

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): 01.08.2024
Majka: HR 4201228144

Datum rođenja: 08.09.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 928 / 1534
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 991 / 1534
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	1	78	120	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	1	87	113	1	39
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	109	0	34
	fitnes	g	103	0	83	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	1	84	114	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	880	99	80	828	54	36
	dnevna kol. masti	g	12.7	1	79	15.3	-0.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.7	2.8	79	20.6	1.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	-0.04	79	-0.21	-0.03	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	-0.01	79	-0.1	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	119	0	76	113	0	34
	randman	g	108	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	112	0	75	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	1	74	101	0	35
	perzistencija	g	93	-1	80	101	-2	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	105	0	36
	protok mlijeka	g	96	-2	87	102	-1	36
	mastitis	g	95	0	64	97	-1	32
	ciste	g	101	0	69	102	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	74	105	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	80	108	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	2	77	105	0	35
	vitalnost	g	109	1	73	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	69	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	100	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	73	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	69	97	-1	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	102	0	36
	visina križa	g	101	-1	80	98	-1	36
	duljina leđa	g	106	0	75	104	0	35
	širina zdjelice	g	104	-1	74	106	0	35
	dubina trupa	g	103	0	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	77	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	107	-2	78	105	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	94	0	35
	putice	g	96	0	73	98	-1	35
	visina papaka	g	99	0	66	102	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	1	74	102	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): 01.08.2024
Majka: HR 4201228144

Datum rođenja: 08.09.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 928 / 1534
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 991 / 1534
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	102	1	35
	susp. ligament	g	100	-1	72	105	-1	35
	dubina vimena	g	92	-1	80	97	-1	36
	duljina sisa	g	101	0	83	98	0	36
	debljina sisa	g	103	1	75	103	1	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	101	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	87	101	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	79	105	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	74	102	0	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