

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201474486

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 48202369 VALOR

Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 29

MG:

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 5201268765

Datum rođenja: 21.09.2022

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 49532712 WALK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 29

Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	91	-3	78	95	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	-2	86	88	-1	46
	indeks mesnatosti	g	96	-1	74	97	0	43
	fitnes	g	103	-1	83	109	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	97	-3	84	99	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-86	-85	80	-298	-45	45
	dnevna kol. masti	g	-20.5	-2.8	79	-19.9	-1.5	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	-12	-2.8	78	-15.5	-1.5	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0.01	79	-0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.11	0	78	-0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	97	-1	43
	randman	g	100	-1	73	100	-1	40
	klase mesa	g	94	0	74	96	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	74	114	-1	42
	perzistencija	g	86	-1	79	85	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	84	110	0	45
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	108	0	45
	protok mlijeka	g	94	-1	86	98	0	46
	mastitis	g	96	-3	58	108	-2	33
	ciste	g	99	0	67	100	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	73	106	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	79	101	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	-2	76	102	0	43
	vitalnost	g	100	0	71	97	0	41
	poremećaj plodnosti	g	95	0	67	100	-1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	91	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	109	-1	67	99	0	40
	skupna ocj. vime	g	102	-1	84	110	-1	45
	visina križa	g	94	0	79	89	0	44
	duljina leđa	g	95	-1	74	92	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	73	100	0	43
	dubina trupa	g	86	0	72	90	1	42
	položaj zdjelice	g	93	1	76	92	0	43
	kut skoč. zgloba	g	91	0	77	101	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	77	98	-1	43
	putice	g	101	0	72	99	0	42
	visina papaka	g	105	1	64	100	0	39
	dulj. pred. vimena	g	94	0	72	100	0	42
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	94	0	43
	kut pred. vimena	g	108	-1	76	115	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201474486**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 48202369 VALOR**
Rang po polubraći SI (GZW): **17 / 29**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 5201268765**

Datum rođenja: **21.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 09 49532712 WALK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 29**
Posjednik: **MARIO MARTINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	70	103	0	42
	dubina vimena	g	105	0	79	108	-1	44
	duljina sisa	g	116	0	83	101	-1	45
	debljina sisa	g	100	1	74	89	1	43
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	109	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	104	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	104	0	43

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 2412 i 2411
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