

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201741531
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći SI (GZW): 514 / 1662
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9200714694

Datum rođenja: 08.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47327125 WALA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 114 / 1662
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	77	106	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	86	97	-1	39
	indeks mesnatosti	g	112	-1	74	107	0	34
	fitnes	g	107	0	82	107	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	83	109	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	344	-40	79	-99	-24	35
	dnevna kol. masti	g	-9.5	-0.1	78	-9.9	-0.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	-1.6	77	2.4	-0.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0.02	78	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	75	101	-1	34
	randman	g	110	-1	74	107	-1	34
	klase mesa	g	109	-1	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	73	104	0	35
	perzistencija	g	114	0	78	110	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	99	0	38
	broj somatskih stanica	g	100	1	79	98	0	35
	protok mlijeka	g	119	0	85	109	0	35
	mastitis	g	95	-1	63	98	0	33
	ciste	g	105	0	67	108	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	99		65	101		33
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	72	106	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	78	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	100	0	35
	vitalnost	g	95	-1	70	99	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	105	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	93	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	102	-1	35
	skupna ocj. noge	g	108	1	65	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	100	0	35
	visina križa	g	95	0	78	93	0	35
	duljina leđa	g	97	0	73	94	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	72	94	0	35
	dubina trupa	g	94	0	71	93	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	75	96	1	35
	kut skoč. zgloba	g	95	1	75	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	99	0	35
	putice	g	103	0	70	104	0	35
	visina papaka	g	102	1	62	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	92	0	35
	dulj. zad. vimena	g	93	1	72	94	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201741531
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći SI (GZW): 514 / 1662
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9200714694

Datum rođenja: 08.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47327125 WALA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 114 / 1662
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	74	102	0	35
	susp. ligament	g	92	-1	69	92	-1	34
	dubina vimena	g	107	0	78	106	0	35
	duljina sisa	g	110	1	82	106	0	35
	debljina sisa	g	92	0	73	96	1	35
	smjer zad. sisa	g	99	-1	79	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	102	1	85	96	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	77	94	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	72	94	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		72	98		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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima