

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): 01.04.2024
Majka: HR 4200810300

Datum rođenja: 17.12.2021
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 47380145
HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 465 / 471
MG:

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 464 / 471
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-2	74	109	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-2	84	104	-2	45
	indeks mesnatosti	g	103	0	73	115	0	43
	fitnes	g	104	0	78	98	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	80	109	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	109	44	77	398	47	44
	dnevna kol. masti	g	2.4	-2.2	76	7.1	-3	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.4	-2.5	75	4.5	-2.2	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.05	76	-0.11	-0.06	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.05	75	-0.11	-0.04	43
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	73	113	-1	43
	randman	g	101	0	72	113	1	42
	klase mesa	g	102	0	71	110	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-2	67	97	-1	38
	perzistencija	g	106	5	76	112	4	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	1	80	93	1	44
	broj somatskih stanica	g	90	1	76	91	1	43
	protok mlijeka	g	101	1	82	110	0	45
	mastitis	g	99	-1	53	98	0	32
	ciste	g	109	-1	59	105	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	67	100	-2	39
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	77	92	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	72	108	0	42
	vitalnost	g	102	-2	68	95	1	41
	poremećaj plodnosti	g	100	0	61	100	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	79	112	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	67	106	1	41
	skupna ocj. noge	g	96	1	61	95	1	38
	skupna ocj. vime	g	88	2	79	99	3	44
	visina križa	g	96	-1	77	111	-1	44
	duljina leđa	g	103	0	71	114	0	42
	širina zdjelice	g	106	1	70	112	1	41
	dubina trupa	g	106	0	68	112	2	41
	položaj zdjelice	g	100	-1	72	109	-1	42
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	72	105	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	92	2	72	98	3	42
	putice	g	100	0	67	93	0	41
	visina papaka	g	95	-1	56	98	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	68	91	1	41
	dulj. zad. vimena	g	97	1	69	96	3	41

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): 01.04.2024
Majka: HR 4200810300

Datum rođenja: 17.12.2021
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 47380145
HUMPHREY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 464 / 471
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 465 / 471
MG:

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	1	71	99	2	42
	susp. ligament	g	105	2	65	109	2	40
	dubina vimena	g	89	1	76	102	1	43
	duljina sisa	g	104	1	80	95	0	44
	debljina sisa	g	108	0	71	97	0	42
	smjer zad. sisa	g	77	-2	76	91	0	43
	položaj prednjih sisa	g	105	1	82	107	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	99	2	74	104	3	42
	čistoća vimena	g	101	1	69	101	1	41

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 2404 i 2402

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