

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201709171

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.01.2024

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 4201470891

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 3620 / 6974

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1472 / 6974

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	80	110	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	88	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	106	0	36
	fitnes	g	108	0	85	107	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	86	109	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	76	-17	82	-176	-36	41
	dnevna kol. masti	g	4.1	-1.6	81	0.7	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.7	0.5	81	1.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	-0.01	81	0.1	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0.01	81	0.1	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	77	103	0	36
	randman	g	109	0	77	107	0	36
	klase mesa	g	101	0	76	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	76	103	1	38
	perzistencija	g	111	-1	81	101	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	86	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	110	0	82	108	0	38
	protok mlijeka	g	102	-1	88	97	0	38
	mastitis	g	110	1	69	109	1	36
	ciste	g	93	1	71	97	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	90	-1	70	92	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	76	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	100	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	78	99	0	37
	vitalnost	g	108	1	74	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	94	0	71	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	74	106	1	37
	skupna ocj. noge	g	115	0	70	112	0	37
	skupna ocj. vime	g	116	-2	86	107	-1	38
	visina križa	g	102	0	80	105	0	38
	duljina leđa	g	95	1	76	102	0	37
	širina zdjelice	g	90	1	75	100	0	37
	dubina trupa	g	93	0	74	103	-1	37
	položaj zdjelice	g	97	0	78	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	93	0	79	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	79	104	0	38
	putice	g	111	0	74	108	0	37
	visina papaka	g	111	1	67	110	1	37
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201709171
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3620 / 6974
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201470891

Datum rođenja: 26.01.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1472 / 6974
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	-1	78	109	0	37
	susp. ligament	g	101	-1	73	92	-1	37
	dubina vimena	g	116	0	80	106	0	38
	duljina sisa	g	90	-1	84	97	0	38
	debljina sisa	g	85	-1	75	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	111	-1	81	98	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	113	0	88	105	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	111	-1	80	98	0	38
	čistoća vimena	g	96	0	75	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	77	100	1	37

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 2608 i 2607
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