

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): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

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

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

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	76	103	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	106	0	38
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	104	0	33
	fitnes	g	98	0	80	95	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	82	98	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	134	0	78	130	0	34
	dnevna kol. masti	g	7.1	0	78	8	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.6	0	77	10.3	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	78	0.03	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	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	0	69	92	0	30
	perzistencija	g	92	0	78	95	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	82	97	0	37
	broj somatskih stanica	g	102	0	78	98	0	34
	protok mlijeka	g	87	0	84	100	0	34
	mastitis	g	93	0	57	99	0	26
	ciste	g	95	0	63	94	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	69	98	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	109	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	102	0	32
	vitalnost	g	103	0	69	104	0	32
	poremećaj plodnosti	g	103	0	64	102	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	81	93	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	70	93	0	31
	skupna ocj. noge	g	94	0	64	100	0	29
	skupna ocj. vime	g	97	0	82	101	0	32
	visina križa	g	90	0	78	92	0	32
	duljina leđa	g	94	0	73	96	0	32
	širina zdjelice	g	96	0	72	96	0	32
	dubina trupa	g	90	0	70	94	0	31
	položaj zdjelice	g	95	0	74	98	0	32
	kut skoč. zgloba	g	114	0	75	107	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	75	102	0	31
	putice	g	92	0	70	99	0	31
	visina papaka	g	96	0	60	101	0	28
	dulj. pred. vimena	g	109	0	70	106	0	31
	dulj. zad. vimena	g	109	0	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): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 83 / 89
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

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

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	74	106	0	31
	susp. ligament	g	100	0	68	101	0	31
	dubina vimena	g	90	0	78	96	0	32
	duljina sisa	g	111	0	82	106	0	32
	debljina sisa	g	109	0	72	105	0	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	0	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 2407 i 2404
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