

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201588371

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.07.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 2201400645

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći SI (GZW): 4832 / 6607

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5705 / 6607

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	79	118	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	88	106	-2	48
	indeks mesnatosti	g	104	1	76	108	0	44
	fitnes	g	104	0	83	113	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	112	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-56	-56	82	-113	-83	46
	dnevna kol. masti	g	13.6	-1.8	81	8.9	-3.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.1	-1.5	80	8.8	-2.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0.01	81	0.17	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.2	0.01	80	0.16	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	115	1	76	109	-1	44
	randman	g	99	1	76	106	0	44
	klase mesa	g	100	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	1	75	104	0	43
	perzistencija	g	102	1	81	101	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	114	1	46
	broj somatskih stanica	g	107	1	81	114	1	45
	protok mlijeka	g	86	-1	87	92	0	46
	mastitis	g	102	0	66	108	0	41
	ciste	g	107	-1	69	107	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	68	96	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	112	-1	74	116	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	89	-1	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	90	0	72	95	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	-1	82	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	73	106	1	43
	skupna ocj. noge	g	99	-1	68	101	1	42
	skupna ocj. vime	g	100	-1	84	109	-1	46
	visina križa	g	110	-1	80	103	0	45
	duljina leđa	g	109	0	75	104	-1	44
	širina zdjelice	g	103	-1	74	102	0	43
	dubina trupa	g	115	2	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	77	96	1	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	111	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	102	0	44
	putice	g	100	1	72	99	0	43
	visina papaka	g	95	0	65	99	0	41
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	98	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	1	73	90	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201588371
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 4832 / 6607
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201400645

Datum rođenja: 20.07.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5705 / 6607
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	76	109	0	44
	susp. ligament	g	99	-1	71	96	-1	43
	dubina vimena	g	94	-1	79	107	-1	45
	duljina sisa	g	92	-1	83	94	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	94	0	43
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	114	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	79	101	-1	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-2	75	96	-1	43

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima