

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201527408

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 3200534982

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1506 / 2222

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1074 / 2222

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-4	79	109	-3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-4	89	107	-2	44
	indeks mesnatosti	g	99	-1	75	103	0	35
	fitnes	g	103	-2	83	99	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	-3	85	107	-3	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	405	-151	82	356	-72	41
	dnevna kol. masti	g	13.4	-4.4	82	14.6	-3.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.3	-4.2	81	7.3	-2.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.02	82	0	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	81	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	102	0	35
	randman	g	98	-1	75	99	-1	35
	klase mesa	g	101	-1	74	106	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	74	102	0	36
	perzistencija	g	103	-1	82	101	-4	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	-2	84	98	-1	39
	broj somatskih stanica	g	90	-1	80	98	-1	36
	protok mlijeka	g	120	-1	86	112	-1	36
	mastitis	g	93	-3	65	97	-2	34
	ciste	g	103	-1	69	100	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	94	-1	67	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	74	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	76	100	0	35
	vitalnost	g	106	-1	72	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	72	106	-1	35
	skupna ocj. noge	g	105	-1	67	102	-1	35
	skupna ocj. vime	g	100	-1	84	98	0	36
	visina križa	g	105	0	79	100	0	36
	duljina leđa	g	99	0	74	98	-1	35
	širina zdjelice	g	99	0	73	101	-1	35
	dubina trupa	g	101	-1	72	102	-1	35
	položaj zdjelice	g	106	1	76	109	0	36
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	77	93	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	77	96	-1	36
	putice	g	105	0	72	106	0	35
	visina papaka	g	102	0	64	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	114	1	72	109	0	35
	dulj. zad. vimena	g	111	-1	73	111	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201527408
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 1506 / 2222
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3200534982

Datum rođenja: 07.07.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1074 / 2222
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	76	89	-1	36
	susp. ligament	g	108	0	71	106	0	35
	dubina vimena	g	97	0	79	93	0	36
	duljina sisa	g	93	2	83	94	1	36
	debljina sisa	g	95	0	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	1	86	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	78	99	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	2	74	95	1	35

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 2512 i 2511
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