

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201479558
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 1376 / 1776
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2201031971

Datum rođenja: 23.09.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1154 / 1776
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	77	104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	1	86	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	104	-1	34
	fitnes	g	102	-1	81	105	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	107	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	175	-4	79	90	1	35
	dnevna kol. masti	g	-0.4	0	78	-5.5	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.5	1.9	78	-4.2	2.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	78	-0.11	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.03	78	-0.09	0.02	35
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	75	98	-1	34
	randman	g	104	0	75	104	0	34
	klase mesa	g	102	-1	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	2	71	111	0	34
	perzistencija	g	95	-5	78	100	-5	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	79	104	0	35
	protok mlijeka	g	111	1	85	107	0	36
	mastitis	g	97	2	59	105	1	30
	ciste	g	104	1	65	103	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	71	99	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	79	99	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	75	100	0	35
	vitalnost	g	96	-1	71	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	66	103	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-2	81	100	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	71	112	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	-1	66	98	0	34
	skupna ocj. vime	g	125	1	83	117	0	35
	visina križa	g	107	-1	79	101	0	35
	duljina leđa	g	102	-2	74	101	-1	35
	širina zdjelice	g	98	-2	72	97	-1	35
	dubina trupa	g	99	-2	72	96	-2	35
	položaj zdjelice	g	103	0	75	102	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	76	91	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-2	76	93	-1	35
	putice	g	97	1	71	97	1	34
	visina papaka	g	104	-1	62	106	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	71	96	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	85	0	72	91	0	35
	kut pred. vimena	g	120	1	75	115	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201479558
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 1376 / 1776
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2201031971

Datum rođenja: 23.09.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1154 / 1776
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	1	69	103	0	34
	dubina vimena	g	125	0	78	118	1	35
	duljina sisa	g	89	-1	82	95	0	35
	debljina sisa	g	90	-1	73	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	115	1	79	108	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	85	106	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	77	101	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	72	100	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima