

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494361
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200919641

Datum rođenja: 03.07.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 4921 / 6959
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6209 / 6959
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	81	117	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	90	110	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	108	0	44
	fitnes	g	106	0	84	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	86	107	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	2	0	85	295	0	47
	dnevna kol. masti	g	6.7	0	84	12.6	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	0	83	14.7	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	84	0.01	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	83	0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	117	0	76	113	0	44
	randman	g	103	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	105	0	75	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	99	0	44
	perzistencija	g	97	0	85	104	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	99	0	45
	protok mlijeka	g	91	0	87	99	0	47
	mastitis	g	103	0	67	101	0	42
	ciste	g	96	0	70	100	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	69	94	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	75	112	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	102	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	107	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	98	0	46
	visina križa	g	109	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	109	0	75	102	0	44
	širina zdjelice	g	104	0	74	102	0	44
	dubina trupa	g	112	0	74	110	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	112	0	78	106	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	99	0	45
	putice	g	97	0	73	99	0	43
	visina papaka	g	101	0	66	104	0	42
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494361
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200919641

Datum rođenja: 03.07.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 4921 / 6959
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6209 / 6959
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	103	0	43
	kut pred. vimena	g	100	0	77	100	0	44
	susp. ligament	g	93	0	72	92	0	43
	dubina vimena	g	98	0	80	93	0	45
	duljina sisa	g	106	0	83	102	0	46
	debljina sisa	g	105	0	75	106	0	44
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	100	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	79	90	0	45
	čistoća vimena	g	95	0	74	97	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	76	98	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima