

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): 72 / 1045

MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5201255967

Datum rođenja: 11.07.2024

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 1045

Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	2	79	116	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	1	87	104	1	39
	indeks mesnatosti	g	105	-1	76	106	0	34
	fitnes	g	123	1	83	114	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	128	1	84	120	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	81	58	80	187	11	36
	dnevna kol. masti	g	6.2	1	79	1.5	0.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	1.9	79	8	0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	-0.02	79	-0.08	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	79	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	76	96	-1	34
	randman	g	114	1	76	112	0	34
	klase mesa	g	101	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	1	75	117	0	35
	perzistencija	g	105	1	80	107	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	106	-1	39
	broj somatskih stanica	g	103	-1	81	104	-1	36
	protok mlijeka	g	104	2	86	98	1	36
	mastitis	g	106	1	64	105	0	33
	ciste	g	117	0	69	108	-1	34
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	101		66	100		33
	plodnost	g	119	1	74	106	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	79	107	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	109	0	72	108	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	1	69	100	0	34
	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	91	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	98	0	35
	skupna ocj. noge	g	120	1	67	116	0	34
	skupna ocj. vime	g	111	-1	84	105	-1	35
	visina križa	g	97	0	79	93	0	36
	duljina leđa	g	91	0	74	92	0	35
	širina zdjelice	g	85	1	73	90	1	35
	dubina trupa	g	89	0	72	91	0	35
	položaj zdjelice	g	103	1	76	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	113	1	77	109	0	35
	putice	g	115	0	72	111	-1	35
	visina papaka	g	94	-1	64	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	72	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	73	100	-1	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): 72 / 1045
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201255967

Datum rođenja: 11.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 1045
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	102	1	35
	susp. ligament	g	104	-2	71	105	-1	34
	dubina vimena	g	106	-1	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	103	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	86	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	78	103	0	35
	čistoća vimena	g	92	0	73	93	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		74	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova