

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201596563
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 419 / 472
MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201266038

Datum rođenja: 26.06.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 416 / 472
Posjednik: GORDANA ŠIMUNIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	-1	80	100	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	89	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	108	0	44
	fitnes	g	85	0	84	92	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	86	103	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-52	-24	82	247	-15	47
	dnevna kol. masti	g	3.7	0.6	82	2	0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	0.2	81	4.6	-0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.02	82	-0.09	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	81	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	112	0	77	113	0	44
	randman	g	105	-1	77	105	-1	44
	klase mesa	g	105	0	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	85	-1	75	95	0	43
	perzistencija	g	104	1	82	106	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	82	-1	86	84	0	46
	broj somatskih stanica	g	82	-1	82	83	0	45
	protok mlijeka	g	120	0	88	119	0	47
	mastitis	g	83	-3	68	87	-2	41
	ciste	g	103	0	71	104	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	70	104	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	76	100	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	108	0	44
	vitalnost	g	90	0	74	91	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	94	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	116	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	74	97	-1	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	101	0	86	100	0	46
	visina križa	g	107	0	80	117	0	45
	duljina leđa	g	108	0	76	115	0	44
	širina zdjelice	g	110	1	75	115	1	44
	dubina trupa	g	101	0	74	107	1	43
	položaj zdjelice	g	97	-1	78	104	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	109	0	79	107	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	79	109	0	44
	putice	g	92	1	74	96	1	43
	visina papaka	g	101	1	67	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	92	0	74	95	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	99	0	75	96	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201596563
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 419 / 472
MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201266038

Datum rođenja: 26.06.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 416 / 472
Posjednik: GORDANA ŠIMUNIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	1	78	96	0	44
	susp. ligament	g	108	1	73	107	0	43
	dubina vimena	g	103	1	80	105	1	45
	duljina sisa	g	89	1	84	88	0	46
	debljina sisa	g	102	0	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	89	0	81	91	0	45
	položaj prednjih sisa	g	119	1	88	105	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	80	96	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	2	77	104	0	44

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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima