

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201494414

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 4201228144

Datum rođenja: 08.09.2022

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 51373137

WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 1108 / 1907

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1256 / 1907

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	79	116	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	111	0	39
	indeks mesnatosti	g	118	0	76	110	0	34
	fitnes	g	101	0	84	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	111	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	755	0	80	711	0	36
	dnevna kol. masti	g	8.7	0	80	11.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	15	0	79	18.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	80	-0.2	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	79	-0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	121	0	77	113	0	34
	randman	g	109	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	114	0	76	111	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	99	0	36
	perzistencija	g	90	0	80	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	103	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	87	102	0	36
	mastitis	g	96	0	66	97	0	34
	ciste	g	101	0	70	103	0	34
	mimoća kod mužnje	g	98		69	101		35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	75	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	104	0	35
	vitalnost	g	109	0	74	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	69	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	85	102	0	36
	visina križa	g	102	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	107	0	75	104	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	74	106	0	35
	dubina trupa	g	104	0	74	104	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	77	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	94	0	35
	putice	g	97	0	73	98	0	35
	visina papaka	g	99	0	66	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	0	74	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201494414
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4201228144

Datum rođenja: 08.09.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 1108 / 1907
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1256 / 1907
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	102	0	35
	kut pred. vimena	g	96	0	77	101	0	35
	susp. ligament	g	99	0	72	105	0	35
	dubina vimena	g	93	0	80	97	0	36
	duljina sisa	g	100	0	84	98	0	36
	debljina sisa	g	103	0	75	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	88	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	80	105	0	36
	čistoća vimena	g	96	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		75	97		35

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 2505 i 2504

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