

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): 01.04.2023
Majka: HR 5200849031

Datum rođenja: 30.11.2021
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 64
MG:

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 59 / 64
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	2	74	108		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	1	84	109	-2	38
	indeks mesnatosti	g	106		73	104		33
	fitnes	g	103	3	79	99		35
	ekološki selekc. indeks	g	102	3	81	103		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	252	55	76	253	-104	34
	dnevna kol. masti	g	10.6	0.6	76	13	-3.4	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.1	0	75	12	-3.9	33
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.02	76	0.03	0.01	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.02	75	0.04	0	33
3.Meso	neto prirast	g	114		74	108		33
	randman	g	97		72	97		33
	klase mesa	g	108		72	107		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	4	67	95		29
	perzistencija	g	94	-1	76	95	11	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	1	80	101		36
	broj somatskih stanica	g	105	-1	76	102	11	33
	protok mlijeka	g	88	0	83	100	7	34
	mastitis	g	96	4	53	100		25
	ciste	g	95	2	60	94		27
6.Plodnost	plodnost	g	106	2	67	101		29
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	78	110		34
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	72	104		31
	vitalnost	g	105	1	68	105		31
	poremećaj plodnosti	g	105	0	61	103		27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	79	94	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	90	-1	67	93	-1	30
	skupna ocj. noge	g	98	-1	61	103	-4	27
	skupna ocj. vime	g	100	1	80	104	-2	31
	visina križa	g	92	0	77	93	-2	32
	duljina leđa	g	95	0	71	95	-1	31
	širina zdjelice	g	97	-1	69	98	0	30
	dubina trupa	g	93	1	68	96	0	30
	položaj zdjelice	g	96	0	72	99	-1	30
	kut skoč. zgloba	g	110	-1	73	105	3	30
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	72	101	-2	30
	putice	g	94	1	67	100	-3	30
	visina papaka	g	100	2	57	104	-1	26
	dulj. pred. vimena	g	111	0	68	107	0	30
	dulj. zad. vimena	g	110	-1	69	106	0	30

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): 01.04.2023
Majka: HR 5200849031

Datum rođenja: 30.11.2021
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 64
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 59 / 64
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	1	71	107	-3	30
	susp. ligament	g	103	1	65	102	2	29
	dubina vimena	g	91	0	76	97	-3	31
	duljina sisa	g	109	0	80	105	4	32
	debljina sisa	g	109	0	70	103	1	31
	smjer zad. sisa	g	86	0	77	90	-2	31
	položaj prednjih sisa	g	107	0	83	101	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	74	94	1	30
	čistoća vimena	g	100	0	69	102	0	30

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 2304 i 2303

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