

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201379381

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 497 / 1893

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 2201228111

Datum rođenja: 26.02.2022

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 705 / 1893

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	79	121	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	87	117	0	40
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	107	0	35
	fitnes	g	105	0	84	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	85	112	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1175	0	80	965	0	36
	dnevna kol. masti	g	16.6	0	79	18.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.9	0	79	27.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35	0	79	-0.24	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	79	-0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	120	0	76	113	0	35
	randman	g	105	0	76	99	0	35
	klase mesa	g	110	0	75	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	102	0	36
	perzistencija	g	94	0	80	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	109	0	36
	protok mlijeka	g	101	0	87	106	0	37
	mastitis	g	101	0	65	101	0	34
	ciste	g	104	0	69	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	74	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	80	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	100	0	36
	vitalnost	g	107	0	73	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	101	0	37
	visina križa	g	97	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	103	0	75	104	0	36
	širina zdjelice	g	105	0	74	103	0	36
	dubina trupa	g	103	0	73	105	0	36
	položaj zdjelice	g	93	0	77	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	78	90	0	36
	putice	g	109	0	73	103	0	36
	visina papaka	g	107	0	65	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	110	0	36
	dulj. zad. vimena	g	109	0	74	110	0	36
	kut pred. vimena	g	97	0	77	99	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201379381

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 497 / 1893

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 2201228111

Datum rođenja: 26.02.2022

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 705 / 1893

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	71	107	0	36
	dubina vimena	g	93	0	80	92	0	36
	duljina sisa	g	111	0	83	105	0	37
	debljina sisa	g	110	0	75	107	0	36
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	107	0	36
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	106	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	106	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	36

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 2503 i 2502

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