

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201834886
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54382874 MAJO
Rang po polubraći SI (GZW): 1120 / 2034
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200636143

Datum rođenja: 13.09.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 768 / 2034
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	80	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	89	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	107	0	44
	fitnes	g	107	0	84	117	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	117	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	112	0	83	103	0	47
	dnevna kol. masti	g	11.2	0	82	2.5	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.3	0	81	0.4	0	47
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	82	-0.03	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	81	-0.04	0	47
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	98	0	44
	randman	g	116	0	76	110	0	44
	klase mesa	g	113	0	76	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	110	0	43
	perzistencija	g	103	0	82	106	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	113	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	87	96	0	47
	mastitis	g	115	0	65	115	0	38
	ciste	g	100	0	69	104	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	66	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	75	112	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	101	0	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	91	0	70	103	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	99	0	41
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	106	0	46
	visina križa	g	95	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	94	0	75	98	0	43
	širina zdjelice	g	94	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	99	0	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	112	0	77	111	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	99	0	44
	putice	g	100	0	72	96	0	42
	visina papaka	g	99	0	65	99	0	39
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	98	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201834886
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54382874 MAJO
Rang po polubraći SI (GZW): 1120 / 2034
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200636143

Datum rođenja: 13.09.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 768 / 2034
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	105	0	43
	susp. ligament	g	97	0	71	102	0	42
	dubina vimena	g	97	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	105	0	83	103	0	45
	debljina sisa	g	103	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	103	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	75	99	0	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 2607 i 2606
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima