

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201494372
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1201282439

Datum rođenja: 23.06.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 102 / 351
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 351
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	1	78	127	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	1	86	120	1	46
	indeks mesnatosti	g	109	1	76	114	1	44
	fitnes	g	104	-1	83	104	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	119	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1171	46	79	1010	41	45
	dnevna kol. masti	g	27	0.7	79	26.3	-0.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	32.2	1.7	78	30.3	1.7	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.01	79	-0.17	-0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	-0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	115	0	76	115	0	44
	randman	g	105	1	76	106	0	44
	klase mesa	g	105	1	74	113	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	1	74	104	0	42
	perzistencija	g	100	-1	79	100	-2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	101	-1	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	104	-1	45
	protok mlijeka	g	99	-3	86	103	-1	46
	mastitis	g	94	-2	63	92	-1	39
	ciste	g	100	0	68	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	100	-2	73	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	115	-1	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	76	106	0	44
	vitalnost	g	105	0	72	101	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	68	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	82	100	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	107	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	-2	68	98	-1	42
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	101	-1	46
	visina križa	g	106	-1	79	99	0	45
	duljina leđa	g	108	-1	75	105	0	44
	širina zdjelice	g	106	-1	74	107	-1	43
	dubina trupa	g	100	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	106	1	76	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	1	77	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	77	92	-2	44
	putice	g	92	-2	72	99	0	43
	visina papaka	g	100	0	64	103	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	103	1	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201494372

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 1201282439

Datum rođenja: 23.06.2022

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 51373137

WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 102 / 351

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 351

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	2	76	100	1	44
	susp. ligament	g	109	0	71	107	-2	42
	dubina vimena	g	104	0	79	98	-1	45
	duljina sisa	g	110	1	83	100	0	46
	debljina sisa	g	110	0	74	109	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	-2	80	103	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	78	105	-1	44
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	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 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