

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201829395
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 6
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201526200

Datum rođenja: 27.08.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 6
Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-1	77	118	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	1	73	105	0	42
	fitnes	g	117	-1	80	111	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	83	116	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	396	-34	81	686	-14	45
	dnevna kol. masti	g	5.8	-0.7	80	8.7	-0.3	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.3	-1.5	79	16	-0.6	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.01	80	-0.22	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	79	-0.09	0	44
3.Meso	neto prirast	g	103	1	75	100	0	43
	randman	g	107	1	73	108	1	41
	klase mesa	g	103	1	72	103	1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	69	107	0	38
	perzistencija	g	110	-1	80	111	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	83	114	-2	44
	broj somatskih stanica	g	118	-1	79	116	-1	43
	protok mlijeka	g	99	-1	85	98	-1	45
	mastitis	g	109	-2	59	105	-2	33
	ciste	g	97	-1	63	97	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	62	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	69	101	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	78	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	100	0	41
	vitalnost	g	108	0	69	105	1	39
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	64	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	81	98	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	69	96	0	40
	skupna ocj. noge	g	105	-1	63	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	108	-1	83	108	0	44
	visina križa	g	105	-2	78	100	-2	44
	duljina leđa	g	103	-1	72	99	-1	42
	širina zdjelice	g	99	0	71	97	-1	41
	dubina trupa	g	96	1	70	94	0	40
	položaj zdjelice	g	98	1	74	98	1	42
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	75	98	-1	41
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	75	97	0	41
	putice	g	105	0	69	99	0	40
	visina papaka	g	91	-1	60	93	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	70	102	-1	40
	dulj. zad. vimena	g	107	0	71	105	-1	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201829395
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 6
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201526200

Datum rođenja: 27.08.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 6
Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	73	100	0	41
	susp. ligament	g	99	-1	67	102	1	39
	dubina vimena	g	108	0	77	107	0	43
	duljina sisa	g	93	0	81	87	0	44
	debljina sisa	g	96	0	72	92	0	41
	smjer zad. sisa	g	111	0	78	111	0	43
	položaj prednjih sisa	g	104	0	85	105	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	76	105	1	42
	čistoća vimena	g	95	0	71	97	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	-1	71	103	0	38

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 2608 i 2607
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima