

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201494674
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 118 / 665
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4201141401

Datum rođenja: 06.02.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 115 / 665
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	0	76	126	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	115	0	46
	indeks mesnatosti	g	108	0	73	112	0	43
	fitnes	g	120	0	80	111	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	82	120	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	860	0	78	831	0	44
	dnevna kol. masti	g	14.9	0	78	15.8	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.6	0	77	25.5	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	78	-0.21	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	-0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	109	0	43
	randman	g	106	0	74	112	0	42
	klase mesa	g	105	0	73	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	70	109	0	40
	perzistencija	g	112	0	78	111	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	82	108	0	45
	broj somatskih stanica	g	105	0	78	109	0	44
	protok mlijeka	g	91	0	84	93	0	45
	mastitis	g	106	0	57	104	0	34
	ciste	g	103	0	63	99	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	70	103	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	78	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	74	104	0	43
	vitalnost	g	113	0	70	108	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	0	64	102	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	80	102	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	69	105	0	41
	skupna ocj. noge	g	111	0	63	102	0	39
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	101	0	44
	visina križa	g	84	0	78	97	0	44
	duljina leđa	g	97	0	72	109	0	42
	širina zdjelice	g	103	0	71	107	0	42
	dubina trupa	g	92	0	70	103	0	41
	položaj zdjelice	g	92	0	74	102	0	42
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	103	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	96	0	42
	putice	g	106	0	69	103	0	41
	visina papaka	g	106	0	59	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	107	0	70	106	0	41
	dulj. zad. vimena	g	102	0	70	101	0	42
	kut pred. vimena	g	99	0	73	98	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201494674
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 118 / 665
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4201141401

Datum rođenja: 06.02.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 115 / 665
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	67	100	0	40
	dubina vimena	g	93	0	77	93	0	43
	duljina sisa	g	93	0	81	101	0	45
	debljina sisa	g	99	0	72	106	0	42
	smjer zad. sisa	g	104	0	78	101	0	44
	položaj prednjih sisa	g	122	0	84	111	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	75	103	0	43
	čistoća vimena	g	101	0	71	103	0	42

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 2407 i 2404
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 bez rogova