

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201382456
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 08 17423218 EASY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 4200810300

Datum rođenja: 17.12.2021
Datum objave gUV (MP): 10.03.2023
Majčin otac: DE 09 47380145
HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 461 / 462
MG:

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 459 / 462
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	69	117	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	80	112	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	67	116	0	38
	fitnes	g	106	0	75	100	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	77	114	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	254	0	71	571	0	39
	dnevna kol. masti	g	12.4	0	70	19.2	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.5	0	69	15.6	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	70	-0.05	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	69	-0.05	0	38
3.Meso	neto prirast	g	104	0	68	114	0	38
	randman	g	102	0	67	113	0	38
	klase mesa	g	103	0	65	111	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	63	101	0	36
	perzistencija	g	101	0	70	106	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	76	96	0	41
	broj somatskih stanica	g	93	0	70	94	0	39
	protok mlijeka	g	99	0	77	109	0	42
	mastitis	g	100	0	47	100	0	29
	ciste	g	110	0	55	105	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	62	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	76	92	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	69	109	0	40
	vitalnost	g	104	0	66	95	0	41
	poremećaj plodnosti	g	101	0	56	99	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	74	112	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	61	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	53	98	0	32
	skupna ocj. vime	g	89	0	74	99	0	40
	visina križa	g	100	0	72	113	0	39
	duljina leđa	g	105	0	65	113	0	37
	širina zdjelice	g	107	0	63	110	0	36
	dubina trupa	g	108	0	61	111	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	66	111	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	0	66	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	66	95	0	37
	putice	g	103	0	60	97	0	35
	visina papaka	g	100	0	49	103	0	30
	dulj. pred. vimena	g	95	0	61	93	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	62	95	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201382456
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 08 17423218 EASY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 4200810300

Datum rođenja: 17.12.2021
Datum objave gUV (MP): 10.03.2023
Majčin otac: DE 09 47380145
HUMPHREY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 459 / 462
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 461 / 462
MG:

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	65	101	0	36
	susp. ligament	g	101	0	58	103	0	34
	dubina vimena	g	90	0	70	103	0	39
	duljina sisa	g	104	0	75	97	0	41
	debljina sisa	g	109	0	64	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	82	0	71	93	0	39
	položaj prednjih sisa	g	105	0	77	106	0	42
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	68	101	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	63	101	0	36

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 2303 i 2301

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