

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201714383
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 437 / 824
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201325887

Datum rođenja: 30.03.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 394 / 824
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	80	115	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	106	0	48
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	99	0	44
	fitnes	g	120	0	84	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	85	112	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	187	0	82	138	0	47
	dnevna kol. masti	g	-2.1	0	81	5.3	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.6	0	81	10.9	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	81	-0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	81	0.07	0	46
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	105	0	44
	randman	g	101	0	76	101	0	44
	klase mesa	g	94	0	75	95	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	105	0	44
	perzistencija	g	99	0	81	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	109	0	45
	protok mlijeka	g	91	0	87	98	0	47
	mastitis	g	120	0	67	113	0	41
	ciste	g	103	0	70	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	69	97	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	75	112	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	107	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	105	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	121	0	83	109	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	106	0	42
	skupna ocj. vime	g	113	0	85	113	0	46
	visina križa	g	123	0	80	110	0	45
	duljina leđa	g	120	0	75	108	0	44
	širina zdjelice	g	109	0	74	101	0	44
	dubina trupa	g	111	0	74	108	0	43
	položaj zdjelice	g	93	0	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	0	78	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	106	0	44
	putice	g	97	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	103	0	66	102	0	42
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201714383
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 437 / 824
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201325887

Datum rođenja: 30.03.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 394 / 824
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	77	112	0	44
	susp. ligament	g	103	0	72	99	0	43
	dubina vimena	g	111	0	80	108	0	45
	duljina sisa	g	99	0	83	99	0	46
	debljina sisa	g	92	0	75	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	101	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	76	101	0	44

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 s rogovima