

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201626599
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 37
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201041910

Datum rođenja: 15.08.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 37
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-2	76	110	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-2	86	102	-2	42
	indeks mesnatosti	g	106	-1	74	108	0	34
	fitnes	g	106	0	80	109	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	82	111	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	106	-48	78	-81	-114	39
	dnevna kol. masti	g	0.8	-0.8	78	3.4	-2.7	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.6	-2.5	77	1.7	-3.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.02	78	0.08	0.02	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	77	0.06	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	107	0	34
	randman	g	102	0	74	106	1	34
	klase mesa	g	106	-1	73	105	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-2	70	109	-1	32
	perzistencija	g	99	-2	78	102	-2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	1	82	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	104	1	78	106	0	35
	protok mlijeka	g	102	0	85	95	-1	36
	mastitis	g	93	0	59	103	0	28
	ciste	g	98	0	63	100	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	62	101	1	30
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	69	107	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	73	103	0	33
	vitalnost	g	100	1	69	99	0	33
	poremećaj plodnosti	g	109	-1	64	104	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	80	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	68	105	0	32
	skupna ocj. noge	g	106	0	63	105	0	30
	skupna ocj. vime	g	90	0	82	97	-1	35
	visina križa	g	103	0	77	101	0	35
	duljina leđa	g	101	0	71	98	-1	34
	širina zdjelice	g	103	0	70	100	0	33
	dubina trupa	g	103	0	69	98	-1	33
	položaj zdjelice	g	90	-3	73	91	-3	34
	kut skoč. zgloba	g	87	-2	74	91	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-1	74	94	0	33
	putice	g	106	1	68	107	1	32
	visina papaka	g	110	0	59	108	1	29
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	69	103	0	33
	dulj. zad. vimena	g	107	0	69	106	1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201626599
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 37
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201041910

Datum rođenja: 15.08.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 37
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	1	73	104	1	33
	susp. ligament	g	91	0	66	94	0	31
	dubina vimena	g	90	0	76	98	0	34
	duljina sisa	g	100	0	81	95	0	35
	debljina sisa	g	90	0	71	88	-1	33
	smjer zad. sisa	g	86	-1	77	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	85	93	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	75	97	0	34
	čistoća vimena	g	98	1	70	101	1	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	70	101	0	31

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima