

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201492577

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 274 / 1534

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 9201163972

Datum rođenja: 28.02.2022

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 544 / 1534

Posjednik: ŽELJKO KUMP

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	1	79	124		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	1	87	115	2	39
	indeks mesnatosti	g	114		76	110		34
	fitnes	g	107	0	84	111		39
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	85	118		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1070	40	80	924	106	36
	dnevna kol. masti	g	22.4	-0.5	79	16.5	2.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.8	1.7	79	25.4	4.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	-0.02	79	-0.24	-0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.08	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	114		76	112		34
	randman	g	105		76	103		34
	klase mesa	g	115		75	110		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	75	107		35
	perzistencija	g	106	-2	80	105	10	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-1	85	110		39
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	110	15	36
	protok mlijeka	g	93	0	87	98	10	36
	mastitis	g	113	0	64	104	2	33
	ciste	g	97	1	69	101	-2	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	74	104	-2	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	80	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	-1	77	100	-2	35
	vitalnost	g	101	0	73	103	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	101	-2	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	82	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	73	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	94	-2	69	101	-1	35
	skupna ocj. vime	g	107	-2	85	106	0	36
	visina križa	g	104	-3	80	100	2	36
	duljina leđa	g	103	0	75	103	-1	35
	širina zdjelice	g	99	-1	74	102	-3	35
	dubina trupa	g	105	0	73	105	1	35
	položaj zdjelice	g	103	1	77	99	3	36
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	78	99	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	85	-2	78	93	-2	36
	putice	g	99	0	73	100	0	35
	visina papaka	g	103	-1	66	105	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	108	1	73	108	2	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	107	2	35
	kut pred. vimena	g	109	-1	77	106	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201492577

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 274 / 1534

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 9201163972

Datum rođenja: 28.02.2022

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 544 / 1534

Posjednik: ŽELJKO KUMP

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	-1	72	99	-3	35
	dubina vimena	g	101	-2	80	100	0	36
	duljina sisa	g	104	0	83	102	0	36
	debljina sisa	g	107	0	75	106	1	35
	smjer zad. sisa	g	96	-2	81	100	-2	36
	položaj prednjih sisa	g	109	1	87	105	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	79	102	-1	36
	čistoća vimena	g	99	1	74	102	-1	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 2408 i 2407

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