

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201558300

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 6201281527

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1265 / 6607

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2948 / 6607

MG: A2A2 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	seleksijski indeks	g	121	0	79	116	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-2	87	108	-3	42
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	104	0	34
	fitnes	g	113	2	84	110	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	112	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	503	-86	81	184	-121	40
	dnevna kol. masti	g	20.3	-2.7	80	9.9	-4.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.3	-2.2	80	13.5	-2.3	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.01	80	0.03	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	80	0.08	0.02	38
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	106	0	34
	randman	g	102	-1	76	103	-1	34
	klase mesa	g	101	-1	75	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	75	103	0	36
	perzistencija	g	97	1	80	101	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	85	110	1	39
	broj somatskih stanica	g	113	1	81	112	0	36
	protok mlijeka	g	100	0	87	97	0	36
	mastitis	g	101	-1	66	107	1	34
	ciste	g	105	0	70	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	68	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	117	1	75	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	94	0	35
	vitalnost	g	107	0	73	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	1	70	106	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	82	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	92	1	73	96	0	35
	skupna ocj. noge	g	93	0	68	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	104	-1	36
	visina križa	g	101	-1	80	102	0	36
	duljina leđa	g	98	0	75	99	-1	35
	širina zdjelice	g	99	0	74	97	0	35
	dubina trupa	g	99	0	73	101	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	77	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	1	78	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	78	102	0	35
	putice	g	92	0	73	97	0	35
	visina papaka	g	99	-1	65	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	112	1	73	107	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	74	98	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201558300
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1265 / 6607
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201281527

Datum rođenja: 28.12.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2948 / 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	105	0	77	104	0	35
	susp. ligament	g	97	0	71	98	0	35
	dubina vimena	g	93	-2	80	98	-1	36
	duljina sisa	g	108	0	83	101	0	36
	debljina sisa	g	98	1	75	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	-1	81	103	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	118	1	87	109	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	1	79	102	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-1	75	97	-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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima