

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201474228
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraći SI (GZW): 232 / 1021
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2201187645

Datum rođenja: 21.05.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 547 / 1021
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	78	115	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	107	0	41
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	111	0	37
	fitnes	g	107	1	83	107	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	1	84	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	758	10	80	602	12	38
	dnevna kol. masti	g	6.6	-0.9	79	2.8	-0.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.7	0.6	79	15	0.6	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	-0.01	79	-0.25	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	-0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	76	105	-1	37
	randman	g	115	0	76	112	0	37
	klase mesa	g	104	0	75	106	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	74	109	1	37
	perzistencija	g	104	0	79	102	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	104	0	41
	broj somatskih stanica	g	108	-1	80	105	0	38
	protok mlijeka	g	89	0	86	83	-1	38
	mastitis	g	104	0	63	102	0	34
	ciste	g	104	1	68	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	74	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	109	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	99	-1	37
	vitalnost	g	109	1	73	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	100	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	82	99	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	72	109	0	37
	skupna ocj. noge	g	93	-2	67	98	-2	36
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	97	-1	37
	visina križa	g	95	0	79	100	0	37
	duljina leđa	g	95	-1	75	101	0	37
	širina zdjelice	g	92	-1	73	97	-1	37
	dubina trupa	g	94	0	73	101	0	37
	položaj zdjelice	g	110	2	76	113	1	37
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-2	77	103	-2	37
	putice	g	93	-1	72	95	0	37
	visina papaka	g	99	-2	64	101	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	73	105	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	91	-2	73	95	-1	37
	kut pred. vimena	g	96	0	76	97	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201474228
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraći SI (GZW): 232 / 1021
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2201187645

Datum rođenja: 21.05.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 547 / 1021
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	71	95	0	37
	dubina vimena	g	96	0	79	96	0	37
	duljina sisa	g	106	-2	83	102	-1	38
	debljina sisa	g	102	-1	74	102	-2	37
	smjer zad. sisa	g	91	1	80	97	1	37
	položaj prednjih sisa	g	99	1	86	103	1	38
	položaj zadnjih sisa	g	89	1	78	95	1	37
	čistoća vimena	g	103	-1	73	102	0	37

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