

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201741533
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 121 / 983
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201255967

Datum rođenja: 11.07.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 983
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	78	116	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	106	0	34
	fitnes	g	122	0	83	114	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	84	120	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	23	0	80	176	0	36
	dnevna kol. masti	g	5.2	0	79	1.3	0	36
	dnevna kol. bjelancevina	g	5.9	0	79	7.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	79	-0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.06	0	79	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	97	0	34
	randman	g	113	0	76	112	0	34
	klase mesa	g	101	0	74	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	0	74	117	0	35
	perzistencija	g	104	0	79	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	105	0	36
	protok mlijeka	g	102	0	86	97	0	36
	mastitis	g	105	0	63	105	0	32
	ciste	g	117	0	68	109	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	101		66	100		33
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	74	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	103	0	35
	vitalnost	g	109	0	72	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	91	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	98	0	35
	skupna ocj. noge	g	119	0	67	116	0	34
	skupna ocj. vime	g	112	0	84	106	0	35
	visina križa	g	97	0	79	93	0	36
	duljina leđa	g	91	0	74	92	0	35
	širina zdjelice	g	84	0	73	89	0	35
	dubina trupa	g	89	0	72	91	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	76	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	77	109	0	35
	putice	g	115	0	72	112	0	35
	visina papaka	g	95	0	63	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201741533
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 121 / 983
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201255967

Datum rođenja: 11.07.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 983
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	75	101	0	35
	susp. ligament	g	106	0	70	106	0	34
	dubina vimena	g	107	0	79	103	0	35
	duljina sisa	g	102	0	83	102	0	35
	debljina sisa	g	97	0	74	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	80	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	103	0	35
	čistoća vimena	g	92	0	73	93	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		73	102		34

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 2505 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova