

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): 01.12.2023
Majka: HR 4200810300

Datum rođenja: 17.12.2021
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 47380145
HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 466 / 470
MG:

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 463 / 470
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	73	110	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	83	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	103	0	72	115	0	42
	fitnes	g	104	0	77	98	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	79	109	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	65	0	74	351	0	42
	dnevna kol. masti	g	4.6	0	74	10.1	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.9	0	72	6.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	74	-0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	72	-0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	73	114	0	43
	randman	g	101	0	72	112	0	42
	klase mesa	g	102	0	70	110	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	66	98	0	37
	perzistencija	g	101	0	74	108	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	79	92	0	43
	broj somatskih stanica	g	89	0	74	90	0	41
	protok mlijeka	g	100	0	80	110	0	43
	mastitis	g	100	0	51	98	0	31
	ciste	g	110	0	58	106	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	65	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	77	92	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	71	108	0	41
	vitalnost	g	104	0	68	94	0	41
	poremećaj plodnosti	g	100	0	59	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	78	112	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	65	105	0	39
	skupna ocj. noge	g	95	0	57	94	0	35
	skupna ocj. vime	g	86	0	77	96	0	43
	visina križa	g	97	0	75	112	0	43
	duljina leđa	g	103	0	69	114	0	41
	širina zdjelice	g	105	0	67	111	0	40
	dubina trupa	g	106	0	66	110	0	39
	položaj zdjelice	g	101	0	70	110	0	41
	kut skoč. zgloba	g	97	0	70	105	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	69	95	0	40
	putice	g	100	0	65	93	0	39
	visina papaka	g	96	0	53	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	91	0	66	90	0	39
	dulj. zad. vimena	g	96	0	67	93	0	40

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): 01.12.2023
Majka: HR 4200810300

Datum rođenja: 17.12.2021
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 47380145
HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 466 / 470
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 463 / 470
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	69	97	0	40
	susp. ligament	g	103	0	63	107	0	37
	dubina vimena	g	88	0	74	101	0	42
	duljina sisa	g	103	0	78	95	0	43
	debljina sisa	g	108	0	68	97	0	40
	smjer zad. sisa	g	79	0	74	91	0	42
	položaj prednjih sisa	g	104	0	80	106	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	71	101	0	41
	čistoća vimena	g	100	0	67	100	0	40

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 2402 i 2312

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