

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): 309 / 1678
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200714694

Datum rođenja: 08.07.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47327125 WALA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 1678
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	1	78	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	1	87	98	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	-1	74	106	-1	34
	fitnes	g	108	1	83	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	309	32	80	-132	-14	42
	dnevna kol. masti	g	-9.1	1.5	80	-8.6	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	0.7	79	1.1	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0.01	80	-0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	100	0	34
	randman	g	111	-1	75	108	0	34
	klase mesa	g	108	-1	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	2	74	104	1	35
	perzistencija	g	111	0	80	105	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	99	0	38
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	97	0	35
	protok mlijeka	g	121	2	85	109	0	36
	mastitis	g	95	0	64	98	0	33
	ciste	g	105	-1	68	108	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	66	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	93	1	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	76	100	0	35
	vitalnost	g	95	1	71	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	105	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	93	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	71	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	-1	66	104	-1	34
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	99	0	35
	visina križa	g	96	1	79	93	0	35
	duljina leđa	g	97	0	74	94	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	73	94	0	35
	dubina trupa	g	94	0	72	94	1	35
	položaj zdjelice	g	94	-1	75	95	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	76	91	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	76	96	-1	35
	putice	g	103	1	71	104	0	35
	visina papaka	g	101	0	63	96	0	34
	dulj. pred. vimena	g	94	0	72	91	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	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): 309 / 1678
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200714694

Datum rođenja: 08.07.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47327125 WALA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 1678
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	2	75	102	0	35
	susp. ligament	g	92	0	70	92	0	35
	dubina vimena	g	108	0	78	105	-1	35
	duljina sisa	g	110	0	82	106	0	35
	debljina sisa	g	91	-1	73	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	-2	79	100	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	94	-1	35
	čistoća vimena	g	96	0	73	94	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	74	97	0	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 2608 i 2607
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