

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201714436
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201494361

Datum rođenja: 21.08.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 920 / 2095
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1211 / 2095
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	79	122	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	114	0	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	109	0	44
	fitnes	g	105	0	84	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	497	0	80	579	0	45
	dnevna kol. masti	g	14.5	0	80	16.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.8	0	79	22.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	80	-0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	79	0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	116	0	44
	randman	g	105	0	76	101	0	44
	klase mesa	g	104	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	99	0	43
	perzistencija	g	100	0	80	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	100	0	87	100	0	47
	mastitis	g	114	0	66	102	0	40
	ciste	g	99	0	69	101	0	42
	mimoća kod mužnje	g	98	0	69	98	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	75	112	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	100	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	95	0	69	98	0	42
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	102	0	46
	visina križa	g	93	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	96	0	75	108	0	44
	širina zdjelice	g	97	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	103	0	73	110	0	43
	položaj zdjelice	g	92	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	109	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	78	97	0	44
	putice	g	101	0	73	98	0	43
	visina papaka	g	102	0	66	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201714436
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201494361

Datum rođenja: 21.08.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 920 / 2095
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1211 / 2095
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	103	0	43
	kut pred. vimena	g	99	0	77	102	0	44
	susp. ligament	g	103	0	72	102	0	43
	dubina vimena	g	96	0	80	98	0	45
	duljina sisa	g	101	0	83	101	0	46
	debljina sisa	g	98	0	75	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	100	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	99	0	45
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	75	93	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 2511 i 2508
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima