

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200960835
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 44478898 ISERSCHEE
Rang po polubraći SI (GZW): 75 / 276
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0814293792

Datum rođenja: 20.09.2017
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40757371 ZALYS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 52 / 276
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	-2	80	91	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-2	91	104	0	44
	indeks mesnatosti	g	95	-1	73	93	0	34
	fitnes	g	92	0	82	88	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	-1	85	87	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-206	-97	87	-128	-29	42
	dnevna kol. masti	g	16.1	-2.4	85	16.9	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.2	-2.7	84	-3.8	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.3	0.01	85	0.27	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	84	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	74	94	0	34
	randman	g	100	0	73	97	0	34
	klase mesa	g	93	-1	72	93	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	72	88	1	36
	perzistencija	g	80	-1	85	85	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	83	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	-1	79	94	-1	36
	protok mlijeka	g	98	-2	84	103	-1	36
	mastitis	g	104	0	61	96	0	33
	ciste	g	100	0	66	97	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	63	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	72	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	78	88	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	101	0	35
	vitalnost	g	97	0	69	95	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	97	0	66	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	81	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	70	89	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	64	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	107	1	82	95	-1	35
	visina križa	g	107	0	78	106	0	35
	duljina leđa	g	102	0	73	102	0	35
	širina zdjelice	g	98	-2	72	96	-1	35
	dubina trupa	g	101	-1	71	98	0	35
	položaj zdjelice	g	92	0	74	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	75	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	74	108	0	35
	putice	g	99	0	70	98	-1	35
	visina papaka	g	97	0	61	97	0	34
	dulj. pred. vimena	g	87	0	71	93	0	35
	dulj. zad. vimena	g	94	1	71	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200960835
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 44478898 ISERSCHEE
Rang po polubraći SI (GZW): 75 / 276
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0814293792

Datum rođenja: 20.09.2017
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40757371 ZALYS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 52 / 276
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	74	94	0	35
	susp. ligament	g	115	-1	68	102	0	35
	dubina vimena	g	112	0	77	102	0	35
	duljina sisa	g	92	0	81	97	1	35
	debljina sisa	g	98	-1	73	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	113	0	78	107	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	84	86	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	110	-2	75	100	-1	35
	čistoća vimena	g	94	1	71	93	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	2	71	103	1	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 2604 i 2601

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