

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201741536
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 246 / 1045
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201123150

Datum rođenja: 14.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 296 / 1045
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-1	78	111	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	100	0	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	103	0	36
	fitnes	g	117	-2	83	115	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	119	-2	84	116	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	385	20	80	57	4	37
	dnevna kol. masti	g	9.5	0	79	-0.4	0.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	0.3	79	0.3	0.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.01	79	-0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	79	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	101	1	76	96	0	36
	randman	g	105	0	76	108	0	36
	klase mesa	g	100	-1	74	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	74	117	0	37
	perzistencija	g	112	1	79	108	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-2	84	103	-1	41
	broj somatskih stanica	g	98	-2	80	100	-1	37
	protok mlijeka	g	92	1	86	94	0	38
	mastitis	g	102	-2	64	103	-2	34
	ciste	g	113	0	69	109	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102		66	101		35
6.Plodnost	plodnost	g	115	-1	74	109	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	109	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	91	-2	76	98	-1	37
	vitalnost	g	114	-2	72	111	0	36
	poremećaj plodnosti	g	109	0	69	101	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	-1	82	90	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	106	0	36
	skupna ocj. noge	g	110	0	66	111	0	36
	skupna ocj. vime	g	98	-1	83	105	-1	37
	visina križa	g	82	-1	79	88	0	37
	duljina leđa	g	92	-1	74	94	0	37
	širina zdjelice	g	98	0	73	97	1	37
	dubina trupa	g	97	0	72	93	0	36
	položaj zdjelice	g	90	1	76	100	1	37
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	76	104	0	37
	putice	g	112	0	71	106	-1	36
	visina papaka	g	103	1	63	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	92	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201741536
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 246 / 1045
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201123150

Datum rođenja: 14.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 296 / 1045
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	75	107	0	37
	susp. ligament	g	103	-2	70	107	-1	36
	dubina vimena	g	92	-1	79	104	0	37
	duljina sisa	g	92	0	82	96	0	37
	debljina sisa	g	105	-1	74	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	1	80	99	1	37
	položaj prednjih sisa	g	121	0	86	111	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	78	103	0	37
	čistoća vimena	g	102	1	73	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		73	105		36

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 2508 i 2504
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 bez rogova