

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): 1382 / 1786
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): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1158 / 1786
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	0	86	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	104	0	34
	fitnes	g	102	0	81	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	107	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	175	0	79	90	0	35
	dnevna kol. masti	g	-0.4	0	78	-5.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.5	0	78	-4.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	78	-0.11	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	-0.09	0	35
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	98	0	34
	randman	g	104	0	75	104	0	34
	klase mesa	g	102	0	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	71	111	0	34
	perzistencija	g	95	0	78	100	0	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	0	85	107	0	36
	mastitis	g	97	0	59	105	0	30
	ciste	g	104	0	65	103	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	71	99	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	100	0	35
	vitalnost	g	96	0	71	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	66	103	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	71	112	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	66	98	0	34
	skupna ocj. vime	g	125	0	83	117	0	35
	visina križa	g	107	0	79	101	0	35
	duljina leđa	g	102	0	74	101	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	72	97	0	35
	dubina trupa	g	99	0	72	96	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	75	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	91	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	76	93	0	35
	putice	g	97	0	71	97	0	34
	visina papaka	g	104	0	62	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	71	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	85	0	72	91	0	35
	kut pred. vimena	g	120	0	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): 1382 / 1786
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): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1158 / 1786
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	0	69	103	0	34
	dubina vimena	g	125	0	78	118	0	35
	duljina sisa	g	89	0	82	95	0	35
	debljina sisa	g	90	0	73	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	115	0	79	108	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	0	85	106	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	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 2411 i 2408
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