

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201450876
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 54047290 MEGAHERZ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5200849031

Datum rođenja: 30.11.2021
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 60 / 89
MG:

Rang po polubraći ESI (OEW): 83 / 89
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	105	-3	76	103	-3	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	106	-1	38
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	104	0	33
	fitnes	g	98	-3	80	95	-2	36
	ekološki selekc. indeks	g	96	-3	82	98	-2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	134	-18	78	130	-35	34
	dnevna kol. masti	g	7.1	0	78	8	-1.4	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.6	-0.9	77	10.3	-1.4	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.01	78	0.03	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	-0.01	77	0.07	0	34
3.Meso	neto prirast	g	112	0	75	108	0	33
	randman	g	98	0	73	96	0	33
	klase mesa	g	108	0	73	107	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-2	69	92	-1	30
	perzistencija	g	92	0	78	95	1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-2	82	97	-1	37
	broj somatskih stanica	g	102	-2	78	98	-1	34
	protok mlijeka	g	87	-1	84	100	-1	34
	mastitis	g	93	-3	57	99	-2	26
	ciste	g	95	0	63	94	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	102	-3	69	98	-2	31
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	109	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	102	0	32
	vitalnost	g	103	-1	69	104	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	103	-2	64	102	-2	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	81	93	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	70	93	0	31
	skupna ocj. noge	g	94	-1	64	100	-1	29
	skupna ocj. vime	g	97	-2	82	101	-1	32
	visina križa	g	90	-1	78	92	-1	32
	duljina leđa	g	94	0	73	96	1	32
	širina zdjelice	g	96	-1	72	96	-1	32
	dubina trupa	g	90	-1	70	94	-1	31
	položaj zdjelice	g	95	0	74	98	-1	32
	kuć skoč. zgloba	g	114	1	75	107	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	75	102	0	31
	putice	g	92	-1	70	99	-1	31
	visina papaka	g	96	-1	60	101	-1	28
	dulj. pred. vimena	g	109	-1	70	106	-1	31
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	71	107	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201450876
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 54047290 MEGAHERZ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5200849031

Datum rođenja: 30.11.2021
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 60 / 89
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 83 / 89
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	74	106	0	31
	susp. ligament	g	100	-1	68	101	0	31
	dubina vimena	g	90	-1	78	96	-1	32
	duljina sisa	g	111	2	82	106	1	32
	debljina sisa	g	109	0	72	105	1	32
	smjer zad. sisa	g	86	0	78	89	0	32
	položaj prednjih sisa	g	107	0	85	101	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	76	94	1	31
	čistoća vimena	g	100	0	71	102	0	31

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