

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201652080

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.08.2024

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: DE 0953081884

Majčin otac: DE 09 50350368 MORITZ

Rang po polubraći SI (GZW): 2313 / 6959

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1693 / 6959

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	79	117	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	107	0	48
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	100	0	43
	fitnes	g	124	0	83	114	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	65	0	82	116	0	47
	dnevna kol. masti	g	7.3	0	81	12.5	0	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	5	0	80	9.3	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	81	0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.03	0	80	0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	89	0	76	97	0	44
	randman	g	109	0	75	105	0	43
	klase mesa	g	94	0	74	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	108	0	43
	perzistencija	g	107	0	81	105	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	85	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	119	0	81	110	0	45
	protok mlijeka	g	82	0	86	96	0	46
	mastitis	g	117	0	65	115	0	40
	ciste	g	111	0	69	103	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	67	91	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	74	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	112	0	72	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	114	0	68	112	0	41
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	103	0	46
	visina križa	g	97	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	90	0	75	97	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	74	97	0	43
	dubina trupa	g	93	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	91	0	76	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	77	111	0	44
	putice	g	106	0	72	101	0	43
	visina papaka	g	105	0	64	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	92	0	73	99	0	43
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201652080
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2313 / 6959
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0953081884

Datum rođenja: 24.08.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 50350368 MORITZ
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1693 / 6959
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	76	102	0	44
	susp. ligament	g	103	0	71	101	0	42
	dubina vimena	g	103	0	79	100	0	45
	duljina sisa	g	99	0	83	100	0	46
	debljina sisa	g	98	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	98	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	103	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	74	103	0	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 2607 i 2606
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova