17	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	81	-0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	121	0	77	119	-1	44
	randman	g	116	1	77	110	0	44
	klase mesa	g	107	0	76	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	101	-2	43
	perzistencija	g	114	2	82	109	3	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	86	93	0	46
	broj somatskih stanica	g	95	1	82	92	1	45
	protok mlijeka	g	90	-1	88	107	0	47
	mastitis	g	96	-1	67	96	-2	39
	ciste	g	102	1	70	103	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	68	102	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	101	2	75	104	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	80	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	106	-1	44
	vitalnost	g	92	-1	73	93	0	43
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	70	99	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	-1	83	117	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	73	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	90	-1	69	93	-1	41
	skupna ocj. vime	g	98	-1	86	98	0	46
	visina križa	g	114	-2	80	119	0	45
	duljina leđa	g	120	0	75	121	0	44
	širina zdjelice	g	107	-1	74	113	-2	43
	dubina trupa	g	101	0	74	105	-1	43
	položaj zdjelice	g	105	-1	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	114	1	78	113	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	102	0	44
	putice	g	89	-1	73	93	0	43
	visina papaka	g	96	0	66	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	92	1	74	94	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	97	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201474202
 Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
 Otac: DE 08 17423218 EASY
 Rang po polubraći SI (GZW): 122 / 472
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 0201106046

Datum rođenja: 10.03.2022
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 139 / 472
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	77	95	0	44
	susp. ligament	g	109	0	72	103	0	42
	dubina vimena	g	104	-2	80	105	-1	45
	duljina sisa	g	95	1	84	99	1	46
	debljina sisa	g	99	0	75	104	1	43
	smjer zad. sisa	g	99	-1	81	85	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	88	104	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	93	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	2	76	99	2	43

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