

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201379823
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći SI (GZW): 123 / 135
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200674881

Datum rođenja: 06.02.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 42047434 MANEROS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 118 / 135
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	81	98	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	91	91	0	48
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	98	0	43
	fitnes	g	109	0	83	109	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	85	101	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-279	0	86	-255	0	47
	dnevna kol. masti	g	-17.2	0	85	-19.3	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.4	0	84	-9.1	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	85	-0.1	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	84	0	0	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	101	0	43
	randman	g	95	0	74	98	0	42
	klase mesa	g	92	0	73	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	74	112	0	42
	perzistencija	g	101	0	85	99	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	107	0	45
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	109	0	44
	protok mlijeka	g	96	0	85	92	0	45
	mastitis	g	109	0	63	105	0	37
	ciste	g	102	0	68	100	0	40
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	64	101	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	105	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	99	0	43
	vitalnost	g	103	0	71	102	0	41
	poremećaj plodnosti	g	99	0	68	99	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	70	103	0	41
	skupna ocj. noge	g	107	0	65	106	0	39
	skupna ocj. vime	g	86	0	83	90	0	44
	visina križa	g	105	0	79	94	0	44
	duljina leđa	g	101	0	73	96	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	72	92	0	42
	dubina trupa	g	95	0	71	99	0	42
	položaj zdjelice	g	107	0	75	103	0	43
	kut skoč. zgloba	g	105	0	75	102	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	75	107	0	42
	putice	g	100	0	70	100	0	41
	visina papaka	g	100	0	61	99	0	38
	dulj. pred. vimena	g	97	0	71	99	0	42
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	103	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201379823
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći SI (GZW): 123 / 135
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200674881

Datum rođenja: 06.02.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 42047434 MANEROS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 118 / 135
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	0	74	96	0	42
	susp. ligament	g	85	0	69	90	0	41
	dubina vimena	g	95	0	78	93	0	44
	duljina sisa	g	95	0	82	104	0	45
	debljina sisa	g	92	0	73	93	0	42
	smjer zad. sisa	g	85	0	79	89	0	44
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	91	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	79	0	76	87	0	43
	čistoća vimena	g	98	0	72	97	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	72	109	0	41

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 2607 i 2606
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima