

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201695365

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 4201255449

Majčin otac: HR 5200929748 WINGS

Rang po polubračići SI (GZW): 220 / 1728

Rang po polubračići ESI (OEZW): 611 / 1728

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	-6	78	121	1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	-3	86	113	-1	46
	indeks mesnatosti	g	121	0	75	116	4	43
	fitnes	g	104	-4	82	103	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	113	-6	84	112	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	780	-157	79	638	-27	44
	dnevna kol. masti	g	28.6	-4.6	79	19.1	-1.2	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.1	-4	78	18.5	-1.5	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.03	79	-0.07	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.02	78	-0.04	-0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	122	1	76	117	1	43
	randman	g	109	-1	75	106	4	43
	klase mesa	g	120	-1	74	116	4	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-4	73	99	0	41
	perzistencija	g	100	-1	79	98	-3	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	84	108	1	45
	broj somatskih stanica	g	111	-2	80	111	2	44
	protok mlijeka	g	91	-1	86	100	0	46
	mastitis	n						
	ciste	g	104	-1	67	102	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	105	-3	73	102	-2	41
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	109	5	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	76	101	-2	43
	vitalnost	g	102	-3	71	102	3	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	67	97	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	96	-3	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	-1	72	108	-1	42
	skupna ocj. noge	g	93	1	67	97	1	40
	skupna ocj. vime	g	91	-2	84	96	-4	45
	visina križa	g	88	0	79	91	-4	44
	duljina leđa	g	99	0	74	99	-4	43
	širina zdjelice	g	105	0	73	106	-1	43
	dubina trupa	g	109	0	72	107	-1	42
	položaj zdjelice	g	102	0	76	107	5	43
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	110	2	43
	izraž. skoč. zgloba	g	85	-1	77	98	5	43
	putice	g	97	0	72	97	0	42
	visina papaka	g	98	0	64	101	1	39
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	72	105	2	42
	dulj. zad. vimena	g	100	1	73	102	1	42
	kut pred. vimena	g	93	-1	76	96	-4	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201695365
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 220 / 1728
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 4201255449

Datum rođenja: 02.11.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: HR 5200929748 WINGS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 611 / 1728
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	70	104	-2	41
	dubina vimena	g	85	-1	79	89	-4	44
	duljina sisa	g	97	0	83	99	1	45
	debljina sisa	g	102	1	74	105	2	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	99	-7	44
	položaj prednjih sisa	g	109	0	86	102	-5	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	78	102	-7	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	1	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 2412 i 2411
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