

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201731646

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.08.2024

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 5201545970

Majčin otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Rang po polubraći SI (GZW): 1602 / 6974

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1976 / 6974

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	2	79	117	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	1	88	113	1	47
	indeks mesnatosti	g	99	-1	76	106	0	43
	fitnes	g	108	1	84	103	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	2	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	524	8	82	452	-18	46
	dnevna kol. masti	g	19.6	1.2	81	18	1.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.7	1.3	80	18.2	0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.01	81	0	0.03	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	80	0.03	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	106	0	44
	randman	g	102	0	76	106	0	43
	klase mesa	g	98	0	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	2	75	101	1	43
	perzistencija	g	104	0	81	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	103	-1	45
	protok mlijeka	g	99	0	87	96	0	46
	mastitis	g	102	-2	66	98	-1	39
	ciste	g	100	1	69	97	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	68	96	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	104	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	1	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	1	77	97	0	44
	vitalnost	g	110	3	73	105	1	42
	poremećaj plodnosti	g	90	0	70	98	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	73	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	111	0	68	110	0	41
	skupna ocj. vime	g	103	-1	85	107	0	46
	visina križa	g	94	-1	80	97	0	44
	duljina leđa	g	93	-1	75	99	0	43
	širina zdjelice	g	95	-2	74	100	0	43
	dubina trupa	g	96	-1	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	83	0	77	87	1	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	105	1	44
	putice	g	110	-1	73	106	0	42
	visina papaka	g	106	1	65	104	0	40
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	73	107	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201731646
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1602 / 6974
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201545970

Datum rođenja: 10.08.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1976 / 6974
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	77	105	0	43
	susp. ligament	g	105	-1	71	100	0	42
	dubina vimena	g	94	0	80	99	0	44
	duljina sisa	g	96	0	83	93	0	45
	debljina sisa	g	96	-1	75	91	-1	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	98	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	94	1	79	98	0	44
	čistoća vimena	g	95	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	-1	76	102	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 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	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima