

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201616205

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.02.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 4200929194

Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN

Rang po polubraći SI (GZW): 1362 / 1859

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1469 / 1859

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	78	101	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	86	94	0	41
	indeks mesnatosti	g	111	-1	74	104	0	36
	fitnes	g	105	1	82	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	105	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-172	7	79	-137	-22	37
	dnevna kol. masti	g	-4	-0.4	79	-9.8	-1.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.3	0.3	78	-7.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	-0.01	79	-0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	98	0	36
	randman	g	108	0	75	103	0	36
	klase mesa	g	111	0	73	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	73	108	-1	37
	perzistencija	g	85	0	79	89	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	84	106	-1	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	102	-1	37
	protok mlijeka	g	103	-2	86	102	-1	37
	mastitis	g	115	1	63	112	0	34
	ciste	g	107	0	68	104	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	102		66	104		35
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	73	104	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	104	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	101	-1	36
	vitalnost	g	102	1	71	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	68	105	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	-1	82	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	71	109	1	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	112	1	37
	visina križa	g	107	-1	79	100	0	37
	duljina leđa	g	104	-1	74	102	1	37
	širina zdjelice	g	100	0	73	98	0	37
	dubina trupa	g	100	0	72	94	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	76	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	96	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	87	1	76	96	0	37
	putice	g	100	0	71	99	0	37
	visina papaka	g	106	-1	63	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	1	72	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	93	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201616205
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 1362 / 1859
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4200929194

Datum rođenja: 24.02.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1469 / 1859
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	-1	75	111	0	37
	susp. ligament	g	101	0	70	100	0	36
	dubina vimena	g	110	-1	79	114	0	37
	duljina sisa	g	105	1	82	100	0	37
	debljina sisa	g	105	1	74	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	101	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	105	1	86	103	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	99	1	37
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		73	106		36

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima