

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): 01.12.2024
Majka: HR 5200849031

Datum rođenja: 30.11.2021
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 60 / 93
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 84 / 93
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	77	103	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	106	0	38
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	102	0	33
	fitnes	g	98	0	81	95	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	83	97	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	110	0	79	108	0	35
	dnevna kol. masti	g	7.8	0	78	8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	11	0	77	9.9	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	78	0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	77	0.07	0	34
3.Meso	neto prirast	g	110	0	75	107	0	33
	randman	g	95	0	74	94	0	33
	klase mesa	g	107	0	74	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	71	90	0	31
	perzistencija	g	95	0	78	96	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	83	97	0	38
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	98	0	34
	protok mlijeka	g	87	0	85	100	0	34
	mastitis	g	96	0	59	100	0	27
	ciste	g	95	0	64	94	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	71	99	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	102	0	33
	vitalnost	g	104	0	70	104	0	32
	poremećaj plodnosti	g	104	0	65	103	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	81	93	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	70	93	0	33
	skupna ocj. noge	g	95	0	65	101	0	31
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	100	0	34
	visina križa	g	88	0	79	92	0	35
	duljina leđa	g	93	0	73	95	0	34
	širina zdjelice	g	95	0	72	97	0	34
	dubina trupa	g	90	0	71	94	0	33
	položaj zdjelice	g	95	0	75	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	114	0	76	108	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	103	0	33
	putice	g	93	0	70	99	0	33
	visina papaka	g	96	0	61	101	0	30
	dulj. pred. vimena	g	109	0	71	106	0	33
	dulj. zad. vimena	g	109	0	72	106	0	33

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): 01.12.2024
Majka: HR 5200849031

Datum rođenja: 30.11.2021
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 60 / 93
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 84 / 93
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	74	105	0	33
	susp. ligament	g	99	0	69	99	0	33
	dubina vimena	g	88	0	78	95	0	34
	duljina sisa	g	111	0	82	106	0	35
	debljina sisa	g	110	0	73	105	0	34
	smjer zad. sisa	g	85	0	79	89	0	34
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	100	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	93	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	34

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 2501 i 2412

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